



ULPGC
Universidad de
Las Palmas de
Gran Canaria

Tomo I

CONTABILIDAD ANALÍTICA

DE LA ULPGC
EJERCICIO 2023

**COSTES DE LAS
ACTIVIDADES
E INDICADORES**

CONTABILIDAD ANALÍTICA DE LA ULPGC

EJERCICIO 2023

Costes de las actividades e indicadores

Coordinación

Gerencia

Responsables de elaboración y redacción

José Andrés Dorta Velázquez. *Director de Contabilidad Analítica*

Francisco José Casas Cabrera. *Personal Técnico del Servicio de Informática*

Colaboradores

Vicerrectorados, servicios y administraciones de la ULPGC

Supervisión, formación y soporte externo

Rafael Ruiz Gómez, Salvador Rodríguez Plaza, Luis Felipe Ortiz Langa y Francisco Javier Aliseda Casado . *Intervención General de la Administración del Estado*

1	INTRODUCCIÓN	1
1.1	Finalidad de la contabilidad analítica	1
1.2	Modelo y personalización de la contabilidad analítica	3
1.3	Periodo de cálculo.....	4
1.4	Estructura del informe	4
1.5	Consolidación de la contabilidad analítica en la ULPGC.....	6
1.6	Agradecimientos	9
2	INFORME EJECUTIVO.....	11
3	ESTRUCTURAS BÁSICAS DEL MODELO DE CONTABILIDAD ANALÍTICA PARA UNIVERSIDADES	15
3.1	Centros de coste	16
3.2	Actividades	20
3.3	Elementos de coste	22
3.4	Elementos de ingreso	26
4	CONSIDERACIONES DE LAS ENTIDADES DEPENDIENTES A EFECTOS DE LA CONTABILIDAD ANALÍTICA	27
5	FORMACIÓN DE COSTES DE LAS ACTIVIDADES.....	29
5.1	Proceso general de formación de costes.....	29
5.2	Criterios de reparto de los costes de personal	32
5.2.1	PDI perteneciente a los cuerpos docentes universitarios, profesorado contratado doctor, visitantes, colaboradores y profesorado emérito.	35
a)	Jornada laboral.....	35
b)	Situaciones de bajas justificadas	36
c)	Determinación del porcentaje de tiempo que cada PDI emplea en los 3 grandes grupos de actividades (Docencia, Investigación y Gestión).....	37
d)	Asignación de las retribuciones de cada PDI a los 3 grandes grupos de actividades.	42
e)	Aplicación de las retribuciones asignadas en cada grupo de actividades a las actividades de último nivel desarrolladas por cada PDI.....	43
f)	Ejemplos de aplicación	48

5.2.2	PDI ayudante y ayudante doctor.....	69
5.2.3	El profesorado asociado tiene sólo capacidad docente.....	75
5.2.4	Personal investigador en formación y personal investigador contratado. 76	
5.2.5	Personal contratado en proyectos y personal técnico de apoyo.....	76
5.2.6	Retribuciones variables.....	77
5.2.7	Personal vinculado.....	79
5.2.8	Retribuciones del PTGAS.....	85
	a) Jornada laboral.....	85
	b) Asignación de las retribuciones a las actividades y, en su caso, centros de coste	87
	c) Ejemplo de aplicación (las cifras se exponen a efectos pedagógicos) ...	87
5.3	Asignación de costes y fases de reparto	88
5.3.1	Criterios empleados en las fases de reparto	89
5.3.2	Reparto y Agregación de Costes Directos e Indirectos a Centros (ECCC).....	92
5.3.3	Reparto de Costes Indirectos a Actividades (ECAC)	93
5.3.4	Reparto de Costes localizados en Centros Nivel Superior a Centros de Último Nivel (CXCN).....	94
5.3.5	Reparto de Costes pendientes de centros de coste a actividades (CNAC)	95
5.3.6	Reparto del Coste de las actividades superiores a actividades inferiores (AXAN)	97
5.3.7	Reparto del Coste de las actividades Auxiliares a Centros (AUCN)	97
5.3.8	Reparto del Coste de las actividades Auxiliares en Centros a sus actividades (CAAC).....	98
5.3.9	Reparto de Costes de las actividades DAG (ANAN)	99
5.4	Relevancia de las diferentes fases de reparto.....	102
5.5	Formación de costes por grupo de actividades	103
5.5.1	Costes de actividades auxiliares	103
5.5.2	Costes de actividades de dirección y administrativas (DAG).....	103
5.5.3	Costes de actividades finalistas	104
5.5.4	Costes de actividades de apoyo a la docencia y la investigación: Biblioteca Central y temáticas.....	106
5.5.5	Costes de actividades anexas.....	106
5.6	Fase de agregación	106

6	CONCILIACIÓN DE LA CONTABILIDAD ANALÍTICA Y FINANCIERA	108
7	PROCESO DE MEJORAS	109
8	GLOSARIO DE TÉRMINOS	116
9	RESULTADOS DE ACTIVIDADES. EJERCICIO 2023	122
9.1	Introducción	122
9.2	Informes sobre los elementos de costes	123
9.2.1	Resumen general sobre los elementos de costes (nivel superior)	123
9.2.2	Resumen general sobre los elementos de costes (último nivel)	126
9.2.3	Resumen general sobre costes de personal	149
9.3	Informe sobre los elementos de ingresos	151
9.3.1	Resumen general de ingresos por naturaleza	152
9.3.1.1	Detalle de los Ingresos por tasas, precios públicos y otros ingresos	156
9.3.1.2	Detalle de los Ingresos por transferencias corrientes	161
9.3.1.3	Detalle de los Ingresos por transferencias de capital	165
9.3.1.4	Detalle de los Ingresos Patrimoniales	168
9.3.2	Resumen general de ingresos por actividades	170
9.4	Informes sobre centros de coste	171
9.4.1	Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad	171
9.4.2	Resumen de costes primarios y repercutidos por centro de coste	190
9.4.3	Resumen de coste de centros por elementos de costes	207
9.4.3.1	Rectorado	208
9.4.3.2	Servicios administrativos centralizados	217
9.4.3.3	Consejo social y Defensoría de la Comunidad Universitaria	226
9.4.3.4	Institutos Universitarios de investigación	227
9.4.3.5	Departamentos	232
9.4.3.6	Servicio de deportes	244
9.4.3.7	Bibliotecas central y temáticas	245
9.4.3.8	Cafeterías	248
9.4.3.9	Residencias	251

9.4.4	Resumen de coste de centros con desglose por actividades	253
9.5	Informes sobre actividades	257
9.5.1	Resumen por Tipos de Actividades por Fines.....	257
9.5.2	Síntesis de los costes consumidos en las actividades finalistas y anexas	267
9.5.3	Docencia oficial de grado y máster: coste, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión.....	284
9.5.3.1	Docencia de rama conocimiento: Artes y Humanidades	284
9.5.3.2	Docencia de rama conocimiento: Ciencias Sociales y Jurídicas.....	287
9.5.3.3	Docencia de rama conocimiento: Ciencias.....	293
9.5.3.4	Docencia de rama conocimiento: Ciencias de la Salud	295
9.5.3.5	Docencia de rama conocimiento: Ingenierías y Arquitectura	298
9.5.4	Investigación y transferencia: costes, márgenes y grados de cobertura	304
9.5.4.1	Actividades financiadas por agentes externos en convocatorias competitivas (ULPGC)	304
9.5.4.2	Actividades financiadas por agentes externos en convocatorias competitivas (FCPCT).....	384
9.5.4.3	Actividades de investigación aplicada y transferencia (ULPGC)	393
9.5.4.4	Actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT)	396
9.5.4.5	Actividades de investigación aplicada y transferencia (FULP).....	430
9.5.4.6	Líneas de investigación activas.....	446
9.5.4.7	Dirección y defensa de tesis doctorales.....	464
9.5.4.8	Actividades de recursos humanos de investigación.....	502
9.5.4.9	Cátedras	515
9.5.5	Actividades deportivas y de extensión universitarias.....	519
9.5.5.1	Actividades deportivas	520
9.5.5.2	Actividades de extensión universitaria formativas o culturales.....	525
9.5.5.3	Actividades de cooperación y solidaridad internacional	553
9.5.5.4	Actividades de movilidad	568
9.5.5.5	Actividades de emprendimiento y fomento del empleo.....	576
9.5.6	Actividades Anexas	579
9.5.6.1	Actividades de alojamiento: residencias universitarias.....	581
9.5.6.1	Actividades de servicios de cafetería	584
9.5.6.2	Otras actividades anexas	589

9.5.7	Actividades DAG y Auxiliares.....	591
9.5.7.1	Actividades DAG: soporte general de la universidad.....	591
9.5.7.2	Actividades Auxiliares.....	610
9.5.7.3	Actividades DAG: soporte de facultades y escuelas (decanatos/direcciones y administraciones de edificio).....	612
9.5.7.4	Actividades DAG: soporte de departamentos	620
9.5.7.5	Actividades DAG: soporte de institutos universitarios de investigación.....	631
9.5.8	Actividades de organización	635
10	INDICADORES DE CONTABILIDAD ANALÍTICA	639
10.1	Indicadores relativos a elementos de coste	640
10.1.1	Indicadores generales de elementos de coste	640
10.1.2	Indicadores de coste de personal	641
10.1.3	Otros indicadores de elementos.....	642
10.2	Indicadores relativos a elementos de ingreso	645
10.2.1	Indicadores relativos a ingresos por docencia.....	645
10.2.2	Indicadores relativos a ingresos por investigación.....	652
10.2.3	Indicadores relativos a ingresos por extensión universitaria y deportivas	654
10.3	Indicadores relativos al costes de actividades/productos	656
10.3.1	Indicadores relativos al coste de la docencia oficial	656
10.3.2	Indicadores relativos al coste de la prestación del servicio de educación superior	666

Tabla 1. Ilustración de la estructura jerárquica de los centros de coste en la ULPGC .	18
Tabla 2. Clasificación de los centros de coste último nivel en la ULPGC	19
Tabla 3. Número de actividades realizadas por la ULPGC.....	22
Tabla 4. Ilustración de la desagregación de los costes de personal	23
Tabla 5. Relación existente entre los subconceptos económicos y los elementos de coste (extracto).....	24
Tabla 6. Descripción de los costes calculados en la ULPGC	25
Tabla 7. Entidades dependientes de la ULPGC	28
Tabla 8. Tratamiento de los costes de personal de la ULPGC en la contabilidad analítica según su vinculación*	34
Tabla 9. Condiciones para concretar el porcentaje de dedicación investigadora.....	40
Tabla 10. Conceptos retributivos no atribuibles a actividades específicas	43
Tabla 11. Imputación de los elementos de costes de nómina a actividades y centros de costes (ejemplo).....	53
Tabla 12. Jornada laboral del PTGAS.....	86
Tabla 13. Criterios empleados en las fases de reparto	89
Tabla 14. Criterios de imputación de costes indirectos a centros (no exhaustivo).....	93
Tabla 15. Alcance de la imputación de las actividades DAG/Organización a las actividades finalistas	100
Tabla 16. Importes de las diferentes fases de reparto (2022 y 2023) (euros).....	102
Tabla 17. Presentación del coste de las actividades a efectos de rendición de cuentas	123
Tabla 18. Resumen por elementos de coste (agregado) (2022/2023)	124
Tabla 19. Resumen por elementos de coste (desagregado).....	129
Tabla 20. Resumen general sobre costes de personal (2022 y 2023).....	150
Tabla 21. Resumen por elementos de ingresos por naturaleza (2022 y 2023).....	153
Tabla 22. Ingresos de la contabilidad financiera no computados en la contabilidad analítica.....	155
Tabla 23. Detalle de los Ingresos por tasas, precios públicos y otros ingresos (2022 y 2023)	157
Tabla 24. Detalle de los Ingresos por transferencias corrientes (2022 y 2023)	162
Tabla 25. Detalle de los Ingresos por transferencias de capital (2022 y 2023).....	166
Tabla 26. Detalle de los Ingresos Patrimoniales (2022 y 2023)	169

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023).....	173
Tabla 28. Resumen de costes por centros (coste primario y repercutidos) (2022 y 2023)	192
Tabla 29. Costes del Rectorado por elementos de costes (2023)	208
Tabla 30. Costes de Servicios administrativos centralizados por elementos de costes (2023)	217
Tabla 31. Costes del Consejo social y Defensoría de la Comunidad Universitaria por elementos de costes (2023).....	226
Tabla 32. Costes de los Institutos Universitarios de investigación por elementos de costes (2023)	227
Tabla 33. Costes de los Departamentos por elementos de costes (2023)	232
Tabla 34. Costes del Servicio de Deportes por elementos de costes (2023).....	244
Tabla 35. Costes de la Biblioteca central y temáticas por elementos de costes (2023)	245
Tabla 36. Costes de las cafeterías por elementos de costes (2023).....	248
Tabla 37. Costes de las Residencias por elementos de costes (2023)	251
Tabla 38. Costes del Departamento de Química con desglose por actividades (2023)	254
Tabla 39. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) (2023).....	260
Tabla 40. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) (2022).....	261
Tabla 41. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2023	268
Tabla 42. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2022	276
Tabla 43. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Artes y Humanidades (2023)	285
Tabla 44. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Artes y Humanidades (2022)	286
Tabla 45. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ciencias Sociales y Jurídicas (2023).....	289
Tabla 46. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ciencias Sociales y Jurídicas (2022).....	291
Tabla 47. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ciencias (2023).....	294
Tabla 48. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ciencias (2022).....	294

Tabla 49. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ciencias de la Salud (2023)	296
Tabla 50. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ciencias de la Salud (2022)	297
Tabla 51. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ingenierías y Arquitectura (2023)	300
Tabla 52. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ingenierías y Arquitectura (2022)	302
Tabla 53. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas internacionales (2023)	306
Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023).....	314
Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023).....	344
Tabla 56. Conformación del coste en otras actividades de investigación (2023)	370
Tabla 57. Margen y grado de cobertura de las actividades de investigación en programas internacionales (2023).....	374
Tabla 58. Margen y grado de cobertura de las actividades de investigación en programas nacionales (2023)	375
Tabla 59. Margen y grado de cobertura de las actividades de investigación en programas regionales (2023)	380
Tabla 60. Margen y grado de cobertura de otras actividades de investigación (2023)	383
Tabla 61. Costes de Proyectos de investigación internacionales (FCPCT) (2023).....	385
Tabla 62. Costes de actividades de investigación aplicada (ULPGC) (2023)	394
Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)	397
Tabla 64. Costes de actividades de investigación aplicada (FULP) (2022)	431
Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)	448
Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023).....	465
Tabla 67. Coste de las actividades de recursos humanos de investigación (2023) ..	503
Tabla 68. Costes de las Actividades de las Cátedras (2023).....	516
Tabla 69. Costes de las Actividades deportivas y de extensión universitaria (2023)	519
Tabla 70. Actividades de las actividades deportivas: costes (2023)	521
Tabla 71. Actividades de los programas formativos especiales (2023).....	527
Tabla 72. Actividades las aulas culturales (2023).....	530

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)	532
Tabla 74. Actividades de asociaciones e institutos de extensión universitaria y otras actividades de extensión universitaria 2023)	551
Tabla 75. Actividades de cooperación y solidaridad internacional (2023)	554
Tabla 76. Actividades de movilidad: costes individuales (2023).....	569
Tabla 77. Actividades de emprendimiento y fomento del empleo: costes individuales (2023)	577
Tabla 78. Actividades anexas (2023).....	580
Tabla 79. Actividades de alojamiento: costes individuales (2023).....	582
Tabla 80. Actividades de servicios de cafetería (2023).....	585
Tabla 81. Otras actividades anexas (2023)	590
Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023).....	591
Tabla 83. Coste de las actividades auxiliares (2023).....	611
Tabla 84. Coste de las actividades DAG de facultades y escuelas (decanatos/direcciones y administraciones de edificio) (2023)	613
Tabla 85. Coste de las actividades DAG: soporte de departamentos (2023).....	621
Tabla 86. Coste de las actividades DAG: soporte de institutos universitarios de investigación (2023).....	631
Tabla 87. Coste de las actividades de organización (2023).....	636
Tabla 88. Indicadores generales de elementos de coste (euros)	640
Tabla 89. Indicadores relativos a costes de personal	641
Tabla 90. Indicadores de otros elementos de costes.....	643
Tabla 91. Indicadores relativos a ingresos por docencia	646
Tabla 92. Indicadores relativos a ingresos por investigación.....	653
Tabla 93. Indicadores relativos a ingresos por extensión universitaria y deportivas	655
Tabla 94. Indicadores relativos a los costes de la docencia oficial.....	658
Tabla 95. Indicadores relativos a prestación del servicio de educación superior (ULPGC)	667
Tabla 96. Indicadores relativos a prestación del servicio de educación superior: RAMA CONOCIMIENTO: Artes y Humanidades (AYH))	667
Tabla 97. Indicadores relativos a prestación del servicio de educación superior: RAMA CONOCIMIENTO: Ciencias Sociales y Jurídicas (CSJ)	668
Tabla 98. Indicadores relativos a prestación del servicio de educación superior: RAMA CONOCIMIENTO: Ciencias (CCC)	668

Tabla 99. Indicadores relativos a prestación del servicio de educación superior: RAMA
CONOCIMIENTO: Ciencias de la Salud (CCS)..... 669

Tabla 100. Indicadores relativos a prestación del servicio de educación superior:
RAMA CONOCIMIENTO: Ingenierías y Arquitectura (IYA)..... 669

Figura 1. Cuestiones básicas asociadas al Modelo CANOA.....	15
Figura 2. Modelo CANOA en la determinación de los costes.....	16
Figura 3. Fases en la conformación del coste de las actividades.....	32
Figura 4. Representación de la Fase ECCC.....	92
Figura 5. Representación de la Fase ECAC.....	94
Figura 6. Representación de la Fase CXCN	94
Figura 7. Representación de la Fase CNAC.....	96
Figura 8. Representación de la Fase AXAN	97
Figura 9. Representación de la Fase AUCN	98
Figura 10. Representación de la Fase CAAC.....	98
Figura 11. Representación de la Fase ANAN	99
Figura 12. Estructura de costes de la ULPGC	125
Figura 13. Costes de personal	144
Figura 14. Estructura de los costes de personal por categorías del PDI.....	145
Figura 15. Estructura de los costes de personal por categorías del PTGAS	146
Figura 16. Estructura de costes de adquisición de bienes/servicios exteriores.....	147
Figura 17. Estructura de costes de amortizaciones (costes calculados).....	148
Figura 18. Detalle de los Ingresos por tasas, precios públicos y otros ingresos.....	160
Figura 19. Detalle de los Ingresos por transferencias corrientes	164
Figura 20. Detalle de los Ingresos por transferencias de capital (sin considerar ajustes por el principio de devengo)	167
Figura 21. Coste total y porcentaje de coste de los centros del Rectorado (2023) ...	216
Figura 22. Coste total y porcentaje de coste de los servicios administrativos centralizados (2023).....	225
Figura 23. Coste total y porcentaje de coste de los institutos universitarios de investigación	231
Figura 24. Coste total y porcentaje de coste de los departamentos (2023).....	242
Figura 25. Coste total y porcentaje de coste de los departamentos (continuación) (2023).....	243
Figura 26. Coste total y porcentaje de coste de las actividades principales y anexas.....	262
Figura 27. Coste total de la docencia oficial por ramas de actividad	263
Figura 28. Coste total en actividades de investigación y transferencia	264
Figura 29. Coste en actividades de deportes y extensión universitaria.....	265
Figura 30. Coste en actividades de actividades anexas	266

1 INTRODUCCIÓN

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 59 de la Ley Orgánica 2/2023, de 22 de marzo, del Sistema Universitario (en adelante, LOSU), las universidades deben implantar un sistema de contabilidad analítica o un mecanismo equivalente. La disposición transitoria segunda de la citada norma establece un plazo de adaptación de dos años desde su entrada en vigor. Sin perjuicio de la futura normativa que pueda dictarse en el ámbito estatal o autonómico, el presente informe se elabora conforme a la regulación actualmente vigente en materia de contabilidad analítica.

Este documento constituye el tercer informe de contabilidad analítica elaborado por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (en adelante, ULPGC) lo que pone de manifiesto la decidida voluntad institucional de consolidar este sistema como una herramienta esencial para la gestión estratégica y la rendición de cuentas. La continuidad en su elaboración refleja el compromiso de la ULPGC con la transparencia, la eficiencia en la asignación de recursos y la mejora continua de los servicios universitarios.

1.1 Finalidad de la contabilidad analítica

La Contabilidad Analítica de la ULPGC constituye un sistema contable cuya principal finalidad es suministrar información relevante con el propósito de lograr los siguientes objetivos:

- a) **Obtener información sobre los costes de prestación de los servicios universitarios y de las unidades que participan directa o indirectamente en la prestación de estos.** De esta forma, la ULPGC podrá conocer los costes de los servicios universitarios finalistas, ya sean docentes, de investigación o de extensión universitaria, al tiempo que apoya la gestión a partir del conocimiento del coste de las actividades de dirección y administración o de los diferentes centros de costes.
- b) **Calcular los márgenes de cobertura de los diferentes servicios universitarios,** siendo de especial interés conocer dichos márgenes en las titulaciones oficiales y propias, debidamente desagregadas por asignaturas obligatorias y optativas, así como en las actividades de investigación.
- c) **Tener información que permita la fijación de tasas y precios públicos.** La implantación de un sistema de costes se hace imprescindible a la hora de diseñar una política de fijación de precios públicos, pues la concreción del coste de los distintos estudios oficiales (doctorado, máster, grado) o propios, permite

concretar la contribución del estudiante en el marco de la política educativa que se estime conveniente. El Real Decreto-ley 14/2012, del 20 de abril, de medidas urgentes de racionalización del gasto público en el ámbito educativo, obligaba a establecer una vinculación entre los precios públicos y el coste de la prestación del servicio académico. Dicha normativa ha sido derogada por la LOSU al asumir que debe avanzarse en la gratuidad de la educación superior universitaria pública y, por ello, en el art. 57 señala que *"En el caso de estudios conducentes a la obtención de títulos universitarios de carácter oficial, los precios públicos y derechos serán fijados por la Comunidad Autónoma o Administración correspondiente, dentro de un marco general de contención o reducción progresiva de los precios públicos"*.

d) **Cumplir con los requerimientos normativos relativos a la presentación de las cuentas anuales.** La Orden de 21 de diciembre de 2018, por la que se aprueba el Plan General de Contabilidad Pública de la Comunidad Autónoma de Canarias (PGC CAC) establece que el apartado 25 de la memoria presente información sobre el coste de las actividades, indicando que para la confección de esta información se aplicarán los principios desarrollados en el documento «Principios generales sobre Contabilidad Analítica de las Administraciones Públicas». En concreto se informará sobre:

- Resumen general de costes de la entidad
- Resumen de costes por actividad para las actividades que implican la obtención de tasas y precios públicos (para cada elemento de coste deberá señalarse los costes directos e indirectos)
- Resumen de costes por actividad (coste total)
- Resumen que relacione los costes e ingresos con las actividades finalistas

Por su parte, el apartado 26 de la memoria exige que se informe sobre determinados indicadores de gestión que permitan la evaluación de la eficacia, eficiencia y economía en la prestación de, al menos, los servicios o actividades financiados con tasas o precios públicos. A este respecto, se indica que se considere el documento «Los indicadores de Gestión en el ámbito del Sector Público» de la IGAE (2007).

Los resultados del presente informe permiten cumplir con las exigencias establecidas en los apartados 25 y 26 de la memoria de acuerdo con lo señalado en el PGC de la CAC.

- e) **Elaboración de información para la captación de financiación de entidades públicas o privadas.** A través de la contabilidad analítica se facilita la concreción de los costes indirectos imputados a las actividades, siendo de interés especialmente para los proyectos de investigación con financiación de agentes externos.
- f) **Facilitar el establecimiento de una financiación adecuada.** El art. 56 de la LOSU establece que las Comunidades Autónomas deberán elaborar programas plurianuales que permitan la aprobación de instrumentos de programación plurianual y financiación que incluya diversos ejes (financiación estructural basal, financiación estructural por necesidades singulares y financiación por objetivos). La contabilidad analítica puede ser un instrumento útil de apoyo para la determinación de la financiación ordinaria de las universidades.

1.2 Modelo y personalización de la contabilidad analítica

El oportuno cumplimiento de los fines anteriormente expuestos requiere la adopción de un modelo de contabilidad analítica que defina con precisión el tratamiento de los costes (completos o parciales), el proceso de agregación y las herramientas de reparto o distribución.

En el ámbito universitario, dicho modelo ha sido recogido en el «Modelo de Contabilidad Analítica para Universidades. Particularización del Modelo CANOA» (en adelante, Modelo CANOA), que establece un conjunto de reglas de normalización y exige, como condición previa, la elaboración de un documento de personalización en el que cada universidad detalle cómo llevará a cabo la implantación del sistema contable. La ULPGC elaboró dicho documento, que fue remitido a la Intervención General de la Administración del Estado (IGAE) con el fin de verificar su adecuación a las prescripciones del Modelo CANOA y su cumplimiento con las especificaciones establecidas en la Resolución de la IGAE de 28 de julio de 2011, obteniendo su aprobación el 5 de mayo de 2022.

La definición e implantación del modelo que se presenta en este documento se ajusta a la normativa actualmente vigente y ha sido validada por la IGAE. En este sentido, recientemente se ha aprobado un nuevo modelo de contabilidad analítica por parte de la CRUE (2024), que las universidades pueden adoptar en virtud de lo dispuesto en el artículo 59.4 de la LOSU, según el cual estas "implantarán un sistema de contabilidad analítica o equivalente". La ULPGC está valorando la posibilidad de adaptar su modelo actual a la versión revisada propuesta por la CRUE (2024).

Este aspecto resulta especialmente relevante para efectos comparativos con otras universidades, dado que el modelo de la CRUE (2024) introduce criterios diferenciados para determinar la dedicación del Personal Docente e Investigador (PDI) a las actividades de docencia, investigación/transferencia y extensión universitaria.

El desarrollo del modelo de personalización ha sido posible gracias a la firma de un convenio de colaboración entre la ULPGC y la IGAE, en virtud del cual esta última ha participado activamente en la formación teórica y práctica del equipo implicado en la implantación, además de proporcionar la aplicación informática que da soporte al sistema de contabilidad analítica.

1.3 Periodo de cálculo

La utilización del año natural (enero-diciembre) como período principal de referencia en la contabilidad analítica presenta diversas ventajas operativas, entre las que destacan su alineación con el ejercicio económico y los procesos de rendición de cuentas. Asimismo, facilita la disponibilidad anticipada de resultados —especialmente en lo relativo a la actividad investigadora—, y simplifica los procesos de verificación y trazabilidad, al evitar la gestión de calendarios solapados

No obstante, esta opción también presenta limitaciones. Su principal inconveniente radica en el desfase con respecto al calendario académico, ya que las titulaciones y asignaturas se estructuran en torno al curso lectivo (septiembre-agosto), lo que puede dificultar una imputación precisa de los costes a nivel de asignatura.

En este contexto, la ULPGC expresa su voluntad de incorporar el curso lectivo como período complementario de análisis en su modelo de contabilidad analítica. Sin embargo, las actuales limitaciones en materia de recursos humanos y capacidad técnica impiden, por el momento, el desarrollo simultáneo de ambos enfoques temporales.

Asimismo, la Universidad manifiesta su intención de acometer mejoras significativas en este ámbito, entre las que destacan la integración plena de sus entidades dependientes y el perfeccionamiento del proceso de cálculo de costes, con el objetivo de avanzar hacia un modelo más robusto, transparente y alineado con las mejores prácticas del sistema universitario.

1.4 Estructura del informe

En los siguientes capítulos se expone, en primer lugar, un informe ejecutivo que destaca la finalidad y los principales resultados de la contabilidad analítica de 2023 y

su comparación con 2022.

A continuación, se presenta una síntesis del Modelo CANOA al objeto de facilitar la comprensión del funcionamiento del modelo implementado y la adecuada interpretación de los resultados. Para un análisis más detallado puede acceder al «Modelo CANOA. Documento de Personalización de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria Documento de Personalización».

En el capítulo 4 se advierte que la contabilidad analítica está referida a la ULPGC como entidad dominante, sin que su alcance abarque a las entidades dependientes. Es objetivo de la Universidad que en un futuro se contemplen las entidades para una mejor comprensión de la totalidad de actividades desarrolladas por el grupo universitario.

En el capítulo 5 se detalla el proceso de formación de costes, en el que resulta fundamental conocer cómo se ha determinado la dedicación del Personal Docente e Investigador (PDI) a las distintas actividades que puede desempeñar —docencia, investigación, extensión universitaria y gestión—, así como los criterios aplicados en la asignación de costes y en las distintas fases del proceso de reparto. Asimismo, en dicho capítulo se sintetizan los costes asociados a las actividades desarrolladas por la ULPGC —finalistas, auxiliares, anexas y de dirección/administración—, así como el procedimiento seguido para la fase de agregación de dichos costes. El objetivo es ofrecer un marco conceptual y terminológico que facilite a los distintos usuarios la comprensión de los resultados presentados en el capítulo 9.

En el capítulo 6 se presentan las principales diferencias identificadas en el proceso de conciliación entre la contabilidad analítica y la contabilidad financiera, mientras que en el capítulo 7 se recogen las áreas de mejora detectadas en el modelo de contabilidad analítica de la ULPGC. Finalmente, el capítulo 8 incluye un glosario de términos que contribuye a facilitar la comprensión técnica del contenido del informe.

El análisis o valoración de los resultados de actividad recogidos en el capítulo 9 no forma parte del alcance propio de la contabilidad analítica, si bien se incluyen comentarios orientativos que facilitan su comprensión e interpretación. La información contenida en dicho capítulo se ajusta a los modelos normalizados definidos en el Modelo CANOA (2011), estructurados en torno a las cuatro dimensiones básicas de la contabilidad analítica: elementos de costes, elementos de ingresos, centros de coste y actividades. El anexo (tomo II) incorpora información detallada sobre los elementos de coste asociados a las principales actividades de la Universidad, así como el coste

de las diferentes titulaciones, acompañado de sus indicadores correspondientes (coste por crédito y coste por estudiante equivalente).

Finalmente, el Plan General de Contabilidad Pública reconoce los indicadores de gestión como herramientas fundamentales para evaluar la eficacia, eficiencia y economía en la prestación de servicios financiados, total o parcialmente, mediante tasas o precios públicos. En este contexto, el modelo aprobado por la CRUE en 2024 incorpora una revisión técnica del panel de indicadores, mejorando su definición, sistematización y aplicabilidad. El presente informe ha considerado pertinente desarrollar y aplicar estos indicadores, cuyos resultados se detallan en el capítulo 10.

1.5 Consolidación de la contabilidad analítica en la ULPGC

La consolidación del sistema de contabilidad analítica en la ULPGC responde a una serie de factores interrelacionados, que se detallan a continuación:

- a) *Utilidad de la contabilidad analítica.* Los principales órganos unipersonales y colegiados de la Universidad, así como los responsables de la gerencia universitaria, han manifestado su interés en los informes de contabilidad analítica. Este interés se ha visto reforzado por la acogida positiva de la comunidad universitaria y de otros usuarios externos, como se refleja en el volumen de consultas y visitas a los informes previos y su difusión en diversos medios de comunicación.
- b) *Soporte tecnológico.* La aplicación CANOA, desarrollada por la Intervención General de la Administración del Estado (IGAE), ha demostrado ser una herramienta robusta y eficaz para el cálculo de los costes asociados a las distintas actividades universitarias. Su uso ha evitado la necesidad de recurrir a soluciones tecnológicas externas o al desarrollo de sistemas propios, opción que no se considera recomendable. Asimismo, el soporte técnico proporcionado por la IGAE ha resultado altamente eficaz, permitiendo resolver con agilidad y eficiencia las incidencias detectadas. Está previsto que, a partir del próximo ejercicio, se implemente una nueva versión de la aplicación CANOA que incorporará funcionalidades adicionales y mejoras técnicas. Esta evolución permitirá aumentar la eficiencia y la precisión en la aplicación del modelo de contabilidad analítica de la ULPGC a partir del ejercicio 2024 y en los sucesivos, contribuyendo así a la consolidación del sistema como una herramienta estratégica para la gestión y la rendición de cuentas.
- c) *Madurez de los sistemas de información presupuestario y patrimonial.* El

sistema económico-patrimonial de la ULPGC permite identificar de forma individualizada los ingresos y gastos mediante una estructura presupuestaria suficientemente desarrollada. Esta capacidad facilita la imputación adecuada de los costes a los distintos centros de coste, aunque persisten ciertas limitaciones, especialmente en la Unidad de Gestión Administrativa (UGA) de los servicios centrales. En este caso, la gestión centralizada de determinados gastos implica la concentración de un volumen significativo de contratos y recursos. En este contexto, se han logrado avances relevantes en la aplicación del principio de devengo a los principales consumos –como electricidad, agua, comunicaciones o servicios de limpieza–, si bien se reconoce la necesidad de continuar mejorando su automatización en los próximos años.

- d) *Madurez del sistema de gestión académica.* El sistema de gestión académica de la ULPGC proporciona información fidedigna y detallada sobre la dedicación del Personal Docente e Investigador (PDI) a las actividades docentes, desglosada al nivel de asignaturas. Asimismo, permite identificar las reducciones horarias asociadas al desempeño de cargos académicos –debidamente temporalizadas–, así como la dedicación docente a Trabajos de Fin de Grado (TFG), Trabajos de Fin de Máster (TFM) y prácticas externas, que en el caso de la ULPGC forman parte del encargo docente del profesorado. El sistema también registra de forma precisa las condiciones en que se imparte cada asignatura, incluyendo el número de créditos, el lugar de impartición y el PDI responsable de su docencia. La implantación del control electrónico de asistencia a partir del curso 2023/2024 en toda la Universidad representa una fuente adicional de información que permitirá optimizar la gestión de espacios y disponer de un conocimiento más ajustado sobre las condiciones reales de impartición de la docencia.
- e) *Sistema de la gestión de la investigación.* El portal de investigación científica que recopila la producción científica de la ULPGC (accedaCRIS) constituye una valiosa herramienta para concretar las actividades de investigación que gestiona directamente por ULPGC (proyectos competitivos, patentes, contratos, tesis doctorales) y, al mismo tiempo, permite concretar los investigadores que han participado en la misma (Investigador/es Principal/es y otros participantes). Dicha información se completa con la información de los proyectos de investigación gestionados por la FCPCT y la FULP (proyectos e investigadores).
- f) *La solidez y funcionalidad de la aplicación web «Grupos de Investigación»*

permite identificar el centro de costes (departamentos e institutos) al que se adscriben anualmente los investigadores de la Universidad. Asimismo, existe un soporte adecuado para otros parámetros relevantes en la contabilidad analítica (por ejemplo, número de sexenios, tesis leídas en los últimos años, etc.), dado que esta herramienta se viene utilizando desde hace muchos años en los baremos de presupuestación de las unidades académicas (institutos y departamentos). La presupuestación de las unidades académicas por objetivos ha permitido disponer de información detallada y contrastada, que está siendo empleada en el proceso de imputación de los costes del PDI.

- g) *Sistema de gestión de recursos humanos*. La ULPGC ha desarrollado un módulo específico que permite conciliar las nóminas de todo el personal con la contabilidad analítica –Personal Técnico, de Gestión, y de Administración y Servicios (PTGAS) y Personal Docente e Investigador (PDI)—, incluyendo al personal contratado en proyectos, personal investigador en formación, personal investigador competitivo, personal técnico competitivo y personal con orientación posdoctoral. Además, este módulo permite no solo identificar las retribuciones básicas y complementarias, sino también las retribuciones variables, lo que facilita una adecuada imputación a las distintas actividades. Dicha conciliación se realiza teniendo en cuenta los costes calculados de la Seguridad Social correspondientes al PDI incluido en MUFACE.

Las indemnizaciones por razón de servicios registradas en el capítulo 2 del presupuesto de la ULPGC se computan como costes de personal, si bien actualmente no es posible desagregar en las diferentes categorías del personal. El módulo de gestión del personal tiene actualmente la posibilidad de incorporar el centro de coste al que se adscribe el personal, siendo especialmente relevante para el PTGAS dado que puede trabajar en diferentes centros en el periodo de cálculo de la contabilidad analítica (año natural o curso lectivo).

- h) *Recursos humanos y económicos*. La responsabilidad de la contabilidad analítica recae en un puesto académico con dedicación parcial (Dirección de Contabilidad Analítica) con el apoyo temporal de los servicios informáticos. Son recursos insuficientes para desarrollar procesos de mejora y cabe esperar que sean reforzados en el futuro, teniendo en cuenta que no se han realizado otros consumos directos para la implantación de la contabilidad analítica, ni se ha realizado la contratación de terceros. Es precisamente la limitación de recursos humanos lo que impide acotar el tiempo de presentación de los informes y realizar otras tareas que se consideran de interés (por ejemplo, contabilidad

analítica por año natural).

La experiencia acumulada y la progresiva mejora de los sistemas de información y gestión han permitido a la ULPGC avanzar de forma significativa en la consolidación de la contabilidad analítica. A pesar de las limitaciones actuales en materia de recursos humanos y tecnológicos, la ULPGC ha demostrado un claro compromiso institucional con el fortalecimiento y la continuidad de este sistema. La incorporación de nuevas funcionalidades, la optimización de procesos y la integración de diversas fuentes de información permiten anticipar una evolución positiva en los próximos ejercicios, afianzando la contabilidad analítica como un pilar fundamental para la eficiencia y la transparencia en la gestión universitaria.

1.6 Agradecimientos

Esta Gerencia agradece a D. Ramón Ortigosa López (Experto Nacional Jefe de Equipo de Contabilidad Analítica de la División de Planificación y Dirección de la Contabilidad Pública) y al excelente equipo de técnicos (D. Salvador Rodríguez Plaza, D. Rafael Ruiz Gómez y D. Luis Felipe Ortiz Langa), no solo por la inestimable ayuda prestada en la implantación de la contabilidad analítica en la ULPGC, sino también por su vocación de mejorar las administraciones públicas españolas a través de esta herramienta de gestión. También queremos poner en valor la función de Francisco Javier Aliseda Casado que siempre está atento a resolver las incidencias técnicas en el aplicativo Canoa.

La ULPGC agradece igualmente a la Universidad de Santiago de Compostela por la publicación de sus informes de contabilidad analítica, los cuales constituyen un referente en el ámbito nacional y han resultado especialmente útiles en las fases de diseño e implementación del modelo en nuestra institución. De forma muy especial, se expresa el agradecimiento a D. Miguel Anxo López Quián, por las valiosas recomendaciones ofrecidas al Director de Contabilidad Analítica de la ULPGC durante las etapas iniciales del proyecto.

Asimismo, la implantación de la contabilidad analítica ha sido posible gracias a la colaboración del Personal de Administración y Servicios (PAS) de la ULPGC, siendo destacable la asistencia prestada por los distintos servicios —como personal, investigación, gestión académica, extensión universitaria, organización y régimen interno, entre otros—, así como por las administraciones de edificios, el personal de apoyo de los órganos colegiados y de los vicerrectorados, incluidos los distintos cargos académicos. Mención especial merece el Servicio de Informática, que ha

desempeñado un papel clave en el desarrollo técnico del sistema, así como D. Francisco José Casas Cabrera, D. Diego Suárez Hernández y D. Marcos Javier Rodríguez Jorge, por su dedicación y competencia en el proceso de implantación.

Igualmente, se reconoce de forma expresa la labor del Vicerrectorado de Investigación, Transferencia y Emprendimiento, cuyos esfuerzos han sido determinantes para lograr que el portal de investigación científica disponga de información oportuna y fidedigna sobre la diversidad de actividades desarrolladas por la ULPGC –incluidos proyectos, tesis y personal investigador–. En este sentido, agradecemos especialmente la colaboración de Dña. Judith Sanabria Cruz, técnico superior de administración, cuya labor ha sido esencial en el diseño y actualización de dicho portal.

Finalmente, agradecer la colaboración realizada por los estudiantes Francisco José Calderín Santana y José Li Massieu Ponce que han realizado sus prácticas externas del Grado en Administración y Dirección de Empresas bajo la tutela del Director de Contabilidad Analítica.

Gerenta de la ULPGC

María del Pino Alonso Cárdenes

Director de Contabilidad Analítica de la ULPGC

José Andrés Dorta Velázquez

En este documento, el uso de formas gramaticales en masculino genérico se realiza con fines de economía del lenguaje y debe entenderse como inclusivo de todas las personas, sin distinción de género.

2 INFORME EJECUTIVO

Finalidad de la contabilidad analítica

El sistema de contabilidad analítica implantado en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC) tiene como objetivo principal determinar el coste de las actividades desarrolladas por la Universidad, tanto las esenciales o principales –como la docencia, la investigación y la extensión universitaria– como las complementarias o anexas, entre las que se incluyen los servicios de alojamiento, cafeterías y otras concesiones.

Este modelo permite conocer el coste de cada actividad, ofreciendo distintos niveles de desagregación que se adaptan a las necesidades de la gestión institucional. Así, es posible analizar desde el coste de una asignatura hasta el de una rama de conocimiento o el conjunto global de la docencia oficial. Igualmente, se identifican los consumos asociados al personal, los recursos financieros obtenidos y su localización en los distintos centros de la Universidad.

El presente informe ofrece un resumen ejecutivo de los resultados correspondientes al ejercicio 2023, con un nivel de detalle adaptado a los principales usuarios institucionales. La Gerencia dispone, en todo caso, de acceso a información adicional para fines específicos de gestión.

Evolución general de los costes de las actividades principales y anexas (2023 vs. 2022)

El coste total imputado a las actividades finalistas y anexas ascendió en 2023 a 157,03 millones de euros, lo que representa un incremento del 4,92 % respecto a 2022. Esta evolución positiva consolida la estructura funcional y académica de la ULPGC, garantizando la cobertura de sus principales misiones: docencia, investigación, transferencia de conocimiento y proyección institucional.

Las actividades finalistas representaron el 97,60 % del total, mientras que las actividades anexas mantuvieron un peso del 2,12 %, reflejando su papel complementario en el soporte operativo y logístico de la vida universitaria.

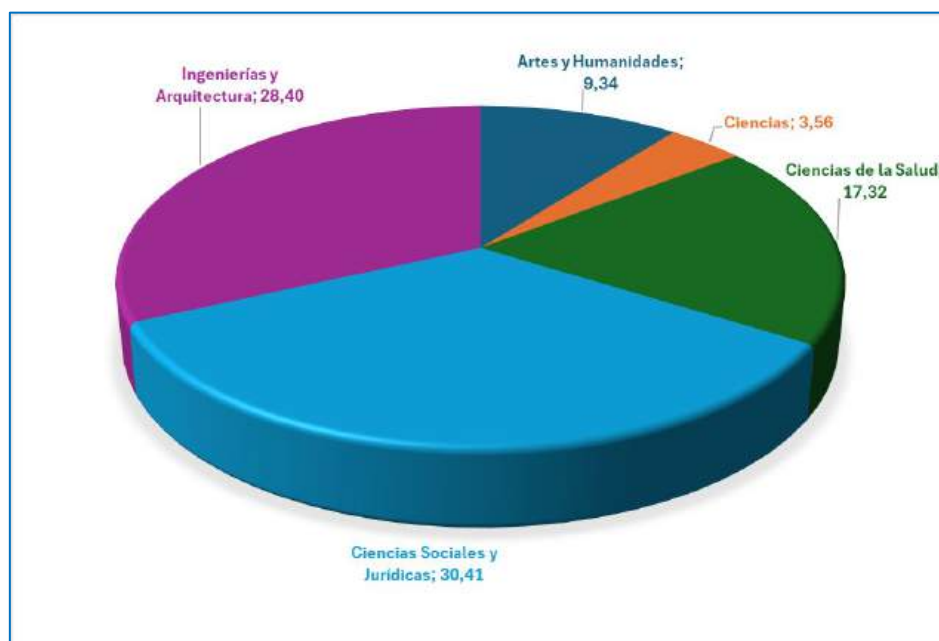
Actividades docentes: estabilidad en uno de los ejes centrales de la Universidad

La docencia oficial registró un coste de 89,43 millones de euros (55,59 % del total), con un crecimiento contenido del 0,55 %, en línea con la estabilidad estructural del modelo formativo. Este comportamiento evidencia estabilidad en el desempeño de la prestación del servicio educativo que, por otra parte, se mantiene en las diversas ramas

de conocimiento, sin perjuicio de modificaciones más o menos significativas en los diversos títulos de grado y máster.

Distribución por ramas de conocimiento:

- Ciencias Sociales y Jurídicas: 30,41 M€ (18,90%)
- Ingenierías y Arquitectura: 28,40 M€ (17,65%)
- Ciencias de la Salud: 17,32 M€ (10,77%)
- Artes y Humanidades: 9,34 M€ (5,81%)
- Ciencias: 3,56 M€ (2,21%)

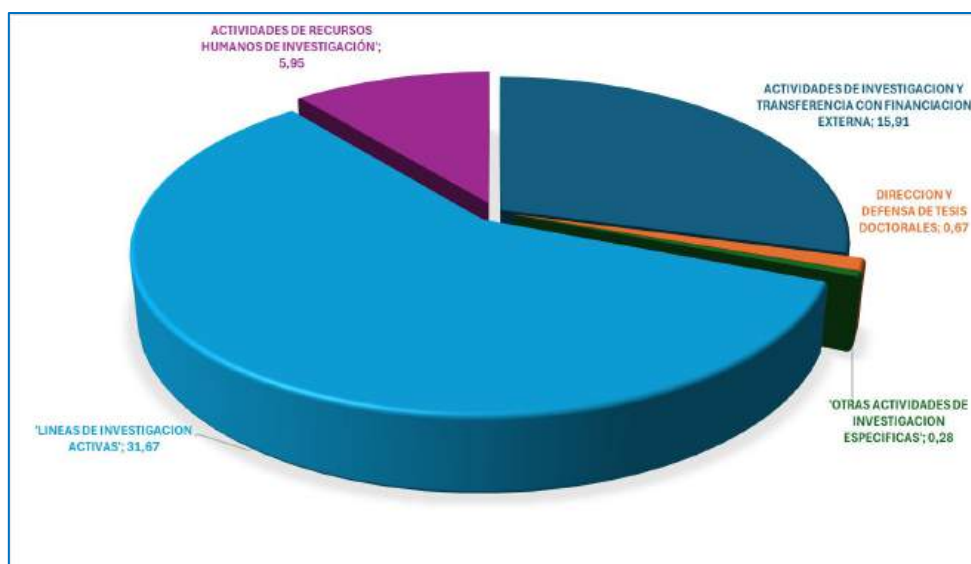


Actividades de investigación y transferencia del conocimiento: impulso sostenido

La investigación y transferencia del conocimiento alcanzaron los 54,49 millones de euros (33,87 %), con un incremento del 9,41%. Este crecimiento consolida el papel estratégico de la ULPGC como generadora de conocimiento y refleja una intensificación del esfuerzo investigador.

Principales componentes:

- Líneas de investigación activas: 31,67 M€ (19,69%)
- Proyectos con financiación externa: 15,91 M€ (9,89%)
- Recursos humanos de investigación: 5,95 M€ (3,70%)
- Dirección de tesis doctorales: 0,67 M€ (0,41%)
- Cátedras y otras actividades de investigación: 0,28 M€ (0,17%)

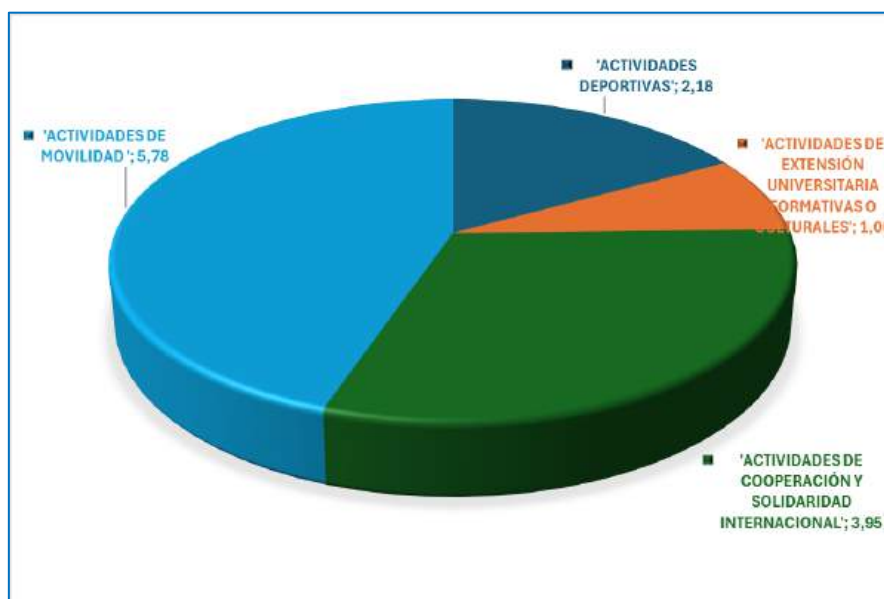


Actividades de proyección y movilidad: refuerzo del compromiso institucional

Las actividades relacionadas con cultura, deporte, cooperación y movilidad supusieron un coste conjunto de 12,98 millones de euros (8,07 %), con un destacado crecimiento del 20,40 %. Este aumento reafirma el compromiso de la ULPGC con la dimensión social y global de la educación superior.

Distribución destacada:

- Movilidad: 5,77 M€ (3,59 %)
- Cooperación y solidaridad internacional: 3,95 M€ (2,46 %)
- Actividades deportivas: 2,18 M€ (1,36 %)
- Actividades culturales y de extensión: 0,99 M€ (0,62 %)



Actividades anexas: servicios complementarios para la vida universitaria

Las actividades anexas, centradas en alojamiento, cafeterías y concesiones, registraron un coste de 3,41 millones de euros (2,12 %), con un crecimiento del 2,48 % respecto a 2022. Destaca el servicio de alojamiento universitario (3,04 M€), que representa el 1,89 % del total, reforzando las políticas de equidad y acceso.



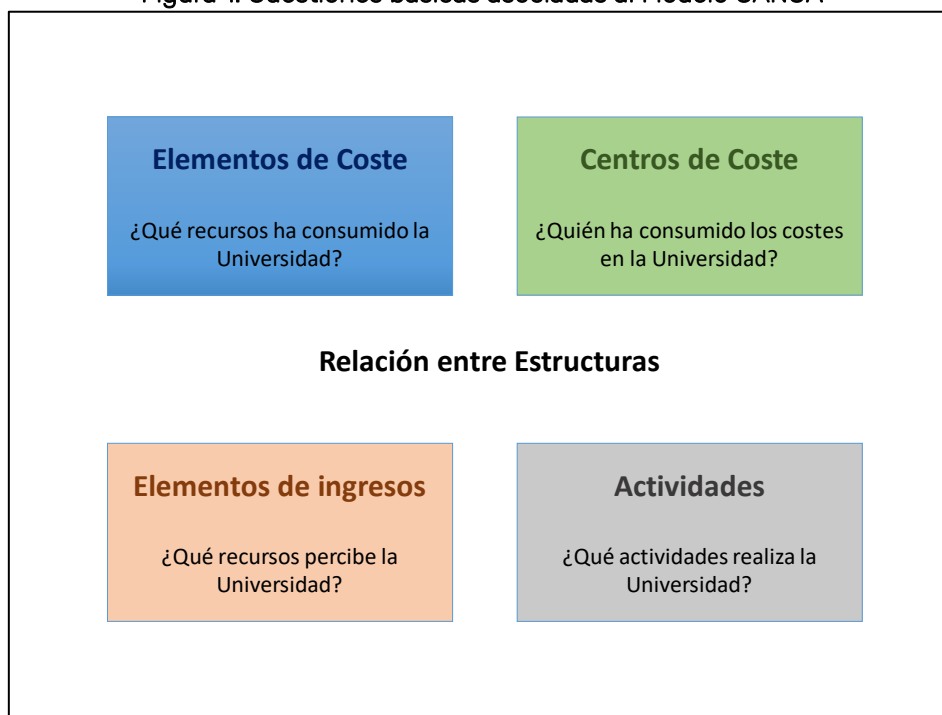
La contabilidad analítica de 2023 confirma la consistencia, sostenibilidad y orientación estratégica del modelo de gestión universitaria de la ULPGC. Entre los principales logros del ejercicio destacan: la estabilidad en la función docente, el crecimiento sostenido de la actividad investigadora, el refuerzo de la dimensión social y global de la universidad y el mantenimiento de los servicios de apoyo.

3 ESTRUCTURAS BÁSICAS DEL MODELO DE CONTABILIDAD ANALÍTICA PARA UNIVERSIDADES

En este capítulo se detalla de forma sucinta las estructuras básicas del Modelo CANOA y algunas observaciones que deben ser consideradas para la correcta comprensión de los resultados que se presentan en el presente informe.

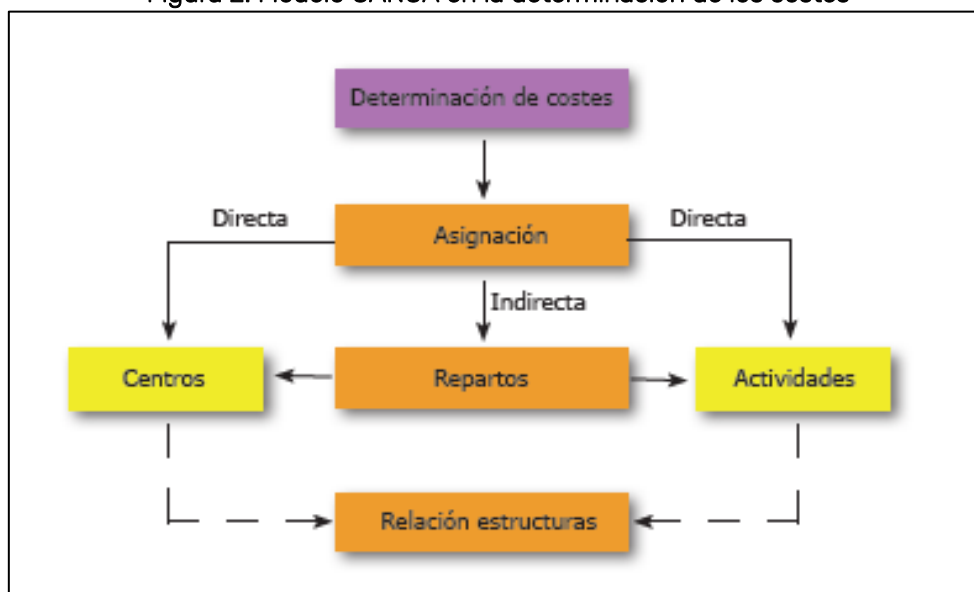
La contabilidad analítica tiene como propósito principal el cálculo de los costes de la diversidad de actividades que se realizan en la Universidad, aportando información al nivel más detallado posible. Como se representa en la figura 1, esta herramienta de gestión trata de responder a preguntas básicas que son de interés para la gestión y para la rendición de cuentas, no limitando su alcance al cálculo de los costes de las actividades, sino que también integra los recursos que son empleados para su desarrollo al objeto de comprender mejor las necesidades de financiación de la Universidad.

Figura 1. Cuestiones básicas asociadas al Modelo CANOA



La determinación de costes de los centros y de las actividades se puede representar mediante el esquema contenido en la figura 2, en el que es necesario una correcta asignación, bien de forma directa o indirecta a través de criterios de reparto, considerando la relaciones que existen entre dichas estructuras.

Figura 2. Modelo CANOA en la determinación de los costes



En los siguientes subapartados se describen las estructuras básicas del modelo (elementos de costes, centros de costes, actividades y elementos de ingresos), mientras que en el capítulo 4 se detalla el procesos general de formación del coste de las actividades. Previamente, en el capítulo 3, se destaca que el presente documento solo hace referencia a la ULPGC como entidad dominante de un grupo consolidable y, por tanto, no incluye el coste soportado por las entidades dependientes.

3.1 Centros de coste

Los centros de costes tratan de responder a la pregunta básica: ¿quién consume? y se definen como aquellas entidades que desarrollan las actividades de la ULPGC, ya sean docentes, de investigación, de extensión universitaria, así como las actividades directivas y administrativas.

La mayoría de los centros de coste tienen una relación unívoca con las unidades organizativas de la ULPGC como ocurre en los departamentos, institutos universitarios de investigación, decanatos/direcciones de centros, administraciones de edificios, unidades administrativas, etc. Sin embargo, hay determinados centros de costes que no tienen asociada una unidad organizativa como ocurre con las aulas y los laboratorios docentes o de investigación.

En su definición se ha considerado que los centros de costes **deben ser lugares físicos** y, por tanto, no se han creado unidades ficticias que buscan la agregación de costes para facilitar su distribución a otros centros o costes. Asimismo, existirá siempre uno o varios responsables de los centros de costes y, por tanto, pueden ser considerados como centros de responsabilidad, sin perjuicio de que dicha responsabilidad sea

compartida entre responsables específicos dada la dependencia jerárquica del organigrama de la Universidad.

Los centros de costes son, en definitiva, lugares físicos donde se llevan a cabo las actividades necesarias para la consecución de las funciones que tiene asignada la Universidad. Por sus características y su participación en el proceso de formación del coste, los centros de costes pueden ser clasificados atendiendo a su comportamiento en las siguientes categorías:

- **Centros finalistas.** Realizan una o varias actividades que configuran el proceso productivo de la Universidad y se constituyen en los servicios públicos prestados por la institución (departamentos, institutos universitarios de investigación, facultades, aularios, centros deportivos, etc.).
- **Centros auxiliares.** Desarrollan actividades de apoyo al resto de centros que, sin formar parte de manera inmediata o directa del proceso de prestación del servicio, se consideran necesarias para su desarrollo (servicio de informática, servicio de reprografía, servicios de obras).
- **Centros anexos.** Realizan actividades que no son propias de las funciones principales de la Universidad como las residencias universitarias o las cafeterías localizadas en los diferentes edificios de la ULPGC.
- **Centros de dirección, administración y gestión (Centros DAG).** Realizan actividades de coordinación de otros centros de ellos dependientes o que tienen una relación directa con las actividades por ellos desarrolladas. Así, son centros DAG los Vicerrectorados, los decanatos, las administraciones de edificios o las unidades de apoyo a la gestión que no tengan la consideración de centros auxiliares.
- **Centros-Agrupación de costes.** Agregados que representan lugares físicos que no se corresponden exactamente con lo que se ha venido considerando como centros de coste, al no desarrollarse en ellos ninguna actividad (locales vacíos) o por realizar actividades por imperativo legal que no constituyen el objeto de la Universidad (locales sindicales) o por otras causas.

La tipología del centro determina como son tratados sus costes a efectos de reparto de las actividades que desarrollan dichos centros. Así, los costes de los centros DAG desarrollan actividades de soporte que son repercutidos a aquellas actividades finalistas relacionadas, en función del criterio concreto definido para cada caso. Por

ejemplo, las actividades DAG desarrolladas por un decanato serán imputadas a las diferentes asignaturas en función de los Créditos Totales Matriculados, mientras que los costes de las actividades DAG realizadas por el Vicerrectorado de Investigación se imputarán a las actividades de investigación en función de los costes acumulados por estas.

Los centros de coste se representan a través de una estructura jerárquica. Así, las diferentes facultades/escuelas son centros de nivel superior que se desagrega en otros centros de último nivel (administraciones de edificios, decanatos/direcciones, departamentos, aulas, bibliotecas temáticas, laboratorios de investigación). La tabla 1 recoge un ejemplo de la estructura jerárquica definida para los centros, siendo centros de último nivel aquellos que NO tienen Hijos.

Tabla 1. Ilustración de la estructura jerárquica de los centros de coste en la ULPGC

Denominación	Hijos
3.1 Arquitectura	SÍ
3.1.1 Administración de Edificio de Arquitectura (UGA 300)	NO
3.1.2 Dirección (Decanato) de la Escuela de Arquitectura (UGA 100)	
3.1.3 Departamento Arte, Ciudad y Territorio (UGA 200)	SÍ
3.1.3.1 U.A.G. Departamento Arte, Ciudad y Territorio	NO
3.1.3.2 Departamento Arte, Ciudad y Territorio	NO
3.1.4 Departamento de Construcciones Arquitectónicas (UGA 218)	SÍ
3.1.4.1 U.A.G. Departamento de Construcciones Arquitectónicas	NO
3.1.4.2 Departamento de Construcciones Arquitectónicas	NO
3.1.5 Departamento de Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos (UGA 248)	SÍ
3.1.5.1 U.A.G. Departamento de Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos	NO
3.1.5.2 Departamento de Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos	NO
3.1.6 Aulario de Arquitectura	SÍ
3.1.6.1 Aulas docentes de Arquitectura	NO
3.1.6.2 Aulas de informática de Arquitectura	NO
3.1.6.3 Laboratorios docentes de Arquitectura	NO
3.1.7 Laboratorios de investigación de Arquitectura	NO
3.1.8 Biblioteca temática de Arquitectura	NO

El Modelo CANOA permite la asignación de costes a cualquiera de los niveles de la estructura de centros de coste, si bien lo deseable es asignar los costes especialmente a los centros de último nivel, pues es en estos donde se desarrollan las actividades. Sin embargo, determinados costes solo pueden ser imputados a centros de nivel superior motivado por la naturaleza del coste y la información disponible (por ejemplo, el consumo de electricidad, los costes de vigilancia, la amortización de los edificios, etc. se imputan a centros de nivel superior). En estos casos, **los costes asignados a centros**

de nivel superior se imputarán a los centros de último nivel en un solo paso (no se admite la imputación en cascada en los diferentes niveles de la estructura jerárquica), empleándose para dicho proceso los criterios que se estimen más razonables (por ejemplo, la amortización imputada a una Facultad se puede imputar proporcionalmente a los centros de último nivel conforme a los metros cuadrados).

En la tabla 2 se muestra una breve estadística de la clasificación de los 283 centros de último nivel de los 380 centros de costes definidos en la ULPGC en 2023. A este respecto, las aulas docentes, las aulas informáticas y los laboratorios docentes han sido definidos por facultades de forma agregada tomando como referencia los edificios de las facultades y escuelas universitarias.

Tabla 2. Clasificación de los centros de coste último nivel en la ULPGC

Tipología	Núm.
Centros soporte centralizados (Rector, Vicerrectorados, Consejo Social, Servicios Administrativos, etc.)	56
Centros de soporte descentralizados (decanatos/direcciones de centros, administraciones de edificios, unidades de gestión de departamentos e institutos universitarios de investigación, etc.)	77
Centros finalistas (departamentos)	36
Centros docentes (aulas docentes, aulas informáticas, laboratorios docentes)	36
Centros de Investigación (Escuela de Doctorado)	1
Centros de Investigación (institutos universitarios de investigación)	11
Centros de Investigación (servicios generales de investigación)	5
Centros de apoyo a la docencia e investigación (bibliotecas centrales y temáticas)	12
Centros de extensión universitaria (centros de deportes)	5
Centros de extensión universitaria (centros culturales y formativos)	5
Centros anexos (cafeterías)	11
Centros anexos (residencias)	4
Centros anexos (concesiones)	3
Centros de agrupación de costes (locales vacíos, asociaciones sindicales y estudiantiles)	3

3.2 Actividades

Las actividades son el conjunto de actuaciones desarrolladas en la Universidad que están asociadas a la docencia, la investigación, la transferencia de conocimiento, la extensión universitaria, los servicios anexos, así como todas aquellas relacionadas con las funciones de dirección, administración y gestión.

Desde el punto de vista del Modelo CANOA es relevante el nivel mínimo de desagregación de las actividades, pues es objetivo básico determinar los ingresos, costes y márgenes de dicho nivel mínimo. Así, para las actividades de docencia se considerarán las asignaturas como unidad mínima del modelo, para las actividades de investigación serán los distintos tipos de proyectos, para las actividades de administración y soporte serán los diferentes servicios. Por tanto, se pretende responder a la pregunta: ¿qué costes incurre la Universidad en los servicios prestados en los niveles mínimos de desagregación? y, cuando sea factible: ¿qué ingresos y márgenes presentan dichos niveles mínimos de desagregación?

El cálculo de los costes de las unidades de último nivel permite posteriormente la posibilidad de determinar los costes de diferentes niveles de agregación. Por ejemplo, se puede determinar el coste de una determinada titulación (doctorado, máster o grado) o el coste de la docencia oficial de las áreas de conocimiento (Artes y Humanidades, Ciencias de la Salud, Ciencias Sociales y Jurídicas, Ingenierías y Arquitectura, Ciencias Básicas).

Igualmente tiene especial relevancia el comportamiento de las actividades. Así:

- Las **actividades finalistas o principales** (docencia, investigación y extensión universitaria) reciben costes de otras actividades y el conocimiento de sus costes y márgenes de cobertura es el objetivo final de este sistema de información de la contabilidad analítica.
- Las **actividades anexas** reciben costes de otras actividades al igual que las finalistas, si bien no son actividades propias de la universidad, destacando los servicios ofrecidos por las residencias de la ULPGC.
- Las **actividades auxiliares** son aquellas desarrolladas por los centros auxiliares, cuyos costes son repercutidos entre el resto de los centros no auxiliares para, seguidamente, ser imputados de estos últimos a las actividades. En el caso de la ULPGC se han definido como centros auxiliares el Servicio de Informática, el

Servicio de Obras e Instalaciones y el Servicio de Reprografía, Encuadernación y Autoedición.

- Las **actividades directivas, administrativas y generales (DAG)** son aquellas actuaciones necesarias para la dirección y administración de la Universidad, ya presten un soporte general o específico, ya se realicen de forma centralizada o descentralizada. Los costes de estas actividades se repercuten a las actividades finalistas relacionadas. A título ilustrativo, el coste de la dirección de un departamento irá a las asignaturas y actividades de investigación realizadas en dicho departamento, mientras que los costes de una unidad de apoyo y gestión académica de una facultad se imputan a todas las asignaturas docentes de la facultad.
- Las **actividades-organización** recoge aquellas cargas que son atribuibles a la Universidad en su conjunto, como son la actividad sindical o las campañas institucionales de promoción de la Universidad. En el modelo de personalización se ha considerado que dichas actividades tienen un comportamiento similar a las actividades DAG y se imputarán a las actividades finalistas que guardan relación con las mismas.

Las actividades también responden a una estructura jerárquica que encuadran las diferentes actividades desarrolladas por la ULPGC y está diseñada para facilitar los procesos de agregación de los costes y la determinación de los márgenes de cobertura.

En la tabla 3 se muestra el número de actividades realizadas por la ULPGC, destacando el importante número de actividades docentes al venir definidas por todas las asignaturas impartidas por la ULPGC en los niveles de la docencia oficial (doctorados, másteres oficiales y grados). También son importantes las actividades de investigación, si bien no se contemplan los costes de las actividades investigación y transferencia cuya gestión ha sido conferida a la FCPCT, del mismo modo que sucede con los títulos propios. Esta limitación pone de manifiesto la necesidad de desarrollar la contabilidad analítica contemplando no solo a la ULPGC como entidad dominante sino también a todas las entidades que conforman el grupo.

Tabla 3. Número de actividades realizadas por la ULPGC

Tipología	Núm.
Actividad Soporte Centralizada	71
Actividad Soporte Descentralizada	83
Docencia oficial (doctorados)	157
Docencia oficial (Másteres oficiales)	770
Docencia oficial (Grados)	3.537
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa (subvención directa)	22
Actividades de investigación y transferencia con financiación externa (proyectos europeos, nacionales, regionales) ULPGC, FCPCT* y FULP*	336
Actividades de investigación (doctorados)	15
Actividades de investigación (Cátedras)	14
Actividades de investigación (Dirección y defensa de tesis doctorales)	95
Actividades de investigación (Líneas de Investigación Activas)	48
Otras actividades de investigación específicas	12
Actividades de recursos humanos de investigación	44
Actividades deportivas	12
Programas formativos especiales	8
Talleres y cursos de extensión universitaria	54
Actividades de cooperación y solidaridad internacional	23
Actividades de movilidad	20
Actividades de emprendimiento y fomento del empleo	7
Docencia Propia**	6
Actividades anexas (alojamiento, cafeterías, concesiones, reprografías privadas, etc.)	18
Actividades de organización	17

* La gestión económica de las actividades de transferencia de la investigación (art. 83) se desarrolla principalmente en la FCPCT y FULP. En el presente informe se incluyen dichas actividades a efectos de imputar los costes de personal de acuerdo con los criterios de la Regla 23ª. No contendrán los costes e ingresos registrados por dichas entidades.

** La gestión económica de los costes e ingresos de las actividades de títulos propios (maestrías, expertos, formación universitaria especializada de posgrado, cursos de formación a medida) se realiza mayoritariamente por la FCPCT. Por tanto, no se incluyen en el presente informe.

3.3 Elementos de coste

Uno de los objetivos básicos que persigue la contabilidad analítica es saber de qué manera la Universidad ha consumido sus recursos financieros; esto es, qué tipo de recursos ha consumido y por qué importe. A este respecto, tradicionalmente se define coste como el consumo valorado en dinero de los bienes y servicios necesarios para la producción que constituye el objeto de la entidad, utilizándose **el término elemento de coste para referirse a las distintas categorías significativas en que dichos consumos se clasifican y agrupan** (costes de personal, coste de adquisición de bienes y servicios,

coste de servicios exteriores, costes de tributos, costes financieros, coste de amortizaciones, costes de transferencias).

El Modelo CANOA define una relación de elementos de coste normalizada para el conjunto de universidades, habilitando la opción para dar de alta elementos específicos de cada universidad en los niveles inferiores de la jerarquía definida. En el documento de personalización de la contabilidad analítica de la ULPGC se han seguido las siguientes **pautas a la hora de definir los elementos de costes**:

- a) Desarrollar los elementos de **costes de personal al nivel más desagregado posible** que viene definido por los diferentes conceptos retributivos debidamente segmentados por las categorías del PDI y del PTGAS. A este respecto, la ULPGC ha desarrollado un aplicativo para clasificar todos los conceptos retributivos en los diferentes elementos de costes de último nivel para cada una de las categorías del PDI y PTGAS e independientemente de su imputación presupuestaria.

Tabla 4. Ilustración de la desagregación de los costes de personal

COSTES DE PERSONAL
SUELDOS Y SALARIOS DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR (PDI)
PDI FUNCIONARIO
FUNCIONARIOS CATEDRÁTICO/AS DE UNIVERSIDAD, INCLUIDO VINCULADO
RETRIBUCIONES FIJAS
Retribuciones básicas
Sueldo
Trienios
Retribuciones complementarias
Complemento de destino
Complemento específico genérico
Complemento específico. Méritos docentes
Complemento específico. Méritos de investigación
Complemento específico. Méritos de transferencia
Otros complementos fijos
RETRIBUCIONES VARIABLES
Complemento específico. Cargo directivo
Complemento de productividad
Otras retribuciones variables

- b) Buscar la máxima relación entre los elementos de coste definidos en el Modelo CANOA (excepto costes de personal y amortizaciones) con los diferentes

subconceptos económicos de la clasificación económica de la contabilidad presupuestaria. No obstante, esta vinculación entre la clasificación económica y los elementos de costes es orientativa, dado que la clasificación de los elementos de costes debe realizarse, como ya se ha indicado, con independencia de su imputación presupuestaria.

Tabla 5. Relación existente entre los subconceptos económicos y los elementos de coste (extracto)

Clasificación económica de la Contabilidad Presupuestaria	Elemento de coste
220.04 Materiales para la docencia	'0301' Coste de materiales para la docencia
220.03. Material para reprografía e imprenta	'0302' Coste de materiales de reprografía e imprenta
227.07. Imprenta	'0302' Coste de materiales de reprografía e imprenta
221.99.01. Material de laboratorio	'0303' Coste de material e instrumental de laboratorio y experimentación
221.08. Material deportivo y cultural	'0304' Coste de material deportivo y cultural
221.99.10. Fotocopias	'0305' Coste de fotocopias
221.04. Vestuario	'0306' Coste de vestuario
221.06. Productos farmacéuticos y material sanitario	'0307' Coste de productos farmacéuticos y material sanitario
220.00. Ordinario no inventariable	'0308' Coste de material de oficina ordinario no inventariable
	[...]
220.01. Prensa, revistas, libros y otras publicaciones	'0310' Prensa, revistas, libros y otras publicaciones
620.05.00. Fondos bibliográficos	'0310' Prensa, revistas, libros y otras publicaciones
	[...]
200. Arrendamientos de terrenos y bienes naturales	040101' De terrenos y bienes naturales
202. Arrendamientos de edificios y otras construcciones	040102' De construcciones
	[...]
212. Reparaciones y conservación de edificios y otras construcciones	040202' Reparaciones y conservación de construcciones
	[...]
227.02. Valoraciones y peritajes	'0403' SERVICIOS DE PROFESIONALES INDEPENDIENTES
226.03. Jurídicos y contenciosos	'0403' SERVICIOS DE PROFESIONALES INDEPENDIENTES
	[...]
221.00. Energía eléctrica	'040901' Energía eléctrica
221.01. Agua	'040902' Agua
221.02. Gas	'040903' Gas
221.03. Combustible	'040904' Combustibles
221.99.99. Otros suministros	'040905' Otros suministros
	[...]
222.00. Comunicaciones telefónicas	'041002' Comunicaciones telefónicas
222.01. Comunicaciones postales	'041004' Comunicaciones postales
Postales (mensajería)	'041004' Comunicaciones postales
	[...]
227.00. Limpieza y aseo	'0411' LIMPIEZA Y ASEO
	[...]
225.05. Otros tributos	'0502' Tributos autonómicos
225.03. Tributos de Edificios y Locales	'0503' Tributos locales
225.04. Tributos de elementos de transporte	'0503' Tributos locales
	[...]

- c) **Incluir los costes que proceden de cálculos internos** que no derivan de un compromiso de gastos con terceros. En concreto, el coste por la depreciación efectiva sufrida por los edificios y otros bienes de naturaleza material e intangible (amortizaciones) y la previsión social de los funcionarios. Dada la escasa importancia que tienen las existencias en la ULPGC no se ha considerado como elemento de coste las diferencias entre el inventario contable y real motivados por mermas, roturas, pérdidas o eliminación por obsolescencia de las existencias.

Tabla 6. Descripción de los costes calculados en la ULPGC

PREVISIÓN SOCIAL DE FUNCIONARIOS (COSTES CALCULADOS)
De PTGAS funcionario
De PDI funcionario
AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)
Del inmovilizado material
De construcciones
De instalaciones técnicas
De maquinaria
De utillaje
De mobiliario
De equipos para procesos de información
De fotocopadoras
De equipos de laboratorio
De otro inmovilizado material
Del inmovilizado intangible
De aplicaciones informáticas
De otro inmovilizado intangible

- d) **Desagregar determinados elementos de costes al objeto de facilitar la imputación a centros y actividades.** Se trata de una solución técnica para identificar aquellos elementos de costes que van a ser imputados a centros o actividades de forma indirecta a través de un criterio de reparto respecto a aquellos que puedan ser asignados de forma directa. A título ilustrativo, el coste de primas de seguros se desagrega en tres elementos: primas de seguros (directo) cuando la información disponible permite su imputación directa a un/os determinado/s centro/s o actividad/es; primas de seguro (M2) para la imputación de los seguros de edificios empleando los metros cuadrados (M2)

como criterio de reparto; primas de seguro (Prácticas de Empresa) para la imputación a estas actividades docentes de prácticas curriculares tomando los Créditos Totales Matriculados como criterio de reparto.

3.4 Elementos de ingreso

Conforme a lo establecido por el Modelo CANOA, todo ingreso recibido por la Universidad tendrá la consideración de ingreso tratable por el Sistema de Contabilidad Analítica, independientemente de su afectación o no a una actividad concreta o de su consideración como ingreso o transferencia corriente o de capital. En este sentido son tres cuestiones clave que se precisan responder:

En primer lugar, tiene gran importancia la clasificación, agregación y análisis de los recursos que la Universidad utiliza para financiar las actividades que realiza. Por tanto, **es de interés contemplar los ingresos desde su propia naturaleza** según constituyan precios públicos, transferencias corrientes, transferencias de capital, ingresos patrimoniales, ingresos por enajenación de inversiones reales e ingresos procedentes de activos financieros. Esta clasificación trata de responder a la pregunta “cómo se está financiando la Universidad” complementando la información disponible en la contabilidad presupuestaria y patrimonial.

En segundo lugar, el Modelo CANOA establece que los ingresos no pueden ser objeto de reparto y **deben quedar relacionados directamente con la actividad que los genera** (por ejemplo, los ingresos por precios públicos están relacionados con las asignaturas, las subvenciones de investigación con los respectivos proyectos de investigación, etc.). Por este motivo **aquellos ingresos no afectados a ninguna actividad serán asignados a la organización en su conjunto**, destacando, por su importancia, las transferencias corrientes recibidas de la Comunidad Autónoma Canaria.

En tercer lugar, la **aplicación del principio de devengo estricto** en los ingresos exige una correcta asignación temporal, teniendo importancia el tratamiento dado a los precios públicos (incluidas las becas) por la prestación de los servicios docentes y los ingresos asociados a las subvenciones. A este respecto, véase las precisiones señaladas en el Documento de Personalización de la Contabilidad Analítica de la ULPGC.

La **vinculación coste-ingreso-actividad permite determinar los porcentajes de cobertura de las diferentes actividades**, sabiendo que se incluyen todos los costes directos e indirectos asociados a las actividades. Ahora bien, el nivel de desagregación de los ingresos condicionará el cálculo de márgenes de cobertura, siendo posible

conocer los porcentajes de cobertura por asignaturas si dispone de los ingresos devengados para dichas actividades, sin perjuicio de que puedan determinarse los porcentajes de cobertura para las diversas estructuras jerárquicas en las que se han definido las actividades (titulación, rama de conocimiento, docencia oficial).

4 CONSIDERACIONES DE LAS ENTIDADES DEPENDIENTES A EFECTOS DE LA CONTABILIDAD ANALÍTICA

El Modelo CANOA señala que los costes en que incurra la Universidad que correspondan a entidades diferentes de la misma, bien formando parte del "Grupo" universitario, bien sin pertenecer a dicho conglomerado, no formarán parte del coste de la prestación de los servicios universitarios por parte del sujeto contable "Universidad" excepto en lo que se refiere a las correspondiente gestión y relaciones con la misma, debiéndose considerar costes de dichas entidades, lo que no exime, evidentemente, de su determinación cuantitativa y su concreción a la hora de efectuar el análisis de costes de la Universidad.

Conforme a la Regla 3ª del Modelo CANOA y a lo establecido en la Orden HAP/1489/2013, de 18 de julio, por la que se aprueban las normas para la formulación de cuentas anuales consolidadas en el ámbito del sector público, el grupo universitario está conformado por la ULPGC como entidad dominante y las entidades dependientes que se detallan en tabla 7.

El presente documento solo contiene los costes soportados por la ULPGC, quedando excluidos los costes que están siendo soportados por las entidades dependientes. Así, por ejemplo, no se incluyen los ingresos y costes de la docencia propia (maestría, expertos y otros cursos) que se gestionan a través la Fundación Canaria del Parque Científico-Tecnológico. Tampoco se incorporan los ingresos y costes de la investigación (aplicada –artículo 83– y determinados proyectos europeos) que se gestiona por dicha Fundación, sin perjuicio de que en la contabilidad analítica de la ULPGC incorpore los costes de personal soportado por la ULPGC conforme a las pautas establecidas en la regla 23ª del Modelo CANOA.

Tabla 7. Entidades dependientes de la ULPGC

Entidades dependientes	Fecha de constitución	Part.	Actividad
Fundación Lucio Las Casas	29 de febrero de 2000	100%	- Conceder becas y ayudas a aquellos alumnos que quieran iniciar o continuar estudios universitarios. - Arrendamiento de inmuebles por cuenta propia.
RIC ULPGC, S.A.U.	7 de junio de 2004	100%	- En 2021 la actividad realizada por RIC ULPGC S.A.U. ha sido básicamente la Gestión del Servicio de Alojamiento Universitario. - Con carácter general la prestación por cuenta de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria de servicios de carácter técnico, organizativo, comercial, económico y de gestión. A estos efectos la Sociedad tiene la condición de medio propio y servicio técnico de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria - Promoción y explotación en régimen de arrendamiento a precios de mercado de todo tipo de infraestructuras y equipamientos, destinados a satisfacer las necesidades de esta naturaleza de la ULPGC. También formará parte de la actividad de la sociedad la realización de todo tipo de informes, estudios y proyectos técnicos relacionados con su ámbito de actuación, especialmente con el uso y aprovechamiento de infraestructuras de interés universitario. - Realización de estudios, proyectos, obras y servicios de carácter medioambiental, de desarrollo sostenible y de eficiencia energética. - La actividad editorial e informativa, mediante la maquetación, impresión, distribución y venta de las publicaciones científicas, técnicas, humanísticas y artísticas elaboradas, traducidas, coordinadas, o promovidas por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
TIC ULPGC, S.L.U.	29 de septiembre de 2005	100%	- Prestación de toda clase de servicios relacionados con las tecnologías de la información y de la comunicación.
Fundación Canaria Parque Científico-Tecnológico de la ULPGC	17 de junio de 2008	50%	- Promoción, gestión, mantenimiento y explotación del Parque Científico Tecnológico de la ULPGC, como instrumento para la consecución del objetivo de puesta en valor de conocimiento en valor del conocimiento, el desarrollo y la innovación empresarial en Canarias. - Gestión económica de los proyectos de investigación en su condición de ente instrumental y de acuerdo con la encomienda general de gestión con tal objeto. - Otras actividades.

En el Modelo de personalización de la ULPGC se establecen las pautas a seguir para la correcta integración de los ingresos y costes de las diferentes entidades dependientes. Hasta que no se culmine dicho proceso de consolidación contable no se dispondrá de una información completa de los costes del grupo universitario.

La implantación de la contabilidad analítica del grupo universitario exige disponer de un margen de tiempo a las entidades dependientes para adaptar sus sistemas de gestión a las necesidades de información de la contabilidad analítica, especialmente en la Fundación Canaria del Parque Científico-Tecnológico que presenta una mayor complejidad por el volumen y la diversidad de actividades que actualmente tiene encomendada.

5 FORMACIÓN DE COSTES DE LAS ACTIVIDADES

5.1 Proceso general de formación de costes

La figura 2 expuesta en el apartado 3 sintetiza el funcionamiento del Modelo CANOA con relación a la formación de los costes de las actividades. Para determinar los costes, se han considerado los costes del periodo de análisis (ejercicio económico), identificando aquellos que pueden ser incorporados como costes en el sistema. Las inversiones realizadas durante el ejercicio no se consideran cargas incorporables, ya que el coste de estas inversiones se refleja en la depreciación que sufren, la cual se incorporará mediante la cuota de amortización. En este contexto, la ULPGC ha utilizado como referencia las vidas útiles máximas definidas en el artículo 12 de la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades. Como se mencionó anteriormente, los costes calculados para la previsión social de los funcionarios en las categorías del personal también serán considerados como cargas incorporables.

Sin perjuicio de la relación existente entre los conceptos presupuestarios y los elementos de costes, la Dirección de Contabilidad Analítica ha mantenido reuniones con los responsables de las UGAs, al objeto de clarificar su correspondencia adecuada, el periodo de devengo de los consumos realizados (incluyendo la fecha de inicio y final del consumo) y la asignación a centros de costes y, si corresponde, a las actividades.

Por lo que respecta a **la asignación a centros de costes y actividades son diversas las posibilidades que se pueden producirse:**

- **Asignación DD** (Directo a centros y Directos a actividades). Los costes son imputados a uno o varios centros y a una o varias actividades. Por ejemplo, los elementos de costes de proyectos de investigación han sido imputados al

departamento o instituto de investigación (según el grupo de investigación al que esté adscrito el IP del proyecto de investigación) y, al mismo tiempo, a la actividad de investigación en cuestión. Lo mismo se aplica a los costes de los centros de soporte que realizan una única actividad DAG..

- **Asignación DP** (Directos a centros y Pendientes a actividades). Los centros que realizan múltiples actividades pueden causar que ciertos costes solo se puedan asignar a ellos, quedando pendientes para las actividades. Posteriormente, estos costes se asignarán a las actividades mediante un criterio de reparto. Este es el caso de la mayoría de los costes incurridos por los departamentos o institutos universitarios de investigación.
- **Asignación IP** (Indirectos a centros y Pendientes a actividades). Un bloque importante de costes de la ULPGC proviene de una estructura de contratación centralizada (energía, agua, limpieza, seguridad, arrendamientos de terrenos, mantenimiento de ascensores, etc.). En estos casos, la asignación a centros se realiza indirectamente a centros empleando diferentes criterios de reparto. En este proceso de asignación se intenta su asignación a los centros de Último Nivel, si bien ello no siempre es posible, siendo imputados a centros de coste de Nivel Superior. Por ejemplo, el coste de la energía de cada punto de suministro (CUPS o contador) se imputa a los centros de Nivel Superior que hacen uso de dicho contador, utilizando los Metros Cuadrados como criterio de reparto; el coste de mantenimiento de los ascensores se imputa a centros de Nivel Superior a partir del Número de Ascensores que existen en cada edificio conforme a estipulaciones técnicas establecidas en el correspondiente contrato.
- **Asignación ND** (No a centros y Directos a actividades). Determinados costes no corresponden atribuirse a centros de costes, sino directamente a una actividad específica, generalmente de organización. A título ilustrativo, los costes de campañas institucionales o los costes financieros se han imputados las «Actividad organización-costes financieros» y «Actividades de organización-campañas institucionales», respectivamente. También es notable el caso de los costes del personal por su participación en la enseñanza de los títulos de teleformación, los cuales se asignan directamente a las actividades finales de último nivel (asignaturas), teniendo en cuenta que el centro de teleformación solo recoge costes DAG y que no existe un centro principal por no impartirse dicha docencia en un lugar físico.

- **Asignación NI** (No a centros e Indirectos a Actividades). Determinados costes no corresponden atribuirse a centros de costes, sino a más de una actividad siendo necesario emplear un criterio de reparto para su asignación. Este es el caso del coste de los examinadores de la estructura de teleformación que se imputan a las diferentes actividades (asignaturas) de acuerdo con Créditos Totales Matriculados en las mismas.

La situación ideal se logra cuando un determinado coste puede relacionarse directamente con un centro de coste de Último Nivel y simultáneamente a una actividad de Último Nivel (DD). En la medida en que más costes puedan ser relacionados simultáneamente con centros de Último Nivel y con actividades de último Nivel, los resultados obtenidos en la aplicación del Modelo serán menos dependientes de la imprecisión asociada a cualquier sistema de reparto indirecto (asignaciones DP, IP, NI).

El Documento de Personalización de la Contabilidad Analítica de la ULPGC recoge la relación detallada de los criterios de reparto empleados para aquellos casos en los que no se pudieron relacionar los costes con actividades concretas, así como las fases a seguir en la conformación del coste de las actividades. A modo de síntesis, en la figura 3 se representa el procedimiento seguido:

- **La imputación de los costes de centros nivel superior a centros de último nivel** se realiza utilizando principalmente por Metros Cuadrados.
- **La imputación de costes de centros no asignados previamente a actividades** (DP) se empleará el criterio de Costes Acumulado.
- **La imputación de costes de las actividades auxiliares a centros no auxiliares** (principales y determinados centros anexos) se emplean diversos criterios (actividades del Servicio de Informática (el número de extensiones telefónicas); actividades del Servicio de Reprografía (importe de pedidos); actividades del Servicio de Obras (metros cuadrados). Los costes asignados procedentes de actividades auxiliares se imputarán a las actividades de acuerdo con el criterio de Coste Acumulado.
- Finalmente, **el coste de las actividades DAG y de organización se imputarán a las actividades principales y determinadas actividades anexas** de acuerdo con el criterio de Coste Acumulado o CTM, considerando la relación existente entre las mismas (por ejemplo, las actividades DAG de un departamento se imputará a todas las actividades realizadas por el mismo, mientras que las actividades

DAG del vicerrectorado de investigación solo a las actividades de investigación).

Figura 3. Fases en la conformación del coste de las actividades



5.2 Criterios de reparto de los costes de personal

El tratamiento de los costes de personal requiere de una explicación detallada no solo por su importancia cuantitativa, sino también porque el coste de los centros y actividades queda condicionado por el criterio normalizador establecido por el Modelo CANOA definido en la Regla 23^a. Asimismo, en la medida que se emplee el coste acumulado como criterio de reparto en las fases de conformación del coste de las actividades, mayor relevancia tiene el tratamiento que se realice sobre los costes de personal.

Los costes del PTGAS son imputados íntegramente a los centros de coste al que dicho personal presta sus servicios y a las actividades asociadas al mismo. La principal dificultad de imputación de los costes del PTGAS estriba en los cambios de centros que pueda realizar dicho personal en el periodo de análisis, teniendo en cuenta que, por lo general, los centros DAG tienen asociada una única actividad DAG. Asimismo, se considera de forma diferenciada aquellas retribuciones recibidas por el PTGAS por su participación en actividades docente y/o de investigación, imputándose tales costes a dichas actividades.

Los costes del Personal Docente e Investigador (PDI) presentan mayores dificultades de asignación por diversas razones. En primer lugar, por los cambios de categorías que puedan originarse durante el periodo de análisis y por la diversidad de conceptos retributivos fijos y variables. En segundo lugar, por la multiplicidad de actividades que

puede desarrollar (docentes, investigación, transferencia, extensión universitaria, directivas). En tercer lugar, por la adscripción de las actividades a diferentes centros de costes, pues mientras la actividad docente se desarrolla en el seno de los departamentos, la actividad investigadora en la ULPGC se adscribe al grupo de investigación al que pertenezca el PDI (departamento o instituto universitario de investigación) y la actividad directiva puede ser desarrolladas en centros de soporte centralizados (Vicerrectorados principalmente) o descentralizados (Decanatos/Direcciones de centros, departamentos, institutos universitarios de investigación).

La Regla 23ª determina cual debe ser la asignación del conjunto de las retribuciones anuales de cada PDI a cada uno de los tres grandes grupos de tareas desarrolladas (docencia, investigación y gestión), para seguidamente repercutir los costes a las actividades de último nivel, ya sean docentes (asignaturas), de investigación (tesis, proyectos de investigación, contratos de investigación, investigación inespecífica) o de gestión (cargos académicos).

La puesta en marcha de la Regla 23ª exige concretar las siguientes fases:

- Determinación del porcentaje de tiempo que cada PDI emplea en los 3 grandes grupos de actividades (Docencia, Investigación y Gestión).
- Asignación de las retribuciones de cada PDI a los 3 grandes grupos de actividades.
- Aplicación de las retribuciones asignadas en cada grupo de actividades a las actividades de último nivel desarrolladas por cada PDI.

En los siguientes subapartados se detalla el procedimiento seguido en la concreción de la Regla 23ª ajustada a las especificidades organizativas de la ULPGC¹ (véase tabla 8).

¹ La tabla 8 no contempla las denominación de las categorías del PDI establecidas en Ley Orgánica del Sistema Universitario (LOSU). No se contemplan las nuevas figuras (por ejemplo, profesor distinguido, profesor sustituto a tiempo parcial, profesor permanente laboral, profesor permanente laboral I3, profesor permanente laboral vinculado) o las que se han eliminado (profesor ayudante, profesor colaborador) o están en transición de eliminación (profesor ayudante doctor). Cabe señalar que el documento "Contabilidad Analítica CRUE-Gerencia-2024" no incorpora de forma explícita ni sistemática las nuevas figuras docentes introducidas por la LOSU. Las categorías analizadas en dicho documento responden mayoritariamente a la estructura recogida en la normativa anterior (LOU), por lo que los cálculos y asignaciones reflejan un modelo transitorio que aún no ha integrado plenamente la nueva configuración del personal docente e investigador.

Tabla 8. Tratamiento de los costes de personal de la ULPGC en la contabilidad analítica según su vinculación*

Colectivo	Tipo de personal	Vinculación	Tratamiento en contabilidad analítica
Personal Docente e Investigador (PDI)	PDI funcionario	Profesor Funcionario (Catedráticos/Titulares de Universidad/Escuela)	Epígrafe 5.2.1
		Profesor Funcionario Vinculado (Catedráticos/Titulares de Universidad Vinculados)	Epígrafe 5.2.7
	PDI contratado	Profesor Emérito	Epígrafe 5.2.1
		Profesor Contratado Doctor, Tipo 1	Epígrafe 5.2.1
		Profesor Contratado Doctor, I3	Epígrafe 5.2.1
		Profesor Colaborador	Epígrafe 5.2.1
		Profesor Ayudante Doctor	Epígrafe 5.2.2
		Profesor Asociado	Epígrafe 5.2.3
		Profesor Asociado Vinculado	Epígrafe 5.2.7
Personal Investigador y de apoyo a la investigación		Personal orientación posdoctoral	Epígrafe 5.2.4
		Personal investigador competitivo	Epígrafe 5.2.4
		Investigador en formación	Epígrafe 5.2.4
		Personal contratado en proyecto	Epígrafe 5.2.5
		Personal técnico de apoyo	Epígrafe 5.2.5
Alto cargo		Alto cargo	Epígrafe 5.2.8
Personal de Administración y Servicios (PTGAS) funcionario		PTGAS Funcionario de Empleo Eventual	Epígrafe 5.2.8
		PTGAS Funcionario de Carrera	Epígrafe 5.2.8
		PTGAS Funcionario de Empleo Interino	Epígrafe 5.2.8
Personal de Administración y Servicios (PTGAS) laboral		PTGAS Laboral Fijo	Epígrafe 5.2.8
		PTGAS Laboral Indefinido no Fijo	Epígrafe 5.2.8
		PTGAS Laboral Temporal	Epígrafe 5.2.8
Personal programas fomento de empleo		PTGAS Laboral Temporal	Epígrafe 5.2.8
Personal Técnico de Taller y Laboratorio		PTGAS Laboral Fijo	Epígrafe 5.2.8

* Las retribuciones variables son analizadas en el epígrafe 5.2.6

5.2.1 PDI perteneciente a los cuerpos docentes universitarios, profesorado contratado doctor, visitantes, colaboradores y profesorado emérito.

Si pertenecen a las siguientes categorías:

01010101	FUNCIONARIOS CATEDRÁTICO/AS DE UNIVERSIDAD, INCLUIDO VINCULADO
01010102	PROFESORES/AS TITULARES DE UNIVERSIDAD Y CATEDRÁTICOS DE ESCUELA UNIVERSITARIA, INCLUIDO VINCULADO
01010103	PROFESORES/AS TITULARES DE ESCUELA UNIVERSITARIA
01010203	PROFESORES/AS COLABORADORES/AS
01010204	PROFESORES/AS CONTRATADOS/AS DOCTORES/AS
01010208	PROFESORES/AS EMÉRITOS/AS

a) Jornada laboral

El art. 9 del *Real Decreto 898/1985, de 30 de abril, sobre régimen del profesorado universitario* señala: *"La duración de la jornada laboral de los Profesores con régimen de dedicación a tiempo completo será la que se fije con carácter general para los funcionarios de la Administración Pública del Estado y se repartirá entre actividades docentes e investigadoras, así como de atención a las necesidades de gestión y administración de su Departamento, Centro o Universidad".*

La *Resolución de 28 de febrero de 2019, de la Secretaría de Estado de Función Pública, por la que se dictan instrucciones sobre jornada y horarios de trabajo del personal al servicio de la Administración General del Estado y sus organismos públicos* establece, en su art. 3.1, que *"la duración de la jornada general será de 37 horas y media semanales de trabajo efectivo de promedio en cómputo anual, equivalente a mil seiscientas cuarenta y dos horas anuales"*².

A los efectos de la contabilidad analítica para el ejercicio 2022 será considerado una jornada anual de 1.642 horas que se corresponde con 43,79 semanales anuales (1.642/37,5).

² La Resolución de 15 de marzo de 2024, emitida por la Secretaría General, aprueba instrucciones sobre jornada, horarios, permisos y excedencias del personal al servicio de la Administración General del Estado y sus organismos públicos. Dicha Resolución no modifica la duración de la jornada general establecida en 37 horas y media semanales (equivalente a 1.642 horas anuales).

b) Situaciones de bajas justificadas

Si el PDI ha estado de baja justificada (por ejemplo, por incapacidad temporal, maternidad, etc.) se restará dichas horas calculado proporcionalmente a los días de baja. Para la asignación del coste atribuido a las actividades y centros de coste se realizarán los siguientes cálculos:

Horas totales anuales: 1.642

Horas totales semanales: 37,5

Días anuales: 365

Días de baja: db

Horas por baja por IT (hb)

$$hb = \frac{db}{365} \cdot 1.642$$

Semanas de baja por IT (sb)

$$sb = \frac{hb}{37,5}$$

Horas anuales efectivas (he)

$$he = 1.642 - hb$$

Semanas anuales efectivas (se)

$$se = \frac{1.642}{37,5} - sb$$

El porcentaje de tiempo de baja (sb (%)) al año será:

$$sb (\%) = \frac{hb}{1.642} \cdot 100$$

El porcentaje de tiempo de horas trabajadas (se (%)) será:

$$se (\%) = \frac{1.642 - hb}{1.642} \cdot 100$$

Los parámetros referidos a semanas (1.642/37,5) que se consideran para concretar las horas de dedicación de la investigación se determinará de acuerdo con las semanas anuales efectivas (se).

El coste que corresponda al tiempo de baja del PDI será considerado como coste de organización. En el caso particular del PDI que tenga reducciones por pertenencia actividades sindicales se considerará como parte de su jornada laboral anual y tendrá

el mismo tratamiento que las actividades de gestión. Ahora bien, el coste atribuido a dicha actividad será considerado como una actividad de organización diferenciada.

c) Determinación del porcentaje de tiempo que cada PDI emplea en los 3 grandes grupos de actividades (Docencia, Investigación y Gestión).

c.1. Horas de Docencia

En esta fase se requiere concretar la **docencia efectivamente impartida** por un PDI en un ejercicio presupuestario³ (N), lo que exige considerar el Plan de Organización Docente (POD) de dos cursos lectivos (N/N-1 y N+1/N). La asignación de la dedicación del PDI a la docencia se realizará atendiendo a dedicaciones reales.

Considerando que el POD de la ULPGC solo especifica las horas impartidas por un PDI en las asignaturas y estas tienen diferente proyección temporal en el calendario académico es preciso establecer un criterio normalizador para el ejercicio N.

Las horas totales de dedicación oficial (HT) impartidas por un PDI en el año N vendrá dado por la siguiente fórmula:

$$HT = H1 \cdot \frac{1,5}{5,5} + H2 \cdot \frac{5,5}{5,5} + H3 \cdot \frac{4}{5,5} + H4 \cdot \frac{7}{11} + H5 \cdot \frac{4}{11} \quad [1]$$

Donde:

- **H1:** horas lectivas de asignaturas del primer semestre⁴ del curso N/N-1 impartidas desde septiembre del año N-1 a enero del año N
- **H2:** horas lectivas de asignaturas del segundo semestre del curso N/N-1 impartidas desde febrero del año N a junio del año N
- **H3:** horas lectivas de asignaturas del primer semestre del curso N+1/N impartidas desde septiembre del año N a enero del año N+1
- **H4:** horas lectivas de asignaturas anuales⁵ del curso N-1/N impartidas desde septiembre del año N-1 a junio del año N

³ Se expone el procedimiento a seguir para el período anual por presentar singularidades específicas. Si se toma en consideración el curso académico, las horas de dedicación docente vendrían directamente del POD efectivo para dicho curso. Así mismo, cuando se disponga de la docencia realmente impartida por cada PDI en el aplicativo de horarios (actualmente solo se conoce la docencia impartida en cada asignatura), se podrá realizar asignaciones más depuradas.

⁴ En la distribución de la actividad docente se ha considerado el mes de agosto como no lectivo. Por dicha razón, cada semestre tiene una duración de 5,5 meses, obtenida del cociente de los meses lectivo entre dos.

⁵ Las asignaturas de TFT de las diferentes titulaciones son consideradas como asignaturas

- **H5:** horas lectivas de asignaturas anuales del curso N/N+1 impartidas desde septiembre del año N a junio del año N+1

Las horas de dedicación docente (HD), a los efectos de también computar la dedicación a la preparación de clases, actividades de evaluación, tutorías, etc. se obtienen de multiplicar HT por 2 de acuerdo con la Regla 23^a. Se considerará esta regla para las horas normales en el aplicativo de la ULPGC, mientras que no se multiplicará por dicho factor en las denominadas horas de prácticas clínicas.

Las horas correspondientes a la dirección de TFT se calculará multiplicando **10** por cada uno de los TFT evaluados⁶ (N). Si fuera varios tutores se dividirá dichas horas por el número de tutores. Se computarán los TFT que se hayan evaluado en el periodo de análisis de la contabilidad analítica (aprobados y suspensos), no considerándose los TFT que figuren en acta como «No Presentados». Por tanto, no se contempla las horas que haya podido dedicar el PDI a tutorizar TFT que no hayan sido objeto de evaluación.

Utilizar una regla uniforme de 10 horas por TFT evaluado, divididas entre los tutores asignados, es una decisión operativa y dentro de márgenes razonables respecto a la normativa formal de la ULPGC⁷. La exclusión de TFT no evaluados es coherente con la finalidad analítica: sólo se computan las horas de actividades que han producido una entrega y evaluación formal, lo que permite una trazabilidad objetiva.

De esta forma, las horas de dedicación efectiva del PDI en un año natural viene definido por la siguiente expresión:

$$HD_i = HT \cdot 2 + N \cdot 10 \quad [2]$$

anuales.

⁶ La reducción de 20 horas (aplicadas en los informes de 2021 y 2022) a 10 horas por TFT evaluado se fundamenta en la necesidad de adecuar el criterio al marco normativo vigente de la ULPGC en 2023 y a los principios de contabilidad analítica, priorizando la trazabilidad objetiva y la proporcionalidad del esfuerzo docente. Esta asignación no está contemplada en la Regla 23^a, por lo que su definición responde a criterios operativos razonables. Además, no se han identificado evidencias sistemáticas de que otras universidades empleen una imputación superior, lo que refuerza la validez de la revisión adoptada.

⁷ La Resolución del Rector de la ULPGC, de 28 de abril de 2023, por la que se regula provisionalmente la ordenación académica de las asignaturas de prácticas externas y de trabajos de fin de título para el curso académico 2023-24 señala:

- TFG (Grado, 6 ECTS): 5 horas por tutor (si hay 2, serían 2,5 h cada uno).
- TFM (Máster, 6 ECTS): 6 horas por tutor (3 h si hay 2).

Si el TFG o TFM tiene más ECTS (por ejemplo, 9), se añade 1 hora por cada 3 ECTS adicionales. Así mismo, también tiene la consideración de encargo docente la participación en tribunales (a aplicar a cada miembro del tribunal por cada estudiante evaluado): 0,5 horas por tribunal TFG y 1 hora por tribunal TFM o TFG MECES 3.

c.2. Horas en Gestión Inducida

En relación con el tiempo dedicado por el PDI a labores de gestión administrativa, cuando las mismas no están reconocidas en sus retribuciones, la Regla 23ª establece un tiempo mínimo normalizado para este tipo de tareas que, con carácter general, suele suponer un tiempo reducido en el desarrollo de la jornada de dicho personal.

De acuerdo con la Regla 23ª deberá computarse las Horas de Gestión Inducida (HGNR) para contemplar las labores de gestión administrativa no remuneradas en las siguientes actividades y criterios normalizadores:

- **HGNR1:** horas dedicadas a la innovación docente en el año N.

$$\text{HGNR1} = 2 \cdot t_1 \quad [3]$$

Donde t_1 es el tiempo (semanas) en el que el PDI ha estado en un grupo de innovación docente en el año N. Si el PDI ha realizado dicha actividad durante todo el año, t_1 será igual a las semanas efectivas trabajadas (se).

- **HGNR2:** horas dedicadas a la gestión de proyectos de investigación en el año N.

$$\text{HGNR2} = 2 \cdot t_2 \quad [4]$$

Donde t_2 es el tiempo (semanas) en el que el PDI ha estado gestionado uno o varios proyectos de investigación en el año N. Si el PDI ha realizado dicha actividad durante todo el año, t_2 será igual a las semanas efectivas trabajadas (se).

c.3. Horas en Actividades de Gestión

En la Regla 23, en su versión revisada de 23 de septiembre de 2013, se señala que *“las horas remuneradas de gestión administrativa cuentan con un concepto retributivo específico que se podrá repartir de forma directa. Por tanto, este concepto no está incluido entre los costes de personal a los que se refiere esta regla 23. Para el personal que tenga reconocido dicho concepto retributivo, como es el caso de los órganos directivos, por ejemplo rectores, vicerrectores, etc., habrá que tener en cuenta en el cómputo de las horas correspondientes a su jornada semanal la descarga docente que origina la dedicación a esas tareas de gestión”*.

Para la determinación de las Horas totales de dedicación de un PDI a actividades de gestión administrativa en la ULPGC en el año N se tendrá en cuenta los porcentajes de reducción docente (prd) establecido en el Plan de Organización Docente (POD) a los efectos de mantener un criterio de proporcionalidad.

$$HG = (37,5 \cdot se - HDi - HG NR1 - HG NR2) \cdot prd \cdot t3 \quad [5]$$

Donde t3 es el tiempo en el que el PDI ha realizado actividades de gestión en el año N contado a partir de la fecha de su nombramiento. Si el PDI ha realizado dicha actividad durante todo el año, t3 será igual a las semanas efectivas trabajadas (se).

En el supuesto de que un PDI estuviera en diferentes cargos unipersonales durante el periodo de cálculo, se determinarán las horas correspondientes a cada cargo. Se imputará el coste correspondiente al centro de coste en el que haya desempeñado su labor de gestión y a su correspondiente actividad de gestión.

Para aquellos cargos unipersonales que, por su especial dedicación, tienen un coeficiente reductor del 100% durante todo el periodo de análisis, la totalidad de horas pendientes serán consideradas como horas de gestión.

También se determinarán de forma diferenciada las Horas por actividades sindicales (HS), considerando los porcentajes de reducción docente (prd) definidos en el POD.

$$HS = (37,5 \cdot se - HDi - HG NR1 - HG NR2) \cdot prd \cdot t4 \quad [6]$$

Donde t4 es el tiempo en el que el PDI ha realizado actividades sindicales en el año N contado a partir de la fecha de su nombramiento. Si el PDI ha realizado dicha actividad durante todo el año, t4 será igual a las semanas efectivas trabajadas (se).

c.4. Horas en Actividades de Investigación

La determinación de las Horas totales de dedicación a las actividades de Investigación va a depender de la producción investigadora del PDI establecida en la Regla 23ª, en virtud de la cual se definen diferentes porcentajes de atribución (100%, 50% ó 0%):

$$HI = (37,5 \cdot se - HDi - HG NR1 - HG NR2 - HG - HS) \cdot ppi \quad [7]$$

Los porcentajes de producción investigadora (ppi) se concretarán de acuerdo con las condiciones establecidas en el tabla 9.

Tabla 9. Condiciones para concretar el porcentaje de dedicación investigadora

Categorías: PDI perteneciente a los Cuerpos Docentes Universitarios, el profesorado contratado doctor, los visitantes, los colaboradores y el profesorado emérito

100%	50%
Cumplir al menos una de las siguientes situaciones: ○ Número de sexenios obtenidos+1 $\geq$ Número de sexenios potenciales, siempre y cuando tenga al menos un sexenio ○ Dirección de al menos 2 tesis doctorales en los tres últimos años ○ Ser IP en al menos un proyecto de investigación de carácter competitivo (Plan Nacional, FIS, Proyectos Europeos y/o Proyectos competitivos de las Comunidades Autónomas). ○ Realizar una de las actividades comprendidas en el artículo 83, dirigidas exclusivamente a investigación y transferencia, por un volumen anual contratado superior o igual a 50.000 euros.	Cumplir al menos una de las siguientes situaciones: ○ Sexenios obtenidos + 2 $\geq$ Sexenios potenciales, siempre y cuando tenga al menos un sexenio ○ Dirección de al menos 1 tesis doctoral en los tres últimos años ○ Participar en un proyecto de investigación competitivo Plan Nacional, FIS, Proyectos Europeos y/o Proyectos competitivos de las Comunidades Autónomas). ○ Realizar una de las actividades comprendidas en el artículo 83 por un volumen anual contratado inferior a 50.000 euros.

En la determinación de los porcentajes de producción investigadora (ppi) se considerará la actividad realizada por el PDI en el año N, con independencia de la entidad encargada de realizar la gestión de los proyectos de investigación de carácter competitivo o de transferencia (artículo 60 de la LOSU). Por tanto, se considerarán los proyectos gestionados en el Servicio de Investigación de la ULPGC, en la FCPCT y en la FULP.

c.5. Horas no atribuidas a actividades previas (ND)

Si el porcentaje de producción investigadora (ppi) es 100% todas las horas estarían distribuidas.

Si el porcentaje de producción investigadora (ppi) es 50%, el resto de las horas no distribuidas previamente serán consideradas en su totalidad como horas docentes adicionales (Hda).

$$Hda = (se \cdot 37,5 - Hdi - HGNR1 - HGNR2 - HG - HS - HI) \quad [8]$$

En consecuencia, las Horas Totales en actividades en docencia (HD) serán:

$$HD = Hdi + Hda \quad [9]$$

Si el porcentaje de producción investigadora (ppi) es 0% y el PDI desarrolla actividades de gestión/sindicales, el resto de las horas no atribuidas se distribuirá proporcionalmente a las actividades docentes y de gestión/sindicales.

c.6. Concretar los porcentajes de dedicación a las grandes áreas de actividad

Los porcentajes de dedicación a las grandes áreas de actividad se determinarán de acuerdo con la siguiente atribución:

Actividades	Horas	Porcentajes	
Docencia	HD + HG NR1	$pd = (HD + HG NR1) / 1.642$	[10]
Investigación	HI + HG NR2	$pi = (HI + HG NR2) / 1.642$	[11]
Gestión	HG	$pg = HG / 1.642$	[12]
Acción sindical	HS	$ps = HS / 1.642$	[13]
Baja justificadas	HIT	$pit = HB / 1.642$	[14]
Total	1.642	100%	

d) Asignación de las retribuciones de cada PDI a los 3 grandes grupos de actividades.

La Regla 23ª establece que los sexenios (S) y quinquenios (Q) son costes propios de las actividades de investigación y docencia, respectivamente. Asimismo, las retribuciones en concepto de cargo académico son consideradas como costes de las actividades de gestión.

El resto de los conceptos retributivos (sueldos, trienios, complemento de destino, complemento específico genérico, otros complementos fijos, cuota patronal de la Seguridad Social) serán imputados a actividades docencia, de investigación o gestión en función del porcentaje de dedicación determinados en la fase anterior.

No se incluyen aquellos conceptos retributivos que pueden ser imputados directamente a una actividad específica e incluidas como retribuciones variables (retribuciones de contratos y convenios del art. 60 de la LO, complemento cursos de teleformación, complementos de formación máster, etc.). Dichas retribuciones se imputarán conforme a lo establecido en el apartado 5.2.6 del presente documento.

La asignación se realizará conforme a los siguientes criterios. Sea:

Q: Quinquenios

S: Sexenios nacionales (incluido los sexenios de transferencia)

C: Cargos

CRI : Resto de conceptos retributivos no atribuibles a actividades específicas

Actividades	Asignación costes a grandes grupos (euros)	Condición	
Docencia	$pd \cdot CRi + Q \cdot (1 - ps - pit)$	Si $HD > 0$	[14]
Investigación	$pi \cdot CRi + S \cdot (1 - ps - pit)$	Si $HI > 0$	[15]
Gestión	$pg \cdot CRi + C \cdot (1 - ps - pit)$		[16]
Acción sindical	$ps \cdot (CRi + Q + S + C)$		[17]
Bajas justificadas	$pit \cdot (CRi + Q + S + C)$		[18]
Total	100%		

Los complementos Q y S se computarán en las respectivas actividades de docencia e investigación si el PDI en el periodo de cálculo de costes tiene horas computadas en dichas actividades. Si un PDI no tiene computadas horas de actividades docentes Q se computará como parte de CR (por ejemplo, Rector/a sin actividad docente); si no tiene horas de investigación, S se computará como parte de CR (por ejemplo, PDI con sexenio, pero de acuerdo con las condiciones de la Regla 23ª sus horas de investigación son nulas en el periodo de cálculo de los costes).

En la tabla 10 se especifican los conceptos retributivos que serán considerandos no atribuibles a actividades específicas y que forman parte de la base de reparto (CR).

Tabla 10. Conceptos retributivos no atribuibles a actividades específicas

RETRIBUCIONES FIJAS		
Retribuciones básicas		
Sueldo		CR1
Trienios		CR2
Retribuciones complementarias		
Complemento de destino		CR3
Complemento específico genérico		CR4
Complemento específico. Méritos docentes	Q si $HD > 0$; CR si $HD = 0$	
Complemento específico. Méritos investigación	S si $HI > 0$; CR si $HI = 0$	
Complemento específico. Mérito de transferencia	S si $HI > 0$; CR si $HI = 0$	
Otros complementos fijos		CR5
RETRIBUCIONES VARIABLES		
Complemento específico. Cargo directivo		C
Complemento de productividad		CR6
Otras retribuciones variables		(*)

(*) Las retribuciones variables se imputarán a la actividad específica que ha generado el coste y requiere un análisis individualizado. Ver apartado 3.2.6)

e) Aplicación de las retribuciones asignadas en cada grupo de actividades a las actividades de último nivel desarrolladas por cada PDI.

e.1. El coste atribuido a las actividades de docencia de último nivel

El coste atribuido a la docencia debe ser distribuido entre las asignaturas impartidas por el PDI en el ejercicio N conforme a los criterios establecidos en apartado **Horas Totales [1]**.

De esta forma, el coste atribuido de cada asignatura se distribuirá proporcionalmente, dividiendo las horas de la asignatura i (H_{ai}) entre el número totales de horas asignadas a las actividades docentes (HT):

$$A_i = H_{ai} / HT \quad [20]$$

La asignación de costes del PDI en docencia se realizará a las asignaturas.

Si fuera una asignatura común de distintas titulaciones, es necesario la distribución de dicho coste en las asignaturas de cada una de las titulaciones. A estos efectos, se utilizará como criterio de ponderación el número de créditos de cada asignatura respecto al total de créditos de todas las asignaturas. Una situación similar se produce en aquellas asignaturas que se imparten en una misma aula y pertenecen a diferentes especialidades o planes de estudio.

A título ilustrativo, la asignatura «Contabilidad Financiera Superior» de primer semestre se imparte de forma común en 6 titulaciones. Si un PDI imparte 120 horas se procederá a su correspondiente distribución:

Titulaciones	Código de asignaturas	Créditos Totales Matriculados (CTM)	Horas por asignatura
4005 - Grado en Administración y Dirección de Empresas	40514	1.800	94,99
4802-Doble Grado en A.D.E. y Derecho	48210	180	9,50
4803-Doble Grado en I.T. Telecomunicación.	48317	24	1,27
4804-Doble Grado en I. Organización Industrial	48631	24	1,27
4806-Doble Grado en A.D.E. y Turismo	48825	240	12,66
5031-M.U. Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad	50197	6	0,32
		2.274	120

Se imputará a las actividades “de último nivel” según corresponda (divisionarias de último nivel de la docencia oficial: 001001) y se imputará al departamento en el que esté adscrito el PDI (imputación DD).

El coste de cada asignatura vendría dado por la siguiente expresión:

$$C_{Ri} \cdot p_d \cdot A_i + Q \cdot A_i \cdot (1 - p_s - p_{it}) \quad [21]$$

Dicha fórmula considera los supuestos en los que el PDI tenga horas asignadas en actividades sindicales (ps) y/o motivadas por bajas justificadas (pit).

e.2. El coste atribuido a las actividades de investigación de último nivel

El coste atribuido a la docencia debe ser distribuido entre las actividades de último nivel el PDI en el ejercicio N conforme a los criterios normalizadores establecidos en la Regla 23^a. A este respecto, t1, t2, t3, t4, t5 y t6 es el tiempo (semanas) en el que el PDI ha realizado las actividades de investigación en el año N. Si el PDI ha realizado dicha actividad durante todo el periodo N será igual a las semanas efectivas trabajadas (se).

De esta forma, el coste atribuido de cada actividad de investigación se distribuirá proporcionalmente dividiendo las horas anuales de la actividad i entre el número total de horas de investigación.

Los porcentajes de distribución (li) se determinarán de acuerdo con la siguiente tabla⁸.

	Núm.	Horas por semana	Semanas	Horas totales en el periodo		Porcentajes de distribución (li)
a) Tesis doctorales	N1	2	t1	$N1 \cdot 2 \cdot t1$	[22]	$[22]/[29]$
b) Convocatorias internacionales de investigación fundamental	N2	5	t2	$N2 \cdot 5 \cdot t2$	[23]	$[23]/[29]$
c) Proyectos del Plan Nacional de I+D+i	N3	4	t3	$N3 \cdot 4 \cdot t3$	[24]	$[24]/[29]$
d) Proyectos de investigación fundamental orientada de Planes regionales	N4	3	t4	$N4 \cdot 3 \cdot t4$	[25]	$[25]/[29]$
e) Programa Marco	N5	6	t5	$N5 \cdot 6 \cdot t5$	[26]	$[26]/[29]$
f) Contratos o convenio art. 60 LOSU	N6	4	t6	$N6 \cdot 4 \cdot t6$	[27]	$[27]/[29]$
g) Actividades de investigación inespecíficas	(*)			Resto Horas	[28]	$[28]/[29]$
				Total horas (HTi)	[29]	100%

(*) Si las horas de investigación de acuerdo con los criterios normalizadores fueran inferiores a las horas asignadas, las horas restantes se considerarán como actividad de investigación inespecífica (en el presente documento se denomina Línea de Investigación Activa (LIA)). Si fueras superiores, si imputarán proporcionalmente a las actividades específicas.

⁸ Aunque el PDI puede desarrollar diversas actividades de carácter investigador –como la asistencia a congresos, la revisión por pares, la publicación de trabajos científicos o la realización de estancias en centros de investigación–, estas no se consideran actividades específicas de investigación a efectos de contabilidad analítica, al no formar parte del conjunto tasado de actividades imputables ni presentar una trazabilidad objetiva según los criterios del modelo. En su caso, estas horas podrían quedar englobadas como parte de la categoría de investigación inespecífica, entendida como aquella dedicación investigadora que no puede atribuirse directamente a actividades formalmente contempladas en el sistema de contabilidad analítica.

En el supuesto de que el PDI tenga horas por actividades sindicales y/o por bajas justificadas, el coste de cada actividad investigadora se determina conforme a la siguiente expresión:

$$CRi \cdot pi \cdot li + S \cdot li \cdot (1 - ps - pit) \quad [30]$$

El coste se imputará a las actividades “de último nivel” y se atribuirá al departamento o instituto de investigación dependiendo del grupo de investigación al que esté adscrito el PDI (imputación DD). Si no está adscrito a ningún grupo de investigación se considerará del departamento:

- Tesis doctorales: 001002005
- Convocatorias internacionales de investigación fundamental: 001002002001INT
- Proyectos del Plan Nacional de I+D+i: 001002002001NAN
- Proyectos de investigación fundamental orientada de Planes regionales: 001002002001CAC
- Programa Marco: 001002002001INT
- Contratos o convenio art. 83: 001002002002
- Actividades de investigación inespecíficas: 001002006

e.3. Coste atribuido a las actividades de gestión

El coste atribuido a las funciones de gestión se imputará al centro de coste en el que el PDI haya realizado las actividades de gestión y a la correspondiente actividad de gestión (imputación DD).

Rector	Dirección del Rector
Vicerrectorados	Dirección del Vicerrectorado de..
Defensoría de la Comunidad Universitaria	Dirección Defensoría de la Comunidad Universitaria
Gerencia	Dirección de Gerencia
Dirección (Decanato)	Dirección (Decanato) de la Facultad/Escuela
Departamentos	U.A.G. Departamento ...
Institutos universitarios	U.A.G. Instituto Universitario ...

En el supuesto de que el PDI tenga horas por actividades sindicales y/o por bajas justificadas, el coste por actividades de gestión vendría dado por la siguiente expresión:

$$pg \cdot CRi + C \cdot pg \cdot (1 - ps - pit) \quad [31]$$

e.4. El coste atribuido a acción social (coste de actividades de organización)

El coste asociado a las bajas del personal no se imputará a ningún centro de coste, sino únicamente a la siguiente actividad de organización (imputación ND):

'004002'	Acción social (Bajas justificadas)

$$pit \cdot (CRi + Q + S + C) \quad [32]$$

El coste asociado a reducción de la jornada laboral por actividades sindicales se imputará a la siguiente actividad de organización (imputación ND):

'004001'	Acción sindical

$$ps \cdot (CRi + Q + S + C) \quad [33]$$

f) Ejemplos de aplicación

Ejemplo 1. Investigación 100%

PDI Titular de Universidad con la siguiente información:

Situaciones personales que afectan a su jornada laboral

	Fecha de inicio	Fecha final
Baja por IT	01/07/«N»	31/07/«N»

Actividad Docencia

Asignaturas de Grado: Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación

Curso académico	Código	Denominación	Semestre	Horas
«N»/ «N+1»	43701	Álgebra	Anual*	60
«N» / «N+1»	43700	Cálculo I	1	60
«N» / «N+1»	43704	Cálculo II	2	120
«N-1»/ «N»	43701	Álgebra	Anual*	10
«N-1»/ «N»	43700	Cálculo I	1	30
«N-1»/ «N»	43704	Cálculo II	2	60
Número de TFG y TFM evaluados en «N» (1/1/ «N» a 31/12/ «N»)				6
Tiempo de pertenencia a un grupo de innovación docente en «N» (días)				365**

* La asignatura Álgebra se ha considerado anual para ilustrar la metodología a seguir

** Deberá detraerse los días de baja

Actividad Investigación

Tiempo en el que el PDI ha estado gestionado uno o varios proyectos de investigación en «N» (días)**	365
Número de sexenios a final de «N»	1
Años desde lectura de tesis o, en su defecto, desde el año del título de doctor	12
Número de tesis dirigidas o codirigidas en «N-2», «N-1» y «N»	2
Número de Proyectos en Convocatorias internacionales de investigación fundamental en «N»	0
Número de Proyectos en Proyectos del Plan Nacional de I+D+i en «N»	0
Número de Proyectos en Proyectos de investigación fundamental orientada de Planes regionales en «N»	1
Número de Proyectos en Programa Marco en «N»	0
Número de Contratos o convenio art. 60 en «N»	1
Importe en Contratos o convenio art. 60 el año N (promedio por PDI en dichos contratos) (euros)	55.000

** Deberá detraerse los días de baja

Actividad de gestión/sindical

Cargo/Representación sindical	Fecha de inicio	Fecha final	Reducción docente
Actividad sindical*	01/01/ «N»	30/06/ «N»	18,75%
Secretario de departamento*	01/01/ «N»	30/06/ «N»	25%
Director del Vic. de Investigación	01/10/ «N»	31/12/ «N»	50%

* Simultaneidad de actividades con descuento docente en «N»

Retribuciones

RETRIBUCIONES FIJAS	
Retribuciones básicas	
Sueldo	40.000,00
Trienios	6.000,00
Retribuciones complementarias	
Complemento de destino	5.000,00
Complemento específico genérico	4.500,00
Complemento específico. Méritos docentes	3.000,00
Complemento específico. Méritos de investigación	2.500,00
Complemento específico. Méritos de transferencia	1.500,00
RETRIBUCIONES VARIABLES	
Complemento específico. Cargo directivo	4.500,00
Otras retribuciones variables	0,00
Total	67.000,00

- Jornada Laboral**

Considerando que el PDI ha estado de baja por IT, la jornada laboral se verá reducida, siendo necesario determinar las horas y semanas anuales efectivas.

Horas Anuales	1.642,0
Días de baja (db)	31
Horas de baja por IT: $hb = db / 365 \cdot 1.642$	139,5
Semanas de baja: $sb = hb / 37,5$	3,7
Porcentaje de baja al año: $sb (\%) = hb / 1.642 \cdot 100$	8,5%
Porcentaje de horas trabajadas: $se (\%) = (1.642 - hb) / 1.642 \cdot 100$	91,5%
Porcentaje total de horas	100,0%
Horas anuales efectivas: $he = 1642 - hb$	1.502,54
Semanas anuales efectivas: $se = 1.642/37,5 - sb = he / 37,5$	40,07

- Horas de docencia que imparte según POD real**

De acuerdo con la información de la docencia efectivamente impartida, se podrá concretar los porcentajes por asignaturas que será útil en la asignación de costes.

Cursos lectivos→	«N» / «N+1»		«N-1»/ «N»		«N» / «N+1»	«N-1»/ «N»	Horas anuales «N»	Porcentajes por asignaturas
Semestral/Anual	T1	T2	T1	T2	A	A		
Ponderación→	4/5,5	0	1,5/5,5	1	4/11	7/11		
43701					60	10	28,18	14,1%
43700	60		30				51,82	25,9%
43704		120		60			60,0	30,0%
TFT (43763)							60,0	30,0%
Horas Totales (HT) sin considerar TFT							140,0	100,0%
Horas Efectivas de Impartición de la docencia ($H_{Di} = 140 \cdot 2 + 6 \cdot 10$)							340,0	

- **Horas en Gestión Inducida**

Las horas de gestión inducida se consideran 2 horas semanas por las semanas efectivamente trabajadas, considerando que se han desarrollado durante todo el año.

	Semanas efectivas	Horas semanales	Horas anuales
Horas en Innovación Docente	40,07	2	80,14
Horas como Investigador Principal	40,07	2	80,14

- **Horas en Actividades de Gestión/Sindicales**

Las horas en actividades de gestión/sindicales se determinará multiplicando el porcentaje de reducción en el periodo que se desarrollan dichas actividades por el montante de horas no afectas a actividades docentes y de gestión inducida.

Cargo/Representación sindical	Fecha de inicio	Fecha final	Reducción docente (1)	Días (2)	Porcentaje anual (2) / 365 • (1)
Actividad sindical	01/01/ «N»	30/06/ «N»	18,75%	181	9,30%
Secretario de departamento	01/01/ «N»	30/06/ «N»	25%	181	12,40%
Director del Vic. de Investigación	01/10/ «N»	31/12/ «N»	50%	92	12,60%

Horas anuales Efectivas: $h_e = 1642 - h_b$	1.502,54
Horas afectadas a la actividad docente, innovación docente y gestión investigación	500,27
Horas no afectadas a la actividad docente, innovación docente y gestión investigación	1.002,27
Horas actividad sindical ($9,30\% \cdot 1.002,27$)	93,19
Horas Cargo 1 (Secretario de departamento) ($12,40\% \cdot 1.002,27$)	124,31
Horas Cargo 2 (Director del Vic. De Investigación) ($12,60\% \cdot 1.002,27$)	126,31
Horas no afectadas a la actividad docentes, gestión inducida, cargos y actividad sindical	658,51

- **Horas en Actividades de Investigación**

Las horas de dedicación a la actividad de investigación se obtiene de multiplicar el porcentaje vinculado a la producción científica del PDI por el montante de horas pendientes.

De acuerdo con la información del PDI dicho porcentaje es el 100% por cumplir, al menos, uno de los criterios establecidas en la regla 23^a.

Criterios		Cumple
Número de sexenios obtenidos + 1 $\geq$ Número de sexenios potenciales, siempre y cuando tenga al menos un sexenio	$1+1 \geq 2$	Sí
Dirección de al menos 2 tesis doctorales en los tres últimos años	2	Sí
Ser IP en al menos un proyecto de investigación de carácter competitivo (Plan Nacional, FIS, Proyectos Europeos y/o Proyectos competitivos de las Comunidades Autónomas).	1	Sí
Realizar una de las actividades comprendidas en el artículo 83, dirigidas exclusivamente a investigación y transferencia, por un volumen anual contratado superior o igual a 50.000 euros.	55.000	Sí
Porcentaje vinculado a la producción científica (0%, 50%, 100%)		100%

Horas no afectadas a la actividad docentes, gestión inducida, cargos y actividad sindical	658,51
Porcentaje vinculado a la producción científica (0%, 50%, 100%)	100%
Horas no distribuidas consideradas de investigación	658,51

Las horas y porcentajes a las diferentes actividades de investigación se determinarán conforme a las horas semanales definidas en la Regla 23ª multiplicadas por el número de semanas efectivas. Dado que el número total de horas de investigación (738,65) es superior al número de horas de actividades de investigación específica, el resto de las horas serán consideradas como horas inespecíficas (línea activa de investigación)

Asignación actividades de investigación	Núm.	Horas por semana	Semanas	Horas anuales	Porcentajes de investigación
Tesis dirigidas en el periodo	1	2	40,07	80,14	11,2%
Convocatorias int. de investigación fundamental	0	5	40,07	0,00	0,0%
Plan Nacional de I+D+i:	0	4	40,07	0,00	0,0%
Planes Regionales	1	3	40,07	120,20	16,7%
Programas Marco	0	6	40,07	0,00	0,0%
Actividades art. 83	1	4	40,07	160,27	22,3%
Total horas por act. de investigación específicas				360,61	48,8%
Horas actividades de investigación inespecíficas				378,04	51,2%
Horas de investigación (638,20 + 80,14)				738,65	100,0%

- **Porcentajes de actividad**

Definidas las horas para las diferentes actividades se puede determinar los correspondientes porcentajes de distribución

Grupo de actividades	Horas	Porcentajes por grandes actividades (CR)
Actividad docente (340,0 + 80,14)	420,14	pd = 25,59%
Actividad de gestión (124,31 + 126,6)	250,57	pg = 15,26%
Actividad investigadora (658,51 + 80,14)	738,65	pi = 44,98%
Acción social (Bajas justificadas) PDI	139,46	pit = 8,49%
Acción sindical PDI	93,19	ps = 5,68%
	1.642,0	100,00%

- **Imputación de las retribuciones a las actividades de último nivel**

En la siguiente tabla se especifica la imputación del coste a las actividades y, en su caso, a los centros de costes en los que desarrolla dichas actividades. Dicha imputación debe realizar por elemento de coste de último nivel (sueldo, trienios, complemento de destino, etc.). Por orden de aparición: actividades docentes (color azul claro), actividades de investigación (color amarillo), actividades DAG (color verde), acción social (color azul) y actividades sindicales (color sepia).

La sumatoria de los costes imputada a las actividades es 66.999,94 por motivos de redondeo a dos decimales.

Tabla 11. Imputación de los elementos de costes de nómina a actividades y centros de costes (ejemplo)

Código Elemento de Coste	Tipo Distribución	Código Centro de Coste	Importe Centro de Coste	Código Actividad	Importe Actividad	Cálculo
Sueldo	DD	Departamento	10.234,74	43701	1.442,17	$CRi \cdot pd \cdot Ai$
				43700	2.651,73	$CRi \cdot pd \cdot Ai$
				43704	3.070,42	$CRi \cdot pd \cdot Ai$
				43763	3.070,42	$CRi \cdot pd \cdot Ai$
Trienios	DD	Departamento	1.535,20	43701	216,32	$CRi \cdot pd \cdot Ai$
				43700	397,76	$CRi \cdot pd \cdot Ai$
				40704	460,56	$CRi \cdot pd \cdot Ai$
				43763	460,56	$CRi \cdot pd \cdot Ai$
Complemento de destino	DD	Departamento	1.279,34	43701	180,27	$CRi \cdot pd \cdot Ai$
				43700	331,47	$CRi \cdot pd \cdot Ai$
				40704	383,80	$CRi \cdot pd \cdot Ai$
				43763	383,80	$CRi \cdot pd \cdot Ai$
Complemento específico genérico	DD	Departamento	1.151,40	43701	162,24	$CRi \cdot pd \cdot Ai$
				43700	298,32	$CRi \cdot pd \cdot Ai$
				40704	345,42	$CRi \cdot pd \cdot Ai$
				43763	345,42	$CRi \cdot pd \cdot Ai$
Complemento específico. Méritos docentes	DD	Departamento	2.574,93	43701	362,83	$Q \cdot Ai \cdot (1 - ps - pit)$
				43700	667,14	$Q \cdot Ai \cdot (1 - ps - pit)$
				40704	772,48	$Q \cdot Ai \cdot (1 - ps - pit)$
				43763	772,48	$Q \cdot Ai \cdot (1 - ps - pit)$
Sueldo	DD	Departamento/Instituto (Grupo de Investigación)	17.993,87	Tesis	1.952,15	$CRi \cdot pi \cdot li$
				Plan Regional	2.928,22	$CRi \cdot pi \cdot li$
				Proyecto art. 83	3.904,29	$CRi \cdot pi \cdot li$
				LIA Departamento/Instituto	9.209,21	$CRi \cdot pi \cdot li$
Trienios	DD	Departamento/Instituto (Grupo de Investigación)	2.699,07	Tesis	292,82	$CRi \cdot pi \cdot li$
				Plan Regional	439,23	$CRi \cdot pi \cdot li$
				Proyecto art. 83	585,64	$CRi \cdot pi \cdot li$
				LIA Departamento/Instituto	1.381,38	$CRi \cdot pi \cdot li$

Código Elemento de Coste	Tipo Distribución	Código Centro de Coste	Importe Centro de Coste	Código Actividad	Importe Actividad	Cálculo
Complemento de destino	DD	Departamento/Instituto (Grupo de Investigación)	2.249,24	Tesis	244,02	CRi • pi • li
				Plan Regional	366,03	CRi • pi • li
				Proyecto art. 83	488,04	CRi • pi • li
				LIA Departamento/Instituto	1.151,15	CRi • pi • li
Complemento específico genérico	DD	Departamento/Instituto (Grupo de Investigación)	2.024,31	Tesis	219,62	CRi • pi • li
				Plan Regional	329,42	CRi • pi • li
				Proyecto art. 83	439,23	CRi • pi • li
				LIA Departamento/Instituto	1.036,04	CRi • pi • li
Complemento específico. Méritos investigación	DD	Departamento/Instituto (Grupo de Investigación)	2.145,79	Tesis	232,80	S • li • (1- ps - pit)
				Plan Regional	349,19	S • li • (1- ps - pit)
				Proyecto art. 83	465,59	S • li • (1- ps - pit)
				LIA Departamento/Instituto	1.098,21	S • li • (1- ps - pit)
Complemento específico. Mérito de transferencia	DD	Departamento/Instituto (Grupo de Investigación)	1.287,47	Tesis	139,68	S • li • (1- ps - pit)
				Plan Regional	209,52	S • li • (1- ps - pit)
				Proyecto art. 83	279,35	S • li • (1- ps - pit)
				LIA Departamento/Instituto	658,92	S • li • (1- ps - pit)
Sueldo	DD	Centro del Cargo 1: Departamento	3.026,90	DAG Departamento....	3.026,90	pg1 • CRi
Trienios	DD	Centro del Cargo 1: Departamento	454,03	DAG Departamento....	454,03	pg1 • CRi
Complemento de destino	DD	Centro del Cargo 1: Departamento	378,36	DAG Departamento....	378,36	pg1 • CRi
Complemento específico genérico	DD	Centro del Cargo 1: Departamento	340,53	DAG Departamento....	340,53	pg1 • CRi
Complemento específico. Cargo directivo	DD	Centro del Cargo 1: Departamento	1.915,33	DAG Departamento....	1.915,33	C • pg1 • (1- ps - pit)
Sueldo	DD	Centro del Cargo 2: Vicerrectorado	3.077,07	DAG Vicerrectorado....	3.077,07	pg2 • CRi
Trienios	DD	Centro del Cargo 2: Vicerrectorado	461,56	DAG Vicerrectorado....	461,56	pg2 • CRi
Complemento de destino	DD	Centro del Cargo 2: Vicerrectorado	384,63	DAG Vicerrectorado....	384,63	pg2 • CRi
Complemento específico genérico	DD	Centro del Cargo 2: Vicerrectorado	346,17	DAG Vicerrectorado....	346,17	pg2 • CRi

Código Elemento de Coste	Tipo Distribución	Código Centro de Coste	Importe Centro de Coste	Código Actividad	Importe Actividad	Cálculo
Complemento específico. Cargo directivo	DD	Centro del Cargo 2: Vicerrectorado	1.947,08	DAG Vicerrectorado....	1.947,08	$C \cdot pg2 \cdot (1 - ps - pit)$
Sueldo	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	3.397,26	$pit \cdot CRi$
Trienios	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	509,59	$pit \cdot CRi$
Complemento de destino	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	424,66	$pit \cdot CRi$
Complemento específico genérico	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	382,19	$pit \cdot CRi$
Complemento específico. Méritos docentes	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	254,79	$pit \cdot Q$
Complemento específico. Méritos investigación	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	212,33	$pit \cdot S$
Complemento específico. Mérito de transferencia	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	127,40	$pit \cdot S$
Complemento específico. Cargo directivo	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	382,19	$pit \cdot C$
Sueldo	ND			Acción sindical	2.270,17	$ps \cdot CRi$
Trienios	ND			Acción sindical	340,53	$ps \cdot CRi$
Complemento de destino	ND			Acción sindical	283,77	$ps \cdot CRi$
Complemento específico genérico	ND			Acción sindical	255,39	$ps \cdot CRi$
Complemento específico. Méritos docentes	ND			Acción sindical	170,26	$ps \cdot Q$
Complemento específico. Méritos investigación	ND			Acción sindical	141,89	$ps \cdot S$
Complemento específico. Mérito de transferencia	ND			Acción sindical	85,13	$ps \cdot S$
Complemento específico. Cargo directivo	ND			Acción sindical	255,39	$ps \cdot C$

Ejemplo 2. Investigación 50%

PDI Titular de Universidad con la siguiente información:

Situaciones personales que afectan a su jornada laboral

	Fecha de inicio	Fecha final
Baja por IT	01/07/ «N»	31/07/ «N»

Actividad Docencia

Asignaturas de Grado: Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación

Curso académico	Código	Denominación	Semestre	Horas
«N» / «N+1»	43701	Álgebra	Anual*	60
«N» / «N+1»	43700	Cálculo I	1	60
«N» / «N+1»	43704	Cálculo II	2	120
«N-1»/ «N»	43701	Álgebra	Anual*	10
«N-1»/ «N»	43700	Cálculo I	1	30
«N-1»/ «N»	43704	Cálculo II	2	60
Número de TFG y TFM evaluados en «N» (1/1/ «N» a 31/12/ «N»)				6
Tiempo de pertenencia a un grupo de innovación docente en «N» (días)				0

* La asignatura Álgebra se ha considerado anual para ilustrar la metodología a seguir

Actividad Investigación

Tiempo en el que el PDI ha estado gestionado uno o varios proyectos de investigación en «N» (días)	0
Número de sexenios a final de «N»	1
Años desde lectura de tesis o, en su defecto, desde el año del título de doctor	25
Número de tesis dirigidas o codirigidas en «N-2», «N-1» y «N»	0
Número de Proyectos en Convocatorias internacionales de investigación fundamental en «N»	0
Número de Proyectos en Proyectos del Plan Nacional de I+D+i en «N»	0
Número de Proyectos en Proyectos de investigación fundamental orientada de Planes regionales en «N»	0
Número de Proyectos en Programa Marco en «N»	0
Número de Contratos o convenio art. 60 en «N»	1
Importe en Contratos o convenio art. 60 el año N (promedio por PDI en dichos contratos) (euros)	20.000

Actividad de gestión/sindical

Cargo/Representación sindical	Fecha de inicio	Fecha final	Reducción docente
Actividad sindical*	01/01/ «N»	30/06/ «N»	18,75%
Secretario de departamento*	01/01/ «N»	30/06/ «N»	25%
Director del Vic. de Investigación	01/10/ «N»	31/12/ «N»	50%

* Simultaneidad de actividades con descuento docente en «N»

Retribuciones

RETRIBUCIONES FIJAS	
Retribuciones básicas	
Sueldo	40.000,00
Trienios	6.000,00
Retribuciones complementarias	
Complemento de destino	5.000,00
Complemento específico genérico	4.500,00
Complemento específico. Méritos docentes	3.000,00
Complemento específico. Méritos de investigación	0,00
Complemento específico. Méritos de transferencia	0,00
RETRIBUCIONES VARIABLES	
Complemento específico. Cargo directivo	4.500,00
Otras retribuciones variables	0,00
Total	63.000,00

- Jornada Laboral**

Considerando que el PDI ha estado de baja por IT, la jornada laboral se verá reducida, siendo necesario determinar las horas y semanas anuales efectivas.

Horas Anuales	1.642,0
Días de baja (db)	31
Horas de baja por IT: $hb = db / 365 \cdot 1.642$	139,5
Semanas de baja: $sb = hb / 37,5$	3,7
Porcentaje de baja al año: $sb (\%) = hb / 1.642 \cdot 100$	8,5%
Porcentaje de horas trabajadas: $se (\%) = (1.642 - hb) / 1.642 \cdot 100$	91,5%
Porcentaje total de horas	100,0%
Horas anuales efectivas: $he = 1642 - hb$	1.502,54
Semanas anuales efectivas: $se = 1.642/37,5 - sb = he / 37,5$	40,07

- Horas de docencia que imparte según POD real**

De acuerdo con la información de la docencia efectivamente impartida, se podrá concretar los porcentajes por asignaturas que será útil en la asignación de costes.

Cursos lectivos→	«N» / «N+1»		«N-1» / «N»		«N» / «N+1»	«N-1» / «N»	Horas anuales «N»	Porcentajes por asignaturas
Semestral/Anual	T1	T2	T1	T2	A	A		
Ponderación→	4/5,5	0	1,5/5,5	1	4/11	7/11		
43701					60,5	34	43,64	20,3%
43700	60		30				51,82	24,1%
43704		120		60			60,0	27,8%
TFT (43763)							60,0	27,8%
Horas Totales (HT) sin considerar TFT							155,45	100,0%
Horas Efectivas de Impartición de la docencia ($H_{Di} = 155,45 \cdot 2 + 6 \cdot 10$)							370,91	

- **Horas en Gestión Inducida**

Las horas de gestión inducida se consideran 2 horas semanas por las semanas efectivamente trabajadas, considerando que se han desarrollado durante todo el año. En el presente caso, el PDI no tiene horas de gestión inducida.

	Semanas efectivas	Horas semanales	Horas anuales
Horas en Innovación Docente	40,07	0	0
Horas como Investigador Principal	40,07	0	0

- **Horas en Actividades de Gestión/Sindicales**

Las horas en actividades de gestión/sindicales se determinará multiplicando el porcentaje de reducción en el periodo que se desarrollan dichas actividades por el montante de horas no afectas a actividades docentes y de gestión inducida.

Cargo/Representación sindical	Fecha de inicio	Fecha final	Reducción docente (1)	Días (2)	Porcentaje anual (2) / 365 • (1)
Actividad sindical	01/01/ «N»	30/06/ «N»	18,75%	181	9,30%
Secretario de departamento	01/01/ «N»	30/06/ «N»	25%	181	12,40%
Director del Vic. de Investigación	01/10/ «N»	31/12/ «N»	50%	92	12,60%

Horas anuales Efectivas: $h_e = 1642 - h_b$	1.502,54
Horas afectadas a la actividad docente, innovación docente y gestión investigación	370,91
Horas no afectadas a la actividad docente, innovación docente y gestión investigación	1.131,63
Horas actividad sindical ($9,30\% \cdot 1.131,63$)	105,22
Horas Cargo 1 (Secretario de departamento) ($12,40\% \cdot 1.131,63$)	140,29
Horas Cargo 2 (Director del Vic. De Investigación) ($12,60\% \cdot 1.131,63$)	142,22
Horas no afectadas a la actividad docentes, gestión inducida, cargos y actividad sindical	743,22

- **Horas en Actividades de Investigación**

Las horas de dedicación a la actividad de investigación se obtiene de multiplicar el porcentaje vinculado a la producción científica del PDI por el montante de horas pendientes.

De acuerdo con la información del PDI dicho porcentaje es el 50% por cumplir, al menos, uno de los criterios establecidas en la regla 23^a.

Criterios		Cumple
Sexenios obtenidos + 2 $\geq$ Sexenios potenciales, siempre y cuando tenga al menos un sexenio	$1+2 \leq 4$	No
Dirección de al menos 1 tesis doctorales en los tres últimos años	0	No
Participar en un proyecto de investigación competitivo Plan Nacional, FIS, Proyectos Europeos y/o Proyectos competitivos de las Comunidades Autónomas).	0	No
Realizar una de las actividades comprendidas en el artículo 83 por un volumen anual contratado inferior a 50.000 euros	20.000	Sí
Porcentaje vinculado a la producción científica (0%, 50%, 100%)		50%

Horas no afectadas a la actividad docentes, gestión inducida, cargos y actividad sindical	743,51
Porcentaje vinculado a la producción científica (0%, 50%, 100%)	50%
Horas no distribuidas consideradas de investigación	371,75
Horas no distribuidas consideradas de docencia	371,75

Las horas y porcentajes a las diferentes actividades de investigación se determinarán conforme a las horas semanales definidas en la Regla 23ª multiplicada por el número de semanas efectivas. Dado que el número total de horas de investigación (371,75) es inferior al número de horas de actividades de investigación específica, el resto de las horas serán consideradas como horas inespecíficas (línea activa de investigación)

Asignación actividades de investigación	Núm.	Horas por semana	Semanas	Horas anuales	Porcentajes de investigación
Tesis dirigidas	0	2	40,07	0,00	0,0%
Convocatorias int. de investigación fundamental	0	5	40,07	0,00	0,0%
Plan Nacional de I+D+i:	0	4	40,07	0,00	0,0%
Planes Regionales	0	3	40,07	0,00	0,0%
Programas Marco	0	6	40,07	0,00	0,0%
Actividades art. 83	1	4	40,07	160,27	43,1%
Total horas por act. de investigación específicas				160,27	43,1%
Horas actividades de investigación inespecíficas				211,48	56,9%
Horas de investigación				371,75	100,0%

- **Porcentajes de actividad**

Definidas las horas para las diferentes actividades se puede determinar los correspondientes porcentajes de distribución

Grupo de actividades	Horas	Porcentajes por grandes actividades (CR)
Actividad docente (370,91 + 371,75)	742,66	pd = 45,23%
Actividad de gestión (140,29 + 142,62)	282,91	pg = 17,23%
Actividad investigadora	371,75	pi = 22,64%
Acción social (Bajas justificadas) PDI	139,46	pit = 8,49%
Acción sindical PDI	105,22	ps = 6,41%
	1.642,0	100,00%

- **Imputación de las retribuciones a las actividades de último nivel**

En la siguiente tabla se especifica la imputación del coste a las actividades y, en su caso, a los centros de costes en los que desarrolla dichas actividades. Dicha imputación debe realizar por elemento de coste de último nivel (sueldo, trienios, complemento de destino, etc.). Por orden de aparición: actividades docentes (color azul claro), actividades de investigación (color amarillo), actividades DAG (color verde), acción social (color azul) y actividades sindicales (color sepia).

Código Elemento de Coste	Tipo Distribución	Código Centro de Coste	Importe Centro de Coste	Código Actividad	Importe Actividad
Sueldo	DD	Departamento	18.091,65	43701	3.664,13
				43700	4.351,16
				40704	5.038,18
				43763	5.038,18
Trienios	DD	Departamento	2.713,75	43701	549,62
				43700	652,67
				40704	755,73
				43763	755,73
Complemento de destino	DD	Departamento	2.261,45	43701	458,02
				43700	543,89
				40704	629,77
				43763	629,77
Complemento específico genérico	DD	Departamento	2.035,32	43701	412,21
				43700	489,51
				40704	566,80
				43763	566,80
Complemento específico. Méritos docentes	DD	Departamento	2.552,96	43701	517,06
				43700	614,00
				40704	710,95
				43763	710,95
Sueldo	DD	Departamento/Instituto (Grupo de Investigación)	9.056,10	Proyecto art. 83	3.904,29
				LIA Departamento/Instituto	5.151,81
Trienios	DD	Departamento/Instituto (Grupo de Investigación)	1.358,41	Proyecto art. 83	585,64
				LIA Departamento/Instituto	772,77
Complemento de destino	DD	Departamento/Instituto (Grupo de Investigación)	1.132,02	Proyecto art. 83	488,04
				LIA Departamento/Instituto	643,98
Complemento específico genérico	DD	Departamento/Instituto (Grupo de Investigación)	1.018,81	Proyecto art. 83	439,23
				LIA Departamento/Instituto	579,58
Sueldo	DD	Centro del Cargo 1: Departamento	3.417,58	DAG Departamento....	3.417,58

Código Elemento de Coste	Tipo Distribución	Código Centro de Coste	Importe Centro de Coste	Código Actividad	Importe Actividad
Trienios	DD	Centro del Cargo 1: Departamento	512,64	DAG Departamento....	512,64
Complemento de destino	DD	Centro del Cargo 1: Departamento	427,20	DAG Departamento....	427,20
Complemento específico genérico	DD	Centro del Cargo 1: Departamento	384,48	DAG Departamento....	384,48
Complemento específico. Cargo directivo	DD	Centro del Cargo 1: Departamento	1.898,99	DAG Departamento....	1.898,99
Sueldo	DD	Centro del Cargo 2: Vicerrectorado	3.474,22	DAG Vicerrectorado....	3.474,22
Trienios	DD	Centro del Cargo 2: Vicerrectorado	521,13	DAG Vicerrectorado....	521,13
Complemento de destino	DD	Centro del Cargo 2: Vicerrectorado	434,28	DAG Vicerrectorado....	434,28
Complemento específico genérico	DD	Centro del Cargo 2: Vicerrectorado	390,85	DAG Vicerrectorado....	390,85
Complemento específico. Cargo directivo	DD	Centro del Cargo 2: Vicerrectorado	1.930,46	DAG Vicerrectorado....	1.930,46
Sueldo	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	3.397,26
Trienios	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	509,59
Complemento de destino	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	424,66
Complemento específico genérico	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	382,19
Complemento específico. Méritos docentes	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	254,79
Complemento específico. Cargo directivo	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	382,19
Sueldo	ND			Acción sindical	2.563,18
Trienios	ND			Acción sindical	384,48
Complemento de destino	ND			Acción sindical	320,40
Complemento específico genérico	ND			Acción sindical	288,36
Complemento específico. Méritos docentes	ND			Acción sindical	192,24
Complemento específico. Cargo directivo	ND			Acción sindical	288,36

Ejemplo 3. Investigación 0%

PDI Titular de Universidad con la siguiente información:

Situaciones personales que afectan a su jornada laboral

	Fecha de inicio	Fecha final
Baja por IT	01/07/ «N»	31/07/ «N»

Actividad Docencia

Asignaturas de Grado: Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación

Curso académico	Código	Denominación	Semestre	Horas
«N» / «N+1»	43701	Álgebra	Anual*	60
«N» / «N+1»	43700	Cálculo I	1	60
«N» / «N+1»	43704	Cálculo II	2	120
«N-1»/ «N»	43701	Álgebra	Anual*	10
«N-1»/ «N»	43700	Cálculo I	1	30
«N-1»/ «N»	43704	Cálculo II	2	60
Número de TFG y TFM evaluados en «N» (1/1/ «N» a 31/12/ «N»)				6
Tiempo de pertenencia a un grupo de innovación docente en «N» (días)				365

* La asignatura Álgebra se ha considerado anual para ilustrar la metodología a seguir

Actividad Investigación

Tiempo en el que el PDI ha estado gestionado uno o varios proyectos de investigación en «N» (días)	0
Número de sexenios a final de «N»	1
Años desde lectura de tesis o, en su defecto, desde el año del título de doctor	25
Número de tesis dirigidas o codirigidas en «N-2», «N-1» y «N»	0
Número de Proyectos en Convocatorias internacionales de investigación fundamental en «N»	0
Número de Proyectos en Proyectos del Plan Nacional de I+D+i en «N»	0
Número de Proyectos en Proyectos de investigación fundamental orientada de Planes regionales en «N»	0
Número de Proyectos en Programa Marco en «N»	0
Número de Contratos o convenio art. 60 en «N»	0
Importe en Contratos o convenio art. 60 el año N (promedio por PDI en dichos contratos) (euros)	0

Actividad de gestión/sindical

Cargo/Representación sindical	Fecha de inicio	Fecha final	Reducción docente
Actividad sindical*	01/01/ «N»	30/06/ «N»	18,75%
Secretario de departamento*	01/01/ «N»	30/06/ «N»	25%

* Simultaneidad de actividades con descuento docente en «N»

Retribuciones

RETRIBUCIONES FIJAS	
Retribuciones básicas	
Sueldo	40.000,00
Trienios	6.000,00
Retribuciones complementarias	
Complemento de destino	5.000,00
Complemento específico genérico	4.500,00
Complemento específico. Méritos docentes	3.000,00
Complemento específico. Méritos de investigación	0,00
Complemento específico. Méritos de transferencia	0,00
RETRIBUCIONES VARIABLES	
Complemento específico. Cargo directivo	4.500,00
Otras retribuciones variables	0,00
Total	63.000,00

- Jornada Laboral**

Considerando que el PDI ha estado de baja por IT, la jornada laboral se verá reducida, siendo necesario determinar las horas y semanas anuales efectivas.

Horas Anuales	1.642,0
Días de baja (db)	31
Horas de baja por IT: $hb = db / 365 \cdot 1.642$	139,5
Semanas de baja: $sb = hb / 37,5$	3,7
Porcentaje de baja al año: $sb (\%) = hb / 1.642 \cdot 100$	8,5%
Porcentaje de horas trabajadas: $se (\%) = (1.642 - hb) / 1.642 \cdot 100$	91,5%
Porcentaje total de horas	100,0%
Horas anuales efectivas: $he = 1642 - hb$	1.502,54
Semanas anuales efectivas: $se = 1.642/37,5 - sb = he / 37,5$	40,07

- Horas de docencia que imparte según POD real**

De acuerdo con la información de la docencia efectivamente impartida, se podrá concretar los porcentajes por asignaturas que será útil en la asignación de costes.

Cursos lectivos→	«N» / «N+1»		«N-1»/ «N»		«N» / «N+1»	«N-1»/ «N»	Horas anuales «N»	Porcentajes por asignaturas
Semestral/Anual	T1	T2	T1	T2	A	A		
Ponderación→	4/5,5	0	1,5/5,5	1	4/11	7/11		
43701					60,5	34	43,64	20,3%
43700	60		30				51,82	24,1%
43704		120		60			60,0	27,8%
TFT (43763)							60,0	27,8%
Horas Totales (HT) sin considerar TFT							155,45	100,0%
Horas Efectivas de Impartición de la docencia ($H_{Di} = 155,45 \cdot 2 + 60$)							370,91	

- **Horas en Gestión Inducida**

Las horas de gestión inducida se consideran 2 horas semanas por las semanas efectivamente trabajadas, considerando que se han desarrollado durante todo el año. En el presente caso, el PDI es miembro de un grupo de innovación docente.

	Semanas efectivas	Horas semanales	Horas anuales
Horas en Innovación Docente	40,07	2	80,14
Horas como Investigador Principal	40,07	0	0

- **Horas en Actividades de Gestión/Sindicales**

Las horas en actividades de gestión/sindicales se determinará multiplicando el porcentaje de reducción en el periodo que se desarrollan dichas actividades por el montante de horas no afectas a actividades docentes y de gestión inducida.

Cargo/Representación sindical	Fecha de inicio	Fecha final	Reducción docente (1)	Días (2)	Porcentaje anual (2) / 365 • (1)
Actividad sindical	01/01/ «N»	30/06/ «N»	18,75%	181	9,30%
Secretario de departamento	01/01/ «N»	30/06/ «N»	25%	181	12,40%

Horas anuales Efectivas: $h_e = 1642 - h_b$	1.502,54
Horas afectadas a la actividad docente, innovación docente y gestión investigación	451,04
Horas no afectadas a la actividad docente, innovación docente y gestión investigación	1.051,50
Horas actividad sindical (9,30% • 1.051,50)	97,77
Horas Cargo 1 (Secretario de departamento) (12,40% • 1.051,50)	130,36
Horas no afectadas a la actividad docentes, gestión inducida, cargos y actividad sindical	823,37

- **Horas en Actividades de Investigación**

Las horas de dedicación a la actividad de investigación se obtiene de multiplicar el porcentaje vinculado a la producción científica del PDI por el montante de horas pendientes.

De acuerdo con la información del PDI dicho porcentaje es el 0% por no cumplir, al menos, uno de los criterios establecidas en la regla 23ª. En otras palabras, no se acredita tener actividad investigadora en el periodo de análisis.

Criterios		Cumple
Sexenios obtenidos + 2 $\geq$ Sexenios potenciales, siempre y cuando tenga al menos un sexenio	$1+2 \leq 4$	No
Dirección de al menos 1 tesis doctorales en los tres últimos años	0	No
Participar en un proyecto de investigación competitivo Plan Nacional, FIS, Proyectos Europeos y/o Proyectos competitivos de las Comunidades Autónomas).	0	No
Realizar una de las actividades comprendidas en el artículo 83 por un volumen anual contratado inferior a 50.000 euros	0	No
Porcentaje vinculado a la producción científica (0%, 50%, 100%)		0%

La regla 23ª señala que el resto de las horas sean consideradas como actividad docente, si bien dicha regla también señala que se consideren las horas de gestión administrativa remunerada. En el presente caso, se ha considerado que las horas no distribuidas (837,37) se asignen proporcionalmente a las horas previamente imputadas a las actividades de docencia y gestión.

Horas no afectadas a la actividad docentes, gestión inducida, cargos y actividad sindical	823,37
Porcentaje vinculado a la producción científica (0%, 50%, 100%)	0%
Horas no distribuidas consideradas de docencia	638,76
Horas no distribuidas consideradas de gestión	184,61

- **Porcentajes de actividad**

Definidas las horas para las diferentes actividades se puede determinar los correspondientes porcentajes de distribución

Grupo de actividades	Horas	Porcentajes por grandes actividades (CR)
Actividad docente (370,91 + 80,14 + 638,76)	1.089,81	pd = 66,37%
Actividad de gestión (130,36 + 184,61)	314,97	pg = 19,18%
Actividad investigadora	0,00	pi = 0,00%
Acción social (Bajas justificadas) PDI	139,46	pit = 8,49%
Acción sindical PDI	97,77	ps = 5,95%
	1.642,0	100,00%

- **Imputación de las retribuciones a las actividades de último nivel**

En la siguiente tabla se especifica la imputación del coste a las actividades y, en su caso, a los centros de costes en los que desarrolla dichas actividades. Dicha imputación debe realizar por elemento de coste de último nivel (sueldo, trienios, complemento de destino, etc.). Por orden de aparición: actividades docentes (color azul claro), actividades de investigación (color amarillo), actividades DAG (color verde), acción social (color azul) y actividades sindicales (color sepia).

Código Elemento de Coste	Tipo Distribución	Código Centro de Coste	Importe Centro de Coste	Código Actividad	Importe Actividad
Sueldo	DD	Departamento	26.548,31	43701	5.376,87
				43700	6.385,04
				40704	7.393,20
				43763	7.393,20
Trienios	DD	Departamento	3.982,25	43701	806,53
				43700	957,76
				40704	1.108,98
				43763	1.108,98
Complemento de destino	DD	Departamento	3.318,54	43701	672,11
				43700	798,13
				40704	924,15
				43763	924,15
Complemento específico genérico	DD	Departamento	2.986,70	43701	604,90
				43700	718,32
				40704	831,74
				43763	831,74
Complemento específico. Méritos docentes	DD	Departamento	2.566,57	43701	519,81
				43700	617,28
				40704	714,74
				43763	714,74
Sueldo	DD	Centro del Cargo 1: Departamento	7.672,76	DAG Departamento....	7.672,76
Trienios	DD	Centro del Cargo 1: Departamento	1.150,91	DAG Departamento....	1.150,91
Complemento de destino	DD	Centro del Cargo 1: Departamento	959,09	DAG Departamento....	959,09
Complemento específico genérico	DD	Centro del Cargo 1: Departamento	863,19	DAG Departamento....	863,19
Complemento específico. Cargo directivo	DD	Centro del Cargo 1: Departamento	3.849,87	DAG Departamento....	3.849,87

Código Elemento de Coste	Tipo Distribución	Código Centro de Coste	Importe Centro de Coste	Código Actividad	Importe Actividad
Sueldo	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	3397,26
Trienios	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	509,59
Complemento de destino	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	424,66
Complemento específico genérico	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	382,19
Complemento específico. Méritos docentes	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	254,79
Complemento específico. Cargo directivo	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	382,19
Sueldo	ND			Acción sindical	2381,67
Trienios	ND			Acción sindical	357,25
Complemento de destino	ND			Acción sindical	297,71
Complemento específico genérico	ND			Acción sindical	267,94
Complemento específico. Méritos docentes	ND			Acción sindical	178,63
Complemento específico. Cargo directivo	ND			Acción sindical	267,94

5.2.2 PDI ayudante y ayudante doctor

Si pertenecen a las siguientes categorías

01010201	AYUDANTE
01010202	PROFESORES/AS AYUDANTES DOCTORES/AS

Se seguirán los mismos criterios ya señalados para la jornada laboral, situaciones de baja justifica y para cómputo de las horas de docencia, de gestión inducida, de actividades de gestión y de representación sindical.

La única diferencia está en las horas no atribuidas en actividades previas (ND) que se distribuirán de acuerdo con el criterio normalizado en la Regla 23ª para estas categorías de personal:

1. Si pertenece a un grupo de investigación, la parte no distribuida (ND) se asignará a horas de investigación. Si no tiene ninguna actividad específica, se considerará como "Actividad de Investigación inespecífica del Departamento/Instituto..."
2. Si no pertenece a ningún grupo de investigación, la parte no distribuida (ND) se asignará:
 - El 50% de ND irá destinado a horas de docencia (HD), que se distribuirán proporcionalmente a las asignaturas en función de las horas que imparta
 - El 50% de ND irá destinado a horas de investigación (HI). Si no tiene ninguna actividad específica, se considerará como "Actividad de Investigación inespecífica del Departamento/Instituto..."

Durante el ejercicio 2023 la ULPGC no tiene contratado PDI Ayudante, aplicándose los criterios señalados en este apartado únicamente para los Profesores/As Ayudantes Doctores/As (PAD), considerando que la práctica totalidad pertenecen a un grupo de investigación.

Ejemplo 4. Ayudante doctor que pertenece a un grupo de investigación

Profesor Ayudante doctor con la siguiente información:

Situaciones personales que afectan a su jornada laboral

	Fecha de inicio	Fecha final
Baja por IT	01/07/2021	31/07/2021

Actividad Docencia

Asignaturas de Grado: Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación

Curso académico	Código	Denominación	Semestre	Horas
2021/ «N+1»	43701	Álgebra	Anual*	60
2021/ «N+1»	43700	Cálculo I	1	60
2021/ «N+1»	43704	Cálculo II	2	120
«N-1»/2021	43701	Álgebra	Anual*	10
«N-1»/2021	43700	Cálculo I	1	30
«N-1»/2021	43704	Cálculo II	2	60
Número de TFG y TFM evaluados en 2021 (1/1/2021 a 31/12/2021)				3
Tiempo de pertenencia a un grupo de innovación docente en 2021 (días)				0

* La asignatura Álgebra se ha considerado anual para ilustrar la metodología a seguir

Actividad Investigación

Tiempo en el que el PDI ha estado gestionado uno o varios proyectos de investigación en 2021 (días)	0
Número de sexenios a final de 2021	1
Año desde lectura de tesis o, en su defecto, año del título de doctor	6
Número de tesis dirigidas o codirigidas en «N-2», «N-1» y 2021	0
Número de Proyectos en Convocatorias internacionales de investigación fundamental en 2021	0
Número de Proyectos en Proyectos del Plan Nacional de I+D+i en 2021	0
Número de Proyectos en Proyectos de investigación fundamental orientada de Planes regionales en 2021	0
Número de Proyectos en Programa Marco en 2021	0
Número de Contratos o convenio art. 60 en 2021	0
Importe en Contratos o convenio art. 60 el año N (promedio por PDI en dichos contratos) (euros)	0

Actividad de gestión/sindical

Cargo/Representación sindical	Fecha de inicio	Fecha final	Reducción docente
Secretario de departamento	01/01/2021	30/06/2021	25%

Retribuciones

RETRIBUCIONES FIJAS	
Retribuciones básicas	
Sueldo	25.000,00
Trienios	1.000,00
Retribuciones complementarias	
Complemento de destino	3.000,00
Complemento específico genérico	3.500,00
Complemento específico. Méritos docentes	0,00
Complemento específico. Méritos de investigación	0,00
Complemento específico. Méritos de transferencia	0,00
RETRIBUCIONES VARIABLES	
Complemento específico. Cargo directivo	3.000,00
Otras retribuciones variables	0,00
Total	35.500,00

- Jornada Laboral**

Considerando que el PDI ha estado de baja por IT, la jornada laboral se verá reducida, siendo necesario determinar las horas y semanas anuales efectivas.

Horas Anuales	1.642,0
Días de baja (db)	31
Horas de baja por IT: $hb = db / 365 \cdot 1.642$	139,5
Semanas de baja: $sb = hb / 37,5$	3,7
Porcentaje de baja al año: $sb (\%) = hb / 1.642 \cdot 100$	8,5%
Porcentaje de horas trabajadas: $se (\%) = (1.642 - hb) / 1.642 \cdot 100$	91,5%
Porcentaje total de horas	100,0%
Horas anuales efectivas: $he = 1642 - hb$	1.502,54
Semanas anuales efectivas: $se = 1.642/37,5 - sb = he / 37,5$	40,07

- Horas de docencia que imparte según POD real**

De acuerdo con la información de la docencia efectivamente impartida, se podrá concretar los porcentajes por asignaturas que será útil en la asignación de costes.

Cursos lectivos→	2021/ «N+1»		«N-1»/2021		2021/ «N+1»	«N-1»/2021	Horas anuales 2021	Porcentajes por asignaturas
Semestral/Anual	T1	T2	T1	T2	A	A		
Ponderación→	4/5,5	0	1,5/5,5	1	4/11	7/11		
43701					60	10	28,18	14,1%
43700	60		30				51,82	25,9%
43704		120		60			60,0	30,0%
TFT (43763)							60,0	30,0%
Horas Totales (HT)							200,0	100,0%
Horas Efectivas de Impartición de la docencia (HDI = $140 \cdot 2 + 6 \cdot 10$)							340,0	

- **Horas en Gestión Inducida**

Las horas de gestión inducida se consideran 2 horas semanas por las semanas efectivamente trabajadas, considerando que se han desarrollado durante todo el año. En el presente caso, no existen horas por imputar.

	Semanas efectivas	Horas semanales	Horas anuales
Horas en Innovación Docente	40,07	0	0
Horas como Investigador Principal	40,07	0	0

- **Horas en Actividades de Gestión/Sindicales**

Las horas en actividades de gestión/sindicales se determinará multiplicando el porcentaje de reducción en el periodo que se desarrollan dichas actividades por el montante de horas no afectas a actividades docentes y de gestión inducida.

Cargo/Representación sindical	Fecha de inicio	Fecha final	Reducción docente (1)	Días (2)	Porcentaje anual (2) /365 • (1)
Secretario de departamento	01/01/2021	30/06/2021	25%	181	12,40%

Horas anuales Efectivas: $he = 1642 - hb$	1.502,54
Horas afectadas a la actividad docente, innovación docente y gestión investigación	340,00
Horas no afectadas a la actividad docente, innovación docente y gestión investigación	1.162,54
Horas Cargo 1 (Secretario de departamento) $(12,40\% \cdot 1.162,54)$	144,12
Horas no afectadas a la actividad docentes, gestión inducida, cargos y actividad sindical	1.018,42

- **Horas en Actividades de Investigación**

Las horas de dedicación a la actividad de investigación se obtiene de multiplicar el porcentaje vinculado a la producción científica del PDI por el montante de horas pendientes.

De acuerdo con la información del PDI dicho porcentaje es el 50% por no pertenecer a un grupo de investigación.

Horas no afectadas a la actividad docentes, gestión inducida, cargos y actividad sindical	1.018,42
Porcentaje vinculado a la producción científica (0%, 50%, 100%)	50%
Horas no distribuidas consideradas de investigación	509,21
Horas no distribuidas consideradas de docencia	509,21

Las horas y porcentajes a las diferentes actividades de investigación se determinarán conforme a las horas semanales definidas en la Regla 23ª multiplicada por el número de semanas efectivas. Dado que el número de horas de investigación (509,21) es inferior al número de horas de actividades de investigación específica (en este caso, 0), el resto de las horas serán consideradas como horas inespecíficas (línea activa de investigación).

Asignación actividades de investigación	Núm.	Horas por semana	Semanas	Horas anuales	Porcentajes de investigación
Tesis dirigidas	0	2	40,07	0,00	0,0%
Convocatorias int. de investigación fundamental	0	5	40,07	0,00	0,0%
Plan Nacional de I+D+i:	0	4	40,07	0,00	0,0%
Planes Regionales	0	3	40,07	0,00	0,0%
Programas Marco	0	6	40,07	0,00	0,0%
Actividades art. 83	0	4	40,07	0,00	0,0%
Total horas por act. de investigación específicas				0,0	
Horas actividades de investigación inespecíficas				509,21	100,0%
Horas de investigación				509,21	100,0%

- **Porcentajes de actividad**

Definidas las horas para las diferentes actividades se puede determinar los correspondientes porcentajes de distribución

Grupo de actividades	Horas	Porcentajes por grandes actividades (CR)
Actividad docente (370,91 + 371,75)	849,21	pd= 51,72%
Actividad de gestión (140,29 + 142,62)	144,12	pg = 8,78%
Actividad investigadora	509,21	pi = 31,01%
Acción social (Bajas justificadas) PDI	139,46	pit = 8,49%
Acción sindical PDI	0,00	ps = 0,0%
	1.642,0	100,00%

- **Imputación de las retribuciones a las actividades de último nivel**

En la siguiente tabla se especifica la imputación del coste a las actividades y, en su caso, a los centros de costes en los que desarrolla dichas actividades. Dicha imputación debe realizar por elemento de coste de último nivel (sueldo, trienios, complemento de destino, etc.). Por orden de aparición: actividades docentes (color azul claro), actividades de investigación (color amarillo), actividades DAG (color verde), acción social (color azul) y actividades sindicales (color sepia).

Código Elemento de Coste	Tipo Distribución	Código Centro de Coste	Importe Centro de Coste	Código Actividad	Importe Actividad
Sueldo	DD	Departamento	12.929,50	43701	1.821,88
				43700	3.349,92
				40704	3.878,85
				TFT	3.878,85
Trienios	DD	Departamento	517,18	43701	72,88
				43700	134,00
				40704	155,15
				TFT	155,15
Complemento de destino	DD	Departamento	1.551,54	43701	218,63
				43700	401,99
				40704	465,46
				TFT	465,46
Complemento específico genérico	DD	Departamento	1.810,13	43701	255,06
				43700	468,99
				40704	543,04
				TFT	543,04
Sueldo	DD	Departamento/Instituto (Grupo de Investigación)	7.752,89	LIA Departamento/Instituto	7.752,89
Trienios	DD	Departamento/Instituto (Grupo de Investigación)	310,12	LIA Departamento/Instituto	310,12
Complemento de destino	DD	Departamento/Instituto (Grupo de Investigación)	930,35	LIA Departamento/Instituto	930,35
Complemento específico genérico	DD	Departamento/Instituto (Grupo de Investigación)	1.085,40	LIA Departamento/Instituto	1.085,40
Sueldo	DD	Centro del Cargo 1	2.194,33	DAG Departamento....	2.194,33
Trienios	DD	Centro del Cargo 1	87,77	DAG Departamento....	87,77
Complemento de destino	DD	Centro del Cargo 1	263,32	DAG Departamento....	263,32
Complemento específico genérico	DD	Centro del Cargo 1	307,21	DAG Departamento....	307,21
Complemento específico. Cargo directivo	DD	Centro del Cargo 1	2745,21	DAG Departamento....	2745,21
Sueldo	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	2.123,29
Trienios	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	84,93
Complemento de destino	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	254,79
Complemento específico genérico	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	297,26
Complemento específico. Cargo directivo	ND			Acción social (Bajas justificadas) PDI	254,79

5.2.3 El profesorado asociado tiene sólo capacidad docente

Si pertenecen a las siguientes categorías

01010205	PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS
01010206	PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS ASISTENCIALES
01010209	PROFESORES/AS INTERINOS/AS DE SUSTITUCIÓN

El coste se imputará al departamento en el que esté adscrito el PDI. La dedicación del profesorado asociado a tiempo parcial (ATP) a la docencia es la siguiente:

- ATP3: 90 horas
- ATP4: 120 horas
- ATP5: 150 horas
- ATP6: 180 horas

Las horas de dedicación efectiva de los ATP en un año natural viene definido por la siguiente expresión:

$$H_{Di} = H_T \cdot 2 \quad [2]$$

H_{Di} además se corresponden con la jornada laboral dado que el número de horas de tutorías se corresponde con las horas de docencia.

Si el ATP ha estado de baja justificada (por ejemplo, por IT, maternidad, etc.) se restará dichas horas calculadas proporcionalmente a los días de baja.

Ejemplo: ATP6 que ha estado de baja 31 días.

Horas Anuales	180,0
Días de baja (db)	31
Horas de baja por IT: $hb = db / 365 \cdot 180$	15,29
Porcentaje de baja al año: $sb (\%) = hb / 180 \cdot 100$	8,5%
Porcentaje de horas trabajadas: $se (\%) = (180 - hb) / 180 \cdot 100$	91,5%
Horas totales	100%

* 365 días si el ATP tiene contrato durante del año. En caso contrario, se pondría el número total días contratados en el año de cálculo.

El porcentaje de horas trabajadas se imputará a las actividades docentes realizadas por el ATP proporcionalmente a las asignaturas impartidas en el año. Asimismo, se considerará coste por actividades sindicales de acuerdo con reducción docente definida para el ATP.

Finalmente, el coste del profesorado asociado contratado para la estructura de teleformación tendrá una distribución ND dado que no existe un centro docente principal (por no existir un lugar físico en el que se imparta dicha docencia). El coste

del profesorado asociado de teleformación se imputará a las asignaturas que imparta conforme a las horas establecidas en su correspondiente plan de organización docente.

5.2.4 Personal investigador en formación y personal investigador contratado.

Se incluyen aquí el siguiente personal investigador:

- Personal Investigador con contrato predoctoral (IP),
- Personal Investigador con contrato de acceso al Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación (IA),
- Personal investigador con contrato de investigador distinguido (ID),
- Personal Investigador doctor contratado en proyecto (MECES 4) (ICP1),
- Personal Investigador doctor contratado en proyecto (MECES 3) (ICP 2).

El coste de dicho personal se considerará en los siguientes elementos de coste:

010301	PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN
010303	PERSONAL INVESTIGADOR CONTRATADO

Los Estatutos de la ULPGC, en su artículo 156.7, condicionan la participación del personal investigador en las tareas docentes a la obtención de la *venia docendi* (VD). La docencia que puedan tener dicho personal se atribuirá al departamento al que esté adscrita dicha docencia. El resto de las horas se considerarán actividades de investigación y se imputará al departamento/instituto al que estén adscrito. A estos efectos, se considerará los datos del responsable o tutor del personal investigador.

Las actividades de investigación realizadas por Personal Investigador con contrato predoctoral (IP), el Personal Investigador con contrato de acceso al Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación (IA) y las actividades realizadas por el Personal investigador con contrato de investigador distinguido (ID) se incluirán como divisionarias de **Actividades de recursos humanos de investigación (001002008)**. Por su parte, el Personal Investigador doctor contratado en proyecto será imputado en las divisionarias de **Otras actividades de investigación específicas ULPGC (001002007001)**.

5.2.5 Personal contratado en proyectos y personal técnico de apoyo

El coste del Personal contratado se imputará directamente a la actividad (proyecto) de investigación que lo ha contratado. En el supuesto de que durante el periodo de cálculo el Personal Investigador incluido en el apartado anterior también fuera personal

contratado en proyectos, el coste de personal se ha imputado a las respectivas actividades y conforme al periodo de devengo.

El coste del Personal Técnico de Apoyo (PTA) o similar, incluido los programas de la ULPGC para auxiliar las funciones de los institutos universitarios de investigación, es imputado como coste directo a centro DAG y a la correspondiente actividad de gestión.

5.2.6 Retribuciones variables

Entre los diferentes conceptos de nómina que deben considerarse retribuciones variables destacan, por su importancia cuantitativa, las retribuciones que recibe el PDI por su participación en las siguientes actividades.

a) Teleformación

Dado que no se ha considerado ningún centro principal de teleformación (por no realizarse en un espacio físico), los costes de personal se imputarán bajo una estructura ND, salvo las retribuciones del coordinador de apoyo y del coordinador del campus virtual que se imputarán de acuerdo con una estructura DD: costes directos al centro DAG de teleformación y directos a la correspondiente actividad DAG.

Con carácter general, los costes por retribuciones variables que recibe el PDI por actividades docentes en teleformación (impartición de docencia, elaboración de manuales y tutorización de TFT) se imputan directamente a las actividades de último nivel (asignaturas). Las retribuciones por coordinación de titulaciones se asignan a dicho nivel de actividad para, posteriormente, imputarse a las asignaturas tomando el coste acumulado como criterio de reparto.

Respecto al periodo en el que se devengan estas retribuciones variables se considerarán los siguientes criterios:

- Pago fijo recibido por asignaturas del primer/segundo semestre: la fecha de inicio y final serán las correspondientes el primer/segundo semestre del curso académico que corresponda.
- Pago variable recibido por asignaturas del primer/segundo semestre: la fecha de inicio y final serán las correspondientes el primer/segundo semestre, del curso académico que corresponda.
- Dirección de TFT: la fecha de inicio y final serán las correspondientes al curso académico que se satisfacen.
- Primer/segundo pago por funciones de coordinación de titulaciones, coordinador de apoyo y coordinador de campus virtual: la fecha de inicio y final

serán las correspondientes el primer/segundo semestre del curso académico que corresponda.

- Autoría de Manuales: la fecha de inicio y final serán las correspondientes a la fecha en el que se satisface la retribución.
- Retrasos: no se considerarán como costes del periodo de cálculo, las retribuciones que se hayan devengado previamente a dicho periodo. Los retrasos de actividades realizadas en el periodo de cálculo seguirán los criterios ya señalados.

b) Incentivo por Dirección de TFT

El incentivo económico por dirección de TFT (concepto retributivo 040) será considerado como una retribución variable y se imputará a las asignaturas de TFT de los títulos oficiales. A tales efectos, el coste del incentivo recibido se dividirá por el número de TFT dirigidos por el profesor en el año de cálculo.

No se incluyen los incentivos por dirección de TFT de las titulaciones de teleformación.

Ejemplo: profesor que recibe 450 euros por dirección de TFT y durante el año natural de 2021 ha dirigido 8 TFT que se corresponde con las siguientes asignaturas:

- 001001001CSJGRD00503A534: 4 TFT en coautoría (2 TFT)
- 001001001CSJM0F03103A: 6 TFT

En este caso, la asignación será la siguiente:

- 001001001CSJGRD00503A534: $450/8 \cdot 2 = 112,50$
- 001001001CSJM0F03103A: $450/8 \cdot 6 = 337,50$

Nota: se considerará la codirección como 0,5 TFT.

c) Programas formativos especiales

El complemento por participación en los programas formativos especiales (concepto retributivo 077) tendrá una imputación ND imputándose en las diferentes actividades (divisionarias de la actividad 001003002001).

d) Complemento de Formación Máster (Acreditación de idiomas)

El concepto retributivo 080 se imputarán directamente a la actividad "Acreditación de Idiomas" (001001002CDI001).

e) Pruebas de EBAU y IEFC

El concepto retributivo 214 se imputarán directamente a la actividad docente “Pruebas de aptitud de ingresos a la ULPGC” (001001001ACC001). Tendrá una imputación ND.

Las retribuciones por la coordinación de las pruebas de bachillerato (Económica de la Empresa, Matemáticas, Inglés, Química, Griego, Historia, etc.) se vienen reconociendo en el concepto retributivo de cargo (056) y no implican una menor carga lectiva. No se incluye aquí al Director de Acceso o cargo similar que pueda establecerse y que sí tiene reducción docente.

Dichas retribuciones variables tendrán en la contabilidad analítica de la ULPGC el mismo tratamiento:

- a) Elemento de coste: se considerará como retribución variable dependiendo de la categoría del PDI
- b) Actividad: se considerará en la actividad denominada “Pruebas de aptitud de ingreso a la ULPGC” (001001001ACC001).

f) Actividades del artículo 83

Las retribuciones en nómina por actividades de transferencia (art. 83) se imputarán directamente al centro de coste y actividad de investigación que corresponda (divisionarias de 001002002002 actividades de investigación aplicada y transferencia (ULPGC).

g) Asistencia a tribunales

Las retribuciones en nómina por asistencia a tribunales (concepto 221) tendrá una estructura ND, imputándose a la actividad «004009. Otras actividades de organización».

5.2.7 Personal vinculado

El Servicio Canario de la Salud viene estableciendo instrucciones sobre el régimen y cuantía de las retribuciones del personal adscrito a los órganos de prestación de servicios sanitarios del Servicio Canario de la Salud. Así, una Instrucción del Director del Servicio Canario de Salud recoge las cuantías anuales que corresponde al Centro Sanitario transferir a las universidades canarias en 2023, incluida la ULPGC.

A efectos de la contabilidad analítica de la ULPGC, no constituyen costes las cantidades que satisface al personal vinculado y que son transferidas del Servicio Canario de Salud a la Universidad. Dichas transferencias tampoco serán consideradas

como ingresos de la Universidad y se cuantifican de acuerdo con los siguientes conceptos: complemento de destino, complemento específico, complemento de productividad fija, productividad fija CPM, antigüedad, premio de constancia, atención continuada, etc., incluida parte de la seguridad social (en el supuesto de que el personal vinculado haya optado por el Régimen General de la Seguridad Social).

La nómina de la ULPGC establece conceptos retributivos diferenciados que no deben ser contemplados en el coste de personal del personal vinculado:

- 016-ANTIGUEDAD S.C.S.
- 017-COMPLEM. ATENC. CONTIN. (SCS)
- 018-PRODUCTIVIDAD VARIABLE(SCS)
- 060-PRODUCTIVIDAD FIJA S.C.S.
- 078-INCENTIVO PERSONAL VINCULADO
- 226-COMPLEMENTO CARRERA PROFESIONAL

La nómina de la ULPGC emplea el mismo concepto retributivo para los siguientes complementos, sabiendo que parte de su importe es transferido por el Servicio Canario de la Salud.

- 052-COMPLEMENTO DESTINO DOCENTE
- 054-COMPLEMENTO ESPECIF. GENERICO

Dada la casuística de personal vinculado (véase Anexo), se considerará como coste de la ULPGC el valor modal anual de dichos complementos para el personal no vinculado que para 2023 son:

- Complemento de destino docente: Catedrático de Universidad: 12.171,60 €;
Titular de Universidad: 11.147,88€.
- Complemento específico genérico: Catedrático de Universidad: 13.723,2 €;
Titular de Universidad: 6.402,24 €.

Anexo. Instrucción del Director del Servicio Canario de la Salud. Personal Vinculado a tiempo completo

	RETRIB.TOTALES RESOLUC.07.03.88		RETRIBUCIONES DECRETO 1086/89		DIFERENCIA ENTRE AMBAS A ABONAR POR EL SERVICIO CANARIO DE LA SALUD			
CATEGORÍA/PUESTO	CTO DESTINO	CTO. ESPECIF.	CTO DESTINO	CTO. ESPECIF.	DIFERENCIA CTO.DESTINO	DIFERENCIA CTO.ESPECIFICO	CTO. PROD.FIJA (en 12 pagas)	TOTAL ANUAL
					(en 14 pagas)	(en 12 pagas)		
CATEDRÁTICO UNIVERSIDAD								
JEFE DPTO.SANITARIO	21.234,64	13.844,00	12.278,79	13.844,00	8.955,86	0,00	18.887,58	27.843,43
JEFE SERVICIO SANITARIO	19.338,22	13.844,00	12.278,79	13.844,00	7.059,44	0,00	17.233,07	24.292,50
JEFE SECCIÓN SANITARIO	17.781,86	13.844,00	12.278,79	13.844,00	5.503,08	0,00	13.562,22	19.065,29
F.E.A.	16.699,51	13.844,00	12.278,79	13.844,00	4.420,73	0,00	9.673,85	14.094,57
PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD, CATEDRÁTICO ESC. UNIVERSITARIA Y PROFESOR CONTRATADO DOCTOR								
JEFE DPTO.SANITARIO	19.113,82	13.554,33	11.245,74	6.458,27	7.868,08	7.096,06	18.887,58	33.851,71
JEFE SERVICIO SANITARIO	17.217,29	13.554,33	11.245,74	6.458,27	5.971,55	7.096,06	17.233,07	30.300,68
JEFE SECCIÓN SANITARIO	15.660,83	12.269,88	11.245,74	6.458,27	4.415,09	5.811,61	13.562,22	23.788,91
F.E.A.	14.578,57	11.107,12	11.245,74	6.458,27	3.332,83	4.648,85	9.673,85	17.655,53
PROFESOR TITULAR ESCUELA UNIVERSITARIA								
JEFE DPTO.SANITARIO	17.280,58	13.554,33	9.865,96	2.327,12	7.414,63	11.227,21	18.887,58	37.529,41
JEFE SERVICIO SANITARIO	15.702,55	13.554,33	9.865,96	2.327,12	5.836,60	11.227,21	17.233,07	34.296,87
JEFE SECCIÓN SANITARIO	14.145,97	12.269,88	9.865,96	2.327,12	4.280,02	9.942,76	13.562,22	27.784,99
F.E.A.	13.063,59	11.107,12	9.865,96	2.327,12	3.197,64	8.780,00	9.673,85	21.651,48
ENFERMERO/A SUPERVISOR/A								
ENFERMERA/O Y FISIOTERAPEUTA	11.137,18	5.962,02	9.865,96	2.327,12	1.271,23	3.634,90	4.288,46	9.194,58
	9.865,96	4.422,65	9.865,96	2.327,12	0,00	2.095,54	4.309,97	6.405,50

Anexo. Instrucción del Director del Servicio Canario de la Salud. Personal Vinculado a tiempo parcial (6 horas)

CATEGORÍA/PUESTO	SUELDO BASE A ABONAR POR EL S.C.S.	CTO. DESTINO A ABONAR POR EL S.C.S.	CTO. ESPECÍFICO A ABONAR POR EL S.C.S.	PRODUCTIVIDAD FIJA
	x 14 pagas	x 14 pagas		x 12 pagas
CATEDRÁTICO UNIVERSIDAD				
JEFE DPTO.SANITARIO	738,63	708,54	0,00	1.573,97
JEFE SERVICIO SANITARIO	738,63	573,08	0,00	1.436,09
JEFE SECCIÓN SANITARIO	738,63	461,92	0,00	1.130,19
F.E.A.	738,63	384,61	0,00	806,15
PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD, CATEDRÁTICO ESC. UNIVERSITARIA Y PROFESOR CONTRATADO DOCTOR				
JEFE DPTO.SANITARIO	738,63	817,53	0,00	1.573,97
JEFE SERVICIO SANITARIO	738,63	682,09	0,00	1.436,09
JEFE SECCIÓN SANITARIO	738,63	570,89	0,00	1.130,19
F.E.A.	738,63	493,62	0,00	806,15
PROFESOR TITULAR ESCUELA UNIVERSITARIA				
JEFE DPTO.SANITARIO	738,63	857,15	0,00	1.573,97
JEFE SERVICIO SANITARIO	738,63	744,42	0,00	1.436,09
JEFE SECCIÓN SANITARIO	738,63	633,24	0,00	1.130,19
F.E.A.	738,63	555,93	0,00	806,15
ENFERMERO/A SUPERVISOR/A	738,63	418,29	0,00	357,37
ENFERMERA/O	738,63	327,50	0,00	359,16

Por otra parte, el coste soportado por la ULPGC (neto de transferencias) seguirá el procedimiento general establecido para el PDI, sabiendo que la disposición duodécima de la *Resolución de 9 de abril de 2019, del Secretario General, por la que se dispone la publicación del Convenio Interadministrativo, de carácter general, entre las universidades públicas de Canarias y el Servicio Canario de la Salud, para la utilización de las instituciones sanitarias en la investigación y la docencia en las enseñanzas universitarias oficiales de la Rama de conocimiento de Ciencias de la Salud* se señala:

2. La duración de la jornada ordinaria de trabajo de los profesores vinculados será la legalmente establecida para el personal con plaza exclusivamente asistencial en los centros sanitarios públicos.

El ejercicio durante dicha jornada ordinaria del conjunto de sus funciones docentes, investigadoras, asistenciales y de gestión y administración se ajustará a la distribución horaria semanal prevista en la base decimotercera del artículo 4 del Real Decreto 1558/1986, de 28 de junio:

a) Seis horas semanales, como máximo, exclusivamente docentes, durante el periodo lectivo.

b) Tres horas semanales, como máximo, de asistencia y tutoría al alumnado durante el periodo lectivo, que podrá realizarse en la institución sanitaria concertada.

c) Veinticinco horas semanales, como mínimo, de asistencia sanitaria en la correspondiente institución. En dichas horas quedará incluida, en su caso, la docencia práctica y la función investigadora que impliquen actividad asistencial; la docencia práctica conllevará, en todo caso, la responsabilidad directa del profesor en el aprendizaje clínico de los alumnos que le sean asignados.

d) El resto de las horas de la jornada semanal legalmente establecida, tanto en el periodo lectivo como en el periodo no lectivo, se dedicarán a la función investigadora que no implique actividad asistencial, así como, en su caso, a la atención de las necesidades de gestión y administración inherentes al cargo o puesto de trabajo que se desempeñe en los ámbitos docentes y asistencial.

De acuerdo con lo previsto en el apartado 3.2 de la base decimotercera del artículo 4 del Real Decreto 1558/1986, de 28 de junio, durante aquellos periodos en los que la programación académica no incluya el desarrollo de las horas semanales exclusivamente docentes, el cómputo de la jornada ordinaria de trabajo no será inferior a la legalmente establecida.

3. La duración de la jornada ordinaria de trabajo del personal asistencial contratado como Profesor Asociado será la legalmente establecida para el personal con plaza exclusivamente asistencial en los centros sanitarios públicos.

El ejercicio durante dicha jornada ordinaria del conjunto de sus funciones docentes y asistenciales se ajustará a la distribución horaria semanal prevista en la base decimotercera del artículo 4 del Real Decreto 1558/1986, de 28 de junio:

a) Hasta un máximo de tres horas semanales exclusivamente docentes, si tuviera encomendada esta actividad, durante el periodo lectivo.

b) Hasta un máximo de tres horas semanales de tutoría o asistencia al alumnado, durante el periodo lectivo.

c) El resto de las horas de la jornada semanal legalmente establecida se dedicará a la actividad asistencial, en la que quedarán incluidas las horas de docencia práctica; esta implicará la responsabilidad directa del Profesor en el aprendizaje clínico de los alumnos que le sean asignados.

Catedráticos y titulares vinculados (CUV y TUV)

Para el profesorado vinculado (CUV y TUV) se seguirá el procedimiento definido en el apartado 5.2.1, con la siguiente puntualización. Las horas docentes denominadas normales se multiplicarán por 2 en tanto que tales horas conlleva, al menos, un mismo de horas de tutorías, así como otras tareas (preparación de clase, evaluación, etc.), mientras que las horas de prácticas clínicas se cuantifican conforme a las horas computadas en el aplicativo de la ULPGC.

Profesores asociados vinculados (ASV)

Para los profesores asociados se seguirá el procedimiento que se detalla a continuación. La diferencia entre el total de horas del potencial docente (Fase 4 en el denominado potencial docente final) y el total de horas del encargo docente (Fase E) –sin considerar las horas de prácticas clínicas– será consideradas como horas de prácticas clínicas. Dicho montante se distribuirá proporcionalmente entre las asignaturas con horas de prácticas clínicas.

Ejemplo de aplicación: ASV con horas docentes normales y horas clínicas en el aplicativo de la ULPGC

Profesor asociado tipo 3 con un potencial docente de 90 horas anuales presenta la siguiente información:

Asignaturas	Horas normales incluidas en el POD (no incluye horas de prácticas clínicas)	Horas totales de prácticas clínicas asignadas por el departamento
42934-ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MEDICINA TROPICAL	13	150
42944-ROTATORIO CLÍNICO	0	505,6
Total	13	655,6

La diferencia entre las horas del potencial docente (90) y las horas normales del POD (sin incluir las horas de prácticas clínicas) (13) son 77 que se distribuyen proporcionalmente de acuerdo con las horas totales.

Asignatura	POD (sin incluir Prácticas clínicas) (a)	Distribución de las horas de prácticas clínicas (b)	Horas a efectos de la contabilidad analítica (c) = (a) + (b)
42934	13	$77 \cdot 150/655,6 = 18$	31
42944	0	$77 \cdot 505,6/655,6 = 59$	59
Total			90

Ejemplo de aplicación: ASV solo con horas clínicas en el aplicativo de la ULPGC

Profesor asociado tipo 3 con un potencial docente de 90 horas anuales presenta la siguiente información:

Asignaturas	Horas normales incluidas en el POD (no incluye horas de prácticas clínicas)	Horas totales de prácticas clínicas asignadas por el departamento
42934-ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MEDICINA TROPICAL	0	150
42944-ROTATORIO CLÍNICO	0	505,6
Total	0	655,6

En este caso, el PDI no tiene horas normales de docencia, sino realiza únicamente prácticas clínicas. La diferencia entre las horas del potencial docente (90) y las horas normales del POD (sin incluir las horas de prácticas clínicas) son 90 que se distribuyen proporcionalmente de acuerdo con las horas totales. Igual resultado se obtiene si se distribuye el coste proporcionalmente a las horas de prácticas clínicas.

Asignatura	POD (sin incluir Prácticas clínicas) (a)	Distribución de las horas de prácticas clínicas (b)	Horas a efectos de la contabilidad analítica (c) = (a) + (b)
42934	0	$90 \cdot 150/655,6 = 21$	21
42944	0	$90 \cdot 505,6/655,6 = 69$	69
Total			90

5.2.8 Retribuciones del PTGAS

a) Jornada laboral

Conforme a la Instrucción de 9 de febrero de 2023 sobre Permisos, Licencias, Vacaciones, Jornadas y horario Del Personal De Administración y Servicios la jornada de trabajo del PTGAS durante 2023 será de **35 horas semanales de trabajo efectivo** de promedio en cómputo anual, ajustada por las reducciones horarias aplicables en determinados períodos del año, como los meses de verano, Navidad, Semana Santa y Carnaval.

La jornada especial del personal funcionario que venga obligado a prestar servicio en régimen de especial dedicación (jornada especial), consistirá en la realización de un número de horas anuales de trabajo efectivo, fuera de la jornada ordinaria señalada anteriormente. La duración anual de la jornada especial será la siguiente en función

del puesto de trabajo o nombramiento que se desempeñe y con un máximo de cien horas al año (Administrativo Puesto Base: 25 horas; ...; Directores de Servicio: 50 horas).

En la determinación de la jornada laboral será consideradas las reducciones de jornada por los motivos previstos (por razones de guarda legal, por cuidado de familiar, por jubilación o recuperación por enfermedad, por interés particular, etc.). Las horas por bajas justificadas serán deducidas de su jornada laboral y el coste de organización correspondiente será considerado de forma diferenciado (PTGAS. Bajas justificadas).

Las horas de crédito horario mensual que tenga el PTGAS para funciones sindicales y de representación serán deducidas de la jornada laboral y el coste de organización correspondiente será considerado de forma diferenciado (PTGAS. Acción sindical). En el caso de liberados a tiempo completo, todas sus retribuciones serán consideradas como coste de acción sindical. Asimismo, no se considerarán las horas para funciones sindicales si el PTGAS se encontrara de baja justificada (solapamiento de horas).

En la tabla 12 se indica la jornada laboral considerada para las diferentes categorías de funcionarios y laborales conformes a su dedicación completa o parcial.

Tabla 12. Jornada laboral del PTGAS

Tipo personal	Dedicación	Categoría	Jornada
Funcionario	C	TEBAS-TÉCNICO BASE	1.590
Funcionario	C	JSC-SUBDIRECTOR/A	1.580
Funcionario	C	JSE-DIRECTOR/A	1.590
Funcionario	C	JSC-SUBDIRECTOR/A	1.580
Funcionario	C	VC-VICEGERENTE/A	1.590
Funcionario	C	GES-CUERPO DE GESTIÓN	1.580
Funcionario	C	TGPB-TÉCNICO DE GESTIÓN PUESTO BASE	1.580
Funcionario	C	ADR-ADMINISTRADOR/A	1.580
Funcionario	C	AXL-AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1.565
Funcionario	C	ADP-ADMINISTRATIVO	1.565
Funcionario	C	TEBAS-TÉCNICO BASE	1.580
Funcionario	C	LET-LETRADO/A	1.585
Funcionario	C	COO-COORDINADOR/A	1.580
Funcionario	C	BBL-BIBLIOTECARIO/A	1.575
Funcionario	C	BIBJ-BIBLIOTECARIO/A JEFE	1.575
Funcionario	C	GES-CUERPO DE GESTIÓN	1.590
Funcionario	C	AXL-AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1.565
Funcionario	C	AIT-ARQUITECTO/INGENIERO TÉCNICO	1.580
Funcionario	C	ADT-GESTOR/A	1.570
Funcionario	C	ARTEC-ARQUITECTO TÉCNICO	1.580
Funcionario	C	DBB-DIRECTOR/A BIBLIOTECA	1.590
Funcionario	C	ADT-GESTOR/A	1.570
Funcionario	C	ADR-ADMINISTRADOR/A	1.580
Laboral	C	TES-TÉCNICO ESPECIALISTA	1.540
Laboral	C	TEB-TÉCNICO ESPECIALISTA DE BIBLIOTECA	1.540
Laboral	C	TA-TÉCNICO ESPECIALISTA EN ADMINISTRACIÓN	1.540
Laboral	C	TE-TÉCNICO ESPECIALISTA	1.540
Laboral	C	TSC-TITULADO SUPERIOR	1.540

Tabla 12. Jornada laboral del PTGAS

Tipo personal	Dedicación	Categoría	Jornada
Laboral	C	TAG-TECNICO ADMINISTRATIVO GENERAL	1.540
Laboral	C	AU-AUXILIAR	1.540
Laboral	C	TL-TÉCNICO DE LABORATORIO	1.540
Laboral	C	OFD-OFICIAL	1.540
Laboral	C	AU-AUXILIAR	1.540
Laboral	C	TMANT-TÉCNICO DE MANTENIMIENTO	1.540
Laboral	C	TIM-TITULADO MEDIO	1.540
Laboral	P	TES-TÉCNICO ESPECIALISTA	770
Laboral	P	TL-TÉCNICO DE LABORATORIO	770
Laboral	P	TSC-TITULADO SUPERIOR	770
Laboral	P	TILS-TÉCNICO INTERPRET.LA LENGUA DE LOS SIGNOS	770
Laboral	P	AU-AUXILIAR	770
Laboral	P	TE-TÉCNICO ESPECIALISTA	770
Laboral	P	TE-TÉCNICO ESPECIALISTA	770

b) Asignación de las retribuciones a las actividades y, en su caso, centros de coste

Como regla general todas las retribuciones del PTGAS (fijas y variables) se imputarán directamente al centro de coste en el que presta sus servicios y a la correspondiente actividad DAG. No obstante, aquellas retribuciones variables motivadas por la participación de dicho personal en actividades de docencia y de investigación aplicada se vinculará a las correspondientes actividades de último nivel.

El coste de las retribuciones recibidas en el periodo de cálculo (CR) se imputará a estas actividades de acuerdo con las horas, debiéndose determinar los siguientes parámetros para cada PDI:

Horas		Coste por actividades
Horas de la jornada laboral	HT	
Horas de bajas justificadas no retribuidas	Hbnr	
Horas de bajas justificadas retribuidas	Hbr	$CR \cdot Hbr / (Hbr + Has + Hdag)$
Horas de actividades sindicales	Has	$CR \cdot Has / (Hbr + Has + Hdag)$
Horas en actividades DAG	$Hdag = HT - Hbnr - Hbr - Has$	$CR \cdot Hdag / (Hbr + Has + Hdag)$

c) Ejemplo de aplicación (las cifras se exponen a efectos pedagógicos)

- Funcionario
- Puesto de trabajo: Administrativo Puesto Base
- Centro de coste: administración del edificio de la Facultad de Ciencias Básicas
- Retribuciones recibidas en 2023 (no existen retribuciones atribuibles a actividades específicas de carácter extraordinario): 35.000 euros
- Horas de jornada laboral: 1.540 horas

- Horas de baja justificada no retribuidas (por ejemplo, reducción de jornada por razones de guarda legal): 3 meses de jornada general: $35 \cdot 4 \cdot 3 = 420$ horas
- Horas de baja justificada retribuidas (por ejemplo, permiso por cuidado de familiar): 1 mes de jornada general: $35 \cdot 4 = 140$ horas
- Horas de actividades sindicales (30 horas anuales a partir de su nombramiento 1 de noviembre; 30 horas mensuales; no se solapan con las horas de baja): $30 \cdot 2 = 60$ horas

Horas		Importe	Centro de coste	Actividad
Horas de la jornada laboral	1.540			
Horas de bajas justificadas no retribuidas	-420			
Horas retribuidas	1.120			
Horas de bajas justificadas retribuidas	150	4.687,50		Acción social (Bajas justificadas)
Horas de actividades sindicales	60	1.875,00		Acción sindical
Horas en actividades DAG	990	28.437,50	Administración de Ciencias Básicas (UGA 305)	DAG de la Administración de Ciencias Básicas (UGA 305)
Coste de Personal		35.000,00		

5.3 Asignación de costes y fases de reparto

Siguiendo los criterios normalizadores definidos en la Regla 23ª del Modelo CANOA, los diferentes conceptos retributivos han sido imputados directamente a actividades y centros concretos (son costes Directos a Centros y Directos a Actividades). Como ya se ha indicado los costes del PTGAS figuran en el centro en el que desarrolla su actividad y, por lo general, a actividades DAG, mientras que el coste del PDI se imputa a diferentes centros: a los departamentos en la actividad docente, a los departamentos o institutos en la actividad investigadora (dependiendo del grupo de investigación al que esté adscrito el PDI) y los diversos centros de soporte para la actividad de gestión. Asimismo, determinados costes de personal del PDI no se localizan en centros de costes, teniendo importancia las retribuciones por la docencia oficial en teleformación.

Asimismo, el análisis individualizado de las obligaciones reconocidas en el sistema de contabilidad presupuestaria ha permitido realizar asignaciones DD para muchos de los costes de adquisición de bienes y servicios, así como en la multiplicidad de costes externos. Sin embargo, determinados costes únicamente pueden ser relacionados con Centros de Nivel Superior o con Centros de Último Nivel y para los cuales es necesario aplicar criterios de reparto que permitan su imputación a las actividades de último nivel definidas. También se han identificado las actividades auxiliares que, conforme al Modelo CANOA, se imputarán a los centros no auxiliares para, seguidamente, ser

imputadas a las actividades desarrolladas por estos últimos. Por su parte, las actividades DAG serán repercutidas a las actividades definidas como finalistas de acuerdo con su ámbito de actuación.

En los siguientes subapartados se describen sucintamente las fases de reparto aplicadas sobre la Contabilidad Analítica de 2021 con el fin de facilitar la comprensión del funcionamiento del Modelo y de los resultados obtenidos. Estas fases son aplicadas secuencialmente posibilitando, al completarse el proceso, conocer el coste de las actividades definidas como finalistas con diferentes niveles de agregación (asignaturas, titulaciones, actividades de investigación o de extensión y anexas).

5.3.1 Criterios empleados en las fases de reparto

La tabla 13 recoge los criterios exógenos que se han empleado en las diferentes fases, debiéndose resaltar que el criterio de coste acumulado varía según los costes que se vayan agregando en cada fase y, por tanto, los valores relativos son distintos las fases CNAC, CAAC y ANAN.

Tabla 13. Criterios empleados en las fases de reparto

Criterio	Descripción	Tipos	Fases
AC	Coste Acumulado	Coste Acumulado en cada fase	CNAC, CAAC y ANAN
PE	Personas Equivalentes	Exógeno	CXCN y AUCN
10	Encargos al Servicio de Reprografía	Exógeno	AUCN
15	Número de estudiantes en programas formativos especiales	Exógeno	ECAC
19	Número de ascensores en centros	Exógeno	ECCC
02	Extensiones telefónicas	Exógeno	ECCC y AUCN
04	Metros cuadrados	Exógeno	ECCC, AUCN y CXCN
05	Jornadas de trabajo de limpieza	Exógeno	ECCC
06	Número de pernoctaciones en residencias	Exógeno	ECCC
07	Número de cardioprotectores por centros		
25	Residuos Sandach kg año	Exógeno	ECCC
26	Residuos peligrosos biosanitarios y químicos kg año	Exógeno	ECCC
12	CTM Asignaturas de Teleformación	Exógeno	ECAC
14	CTM Prácticas de Empresa	Exógeno	ECAC
21	CTM Máster de Acceso Abogacía	Exógeno	ECAC
24	M2 de limpieza de jardines por centros	Exógeno	ECAC
30	Valores de control de legionelosis por centros	Exógeno	ECAC
31	Número de instalaciones frigoríficas por centros	Exógeno	ECAC
40	Horas de ocupación del pabellón deportivo	Exógeno	CNAC
41	Horas de ocupación del campo de fútbol y pistas atletismo	Exógeno	CNAC
42	Horas de ocupación de instalaciones deportivas	Exógeno	CNAC
46	Horas de ocupación del paraninfo	Exógeno	ECCC

Especial referencia al Número de Personas Equivalentes (NPE)

Este criterio de reparto debe ser definido al objeto de alcanzar la objetividad necesaria dado que va a ser utilizado para diferentes distribuciones de costes a Centros y también para la fase de los costes de las actividades auxiliares a centros no auxiliares (AUNC) y para determinados costes de centro de nivel superior a centros de último nivel (CXCN). El Modelo Canoa se limita a señalar que es un parámetro que hace homogénea la relación persona/tiempo atendiendo a las situaciones individuales: baja, absentismo, tipo de jornada laboral de cada persona, y su relación con los objetos de coste, centros y actividades, para un periodo determinado.

a) PDI a tiempo completo

Incluye al PDI funcionario (Catedrático de Universidad, Titular de Universidad, Catedrático de Escuela Universitaria, Titular de Escuela Universitaria) y al PDI laboral (contratado doctor Tipo I, colaborador, ayudante doctor, ayudante y asociado tipo 3).

Se calcula NPE de acuerdo con el porcentaje que se obtenga de la aplicación de la Regla 23ª. La parte que corresponda a docencia se asignará al departamento. La parte que se corresponda a investigación se asignará al departamento/instituto conforme al grupo de investigación al que esté adscrito el PDI. La parte que corresponda con el cargo se asignará al centro que corresponda (Vicerrectorado, Decanato, Departamento, Institutos, etc.).

Ejemplo:

	NPE	Centros de Costes
Actividad docente	0,4971	Departamento
Actividad de gestión	0,1262	Rector / Vicerrector / Decanato / DAG Departamento / DAG IUI, etc.
Actividad investigadora	0,2343	Departamento/ Instituto Universitario de Investigación
Actividad sindical	0,1001	No se computa
Situación de IT	0,0430	No se computa
TOTAL	1,000	

b) PDI a tiempo parcial

Se calcula NPE en función del tipo de contrato y se asignará siempre al departamento. Para su cálculo se ha considerado la dedicación del profesorado a la docencia (Anexo III. Del Reglamento de Planificación Académica de la ULPGC). Se ha considerado las horas de docencia y de tutorías señaladas en dicho Reglamento y se ha dividido por el número de horas de un PDI a tiempo completo para que la agregación sea homogénea.

Departamento		NPE sin IT	NPE sin IT
Departamento X	Asociado TP 6H	360 / 1.642	0,2192
Departamento X	Asociado TP 5H	300 / 1.642	0,1827
Departamento X	Asociado TP 4H	240 / 1.642	0,1461
Departamento X	Asociado TP 3H	180 / 1.642	0,1096
Departamento X	Asociado ciencias salud TP 3H	180 / 1.642	0,1096

El NPE se multiplicará por el porcentaje de horas trabajadas que será igual 1 si durante el año no hubiera presentado horas por baja. El NPE se asignará al departamento al que esté adscrito el PDI a tiempo parcial.

Ejemplo:

Asociado 6 horas que ha tenido un IT de 31 días del departamento 227

		NPE sin IT	Porcentaje de horas trabajadas	NPE	Centro de coste
Asociado	TP 6H	0,21924482	0,914	0,2003	Departamento 227
			Porcentaje de horas de baja		
			0,086		No se computa
			1,000		

c) PTGAS

El cálculo del PTGAS debe considerar, además de la situación en IT, los cambios que pueden producirse por cambios en centros de costes. Si el PTGAS trabaja en más de un centro durante el año natural tendrá un NPE en cada centro y su cálculo se realizará de acuerdo con los días en los que ha estado trabajando en cada centro. En el caso que incurra IT se restará al centro en que estuviera trabajando.

Ejemplo 1: PTGAS que está en un solo centro con 65 días en IT en la U.G.A. del Rector.

	días	NPE sin IT	Días en IT	NPE	Centro de coste
Centro 1	365,00	1	65	0,7070	U.G.A. del Rector
Actividad Organización				0,2929	No se computa
	365,00			1	

Ejemplo 2: PTGAS que está en los siguientes centros: Centro 1 (1 de enero a 25 de febrero); Centro 2 (26 de febrero a 30 de septiembre); Centro 3 (1 octubre a 31 de diciembre). Estuvo en IT 15 días entre el 01/02/2021 y 15/02/2021.

			días	NPE sin IT	Días en IT	NPE	Centro de costes
Centro 1	01/01/2021	25/02/2021	56,00	0,1534	15	0,0633	Centro 1
Centro 2	26/02/2021	30/09/2021	217,00	0,5945	0	0,5945	Centro 2

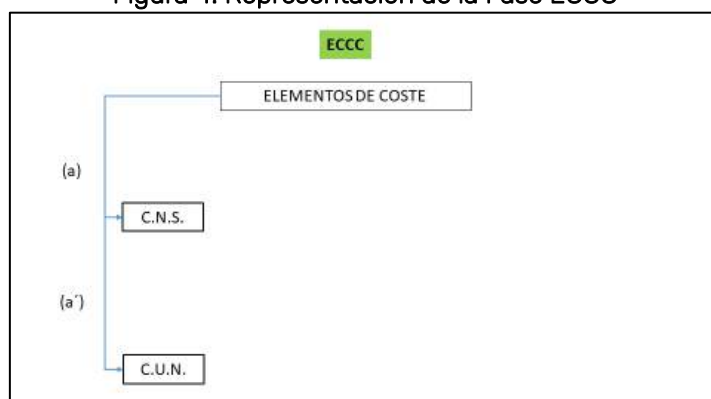
Centro 3	01/10/2021	31/12/2021	92,00	0,2521	0	0,2521	Centro 3
Actividad Organización						0,0901	No se computa
			365,00	1		1	

También se aplicará un coeficiente corrector para el PTGAS que tengan reducción de jornada (jornada parcial).

5.3.2 Reparto y Agregación de Costes Directos e Indirectos a Centros (ECCC)

Los costes pueden ser imputados, directa o indirectamente, a centros de diferente nivel, sabiendo que lo ideal es lograr que los costes se imputen directamente a los centros de último nivel (C.U.N.). Cuando no es posible, los costes pueden ser imputados directa o indirectamente a centros de nivel superior (C.N.S.) o indirectamente a centros de último nivel.

Figura 4. Representación de la Fase ECCC



En la tabla 14 se sintetiza los costes que han requerido una asignación indirecta a centros, indicado su importe total, el criterio de reparto y el alcance de centros afectados por la imputación indirecta. La asignación de costes a centros de nivel superior (por ejemplo, facultades/escuelas) requerirá posteriormente su asignación a los centros de último nivel.

Los criterios señalados se utilizan cuando no es posible la asignación directa y conforme a la información disponible.

Así, por ejemplo, el coste del consumo de agua se determina individualmente para cada contador y se imputa a los centros que hacen uso de él, utilizando la superficie en metros cuadrados (m²) como criterio de reparto proporcional. Este reparto se realiza en la propia aplicación CANOA, y no de forma externa, ya que en tal caso dichos costes figurarían incorrectamente como costes directos, cuando en realidad se trata de costes indirectos que requieren un criterio objetivo de asignación.

Tabla 14. Criterios de imputación de costes indirectos a centros (no exhaustivo)

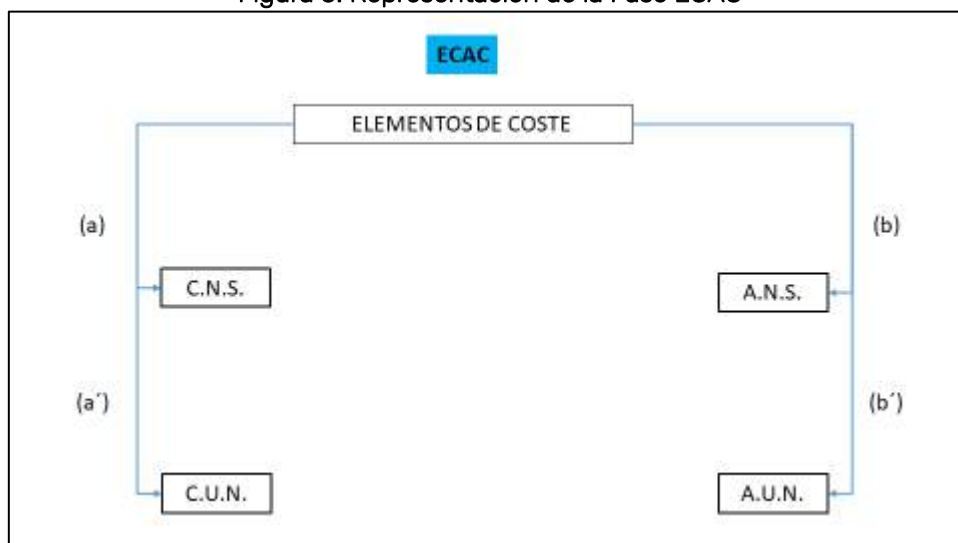
Elementos de coste	Importe	Criterio	Centros de costes afectados por la imputación indirecta
Energía eléctrica	3.124.744,54	M2	Centros de nivel superior localizados en cada contador
Agua	383.038,99	M2	Centros de nivel superior localizados en cada contador
Gas	1.765,91	M2	Centros afectados por este suministro
Comunicaciones	1.081.717,56	Número de extensiones telefónicas	Todos los centros con extensiones telefónicas
Limpieza	3.511.588,70	Jornadas de limpieza	Centros de nivel superior (excepto cafeterías)
Seguridad y vigilancia	1.760.714,42	M2	Todos los centros
Arrendamiento de terrenos en Tafira	43.507,73	M2	Centros de nivel superior localizados en Tafira
Arrendamiento de Cardioprotector	14.749,84	Número de cardioprotectores	Centros de nivel superior que disponen de cardioprotector
Mantenimiento de ascensores	42.367,42	Número de ascensores	Centros de costes con ascensores
Seguros de edificios	123.366,47	M2	Centros de nivel superior
Costes derivados de la retirada y gestión de residuos biosanitarios y químicos	32.536,36	Kg	Centros afectados por este servicio
Costes derivados de la retirada y gestión de residuos <i>sandach</i>	14.795,78	Kg	Centros afectados por este servicio

5.3.3 Reparto de Costes Indirectos a Actividades (ECAC)

Lo ideal es que los costes sean imputados directamente a actividades de último nivel (A.U.N.), ya sean docentes (asignaturas), de investigación (proyectos), de extensión universitaria (actividades deportivas, culturales, de movilidad) o de gestión (actividades DAG). De acuerdo con el modelo de personalización de la contabilidad analítica de la ULPGC, se ha procurado no asignar costes a actividades de nivel superior (A.N.S), recurriendo a una asignación indirecta en los supuestos que se señalan a continuación.

Los costes de personal del PDI se determinan mediante la aplicación de la Regla 23ª, que constituye una asignación indirecta basada en criterios normativos. Aunque esta imputación no responde a una trazabilidad directa, su tratamiento como coste primario indirecto en la aplicación CANOA facilita la visualización de los informes. No obstante, por razones de operatividad, estos costes se han considerado como costes directos a actividades en las fases iniciales del modelo, siendo consciente de que esta clasificación no altera los resultados finales obtenidos.

Figura 5. Representación de la Fase ECAC



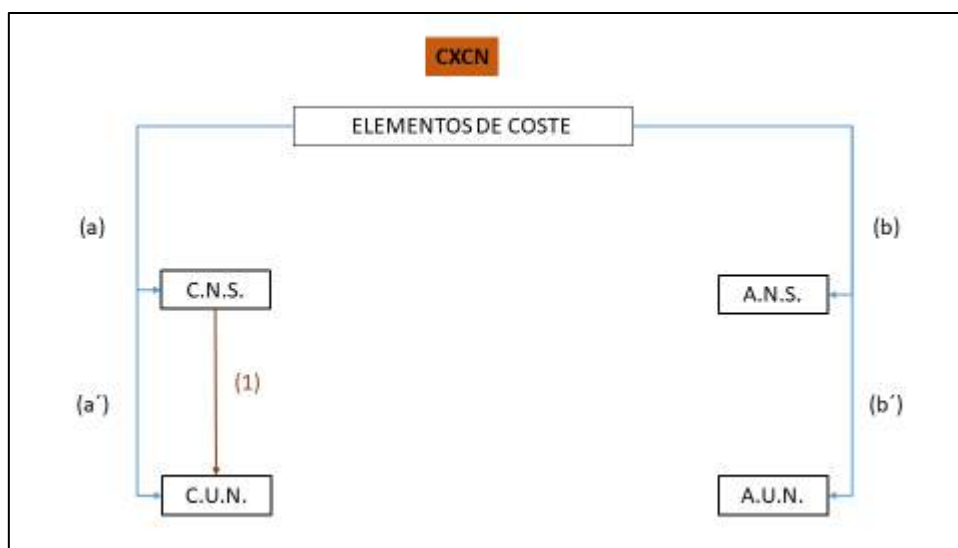
La docencia en teleformación de la ULPGC no se realiza en centros físicos y, en cumplimiento estricto del Modelo CANOA, no se ha considerado ningún centro principal, considerando como centro DAG a la estructura de teleformación que sirve de soporte. Por tanto, las retribuciones recibidas por el PDI por actividades docentes han seguido una imputación ND, imputándose a las asignaturas. Sin embargo, otros costes (11.467,35 euros en 2021) han sido imputados indirectamente a las actividades de último nivel (asignaturas) de acuerdo con los Créditos Totales Matriculados en los mismos.

Otros costes que han requerido una imputación indirecta son los relacionados con los programas formativos especiales empleando como criterio exógeno de reparto el número de estudiantes matriculados en cada programa. También para el reparto de costes de personal de determinados másteres (abogacía y profesorado), utilizando los CTM como criterio de reparto a las asignaturas.

5.3.4 Reparto de Costes localizados en Centros Nivel Superior a Centros de Último Nivel (CXCN)

Como se ha expuesto, determinados costes han sido imputados en una primera instancia a centros de Nivel Superior (Facultades, Servicios de Residencias, Rectorado, etc.) y, conforme al Modelo CANOA, procede su repercusión a los Centros de Último Nivel (C.U.N.) para, posteriormente, proceder su imputación a las actividades realizadas por cada C.U.N. En esta situación se sitúan los costes de amortización de edificios (instalaciones y urbanizaciones), agua, energía, seguridad o jardinería, entre otros, que se imputarán a los C.U.N. en función del número de metros cuadrados (M2).

Figura 6. Representación de la Fase CXCN



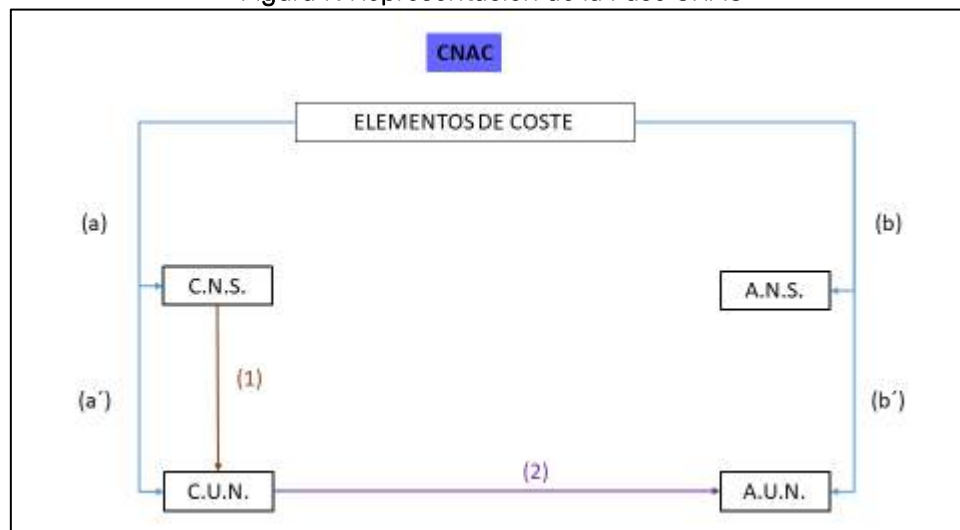
5.3.5 Reparto de Costes pendientes de centros de coste a actividades (CNAC)

Los costes pendientes en Centros de Último Nivel precisan ser imputados a las actividades realizadas en cada uno de ellos. Dada la multiplicidad de actividades realizadas y la diferente naturaleza de estas, se ha optado –con carácter general– por el criterio de Coste Acumulado (CA). A título ilustrativo, gran parte de los costes de funcionamiento de los departamentos son costes pendientes a actividades que serán imputados a las actividades de último nivel (asignaturas y actividades de investigación) de acuerdo con la importancia de los costes acumulados por dichas actividades. Aquellas actividades que tienen más coste directo reciben más importes procedentes de la aplicación de esta fase de reparto, siendo directamente proporcional a los costes acumulados por las actividades.

En determinados contextos, puede resultar metodológicamente más adecuado aplicar criterios mixtos de reparto en lugar de un criterio único. Por ejemplo, los costes vinculados a estructuras intermedias, como los departamentos, pueden distribuirse inicialmente entre las grandes áreas funcionales (docencia e investigación) en proporción a su peso relativo –por ejemplo, en función del coste directo acumulado– y, posteriormente, dentro de cada área, aplicarse criterios específicos como los Créditos Totales Matriculados (CTM) en el caso de la docencia, o el número y volumen de proyectos en el caso de la investigación. Esta estrategia permite mantener la coherencia del modelo de costes a nivel agregado, sin renunciar a una asignación más precisa y representativa en el nivel de actividad concreta.

Ahora bien, el hecho de que los grupos de investigación en la ULPGC estén prácticamente concentrados en los institutos universitarios hace que la función principal de los departamentos sea fundamentalmente docente, por lo que el uso del criterio de coste acumulado o del CTM tiende a ofrecer resultados similares en la práctica. Por dicha razón, por operatividad en similitud a otras universidades públicas españolas, se utilizará el coste acumulado como criterio general.

Figura 7. Representación de la Fase CNAC



La imputación de costes pendientes en los centros de costes deportivos (pabellón deportivo, campo de fútbol e instalaciones deportivas) se realizará por horas de ocupación. Dicho criterio permite una imputación más racional de los costes pendientes a las actividades de docencia oficial realizadas en dichos centros (horas prácticas) conjuntamente con otras actividades anexas.

En la imputación de los costes pendientes de la Biblioteca Central se ha calculado el porcentaje o importancia relativa que tiene el coste de personal en Docencia $[D / (D+I)]$ y el porcentaje coste de personal en Investigación $[I / (D+I)]$. Los costes pendientes que corresponda a las actividades docentes $[(CP \cdot D) / (D+I)]$ se ha imputado a todas las asignaturas de la ULPGC en función del Total Créditos Matriculados, mientras que la cuantía que corresponda a las actividades de investigación $[(CP \cdot I) / (D+I)]$ se ha asignado a todas ellas proporcionalmente a su coste acumulado.

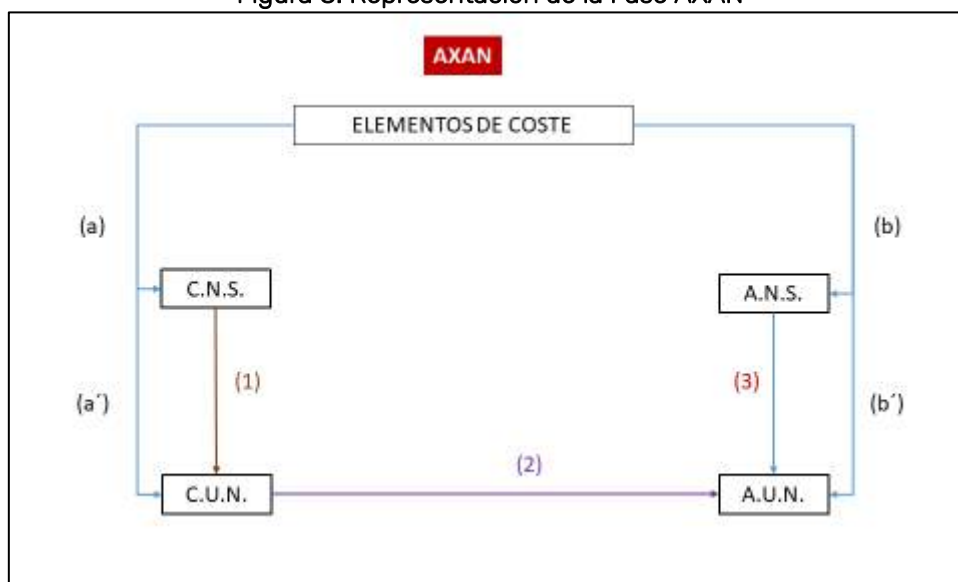
Por su parte, los costes pendientes en las bibliotecas temáticas, en tanto que su función principal es servir de apoyo a la docencia de las titulaciones de cada centro, se ha imputado a las asignaturas ofrecidas en dichos centros en función del Total Créditos Matriculados.

5.3.6 Reparto del Coste de las actividades superiores a actividades inferiores (AXAN)

Determinados costes han sido imputados a actividades de nivel superior y corresponde su distribución a las actividades de último nivel. Este es el caso de las retribuciones variables devengadas por el PDI por las funciones de coordinación de las titulaciones de teleformación que se imputaron directamente a las correspondientes titulaciones. Para su reparto de dichos costes a las asignaturas se empleará el criterio de créditos totales matriculados (CTM).

Las retribuciones variables de los programas formativos especial que se hayan imputado a esta actividad de nivel superior se distribuirán en las actividades de último tomando como criterio el número de estudiantes en cada programa formativo.

Figura 8. Representación de la Fase AXAN

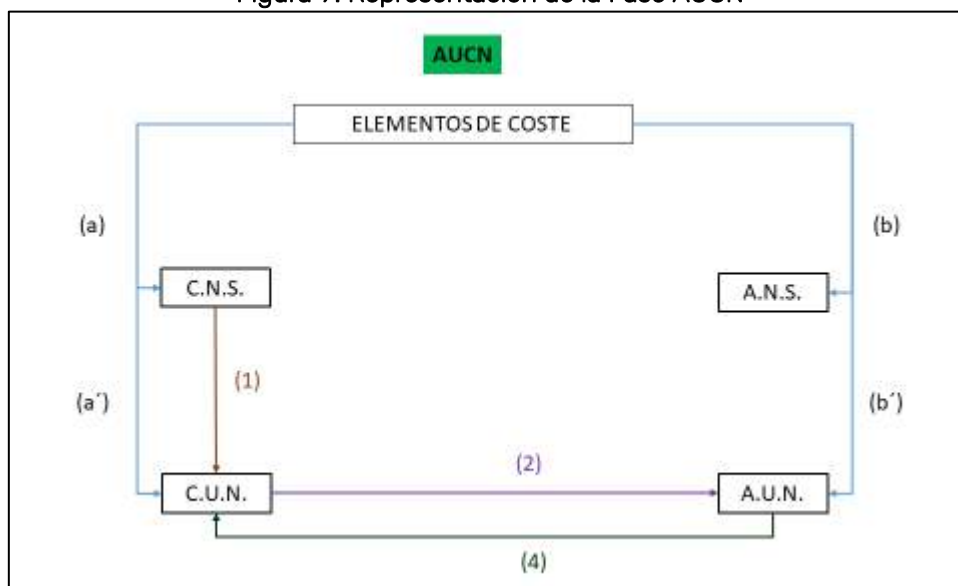


5.3.7 Reparto del Coste de las actividades Auxiliares a Centros (AUCN)

En la contabilidad analítica de la ULPGC se definen como centros auxiliares al Servicio de Informática, el Servicio de Obras y el Servicio de Reprografía. Esta fase imputa el coste agregado de estos centros al resto de centros de Último Nivel que hacen uso de sus servicios.

Entre los criterios disponibles de reparto, se ha optado por el Número de Extensiones para el Servicio de Informática, los metros cuadrados para el Servicio de Obras y el importe de los encargos para el Servicio de Reprografía. Así, por ejemplo, aquellos departamentos con más extensiones telefónicas recibirán más coste procedente del funcionamiento del Servicio de Informática.

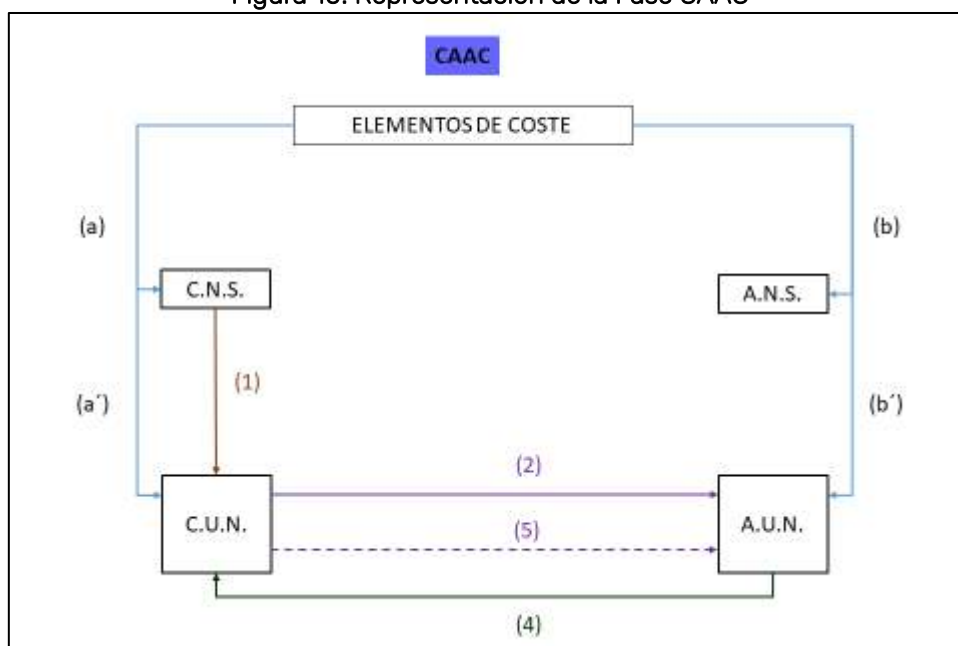
Figura 9. Representación de la Fase AUCN



5.3.8 Reparto del Coste de las actividades Auxiliares en Centros a sus actividades (CAAC)

Los costes que en la fase anteriormente descrita fueron repercutidos a los Centros de Último Nivel son repartidos a las diferentes actividades desarrolladas por estos, a través del criterio de Coste Acumulado. Aquellas actividades que tienen más coste acumulado hasta el momento reciben más importes procedentes de la aplicación de esta fase de reparto.

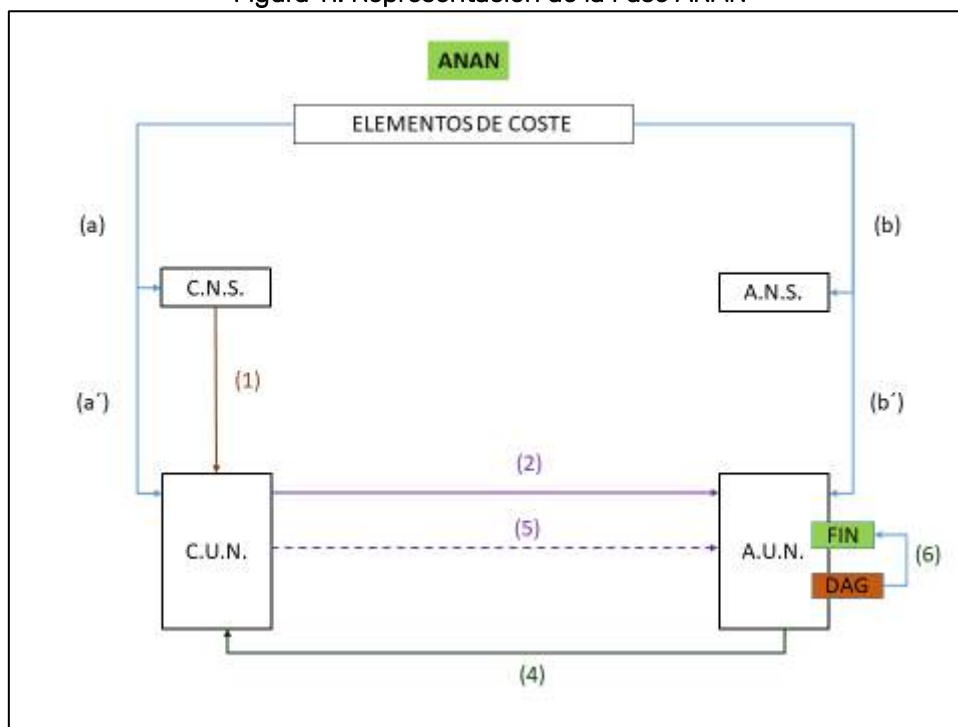
Figura 10. Representación de la Fase CAAC



5.3.9 Reparto de Costes de las actividades DAG (ANAN)

En esta última fase los costes asociados a las actividades de Dirección, Administración y Gestión (DAG) son repercutidos a las actividades Finalistas de su ámbito. El criterio aplicado en esta fase es el de Coste Acumulado.

Figura 11. Representación de la Fase ANAN



En relación con esta fase de imputación debe destacarse que habrá una parte de actividades DAG al conjunto de actividades por tener un carácter de soporte general de la Universidad. Para dichas actividades se empleará el porcentaje de coste acumulado de todas las actividades. Lo mismo cabe señalar a las actividades de organización (absentismo, acción sindical, etc.).

Sin embargo, otras actividades DAG se imputarán únicamente al coste acumulado de las actividades docentes, de investigación o extensión universitaria, según corresponda, por ejercer funciones de soporte específico a dichas actividades.

Tabla 15. Alcance de la imputación de las actividades DAG/Organización a las actividades finalistas

Actividad DAG Origen	Actividades finalistas de destino
DAG del Centro Dirección Gerencia	Todas
DAG del Centro de Apoyo a Gerencia	Todas
DAG del Centro de Servicio de Organización y Régimen Interno	Todas
DAG del Centro de Servicio Jurídico	Todas
DAG del Centro de Servicio Económico y Financiero	Todas
DAG del Centro de Servicio de Patrimonio y Contratación	Todas
DAG del Centro Registro General	Todas
DAG del Centro Servicio de Prevención de Riesgos Laborales	Todas
DAG del Centro Gabinete de Comunicación	Todas
DAG del Centro Oficina de Sostenibilidad	Todas
DAG del Rector	Todas
DAG del Centro de Apoyo a la gestión del Rector	Todas
DAG del Vicerrectorado de Proyección Social y Comunicación	Todas
DAG del Centro Apoyo del Vicerrectorado de Proyección Social y Comunicación	Todas
DAG de la Secretaría General	Todas
DAG del Consejo Social	Todas
DAG del Centro de Apoyo del Consejo Social	Todas
DAG de la Defensoría Universitaria	Todas
DAG del Centro de Apoyo de la Defensoría Universitaria	Todas
DAG del Servicio de Seguridad	Todas
DAG del Servicio de Control Interno	Todas
DAG del Centro de Servicio de Personal	Todas excepto anexas
DAG del Centro Archivo general y almacén	Todas excepto anexas
DAG del Centro Oficina de Administración Electrónica	Todas excepto anexas
DAG del Centro Junta Electoral Central	Todas excepto anexas
DAG del Centro de Gestión Académica	Docentes
DAG del Centro Gabinete de Evaluación Institucional	Docentes
DAG del Vicerrectorado de Profesorado, Ordenación Académica e Innovación Educativa	Docentes
DAG del Centro de Apoyo del Vic de Profesorado, Ordenación Académica e Inn. Educativa	Docentes
DAG del Vicerrectorado de Grados, Posgrados y Nuevas Titulaciones	Docentes
DAG del Centro Apoyo del Vicerrectorado de Grados, Posgrados y Nuevas Titulaciones	Docentes
DAG del Vicerrectorado de Estudiantes, Alumni y Empleabilidad	Docentes
DAG del Centro Apoyo del Vicerrectorado de Estudiantes, Alumni y Empleabilidad	Docentes
DAG de la Asociación de Estudiantes	Docentes
DAG del Centro Gabinete de Atención Psicopedagógica	Docentes
DAG del Centro Intermedia: Servicio de Mediación e intervención familiar	Docentes

Actividad DAG Origen	Actividades finalistas de destino
DAG del Centro Servicio de Información al Estudiante	Docentes y Extensión Universitaria
DAG del Centro de Extensión Universitaria	Extensión Universitaria
DAG del Centro Servicio de Publicaciones y Difusión Científica	Docentes e Investigación
DAG del Centro Servicio de Investigación	Investigación
DAG del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia	Investigación
DAG del Centro de Apoyo del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia	Investigación
DAG del Centro Unidad de Posgrado y Doctorado	Máster y doctorado
DAG de la Escuela de Doctorado	Doctorado y Tesis
DAG del Centro DAG del Centro Gabinete de Relaciones Internacionales	Cooperación y movilidad
DAG del Vicerrectorado de Internacionalización, Movilidad y Proyección Internacional	Cooperación y movilidad
DAG del Centro Apoyo del Vice de Internacionalización, Movilidad y Proyección Internacional	Cooperación y movilidad
DAG del Centro Oficina de Relaciones Internacionales	Movilidad
DAG del Vicerrectorado de Cultura, Deporte y Activación Social de los Campus	Deportivas y culturales
DAG del Centro Apoyo del Vicerrectorado de Cultura, Deporte y Activación Social de los Campus	Deportivas y culturales
DAG del Servicio de Deportes	Deportivas
DAG de la Administración de Edificio «X»	Todas las actividades docentes de la Facultad/Escuela «X»
DAG de la Dirección (decanato) de la Facultad/Escuela «X»	Todas las actividades docentes de la Facultad/Escuela «X»
[...]	
DAG del Departamento «X»	Todas las actividades del departamento «X»
DAG del Instituto Universitario «X»	Todas las actividades del Instituto Universitario «X»
[...]	
Actividades de organización	Todas excepto anexas

5.4 Relevancia de las diferentes fases de reparto

En la tabla 16 En la tabla 16 se sintetizan los importes totales imputados en cada fase de reparto en la Contabilidad Analítica de la ULPGC. En dicha tabla se puede observar la importancia que tiene los costes de personal (retribuciones) en las diferentes fases. En este sentido, cabe destacar que, en su mayoría, son costes directos a centros y actividades, habiéndose imputado a actividades finalistas cuando se trata de retribuciones del PDI y actividades DAG en el caso de retribuciones del PTGAS. Estas últimas son imputadas a las actividades finalistas de destino que correspondan y explica la importancia de la fase ANAN. En conjunto, los datos reflejan un modelo contable maduro y consolidado, con una alta proporción de costes asignados directamente, una mejora progresiva en la imputación de costes indirectos y una reducción de los repartos jerárquicos en favor de asignaciones más precisas. Además, se observa un mayor peso relativo de las actividades auxiliares en la estructura de costes, lo que refuerza su papel como soporte esencial en el funcionamiento universitario. Todo ello evidencia un avance hacia una mayor trazabilidad y calidad de la información contable en la conformación de los costes de la ULPGC.

Tabla 16. Importes de las diferentes fases de reparto (2022 y 2023) (euros)

Fase	Descripción	2022	2023
ECCCd	Asignación de Costes Directos a Centros	129.830.528	137.584.125
ECCCi	Reparto de Costes Indirectos a Centros	10.470.504	10.234.247
ECACd	Asignación de Costes Directos a Actividades	127.928.445	135.852.083
ECACi	Reparto de Costes Indirectos a Actividades	48.623	175.221
CXCN	Reparto y Agregación de Costes de Centros de Nivel Superior a Centros de Nivel Inferior	12.084.104	10.718.312
CNAC	Reparto y Agregación de Costes Pendientes de Centros a Actividades	25.702.734	24.856.636
AXAN	Reparto y Agregación de Costes de Actividades de Nivel Superior a Actividades de Nivel inferior	74.555	119.146
AUCN	Reparto y Agregación de Costes de Actividades Auxiliares a Centros	5.736.651	6.668.493
CAAC	Reparto y Agregación de Costes de Centros, procedentes de Actividades Auxiliares a Actividades	5.736.650	6.668.493
AUAN	Reparto y Agregación de Costes, procedentes de Actividades Auxiliares, de Actividades de Nivel Superior a Actividades de Nivel Inferior	0	0
ANAN	Reparto y Agregación de Costes de Actividades de Nivel Inferior	44.005.406	45.409.807
TOTAL	Totales de Entrada y Salida	153.679.784	160.883.921

5.5 Formación de costes por grupo de actividades

5.5.1 Costes de actividades auxiliares

En la ULPGC, las actividades auxiliares son desarrolladas por el Personal de Administración y Servicios (PAS) y su coste se configura a partir de distintos componentes, siguiendo criterios propios del modelo de contabilidad analítica. La base principal del coste corresponde a las retribuciones del personal adscrito a cada unidad auxiliar a través de la Relación de Puestos de Trabajo (RPT). A ello se suman los costes directamente imputables a cada servicio, conforme a la información disponible en el sistema presupuestario. Así, el Servicio de Informática, al disponer de presupuesto propio como unidad gestora autónoma, permite una imputación directa más precisa, mientras que otros servicios como Obras o Reprografía, integrados en los servicios centrales, requieren una imputación a partir de su participación funcional.

Además de estos costes directos (fase ECCCd), en la formación del coste total de las actividades auxiliares se incorporan también costes indirectos (fase ECCCi), como los derivados de consumos energéticos, agua, limpieza o comunicaciones, así como los asignados en la fase CXCN, que reparte costes desde los centros de nivel superior en función de criterios objetivos como metros cuadrados ocupados o número de extensiones telefónicas. Este conjunto de fases permite construir una estimación fiel del coste real de cada unidad auxiliar, asegurando su correcta imputación a las actividades finalistas mediante criterios proporcionales y trazables.

En su conjunto, este enfoque garantiza la consistencia metodológica del modelo, favoreciendo una distribución equitativa y transparente de los recursos empleados por las unidades auxiliares en el marco de la contabilidad analítica.

5.5.2 Costes de actividades de dirección y administrativas (DAG)

Las actividades de Dirección y Administración General (DAG) son desarrolladas tanto por el Personal Docente e Investigador (PDI) como por el Personal Técnico, de Gestión y de Administración y Servicios (PTGAS). En el caso del PDI, los costes vienen determinados por la aplicación de la Regla 23, según lo recogido en el apartado 2 de este documento, mientras que en el caso del PTGAS, el coste se determina generalmente por el conjunto de sus retribuciones asignadas en función de su vinculación con cada unidad.

Adicionalmente, los costes directos incluyen los gastos incorporables vinculados a las partidas presupuestarias específicas de cada uno de los centros directivos y

administrativos que desarrollan funciones DAG. A estos se suman los costes indirectos recibidos mediante las fases CXCN (desde centros de nivel superior), CNAC (desde centros de nivel inferior a actividades) y CAAC (costes auxiliares repercutidos desde centros a actividades).

Cabe destacar que, con el fin de lograr una mayor claridad funcional, se ha establecido una separación entre las actividades realizadas por las unidades de apoyo o soporte de los Vicerrectorados —ejecutadas por el PTGAS— y las actividades DAG desempeñadas por el PDI. No obstante, en el caso de los departamentos e institutos universitarios de investigación, las actividades DAG integran de forma conjunta las funciones desempeñadas por ambos colectivos, PDI y PTGAS.

5.5.3 Costes de actividades finalistas

- **Docencia**

Los costes de la docencia oficial (doctorado, máster y grado), asociados a sus actividades de nivel inferior (las asignaturas), proceden fundamentalmente de los costes primarios directos derivados de la aplicación de la Regla 23, es decir, los costes de personal del PDI imputables según la dedicación docente declarada. No obstante, pueden existir otros costes directos específicos asociados a determinadas titulaciones, como aquellos vinculados a financiación externa o convenios.

Además, se incluyen los costes indirectos repercutidos desde los departamentos, así como los relativos a aulas docentes, aulas informáticas y laboratorios docentes, considerados como centros de último nivel (DP). Estos costes se distribuyen entre las actividades docentes en función de las relaciones funcionales entre centro y actividad y conforme a los criterios de reparto definidos en el modelo.

Por último, también se incorporan los costes de las actividades de Dirección y Administración General (DAG) correspondientes a los centros directivos y administrativos con relación funcional a cada asignatura. Estos costes se reparten en función del coste acumulado de las actividades implicadas, asegurando una imputación coherente y verificable.

- **Investigación y transferencia**

Los costes de la investigación para sus actividades de último nivel (proyectos de investigación, tesis, investigación inespecífica) proceden de los costes primarios directos derivados de la aplicación de la Regla 23 (costes de personal del PDI), teniendo

importancia otros costes directos que han sido empleados en la ejecución de los proyectos de investigación. Con relación a las tesis doctorales hay que indicar que la ULPGC localiza dichas actividades en función del departamento o instituto al que pertenezca el grupo de investigación al que esté adscrito el PDI.

Los costes primarios descritos anteriormente se ven incrementados por los costes indirectos procedentes de los centros que desarrollan cada una de las actividades de investigación, así como en los costes de las actividades DAG de aquellos centros directivos y administrativos relacionados con cada actividad de investigación concreta.

Ante la falta de un registro horario detallado de dedicación investigadora, la única alternativa viable (conforme a la normativa actualmente vigente) consiste en estimar las horas semanales asignables a cada PDI en función del tipo de actividad de investigación (proyecto europeo, nacional, autonómico, artículo 60 de la LOSU (83 de la LOU), entre otros) y del período efectivo de participación del investigador en dicha actividad, determinado por las fechas de alta y baja en el equipo. De este modo, el coste de personal investigador (PDI) imputado a cada actividad se obtiene multiplicando el coste por hora de investigación, por el número de horas semanales fijado según la Regla 23, y por el número de semanas efectivas de participación. A este respecto, la ULPGC está realizando esfuerzo para que la plataforma accedaCRIS integre y centralice toda la información disponible sobre dedicación investigadora. Dicho portal ha alcanzado un alto grado de maduración como fuente única en la trazabilidad del esfuerzo investigador, si bien es necesario seguir avanzando en la correcta inclusión de los miembros del grupo investigador, fechas de prorrogas, entre otras consideraciones.

- [Extensión universitaria](#)

Los costes primarios de estas actividades provienen de los costes del PTGAS asociado a ellas, así como de los costes de funcionamiento y de otro tipo procedentes de los gastos incorporables recogidos en las partidas presupuestarias de los diferentes servicios o áreas que desarrollan estas actividades. Gran parte de estos costes han podido ser imputados directamente a las actividades (programas formativos especiales, cursos, talleres), no precisando criterio de reparto. Finalmente, los costes se incrementan con aquellos que recibe indirectamente a través de la aplicación de las diferentes fases de reparto descritas anteriormente.

Por el contrario, para el caso de las actividades deportivas ha sido necesario delimitar el tiempo de ocupación de las instalaciones deportivas, dado que en ellas se realizan tanto actividades docentes como deportivas propiamente dicho. Asimismo, actualmente no se dispone de horas de ocupación de las instalaciones en las diferentes actividades deportivas, lo que ha requerido el empleo de criterios de reparto.

5.5.4 Costes de actividades de apoyo a la docencia y la investigación: Biblioteca Central y temáticas

Los costes primarios de estas actividades recogen los costes del PTGAS asociado a ellas, así como de los costes de funcionamiento de las bibliotecas que, por existir una gestión centralizada, ha exigido analizar detalladamente si los diferentes hechos económicos registrados en el presupuesto de la biblioteca central son imputables a esta o a una biblioteca temática en particular.

Los costes primarios se incrementan con aquellos que recibe indirectamente a través de la aplicación de las diferentes fases de reparto descritas anteriormente.

5.5.5 Costes de actividades anexas

Las actividades anexas de mayor relevancia son las referidas a los servicios de alojamiento. Dichas actividades presentan la singularidad que dichos servicios son gestionados a través de la entidad dependiente RIC ULPGC, S.A.U y en esta se localizan parte de los costes de las actividades DAG y que no han sido incluidos en la formación del coste de estas actividades anexas. Los costes primarios proceden, por tanto, de los costes de funcionamiento a cargo de la ULPGC como entidad dominante y que se encuentran registrados en su sistema de información financiera. También incluyen los costes recibidos indirectamente a través de la aplicación de las diferentes fases de reparto.

5.6 Fase de agregación

El objetivo final de las fases de reparto es imputar de forma sistemática los costes soportados por la universidad a las actividades definidas como principales o anexas. Una vez completado este proceso, la fase de agregación permite agrupar los costes de las actividades de último nivel de forma ascendente, conforme a los diferentes niveles jerárquicos definidos en la estructura de actividades.

En el caso de las actividades principales o asimiladas, se incluyen las relacionadas con la docencia (oficial y propia), la investigación y transferencia del conocimiento, así como las actividades deportivas y de extensión universitaria.

A partir de esta agregación, es posible conocer el coste de cada asignatura, titulación oficial (grados, másteres, doctorado), rama de conocimiento (Artes y Humanidades; Ciencias de la Salud; Ciencias Sociales y Jurídicas; Ingenierías y Arquitectura; Ciencias) y el costes del conjunto de la actividad docente. El proceso de agregación dota al modelo de una visión integral del coste universitario en cada uno de sus niveles funcionales.

Docencia oficial (o enseñanzas regladas)
Docencia de la Rama de conocimiento ...
Titulaciones de doctorado
Doctorado 01
Asignatura 01
Asignatura M
Doctorado 02
Asignatura 01
Asignatura M
Titulaciones de másteres oficiales
Máster oficial 01
Asignatura 01
Asignatura M
Máster oficial 02
Asignatura 01
Asignatura M
Titulaciones de grado
Titulación 01
Asignatura 01
Asignatura M
Titulación N
Asignatura 01
Asignatura M

El proceso de agregación también se realiza para las actividades de investigación o de extensión universitaria. Así, se puede agregar los costes de los diferentes niveles en los que se estructuran las actividades de investigación. Por ejemplo, permite la agregación del coste de los proyectos de investigación financiados por agentes externos en convocatorias competitivas junto con el coste los proyectos de investigación aplicada y transferencia. De esta forma, se obtiene el coste de las actividades de investigación y transferencia con financiación externa que se puede agregar con el coste de otras áreas (doctorados, cátedras, tesis doctorales, líneas de investigación activa, actividades de recursos humanos de investigación) hasta alcanzar el coste total de la actividad investigadora.

6 CONCILIACIÓN DE LA CONTABILIDAD ANALÍTICA Y FINANCIERA

La incorporación de la información en el sistema de contabilidad analítica se realiza una vez finalizado el ejercicio de análisis, lo que facilita los procesos de consolidación de la información utilizada. En el ámbito económico, esta consolidación se basa en la conciliación existente entre los ámbitos de la contabilidad presupuestaria y la financiera.

Ahora bien, el modelo de contabilidad analítica se caracteriza por ser dualista absoluto respecto a su relación con la contabilidad financiera-presupuestaria, surgiendo algunas diferencias entre el ámbito de la contabilidad financiera y analítica. Hay que indicar que los datos incorporados en el sistema de contabilidad analítica no proceden de la contabilidad financiera sino de múltiples fuentes (área de personal, área de investigación, inventario, etc.).

Cabe destacar dos tipos de diferencias respecto a los gastos recogidos en el ámbito de la contabilidad financiera

- Existe costes no considerados en el ámbito de la contabilidad financiera-presupuestaria. Es el caso de la previsión social de funcionario que se ha considerado como costes calculados.
- Existen gastos en la contabilidad financiera-presupuestaria que no han sido considerados como costes. Es el caso de las retribuciones al personal vinculado que son transferidas por el Servicio Canario de la Salud.
- Existen gastos en personal que no constituyen costes del periodo de análisis, sino que se corresponden a ejercicios anteriores. Es el caso de los pagos realizados al personal por atrasos.
- En la imputación temporal de los costes se ha seguido el principio del devengo estricto, lo que conlleva diferencias con el tratamiento que se ha seguido en la contabilidad financiera. Es el caso de determinados costes asociados a contratos con una proyección temporal no coincidente con el periodo de análisis.

7 PROCESO DE MEJORAS

En los informes correspondientes a los ejercicios 2021 y 2022 se señalaron diversos procesos de mejora orientados a optimizar la aplicación y resultados de la contabilidad analítica. A continuación, se expone el grado de avance alcanzado en 2023 y se identifican las acciones que deberán acometerse en los próximos años para seguir incrementando la calidad y fiabilidad de los futuros informes.

- a) **Criterio de devengo de los costes.** En el presente informe, los responsables de las Unidades de Gestión Administrativa (UGAs) han colaborado en la concreción de las fechas de inicio y finalización de las distintas facturas que respaldan la determinación del periodo de devengo de los costes. La incorporación de esta información en los procesos de facturación y ejecución presupuestaria ha permitido una mayor automatización y ha incrementado la fiabilidad de los datos obtenidos. Además, como novedad, se ha aplicado inteligencia artificial para apoyar la detección y clasificación de consumos asociados a contratos plurianuales, facilitando la identificación de posibles discrepancias y mejorando la precisión del registro contable. No obstante, sigue siendo necesario desarrollar e integrar campos específicos que recojan, de forma sistemática, las fechas de inicio y fin del consumo asociado, con el fin de alcanzar una automatización completa del proceso. A este respecto, se ha realizado una mejora en la instrucción sobre la información en la descripción de los gastos, en la que se incluye de forma detallada no solo las fechas del periodo de devengo, sino también los centros de costes que, en su caso, realizan el consumo con independencia de la unidad de gesto encargada de tramitar las facturas.
- b) **Vinculación entre los conceptos presupuestarios y los elementos de coste.** Durante el ejercicio 2021 se consiguió establecer una relación unívoca entre determinados conceptos presupuestarios y los correspondientes elementos de coste, de acuerdo con las modificaciones introducidas en la estructura presupuestaria de 2022 y 2023. Esta mejora ha contribuido a incrementar la coherencia y trazabilidad de la información contable. Sin embargo, resulta necesario seguir profundizando en dicha vinculación para favorecer una mayor automatización de los procesos y mejorar la integración de los datos. Una adecuada correspondencia entre los conceptos facilita la conciliación entre la contabilidad presupuestaria, financiera y analítica, aunque cabe recordar que esta última mantiene plena autonomía metodológica respecto a las dos

primeras. Esta necesidad de mayor precisión resulta especialmente relevante en el ámbito de los proyectos de investigación, donde diversos costes se imputan actualmente a un mismo concepto presupuestario, lo que dificulta la correcta asignación analítica.

- c) **Asignación de costes a centros de costes.** En aquellos casos en los que existe correspondencia directa entre la Unidad de Gestión Administrativa (UGA) y el centro de coste, la imputación resulta sencilla y directa. Para la elaboración del presente informe, se ha llevado a cabo un análisis individualizado de todas las facturas con el fin de garantizar su correcta asignación al centro consuntivo correspondiente. No obstante, este proceso sigue siendo manual y, por tanto, susceptible de ser automatizado. Una posible vía de mejora consistiría en que, durante la ejecución presupuestaria, los gestores incorporen la identificación previa del centro o centros de coste implicados, lo cual resulta especialmente relevante para determinadas UGAs como los servicios centrales, el Rectorado o la Biblioteca. En el informe correspondiente a 2022 se ha avanzado parcialmente en este ámbito; sin embargo, la ausencia de un campo específico en la actual aplicación de gestión económica impide, por el momento, la total automatización del proceso. En 2023 se han creado nuevas UGAs, como la del Servicio de Inspección y las Residencias Universitarias, lo que ha permitido solventar parcialmente algunas de las dificultades anteriormente señaladas en relación con la imputación precisa de costes.
- d) **Asignación de costes de suministros de energía y agua.** En la elaboración del presente informe se ha contado con información procedente de los contadores de energía eléctrica y de agua, los cuales, en algunos casos, registran el consumo de un único edificio, mientras que en otros abarcan varios inmuebles. La implantación progresiva de contadores específicos para cada edificio permitirá, en el futuro, una imputación más precisa y depurada de estos suministros a los correspondientes centros de coste. Aunque durante 2023 se ha avanzado significativamente en este proceso de despliegue de medidores, las mejoras implementadas no han podido incorporarse aún en los resultados del presente informe. Se prevé que esta información pueda ser plenamente aplicada y reflejada en el informe correspondiente al ejercicio 2024.
- e) **Costes centralizados consumidos por el grupo** En el ejercicio 2021, determinados costes asociados a servicios como vigilancia, energía eléctrica, agua y comunicaciones se gestionaban de forma centralizada mediante contratos que abarcaban a todas las entidades del grupo ULPGC. Durante 2022

se produjo un avance, al delimitar algunos de estos contratos exclusivamente a los costes de las entidades dependientes. A pesar de esta mejora inicial, en 2023 se ha intensificado el esfuerzo para excluir de forma más rigurosa los costes consumidos por las entidades dependientes en aquellos contratos que continúan afectando al conjunto del grupo. Para ello, se han aplicado criterios de reparto específicos que han permitido una imputación más ajustada y precisa de los costes correspondientes a la ULPGC.

- f) **Determinación de los metros cuadrados de los centros de costes.** La información disponible en el aplicativo de gestión de espacios no es suficiente para determinar los metros cuadrados de los centros de costes, habida cuenta de que esta está diseñada para otros propósitos. En el presente informe los metros cuadrados han sido determinados con la participación de los administradores de edificios a partir de los planos de cada edificio y del conocimiento que tienen dichos administradores sobre la realidad. La relevancia que tienen los metros cuadrados como criterio de reparto exige realizar cambios en el aplicativo de gestión de espacios para disponer de una información actualizada en el tiempo que esté ajustada a las necesidades de la contabilidad analítica. No se ha realizado mejoras en el informe de 2023 a este respecto y es necesario realizar una nueva actualización de los espacios.
- g) **Número de Personas Equivalentes** Si bien se ha realizado un esfuerzo considerable para determinar de forma precisa el número de personal equivalente en los diferentes centros, resulta necesario seguir depurando el procedimiento, especialmente en lo que respecta al Personal Técnico, de Gestión y de Administración y Servicios (PTGAS). El objetivo es automatizar la actualización de los cambios de adscripción a centros de coste que se producen durante el periodo de análisis, lo que contribuiría a una mayor fiabilidad y eficiencia en la imputación de los costes de personal.
- h) **Fiabilidad de otros criterios de reparto.** Durante el ejercicio 2022 se ha desarrollado una nueva aplicación destinada a registrar y analizar las horas de ocupación del Paraninfo, lo que ha permitido mejorar la asignación de costes asociados a su uso. Esta herramienta se ha mantenido y utilizado también durante el ejercicio 2023, contribuyendo a consolidar la fiabilidad de este criterio de reparto. No obstante, continúa pendiente la definición y puesta en marcha de protocolos específicos que permitan realizar un seguimiento sistemático y fiable del uso de las instalaciones deportivas, con el fin de

incorporar estos datos de forma adecuada en los procesos de reparto y asignación de costes.

Para garantizar la mayor exactitud posible en la distribución de los costes indirectos, se han empleado múltiples criterios de reparto adaptados a la naturaleza específica de cada actividad o servicio. Entre los principales criterios utilizados se incluyen: número de personas equivalentes; encargos realizados al Servicio de Reprografía; número de estudiantes en programas formativos especiales; número de ascensores en los centros; número de extensiones telefónicas; superficie en metros cuadrados; jornadas de trabajo dedicadas a la limpieza; número de pernoctaciones en las residencias universitarias; número de cardioprotectores por centro; generación de residuos *Sandach* (kg/año); residuos peligrosos biosanitarios y químicos (kg/año); carga total media (CTM) de asignaturas de teleformación, prácticas de empresa y del Máster de Acceso a la Abogacía; metros cuadrados de limpieza de jardines por centro; frecuencia de controles de legionelosis; número de instalaciones frigoríficas por centro; horas de ocupación del pabellón deportivo, del campo de fútbol y de las pistas de atletismo; horas de uso de otras instalaciones deportivas; y horas de ocupación del Paraninfo.

- i) **Contratos y criterios de reparto.** Se ha realizado un notable esfuerzo por conocer las estipulaciones de los principales contratos al objeto de mejorar los criterios de reparto de los costes asociados a los mismos. En los siguientes años se considera esencial un seguimiento de los nuevos contratos para modificar, en su caso, los criterios de reparto a utilizar. En particular se ha tenido en cuenta para diversos contratos, entre otros, limpieza, seguridad, incendios, ascensores.
- j) **Relación Actividad-Ingresos.** Es necesario abordar en los próximos años una mejor vinculación entre las actividades y los ingresos. A este respecto, debe analizarse cómo debe computarse los ingresos asociados a las actividades de investigación (proyectos subvencionados) dado que tanto la contabilidad presupuestaria como patrimonial presenta debilidades conceptuales en la determinación de los márgenes y grados de cobertura.
- k) **Actividades de investigación.** La "Regla 23 se consideran como actividades de investigación, a efectos de distribución de los costes del Personal Docente e Investigador (PDI), las siguientes: actividades básicas como la dirección de tesis doctorales; actividades de investigación fundamental, que incluyen proyectos del Plan Nacional de I+D+i, planes regionales y convocatorias internacionales

orientadas a la investigación básica; actividades de investigación aplicada, como las desarrolladas en el marco del Programa Marco, contratos del artículo 83 de la LOU (artículo 60 LOSU), convenios específicos, líneas de investigación aplicada, informes y creaciones artísticas por encargo; y, finalmente, actividades de investigación inespecíficas, que agrupan aquellas horas de dedicación investigadora que no pueden asignarse a ninguna de las categorías anteriores.

En este contexto, la ULPGC viene considerando como actividades de investigación aquellas definidas expresamente en la Regla 23ª, siguiendo los criterios establecidos en dicho documento. No obstante, nada impide que se creen otras actividades de investigación (Cátedras, reuniones científicas, servicios de investigación, etc.) que, si bien no puede incorporar costes de personal, puede recoger otros costes.

En este informe se incluyen únicamente las Cátedras activas en 2023 que son gestionadas directamente por la ULPGC; no se han considerado las que están bajo la gestión de la Fundación Canaria Parque Científico Tecnológico (FCPCT). Dicho coste no incluye costes del PDI de acuerdo con lo establecido en la Regla 23ª.

- l) **Actividades de desarrollo y difusión (reuniones científicas)**, Además de las actividades de investigación reconocidas en la Regla 23ª, los investigadores participan habitualmente en otras acciones relevantes para el desarrollo y difusión del conocimiento, como congresos, jornadas científicas, seminarios, reuniones técnicas y actividades similares. Estas actuaciones forman parte esencial del proceso investigador, ya que permiten la presentación de resultados, el intercambio de ideas, la colaboración con otros grupos y la actualización continua en los avances de cada disciplina. Su consideración en la contabilidad analítica de la ULPGC contribuiría a reflejar de forma más fiel el esfuerzo y dedicación real del personal investigador, si bien su incorporación en próximos ejercicios solo es posible si se dispone de información precisa para la trazabilidad en la formación de los costes.
- m) **Actividades de los Servicio Científicos**, Estos servicios son unidades que ofrecen prestaciones científico-técnicas especializadas y están dirigidos tanto a la comunidad universitaria como a entidades externas (otras universidades, centros públicos de investigación, empresas o instituciones públicas y privadas). Por tanto, son unidades que, desde la perspectiva de la contabilidad analítica, tienen la naturaleza de centros mixtos (auxiliar y principal). En los

últimos años se ha producido una reconfiguración de estas unidades por aplicación del nuevo Reglamento de los Servicios Científicos de la ULPGC (Modificado por el Consejo de Gobierno de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria el 3 de diciembre de 2024 (BOULPGC n°19 del 20 de diciembre de 2024, extraordinario).

Dicho Reglamento exige determinar los costes indirectos en los que incurre la ULPGC para aquellos servicios prestados a entidades externas, lo que requiere una modificación del actual modelo de contabilidad analítica de la ULPGC. En este sentido, es preciso redefinir los actuales centros de costes y analizar si deben contemplarse como centros de nivel inferior de otros o considerarlos como centros independientes. Ello está motivado porque algunos servicios están localizados instalaciones de departamentos o institutos universitarios de investigación.

- n) **Indicadores de contabilidad analítica.** En el presente informe se han incorporado los indicadores definidos en el modelo de contabilidad analítica para las universidades españolas (2024). Estos abarcan aspectos clave relativos a elementos de costes, ingresos, centros, docencia oficial, investigación, extensión universitaria y prestación del servicio de educación superior, tanto en actividades docentes como en investigación financiada con recursos propios y en programas de doctorado. La inclusión de estos indicadores ha exigido la disponibilidad de información normalizada y rigurosa de los componentes que integran cada uno de ellos. Esta mejora representa un avance significativo en términos de transparencia institucional y refuerza la capacidad de la ULPGC para rendir cuentas de manera eficiente y conforme a las mejores prácticas del sector universitario.
- o) **Nueva aplicación Canoa-net.** Actualmente, la Dirección de Contabilidad Analítica de la ULPGC dispone de la aplicación CANOA-NET, cedida mediante un acuerdo con la Intervención General de la Administración del Estado (IGAE), la cual ha permitido gestionar de forma eficiente aspectos clave relacionados con la contabilidad analítica. Esta herramienta se basa en una arquitectura web sobre plataforma .NET, con el cliente accediendo desde un navegador, un servidor de aplicaciones basado en *Internet Information Server* (IIS) de Microsoft que soporta la lógica de la aplicación, y un servidor de base de datos SQL Server encargado de la lógica de negocio y los accesos a datos. El desarrollo de la aplicación se ha realizado en Visual Basic .NET. No obstante, se prevé una modificación de esta herramienta, lo que implicará la necesidad de

adaptación por parte de la Universidad a los nuevos cambios implementados. En cualquier caso, se entiende que este proceso supondrá una mejora significativa en la funcionalidad y capacidades del sistema.

- p) **Complementariedad con otras herramientas de gestión.** En la elaboración del informe correspondiente al ejercicio 2023 se ha seguido utilizando la herramienta APEX, la cual ha permitido mejorar la visualización y el análisis del coste de personal. Esta aplicación posibilita un estudio detallado de la estructura de costes tanto del Personal Docente e Investigador (PDI) como del Personal de Administración y Servicios (PAS), desglosando la información hasta el máximo nivel de detalle: centros de adscripción (en docencia, investigación y gestión), actividades desarrolladas (asignaturas, proyectos de investigación, actividades de gestión, entre otras) y elementos de coste asociados.

Además, APEX ha resultado una herramienta clave en la ejecución de procesos de auditoría previos al volcado definitivo de los datos en la base de datos CANOA, permitiendo verificar la coherencia y exactitud en la distribución de los costes de personal. Asimismo, ha facilitado una mejor comprensión de las relaciones entre centros y actividades, así como la generación de distintas agrupaciones de información relevantes para la gestión y toma de decisiones a nivel universitario.

La ULPGC se ha marcado como objetivo estratégico lograr que las salidas de datos de la aplicación CANOA, al nivel máximo de detalle, estén plenamente integradas en la plataforma APEX. Esta integración permitirá a los diferentes gestores universitarios aplicar filtros y realizar análisis de costes de manera sencilla, intuitiva y flexible, facilitando así la toma de decisiones basada en datos.

Por último, el reto más relevante y complejo, debido principalmente a las actuales limitaciones de recursos humanos y tecnológicos, consiste en alcanzar en los próximos años la plena implantación de la contabilidad analítica del grupo universitario. Este avance permitirá integrar de forma sistemática los costes, centros, actividades e ingresos correspondientes a las entidades dependientes de la ULPGC, lo que representará un salto cualitativo en la transparencia y eficiencia de la gestión universitaria.

8 GLOSARIO DE TÉRMINOS

ACTIVIDAD.

Conjunto de actuaciones que tiene como objetivo la obtención de bienes o la prestación de servicios mediante la utilización combinada de factores en un proceso productivo.

ACTIVIDAD ANEXA.

Actividad que no se considera imprescindible para la realización de las funciones productivas de una organización. Entre otras, aquéllas que, si bien pueden cumplir una función social, no responden a criterios de organización de la producción y siempre que las organizaciones no estén obligadas a su realización como consecuencia de mandatos legales o acuerdos debidamente establecidos (ejemplo: servicios prestados por las cafeterías o residencias).

ACTIVIDAD AUXILIAR.

Actividad que sirve de soporte al proceso productivo de una manera mediata (ejemplo, servicios prestados por los centros de desarrollo y apoyo informático).

ACTIVIDAD DIRECTIVA, ADMINISTRATIVA Y GENERAL.

Actividades realizadas por los centros de igual denominación, o por los centros mixtos en su caso, que constituyen el soporte administrativo y de dirección en toda organización. Su diferencia con las actividades auxiliares radica, fundamentalmente, en no estar relacionadas directamente con el proceso productivo como tal. Incluye tanto las actuaciones realizadas por los órganos de dirección, administración general y soporte de la gestión de la Universidad (ejemplo, los servicios efectuados por las diferentes unidades del Rectorado, Gerencia y órganos de gobierno general de la Universidad), como las realizadas por los órganos de gobierno y gestión de Facultades/Escuelas, institutos y departamentos.

ACTIVIDAD FINALISTA O PRINCIPAL.

Actividad tendente a la realización inmediata de los outputs, bienes y servicios, que constituyen el objetivo de la Universidad (ejemplo, asignaturas, proyectos de investigación, etc.).

CARGAS INCORPORABLES.

Aquéllas que sean atribuibles al sujeto contable por formar parte del coste de uno o varios centros y/o actividades para el período en estudio. Se pueden corresponder con gastos del presupuesto o cálculos internos del ente o estar integrados en el presupuesto o cálculo interno de otro Ente Público.

CARGAS NO INCORPORABLES.

Aquéllas que no se considera que contribuyen a formar el valor añadido de la actividad productiva de la organización, bien por razón del período (costes de otros ejercicios) bien por no corresponderse con las actividades propias de la organización, bien por su naturaleza.

CENTRO DE COSTE.

Lugar físico dónde, como consecuencia del “proceso productivo”, se consume toda una serie de recursos que se incorporan a las actividades, entendidas éstas en un sentido amplio como el conjunto de operaciones de todo tipo que crean bienes y servicios.

CENTRO-AGRUPACIONES DE COSTES.

Agregado contable que permite la localización de costes en lugares no definibles como centros propiamente dichos.

CENTRO ANEXO.

Centro que realiza actividades no necesarias, o al menos no imprescindibles, para el proceso productivo de la Universidad.

CENTRO AUXILIAR.

Centro que realiza una actividad de ayuda y que, sin afectar de manera inmediata a la formación del coste, se considera necesario para la correcta realización del proceso productivo de la Universidad. El coste de estos centros, a través de sus actividades, se imputará al coste de otros centros.

CENTRO DE RESPONSABILIDAD.

Unidad organizativa dirigida por un responsable de sus actividades. La descentralización de la Universidad permitirá, en su caso, la definición de esos centros en función de la asunción en la gestión de los costes a ellos imputados. 277

CENTRO DIRECTIVO, ADMINISTRATIVO Y GENERAL.

Centro encargado de coordinar la actividad de otros centros dependientes de él, o de realizar actividades de tipo administrativo o general que permiten el funcionamiento de la organización.

CENTRO MIXTO.

Centro que participa simultáneamente de las características de dos o más de los tipos de centros que se definen.

CENTRO PRINCIPAL.

Centro que realiza una o varias actividades que configuran el proceso productivo de una organización determinada, contribuyendo de manera inmediata a la formación del valor añadido en qué consiste dicho proceso.

COSTE.

Valoración monetaria de los consumos necesarios realizados o previstos por la aplicación racional de los factores productivos en la obtención de los bienes, trabajos o servicios que constituyen los objetivos del sujeto contable.

COSTE DE AMORTIZACIONES.

Importe de la depreciación efectiva sufrida por el inmovilizado material o inmaterial, por su aplicación al proceso productivo.

COSTE DE PERSONAL.

Retribuciones al personal, cualquiera que sea la forma o el concepto por el que se satisfacen, cuotas a cargo de la entidad a los regímenes de Seguridad Social y de pensiones del personal a su servicio y los demás costes de carácter social del personal dependiente de la misma.

COSTE DE PREVISIÓN SOCIAL DE FUNCIONARIOS.

Coste que para los entes en estudio como empleadores de funcionarios públicos ocasionarían las aportaciones, en un régimen presupuestario en el que se individualizarán esas aportaciones, para la cobertura tanto asistencial (medicinas, asistencia sanitaria, etc.) como de pensiones.

COSTE DE TRANSFERENCIAS.

Importe de aquellas transferencias entregadas por la Universidad, sujeto contable, a otros entes o personas siempre que éstas sean gestionadas por la Universidad concedente por formar parte de su actividad.

COSTE DE TRIBUTOS.

Tributos exigidos a la entidad cuando ésta sea contribuyente, excepto, si los tributos deben incluirse en otros conceptos, como los que incrementan el gasto por compras realizadas.

COSTE DIRECTO.

Son aquéllos que se vinculan a la actividad del proceso de transformación de los productos, bien a través de las relaciones factor-proceso o proceso-producto. Esta vinculación a centros o a productos se realizará sin necesidad de aplicar método de reparto alguno

COSTE INDIRECTO.

Coste que no puede relacionarse inmediatamente con un objeto de coste (centro, actividad) concreto y, como consecuencia, debe imputarse mediante un criterio o clave de reparto.

COSTE PENDIENTE.

Coste que habiendo sido asociado de manera directa o indirecta con un centro de coste es asignado posteriormente a una o varias actividades con las que no había sido posible

COSTE PRIMARIO DE ACTIVIDADES.

Total de costes que han sido asignados a una actividad directa, indirectamente o como consecuencia de la imputación de costes pendientes de uno o varios centros.

COSTE PRIMARIO DE CENTROS.

Total de costes directos e indirectos que han sido asociados con un centro de coste sin necesidad de haberse asignado previamente a otro.

COSTE REAL.

Aquellos costes de los que la organización conoce el importe exacto en el momento de realizar el cálculo de costes para un período determinado.

COSTE REPERCUTIDO.

Coste que habiendo sido asignado en un primer momento a un objeto de coste se asocia posteriormente a otro.

CRITERIO DE REPARTO.

Herramienta formal que permite distribuir los elementos de coste entre distintos objetos de coste (centros, actividades) o entre los diversos objetos de coste en sus relaciones entre sí. La clave de reparto estará constituida por un factor cuya medida es fácilmente determinable y cuyo valor es proporcional al verdadero consumo de costes.

ELEMENTO DE COSTE.

Cada una de las categorías significativas en que se clasifican los consumos de la Universidad agrupados por sus características económicas y el nivel de información que requiera el sujeto contable.

GRADO O MARGEN DE COBERTURA DE COSTES.

Diferencia entre los costes de las actividades y los ingresos a ellas vinculados y que pondrá de manifiesto en qué medida éstos, los ingresos, financian a aquéllas, las actividades.

INDICADOR.

Instrumento de medición elegido como variable relevante que permite reflejar suficientemente una realidad compleja, referido a un momento o a un intervalo temporal determinado.

INDICADOR DE GESTIÓN.

Instrumento de medición elegido como variable relevante que permite reflejar suficientemente una realidad compleja, referido a un momento o a un intervalo temporal determinado y que pretende informar sobre aspectos relativos a la organización, producción, planificación y efectos de una o varias organizaciones en sus diversas manifestaciones concretas.

OBJETO DEL COSTE.

Toda magnitud mensurable en términos de Contabilidad Analítica que, por ser relevante para la toma de decisiones en los ámbitos de planificación y control dentro de una organización, se convierte en objetivo de cálculo en el proceso de determinación de costes.

ORGANIZACIÓN.

Actividad que recoge aquellas cargas que no son atribuibles a una actividad en concreto de la Universidad por responder a costes derivados de acciones tales como, en algunos casos, una campaña institucional de imagen de dicha Universidad.

PERSONA EQUIVALENTE.

Parámetro que hace homogénea la relación persona/tiempo atendiendo a las situaciones individuales (baja, absentismo, tipo de jornada laboral) de cada persona y su relación con los objetos de coste para un periodo determinado.

PRINCIPIO DEL DEVENGO.

Imputación temporal de gastos e ingresos en función de la corriente real de bienes y servicios que los mismos representan, independientemente de los movimientos monetarios que susciten.

PROCESO DE AGREGACIÓN JERÁRQUICA O VERTICAL.

Técnica por la que se produce la integración de costes procedentes de órganos relacionados jerárquicamente, aunque se encuentren incardinados en distintas entidades contables para determinar el cálculo del coste efectivo de un determinado objeto de coste.

PROCESO DE CONCILIACIÓN.

Proceso mediante el que se pretende poner de manifiesto toda discrepancia surgida en la obtención de resultados por parte de dos o más Sistemas de Información (en este caso, entre el Sistema de Contabilidad Financiera o Externa y el Sistema de Contabilidad Analítica) que actúan sobre una misma realidad.

Las diferencias serán consecuencia bien de una hipótesis de partida diferente (verbigracia, diferente objetivo en el cálculo de amortizaciones), bien de una especificidad de cálculo distinta en relación con el período en estudio (distinto proceso de periodificación).

PROCESO DE CONSOLIDACIÓN.

Técnica mediante la que se tratan de eliminar las posibles duplicaciones de costes y/o ingresos que se produzcan como consecuencia de las interrelaciones entre las distintas entidades contables a la hora de ofrecer información conjunta.

SERVICIOS EXTERIORES.

Servicios de naturaleza diversa adquiridos por la entidad, no incluidos en adquisición de bienes corrientes y servicios o que no forman parte del precio de adquisición del inmovilizado o de las inversiones financieras temporales.

SISTEMA DE CONTABILIDAD ANALÍTICA.

Conjunto de técnicas contables que permite el estudio de una organización tanto desde el punto de vista orgánico como funcional mediante el análisis detallado de sus componentes con el objetivo de obtener información relevante sobre el proceso de

formación de costes e ingresos tanto temporal como cualitativamente, de manera eficiente.

SISTEMA DE GESTIÓN DE GASTOS.

Sistema de información que es capaz, en relación con la materia que nos ocupa, de enviar información sobre las facturas (entendidas en sentido amplio como documento de formalización de una relación jurídica no laboral en la que el sujeto pasivo es la organización en estudio) y contratos al Sistema de Contabilidad.

SISTEMA DE GESTIÓN DE INGRESOS.

Sistema de información que es capaz, en relación con la materia que nos ocupa, de enviar información al Sistema de Contabilidad Analítica con las características que éste demande respecto a Ingresos derivados de la actividad de la organización tanto de manera directa (ingresos propiamente dichos), como indirecta (subvenciones).

SISTEMA DE GESTIÓN DE INMOVILIZADO.

Sistema de información que es capaz, en relación con la materia que nos ocupa, de enviar información al Sistema de Contabilidad Analítica sobre los costes derivados del proceso de amortización de inmovilizados de acuerdo con las características que éste demande, y de recibir información procedente del Sistema de Contabilidad Analítica relativa a los trabajos realizados por el ente para su propio inmovilizado.

SISTEMA DE GESTIÓN DE PERSONAL.

Sistema de información que es capaz, en relación con la materia que nos ocupa, de enviar información en todo lo relativo a costes de personal (costes propiamente dichos, personas equivalentes, etc.) al Sistema de Contabilidad Analítica con las características que éste demande.

SUBACTIVIDAD ESTRUCTURAL O ENDÓGENA.

Desocupación en un período determinado no producida por la infrautilización de factores (costes fijos) consecuencia de una sobredimensión, sino que se deriva de las características propias del proceso productivo en una organización determinada (por ejemplo, aulas vacías durante los períodos vacacionales). Podría decirse que existe un exceso de capacidad necesario para alcanzar los objetivos de la organización, que implica la infrautilización de recursos y una subactividad necesaria.

SUBACTIVIDAD EXÓGENA.

Expresión del cálculo de la parte del coste que puede asignarse a la desocupación productiva en un período determinado por la falta de utilización o por un uso inferior al "normal" de los factores productivos (imprensa que dispone de un potencial de producción de 10.000 páginas diarias y sólo produce una media de 100 al día).

9 RESULTADOS DE ACTIVIDADES. EJERCICIO 2023

9.1 Introducción

En los epígrafes anteriores se han expuesto las características principales del modelo de personalización de contabilidad analítica para la ULPGC y una breve explicación del proceso de formación de costes de las actividades. A partir de este marco conceptual, y con el apoyo de la aplicación CANOA cedida por la IGAE, se han obtenido los resultados de la contabilidad analítica. Asimismo, se han tenido en cuenta los requerimientos establecidos por la Orden de 21 de diciembre de 2018, por la que se aprueba el Plan General de Contabilidad Pública de la Comunidad Autónoma de Canarias. De acuerdo con el apartado 25 de la Memoria se deberá presentar la siguiente información.

1. Resumen general de costes de la entidad.
2. Resumen de costes por actividad (actividades que implican la obtención de tasas y precios públicos). Costes por naturaleza, costes directos e indirectos.
3. Resumen de costes por actividad (actividades que implican la obtención de tasas y precios públicos). Coste total por actividades.
4. Resumen relacionando costes e ingresos de actividades con ingresos finalistas.

El apartado 26 de la Memoria hace referencia a los indicadores de gestión, siendo concebidos estos como instrumentos de medición elegidos como variables relevantes que pretenden informar sobre aspectos globales o concretos de la organización, atendiendo, especialmente, a la evaluación de la eficacia, eficiencia y economía en la prestación de, al menos, aquellos servicios o actividades financiados con tasas o precios públicos. El alcance de los indicadores de gestión trasciende al alcance los objetivos de la contabilidad analítica, sin perjuicio de que determinados indicadores puedan ser presentados en este informe dado que pueden ser extraídos de la contabilidad analítica.

Por otra parte, los resultados de la contabilidad analítica se exponen conforme a los informes normalizados del Modelo CANOA. A este respecto, es necesario definir un determinado nivel jerárquico en la exposición del coste de las actividades, especialmente en las actividades docentes, considerando que este informe debe incluir información relevante que sirva a las necesidades de información de distintos usuarios y, en todo caso, facilitar el análisis de los costes de las principales actividades realizadas por la Universidad. En la tabla 17 se sintetiza el nivel de presentación del

coste de las actividades conforme a los datos introducidos y elaborados por el sistema de contabilidad analítica.

Tabla 17. Presentación del coste de las actividades a efectos de rendición de cuentas

Actividades	Nivel jerárquico de presentación de la información
Actividades de docencia oficial	Por titulaciones
Actividades de docencia propia	Por titulaciones
Actividades de investigación	Por categorías
Actividades deportivas	Por tipologías
Actividades culturales	Por tipologías
Actividades anexas (residencias)	Por tipologías
Actividades DAG	Por la tipología de los centros

9.2 Informes sobre los elementos de costes

9.2.1 Resumen general sobre los elementos de costes (nivel superior)

La tabla 18 presenta un resumen agregado de los costes asociados a la actividad global de la ULPGC, desglosados por grandes categorías para los ejercicios 2022 y 2023. Para cada elemento de coste se indica tanto el importe absoluto (en euros) como su peso relativo sobre el total. Del análisis comparado se desprende, en primer lugar, el predominio estructural de los costes de personal, que representan aproximadamente el 79% del total en ambos ejercicios. Este componente experimenta un incremento del 4,6% en 2023 respecto al año anterior, lo que explica en buena medida el aumento global del coste total (4,6%). En términos generales, la estructura de costes se mantiene relativamente estable, si bien se observan variaciones relevantes en determinadas categorías.

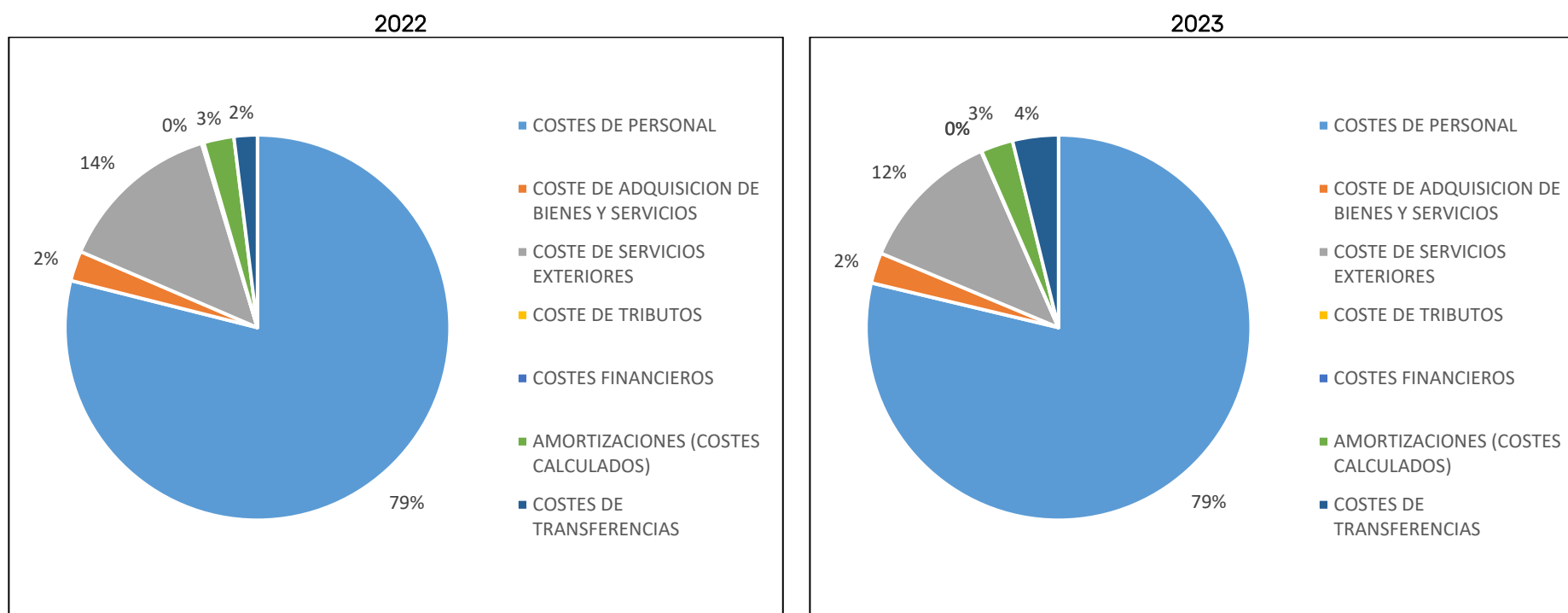
En este sentido, destacan los incrementos en el coste de adquisición de bienes y servicios (10,1%) y, especialmente, en los costes por transferencias (47,5%), aunque ambos mantienen un peso relativo reducido sobre el total. Por el contrario, el coste de los servicios exteriores –el segundo componente más relevante tras el personal– experimenta una reducción del 5,5%, lo que está asociado a una mayor contención en los contratos externalizados. Asimismo, aunque los costes financieros y los tributos tienen escasa relevancia en términos absolutos, presentan aumentos porcentuales significativos (39,8% y 52,5%, respectivamente).

En conjunto, el patrón de evolución confirma la estabilidad del modelo de costes de la ULPGC, con un claro predominio del coste en personal y ciertos ajustes en partidas específicas relacionadas con la adquisición de bienes y servicios.

Tabla 18. Resumen por elementos de coste (agregado) (2022/2023)

	2022	2022	2023	2023	2022/2023
DESCRIPCIÓN	Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Variación
COSTES DE PERSONAL	121.039.483	78,7	126.664.110	78,7	4,6%
COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS	3.765.669	2,5	4.144.236	2,6	10,1%
COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES	20.593.593	13,4	19.465.603	12,1	-5,5%
COSTE DE TRIBUTOS	15.873	0,0	24.211	0,0	52,5%
COSTES FINANCIEROS	44.567	0,0	62.298	0,0	39,8%
AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)	4.097.018	2,7	4.328.380	2,7	5,6%
COSTES DE TRANSFERENCIAS	4.200.229	2,7	6.195.102	3,9	47,5%
TOTAL	153.756.432	100,0	160.883.940	100,00	4,6%

Figura 12. Estructura de costes de la ULPGC



9.2.2 Resumen general sobre los elementos de costes (último nivel)

La tabla 19 ofrece un desglose detallado de los elementos que componen los costes de la ULPGC, permitiendo observar con mayor precisión la distribución y evolución de cada componente entre los ejercicios 2022 y 2023. El análisis detallado de los elementos de costes permite obtener una visión estructurada de la composición, evolución y dinámica del coste universitario, tanto en sus componentes centrales (personal) como en el resto de los elementos de costes. En conjunto, los datos evidencian una estructura de costes caracterizada por la estabilidad estructural, el control de los costes más relevantes y la adaptación progresiva a nuevas prioridades institucionales.

1. El coste de personal como componente estructural

Los costes de personal continúan representando el componente más importante de la estructura de costes, concentrando aproximadamente el 79% del coste total en ambos ejercicios. Esta estabilidad en el peso relativo confirma su carácter estructural dentro del modelo de funcionamiento universitario. La evolución interanual, con un crecimiento del 4,65%, resulta coherente con los ajustes salariales y con los procesos de contratación y promoción, reflejando una política de personal orientada al sostenimiento del sistema con ciertos márgenes de crecimiento.

El análisis desagregado muestra diferencias relevantes entre colectivos. El PDI funcionario mantiene un crecimiento moderado, con especial protagonismo de los complementos ligados al desempeño académico (docencia, investigación y transferencia). En cambio, algunos cuerpos tradicionales, como profesores titulares de escuela universitaria y profesores colaboradores, presentan una reducción progresiva, lo que apunta hacia una reconfiguración del perfil docente universitario, en favor de figuras más adaptadas a los nuevos requerimientos del sistema. A su vez, el notable crecimiento del PDI laboral contratado, especialmente de los profesores contratados doctores (+11,7% en 2023), refuerza esta tendencia.

Asimismo, se observa una expansión significativa del personal investigador contratado, con un incremento del +24% en 2023, consolidando su papel como pieza clave en la captación de fondos competitivos y en el impulso de la actividad científica de la ULPGC. Este dinamismo se complementa con el aumento de las cotizaciones sociales, la previsión social de los funcionarios y el gasto en formación y perfeccionamiento del personal, lo que revela una estrategia institucional orientada al refuerzo del capital humano como eje de desarrollo.

2. Costes operativos: contención selectiva y ajustes estratégicos

Los costes no vinculados directamente al personal –que incluyen adquisición de bienes y servicios, servicios exteriores, suministros, amortizaciones y transferencias– presentan una evolución diferenciada, con comportamientos que reflejan tanto decisiones de eficiencia como actuaciones puntuales.

El coste de adquisición de bienes y servicios aumenta un 10%, aunque su peso sigue siendo limitado (2,58%). Las partidas muestran un comportamiento mixto: mientras algunos conceptos caen notablemente (material sanitario, instrumental de laboratorio), otros aumentan con fuerza, como fotocopias (+50%), vestuario (+75%) o material de oficina e informático, lo que sugiere un mayor gasto administrativo o renovación de equipamientos básicos.

En cuanto al coste de servicios exteriores, se registra una disminución global del 5,5%, especialmente por la reducción de contratos de servicios profesionales o arrendamientos técnicos, lo que apunta a una estrategia de contención del gasto externalizado. Sin embargo, se detectan subidas relevantes en otras áreas, como el arrendamiento de aplicaciones informáticas (+284%), las primas de seguros (+86%) o la publicidad y relaciones públicas, lo cual pone de manifiesto una reorientación hacia la digitalización, el aseguramiento institucional y la proyección externa de la universidad.

3. Transferencias, amortizaciones y costes diversos: funciones redistributivas y de soporte

Otras partidas como las transferencias y las amortizaciones muestran un peso creciente en el conjunto del coste. Las transferencias aumentan un 47,5%, principalmente por el refuerzo de las ayudas a estudiantes y los convenios con otras organizaciones. Esto sugiere una apuesta por el apoyo social y la cooperación institucional. Las amortizaciones también suben moderadamente (+5,6%), destacando las vinculadas a activos intangibles, lo que revela inversiones crecientes en *software* y aplicaciones digitales.

Finalmente, aunque de escasa importancia en la estructura de costes, se aprecian incrementos en tributos (+52,5%) y costes financieros (+39,8%), que podrían estar vinculados a reajustes fiscales o a movimientos en la gestión de tesorería.

A modo de conclusión general, cabe señalar que el comportamiento de los costes en la ULPGC durante 2022 y 2023 evidencia una gestión presupuestaria equilibrada, basada en el mantenimiento del núcleo estructural del coste (personal), junto con una contención razonada de los costes operativos y una asignación estratégica de recursos en áreas clave como digitalización, apoyo a la investigación, formación del personal y atención al estudiantado. Este patrón indica un modelo de gestión orientado a la sostenibilidad, la eficiencia y la adaptación a los desafíos de una universidad pública en un entorno competitivo y cambiante.

Tabla 19. Resumen por elementos de coste (desagregado)

Descripción	2022		2022/2021		2023		2023/2022	
	Importe	% coste	%		Importe	% coste	%	
COSTES DE PERSONAL	121.039.483,17	78,72	5,39		126.664.109,55	78,73	4,65	
SUELDOS Y SALARIOS DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR (PDI)	67.073.578,35	43,62	3,00		68.895.605,18	42,82	2,72	
PDI FUNCIONARIO	47.735.060,69	31,05	1,43		48.547.309,09	30,18	1,70	
FUNCIONARIOS CATEDRÁTICO/AS DE UNIVERSIDAD, INCLUIDO VINCULADO	12.867.467,02	8,37	6,26		13.577.613,84	8,44	5,52	
RETRIBUCIONES FIJAS	12.569.222,24	8,17	6,24		13.204.001,38	8,21	5,05	
Retribuciones básicas	3.708.143,64	2,41	4,95		3.813.291,45	2,37	2,84	
Sueldo	2.657.625,24	1,73	4,66		2.708.123,37	1,68	1,90	
Trienios	1.050.518,40	0,68	5,69		1.105.168,08	0,69	5,20	
Retribuciones complementarias	8.861.078,60	5,76	6,79		9.390.709,93	5,84	5,98	
Complemento de destino	2.067.465,35	1,34	5,27		2.190.181,13	1,36	5,94	
Complemento específico genérico	2.580.250,51	1,68	7,50		2.703.644,37	1,68	4,78	
Complemento específico. Méritos docentes	1.472.836,91	0,96	6,65		1.576.193,34	0,98	7,02	
Complemento específico. Méritos investigación	1.067.648,09	0,69	10,61		1.146.085,46	0,71	7,35	
Complemento específico. Mérito de transferencia	64.449,78	0,04	4,73		67.662,74	0,04	4,99	
Otros complementos fijos	1.608.427,96	1,05	5,41		1.706.942,89	1,06	6,12	
RETRIBUCIONES VARIABLES	298.244,78	0,19	6,96		373.612,46	0,23	25,27	
Complemento específico. Cargo directivo	231.617,64	0,15	16,76		235.155,44	0,15	1,53	
Otras retribuciones variables	66.627,14	0,04	-17,21		138.457,02	0,09	107,81	
PROFESORES AS TITULARES DE UNIVERSIDAD Y CATEDRÁTICOS DE ESCUELA UNIVERSITARIA, INCLUIDO VINCULADO	30.846.667,90	20,06	0,32		31.273.957,58	19,44	1,39	
RETRIBUCIONES FIJAS	29.745.352,79	19,35	0,36		30.097.406,01	18,71	1,18	
Retribuciones básicas	10.663.192,12	6,94	0,26		10.669.128,08	6,63	0,06	
Sueldo	7.928.534,10	5,16	-0,16		7.909.550,92	4,92	-0,24	
Trienios	2.734.658,02	1,78	1,52		2.759.577,16	1,72	0,91	
Retribuciones complementarias	19.082.160,67	12,41	0,42		19.428.277,93	12,08	1,81	

Tabla 19. Resumen por elementos de coste (desagregado)

Descripción	2022	2022/2021		2023	2023/2022	
	Importe	% coste	%	Importe	% coste	%
Complemento de destino	5.713.083,98	3,72	0,17	5.821.605,22	3,62	1,90
Complemento específico genérico	3.977.243,48	2,59	0,40	4.034.438,90	2,51	1,44
Complemento específico. Méritos docentes	3.448.780,57	2,24	-0,12	3.465.857,97	2,15	0,50
Complemento específico. Méritos investigación	1.205.475,84	0,78	6,34	1.318.621,46	0,82	9,39
Complemento específico. Mérito de transferencia	41.801,11	0,03	-3,00	43.508,22	0,03	4,08
Otros complementos fijos	4.695.775,69	3,05	-0,28	4.744.246,16	2,95	1,03
RETRIBUCIONES VARIABLES	1.101.315,11	0,72	-0,91	1.176.551,57	0,73	6,83
Complemento específico. Cargo directivo	565.196,04	0,37	0,65	550.413,05	0,34	-2,62
Otras retribuciones variables	536.119,07	0,35	-2,51	626.138,52	0,39	16,79
PROFESORES/AS TITULARES DE ESCUELA UNIVERSITARIA	4.020.925,77	2,62	-4,31	3.695.737,67	2,30	-8,09
RETRIBUCIONES FIJAS	3.917.126,35	2,55	-4,46	3.588.608,29	2,23	-8,39
Retribuciones básicas	1.609.172,63	1,05	-7,59	1.525.836,66	0,95	-5,18
Sueldo	1.135.891,47	0,74	-9,46	1.096.269,36	0,68	-3,49
Trienios	473.281,16	0,31	-2,76	429.567,30	0,27	-9,24
Retribuciones complementarias	2.307.953,72	1,50	-2,14	2.062.771,63	1,28	-10,62
Complemento de destino	741.711,94	0,48	-3,41	661.508,00	0,41	-10,81
Complemento específico genérico	395.327,05	0,26	-3,10	357.085,92	0,22	-9,67
Complemento específico. Méritos docentes	516.251,97	0,34	0,27	462.679,23	0,29	-10,38
Complemento específico. Méritos investigación	4.093,19	0,00	3,79	4.279,32	0,00	4,55
Otros complementos fijos	650.569,57	0,42	-2,00	577.219,16	0,36	-11,27
RETRIBUCIONES VARIABLES	103.799,42	0,07	1,35	107.129,38	0,07	3,21
Complemento específico. Cargo directivo	54.563,90	0,04	5,14	54.330,21	0,03	-0,43
Otras retribuciones variables	49.235,52	0,03	-2,54	52.799,17	0,03	7,24
PDI LABORAL CONTRATADO	19.338.517,66	12,58	7,08	20.348.296,09	12,65	5,22
PROFESORES/AS AYUDANTES DOCTORES/AS	1.528.860,98	0,99	6,70	1.402.314,76	0,87	-8,28

Tabla 19. Resumen por elementos de coste (desagregado)

Descripción	2022	2022/2021		2023	2023/2022	
	Importe	% coste	%	Importe	% coste	%
RETRIBUCIONES FIJAS	1.365.522,56	0,89	6,78	1.266.131,13	0,79	-7,28
Retribuciones básicas	640.433,41	0,42	3,11	620.753,83	0,39	-3,07
Sueldo	611.473,73	0,40	2,19	592.123,01	0,37	-3,16
Trienios	28.959,68	0,02	27,18	28.630,82	0,02	-1,14
Retribuciones complementarias	725.089,15	0,47	10,26	645.377,30	0,40	-10,99
Complemento de destino	380.203,72	0,25	7,73	344.241,81	0,21	-9,46
Complemento específico genérico	161.498,75	0,10	11,59	137.785,62	0,09	-14,68
Complemento específico. Méritos investigación	13.470,33	0,01	25,28	13.333,00	0,01	-1,02
Otros complementos fijos	169.916,35	0,11	13,86	150.016,87	0,09	-11,71
RETRIBUCIONES VARIABLES	163.338,42	0,11	5,96	136.183,63	0,08	-16,62
Complemento específico. Cargo directivo	37.406,07	0,02	17,39	22.108,11	0,01	-40,90
Otras retribuciones variables	125.932,35	0,08	2,99	114.075,52	0,07	-9,42
PROFESORES/AS COLABORADORES/AS	2.623.681,18	1,71	-0,19	2.329.535,54	1,45	-11,21
RETRIBUCIONES FIJAS	2.508.305,82	1,63	0,00	2.214.088,53	1,38	-11,73
Retribuciones básicas	1.198.289,78	0,78	0,62	1.057.822,83	0,66	-11,72
Sueldo	894.470,90	0,58	0,13	783.096,60	0,49	-12,45
Trienios	303.818,88	0,20	2,11	274.726,23	0,17	-9,58
Retribuciones complementarias	1.310.016,04	0,85	-0,56	1.156.265,70	0,72	-11,74
Complemento de destino	558.823,04	0,36	-0,88	494.259,23	0,31	-11,55
Complemento específico genérico	297.018,08	0,19	-0,02	263.711,31	0,16	-11,21
Complemento específico. Méritos investigación	6.955,21	0,00	3,50	5.731,21	0,00	-17,60
Otros complementos fijos	447.219,71	0,29	-0,57	392.563,95	0,24	-12,22
RETRIBUCIONES VARIABLES	115.375,36	0,08	-4,15	115.447,01	0,07	0,06
Complemento específico. Cargo directivo	65.493,30	0,04	1,66	57.168,28	0,04	-12,71
Otras retribuciones variables	49.882,06	0,03	-10,83	58.278,73	0,04	16,83

Tabla 19. Resumen por elementos de coste (desagregado)

Descripción	2022	2022/2021		2023	2023/2022	
	Importe	% coste	%	Importe	% coste	%
PROFESORES/AS CONTRATADOS/AS DOCTORES/AS	10.541.558,36	6,86	9,53	11.779.471,01	7,32	11,74
RETRIBUCIONES FIJAS	9.829.410,54	6,39	9,79	10.930.281,86	6,79	11,20
Retribuciones básicas	3.580.876,20	2,33	8,26	4.033.622,54	2,51	12,64
Sueldo	2.895.329,65	1,88	8,91	3.274.030,66	2,04	13,08
Trienios	685.546,55	0,45	5,57	759.591,88	0,47	10,80
Retribuciones complementarias	6.248.534,34	4,06	10,69	6.896.659,32	4,29	10,37
Complemento de destino	2.654.935,06	1,73	10,41	2.940.621,78	1,83	10,76
Complemento específico genérico	1.633.948,04	1,06	10,24	1.817.640,94	1,13	11,24
Complemento específico. Méritos investigación	207.685,57	0,14	32,27	233.538,04	0,15	12,45
Complemento específico. Mérito de transferencia	1.636,60	0,00	-48,25			
Otros complementos fijos	1.750.329,07	1,14	9,53	1.904.858,56	1,18	8,83
RETRIBUCIONES VARIABLES	712.147,82	0,46	5,98	849.189,15	0,53	19,24
Complemento específico. Cargo directivo	233.245,98	0,15	11,85	261.322,05	0,16	12,04
Otras retribuciones variables	478.901,84	0,31	3,34	587.867,10	0,37	22,75
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS	3.394.923,06	2,21	15,40	3.681.208,68	2,29	8,43
RETRIBUCIONES FIJAS	3.262.383,08	2,12	15,59	3.502.390,37	2,18	7,36
Retribuciones básicas	1.773.873,04	1,15	17,32	1.908.857,53	1,19	7,61
Sueldo	1.739.489,25	1,13	17,51	1.871.784,56	1,16	7,61
Trienios	34.383,79	0,02	8,50	37.072,97	0,02	7,82
Retribuciones complementarias	1.488.510,04	0,97	13,59	1.593.532,84	0,99	7,06
Complemento de destino	966.845,21	0,63	14,88	1.064.866,07	0,66	10,14
Complemento específico genérico	37.056,72	0,02	15,93	40.414,50	0,03	9,06
Otros complementos fijos	484.608,11	0,32	10,93	488.252,27	0,30	0,75
RETRIBUCIONES VARIABLES	132.539,98	0,09	11,09	178.818,31	0,11	34,92
Otras retribuciones variables	132.539,98	0,09	11,09	178.818,31	0,11	34,92

Tabla 19. Resumen por elementos de coste (desagregado)

	2022		2022/2021	2023		2023/2022
Descripción	Importe	% coste	%	Importe	% coste	%
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS ASISTENCIALES	939.015,82	0,61	-1,54	976.523,04	0,61	3,99
RETRIBUCIONES FIJAS	819.300,70	0,53	-2,64	842.552,86	0,52	2,84
Retribuciones básicas	482.175,62	0,31	-2,63	491.212,63	0,31	1,87
Sueldo	482.175,62	0,31	-2,63	491.212,63	0,31	1,87
Retribuciones complementarias	337.125,08	0,22	-2,65	351.340,23	0,22	4,22
Complemento de destino	276.872,63	0,18	-2,82	283.500,99	0,18	2,39
Complemento específico genérico	14.358,92	0,01	-2,75	14.733,01	0,01	2,61
Otros complementos fijos	45.893,53	0,03	-1,58	53.106,23	0,03	15,72
RETRIBUCIONES VARIABLES	119.715,12	0,08	6,70	133.970,18	0,08	11,91
Otras retribuciones variables	119.715,12	0,08	6,70	133.970,18	0,08	11,91
PROFESORES/AS EMÉRITOS/AS	310.478,26	0,20	-35,17	179.127,06	0,11	-42,31
RETRIBUCIONES FIJAS	306.930,98	0,20	-35,59	174.772,06	0,11	-43,06
Retribuciones básicas	35.392,01	0,02	-47,61	18.226,79	0,01	-48,50
Sueldo	22.437,10	0,01	-48,25	11.555,11	0,01	-48,50
Trienios	12.954,91	0,01	-46,46	6.671,68	0,00	-48,50
Retribuciones complementarias	271.538,97	0,18	-33,61	156.545,27	0,10	-42,35
Complemento de destino	128.277,65	0,08	-38,00	55.706,98	0,03	-56,57
Complemento específico genérico	23.163,51	0,02	-49,03	12.017,08	0,01	-48,12
Complemento específico. Méritos docentes	63.652,71	0,04	-35,44	31.038,98	0,02	-51,24
Otros complementos fijos	56.445,10	0,04	-2,79	57.782,23	0,04	2,37
RETRIBUCIONES VARIABLES	3.547,28	0,00	51,28	4.355,00	0,00	22,77
Otras retribuciones variables	3.547,28	0,00	51,28	4.355,00	0,00	22,77
SUELDOS Y SALARIOS DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS (PAS)	25.675.798,85	16,70	6,23	26.416.409,79	16,42	2,88
PAS FUNCIONARIOS	12.806.023,80	8,33	9,72	13.133.863,05	8,16	2,56
RETRIBUCIONES FIJAS	12.680.381,77	8,25	9,47	13.061.716,47	8,12	3,01

Tabla 19. Resumen por elementos de coste (desagregado)

Descripción	2022		2022/2021		2023		2023/2022	
	Importe	% coste	%		Importe	% coste	%	
Retribuciones básicas	5.681.666,22	3,70	9,79		5.824.613,39	3,62	2,52	
Sueldo	4.647.681,48	3,02	11,71		4.764.116,21	2,96	2,51	
Trienios	1.033.984,74	0,67	1,92		1.060.497,18	0,66	2,56	
Retribuciones complementarias	6.998.715,55	4,55	9,22		7.237.103,08	4,50	3,41	
Complemento de destino	2.862.990,48	1,86	9,17		2.955.218,80	1,84	3,22	
Complemento específico genérico	3.559.043,85	2,31	9,65		3.687.054,38	2,29	3,60	
Otros complementos fijos	576.681,22	0,38	6,89		594.829,90	0,37	3,15	
RETRIBUCIONES VARIABLES	125.642,03	0,08	41,45		72.146,58	0,04	-42,58	
Complemento de productividad	20.104,09	0,01	-39,01		13.440,64	0,01	-33,14	
Otras retribuciones variables	105.537,94	0,07	88,92		58.705,94	0,04	-44,37	
PAS LABORAL	12.506.991,83	8,13	2,65		12.915.184,88	8,03	3,26	
PAS LABORAL FIJO	6.633.062,31	4,31	-1,45		6.649.703,10	4,13	0,25	
RETRIBUCIONES FIJAS	6.623.510,97	4,31	-1,47		6.641.240,65	4,13	0,27	
Retribuciones básicas	5.928.255,52	3,86	-1,38		5.916.786,67	3,68	-0,19	
Sueldo	4.861.720,13	3,16	-1,84		4.819.014,72	3,00	-0,88	
Trienios	1.066.535,39	0,69	0,75		1.097.771,95	0,68	2,93	
Retribuciones complementarias	695.255,45	0,45	-2,25		724.453,98	0,45	4,20	
Complemento específico genérico	261.406,00	0,17	-1,84		263.750,65	0,16	0,90	
Otros complementos fijos	433.849,45	0,28	-2,49		460.703,33	0,29	6,19	
RETRIBUCIONES VARIABLES	9.551,34	0,01	21,00		8.462,45	0,01	-11,40	
Otras retribuciones variables	9.551,34	0,01	21,00		8.462,45	0,01	-11,40	
PAS LABORAL INDEFINIDO NO FIJO	3.054.744,19	1,99	11,84		3.212.508,85	2,00	5,16	
RETRIBUCIONES FIJAS	3.054.744,19	1,99	11,84		3.212.508,85	2,00	5,16	
Retribuciones básicas	2.812.746,41	1,83	12,05		2.966.281,06	1,84	5,46	
Sueldo	2.514.311,53	1,64	11,61		2.632.444,73	1,64	4,70	

Tabla 19. Resumen por elementos de coste (desagregado)

Descripción	2022		2022/2021		2023		2023/2022	
	Importe	% coste	%		Importe	% coste	%	
Trienios	298.434,88	0,19	15,92		333.836,33	0,21	11,86	
Retribuciones complementarias	241.997,78	0,16	9,47		246.227,79	0,15	1,75	
Complemento específico genérico	138.648,23	0,09	11,05		144.540,01	0,09	4,25	
Otros complementos fijos	103.349,55	0,07	7,41		101.687,78	0,06	-1,61	
PAS LABORAL TEMPORAL	2.819.185,33	1,83	3,55		3.052.972,93	1,90	8,29	
RETRIBUCIONES FIJAS	2.563.348,58	1,67	4,07		2.768.794,64	1,72	8,01	
Retribuciones básicas	2.338.903,26	1,52	3,76		2.520.417,14	1,57	7,76	
Sueldo	2.230.814,99	1,45	4,27		2.403.661,49	1,49	7,75	
Trienios	108.088,27	0,07	-5,64		116.755,65	0,07	8,02	
Retribuciones complementarias	224.445,32	0,15	7,32		248.377,50	0,15	10,66	
Complemento específico genérico	123.180,68	0,08	3,81		131.956,25	0,08	7,12	
Otros complementos fijos	101.264,64	0,07	11,92		116.421,25	0,07	14,97	
RETRIBUCIONES VARIABLES	255.836,75	0,17	-1,33		284.178,29	0,18	11,08	
Otras retribuciones variables	255.836,75	0,17	-1,33		284.178,29	0,18	11,08	
PERSONAL EVENTUAL	362.783,22	0,24	15,42		367.361,86	0,23	1,26	
RETRIBUCIONES FIJAS	353.491,68	0,23	13,56		363.033,48	0,23	2,70	
Retribuciones básicas	113.224,74	0,07	12,44		117.103,14	0,07	3,43	
Sueldo	83.300,22	0,05	10,54		86.852,57	0,05	4,26	
Trienios	29.924,52	0,02	18,08		30.250,57	0,02	1,09	
Retribuciones complementarias	240.266,94	0,16	14,09		245.930,34	0,15	2,36	
Complemento de destino	106.815,93	0,07	10,32		108.652,26	0,07	1,72	
Complemento específico genérico	122.380,62	0,08	17,56		125.907,69	0,08	2,88	
Otros complementos fijos	11.070,39	0,01	14,50		11.370,39	0,01	2,71	
RETRIBUCIONES VARIABLES	9.291,54	0,01	205,61		4.328,38	0,00	-53,42	
Otras retribuciones variables	9.291,54	0,01	205,61		4.328,38	0,00	-53,42	

Tabla 19. Resumen por elementos de coste (desagregado)

Descripción	2022		2022/2021		2023		2023/2022	
	Importe	% coste	%		Importe	% coste	%	
COSTES DEL PERSONAL INVESTIGADOR LABORAL Y DE OTRO PERSONAL	4.288.051,12	2,79	13,60		5.020.729,39	3,12	17,09	
PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	1.807.979,17	1,18	-6,46		1.972.797,82	1,23	9,12	
RETRIBUCIONES FIJAS	1.807.945,69	1,18	-6,46		1.972.797,82	1,23	9,12	
Retribuciones básicas	1.807.945,69	1,18	-6,46		1.972.797,82	1,23	9,12	
Sueldo	1.807.945,69	1,18	-6,46		1.972.797,82	1,23	9,12	
CONFERENCIANTES Y PROFESORES DE TITULACIONES PROPIAS (Y OFICIALES)	149.651,68	0,10	8,85		156.109,03	0,10	4,31	
PERSONAL INVESTIGADOR CONTRATADO	2.330.420,27	1,52	36,73		2.891.822,54	1,80	24,09	
RETRIBUCIONES FIJAS	2.330.420,27	1,52	36,75		2.891.822,54	1,80	24,09	
Retribuciones básicas	2.263.478,87	1,47	35,92		2.833.347,96	1,76	25,18	
Sueldo	2.263.478,87	1,47	35,92		2.833.347,96	1,76	25,18	
Retribuciones complementarias	66.941,40	0,04	72,21		58.474,58	0,04	-12,65	
Otros complementos fijos	66.568,36	0,04	71,25		58.133,31	0,04	-12,67	
RETRIBUCIONES VARIABLES								
Otras retribuciones variables								
COTIZACIONES SOCIALES A CARGO DEL EMPLEADOR	16.306.441,53	10,61	7,94		17.952.360,93	11,16	10,09	
De PDI funcionario	1.602.841,40	1,04	16,25		2.056.137,16	1,28	28,28	
De PDI laboral contratado	5.568.398,32	3,62	8,78		6.121.338,46	3,80	9,93	
De Personal de Administración y Servicios	7.812.860,80	5,08	4,83		8.218.006,07	5,11	5,19	
De Personal Investigador laboral y otro personal	1.322.341,01	0,86	14,38		1.556.879,24	0,97	17,74	
PREVISIÓN SOCIAL DE FUNCIONARIOS (COSTES CALCULADOS)	5.850.753,71	3,81	-0,69		6.011.076,46	3,74	2,74	
De PDI funcionario	5.850.753,71	3,81	-0,69		6.011.076,46	3,74	2,74	
OTROS COSTES SOCIALES	508.971,66	0,33	269,78		632.735,85	0,39	24,32	
ACCIÓN SOCIAL	2.919,60	0,00	-29,21		19.685,57	0,01	574,26	
PAS laboral	2.919,60	0,00	-29,21		10.750,56	0,01	268,22	
PAS laboral fijo	1.768,44	0,00	-52,26		972,88	0,00	-44,99	

Tabla 19. Resumen por elementos de coste (desagregado)

	2022		2022/2021	2023		2023/2022
Descripción	Importe	% coste	%	Importe	% coste	%
PAS laboral indefinido no fijo	1151,16	0	174,14	6586,66	0	472,1758921
FORMACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DEL PERSONAL	458.539,81	0,30	427,73	564.842,76	0,35	23,18
PDI funcionario	283.709,02	0,18	1.267,43	304.469,05	0,19	7,32
Catedráticos/as de Universidad	22.147,31	0,01	81,40			
Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria	261.561,72	0,17	2.963,23	304.469,05	0,19	16,40
PDI laboral contratado	30.761,46	0,02	-2,90	35.191,10	0,02	14,40
Profesores/as Ayudantes Doctores/as	2600	0	306,25			
Profesores/as Colaboradores/as						
Profesores/as Contratados/as Doctores/as	9.199,98	0,01	62,64	27.130,11	0,02	194,89
Profesores/as Asociados/as	4.080,02	0,00	70,00			
Profesores/as Eméritos/as	13.281,45	0,01	-40,98	8.060,99	0,00	-39,31
PAS funcionario						
Otros costes en formación y perfeccionamiento	141.509,33	0,09	319,38	173.514,45	0,11	22,62
SEGUROS	47.512,25	0,03	1,90	48.207,52	0,03	1,46
PDI funcionario	12.471,94	0,01	-1,49	12.281,31	0,01	-1,53
Catedráticos/as de Universidad	2.804,28	0,00	2,20	2.837,93	0,00	1,20
Profesores/as Titulares de Universidad y Catedráticos/as de Escuela Universitaria	8.429,75	0,01	-2,41	8.339,12	0,01	-1,08
Profesores/as Titulares de Escuela Universitaria	1.237,91	0,00	-3,16	1.104,26	0,00	-10,80
PDI laboral contratado	16.051,39	0,01	3,75	16.559,88	0,01	3,17
Profesores/as Ayudantes Doctores/as	644,68	0	-9,43	664,1	0	3,012347211
Profesores/as Colaboradores/as	930,6	0	2,56	795,82	0	-14,4831292
Profesores/as Contratados/as Doctores/as	3.876,28	0,00	6,73	4.217,37	0,00	8,80
Profesores/as Asociados/as	6.207,36	0,00	9,99	6.577,98	0,00	5,97
Profesores/as Asociados/as Asistenciales	4.143,05	0,00	-5,26	4.093,38	0,00	-1,20
Profesores/as Eméritos/as	249,42	0	22,58	211,23	0	-15,3115227

Tabla 19. Resumen por elementos de coste (desagregado)

Descripción	2022		2022/2021		2023		2023/2022	
	Importe	% coste	%		Importe	% coste	%	
PAS funcionario	7.507,50	0,00	6,26		7.574,58	0,00	0,89	
PAS laboral	7.839,61	0,01	-1,18		7.801,20	0,00	-0,49	
PAS laboral fijo	3.809,01	0,00	-7,45		3.640,77	0,00	-4,42	
PAS laboral indefinido no fijo	2.057,87	0,00	7,19		2.108,34	0,00	2,45	
PAS laboral temporal	1.972,73	0,00	3,94		2.052,09	0,00	4,02	
Personal eventual	91,55	0	11,21		91,8	0	0,273074823	
Personal investigador en formación	1.811,32	0,00	-6,35		1.887,02	0,00	4,18	
Personal investigador contratado	1.738,94	0,00	17,32		2.011,73	0,00	15,69	
INDEMINIZACIÓN POR RAZÓN DE SERVICIO	693.478,68	0,45	214,43		1.228.611,65	0,76	77,17	
OTRAS INDEMNIZACIONES	642.409,27	0,42	50,76		506.580,30	0,31	-21,14	
COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS	3.765.669,19	2,45	2,30		4.144.235,89	2,58	10,05	
Coste de materiales de reprografia e imprenta	172.141,22	0,11	-18,63		144.157,30	0,09	-16,26	
Coste de material e instrumental de laboratorio y experimentacion	326.570,29	0,21	41,51		287.604,79	0,18	-11,93	
Coste de material deportivo y cultural	22.588,67	0,01	36,68		14.689,25	0,01	-34,97	
Coste de fotocopias	166.662,66	0,11	157,24		250.357,16	0,16	50,22	
Coste de vestuario	4.531,93	0,00	101,22		7.940,43	0,00	75,21	
Coste de productos farmacéuticos y material sanitario	3.122,70	0,00	-81,81		274,54	0,00	-91,21	
Coste de material de oficina ordinario no inventariable	138.322,26	0,09	0,46		158.244,32	0,10	14,40	
Coste de material informático	274.158,89	0,18	-8,16		288.471,61	0,18	5,22	
Prensa, revistas, libros y otras publicaciones	1.940.196,28	1,26	2,21		1.851.026,23	1,15	-4,60	
Coste de adquisición de bienes asociados a proyectos de investigacion								
Trabajos realizados por otras empresas	42.080,84	0,03	105,27		2.281,86	0,00	-94,58	
Otros costes de adquisición de bienes y servicios	675.224,05	0,44	104,34		1.136.520,13	0,71	68,32	
Productos alimenticios	40.809,98	0,03	19,86		51.821,92	0,03	26,98	
Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones	81.414,40	0,05	8,37		103.946,50	0,06	27,68	

Tabla 19. Resumen por elementos de coste (desagregado)

	2022		2022/2021		2023		2023/2022	
Descripción	Importe	% coste	%		Importe	% coste	%	
Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (directo)	66.090,61	0,04	-11,94		88.889,41	0,06	34,50	
Material electrónico, eléctrico y de comunicaciones (M2)	15.323,79	0,01	21.504,10		15.057,09	0,01	-1,74	
Material de ferretería y fontanería	165.573,41	0,11	-10,42		215.078,76	0,13	29,90	
Material de ferretería y fontanería (directo)	143.283,40	0,09	-21,03		142.413,07	0,09	-0,61	
Material de ferretería y fontanería (M2)	22.290,01	0,01	557,72		72.665,69	0,05	226,00	
Material fotográfico y audiovisual	301,67	0	-69,15		3551,7	0	1077,34	
Otros costes	387.124,59	0,25	991,43		762.121,25	0,47	96,87	
Otros costes (directo)	383.940,25	0,25	1.126,08		735.009,52	0,46	91,44	
Otros costes (M2)	3.184,34	0,00	-23,36		27.111,73	0,02	751,41	
COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES	20.593.592,90	13,39	2,13		19.465.603,40	12,10	-5,48	
Arrendamientos y cánones	622.094,67	0,40	0,37		613.782,80	0,38	-1,34	
Arrendamientos de terrenos y bienes naturales	46.901,03	0,03	-40,04		24.611,48	0,02	-47,52	
Arrendamientos de terrenos y bienes naturales (M2)	43.507,73	0,03	-44,38		24.611,48	0,02	-43,43	
Arrendamientos de construcciones	147.180,95	0,10	26,47		150.475,72	0,09	2,24	
Arrendamientos de equipos para procesos de información	200.204,54	0,13	-16,68		48.382,09	0,03	-75,83	
Arrendamiento de elementos de transporte	64.194,49	0,04	614,87		23.721,94	0,01	-63,05	
Arrendamientos de aplicaciones informáticas	80.601,35	0,05	-15,32		310.165,86	0,19	284,81	
Cánones	46.529,28	0,03	-20,40					
Otros arrendamientos	29.875,03	0,02	33,85		29.973,98	0,02	0,33	
Otros arrendamientos (directos)	691,41	0,00	-86,06		7.999,59	0,00	1.057,00	
Otros arrendamientos (lineal)	14.749,84	0,01	7,90		6.599,95	0,00	-55,25	
Otros arrendamientos (teleformación)	14.433,78	0,01	291,09		15.374,44	0,01	6,52	
Reparaciones y conservación	2.100.589,51	1,37	-51,64		2.427.927,20	1,51	15,58	
Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales	764.691,04	0,50	17,67		666.594,54	0,41	-12,83	
Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (directo)	90.207,53	0,06	1.095,87		13.236,04	0,01	-85,33	

Tabla 19. Resumen por elementos de coste (desagregado)

Descripción	2022		2022/2021		2023		2023/2022	
	Importe	% coste	%		Importe	% coste	%	
Reparaciones y conservación de terrenos y bienes naturales (M2)	15.604,79	0,01	-97,57		514,34	0,00	-96,70	
Reparaciones y conservación de construcciones	166.632,59	0,11	-93,29		698.531,49	0,43	319,20	
Reparaciones y conservación de construcciones (directo)	39.528,37	0,03	-97,85		77.944,32	0,05	97,19	
Reparaciones y conservación de construcciones (M2)	127.104,22	0,08	-80,25		620.587,17	0,39	388,25	
Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas	211.439,55	0,14	-12,48		221.389,18	0,14	4,71	
Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (directo)	58.169,91	0,04	-19,30		35.585,80	0,02	-38,82	
Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (M2)	35.238,86	0,02	-67,14		41.547,60	0,03	17,90	
Reparaciones y conservación de instalaciones técnicas (Número de ascensores)	42.367,42	0,03	-31,98		75.533,06	0,05	78,28	
Reparaciones y conservación de maquinaria	214.473,26	0,14	33,74		86.052,14	0,05	-59,88	
Reparaciones y conservación de maquinaria (directo)	213.121,78	0,14	45,93		78.301,22	0,05	-63,26	
Reparaciones y conservación de maquinaria (M2)	1.351,47	0,00	-89,87		7.750,92	0,00	473,52	
Reparaciones y conservación de mobiliario	35.428,64	0,02	-43,74		30.276,87	0,02	-14,54	
Reparaciones y conservación de mobiliario (directo)	35.428,64	0,02	-2,12		22.895,63	0,01	-35,38	
Reparaciones y conservación de mobiliario (M2)					7.381,24	0,00		
Reparaciones y conservación de equipos para procesos de información	57.237,95	0,04	-61,60		29.652,32	0,02	-48,19	
Reparaciones y conservación de equipos para procesos de información (directo)	57.109,55	0,04	-61,66		28.369,90	0,02	-50,32	
Reparaciones y conservación de equipos para procesos de información (M2)	128,4	0	14,29		1282,42	0	898,764	
Reparaciones y conservación de elementos de transporte	10.208,21	0,01	34,96		11.614,80	0,01	13,78	
Reparaciones y conservación de aplicaciones informáticas	461.648,88	0,30	3,43		518.266,49	0,32	12,26	
Otras reparaciones y conservación	177.138,06	0,12	25,74		150.241,73	0,09	-15,18	
Otras reparaciones y conservación (directo)	17.033,17	0,01	-23,10		32.283,86	0,02	89,54	
Otras reparaciones y conservación (M2)	160.104,89	0,10	34,85		22.004,10	0,01	-86,26	
Servicios de profesionales independientes	36.569,18	0,02	-83,67		24.937,44	0,02	-31,81	
Servicios de profesionales independientes (directo)	36.569,18	0,02	-83,39		24.937,44	0,02	-31,81	
Transportes	125.799,56	0,08	0,08		142.885,43	0,09	13,58	

Tabla 19. Resumen por elementos de coste (desagregado)

Descripción	2022	2022/2021		2023	2023/2022	
	Importe	% coste	%	Importe	% coste	%
Primas de seguro	140.787,44	0,09	-10,21	261.822,42	0,16	85,97
Primas de seguro (directo)	14.343,20	0,01	17,29	18.168,19	0,01	26,67
Primas de seguro (M2)	123.366,47	0,08	0,72	241.403,34	0,15	95,68
Primas de seguro (Prácticas de Empresa)	3.077,76	0,00	-86,07	2.250,89	0,00	-26,87
Servicios bancarios y similares	89.482,35	0,06	13,36	44.319,39	0,03	-50,47
Publicidad, propaganda y relaciones públicas	152.723,20	0,10	63,90	191.928,82	0,12	25,67
Publicidad y propaganda	126.558,69	0,08	74,31	157.661,80	0,10	24,58
Relaciones publicas	26.164,51	0,02	27,18	34.267,02	0,02	30,97
Suministros	3.618.284,52	2,35	126,59	3.652.918,32	2,27	0,96
Energía eléctrica	3.124.744,54	2,03	165,79	3.306.452,21	2,06	5,82
Energía eléctrica (M2)	3.124.744,54	2,03	165,79	3.306.452,21	2,06	5,82
Agua	383.042,09	0,25	22,90	247.731,53	0,15	-35,33
Agua (M2)	383.038,99	0,25	22,90	247.731,53	0,15	-35,32
Gas	86.865,56	0,06	46,61	72.926,64	0,05	-16,05
Gas (directo)	85.099,65	0,06	52,24	65.810,44	0,04	-22,67
Gas (M2)	1.765,91	0,00	-47,29	7.116,20	0,00	302,98
Combustibles	22.717,36	0,01	91,31	25.315,94	0,02	11,44
Otros suministros	914,97	0,00	-97,62	492,00	0,00	-46,23
Comunicaciones	1.117.233,63	0,73	-9,19	1.231.843,36	0,77	10,26
Comunicaciones telefónicas	1.092.754,68	0,71	-9,13	1.214.103,92	0,75	11,10
Comunicaciones telefónicas (número de extensiones)	1.081.717,56	0,70	-10,04	1.214.073,33	0,75	12,24
Comunicaciones postales	24.438,95	0,02	-11,96	17.719,45	0,01	-27,50
Otras comunicaciones	40	0	52,21	19,99	0	-50,025
Limpieza y aseo	3.909.021,91	2,54	-8,17	3.368.211,61	2,09	-13,83
Limpieza y aseo (directo)	386.461,96	0,25	37,06	1.760,10	0,00	-99,54

Tabla 19. Resumen por elementos de coste (desagregado)

	2022		2022/2021		2023		2023/2022	
Descripción	Importe	% coste	%		Importe	% coste	%	
Limpieza y aseo (M2)	10.971,25	0,01	-57,78		315.030,67	0,20	2.771,42	
Limpieza y aseo (Jornadas de trabajo de limpieza)	3.511.588,70	2,28	-11,08		3.051.420,84	1,90	-13,10	
Seguridad y vigilancia	1.778.323,59	1,16	0,36		1.864.662,02	1,16	4,86	
Seguridad y vigilancia (directo)	17.609,17	0,01	37,54		946,41	0,00	-94,63	
Seguridad y vigilancia (M2)	1.760.714,42	1,15	0,09		1.863.715,61	1,16	5,85	
Costes diversos	6.902.683,34	4,49	21,84		5.640.364,60	3,51	-18,29	
Traducciones y otros costes de publicación en revistas y edición de libros	99.690,88	0,06	-60,19		158.300,68	0,10	58,79	
Cuotas a instituciones académicas o profesionales	52.835,79	0,03	37,99		56.042,26	0,03	6,07	
Inscripción a congresos, jornadas y similares	168.595,12	0,11	104,32		323.669,16	0,20	91,98	
Transporte y estancia de conferenciantes	89.046,59	0,06	195,19		63.902,44	0,04	-28,24	
Servicios externos de actividades deportivas	92.157,28	0,06	34,75		84.468,65	0,05	-8,34	
Servicios externos de residencias universitarias	909.880,30	0,59	9,72		1.014.836,65	0,63	11,54	
Otros costes diversos	2.863.948,73	1,86	29,09		3.909.394,84	2,43	36,50	
Otros costes diversos (directos)	2.703.518,57	1,76	28,18		3.518.181,36	2,19	30,13	
Otros costes diversos (M2)	56.029,15	0,04	3.302,08		52.077,42	0,03	-7,05	
Otros costes diversos (teleformación)	31.111,31	0,02	300,06		29.345,44	0,02	-5,68	
Otros costes diversos (Programas Formativos Especiales)	16.117,56	0,01	44,24		35.490,43	0,02	120,20	
Otros costes diversos (Máster Acceso Abogacía)	9.840,00	0,01	-67,77		38.520,00	0,02	291,46	
Otros costes diversos (volumen de residuos sandach)	14.795,78	0,01	9,68		15.846,29	0,01	7,10	
Otros costes diversos (volumen de residuos peligrosos biosanitarios)	32.536,36	0,02	-27,40		91.683,90	0,06	181,79	
Servicios realizados por entidades dependientes	2.265.721,42	1,47	5,49		29.749,92	0,02	-98,69	
COSTE DE TRIBUTOS	15.872,71	0,01	-89,98		24.210,66	0,02	52,53	
Tributos de carácter estatal								
Tributos de carácter local	15.872,71	0,01	-89,41		24.210,66	0,02	52,53	
Tributos de carácter local (directos)	3.962,87	0,00	113,08		24.210,66	0,02	510,94	

Tabla 19. Resumen por elementos de coste (desagregado)

	2022		2022/2021	2023		2023/2022
Descripción	Importe	% coste	%	Importe	% coste	%
Tributos de carácter local (M2)	11.909,84	0,01	-91,95			
COSTES FINANCIEROS	44.567,33	0,03	-59,77	62.298,26	0,04	39,78
AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)	4.097.017,97	2,66	10,85	4.328.379,75	2,69	5,65
Del inmovilizado material	4.085.157,21	2,66	10,58	4.302.729,75	2,67	5,33
De construcciones	760.520,99	0,49	0,00	754.048,31	0,47	-0,85
De instalaciones técnicas	106.084,69	0,07	5,86	109.451,99	0,07	3,17
De maquinaria	1.489.448,31	0,97	18,41	1.514.978,08	0,94	1,71
De mobiliario	323.769,60	0,21	5,29	413.050,54	0,26	27,58
De equipos para procesos de información	1.008.147,73	0,66	15,38	1.102.827,65	0,69	9,39
De elementos de transporte	67.181,15	0,04	-0,83	79.126,77	0,05	17,78
De otro inmovilizado material	330.004,74	0,21	1,05	329.246,41	0,20	-0,23
Del inmovilizado intangible	11.860,76	0,01	597,21	25.650,00	0,02	116,26
De aplicaciones informáticas	11.221,18	0,01	957,02	25.010,42	0,02	122,89
De otro inmovilizado intangible	639,58	0	0,00	639,58	0	0
COSTES DE TRANSFERENCIAS	4.200.228,87	2,73	47,11	6.195.102,22	3,85	47,49
A alumnos (ayudas)	3.646.727,77	2,37	28,36	3.939.725,33	2,45	8,03
A otras organizaciones	42.407,57	0,03	202,52	125.600,03	0,08	196,17

Figura 13. Costes de personal

2022

2023

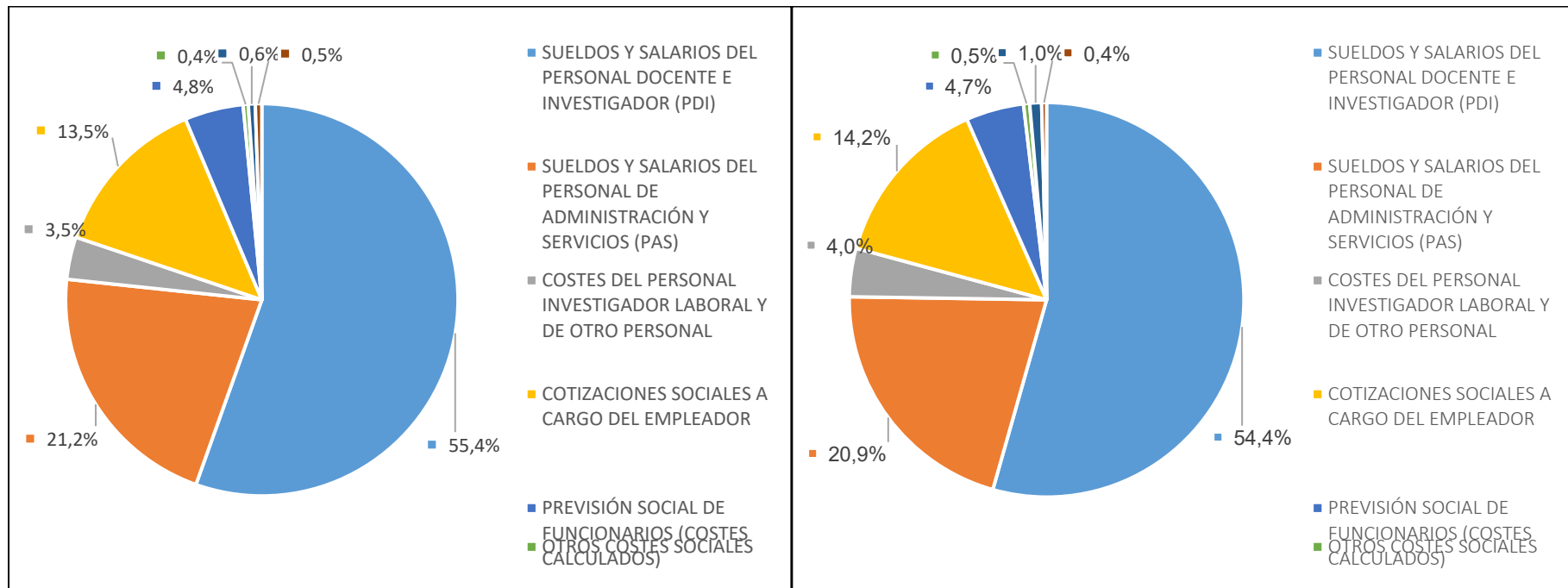


Figura 14. Estructura de los costes de personal por categorías del PDI

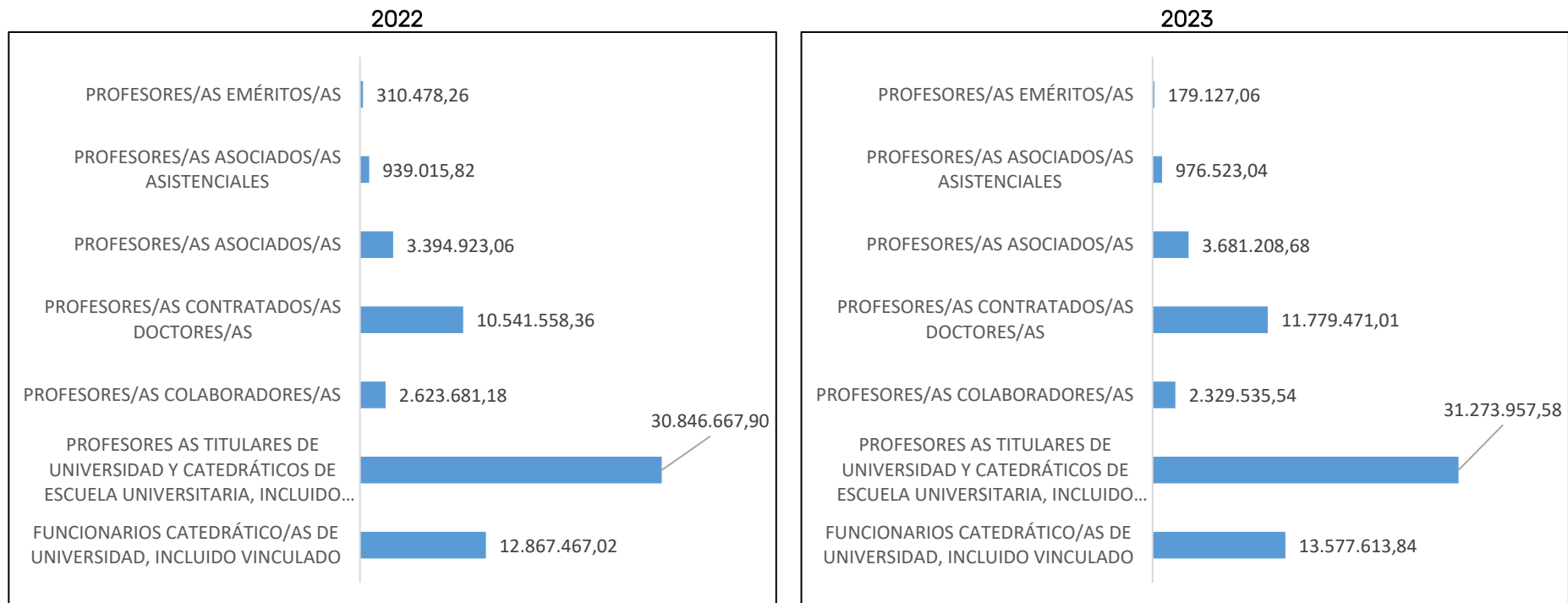


Figura 15. Estructura de los costes de personal por categorías del PTGAS

2022

2023

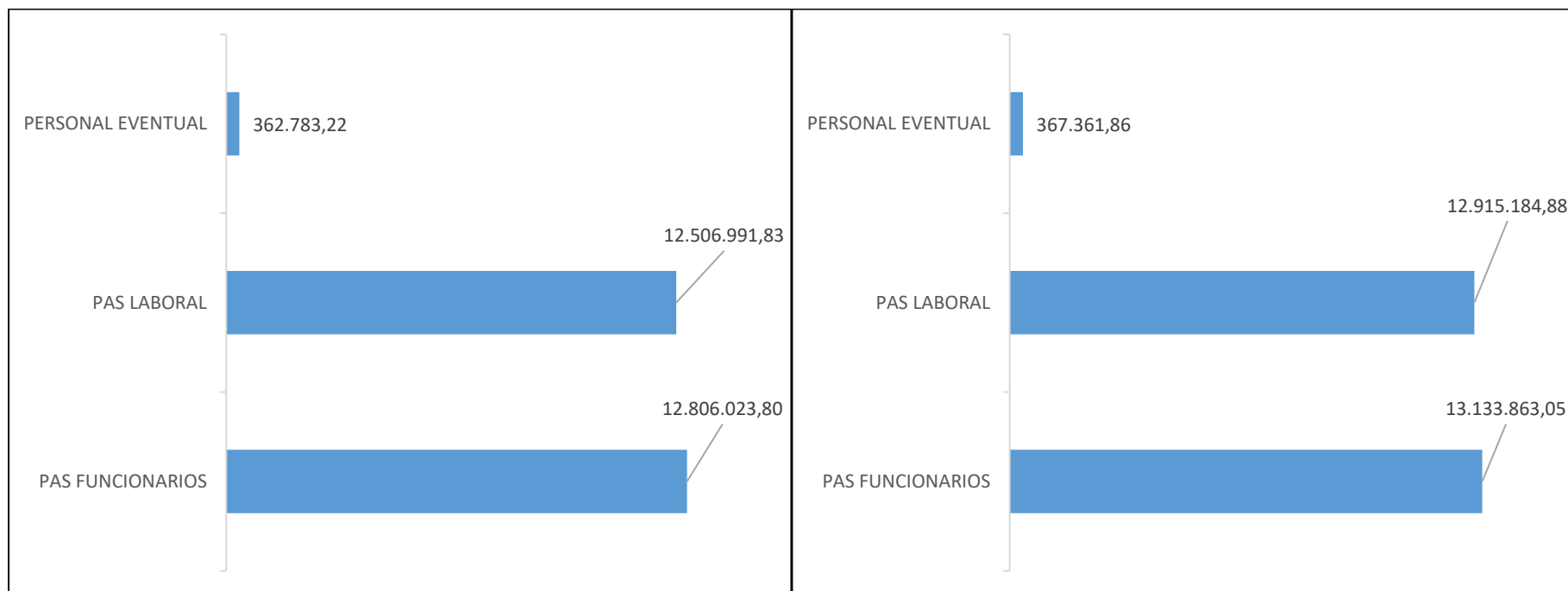


Figura 16. Estructura de costes de adquisición de bienes/servicios exteriores

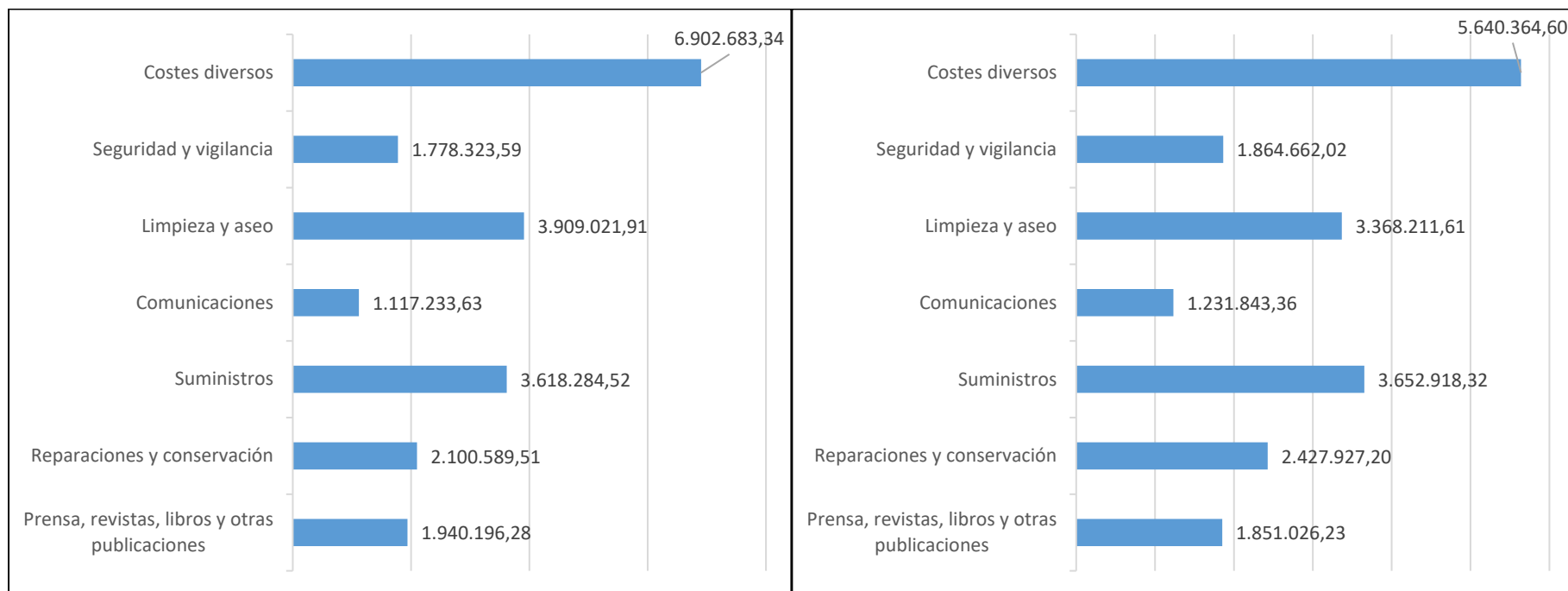
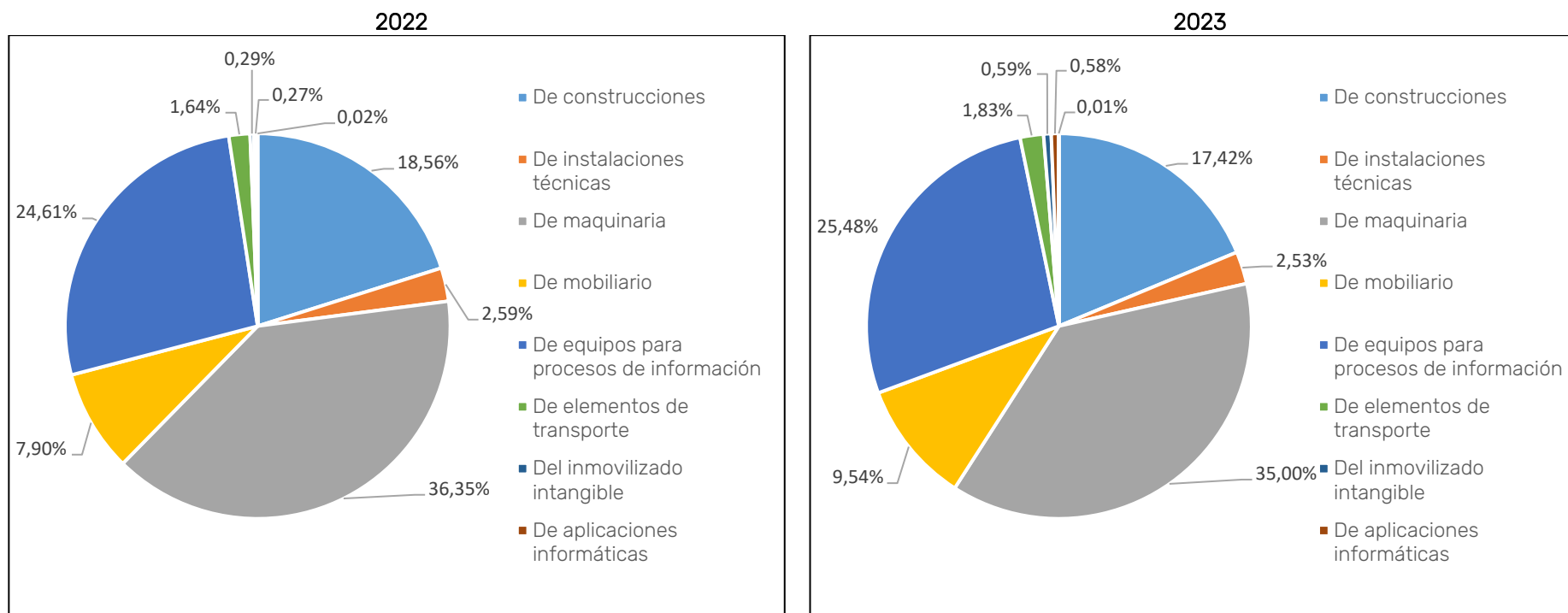


Figura 17. Estructura de costes de amortizaciones (costes calculados)



9.2.3 Resumen general sobre costes de personal

La estructura del coste en personal de la ULPGC en los ejercicios 2022 y 2023 refleja un modelo consolidado con un crecimiento sostenido y equilibrado en las principales categorías de personal. El Personal Docente e Investigador (PDI) continúa siendo el eje fundamental del coste de personal, con un peso del 54,4% sobre el total y un importe superior a 69 millones de euros en 2023, lo que evidencia el compromiso institucional con la docencia y la investigación como funciones esenciales de la Universidad.

Este colectivo agrupa tanto a funcionarios como a personal laboral contratado, combinando perfiles de alta cualificación con figuras docentes de dedicación parcial que aportan flexibilidad y experiencia profesional. Los PDI funcionarios, con un coste medio de 73.668 € por persona, representan un segmento estratégico en términos académicos y de liderazgo científico, mientras que el PDI laboral contratado —que engloba a 3.540 personas— permite atender las necesidades docentes, especialmente a través de profesores asociados. Esta diversidad de perfiles docentes favorece la adaptación del sistema universitario a las características de cada titulación, reforzando su capacidad de respuesta ante distintos contextos académicos y sociales.

El Personal Técnico, de Gestión y de Administración y Servicios (PTGAS) mantiene un papel clave en el soporte institucional, con un 20,9% del coste total y una estructura equilibrada entre funcionarios y personal laboral. Con un coste medio por persona de 31.560 €, se constata una evolución positiva que garantiza el adecuado funcionamiento de los servicios universitarios y la profesionalización de las tareas administrativas y técnicas. Asimismo, la presencia de personal eventual —aunque limitada— responde a necesidades específicas de alta cualificación.

El personal investigador laboral y otros perfiles vinculados a la investigación representan un 4% del coste total, con una media de 20.326 € por persona, experimentando un crecimiento notable en 2023 (2,3%).

Tabla 20. Resumen general sobre costes de personal (2022 y 2023)

	2022		2023			
	Importe	%	Importe	Núm. Personas	Coste Unitario	%
COSTES DE PERSONAL	121.039.483,17	100,00	126.664.109,55	5.283,00	23.975,79	100,00
SUELDOS Y SALARIOS DEL PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR (PDI)	67.073.578,35	55,41	68.895.605,18	4.199	16.407,62	54,39
PDI FUNCIONARIO	47.735.060,69	39,44	48.547.309,09	659	73.668,15	38,33
FUNCIONARIOS CATEDRÁTICO/AS DE UNIVERSIDAD, INCLUIDO VINCULADO	12.867.467,02	10,63	13.577.613,84	144	94.288,99	10,72
PROFESORES AS TITULARES DE UNIVERSIDAD Y CATEDRÁTICOS DE ESCUELA UNIVERSITARIA, INCLUIDO VINCULADO	30.846.667,90	25,48	31.273.957,58	449	69.652,47	24,69
PROFESORES/AS TITULARES DE ESCUELA UNIVERSITARIA	4.020.925,77	3,32	3.695.737,67	66	55.996,03	2,92
PDI LABORAL CONTRATADO	19.338.517,66	15,98	20.348.296,09	3.540	5.748,11	16,06
PROFESORES/AS AYUDANTES DOCTORES/AS	1.528.860,98	1,26	1.402.314,76	40	35.057,87	1,11
PROFESORES/AS COLABORADORES/AS	2.623.681,18	2,17	2.329.535,54	48	48.531,99	1,84
PROFESORES/AS CONTRATADOS/AS DOCTORES/AS	10.541.558,36	8,71	11.779.471,01	216	54.534,59	9,30
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS	3.394.923,06	2,80	3.681.208,68	3.002	1.226,25	2,91
PROFESORES/AS ASOCIADOS/AS ASISTENCIALES	939.015,82	0,78	976.523,04	222	4.398,75	0,77
PROFESORES/AS EMÉRITOS/AS	310.478,26	0,26	179.127,06	12	14.927,26	0,14
SUELDOS Y SALARIOS DEL PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS (PAS)	25.675.798,85	21,21	26.416.409,79	837	31.560,82	20,86
PAS FUNCIONARIOS	12.806.023,80	10,58	13.133.863,05	408	32.190,84	10,37
PAS LABORAL	12.506.991,83	10,33	12.915.184,88	306	42.206,49	10,20
PAS LABORAL FIJO	6.633.062,31	5,48	6.649.703,10	193	34.454,42	5,25
PAS LABORAL INDEFINIDO NO FIJO	3.054.744,19	2,52	3.212.508,85	113	28.429,28	2,54
PAS LABORAL TEMPORAL	2.819.185,33	2,33	3.052.972,93	118	25.872,65	2,41
PERSONAL EVENTUAL	362.783,22	0,30	367.361,86	5	73.472,37	0,29
COSTES DEL PERSONAL INVESTIGADOR LABORAL Y DE OTRO PERSONAL	4.288.051,12	3,54	5.020.729,39	247	20.326,84	3,96
PERSONAL INVESTIGADOR EN FORMACIÓN	1.807.979,17	1,49	1.972.797,82	104	18.969,21	1,56
CONFERENCIANTES Y PROFESORES DE TITULACIONES PROPIAS (Y OFICIALES)	149.651,68	0,12	156.109,03			0,12
PERSONAL INVESTIGADOR CONTRATADO	2.330.420,27	1,93	2.891.822,54	143	20.222,54	2,28
OTROS COSTES DE PERSONAL	24.002.054,85	19,83				

9.3 Informe sobre los elementos de ingresos

La aplicación del principio de devengo en los ingresos tiene relevancia en los precios públicos de las enseñanzas oficiales y en las subvenciones obtenidas en los proyectos de investigación. Tomando como referencia el año natural, los ingresos procedentes de precios públicos se ajustarán al principio de devengo, aplicando la siguiente regla que tiene concordancia con el cálculo de créditos (horas) de las diferentes asignaturas según su duración y semestre de impartición:

$$IT = I1 \cdot 1,5 / 5,5 + I2 \cdot 5,5/5,5 + I3 \cdot 4/5,5 + I4 \cdot 7/11 + I5 \cdot 4/11 \quad [1]$$

Donde:

IT: Ingresos totales de todas las asignaturas del ejercicio presupuestario N

I1: Ingresos de las asignaturas del primer semestre del curso N/N-1 (devengo septiembre del año N-1 a enero del año N).

I2: Ingresos de asignaturas del segundo semestre del curso N/N-1 (devengo febrero del año N a julio del año N).

I3: Ingresos de asignaturas del primer semestre del curso N+1/N (devengo septiembre del año N a enero del año N+1).

I4: Ingresos de las asignaturas y otros conceptos anuales del curso N-1/N (devengo septiembre del año N-1 a julio del año N).

I5: Ingresos de las asignaturas y otros conceptos anuales del curso N/N+1 (devengo septiembre del año N a julio del año N+1).

Debe indicarse que el principio de devengo de precios públicos se ha aplicado a las enseñanzas oficiales (doctorado, másteres y grados), incluida los ingresos de los títulos oficiales ofertados por teleformación. No se aplicado a otro tipo de ingresos como son los vinculados con las actividades de extensión universitaria (cursos y talleres) dado que se desarrollan normalmente en un único ejercicio.

Por lo que respecta al devengo de las subvenciones de investigación, en la contabilidad analítica de la ULPGC se ha tomado en consideración el ingreso reconocido en el resultado económico patrimonial de acuerdo con los criterios establecidos por el PGCP. Esta opción permite una mejor interpretación de los márgenes, aun cuando se trata de proyectos de duración plurianual. Por limitaciones de información, la aplicación del principio de devengo no se ha aplicado a las subvenciones vinculadas con los proyectos de cooperación.

9.3.1 Resumen general de ingresos por naturaleza

En el ejercicio 2023, la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria alcanzó un volumen total de ingresos de 172,3 M€. La principal fuente de financiación fueron las transferencias corrientes, que ascendieron a 127,9 M€ y representaron el 74,21 % del total. Dentro de esta categoría, las aportaciones de la Comunidad Autónoma supusieron 119,0 M€, es decir, el 69,04% del total de ingresos. A estas se suman otras transferencias corrientes –como las procedentes de entes autónomos y corporaciones locales– que alcanzaron los 8,9 M€, representando el 5,2%. Las transferencias de capital se situaron en 23,0 M€ (13,35%), de las cuales 11,1 millones (6,42%) proceden de la Comunidad Autónoma, 6,2 M€ (3,59%) de distintos ministerios del Estado y 5,2 M€ proceden de proyectos europeos de investigación o cooperación (3,0%). Finalmente, los precios públicos generaron ingresos por valor de 14,7 M€ (8,45 %), mientras que otros ingresos por servicios y actividades complementarias supusieron una aportación adicional de 5,3 M€ (3,03%). Esta estructura pone de relieve una fuerte dependencia de la financiación de la CAC, aunque también evidencia una progresiva consolidación de otras fuentes de ingresos.

Con respecto al ejercicio anterior, la Universidad experimentó un crecimiento significativo en sus ingresos, impulsado especialmente por el incremento del 22,96 % en el conjunto de tasas, precios públicos y otros ingresos, alcanzando los 20,0 M€ en 2023 frente a los 16,2 M€ de 2022. Dentro de este grupo, los ingresos por precios públicos aumentaron un 30,44 %, reflejando una mejora en la captación de recursos derivados de la actividad académica. Las transferencias corrientes no procedentes de la CAC mostraron un crecimiento medio del 2,8%, mientras que las transferencias de capital no autonómicas decrecieron un 9,8%,

En conjunto, aunque el grueso de los ingresos sigue dependiendo de la financiación de la CAC, la evolución positiva de otros ingresos indica una tendencia hacia una mayor diversificación financiera, clave para fortalecer la sostenibilidad económica de la Universidad a medio y largo plazo.

Tabla 21. Resumen por elementos de ingresos por naturaleza (2022 y 2023)

	2022	%	2023	%	2023/2022 (%)
1. Tasas, Precios Públicos y Otros Ingresos	16.248.469,86	10,22	19.979.841,80	11,59	22,96
1.1. Tasas	674.820,48	0,42	597.516,00	0,35	-11,46
1.2. Precios Públicos	11.304.926,21	7,11	14.745.847,52	8,55	30,44
1.2.1. Precios Públicos por docencia oficial	11.132.374,57	7,00	14.562.967,15	8,45	30,82
1.2.2. Otros Precios Públicos	172.551,64	0,11	182.880,37	0,11	5,99
1.3. Otros Ingresos Procedentes de Prestaciones de Servicios	2.334.606,95	1,47	2.305.464,64	1,34	-1,25
1.3.1. Derechos de matrícula en cursos y seminarios de enseñanzas propias	355.440,46	0,22	409.432,74	0,24	15,19
1.3.2. Contratos Artículo 83 L.O.U.	294.452,03	0,19	219.577,02	0,13	-25,43
1.3.3. Servicios prestados por unidades de apoyo a la investigación	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.3.4. Otros Ingresos por Servicios	1.684.714,46	1,06	1.676.454,88	0,97	-0,49
1.4. Venta de Bienes	1.611.734,43	1,01	1.540.618,55	0,89	-4,41
1.5. Otros Ingresos	322.381,79	0,20	790.395,09	0,46	145,17
2. Transferencias Corrientes	122.315.161,04	76,96	127.909.615,99	74,21	4,57
2.1. De la Administración del Estado	1.511.743,67	0,95	3.870,60	0,00	-99,74
2.2. De Entes Autónomos	6.074.056,47	3,82	7.797.365,91	4,52	28,37
2.3. De la Seguridad Social	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.4. De Comunidades Autónomas	113.656.585,17	71,51	119.008.683,73	69,04	4,71
2.5. De Corporaciones locales	271.000,00	0,17	545.751,81	0,32	101,38
2.6. De Empresas Privadas	498.372,50	0,31	421.500,00	0,24	-15,42
2.7. De Familias e Instituciones sin fines de lucro	285.897,64	0,18	95.820,11	0,06	-66,48
2.8. Del Exterior	17.505,59	0,01	11.623,83	0,01	-33,60
2.9. Otras Transferencias Corrientes	0,00	0,00	25.000,00	0,01	
3. Transferencias de Capital	20.013.082,81	12,59	23.006.139,70	13,35	14,96
3.1. De la Administración del Estado	8.714.523,59	5,48	6.180.294,75	3,59	-29,08
3.2. De Empresas Públicas y otros Entes Públicos	147.948,10	0,09	222.788,96	0,13	50,59
3.3. De Comunidades Autónomas	6.763.742,43	4,26	11.063.185,29	6,42	63,57

Tabla 21. Resumen por elementos de ingresos por naturaleza (2022 y 2023)

	2022	%	2023	%	2023/2022 (%)
3.4. De Corporaciones Locales	79.764,04	0,05	56.959,12	0,03	-28,59
3.5. De Empresas Privadas	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.6. De Familias e Instituciones sin fines de lucro	371.663,09	0,23	311.591,95	0,18	-16,16
3.7. Del Exterior	3.935.441,56	2,48	5.171.319,63	3,00	31,40
3.8. Otras Transferencias de Capital	0,00	0,00	0,00	0,00	
4. Ingresos Patrimoniales	341.715,39	0,22	322.907,78	0,19	-5,50
5. Ingresos por la enajenación de Inversiones reales	0,00	0,00	0,00	0,00	
6. Ingresos procedentes de Activos Financieros	14.859,01	0,01	1.151.951,63	0,67	7.652,55
7. Ingresos Calculados	0,00	0,00	0,00	0,00	
TOTAL	158.933.288,11	100,00	172.370.456,90	100,00	8,45
Ajustes por principio devengo relacionados con subvenciones	-7.315.460,79	-4,60	-2.188.718,17		
Ajustes por principio de devengo relacionados con precios públicos por docencia oficial	247.982,84	0,16	-1.695.807,37		
INGRESOS COMPUTADOS EN LA CONTABILIDAD ANALÍTICA (1)	151.865.810,16	95,55	168.485.931,36		
CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS (CUENTAS ANUALES) (2)	152.507.821,96		168.555.094,24		
INGRESOS NO COMPUTADOS EN LA CONTABILIDAD ANALÍTICA (3) = (2) - (1)	642.011,80		69.162,88		

La diferencia de 69.162,88 euros entre los ingresos recogidos en las cuentas anuales y aquellos considerados en la contabilidad analítica durante el ejercicio 2023 se detalla en la tabla 22. Esta discrepancia se debe a la exclusión, en la contabilidad analítica, de ciertos ingresos registrados en la contabilidad financiera. En particular, los ingresos provienen de la repercusión de costes a entidades dependientes, tanto por servicios de teléfono y mantenimiento correctivo (66.482,29 euros) como por servicios de limpieza (648,60 euros), así como del reconocimiento de excesos de provisiones (2.031,99 euros). A diferencia de 2022, donde se registraron ingresos extraordinarios por anulaciones de obligaciones de pago (202.288,02 euros) y un mayor volumen de excesos de provisiones (414.872,14 euros), en 2023 estos conceptos prácticamente desaparecen, lo que explica la significativa reducción del total de ingresos no computados.

Tabla 22. Ingresos de la contabilidad financiera no computados en la contabilidad analítica

Ingresos	2022	2023
Anulación de obligación de orden de pago	202.288,02	0,00
Exceso de provisiones	414.872,14	2.031,99
Repercusiones de costes (teléfono y mantenimiento correctivo de entidades dependientes)	24.238,14	66.482,29
Repercusión de costes limpieza (entidades dependientes)	613,50	648,60
TOTAL	642.011,80	69.162,88

9.3.1.1 Detalle de los Ingresos por tasas, precios públicos y otros ingresos

En el ejercicio 2023, la ULPGC obtuvo 19,98 M€ por concepto de tasas, precios públicos y otros ingresos, lo que representa el 11,59 % del total de los ingresos. Esta cifra supone un incremento del 22,96 % respecto a los 16,25 M€ registrados en 2022. Dentro de esta categoría, la principal fuente corresponde a los precios públicos, que alcanzaron los 14,75 M€, equivalentes al 8,55 % del total. En particular, los precios públicos por docencia oficial experimentaron un incremento del 30,82 %, situándose en 14,56 M€, impulsados tanto por el aumento de matrículas directas (3,57 % del total) como por el incremento de compensaciones por exenciones financiadas por el Ministerio de Educación (3,15 %) y la Comunidad Autónoma (0,83 %).

Por su parte, los ingresos por tasas descendieron un 11,46 %, totalizando 0,6 M€ (0,35 % del total). Esta disminución se refleja principalmente en la expedición de títulos (-11,93 %) y en la emisión de certificados y compulsas (-9,50 %). En cuanto a otros ingresos derivados de prestaciones de servicios, se registró un leve retroceso del 1,25 %, alcanzando los 2,31 M€ (1,34 % del total). No obstante, algunos subcomponentes mostraron una evolución positiva, como los derechos de matrícula en enseñanzas propias, que aumentaron un 15,19 %; los ingresos por títulos propios (+51,46 %) y por diplomas en Estudios Europeos (+65,41 %) y Latinoamericanos (+35,09 %).

Por el contrario, los ingresos generados por contratos regulados por el artículo 83 de la LOU (actual artículo 60 de la LOSU) descendieron un 25,43 %, situándose en 0,22 M€. Finalmente, destaca el incremento significativo en la rúbrica de "otros ingresos", que alcanzó los 0,79 M€ (0,46 % del total), un 145,17 % más que en 2022, debido en gran medida al aumento de reintegros del presupuesto corriente y de ingresos diversos. En conjunto, este comportamiento refleja un crecimiento sostenido de la actividad formativa especializada, acompañado de fluctuaciones en componentes más específicos de la estructura de ingresos.

Tabla 23. Detalle de los Ingresos por tasas, precios públicos y otros ingresos (2022 y 2023)

	2022	%	2023	%	2023/2022 (%)
1. Tasas, Precios Públicos y Otros Ingresos	16.248.469,86	10,22	19.979.841,80	11,59	22,96
1.1. Tasas	674.820,48	0,42	597.516,00	0,35	-11,46
314 DE CERTIFICADOS Y COMPULSAS	167.517,84	0,11	151.609,81	0,09	-9,50
31300 EXPED. TITULOS	501.724,71	0,32	441.860,07	0,26	-11,93
31301 EXPEDICION DE TITULOS PROPIOS	5.577,93	0,00	4.046,12	0,00	-27,46
1.2. Precios Públicos	11.304.926,21	7,11	14.745.847,52	8,55	30,44
1.2.1. Precios Públicos por docencia oficial	11.132.374,57	7,00	14.562.967,15	8,45	30,82
31001 POSTGRADO	111.632,13	0,07	120.151,73	0,07	7,63
31504 PRUEBAS DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD	530.139,25	0,33	527.677,78	0,31	-0,46
3100000 DEL ESTUDIANTE	5.147.693,23	3,24	6.145.810,79	3,57	19,39
3100001 DEL MEFP, EXENCIÓN PRECIOS PÚBLICOS	4.149.266,33	2,61	5.432.463,95	3,15	30,93
3100002 DE LA CAC, EXENC PRECIOS PUBLICOS	411.735,13	0,26	1.438.008,73	0,83	249,26
3100003 DEL GOBIERNO VASCO	4.823,44	0,00	3.738,96	0,00	-22,48
3100004 TELEFORMACIÓN	616.954,38	0,39	719.616,19	0,42	16,64
3100005 PAS/PDI EXENC PRECIOS PUBLICOS	160.130,68	0,10	175.499,02	0,10	9,60
1.2.2. Otros Precios Públicos	172.551,64	0,11	182.880,37	0,11	5,99
316 TPV VENTA DE ENTRADAS ACTIVIDADES CULTURALES	0,00	0,00	0,00	0,00	
31600 ACTIVIDADES CULTURALES	1.904,95	0,00	9.378,98	0,01	392,35
31003 ACLES	3.838,05	0,00	5.115,00	0,00	33,27
31500 TESIS DOCTORAL	12.115,98	0,01	10.021,86	0,01	-17,28
31502 CONCURSO OPOSICION DOCENTE	20.750,00	0,01	17.065,00	0,01	-17,76
31503 ACCESO A LOS CUERPOS DEL PAS	16.432,00	0,01	18.639,00	0,01	13,43
32902 SERVICIO DE DEPORTES	63.882,58	0,04	69.942,45	0,04	9,49
3100403 OTROS	8.789,74	0,01	5.363,80	0,00	-38,98
31699 OTROS PRECIOS PUBLICOS	44.838,34	0,03	47.354,28	0,03	5,61
1.3. Otros Ingresos Procedentes de Prestaciones de Servicios	2.334.606,95	1,47	2.305.464,64	1,34	-1,25

Tabla 23. Detalle de los Ingresos por tasas, precios públicos y otros ingresos (2022 y 2023)

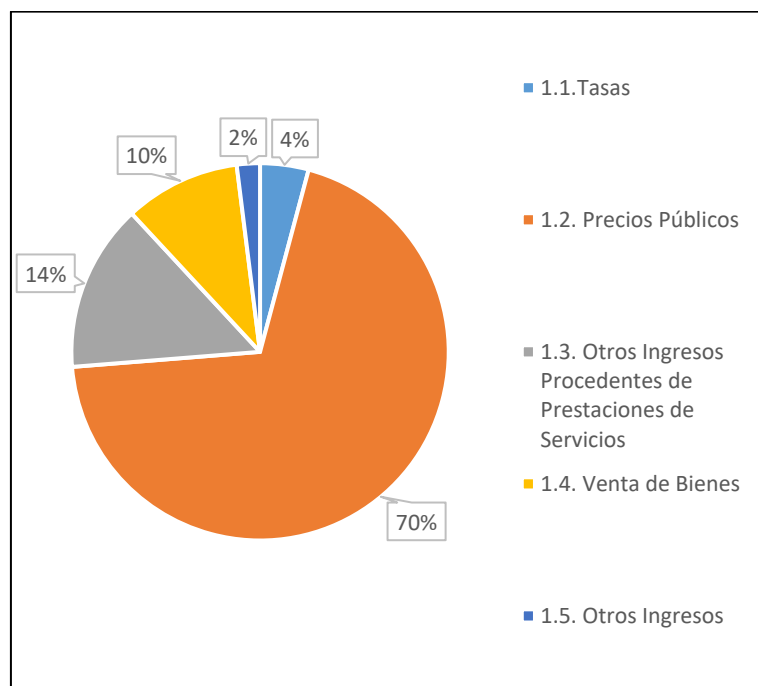
	2022	%	2023	%	2023/2022 (%)
1.3.1. Derechos de matrícula en cursos y seminarios de enseñanzas propias	355.440,46	0,22	409.432,74	0,24	15,19
31002 TÍTULOS PROPIOS	106.263,21	0,07	160.949,60	0,09	51,46
3100400 DIPLOMA DE ESTUDIOS CANARIOS	48.695,04	0,03	51.249,96	0,03	5,25
3100401 PERITIA ET DOCTRINA.	25.228,44	0,02	23.317,08	0,01	-7,58
3100404 DIPLOMA DE ESTUDIOS EUROPEOS	30.032,24	0,02	49.677,36	0,03	65,41
3100405 DIPLOMA ESTUDIOS AFRICANOS	29.249,36	0,02	35.987,24	0,02	23,04
3100406 DIPLOMA ESTUDIOS LATINOAMERICANOS	22.743,32	0,01	30.724,80	0,02	35,09
3100409 DIPLOMA DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLÓGICOS	28.353,56	0,02	26.017,68	0,02	-8,24
3100402 EXTENSIÓN UNIVERSITARIA.	64.875,29	0,04	31.509,02	0,02	-51,43
1.3.2. Contratos Artículo 83 LOU (Artículo 60 de la LOSU).	294.452,03	0,19	219.577,02	0,13	-25,43
32901 INGRESOS POR TRABAJOS ART. 60 LOSU.	294.452,03	0,19	219.577,02	0,13	-25,43
1.3.3. Servicios prestados por unidades de apoyo a la investigación	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.3.4. Otros Ingresos por Servicios	1.684.714,46	1,06	1.676.454,88	0,97	-0,49
3290300 RESIDENCIAS UNIVERSITARIAS	1.577.527,48	0,99	1.669.939,35	0,97	5,86
3290301 R.U.CABILDO DE LA GOMERA	24.499,17	0,02	0,00	0,00	-100,00
3290302 R.U.CABILDO DE LA PALMA	82.687,81	0,05	0,00	0,00	-100,00
3290303 R.U.CABILDO DEL HIERRO	0,00	0,00	6.515,53	0,00	
1.4. Venta de Bienes	1.611.734,43	1,01	1.540.618,55	0,89	-4,41
33000 MAT. DIDÁCTICO. TELEFORMACION	1.483.978,15	0,93	1.397.254,68	0,81	-5,84
33001 OTRAS PUBLICACIONES	16.455,95	0,01	22.689,85	0,01	37,88
33200 ENCARGOS TRABAJOS DE REPROGRAFÍA ARQUITECTURA	11.535,03	0,01	12.041,79	0,01	4,39
33201 ENCARGOS TRABAJOS DE REPROGRAFÍA: INGENIERIAS	48.671,16	0,03	47.737,40	0,03	-1,92
33203 ENCARGOS TRABAJOS DE REPROGRAFÍA: BIBLIOTECAS	16.997,58	0,01	20.109,42	0,01	18,31
33205 ENCARGOS TRABAJOS DE REPROGRAFÍA: EMPRESARIALES	2.477,36	0,00	6.073,58	0,00	145,16
33206 ENCARGOS TRABAJOS DE REPROGRAFÍA: HUMANIDADES	15.107,96	0,01	14.934,36	0,01	-1,15

Tabla 23. Detalle de los Ingresos por tasas, precios públicos y otros ingresos (2022 y 2023)

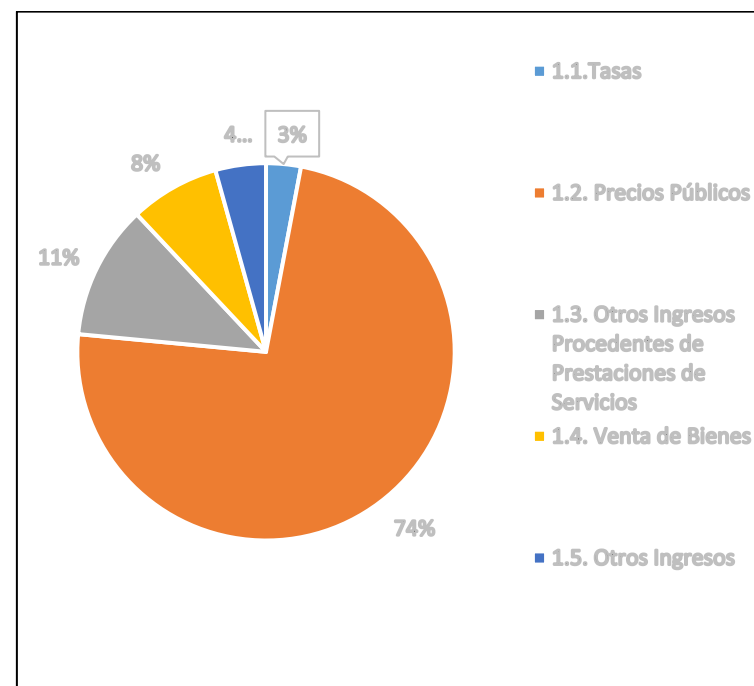
		2022	%	2023	%	2023/2022 (%)
33207	ENCARGOS TRABAJOS DE REPROGRAFÍA: FORMACIÓN DEL PROFESORADO	9.842,59	0,01	11.878,19	0,01	20,68
33211	ENCARGOS TRABAJOS DE REPROGRAFÍA: CIENCIAS DE LA SALUD	6.668,65	0,00	7.899,28	0,00	18,45
1.5. Otros Ingresos		322.381,79	0,20	790.395,09	0,46	145,17
	ALTA DE LOS BIENES ADQUIRIDOS POR LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA	29.200,94	0,02	48.693,36	0,03	66,75
3290500	OTRAS PRESTACIONES DE SERVICIOS	26.419,43	0,02	43.740,68	0,03	65,56
380	REINTEGROS DE EJERCICIOS CERRADOS	181.860,78	0,11	150.644,00	0,09	-17,17
381	REINTEGROS DEL PRESUPUESTO CORRIENTE	28.238,54	0,02	261.560,52	0,15	826,25
680	REINTEGROS DE EJERCICIOS CERRADOS	11.056,00	0,01	2.421,81	0,00	-78,10
681	REINTEGROS DEL PRESUPUESTO CORRIENTE	25.332,84	0,02	13.084,66	0,01	-48,35
3999999	OTROS INGRESOS DIVERSOS	14.954,26	0,01	93.539,94	0,05	525,51
3999900-3999904	SEGURO PRUEBAS ACCESO CC. ACTI - INGRESOS AJUSTE IGIC	5.319,00	0,00	176.710,12	0,10	3.222,24

Figura 18. Detalle de los Ingresos por tasas, precios públicos y otros ingresos

2022



2023



9.3.1.2 Detalle de los Ingresos por transferencias corrientes

Durante el ejercicio 2023, la ULPGC recibió 127,91 M€ en concepto de transferencias corrientes, lo que representa el 74,21 % del total de sus ingresos y supone un incremento del 4,57 % respecto a los 122,32 M€ percibidos en 2022. La mayor parte de estos fondos tuvo origen autonómico: la Comunidad Autónoma de Canarias aportó 119,01 M€, equivalentes al 69,04 % del total de ingresos. Dentro de esta categoría destacan la financiación básica (102,24 M€), así como subvenciones específicas como las compensaciones por precios públicos (3,93 M€) y las acciones específicas de calidad del PDI (7,48 M€), lo que refleja el compromiso sostenido de la CAC con el sostenimiento estructural y estratégico de la institución.

Por otro lado, las transferencias corrientes no procedentes de la Comunidad Autónoma ascendieron a 8,90 M€, lo que equivale al 5,16 % del total de ingresos. Este grupo experimentó una evolución desigual: sobresale el incremento del 28,37 % en las transferencias procedentes de entes autónomos, que alcanzaron los 7,80 M€, con aportaciones relevantes del Servicio Canario de Salud, el Servicio Canario de Empleo, los programas Erasmus (principalmente KA131) y, por primera vez, del Consejo Superior de Deportes.

También se observó un notable aumento en las transferencias de corporaciones locales (+101,38 %), con una contribución destacada del Cabildo de Gran Canaria (0,48 M€) y del Cabildo de Fuerteventura. En contraste, las transferencias desde la Administración General del Estado registraron una caída del 99,74 %, pasando de 1,51 M€ en 2022 a apenas 0,004 M€ en 2023, debido a la desaparición de las partidas asignadas por el Ministerio de Universidades.

Asimismo, se registraron descensos en las aportaciones de empresas privadas (0,42 M€) y de instituciones sin ánimo de lucro (0,10 M€), en un 15,42 % y 66,48 % respectivamente. Las transferencias procedentes del exterior permanecieron en niveles residuales (0,01 M€), al igual que las transferencias clasificadas como "otras", que apenas alcanzaron 0,03 M€.

Tabla 24. Detalle de los Ingresos por transferencias corrientes (2022 y 2023)

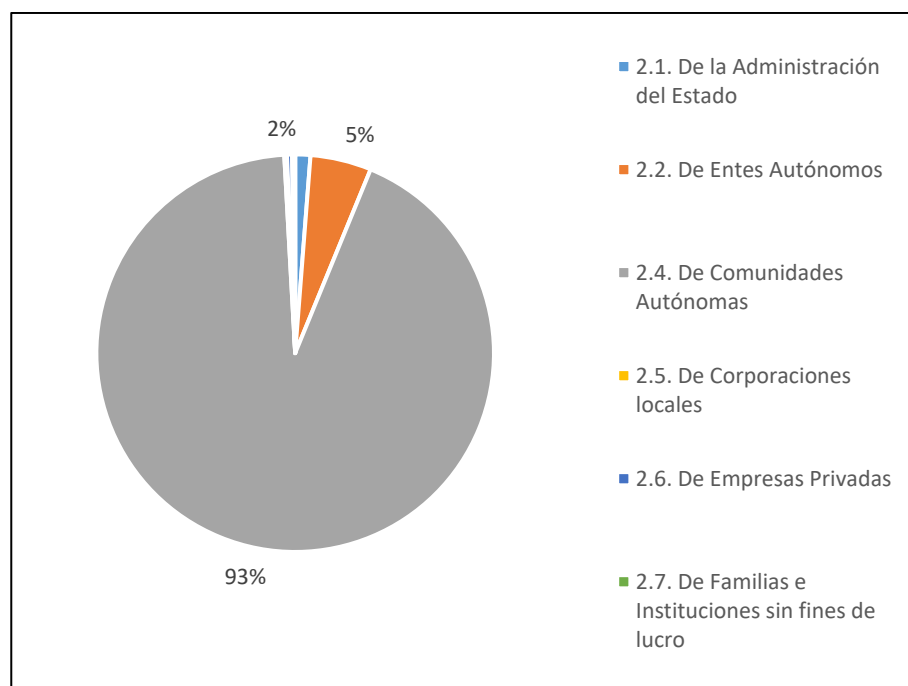
		2022	%	2023	%	2023/2022 (%)
2. Transferencias Corrientes		122.315.161,04	76,96	127.909.615,99	74,21	4,57
2.1. De la Administración del Estado		1.511.743,67	0,95	3.870,60	0,00	-99,74
	40100 M. CIENCIA E INNOVACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	40104 MINISTERIO DE UNIVERSIDADES	1.500.000,00	0,94	0,00	0,00	-100,00
	40001 FINANCIACIÓN POSGRADOS, POSDOC Y TÉCNICOS	11.743,67	0,01	0,00	0,00	-100,00
	40102 MINISTERIO DE DEFENSA	0,00	0,00	3.870,60	0,00	0,00
2.2. De Entes Autónomos		6.074.056,47	3,82	7.797.365,91	4,52	28,37
	41000 DEL CONSEJO SUPERIOR DE DEPORT	0,00	0,00	156.000,00	0,09	
	41001 DEL SERVICIO CANARIO DE SALUD	1.196.588,83	0,75	1.401.712,04	0,81	17,14
	41003 SERVICIO CANARIO DE EMPLEO	481.633,44	0,30	496.633,80	0,29	3,11
	4100401 P.E.E. K107	0,00	0,00	255.061,00	0,15	
	4100402 ERASMUS PLUS	0,00	0,00	1.397,35	0,00	
	4100403 P.E.E. K103	0,00	0,00	0,00	0,00	
	4100405 PEE K103 CURSO 2021-2022	0,00	0,00	0,00	0,00	
	4100406 PEE KA 131 2022-2023	4.395.834,20	2,77	4.966.561,72	2,88	12,98
	41009 DE OTROS ORGANISMOS Autónomos administra	0,00	0,00	520.000,00	0,30	
2.3. De la Seguridad Social		0,00	0,00	0,00	0,00	
2.4. De Comunidades Autónomas		113.656.585,17	71,51	119.008.683,73	69,04	4,71
	45002 FINANCIACIÓN BÁSICA	100.329.341,00	63,13	102.240.310,00	59,31	1,90
	45011 OTRAS SUBVENCIO	84.399,00	0,05	180.000,00	0,10	113,27
	45014 DIPLOMA PERITIA	69.158,00	0,04	0,00	0,00	-100,00
	45020 ACCIONES ESPECIFICAS DE CALIDAD PDI	7.482.988,00	4,71	7.482.988,00	4,34	0,00
	45027 CONSEJO SOCIAL	325.000,00	0,20	450.000,00	0,26	38,46
	45034 COMPENSACION POR APLICACION DE NUEVOS PRECIOS PUBLICOS	2.404.658,19	1,51	3.931.203,37	2,28	63,48
	45035 INCREMENTO RETRIBUTIVO	2.211.040,98	1,39	1.974.182,36	1,15	-10,71

Tabla 24. Detalle de los Ingresos por transferencias corrientes (2022 y 2023)

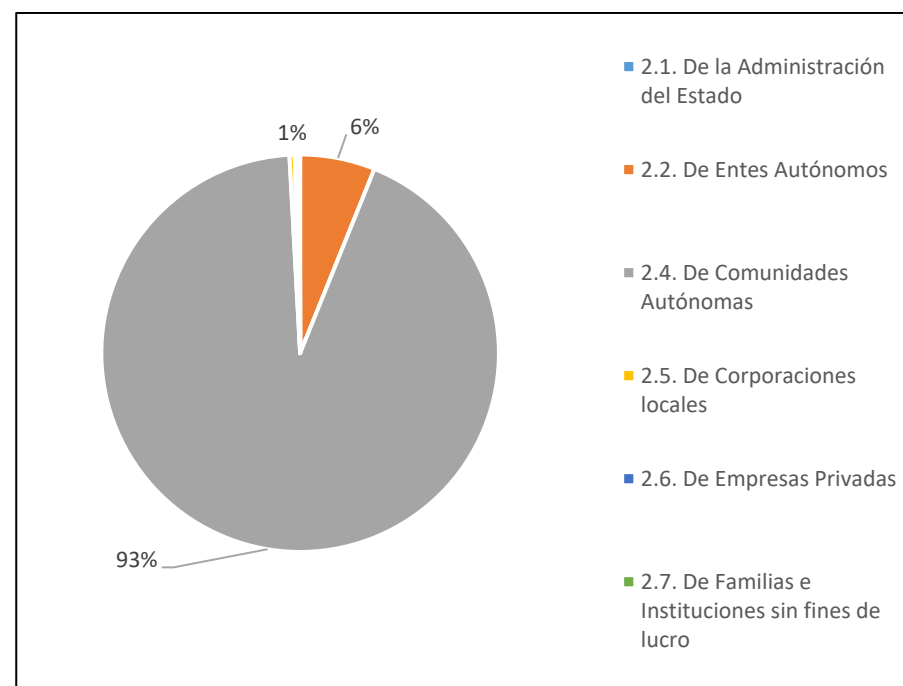
		2022	%	2023	%	2023/2022 (%)
	45036 FINANCIACION UNIVERSIDADES PUBLICAS	750.000,00	0,47	2.750.000,00	1,60	266,67
	45031 BECAS-CONTRATOS ACISI	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.5. De Corporaciones locales		271.000,00	0,17	545.751,81	0,32	101,38
	46001 AYTO VILLA ADEJE	0,00	0,00	14.500,00		
	46100 DEL CABILDO INSULAR DE GRAN CANARIA	241.000,00	0,15	481.301,81	0,28	99,71
	46102 DEL CABILDO INSULAR FUERTEVENTURA	30.000,00	0,02	49.950,00	0,03	66,50
2.6. De Empresas Privadas		498.372,50	0,31	421.500,00	0,24	-15,42
	472 DE ENTIDADES FINANCIERAS	369.812,50	0,23	364.500,00	0,21	-1,44
	473 TR. CTES. DE EMPRESAS PRIVADAS; OTRAS.	128.560,00	0,08	57.000,00	0,03	-55,66
2.7. De Familias e Instituciones sin fines de lucro		285.897,64	0,18	95.820,11	0,06	-66,48
	480 Donaciones	101.193,06	0,06	0,00	0,00	-100,00
	489 DE OTRAS INSTITUCIONES	184.704,58	0,12	95.820,11	0,06	-48,12
2.8. Del Exterior		17.505,59	0,01	11.623,83	0,01	-33,60
	492 OTRAS TRANSFERENCIAS CTES. DE LA UNIÓN EUROPEA	0,00	0,00	0,00	0,00	
	49999 OTRAS DEL EXTERIOR	17.505,59	0,01	11.623,83	0,01	-33,60
2.9. Otras Transferencias Corrientes		0,00	0,00	25.000,00	0,01	
	440 A EMP. PÚBLICAS Y ENTES	0,00	0,00	25.000,00	0,01	
	441 FRA.CANON-CONVENIO CIBER-ULPGC PROYECTO LLUIS SERRA	0,00	0,00	0,00	0,00	

Figura 19. Detalle de los Ingresos por transferencias corrientes

2022



2023



9.3.1.3 Detalle de los Ingresos por transferencias de capital

En 2023, los ingresos por transferencias de capital de la ULPGC alcanzaron los 23,01 M€, lo que representa el 13,35 % del total de ingresos y un incremento del 14,96 % respecto a los 20,01 M€ registrados en 2022. Este crecimiento global contiene, sin embargo, dinámicas diferenciadas según la fuente de financiación.

Las transferencias de capital procedentes de la CAC crecieron significativamente en un 63,57 %, situándose en 11,06 M€, equivalentes al 6,42 % del total de ingresos. Este aumento se explica principalmente por la ampliación de la financiación destinada a las universidades públicas (+150 %, hasta 5,0 M€), así como por nuevas transferencias vinculadas al FDCAN y a becas de la ACIISI. Esta evolución consolida el papel de la financiación autonómica como eje central de la inversión universitaria, especialmente en infraestructura, programas de apoyo a la investigación y capital humano. En contraste, las transferencias de capital procedentes del Gobierno central descendieron un 29,08 %, hasta los 6,18 M€, destacando la caída de las aportaciones del Ministerio de Universidades (-52,70 %), que se redujeron a 2,48 M€. También se observó una disminución en las transferencias de corporaciones locales, que pasaron de 0,08 M€ a 0,06 M€, y de instituciones sin fines de lucro, que descendieron a 0,31 M€ (-16,16 %).

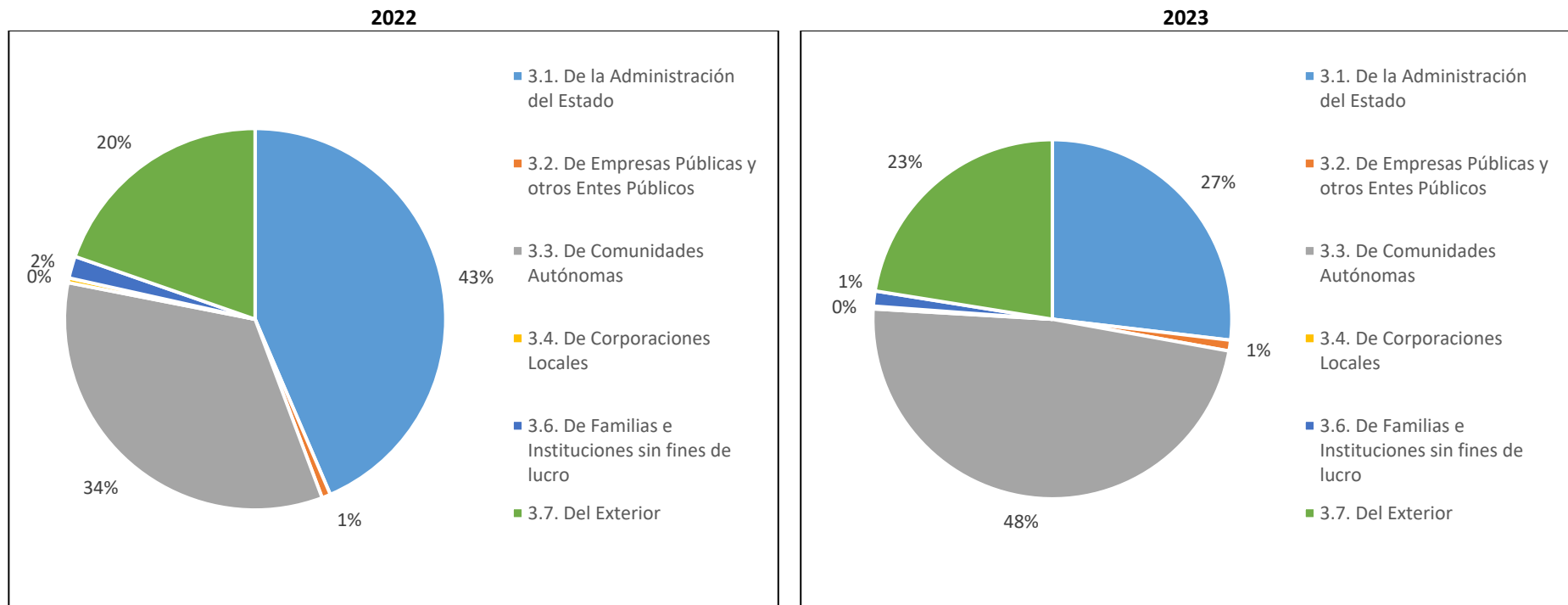
En cuanto a las transferencias del exterior, estas crecieron globalmente un 31,40 %, hasta alcanzar 5,17 M€, a pesar de que algunos proyectos específicos, como POMAC, registraron reducciones. Destaca positivamente la financiación recibida de la Unión Europea para proyectos de investigación, que pasó de 0,21 M€ en 2022 a 0,67 M€ en 2023 (+211,29 %), así como otras transferencias europeas que se multiplicaron significativamente.

Finalmente, las transferencias de empresas públicas y otros entes experimentaron un crecimiento del 50,59 %, alcanzando los 0,22 M€, aunque su peso relativo en el conjunto sigue siendo reducido.

Tabla 25. Detalle de los Ingresos por transferencias de capital (2022 y 2023)

	2022	%	2023	%	2023/2022 (%)
3. Transferencias de Capital	20.013.082,81	12,59	23.006.139,70	13,35	14,96
3.1. De la Administración del Estado	8.714.523,59	5,48	6.180.294,75	3,59	-29,08
7010000 M. CIENCIA E INNOVACIÓN	2.837.629,16	1,79	2.168.983,58	1,26	-23,56
7010001 POSTGRADOS	531.369,59	0,33	681.959,15	0,40	28,34
70101 M. DE AGRICULTURA, PESCA Y ALI	104.235,80	0,07	135.506,54	0,08	30,00
70102 Mº DE SANIDAD, COS, B. SOCIAL	0,00	0,00	714.825,00		
70107 MINISTERIO DE UNIVERSIDADES	5.241.289,04	3,30	2.479.020,48	1,44	-52,70
3.2. De Empresas Públicas y otros Entes Públicos	147.948,10	0,09	222.788,96	0,13	50,59
741 ENTES PUBLICOS	71.983,10	0,05	215.969,26	0,13	200,03
71002 INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	0,00	0,00	0,00	0,00	
71003 ORG AUTON PARQUES NACIONALES	75.965,00	0,05	6.819,70	0,00	-91,02
3.3. De Comunidades Autónomas	6.763.742,43	4,26	11.063.185,29	6,42	63,57
75000 INFRAESTRUCTURA Y AYUDA A LA INVESTIGAC.	2.174.454,87	1,37	1.837.392,76	1,07	-15,50
75001 TRANSFERENCIAS FDCAN	0,00	0,00	1.867.712,00	1,08	
75031 TRANSFERENCIAS BECAS ACISI	2.450.318,11	1,54	2.184.010,08	1,27	-10,87
75032 FINANCIACION UNIVERSIDADES PUBLICAS	2.000.000,00	1,26	5.000.000,00	2,90	150,00
75099 OTRAS TRANSF. DE CAPITAL DE LA COM. AUTÓ	138.969,45	0,09	174.070,45	0,10	25,26
3.4. De Corporaciones Locales	79.764,04	0,05	56.959,12	0,03	-28,59
76100 TRANSF. DE CAPITAL DEL CABILDO DE G.C.	79.764,04	0,05	56.959,12	0,03	-28,59
3.5. De Empresas Privadas	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.6. De Familias e Instituciones sin fines de lucro	371.663,09	0,23	311.591,95	0,18	-16,16
781 DE INSTITUCIONES SIN FINES DE LUCRO	371.663,09	0,23	311.591,95	0,18	-16,16
3.7. Del Exterior	3.935.441,56	2,48	5.171.319,63	3,00	31,40
791 PROYECTOS INVESTIGACIÓN UNION EUROPEA	214.913,31	0,14	668.996,54	0,39	211,29
7990000 PROYECTO POMAC 1ª CONVOCATORIA	1.049.379,17	0,66	823.274,63	0,48	-21,55
7990001 PROYECTO POMAC 2ª CONVOCATORIA	2.168.824,67	1,36	1.900.012,09	1,10	-12,39
79901 OTRAS TRANSF DEL EXTERIOR EXCEPTO U.E	48.192,04	0,03	63.480,00	0,04	31,72
7990099 OTRAS TRANSFERENCIAS U.E.	454.132,37	0,29	1.715.556,37	1,00	277,77
3.8. Otras Transferencias de Capital	0,00	0,00	0,00	0,00	

Figura 20. Detalle de los Ingresos por transferencias de capital
(sin considerar ajustes por el principio de devengo)



9.3.1.4 Detalle de los Ingresos Patrimoniales

Durante el ejercicio 2023, los ingresos patrimoniales de la ULPGC ascendieron a 0,32 M€, lo que representa el 0,19 % del total de ingresos. Esta cifra supone un descenso del 5,50% respecto a 2022, cuando se alcanzaron 0,34 M€. Dentro de esta categoría, destaca el aumento del 19,85 % en los ingresos por alquiler de aulas y salones, que se situaron en 0,22 M€, consolidándose como la principal fuente patrimonial. También se registraron incrementos en las concesiones de cafeterías (+73,11 %) y servicios auxiliares, como lavanderías y sistemas fotovoltaicos. Por el contrario, partidas como el alquiler de instalaciones deportivas (-24,93 %) y la venta de energía generada por instalaciones solares (-36,70 %) mostraron una evolución negativa. En conjunto, estos ingresos reflejan un aprovechamiento razonable –aunque limitado en volumen– del patrimonio universitario como vía complementaria de financiación.

Por otro lado, se produjo un cambio significativo en los ingresos derivados de activos financieros. Estos pasaron de 0,01 M€ en 2022 a 1,15 M€ en 2023, representando el 0,67 % del total de ingresos. Este notable incremento (+7.652,55 %) se debe a una renegociación de las condiciones contractuales con entidades financieras, lo que permitió mejorar significativamente la rentabilidad de los saldos disponibles. Si bien esta fuente no tiene un carácter estructural, refleja una gestión financiera activa y estratégica, que contribuye a reforzar la liquidez institucional.

En su conjunto, estos ingresos no operativos aportan una contribución modesta en términos cuantitativos, pero relevante desde una perspectiva de diversificación y optimización de la estructura financiera de la Universidad.

No se han considerado ingresos calculados en la contabilidad analítica de la ULPGC. Se incluye como tales, entre otros, los trabajos realizados por la universidad para su propio inmovilizado (TRUPI) y recogerían los costes derivados de acciones que emprende la universidad para la construcción o supervisión de elementos que van a formar parte de su inmovilizado. Al nivel de desarrollo en que en estos momentos se encuentra la Contabilidad Analítica la inclusión de ingresos calculados solo aportaría confusión al tratarse de un concepto que se obtendría como una consecuencia directa del cálculo de costes.

Tabla 26. Detalle de los Ingresos Patrimoniales (2022 y 2023)

	2022	%	2023	%	2023/2022 (%)
4. Ingresos Patrimoniales	341.715,39	0,22	322.907,78	0,19	-5,50
54010 ALQUILER DE AULAS Y SALONES	186.579,13	0,12	223.608,99	0,13	19,85
54011 ALQUILER DE INSTALACIONES DEPORTIVAS	46.709,23	0,03	35.064,00	0,02	-24,93
54013 ALQUILER DE LOCALES	7.750,54	0,00	7.650,81	0,00	-1,29
55000 CAFETERÍAS	5.434,50	0,00	9.407,68	0,01	73,11
55006 INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS	28.443,07	0,02	29.112,60	0,02	2,35
55007 RESIDENCIAS UNIVERSITARIAS (LAVANDERÍA)	9.039,49	0,01	9.052,59	0,01	0,14
55099 OTRAS CONCESIONES	3.837,59	0,00	4.056,33	0,00	5,70
55900 ENERGÍA DE INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS	5.898,96	0,00	3.734,00	0,00	-36,70
599 OTROS INGRESOS PATRIMONIALES	48.022,88	0,03	1.220,78	0,00	-97,46
5. Ingresos por la enajenación de Inversiones reales	0,00	0,00	0,00	0,00	
6. Ingresos procedentes de Activos Financieros	14.859,01	0,01	1.151.951,63	0,67	7.652,55
520 INTERESES CTAS	14.859,01	0,01	1.151.951,63	0,67	7.652,55
7. Ingresos Calculados	0,00	0,00	0,00	0,00	

9.3.2 Resumen general de ingresos por actividades

En la imputación de los ingresos de las enseñanzas oficiales se ha tenido en cuenta las siguientes pautas:

- a) Los ingresos relacionados con docencia oficial se han imputado a las respectivas asignaturas, siempre que se pueda atribuir inequívocamente a las mismas.
- b) Se han considerado como ingresos de la docencia oficial, las cantidades obtenidas por becas del Estado y de la Comunidad Autónoma de Canarias, así como las cantidades recibidas del Estado por familias numerosas. A este respecto, la cuantía recibida del Estado/Comunidad Autónoma de Canarias se asigna a las asignaturas becadas conforme a las bases reguladoras de dichas ayudas.
- c) Determinados ingresos se han imputado a las titulaciones (apertura de expedientes, carné, documentación, etc.) en tanto que no se pueden atribuir a las asignaturas.
- d) No se han considerado como ingresos las exenciones realizadas a los estudiantes que no conlleven contraprestación por parte de alguna administración.

Los ingresos por las actividades de docencia e investigación se presentan en las correspondientes tablas, indicándose los márgenes con los que operan dichas actividades.

9.4 Informes sobre centros de coste

9.4.1 Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad

La tabla 27 sintetiza los costes atribuidos a los distintos centros de costes conforme a la estructura organización y funcional de la ULPGC, indicándose el porcentaje sobre el total de costes atribuidos a los centros de costes.

Para una correcta lectura de la información contenida en la tabla debe tenerse en cuenta que:

- Determinados costes no son atribuidos a los centros, como es el caso de los relacionados con la docencia en teleformación o los costes de organización (bajas, acción sindical, tributos, costes financieros, etc.).
- Un incremento de la actividad investigadora o la adscripción de un grupo de investigación a un departamento o instituto puede modificar los costes de estos centros de costes.
- El coste de las cafeterías se determina con independencia de que estén operativas o cerradas temporalmente. Se ha optado por no incluir estas últimas como locales vacíos.

La Tabla 27 ofrece una visión detallada de la distribución del coste total en la ULPGC a través de sus distintos centros de coste, conforme al modelo de contabilidad analítica aplicable en el sistema universitario español. En términos globales, el coste total imputado a centros en 2023 asciende a 154,5 millones de euros, lo que representa un incremento del 5,73% respecto a 2022. Esta evolución refleja un crecimiento moderado y sostenido, en línea con el refuerzo de las capacidades institucionales tanto en funciones de soporte como en aquellas directamente vinculadas a la docencia, la investigación y la extensión universitaria.

En primer lugar, se constata una participación estable de los Centros de Soporte, que concentran el 15,77% del coste total, con un crecimiento del 7,77%. Esta categoría incluye unidades estratégicas como el Rectorado, los Vicerrectorados y los servicios administrativos generales, que desempeñan un papel clave en la planificación, la gestión académica, la internacionalización y la proyección social de la universidad. El aumento en el Servicio de Obras e Instalaciones (+51,52 %) y en el Vicerrectorado de Cultura, Deporte y Activación Social de los Campus (+36,41 %), entre otros, refuerza esta tendencia hacia el fortalecimiento de las funciones de soporte.

Por otro lado, los centros académicos vinculados a titulaciones mantienen una distribución del coste coherente con la dimensión y complejidad de cada área de conocimiento. Destacan por su volumen Ingenierías Industriales y Civiles (6,71%), Ciencias de la Salud (7,18%), Humanidades (7,54%), Ciencias de la Educación (4,43%) e Informática y Matemáticas (4,51%), todas ellas con crecimientos moderados en entre el 0,89% y el 6,87%. Cabe señalar que algunas áreas presentan descensos leves como Arquitectura (-0,21%) o Electrónica y Telecomunicaciones (-0,86 %), lo que refleja diferencias en las dinámicas de funcionamiento de cada centro.

Asimismo, destaca la evolución positiva en los Institutos Universitarios de Investigación, que en conjunto presentan aumentos significativos, como es el caso del IUASE (+28,31%), IATEXT (+17,90%), IUTIDES (+27,28%) o IOGAG (+23,11%). Estos incrementos reflejan un fortalecimiento del ecosistema investigador universitario, alineado con la apuesta por la especialización, la captación de recursos externos y el impulso a la transferencia de conocimiento. También resulta destacable el crecimiento del Instituto Universitario de Estudios Ambientales y Recursos Naturales (IUNAT, +15,88 %) y del IUIBS (+11,72 %), lo que consolida su papel estratégico en áreas vinculadas al desarrollo sostenible y la salud.

En paralelo, el Hospital Clínico Veterinario, registra un notable incremento que se debe principalmente al esfuerzo por mejorar la identificación y trazabilidad de los costes imputables a este centro respecto a ejercicios anteriores. Esta mejora en la imputación permite reflejar con mayor fidelidad el volumen real de recursos consumidos, situándolo como un centro singular de gran impacto académico, formativo y asistencial.

Por último, destaca el crecimiento en los centros culturales (+10,68%) y en el Centro de Teleformación (+7,29%), lo que evidencia el esfuerzo de la ULPGC por diversificar su oferta y ampliar el alcance de sus servicios a través de modalidades flexibles y actividades extracurriculares. En esta misma línea, se observa un incremento del 4,1% en los costes asociados a las residencias universitarias del Campus de Tafira, lo que sugiere una mejora en la cobertura y los servicios ofrecidos al estudiantado residente.

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

Descripción	2022		2023		2023/2022
	Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
1. Centros de Soporte	22.599.814,81	15,47	24.355.017,04	15,77	7,77
1.1. Centro Soporte del Rectorado	5.732.738,44	3,92	6.031.495,17	3,90	5,21
1.1.1 Rector-a	973.078,99	0,67	1.114.197,98	0,72	14,50
1.1.1.1 Dirección del Rector-a	610.696,81	0,42	678.364,67	0,44	11,08
1.1.1.2 U.A.G. del Rector	155.383,63	0,11	168.769,33	0,11	8,61
1.1.1.3. Servicio de Inspección	206.998,55	0,14	267.063,98	0,17	29,02
1.1.2 Vicerrectorados	4.482.227,24	3,07	4.647.167,57	3,01	3,68
1.1.2.1. Vicerrectorado de Investigación y Transferencia	1.105.062,16	0,76	904.543,19	0,59	-18,15
1.1.2.1.1 Dirección del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia	1.003.283,00	0,69	849.499,16	0,55	-15,33
1.1.2.1.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia	101.779,16	0,07	55.044,03	0,04	-45,92
1.1.2.2 Vicerrectorado de Profesorado, Ordenación Académica e Innovación Educativa	531.656,63	0,36	552.070,24	0,36	3,84
1.1.2.2.1 Dirección del Vicerrectorado de Profesorado, Ordenación Académica e Inn. Ed.	411.239,20	0,28	464.322,14	0,30	12,91
1.1.2.2.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Profesorado, Ordenación Académica e Inn. Educativa	120.417,43	0,08	87.748,10	0,06	-27,13
1.1.2.3 Vicerrectorado de Proyección Social y Comunicación	392.017,65	0,27	454.556,27	0,29	15,95
1.1.2.3.1 Dirección del Vicerrectorado de Proyección Social y Comunicación	353.766,96	0,24	414.658,92	0,27	17,21
1.1.2.3.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Proyección Social y Comunicación	38.250,69	0,03	39.897,35	0,03	4,30
1.1.2.4 Vicerrectorado de Grados, Posgrados y Nuevas Titulaciones	679.878,90	0,47	653.799,47	0,42	-3,84
1.1.2.4.1 Dirección del Vicerrectorado de Grados, Posgrados y Nuevas Titulaciones	617.960,86	0,42	595.315,51	0,39	-3,66
1.1.2.4.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Grados, Posgrados y Nuevas Titulaciones	61.918,03	0,04	58.483,96	0,04	-5,55
1.1.2.5 Vicerrectorado de Internacionalización, Movilidad y Proyección Internacional	854.208,82	0,58	1.031.993,17	0,67	20,81
1.1.2.5.1 Dirección del Vicerrectorado de Internacionalización, Movilidad y Proyección Intern.	360.199,60	0,25	524.652,98	0,34	45,66
1.1.2.5.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Internacionalización, Movilidad y Proyección Intern.	494.009,22	0,34	507.340,19	0,33	2,70
1.1.2.6 Vicerrectorado de Estudiantes, Alumni y Empleabilidad	595.855,75	0,41	608.846,31	0,39	2,18

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

Descripción	2022		2023		2023/2022
	Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
1.1.2.6.1 Dirección del Vicerrectorado de Estudiantes, Alumni y Empleabilidad	489.713,36	0,34	495.192,99	0,32	1,12
1.1.2.6.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Estudiantes, Alumni y Empleabilidad	106.142,39	0,07	113.653,32	0,07	7,08
1.1.2.7 Vicerrectorado de Cultura, Deporte y Activación Social de los Campus	323.547,33	0,22	441.358,92	0,29	36,41
1.1.2.7.1 Dirección del Vicerrectorado de Cultura, Deporte y Activación Social de los Campus	255.145,19	0,17	352.951,73	0,23	38,33
1.1.2.7.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Cultura, Deporte y Activación Social de los Campus	68.402,14	0,05	88.407,19	0,06	29,25
1.1.2.8 Secretaría general	277.432,22	0,19	270.129,62	0,17	-2,63
1.2.1 Consejo Social (UGA 011)	358.833,03	0,25	395.768,51	0,26	10,29
1.2.2 Defensoría de la Comunidad Universitaria	116.053,97	0,08	177.966,75	0,12	53,35
1.2.3 Asociación de Estudiantes	17.275,61	0,01	14.517,62	0,01	-15,96
1.2. Centro Soporte de Servicios Administrativos	16.374.913,75	11,21	17.735.269,00	11,48	8,31
2.1 Gerencia	670.734,96	0,46	794.841,43	0,51	18,50
2.1.1 Dirección de Gerencia	543.786,86	0,37	661.117,34	0,43	21,58
2.1.2 U.A.G. de Gerencia	126.948,10	0,09	133.724,09	0,09	5,34
2.10 Servicio de Obras e Instalaciones	1.247.355,07	0,85	1.890.017,28	1,22	51,52
2.11 Servicio de Informática	3.478.669,15	2,38	3.827.355,53	2,48	10,02
2.12 Servicio de Información al Estudiante	291.435,33	0,2	284.714,01	0,18	-2,31
2.13 Registro General	9.436,48	0,01	10.590,28	0,01	12,23
2.14 Servicio de Prevención de Riesgos Laborales	187.090,72	0,13	135.995,97	0,09	-27,31
2.15 Servicio de Publicaciones y Difusión Científica	48.503,17	0,03	55.286,39	0,04	13,99

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

Descripción	2022		2023		2023/2022
	Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
2.16 Gabinete de Comunicación	297.992,25	0,2	180.781,50	0,12	-39,33
2.17 Gabinete de Evaluación Institucional	385.320,22	0,26	274.136,16	0,18	-28,85
2.18 Gabinete de Relaciones Internacionales	295.253,13	0,2	322.471,25	0,21	9,22
2.19 Oficina de Sostenibilidad	51.065,59	0,03	54.563,69	0,04	6,85
2.2 Servicio de Organización y Régimen Interno	1.244.649,47	0,85	1.226.578,20	0,79	-1,45
2.20 Gabinete de Atención Psicopedagógica	9.261,57	0,01	9.399,45	0,01	1,49
2.21 Intermedia: Servicio de Mediación e intervención familiar	48.759,26	0,03	52.902,53	0,03	8,50
2.22 Archivo general y almacén	193.904,61	0,13	174.062,69	0,11	-10,23
2.23 Oficina de Relaciones Internacionales	22.457,09	0,02	24.562,10	0,02	9,37
2.24 Oficina de Administración Electrónica	129.623,95	0,09	164.313,73	0,11	26,76
2.25 Junta Electoral Central	127.987,29	0,09	135.232,84	0,09	5,66
2.26 Servicio de Seguridad de la ULPGC	89.721,30	0,06	126.762,05	0,08	41,28
2.27 Servicio de Reprografía, Encuadernación y Autoedición	937.540,22	0,64	880.188,40	0,57	-6,12
2.28 Servicio de Control Interno	174.281,56	0,12	147.327,83	0,10	-15,47
2.3 Servicio Jurídico	371.409,82	0,25	390.108,14	0,25	5,03
2.4 Servicio de Personal	1.465.843,27	1	1.579.333,44	1,02	7,74
2.5 Servicio Económico y Financiero	856.764,10	0,59	970.571,27	0,63	13,28
2.6 Servicio de Patrimonio y Contratación	993.424,44	0,68	1.048.260,19	0,68	5,52
2.7 Servicio de Gestión Académica y Extensión Universitaria	1.477.634,44	1,01	1.501.590,44	0,97	1,62
2.8 Servicio de Investigación	778.390,72	0,53	918.952,40	0,59	18,06
2.9 Unidad de Posgrado y Doctorado	428.081,60	0,29	497.009,25	0,32	16,10
2.10. Administración de Servicios centrales	62.322,98	0,04	57.360,55	0,04	-7,96
3.1 Arquitectura	5.131.552,12	3,51	5.121.028,26	3,31	-0,21

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

Descripción	2022		2023		2023/2022
	Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
3.1.1 Administración de Edificio de Arquitectura (UGA 300)	425.349,64	0,29	496.467,32	0,32	16,72
3.1.2 Dirección (Decanato) de la Escuela de Arquitectura (UGA 100)	258.679,63	0,18	278.527,08	0,18	7,67
3.1.3 Departamento Arte, Ciudad y Territorio (UGA 200)	866.881,21	0,59	774.495,55	0,50	-10,66
3.1.3.1 U.A.G. Departamento Arte, Ciudad y Territorio	219.737,90	0,15	174.504,31	0,11	-20,59
3.1.3.2 Departamento Arte, Ciudad y Territorio	647.143,31	0,44	599.991,24	0,39	-7,29
3.1.4 Departamento de Construcciones Arquitectónicas (UGA 218)	917.886,25	0,63	834.889,66	0,54	-9,04
3.1.4.1 U.A.G. Departamento de Construcciones Arquitectónicas	218.650,09	0,15	236.732,77	0,15	8,27
3.1.4.2 Departamento de Construcciones Arquitectónicas	699.236,16	0,48	598.156,89	0,39	-14,46
3.1.5 Departamento de Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos (UGA 248)	1.922.204,05	1,32	1.941.326,91	1,26	0,99
3.1.5.1 U.A.G. Departamento de Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos (UGA 248)	136.942,35	0,09	207.879,52	0,13	51,80
3.1.5.2 Departamento de Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos (UGA 248)	1.785.261,70	1,22	1.733.447,39	1,12	-2,90
3.1.6 Aulario de Arquitectura	409.607,43	0,28	512.211,03	0,33	25,05
3.1.6.1 Aulas docentes de Arquitectura	287.813,60	0,2	392.692,82	0,25	36,44
3.1.6.2 Aulas de informática de Arquitectura	27.833,36	0,02			-100,00
3.1.6.3 Laboratorios docentes de Arquitectura	93.960,47	0,06	119.518,21	0,08	27,20
3.1.8 Biblioteca temática de Arquitectura	330.943,91	0,23	283.110,71	0,18	-14,45
3.11 Ingeniería informática (y matemáticas)	6.912.819,24	4,73	6.974.271,01	4,51	0,89
3.11.1 Administración del Edificio de Informática y Matemáticas (UGA 345)	432.859,47	0,3	466.224,76	0,30	7,71
3.11.2 Dirección (Decanato) de la Escuela de Ingeniería Informática (UGA 180)	207.338,41	0,14	232.067,52	0,15	11,93
3.11.3 Departamento de Informática y Sistemas (UGA 260)	3.299.060,78	2,26	3.339.107,53	2,16	1,21
3.11.3.1 U.A.G. Departamento de Informática y Sistemas (UGA 260)	561.401,47	0,38	595.396,82	0,39	6,06
3.11.3.2 Departamento de Informática y Sistemas (UGA 260)	2.737.659,32	1,87	2.743.710,71	1,78	0,22
3.11.4 Departamento de Matemáticas (UGA 275)	2.280.977,50	1,56	2.200.981,47	1,42	-3,51

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

Descripción	2022		2023		2023/2022
	Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
3.11.4.1 U.G.A. Departamento de Matemáticas (UGA 275)	56.622,51	0,04	63.874,21	0,04	12,81
3.11.4.2 Departamento de Matemáticas (UGA 275)	2.224.354,99	1,52	2.137.107,26	1,38	-3,92
3.11.5 Aularios docentes de Informáticas y Matemáticas	376.955,95	0,26	374.815,52	0,24	-0,57
3.11.5.1 Aulas docentes de Informáticas y Matemáticas	189.405,32	0,13	188.268,06	0,12	-0,60
3.11.5.2 Aulas informáticas de Informáticas y Matemáticas	57.117,85	0,04	54.451,75	0,04	-4,67
3.11.5.3 Laboratorios docentes de Informáticas y Matemáticas	130.432,78	0,09	132.095,71	0,09	1,27
3.11.6 Laboratorios de investigación de Ingeniería Informática*	39.056,14	0,03			
3.11.7 Biblioteca temática de Informática y Matemáticas	276.570,99	0,19	361.074,19	0,23	30,55
3.12 Ingenierías industriales y civiles	9.599.264,09	6,57	10.365.223,86	6,71	7,98
3.12.1 Administración de Edificio de Ingenierías (UGA 350)	880.085,20	0,6	967.931,53	0,63	9,98
3.12.2 Dirección (Decanato) de Ingenierías Industriales y Civiles (UGA 105)	445.384,96	0,3	443.728,51	0,29	-0,37
3.12.3 Departamento de Cartografía y Expresión Gráfica (UGA 206)	1.181.264,65	0,81	1.258.553,91	0,81	6,54
3.12.3.1 U.A.G. Departamento de Cartografía y Expresión Gráfica (UGA 206)	224.359,89	0,15	243.056,59	0,16	8,33
3.12.3.2 Departamento de Cartografía y Expresión Gráfica (UGA 206)	956.904,76	0,65	1.015.497,32	0,66	6,12
3.12.4 Departamento de Ingeniería Civil (UGA 263)	1.315.862,46	0,9	1.363.786,37	0,88	3,64
3.12.4.1 U.A.G. Departamento de Ingeniería Civil (UGA 263)	207.519,12	0,14	248.956,88	0,16	19,97
3.12.4.2 Departamento de Ingeniería Civil (UGA 263)	1.108.343,34	0,76	1.114.829,49	0,72	0,59
3.12.5 Departamento de Ingeniería de Procesos (UGA 266)	1.588.804,17	1,09	1.616.485,87	1,05	1,74
3.12.5.1 U.A.G. Departamento de Ingeniería de Procesos (UGA 266)	380.056,96	0,26	372.856,33	0,24	-1,89
3.12.5.2 Departamento de Ingeniería de Procesos (UGA 266)	1.208.747,21	0,83	1.243.629,53	0,80	2,89
3.12.6 Departamento de Ingeniería Eléctrica (UGA 269)	913.355,58	0,63	1.027.321,73	0,66	12,48
3.12.6.1 U.A.G. Departamento de Ingeniería Eléctrica (UGA 269)	247.098,91	0,17	233.993,52	0,15	-5,30
3.12.6.2 Departamento de Ingeniería Eléctrica (UGA 269)	666.256,67	0,46	793.328,21	0,51	19,07

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

Descripción	2022		2023		2023/2022
	Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
3.12.7 Departamento de Ingeniería Mecánica (UGA 272)	2.179.817,70	1,49	2.541.299,05	1,64	16,58
3.12.7.1 U.A.G. Departamento de Ingeniería Mecánica (UGA 272)	374.296,00	0,26	422.369,92	0,27	12,84
3.12.7.2 Departamento de Ingeniería Mecánica (UGA 272)	1.805.521,70	1,24	2.118.929,13	1,37	17,36
3.12.8 Aularios docentes de Ingenierías industriales y civiles	700.269,12	0,48	800.299,22	0,52	14,28
3.12.8.1 Aulas docentes de Ingenierías industriales y civiles	270.688,87	0,19	314.046,48	0,20	16,02
3.12.8.2 Aulas informáticas de Ingenierías industriales y civiles	59.700,44	0,04	72.424,15	0,05	21,31
3.12.8.3 Laboratorios docentes de Ingenierías industriales y civiles	369.879,81	0,25	413.828,58	0,27	11,88
3.12.9 Laboratorios de investigación de Ingenierías industriales y civiles	59.590,64	0,04			
3.12.10 Biblioteca temática de Ingenierías industriales y civiles	334.829,60	0,23	345.817,67	0,22	3,28
3.13 Veterinaria	4.632.319,88	3,17	4.672.758,19	3,02	0,87
3.13.1 Administración de Edificio de Veterinaria (UGA 355)	575.339,37	0,39	731.025,38	0,47	27,06
3.13.2 Dirección (decanato) de Veterinaria (UGA 185)	211.679,97	0,14	200.934,28	0,13	-5,08
3.13.3 Departamento de Patología Animal...(UGA 281)	3.017.852,51	2,07	2.875.012,96	1,86	-4,73
3.13.3.1 U.A.G. Departamento de Patología Animal...(UGA 281)	299.192,43	0,2	318.802,73	0,21	6,55
3.13.3.2 Departamento de Patología Animal...(UGA 281)	2.718.660,09	1,86	2.556.210,24	1,65	-5,98
3.13.5 Aularios docentes de Veterinaria	685.761,73	0,47	714.168,13	0,46	4,14
3.13.5.1 Aulas docentes de Veterinaria	152.940,86	0,1	193.641,01	0,13	26,61
3.13.5.2 Aulas informáticas de Veterinaria	25.078,80	0,02	31.567,26	0,02	25,87
3.13.5.3 Laboratorios docentes de Veterinaria	507.742,07	0,35	488.959,85	0,32	3,70
3.13.7 Biblioteca temática de Veterinaria	128.361,58	0,09	151.617,44	0,10	18,12
3.14 Hospital Clínico Veterinario	39.778,25	0,03	319.628,29	0,21	703,53

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

Descripción	2022		2023		2023/2022
	Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
3.15 Centro Estructura de Teleformación	547.375,62	0,37	587.276,58	0,38	7,29
3.16 Centros de la ULPGC en Lanzarote	216.586,71	0,15	240.747,05	0,16	11,16
3.16 Escuela de doctorado	40.588,27	0,03	36.990,75	0,02	-8,86
3.16.1 DAG de Escuela de Doctorado	2.498,92	0	2.772,74	0,00	10,96
3.16.2 Escuela de Doctorado	38.089,35	0,03	34.218,01	0,02	-10,16
3.17 Centros de la ULPGC en Fuerteventura	82.676,81	0,06	90.667,65	0,06	9,67
3.2 Ciencias Básicas (Ciencias del Mar)	5.666.565,40	3,88	5.730.997,52	3,71	1,14
3.2.1 Administración de Ciencias Básicas (UGA 305)	322.769,42	0,22	323.278,47	0,21	0,16
3.2.2 Dirección (Decanato) de la Facultad de Ciencias del Mar (UGA 160)	215.016,43	0,15	220.740,88	0,14	2,66
3.2.3 Departamento de Biología (UGA 203)	1.035.815,87	0,71	1.085.095,10	0,70	4,76
3.2.3.1 U.A.G. Departamento de Biología (UGA 203)	253.115,37	0,17	245.283,74	0,16	-3,09
3.2.3.2 Departamento de Biología (UGA 203)	782.700,49	0,54	839.811,37	0,54	7,30
3.2.4 Departamento de Física (UGA 257)	1.983.831,10	1,36	1.971.138,23	1,28	-0,64
3.2.4.1 U.A.G. Departamento de Física (UGA 257)	344.867,12	0,24	336.256,20	0,22	-2,50
3.2.4.2 Departamento de Física (UGA 257)	1.638.963,98	1,12	1.634.882,02	1,06	-0,25
3.2.5 Departamento de Química (UGA 287)	1.350.256,10	0,92	1.394.678,44	0,90	3,29
3.2.5.1 U.A.G. Departamento de Química (UGA 287)	321.695,12	0,22	346.889,86	0,22	7,83
3.2.5.2 Departamento de Química (UGA 287)	1.028.560,99	0,7	1.047.788,58	0,68	1,87
3.2.6 Aularios docentes de Ciencias del Mar	443.953,61	0,3	550.633,63	0,36	24,03
3.2.6.1 Aulas docentes de Ciencias del Mar	74.688,18	0,05	91.414,89	0,06	22,40
3.2.6.2 Aulas informáticas de Ciencias del Mar	19.428,11	0,01	19.633,60	0,01	1,06

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

Descripción	2022		2023		2023/2022
	Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
3.2.6.3 Laboratorios docentes de Ciencias del Mar	491.353,18	0,34	439.585,14	0,28	25,65
3.2.8 Biblioteca de Ciencias Básicas	173.406,99	0,12	185.432,77	0,12	6,94
3.3 Economía, Empresa y Turismo	9.861.152,37	6,75	10.121.379,53	6,55	2,64
3.3.1 Administración de Edificio de la FEET (UGA 310)	675.689,49	0,46	664.341,85	0,43	-1,68
3.3.2 Dirección (Decanato) de la FEET (UGA 150)	389.494,96	0,27	410.319,74	0,27	5,35
3.3.3 Departamento Economía Financiera y Contabilidad (UGA 227)	1.667.005,30	1,14	1.723.345,21	1,12	3,38
3.3.3.1 U.A.G. Departamento Economía Financiera y Contabilidad)	125.903,95	0,09	155.759,96	0,10	23,71
3.3.3.2 Departamento Economía Financiera y Contabilidad	1.541.101,36	1,05	1.567.585,25	1,01	1,72
3.3.4 Departamento de Economía y Dirección de Empresas (UGA 230)	2.805.005,25	1,92	2.951.308,39	1,91	5,22
3.3.4.1 U.A.G. Departamento de Economía y Dirección de Empresas (UGA 230)	166.577,23	0,11	191.469,96	0,12	14,94
3.3.4.2 Departamento de Economía y Dirección de Empresas (UGA 230)	2.638.428,02	1,81	2.759.838,43	1,79	4,60
3.3.5 Departamento de Métodos Cuantitativos (UGA 228)	1.820.255,29	1,25	1.820.829,52	1,18	0,03
3.3.5.1 U.A.G. Departamento de Métodos Cuantitativos (UGA 228)	137.252,61	0,09	153.274,88	0,10	11,67
3.3.5.2 Departamento de Métodos Cuantitativos (UGA 228)	1.683.002,67	1,15	1.667.554,65	1,08	-0,92
3.3.6 Departamento de Análisis Económico Aplicado (UGA 229)	2.077.944,49	1,42	2.112.287,99	1,37	1,65
3.3.6.1 UAG Departamento de Análisis Económico Aplicado (UGA 229)	5.636,34	0	6.121,37	0,00	8,61
3.3.6.2 Departamento de Análisis Económico Aplicado (UGA 229)	2.072.308,15	1,42	2.106.166,61	1,36	1,63
3.3.7 Aularios docentes de la FEET	425.757,59	0,29	438.946,83	0,28	3,10
3.3.7.1 Aulas docentes de la FEET	333.051,97	0,23	339.948,40	0,22	2,07
3.3.7.2 Aulas informáticas de la FEET	92.705,62	0,06	98.998,43	0,06	6,79
3.4 Ciencias Jurídicas	5.550.594,66	3,8	5.775.950,86	3,74	4,06
3.4.1 Administración del Edificio de Ciencias Jurídicas (UGA 315)	667.548,40	0,46	560.262,00	0,36	-16,07

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

Descripción	2022		2023		2023/2022
	Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
3.4.2 Dirección (Decanato) de la Facultad de Ciencias Jurídicas (UGA 155)	395.997,37	0,27	464.138,41	0,30	17,21
3.4.3 Departamento de Ciencias Jurídicas Básicas (UGA 215)	2.645.820,20	1,81	2.787.857,11	1,80	5,37
3.4.3.1 U.A.G. Departamento de Ciencias Jurídicas Básicas (UGA 215)	97.206,13	0,07	108.325,96	0,07	11,44
3.4.3.2 Departamento de Ciencias Jurídicas Básicas (UGA 215)	2.548.614,07	1,74	2.679.531,14	1,73	5,14
3.4.4 Departamento de Derecho Público (UGA 216)	1.570.300,31	1,07	1.835.507,50	1,19	16,89
3.4.4.1 U.A.G. Departamento de Derecho Público (UGA 216)	113.012,60	0,08	140.924,25	0,09	24,70
3.4.4.2 Departamento de Derecho Público (UGA 216)	1.457.287,71	1	1.694.583,25	1,10	16,28
3.4.5 Aularios docentes de Ciencias Jurídicas	270.928,37	0,19	128.185,85	0,08	-52,69
3.4.5.1 Aulas docentes de Ciencias Jurídicas	211.668,18	0,14	128.185,85	0,08	-39,44
3.4.5.2 Aulas informáticas de Ciencias Jurídicas	44.891,68	0,03			-100,00
3.4.5.3 Laboratorios docentes de Ciencias Jurídicas*	14.368,52	0,01			-100,00
3.5 Ciencias de la Educación	6.406.729,68	4,38	6.847.117,19	4,43	6,87
3.5.1 Administración de Ciencias de la Educación (UGA 335)	392.752,53	0,27	445.553,46	0,29	13,44
3.5.2 Dirección (Decanato) de la Facultad de Ciencias de la Educación (UGA 135)	413.100,55	0,28	420.559,81	0,27	1,81
3.5.3 Departamento de Didácticas Específicas (UGA 221)	1.528.536,96	1,05	1.669.746,21	1,08	9,24
3.5.3.1 U.A.G. Departamento de Didácticas Específicas (UGA 221)	119.794,25	0,08	139.303,06	0,09	16,29
3.5.3.2 Departamento de Didácticas Específicas (UGA 221)	1.408.742,71	0,96	1.530.443,15	0,99	8,64
3.5.4 Departamento de Educación (UGA 233)	1.756.861,30	1,2	1.937.977,29	1,25	10,31
3.5.4.1 U.A.G. Departamento de Educación (UGA 233)	143.360,29	0,1	135.628,40	0,09	-5,39
3.5.4.2 Departamento de Educación (UGA 233)	1.613.501,00	1,1	1.802.348,89	1,17	11,70
3.5.5 Departamento de Psicología, Sociología y Trabajo(UGA 284)	2.157.856,16	1,48	2.213.254,31	1,43	2,57
3.5.5.1 U.A.G. Departamento de Psicología, Sociología y Trabajo(UGA 284)	90.154,25	0,06	82.016,96	0,05	-9,03
3.5.5.2 Departamento de Psicología, Sociología y Trabajo(UGA 284)	2.067.701,91	1,42	2.131.237,35	1,38	3,07

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

		2022		2023		2023/2022
Descripción		Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
3.5.6 Aularios docentes de Ciencias de la Educación		157.622,19	0,11	160.026,11	0,10	1,53
3.5.6.1	Aulas docentes de Ciencias de la Educación	88.370,23	0,06	90.840,86	0,06	2,80
3.5.6.2	Aulas informáticas de Ciencias de la Educación	30.970,99	0,02	29.637,88	0,02	-4,30
3.5.6.3	Laboratorios docentes de Ciencias de la Educación*	38.280,97	0,03	39.547,37	0,03	3,31
3.6 Ciencias de la Salud		10.792.499,42	7,39	11.098.905,38	7,18	2,84
3.6.1 Administración de Edificio de Ciencias de la Salud (UGA 320)		614.918,09	0,42	701.227,43	0,45	14,04
3.6.10 Biblioteca temática de Ciencias de la Salud		364.515,39	0,25	390.708,16	0,25	7,19
3.6.2 Dirección (Decanato) de la Facultad de Ciencias de la Salud (UGA 1651)		355.505,07	0,24	345.358,96	0,22	-2,85
3.6.3 Departamento de Ciencias Médicas y Quirúrgicas (UGA 209)		2.131.819,92	1,46	2.179.732,02	1,41	2,25
3.6.3.1	U.A.G. Departamento de Ciencias Médicas y Quirúrgicas (UGA 209)	208.984,54	0,14	176.377,66	0,11	-15,60
3.6.3.2	Departamento de Ciencias Médicas y Quirúrgicas (UGA 209)	1.922.835,38	1,32	2.003.354,36	1,30	4,19
3.6.4 Departamento de Ciencias Clínicas (UGA 210)		1.627.500,29	1,11	1.788.419,26	1,16	9,89
3.6.4.1	U.A.G. Departamento de Ciencias Clínicas (UGA 210)	173.707,30	0,12	165.845,95	0,11	-4,53
3.6.4.2	Departamento de Ciencias Clínicas (UGA 210)	1.453.792,99	1	1.622.573,31	1,05	11,61
3.6.5 Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Fis, Gen e Inm (UGA 242)		1.013.178,29	0,69	1.160.563,19	0,75	14,55
3.6.5.1	U.A.G. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Fis, Gen e Inm (UGA 242)	221.653,56	0,15	244.515,30	0,16	10,31
3.6.5.2	Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Fis, Gen e Inm (UGA 242)	791.524,73	0,54	916.047,89	0,59	15,73
3.6.6 Departamento de Morfología (UGA 278)		1.731.846,37	1,19	1.776.593,50	1,15	2,58
3.6.6.1	U.A.G. Departamento de Morfología (UGA 278)	546.991,35	0,37	552.661,99	0,36	1,04
3.6.6.2	Departamento de Morfología (UGA 278)	1.184.855,02	0,81	1.223.931,51	0,79	3,30
3.6.7 Departamento de Enfermería (UGA 245)		1.900.407,74	1,3	1.871.175,72	1,21	-1,54
3.6.7.1	U.A.G. Departamento de Enfermería (UGA 245)	104.659,16	0,07	122.297,43	0,08	16,85
3.6.7.2	Departamento de Enfermería (UGA 245)	1.795.748,58	1,23	1.748.878,29	1,13	-2,61

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

		2022		2023		2023/2022
Descripción		Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
3.6.8	Aularios docentes de Ciencias de la Salud	653.586,22	0,45	885.127,14	0,57	35,43
3.6.8.1	Aulas docentes de Ciencias de la Salud	305.178,28	0,21	410.005,74	0,27	34,35
3.6.8.2	Aulas informáticas de Ciencias de la Salud	42.124,16	0,03	51.498,54	0,03	22,25
3.6.8.3	Laboratorios docentes de Ciencias de la Salud	705.505,82	0,48	423.622,86	0,27	-39,95
3.7	Ciencias de la Actividad Física y Deporte	2.352.204,76	1,61	2.551.708,38	1,65	8,48
3.7.1	Administración de Educación Física (UGA 325)	352.299,10	0,24	451.181,96	0,29	28,07
3.7.2	Dirección (Decanato) de Facultad de Ciencias de la Actividad Física y Deporte (UGA 190)	175.992,42	0,12	215.827,81	0,14	22,63
3.7.4	Departamento de Educación Física (UGA 236)	1.521.827,79	1,04	1.585.155,41	1,03	4,16
3.7.4.1	U.A.G. Departamento de Educación Física (UGA 236)	213.955,46	0,15	248.906,54	0,16	16,34
3.7.4.2	Departamento de Educación Física (UGA 236)	1.307.872,33	0,9	1.336.248,87	0,86	2,17
3.7.5	Aularios docentes de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte	143.320,22	0,1	155.366,99	0,10	8,41
3.7.5.1	Aulas docentes de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte	67.506,64	0,05	78.250,63	0,05	15,92
3.7.5.2	Aulas informáticas de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte	6.608,84	0	5.861,04	0,00	-11,32
3.7.5.3	Laboratorios docentes de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte*	69.204,74	0,05	71.255,32	0,05	2,96
3.7.	Laboratorios de investigación de Actividad Física y Deporte	27.851,45	0,02			
3.7.7	Biblioteca temática de Educación Física	130.913,78	0,09	144.176,21	0,09	10,13
3.8	Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones	6.251.593,90	4,28	6.198.097,63	4,01	-0,86
3.8.1	Administración de Edificio de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones (UGA 330)	444.863,71	0,3	439.469,47	0,28	-1,21
3.8.2	Dirección (Decanato) de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones (UGA 110)	173.363,84	0,12	197.400,47	0,13	13,86
3.8.3	Departamento de Ingeniería Electrónica y Automática (UGA 237)	2.078.777,43	1,42	2.039.125,37	1,32	-1,91
3.8.3.1	U.A.G. Departamento de Ingeniería Electrónica y Automática (UGA 237)	368.717,32	0,25	388.576,75	0,25	5,39
3.8.3.2	Departamento de Ingeniería Electrónica y Automática (UGA 237)	1.710.060,11	1,17	1.650.548,63	1,07	-3,48

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

Descripción	2022		2023		2023/2022
	Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
3.8.4 Departamento de Ingeniería Telemática (UGA 238)	1.239.554,04	0,85	1.302.019,03	0,84	5,04
3.8.4.1 U.A.G. Departamento de Ingeniería Telemática	257.165,13	0,18	270.056,65	0,17	5,01
3.8.4.2 Departamento de Ingeniería Telemática	982.388,92	0,67	1.031.962,38	0,67	5,05
3.8.5 Departamento de Señales y Comunicación (UGA 240)	1.532.681,01	1,05	1.424.499,17	0,92	-7,06
3.8.5.1 U.A.G. Departamento de Señales y Comunicación (UGA 240)	228.375,36	0,16	261.135,53	0,17	14,34
3.8.5.2 Departamento de Señales y Comunicación (UGA 240)	1.304.305,65	0,89	1.163.363,64	0,75	-10,81
3.8.6 Aularios docentes de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones	653.736,51	0,45	688.388,88	0,45	5,30
3.8.6.1 Aulas docentes de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones	246.337,05	0,17	279.516,74	0,18	13,47
3.8.6.2 Aulas informáticas de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones	23.207,14	0,02			-100,00
3.8.6.3 Laboratorios docentes de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones	384.192,32	0,26	408.872,14	0,26	6,42
3.8.8 Biblioteca temática de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones	128.617,37	0,09	107.195,23	0,07	-16,66
3.9 Humanidades	11.112.096,47	7,61	11.647.688,41	7,54	4,82
3.9.1 Administración de Edificio de Humanidades (UGA 340)	660.242,99	0,45	637.359,33	0,41	-3,47
3.9.2 Dirección (decanato) de Filología (UGA 170)	283.339,21	0,19	355.018,57	0,23	25,30
3.9.3 Dirección (decanato) de Traducción e Interpretación (UGA 140)	189.531,52	0,13	228.934,45	0,15	20,79
3.9.4 Dirección (decanato) de Geografía e Historia (UGA 175)	199.081,31	0,14	201.809,00	0,13	1,37
3.9.5 Departamento de Ciencias Históricas (UGA 212)	1.877.248,02	1,28	1.892.069,79	1,22	0,79
3.9.5.1 U.A.G. Departamento de Ciencias Históricas (UGA 212)	117.856,08	0,08	133.767,91	0,09	13,50
3.9.5.2 Departamento de Ciencias Históricas (UGA 212)	1.759.391,94	1,2	1.758.301,89	1,14	-0,06
3.9.6 Departamento de Geografía (UGA 201)	831.525,56	0,57	651.576,79	0,42	-21,64
3.9.6.1 U.A.G. Departamento de Geografía (UGA 201)	118.964,52	0,08	101.886,92	0,07	-14,36
3.9.6.2 Departamento de Geografía (UGA 201)	712.561,04	0,49	549.689,87	0,36	-22,86
3.9.7 Departamento de Filología Española, Clásica y Árabe (UGA 251)	2.149.687,45	1,47	2.309.324,67	1,49	7,43

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

		2022		2023		2023/2022
Descripción		Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
3.9.7.1	U.A.G. Departamento de Filología Española, Clásica y Árabe (UGA 251)	91.378,40	0,06	102.610,98	0,07	12,29
3.9.7.2	Departamento de Filología Española, Clásica y Árabe (UGA 251)	2.058.309,05	1,41	2.206.713,69	1,43	7,21
3.9.8 Departamento de Filología Moderna (UGA 254)		4.260.973,24	2,92	4.466.132,97	2,89	4,81
3.9.8.1	U.A.G. Departamento de Filología Moderna (UGA 254)	168.267,35	0,12	198.970,04	0,13	18,25
3.9.8.2	Departamento de Filología Moderna (UGA 254)	4.092.705,90	2,8	4.267.162,92	2,76	4,26
3.9.9 Aularios docentes de Humanidades		692.141,05	0,45	905.462,84	0,59	44,00
3.9.9.1	Aulas docentes de Humanidades	487.211,84	0,33	613.595,10	0,40	25,94
3.9.9.2	Aulas informáticas de Humanidades	64.909,81	0,04	72.843,59	0,05	12,22
3.9.9.3	Laboratorios docentes de Humanidades	108.345,52	0,07	219.024,15	0,14	102,15
3.10 Biblioteca temática de Ciencias de la Educación y Humanidades		357.556,35	0,24	378.447,24	0,24	5,84
4.12 Administración de EP y Apoyo a Instituto Universitario Investigación		275.672,68	0,19	285.626,68	0,18	3,61
4.1 Instituto Universitario de Análisis y Aplicaciones Textuales (IATEXT)		1.850.464,93	1,27	2.181.639,09	1,41	17,90
4.1.1	U.A.G. Instituto Universitario IATEXT	68.238,39	0,05	52.784,66	0,03	-22,65
4.1.2	Instituto Universitario IATEXT	1.782.226,53	1,22	2.128.854,43	1,38	19,45
4.10 Instituto Universitario de Turismo y Desarrollo Económico Sostenible (IUTIDES)		1.898.973,80	1,3	2.416.968,66	1,56	27,28
4.10.1	U.A.G. Instituto Universitario TIDES	101.968,69	0,07	85.552,07	0,06	-16,10
4.10.2	Instituto Universitario TIDES	1.797.005,11	1,23	2.331.416,59	1,51	29,74
4.11 Instituto Universitario para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación en Comun (IDETIC)		2.125.138,12	1,45	2.453.906,87	1,59	15,47
4.11.1	U.A.G. Instituto Universitario IDETIC	83.580,65	0,06	73.130,44	0,05	-12,50
4.11.2	Instituto Universitario IDETIC	2.041.557,47	1,4	2.380.776,43	1,54	16,62
4.2 Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas (IUCTC)		2.411.277,31	1,65	2.229.911,98	1,44	-7,52

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

Descripción	2022		2023		2023/2022
	Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
4.2.1 U.A.G. Instituto Universitario IUCTC	162.888,99	0,11	75.224,70	0,05	-53,82
4.2.2 Instituto Universitario IUCTC	2.248.388,32	1,54	2.154.687,28	1,39	-4,17
4.3 Instituto Universitario de Estudios Ambientales y Recursos Naturales (IUNAT)	2.507.857,65	1,72	2.906.178,12	1,88	15,88
4.3.1 U.A.G. Instituto Universitario IUNAT	81.407,92	0,06	207.877,32	0,13	155,35
4.3.2 Instituto Universitario IUNAT	2.426.449,74	1,66	2.698.300,80	1,75	11,20
4.4 Instituto Universitario de Investigación en Acuicultura Sostenible y Ecosistemas (IUASE)	3.174.545,69	2,17	4.073.317,18	2,64	28,31
4.4.1 U.A.G. Instituto Universitario IUASE	88.892,75	0,06	2.772,74	0,00	-96,88
4.4.2 Instituto Universitario IUASE	3.085.652,94	2,11	4.070.544,45	2,63	31,92
4.5 Instituto Universitario de Investigaciones Biomédicas y Sanitarias (IUIBS) (UGA 450)	3.040.335,86	2,08	3.396.584,25	2,20	11,72
4.5.1 U.A.G. Instituto Universitario IUIBS	66.528,92	0,05	59.639,45	0,04	-10,36
4.5.2 Instituto Universitario IUIBS	2.973.806,94	2,04	3.336.944,79	2,16	12,21
4.6 Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada (IUMA) (UGA 415)	2.173.462,65	1,49	2.279.305,74	1,48	4,87
4.6.1 U.A.G. Instituto Universitario IUMA	442.404,02	0,3	287.548,80	0,19	-35,00
4.6.2 Instituto Universitario IUMA	1.731.058,63	1,18	1.991.756,94	1,29	15,06
4.7 Instituto Universitario de Oceanografía y Cambio Global (IOCAG) (UGA 440)	2.362.118,83	1,62	2.907.905,14	1,88	23,11
4.7.1 U.A.G. Instituto Universitario IOCAG	74.626,81	0,05	54.120,07	0,04	-27,48
4.7.2 Instituto Universitario IOCAG	2.287.492,02	1,57	2.853.785,08	1,85	24,76
4.8 Instituto Universitario de Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (IUSA) (UGA 425)	2.564.199,11	1,75	2.855.289,33	1,85	11,35
4.8.1 U.A.G. Instituto Universitario IUSA	818.495,71	0,56	619.262,18	0,40	-24,34
4.8.2 Instituto Universitario IUSA	1.745.703,40	1,19	2.236.027,15	1,45	28,09
4.9 Instituto Universitario de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones en Ingeniería (SIANI)	2.206.778,94	1,51	2.270.622,60	1,47	2,89
4.9.1 U.A.G. Instituto Universitario SIANI	104.704,66	0,07	96.938,02	0,06	-7,42
4.9.2 Instituto Universitario SIANI	2.102.074,28	1,44	2.173.684,59	1,41	3,41

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

Descripción	2022		2023		2023/2022
	Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
5.1 Biblioteca central	5.020.645,84	3,44	4.870.247,87	3,15	-3,00
5.1.1. Dirección de la biblioteca central	12.587,09	0,01	14.236,79	0,01	13,11
5.1.2. U.A.G. de la biblioteca central	58.953,91	0,04	66.611,56	0,04	12,99
Biblioteca central (docencia e investigación)	4.949.104,84	3,39	4.789.399,51	3,10	-3,23
Biblioteca central (docencia)	2.870.480,80	1,96	2.490.487,75	1,61	-13,24
Biblioteca central (investigación)	2.078.624,03	1,42	2.298.911,76	1,49	10,60
5.2 Servicios generales de U.A.G. a la investigación	56.837,81	0,04	27.475,37	0,02	-51,66
5.2.1 Servicio de Metrología y Calibración	12.494,59	0,01	3.240,99	0,00	-74,06
5.2.3 Servicio Microscopía Electrónica	11.396,82	0,01	3.673,65	0,00	-67,77
5.2.4 Servicio de Resonancia Magnética Nuclear (RMN)	3.719,33	0,00	2.869,15	0,00	-22,86
5.2.5 Servicio de BIOTERIO	29.227,07	0,02	17.691,58	0,01	-39,47
6. Centros culturales	237.338,44	0,16	262.687,48	0,17	10,68
6.1 Asociaciones e institutos de extensión universitaria	123.349,75	0,08	126.979,37	0,08	2,94
6.2 Aulas de programas formativos especiales	62.290,21	0,04	74.785,63	0,05	20,06
6.3. Centro de iniciativas culturales de la ULPGC	4.752,37	0,00	5.659,29	0,00	19,08
6.4. Paraninfo	37.088,65	0,03	53.792,38	0,03	45,04
6.5. Sala de exposiciones y similares	9.857,46	0,01	1.470,80	0,00	-85,08
7. SERVICIO DE DEPORTES (UGA 02502)	1.417.082,44	0,97	1.377.833,61	0,89	-2,77
7.1 Dirección y Administración del Servicio de deportes	836.376,64	0,57	849.243,04	0,55	1,54
7.2 Pabellón polideportivo	265.056,50	0,18	229.820,98	0,15	-13,29
7.3 Campo de fútbol y pistas de atletismo	79.788,74	0,05	73.803,91	0,05	-7,50

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

		2022		2023		2023/2022
Descripción		Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
7.4	Instalaciones deportivas	235.860,57	0,16	224.965,68	0,15	-4,62
7.5	Otros centros de deportes					
10.1	Concesiones: cafeterías	336.098,90	0,23	309.167,42	0,20	-8,01
10.1.1	Cafetería de la sede institucional	14.847,50	0,01	13.863,03	0,01	-6,63
10.1.10	Cafetería del edificio de ciencias de la salud	36.033,95	0,02	38.218,29	0,02	6,06
10.1.11	Cafetería RIC: Las Casitas	20.925,33	0,01	25.086,23	0,02	19,88
10.1.2	Cafetería del edificio de humanidades	58.917,37	0,04	58.548,13	0,04	-0,63
10.1.3	Cafetería del edificio de ciencias Jurídicas	34.454,02	0,02	35.001,15	0,02	1,59
10.1.4	Cafetería del edificio de economía, empresa y turismo	50.449,06	0,03	51.218,16	0,03	1,52
10.1.5	Cafetería del edificio de ciencias básicas	12.475,07	0,01	14.362,55	0,01	15,13
10.1.6	Cafetería del edificio de arquitectura	20.634,25	0,01	21.036,61	0,01	1,95
10.1.7	Cafetería del edificio de ingeniería industriales y civiles	18.952,30	0,01	19.521,66	0,01	3,00
10.1.8	Cafetería del edificio de telecomunicaciones	53.286,51	0,04	17.623,68	0,01	-66,93
10.1.9	Cafetería del edificio de veterinaria	15.123,54	0,01	14.687,92	0,01	-2,88
11.2.	Residencias universitarias	2.723.517,32	1,86	2.835.119,90	1,84	4,10
11.2.1.	Residencias Universitarias ULPGC Campus de Tafira,	1.456.970,43	1,00	2.113.041,57	1,37	45,03
11.2.2.	Apartamentos de Campus de Tafira,	961.079,23	0,66	487.476,95	0,32	-49,28
11.2.3.	Bungalows del Campus de Tafira	46.592,30	0,03	108.236,44	0,07	132,31
11.2.4.	Residencias de Las Palmas	258.875,36	0,18	126.364,94	0,08	-51,19
11.4	Explotación de inversiones inmobiliarias	1.666,56	0,00	1.667,41	0,00	0,05

Tabla 27. Resumen de costes por centros de coste según la estructura organizativa de la Universidad (2022 y 2023)

Descripción	2022		2023		2023/2022
	Importe	% Coste	Importe	% Coste	% Var.
11.5 Otras concesiones	35.459,51	0,02	32.693,48	0,02	-7,80
12.1 Locales vacíos	21.652,56	0,01	21.689,90	0,01	0,17
12.2 Locales de asociaciones sindicales	29.250,14	0,02	30.912,68	0,02	5,68
12.3 Locales de asociaciones estudiantiles	31.471,29	0,02	34.953,53	0,02	11,06
14.1. FCPCT	1.446.201,90	0,99	1.297.395,97	0,84	-10,29
14.2. RIC ULPGC, SAU	12.494,59	0,01	13.863,68	0,01	10,96
ULPGC	146.114.311,67	100,00	154.486.864,77	100,00	5,73

9.4.2 Resumen de costes primarios y repercutidos por centro de coste

En contabilidad analítica, los costes primarios son aquellos que se asignan directamente a centros de coste o a actividades, sin necesidad de realizar una redistribución intermedia desde otros centros. Se caracterizan por derivar de consumos de elementos como personal, bienes, servicios, tributos, amortizaciones, etc., y pueden ser tanto costes directos (asignables sin clave de reparto) como costes indirectos (asignables mediante clave de reparto), siempre que su imputación no esté pendiente ni medie redistribución desde otros centros

Los costes repercutidos a centros de coste son aquellos que, no siendo asignados de forma directa, se trasladan desde otras estructuras organizativas mediante procesos de redistribución interna en el marco del modelo de contabilidad analítica. Entre las fases más relevantes de este proceso destacan la fase CXCN, en la que se imputan los costes localizados en centros de nivel superior (como rectorado, facultades/escuelas, etc.) a los centros de último nivel que dependen jerárquica o funcionalmente de ellos. En esta fase se recogen habitualmente costes como el consumo de electricidad, agua, vigilancia, limpieza u otros servicios generales, cuya imputación resulta más operativa si se realiza por edificio o por estructuras organizativas de nivel superior, al concentrarse inicialmente en unidades con gestión centralizada de estos recursos.

Por otro lado, en la fase AUCN se repercuten los costes generados por actividades auxiliares a los centros beneficiarios de dichos servicios. En este contexto, se consideran centros auxiliares el Servicio de Informática, el Servicio de Obras y el Servicio de Reprografía, cuyas actividades de soporte son redistribuidas a los centros que las utilizan. Estas fases permiten reflejar con mayor precisión la estructura real de consumo de recursos dentro de la organización, ofreciendo una visión más completa y fiel del coste total de funcionamiento de cada unidad.

La tabla 28 ofrece una visión detallada del coste primario y repercutido imputado a los distintos centros de la ULPGC. En el ejercicio 2023, la Facultad de Humanidades lidera el conjunto con un coste primario de 10,61 millones de euros, consolidando su posición como la unidad académica con mayor volumen de recursos asignados directamente, lo que refleja la amplitud de su oferta docente y la densidad de su estructura departamental. Además, presenta el mayor incremento absoluto entre los grandes centros, con 358.401 € más que en 2022, lo que evidencia una apuesta estructural por este ámbito de conocimiento. Le siguen de cerca la Facultad de Ciencias de la Salud (9,83 M€), la Escuela de Ingenierías Industriales y Civiles (9,25 M€) y la Facultad de

Economía, Empresa y Turismo (9,22 M€). En términos relativos, destaca el crecimiento de Ingenierías con un +7,18 %, frente al +3,49 % de Humanidades, +2,37 % en Ciencias de la Salud y +2,27 % en Economía.

También destacan, por su volumen de coste primario, la Facultad de Ciencias de la Educación (6,44 M€) y la Escuela de Ingeniería Informática y Matemáticas (6,44 M€), que presentan niveles prácticamente idénticos, lo que puede interpretarse como una convergencia equilibrada en recursos asignados a centros de tamaño medio-grande con una importante carga docente.

En el caso del Hospital Clínico Veterinario, se observa un aumento notable hasta los 309.006 €, frente a los 30.171 € de 2022, debido a un cambio en la contabilidad analítica que ha permitido incorporar por primera vez los costes asumidos por la ULPGC para apoyar la actividad docente en ese centro. Esta mejora en la trazabilidad permite reflejar con mayor fidelidad el volumen real de recursos consumidos, posicionando al Hospital como un centro singular con gran impacto académico, formativo y asistencial.

En cuanto a los costes repercutidos, los centros con mayores cifras corresponden en general a los de mayor tamaño estructural: Humanidades (1,03 millones de euros), Ciencias de la Salud (1,27 M€), Ingenierías Industriales y Civiles (1,11 M€), Economía, Empresa y Turismo (0,90 M€) y Ciencias Jurídicas (0,63 M€). Esta concentración está directamente relacionada con la intensidad de uso de recursos comunes (vigilancia, limpieza, energía, servicios TIC) y con la estructura organizativa y funcional de los centros.

Tabla 28. Resumen de costes por centros (coste primario y repercutidos) (2022 y 2023)

Descripción	2022			2023		
	Primarios	Repercutidos	Coste final	Primarios	Repercutidos	Coste final
1. Centros de Soporte	21.333.488	1.266.326	22.599.815	22.980.209	1.374.808	24.355.017
1.1. Centro Soporte del Rectorado	5.265.234	467.505	5.732.738	5.521.020	510.475	6.031.495
1.1.1 Rector-a	904.343	68.736	973.079	1.024.224	89.974	1.114.198
1.1.1.1 Dirección del Rector-a	561.033	49.664	610.697	629.259	49.106	678.365
1.1.1.2. Servicio de Inspección	200.084	6.914	206.999	237.510	29.554	267.064
1.1.1.3 U.A.G. del Rector	143.226	12.157	155.384	157.456	11.314	168.769
1.1.2 Vicerrectorados	4.094.435	387.792	4.482.227	4.236.957	410.210	4.647.168
1.1.2.1. Vicerrectorado de Investigación y Transferencia	1.077.295	27.767	1.105.062	877.098	27.445	904.543
1.1.2.1.1 Dirección del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia	986.286	16.997	1.003.283	831.882	17.617	849.499
1.1.2.1.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia	91.009	10.770	101.779	45.216	9.828	55.044
1.1.2.2 Vicerrectorado de Profesorado, Ordenación Académica e Innovación Educativa	490.766	40.891	531.657	511.676	40.394	552.070
1.1.2.2.1 Dirección del Vicerrectorado de Profesorado, Ordenación Académica e Innovación Ed.	378.809	32.431	411.239	431.896	32.427	464.322
1.1.2.2.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Profesorado, Ordenación Académica e Innovación Educativa	111.957	8.460	120.417	79.780	7.968	87.748
1.1.2.3 Vicerrectorado de Proyección Social y Comunicación	359.593	32.425	392.018	421.098	33.458	454.556
1.1.2.3.1 Dirección del Vicerrectorado de Proyección Social y Comunicación	327.207	26.560	353.767	386.645	28.014	414.659
1.1.2.3.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Proyección Social y Comunicación	32.386	5.864	38.251	34.453	5.444	39.897
1.1.2.4 Vicerrectorado de Grados, Posgrados y Nuevas Titulaciones	597.608	82.271	679.879	610.406	43.393	653.799
1.1.2.4.1 Dirección del Vicerrectorado de Grados, Posgrados y Nuevas Titulaciones	544.824	73.136	617.961	560.289	35.027	595.316
1.1.2.4.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Grados, Posgrados y Nuevas Titulaciones	52.783	9.135	61.918	50.117	8.367	58.484
1.1.2.5 Vicerrectorado de Internacionalización, Movilidad y Proyección Internacional	725.155	129.054	854.209	839.381	192.612	1.031.993
1.1.2.5.1 Dirección del Vicerrectorado de Internacionalización, Movilidad y Proyección Intern.	268.721	91.479	360.200	337.485	187.168	524.653
1.1.2.5.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Internacionalización, Movilidad y Proyección Intern.	456.434	37.575	494.009	501.896	5.444	507.340

Tabla 28. Resumen de costes por centros (coste primario y repercutidos) (2022 y 2023)

		2022			2023		
Descripción		Primarios	Repercutidos	Coste final	Primarios	Repercutidos	Coste final
1.1.2.6	Vicerrectorado de Estudiantes, Alumni y Empleabilidad	554.329	41.527	595.856	569.496	39.351	608.846
1.1.2.6.1	Dirección del Vicerrectorado de Estudiantes, Alumni y Empleabilidad	469.501	20.213	489.713	475.297	19.896	495.193
1.1.2.6.2	U.A.G. del Vicerrectorado de Estudiantes, Alumni y Empleabilidad	84.828	21.314	106.142	94.199	19.455	113.653
1.1.2.7	Vicerrectorado de Cultura, Deporte y Activación Social de los Campus	289.690	33.857	323.547	407.803	33.556	441.359
1.1.2.7.1	Dirección del Vicerrectorado de Cultura, Deporte y Activación Social de los Campus	228.788	26.358	255.145	326.301	26.650	352.952
1.1.2.7.2	U.A.G. del Vicerrectorado de Cultura, Deporte y Activación Social de los Campus	60.903	7.500	68.402	81.502	6.906	88.407
1.1.2.8	Secretaría general	266.455	10.977	277.432	259.838	10.291	270.130
1.2.1	Consejo Social (UGA 011)	295.244	63.589	358.833	336.768	59.001	395.769
1.2.2	Defensoría de la Comunidad Universitaria	113.277	2.777	116.054	174.613	3.354	177.967
1.2.3	Asociación de Estudiantes	11.157	6.119	17.276	7.634,45	6.883,17	14.517,62
2.1	Gerencia	621.716	49.019	670.735	740.180	54.662	794.841
2.1.1	Dirección de Gerencia	503.625	40.162	543.787	616.486	44.631	661.117
2.1.2	U.A.G. de Gerencia	118.090	8.858	126.948	123.693	10.031	133.724
2.10	Servicio de Obras e Instalaciones	1.243.917	3.438	1.247.355	1.886.530	3.487	1.890.017
2.11	Servicio de Informática	3.458.788	19.881	3.478.669	3.807.195	20.161	3.827.356
2.12	Servicio de Información al Estudiante	283.755	7.680	291.435	276.090	8.624	284.714
2.13	Registro General	5.456	3.980	9.436	6.118	4.472	10.590
2.14	Servicio de Prevención de Riesgos Laborales	181.065	6.025	187.091	129.226	6.770	135.996
2.15	Servicio de Publicaciones y Difusión Científica	40.818	7.686	48.503	46.788	8.498	55.286

Tabla 28. Resumen de costes por centros (coste primario y repercutidos) (2022 y 2023)

Descripción	2022			2023		
	Primarios	Repercutidos	Coste final	Primarios	Repercutidos	Coste final
2.16 Gabinete de Comunicación	291.049	6.943	297.992	170.191	10.591	180.782
2.17 Gabinete de Evaluación Institucional	376.032	9.288	385.320	263.647	10.490	274.136
2.18 Gabinete de Relaciones Internacionales	276.674	18.579	295.253	301.719	20.752	322.471
2.19 Oficina de Sostenibilidad	43.488	7.578	51.066	46.122	8.442	54.564
2.2 Servicio de Organización y Régimen Interno	1.186.279	58.370	1.244.649	1.161.682	64.896	1.226.578
2.20 Gabinete de Atención Psicopedagógica	5.484	3.778	9.262	5.126	4.274	9.399
2.21 Intermedia: Servicio de Mediación e intervención familiar	36.856	11.903	48.759	39.432	13.471	52.903
2.22 Archivo general y almacén	114.811	79.094	193.905	83.928	90.135	174.063
2.23 Oficina de Relaciones Internacionales	8.660	13.798	22.457	8.964	15.598	24.562
2.24 Oficina de Administración Electrónica	125.743	3.881	129.624	159.988	4.326	164.314
2.25 Junta Electoral Central	120.405	7.583	127.987	126.720	8.513	135.233
2.26 Servicio de Seguridad de la ULPGC	73.632	16.090	89.721	108.881	17.881	126.762
2.27 Servicio de Reprografía, Encuadernación y Autoedición	925.528	12.012	937.540	868.007	12.181	880.188
2.28 Servicio de Control Interno	169.160	5.121	174.282	141.588	5.739	147.328
2.3 Servicio Jurídico	360.391	11.019	371.410	377.777	12.331	390.108
2.4 Servicio de Personal	1.406.968	58.875	1.465.843	1.513.730	65.604	1.579.333
2.5 Servicio Económico y Financiero	827.952	28.812	856.764	938.384	32.188	970.571
2.6 Servicio de Patrimonio y Contratación	975.750	17.674	993.424	1.028.671	19.589	1.048.260
2.7 Servicio de Gestión Académica y Extensión Universitaria	1.259.116	218.518	1.477.634	1.276.984	224.606	1.501.590
2.8 Servicio de Investigación	752.543	25.847	778.391	887.476	31.476	918.952
2.9 Unidad de Posgrado y Doctorado	414.250	13.832	428.082	481.669	15.340	497.009
2.10 Administración de Servicios centrales	62.291	32	62.323	57.361	0	57.361

Tabla 28. Resumen de costes por centros (coste primario y repercutidos) (2022 y 2023)

		2022			2023		
Descripción		Primarios	Repercutidos	Coste final	Primarios	Repercutidos	Coste final
3.1	Arquitectura	4.579.131	552.421	5.131.552	4.511.456	609.572	5.121.028
3.1.1	Administración de Edificio de Arquitectura (UGA 300)	400.194	25.156	425.350	468.570	27.898	496.467
3.1.2	Dirección (Decanato) de la Escuela de Arquitectura (UGA 100)	230.986	27.693	258.680	246.917	31.610	278.527
3.1.3	Departamento Arte, Ciudad y Territorio (UGA 200)	825.040	41.842	866.881	727.639	46.856	774.496
3.1.3.1	U.A.G. Departamento Arte, Ciudad y Territorio	215.509	4.229	219.738	169.726	4.779	174.504
3.1.3.2	Departamento Arte, Ciudad y Territorio	609.531	37.613	647.143	557.914	42.078	599.991
3.1.4	Departamento de Construcciones Arquitectónicas (UGA 218)	882.167	35.719	917.886	794.965	39.924	834.890
3.1.4.1	U.A.G. Departamento de Construcciones Arquitectónicas	215.344	3.306	218.650	233.003	3.730	236.733
3.1.4.2	Departamento de Construcciones Arquitectónicas	666.823	32.413	699.236	561.962	36.194	598.157
3.1.5	Departamento de Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos (UGA 248)	1.843.205	78.999	1.922.204	1.851.763	89.564	1.941.327
3.1.5.1	U.A.G. Departamento de Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos (UGA 248)	129.978	6.964	136.942	200.051	7.829	207.880
3.1.5.2	Departamento de Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos (UGA 248)	1.713.227	72.035	1.785.262	1.651.712	81.735	1.733.447
3.1.6	Aulario de Arquitectura	108.032	301.575	409.607	185.556	326.655	512.211
3.1.6.1	Aulas docentes de Arquitectura	71.058	216.755	287.814	146.205	246.488	392.693
3.1.6.2	Aulas de informática de Arquitectura	13.564	14.270	27.833			
3.1.6.3	Laboratorios docentes de Arquitectura	23.410	70.550	93.960	39.351	80.167	119.518
3.1.8	Biblioteca temática de Arquitectura	289.507	41.437	330.944	236.045	47.066	283.111
3.11	Ingeniería informática (y matemáticas)	6.356.839	555.980	6.912.819	6.443.365	530.906	6.974.271
3.11.1	Administración del Edificio de Informática y Matemáticas (UGA 345)	406.042	26.818	432.859	438.149	28.076	466.225
3.11.2	Dirección (Decanato) de la Escuela de Ingeniería Informática (UGA 180)	189.106	18.233	207.338	214.012	18.056	232.068
3.11.3	Departamento de Informática y Sistemas (UGA 260)	3.169.246	129.815	3.299.061	3.201.900	137.207	3.339.108
3.11.3.1	U.A.G. Departamento de Informática y Sistemas (UGA 260)	546.797	14.604	561.401	579.566	15.830	595.397
3.11.3.2	Departamento de Informática y Sistemas (UGA 260)	2.622.448	115.211	2.737.659	2.622.334	121.377	2.743.711
3.11.4	Departamento de Matemáticas (UGA 275)	2.179.084	101.894	2.280.978	2.103.546	97.436	2.200.981

Tabla 28. Resumen de costes por centros (coste primario y repercutidos) (2022 y 2023)

Descripción	2022			2023		
	Primarios	Repercutidos	Coste final	Primarios	Repercutidos	Coste final
3.11.4.1 U.G.A. Departamento de Matemáticas (UGA 275)	50.679	5.944	56.623	57.618	6.256	63.874
3.11.4.2 Departamento de Matemáticas (UGA 275)	2.128.405	95.950	2.224.355	2.045.928	91.180	2.137.107
3.11.5 Aularios docentes de Informáticas y Matemáticas	146.915	230.041	376.956	144.207	230.609	374.816
3.11.5.1 Aulas docentes de Informáticas y Matemáticas	52.969	136.437	189.405	51.495	136.773	188.268
3.11.5.2 Aulas informáticas de Informáticas y Matemáticas	57.118	0	57.118	54.452	0	54.452
3.11.5.3 Laboratorios docentes de Informáticas y Matemáticas	36.828	93.604	130.433	38.260	93.835	132.096
3.11.7 Biblioteca temática de Informática y Matemáticas	257.295	19.276	276.571	341.551	19.523	361.074
3.12 Ingenierías industriales y civiles	8.633.343	965.921	9.599.264	9.253.083	1.112.141	10.365.224
3.12.1 Administración de Edificio de Ingenierías (UGA 350)	828.706	51.379	880.085	907.055	60.877	967.932
3.12.2 Dirección (Decanato) de Ingenierías Industriales y Civiles (UGA 105)	356.111	89.274	445.385	356.404	87.324	443.729
3.12.3 Departamento de Cartografía y Expresión Gráfica (UGA 206)	1.135.010	46.254	1.181.265	1.201.118	57.436	1.258.554
3.12.3.1 U.A.G. Departamento de Cartografía y Expresión Gráfica (UGA 206)	217.899	6.460	224.360	235.336	7.720	243.057
3.12.3.2 Departamento de Cartografía y Expresión Gráfica (UGA 206)	917.111	39.794	956.905	965.782	49.716	1.015.497
3.12.4 Departamento de Ingeniería Civil (UGA 263)	1.254.701	61.161	1.315.862	1.295.125	68.661	1.363.786
3.12.4.1 U.A.G. Departamento de Ingeniería Civil (UGA 263)	198.035	9.485	207.519	237.875	11.082	248.957
3.12.4.2 Departamento de Ingeniería Civil (UGA 263)	1.056.667	51.677	1.108.343	1.057.250	57.579	1.114.829
3.12.5 Departamento de Ingeniería de Procesos (UGA 266)	1.502.535	86.269	1.588.804	1.510.187	106.299	1.616.486
3.12.5.1 U.A.G. Departamento de Ingeniería de Procesos (UGA 266)	359.857	20.200	380.057	349.052	23.804	372.856
3.12.5.2 Departamento de Ingeniería de Procesos (UGA 266)	1.142.679	66.069	1.208.747	1.161.135	82.495	1.243.630
3.12.6 Departamento de Ingeniería Eléctrica (UGA 269)	866.348	47.008	913.356	973.777	53.545	1.027.322
3.12.6.1 U.A.G. Departamento de Ingeniería Eléctrica (UGA 269)	234.300	12.799	247.099	218.826	15.168	233.994
3.12.6.2 Departamento de Ingeniería Eléctrica (UGA 269)	632.047	34.209	666.257	754.951	38.377	793.328
3.12.7 Departamento de Ingeniería Mecánica (UGA 272)	2.104.210	75.608	2.179.818	2.434.371	106.928	2.541.299
3.12.7.1 U.A.G. Departamento de Ingeniería Mecánica (UGA 272)	362.687	11.609	374.296	409.157	13.213	422.370

Tabla 28. Resumen de costes por centros (coste primario y repercutidos) (2022 y 2023)

Descripción	2022			2023		
	Primarios	Repercutidos	Coste final	Primarios	Repercutidos	Coste final
3.12.7.2 Departamento de Ingeniería Mecánica (UGA 272)	1.741.523	63.999	1.805.522	2.025.214	93.715	2.118.929
3.12.8 Aularios docentes de Ingenierías industriales y civiles	284.286	415.983	700.269	287.490	512.809	800.299
3.12.8.1 Aulas docentes de Ingenierías industriales y civiles	92.330	178.358	270.689	94.173	219.874	314.046
3.12.8.2 Aulas informáticas de Ingenierías industriales y civiles	25.146	34.554	59.700	29.827	42.597	72.424
3.12.8.3 Laboratorios docentes de Ingenierías industriales y civiles	166.809	203.071	369.880	163.490	250.338	413.829
3.12.10 Biblioteca temática de Ingenierías industriales y civiles	287.376	47.453	334.830	287.556	58.262	345.818
3.13 Veterinaria	3.988.183	644.137	4.632.320	3.928.493	744.265	4.672.758
3.13.1 Administración de Edificio de Veterinaria (UGA 355)	512.431	62.909	575.339	647.826	83.200	731.025
3.13.2 Dirección (decanato) de Veterinaria (UGA 185)	181.957	29.723	211.680	163.076	37.858	200.934
3.13.3 Departamento de Patología Animal...(UGA 281)	2.913.124	104.728	3.017.853	2.747.775	127.238	2.875.013
3.13.3.1 U.A.G. Departamento de Patología Animal...(UGA 281)	290.417	8.775	299.192	308.315	10.488	318.803
3.13.3.2 Departamento de Patología Animal...(UGA 281)	2.622.707	95.953	2.718.660	2.439.460	116.750	2.556.210
3.13.5 Aularios docentes de Veterinaria	262.238	336.560	598.797	254.358	459.810	714.168
3.13.5.1 Aulas docentes de Veterinaria	42.065	110.876	152.941	42.162	151.479	193.641
3.13.5.2 Aulas informáticas de Veterinaria	10.631	14.448	25.079	11.828	19.739	31.567
3.13.5.3 Laboratorios docentes de Veterinaria	209.542	211.236	420.778	200.368	288.592	488.960
3.13.7 Biblioteca temática de Veterinaria	101.530	26.831	128.362	115.458	36.159	151.617
3.14 Hospital Clínico Veterinario	30.171	9.607	39.778	309.006	10.623	319.628
3.15 Centro Estructura de Teleformación	535.161	12.215	547.376	572.488	14.789	587.277
3.16 Centros de la ULPGC en Lanzarote	199.294	17.292	216.587	221.626	19.121	240.747

Tabla 28. Resumen de costes por centros (coste primario y repercutidos) (2022 y 2023)

Descripción	2022			2023		
	Primarios	Repercutidos	Coste final	Primarios	Repercutidos	Coste final
3.16 Escuela de doctorado	36.746	3.843	40.588	32.742	4.249	36.991
3.16.1 DAG de Escuela de Doctorado	578	1.921	2.499	648	2.125	2.773
3.16.2 Escuela de Doctorado	36.168	1.921	38.089	32.093	2.125	34.218
3.17 Centros de la ULPGC en Fuerteventura	82.677	0,00	82.677	90.668	0,00	90.668
3.2 Ciencias Básicas (Ciencias del Mar)	5.143.478	523.087	5.666.565	5.188.702	542.296	5.730.998
3.2.1 Administración de Ciencias Básicas (UGA 305)	303.040	19.729	322.769	299.514	23.765	323.278
3.2.2 Dirección (Decanato) de la Facultad de Ciencias del Mar (UGA 160)	199.687	15.329	215.016	200.904	19.837	220.741
3.2.3 Departamento de Biología (UGA 203)	959.459	76.357	1.035.816	999.379	85.716	1.085.095
3.2.3.1 U.A.G. Departamento de Biología (UGA 203)	244.337	8.779	253.115	234.404	10.879	245.284
3.2.3.2 Departamento de Biología (UGA 203)	715.123	67.578	782.700	764.975	74.837	839.811
3.2.4 Departamento de Física (UGA 257)	1.852.776	131.055	1.983.831	1.826.353	144.785	1.971.138
3.2.4.1 U.A.G. Departamento de Física (UGA 257)	335.389	9.478	344.867	324.894	11.362	336.256
3.2.4.2 Departamento de Física (UGA 257)	1.517.387	121.577	1.638.964	1.501.459	133.423	1.634.882
3.2.5 Departamento de Química (UGA 287)	1.256.768	93.488	1.350.256	1.288.524	106.155	1.394.678
3.2.5.1 U.A.G. Departamento de Química (UGA 287)	310.455	11.240	321.695	333.388	13.502	346.890
3.2.5.2 Departamento de Química (UGA 287)	946.314	82.247	1.028.561	955.135	92.653	1.047.789
3.2.6 Aularios docentes de Ciencias del Mar	340.889	103.065	443.954	412.191	138.443	550.634
3.2.6.1 Aulas docentes de Ciencias del Mar	28.546	46.142	74.688	29.435	61.980	91.415
3.2.6.2 Aulas informáticas de Ciencias del Mar	12.138	7.290	19.428	9.841	9.792	19.634
3.2.6.3 Laboratorios docentes de Ciencias del Mar	300.204	49.633	349.837	372.915	66.670	439.585
3.2.8 Biblioteca temática de Ciencias Básicas	155.503	17.904	173.407	161.837	23.596	185.433
3.3 Economía, Empresa y Turismo	9.015.775	845.377	9.861.152	9.220.304	901.076	10.121.380
3.3.1 Administración de Edificio de la FEET (UGA 310)	632.935	42.754	675.689	619.663	44.679	664.342

Tabla 28. Resumen de costes por centros (coste primario y repercutidos) (2022 y 2023)

Descripción	2022			2023		
	Primarios	Repercutidos	Coste final	Primarios	Repercutidos	Coste final
3.3.2 Dirección (Decanato) de la FEET (UGA 150)	345.551	43.944	389.495	328.565	81.755	410.320
3.3.3 Departamento Economía Financiera y Contabilidad (UGA 227)	1.540.901	126.104	1.667.005	1.591.276	132.069	1.723.345
3.3.3.1 U.A.G. Departamento Economía Financiera y Contabilidad)	114.392	11.512	125.904	143.915	11.845	155.760
3.3.3.2 Departamento Economía Financiera y Contabilidad	1.426.509	114.592	1.541.101	1.447.361	120.224	1.567.585
3.3.4 Departamento de Economía y Dirección de Empresas (UGA 230)	2.649.270	155.736	2.805.005	2.803.846	147.462	2.951.308
3.3.4.1 U.A.G. Departamento de Economía y Dirección de Empresas (UGA 230)	160.716	5.862	166.577	185.313	6.157	191.470
3.3.4.2 Departamento de Economía y Dirección de Empresas (UGA 230)	2.488.554	149.874	2.638.428	2.618.533	141.306	2.759.838
3.3.5 Departamento de Métodos Cuantitativos (UGA 228)	1.724.909	95.346	1.820.255	1.722.643	98.186	1.820.830
3.3.5.1 U.A.G. Departamento de Métodos Cuantitativos (UGA 228)	132.198	5.054	137.253	148.024	5.251	153.275
3.3.5.2 Departamento de Métodos Cuantitativos (UGA 228)	1.592.711	90.292	1.683.003	1.574.620	92.935	1.667.555
3.3.6 Departamento de Análisis Económico Aplicado (UGA 229)	1.981.917	96.028	2.077.944	2.007.482	104.806	2.112.288
3.3.6.1 UAG Departamento de Análisis Económico Aplicado (UGA 229)	1.937	3.699	5.636	2.257	3.864	6.121
3.3.6.2 Departamento de Análisis Económico Aplicado (UGA 229)	1.979.979	92.329	2.072.308	2.005.225	100.942	2.106.167
3.3.7 Aularios docentes de la FEET	140.293	285.465	425.758	146.829	292.118	438.947
3.3.7.1 Aulas docentes de la FEET	99.374	233.678	333.052	100.825	239.123	339.948
3.3.7.2 Aulas informáticas de la FEET	40.918	51.787	92.706	46.004	52.994	98.998
3.4 Ciencias Jurídicas	4.959.548	591.047	5.550.595	5.143.804	632.147	5.775.951
3.4.1 Administración del Edificio de Ciencias Jurídicas (UGA 315)	621.773	45.776	667.548	494.411	65.851	560.262
3.4.2 Dirección (Decanato) de la Facultad de Ciencias Jurídicas (UGA 155)	336.311	59.686	395.997	381.266	82.873	464.138
3.4.3 Departamento de Ciencias Jurídicas Básicas (UGA 215)	2.462.387	183.433	2.645.820	2.534.822	253.035	2.787.857
3.4.3.1 U.A.G. Departamento de Ciencias Jurídicas Básicas (UGA 215)	87.320	9.886	97.206	93.534	14.792	108.326
3.4.3.2 Departamento de Ciencias Jurídicas Básicas (UGA 215)	2.375.067	173.547	2.548.614	2.441.288	238.243	2.679.531
3.4.4 Departamento de Derecho Público (UGA 216)	1.442.164	128.136	1.570.300	1.637.393	198.115	1.835.508
3.4.4.1 U.A.G. Departamento de Derecho Público (UGA 216)	106.269	6.743	113.013	130.281	10.644	140.924

Tabla 28. Resumen de costes por centros (coste primario y repercutidos) (2022 y 2023)

		2022			2023		
Descripción		Primarios	Repercutidos	Coste final	Primarios	Repercutidos	Coste final
3.4.4.2	Departamento de Derecho Público (UGA 216)	1.335.895	121.393	1.457.288	1.507.112	187.471	1.694.583
3.4.5 Aularios docentes de Ciencias Jurídicas		96.912	174.016	270.928	95.912	32.273	128.186
3.4.5.1	Aulas docentes de Ciencias Jurídicas	68.598	143.070	211.668	95.912	32.273	128.186
3.5 Ciencias de la Educación		6.001.176	405.554	6.406.730	6.437.934	409.183	6.847.117
3.5.1 Administración de Ciencias de la Educación (UGA 335)		372.070	20.682	392.753	423.380	22.173	445.553
3.5.2 Dirección (Decanato) de la Facultad de Ciencias de la Educación (UGA 135)		280.607	132.494	413.101	298.276	122.284	420.560
3.5.3 Departamento de Didácticas Específicas (UGA 221)		1.488.848	39.689	1.528.537	1.632.361	37.385	1.669.746
3.5.3.1	U.A.G. Departamento de Didácticas Específicas (UGA 221)	117.265	2.530	119.794	136.639	2.664	139.303
3.5.3.2	Departamento de Didácticas Específicas (UGA 221)	1.371.583	37.160	1.408.743	1.495.722	34.721	1.530.443
3.5.4 Departamento de Educación (UGA 233)		1.706.150	50.712	1.756.861	1.879.158	58.819	1.937.977
3.5.4.1	U.A.G. Departamento de Educación (UGA 233)	125.551	17.810	143.360	116.061	19.567	135.628
3.5.4.2	Departamento de Educación (UGA 233)	1.580.599	32.902	1.613.501	1.763.097	39.252	1.802.349
3.5.5 Departamento de Psicología, Sociología y Trabajo Social (UGA 284)		2.090.420	67.437	2.157.856	2.141.235	72.020	2.213.254
3.5.5.2	Departamento de Psicología, Sociología y Trabajo Social (UGA 284)	2.002.843	64.859	2.067.702	2.061.930	69.307	2.131.237
3.5.5.1	U.A.G. Departamento de Psicología, Sociología y Trabajo Social (UGA 284)	87.577	2.577	90.154	79.304	2.713	82.017
3.5.6 Aularios docentes de Ciencias de la Educación		63.082	94.541	157.622	63.525	96.502	160.026
3.5.6.1	Aulas docentes de Ciencias de la Educación	32.389	55.981	88.370	33.698	57.142	90.841
3.5.6.2	Aulas informáticas de Ciencias de la Educación	16.158	14.813	30.971	14.518	15.120	29.638
3.5.6.3	Laboratorios docentes de Ciencias de la Educación*	14.535	23.746	38.281	15.309	24.239	39.547
3.6 Ciencias de la Salud		9.605.114	1.187.385	10.792.499	9.832.683	1.266.223	11.098.905
3.6.1 Administración de Edificio de Ciencias de la Salud (UGA 320)		578.489	36.429	614.918	650.597	50.630	701.227
3.6.2 Dirección (Decanato) de la Facultad de Ciencias de la Salud (UGA 1651)		315.632	39.873	355.505	291.168	54.191	345.359
3.6.3 Departamento de Ciencias Médicas y Quirúrgicas (UGA 209)		2.015.616	116.204	2.131.820	2.031.094	148.638	2.179.732

Tabla 28. Resumen de costes por centros (coste primario y repercutidos) (2022 y 2023)

		2022			2023		
Descripción		Primarios	Repercutidos	Coste final	Primarios	Repercutidos	Coste final
3.6.3.1	U.A.G. Departamento de Ciencias Médicas y Quirúrgicas (UGA 209)	201.685	7.299	208.985	166.445	9.932	176.378
3.6.3.2	Departamento de Ciencias Médicas y Quirúrgicas (UGA 209)	1.813.931	108.904	1.922.835	1.864.649	138.705	2.003.354
3.6.4	Departamento de Ciencias Clínicas (UGA 210)	1.527.741	99.759	1.627.500	1.669.019	119.400	1.788.419
3.6.4.1	U.A.G. Departamento de Ciencias Clínicas (UGA 210)	166.485	7.223	173.707	156.052	9.794	165.846
3.6.4.2	Departamento de Ciencias Clínicas (UGA 210)	1.361.257	92.536	1.453.793	1.512.968	109.605	1.622.573
3.6.5	Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Fis, Gen e Inm (UGA 242)	947.673	65.505	1.013.178	1.069.742	90.822	1.160.563
3.6.5.1	U.A.G. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Fis, Gen e Inm (UGA 242)	212.486	9.167	221.654	232.618	11.898	244.515
3.6.5.2	Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Fis, Gen e Inm (UGA 242)	735.187	56.338	791.525	837.124	78.924	916.048
3.6.6	Departamento de Morfología (UGA 278)	1.654.413	77.433	1.731.846	1.682.463	94.131	1.776.594
3.6.6.1	U.A.G. Departamento de Morfología (UGA 278)	530.194	16.797	546.991	532.242	20.420	552.662
3.6.6.2	Departamento de Morfología (UGA 278)	1.124.219	60.636	1.184.855	1.150.221	73.711	1.223.932
3.6.7	Departamento de Enfermería (UGA 245)	1.845.715	54.693	1.900.408	1.798.781	72.394	1.871.176
3.6.7.1	U.A.G. Departamento de Enfermería (UGA 245)	99.391	5.269	104.659	114.624	7.673	122.297
3.6.7.2	Departamento de Enfermería (UGA 245)	1.746.324	49.425	1.795.749	1.684.157	64.721	1.748.878
3.6.8	Aularios docentes de Ciencias de la Salud	317.552	336.035	653.586	378.529	506.598	885.127
3.6.8.1	Aulas docentes de Ciencias de la Salud	100.050	205.128	305.178	103.878	306.128	410.006
3.6.8.2	Aulas informáticas de Ciencias de la Salud	30.205	11.919	42.124	33.620	17.878	51.499
3.6.8.3	Laboratorios docentes de Ciencias de la Salud	187.296	118.988	306.284	241.031	182.592	423.623
3.6.10	Biblioteca temática de Ciencias de la Salud	279.648	84.867	364.515	261.289	129.420	390.708
3.7	Ciencias de la Actividad Física y Deporte	2.181.097	171.107	2.352.205	2.365.199	186.509	2.551.708
3.7.	Laboratorios de investigación de Actividad Física y Deporte	8.061	19.790	27.851			
3.7.1	Administración de Educación Física (UGA 325)	342.703	9.596	352.299	439.550	11.632	451.182
3.7.2	Dirección (Decanato) de Facultad de Ciencias de la Actividad Física y Deporte (UGA 190)	155.514	20.479	175.992	192.727	23.101	215.828

Tabla 28. Resumen de costes por centros (coste primario y repercutidos) (2022 y 2023)

Descripción	2022			2023		
	Primarios	Repercutidos	Coste final	Primarios	Repercutidos	Coste final
3.7.4 Departamento de Educación Física (UGA 236)	1.477.203	44.625	1.521.828	1.531.355	53.800	1.585.155
3.7.4.1 U.A.G. Departamento de Educación Física (UGA 236)	206.369	7.586	213.955	239.854	9.053	248.907
3.7.4.2 Departamento de Educación Física (UGA 236)	1.270.834	37.039	1.307.872	1.291.501	44.747	1.336.249
3.7.5 Aularios docentes de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte	92.195	51.125	143.320	89.765	65.602	155.367
3.7.5.1 Aulas docentes de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte	25.083	42.423	67.507	23.815	54.436	78.251
3.7.5.2 Aulas informáticas de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte	4.889	1.719	6.609	3.655	2.206	5.861
3.7.5.3 Laboratorios docentes de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte*	62.222	6.983	69.205	62.295	8.960	71.255
3.7.7 Biblioteca temática de Educación Física	105.421	25.493	130.914	111.802	32.374	144.176
3.8 Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones	5.445.921	805.673	6.251.594	5.320.045	878.053	6.198.098
3.8.1 Administración de Edificio de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones (UGA 330)	404.646	40.218	444.864	394.608	44.862	439.469
3.8.2 Dirección (Decanato) de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones (UGA 110)	146.131	27.232	173.364	166.289	31.111	197.400
3.8.3 Departamento de Ingeniería Electrónica y Automática (UGA 237)	1.951.146	127.632	2.078.777	1.901.451	137.675	2.039.125
3.8.3.1 U.A.G. Departamento de Ingeniería Electrónica y Automática (UGA 237)	350.213	18.504	368.717	368.124	20.453	388.577
3.8.3.2 Departamento de Ingeniería Electrónica y Automática (UGA 237)	1.600.932	109.128	1.710.060	1.533.327	117.221	1.650.549
3.8.4 Departamento de Ingeniería Telemática (UGA 238)	1.181.260	58.294	1.239.554	1.237.579	64.440	1.302.019
3.8.4.1 U.A.G. Departamento de Ingeniería Telemática	247.148	10.017	257.165	258.984	11.073	270.057
3.8.4.2 Departamento de Ingeniería Telemática	934.112	48.277	982.389	978.595	53.368	1.031.962
3.8.5 Departamento de Señales y Comunicación (UGA 240)	1.434.778	97.903	1.532.681	1.316.255	108.244	1.424.499
3.8.5.1 U.A.G. Departamento de Señales y Comunicación (UGA 240)	221.134	7.241	228.375	253.131	8.005	261.136
3.8.5.2 Departamento de Señales y Comunicación (UGA 240)	1.213.644	90.662	1.304.306	1.063.124	100.239	1.163.364
3.8.6 Aularios docentes de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones	215.389	438.347	653.737	214.404	473.985	688.389
3.8.6.1 Aulas docentes de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones	56.761	189.576	246.337	70.014	209.503	279.517
3.8.6.3 Laboratorios docentes de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones	144.868	239.325	384.192	144.391	264.482	408.872
3.8.8 Biblioteca temática de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones	112.570	16.047	128.617	89.459	17.736	107.195

Tabla 28. Resumen de costes por centros (coste primario y repercutidos) (2022 y 2023)

Descripción	2022			2023		
	Primarios	Repercutidos	Coste final	Primarios	Repercutidos	Coste final
3.9 Humanidades	10.255.194	856.903	11.112.096	10.613.595	1.034.093	11.647.688
3.9.1 Administración de Edificio de Humanidades (UGA 340)	627.807	32.436	660.243	596.481	40.878	637.359
3.9.10 Laboratorios de investigación de Humanidades	7.172	24.502	31.674			
3.9.2 Dirección (decanato) de Filología (UGA 170)	196.885	86.454	283.339	237.569	117.450	355.019
3.9.3 Dirección (decanato) de Traducción e Interpretación (UGA 140)	138.589	50.943	189.532	169.410	59.524	228.934
3.9.4 Dirección (decanato) de Geografía e Historia (UGA 175)	149.730	49.351	199.081	153.952	47.857	201.809
3.9.5 Departamento de Ciencias Históricas (UGA 212)	1.831.363	45.885	1.877.248	1.842.238	49.831	1.892.070
3.9.5.1 U.A.G. Departamento de Ciencias Históricas (UGA 212)	110.952	6.904	117.856	124.847	8.920	133.768
3.9.5.2 Departamento de Ciencias Históricas (UGA 212)	1.720.411	38.981	1.759.392	1.717.391	40.911	1.758.302
3.9.6 Departamento de Geografía (UGA 201)	805.615	25.911	831.526	616.734	34.843	651.577
3.9.6.1 U.A.G. Departamento de Geografía (UGA 201)	112.430	6.534	118.965	93.471	8.416	101.887
3.9.6.2 Departamento de Geografía (UGA 201)	693.185	19.376	712.561	523.263	26.426	549.690
3.9.7 Departamento de Filología Española, Clásica y Árabe (UGA 251)	2.111.062	38.626	2.149.687	2.269.423	39.902	2.309.325
3.9.7.2 Departamento de Filología Española, Clásica y Árabe (UGA 251)	2.024.185	34.124	2.058.309	2.172.456	34.258	2.206.714
3.9.7.1 U.A.G. Departamento de Filología Española, Clásica y Árabe (UGA 251)	86.876	4.502	91.378	96.967	5.644	102.611
3.9.8 Departamento de Filología Moderna (UGA 254)	4.172.489	88.485	4.260.973	4.387.408	78.725	4.466.133
3.9.8.1 U.A.G. Departamento de Filología Moderna (UGA 254)	162.173	6.094	168.267	191.154	7.816	198.970
3.9.8.2 Departamento de Filología Moderna (UGA 254)	4.010.315	82.390	4.092.706	4.196.254	70.909	4.267.163
3.9.9 Aularios docentes de Humanidades	214.482	414.311	628.793	340.379	565.083	905.463
3.9.9.1 Aulas docentes de Humanidades	146.484	340.728	487.212	148.873	464.722	613.595
3.9.9.2 Aulas informáticas de Humanidades	40.406	24.504	64.910	39.422	33.421	72.844
3.9.9.3 Laboratorios docentes de Humanidades	27.592	49.080	76.672	152.084	66.940	219.024
3.10 Biblioteca temática de Ciencias de la Educación y Humanidades	345.970	11.586	357.556	361.356	17.091	378.447

Tabla 28. Resumen de costes por centros (coste primario y repercutidos) (2022 y 2023)

Descripción	2022			2023		
	Primarios	Repercutidos	Coste final	Primarios	Repercutidos	Coste final
4.12 Administración de EP y Apoyo a Instituto Universitario Investigación	275.673	0	275.673	285.627	0	285.627
4.1 Instituto Universitario de Análisis y Aplicaciones Textuales (IATEXT)	1.848.324	2.141	1.850.465	2.179.498	2.141	2.181.639
4.10 Instituto Universitario de Turismo y Desarrollo Económico Sostenible (IUTIDES)	1.881.870	17.104	1.898.974	2.397.198	19.770	2.416.969
4.11 Instituto Universitario para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación en Comun (IDETIC)	2.094.478	30.660	2.125.138	2.427.975	25.932	2.453.907
4.2 Instituto Universitario de Cibernética, Empresas y Sociedad (IUCES)	2.392.268	19.009	2.411.277	2.209.965	19.947	2.229.912
4.3 Instituto Universitario de Estudios Ambientales y Recursos Naturales (IUNAT)	2.504.015	3.843	2.507.858	2.901.929	4.249	2.906.178
4.4 Instituto Universitario de Investigación en Acuicultura Sostenible y Ecosistemas (IU-Ecoaqua)	3.093.599	80.947	3.174.546	3.955.923	117.395	4.073.317
4.5 Instituto Universitario de Investigaciones Biomédicas y Sanitarias (IUIBS) (UGA 450)	3.017.552	22.784	3.040.336	3.365.609	30.975	3.396.584
4.6 Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada (IUMA) (UGA 415)	2.130.835	42.628	2.173.463	2.236.815	42.491	2.279.306
4.7 Instituto Universitario de Oceanografía y Cambio Global (IOCAG) (UGA 440)	2.337.110	25.009	2.362.119	2.875.559	32.346	2.907.905
4.8 Instituto Universitario de Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (IUSA) (UGA 425)	2.513.306	50.893	2.564.199	2.793.903	61.386	2.855.289
4.9 Instituto Universitario de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones en Ingeniería (SIANI)	2.167.528	39.250	2.206.779	2.229.136	41.486	2.270.623
5.1 Biblioteca central	22.168	4.998.478	5.020.646	23.708	4.846.540	4.870.248
6. Centros culturales	190.781	46.557	237.338	193.881	68.807	262.687
6.1 Asociaciones e institutos de extensión universitaria	97.076	26.273	123.350	93.455	33.525	126.979
6.2 Aulas de programas formativos especiales	49.420	12.870	62.290	52.399	22.386	74.786
6.3. Centro de iniciativas culturales de la ULPGC	3.091	1.661	4.752	2.770	2.890	5.659
6.4. Paraninfo	31.336	5.753	37.089	43.786	10.006	53.792
6.5. Sala de exposiciones y similares	9.857	0	9.857	1.471	0	1.471

Tabla 28. Resumen de costes por centros (coste primario y repercutidos) (2022 y 2023)

		2022			2023		
Descripción		Primarios	Repercutidos	Coste final	Primarios	Repercutidos	Coste final
7. SERVICIO DE DEPORTES (UGA 02502)		1.064.430	352.653	1.417.082	1.034.607	343.226	1.377.834
7.1	Dirección y Administración del Servicio de deportes	779.591	56.786	836.377	794.501	54.742	849.243
7.2	Pabellón polideportivo	95.643	169.414	265.057	64.709	165.112	229.821
7.3	Campo de fútbol y pistas de atletismo	59.398	20.391	79.789	53.735	20.069	73.804
7.4	Instalaciones deportivas	129.798	106.063	235.861	121.661	103.304	224.966
10.1 Concesiones: cafeterías		260.199	75.900	336.099	246.672	62.496	309.167
10.1.1	Cafetería de la sede institucional	14.129	718	14.848	12.716	1.147	13.863
10.1.10	Cafetería del edificio de ciencias de la salud	33.203	2.831	36.034	33.698	4.520	38.218
10.1.11	Cafetería RIC: Las Casitas	11.633	9.293	20.925	11.664	13.423	25.086
10.1.2	Cafetería del edificio de humanidades	51.551	7.366	58.917	46.787	11.762	58.548
10.1.3	Cafetería del edificio de ciencias Jurídicas	30.935	3.519	34.454	29.383	5.618	35.001
10.1.4	Cafetería del edificio de economía, empresa y turismo	45.323	5.126	50.449	43.033	8.185	51.218
10.1.5	Cafetería del edificio de ciencias básicas	9.465	3.010	12.475	9.556	4.806	14.363
10.1.6	Cafetería del edificio de arquitectura	17.474	3.160	20.634	16.462	4.574	21.037
10.1.7	Cafetería del edificio de ingeniería industriales y civiles	16.402	2.550	18.952	15.450	4.072	19.522
10.1.8	Cafetería del edificio de telecomunicaciones	15.875	37.412	53.287	14.695	2.929	17.624
10.1.9	Cafetería del edificio de veterinaria	14.210	914	15.124	13.229	1.459	14.688
11.2. Residencias universitarias		679.547	2.043.971	2.723.517	2.101.981	733.139	2.835.120
11.2.1.	Residencias Universitarias ULPGC Campus de Tafira,	394.902	1.062.069	1.456.970	1.705.552	407.490	2.113.042
11.2.2.	Apartamentos de Campus de Tafira,	222.293	738.786	961.079	235.110	252.367	487.477
11.2.3.	Bungalows del Campus de Tafira	8.511	38.081	46.592	98.684	9.552	108.236
11.2.4.	Residencias de Las Palmas	53.841	205.035	258.875	62.635	63.730	126.365

Tabla 28. Resumen de costes por centros (coste primario y repercutidos) (2022 y 2023)

Descripción	2022			2023		
	Primarios	Repercutidos	Coste final	Primarios	Repercutidos	Coste final
11.4 Explotación de inversiones inmobiliarias	1.667	0	1.667	1.667	0	1.667
11.5 Otras concesiones	34.499	961	35.460	31.631	1.062	32.693
12.1 Locales vacíos	20.003	1.649	21.653	19.055	2.635	21.690
12.2 Locales de asociaciones sindicales	18.046	11.204	29.250	17.739	13.174	30.913
12.3 Locales de asociaciones estudiantiles	23.796	7.675	31.471	23.637	11.316	34.954
14.1. FCPCT	957.332	488.870	1.446.202	688.872	608.524	1.297.396
14.2. RIC ULPGC, SAU	2.888	9.607	12.495	3.241	10.623	13.864
ULPGC	128.293.557	17.820.755	146.114.311,67	137.100.059,96	17.386.804,80	154.486.864,77

9.4.3 Resumen de coste de centros por elementos de costes

Las siguientes tablas presentan, para cada centro de coste, la composición del coste final desglosada en tres grandes bloques: el coste primario, que corresponde a los elementos asignados directamente al centro (como costes de personal, adquisición de bienes y servicios, etc.); el coste repercutido desde centros de nivel superior, que incluye fundamentalmente consumos comunes como electricidad, agua, limpieza, vigilancia u otros servicios de gestión centralizada; y el coste procedente de centros auxiliares, que recoge la parte proporcional de los servicios prestados por unidades como el Servicio de Informática, el Servicio de Obras o el Servicio de Reprografía, distribuidos entre los centros que los utilizan.

Los elementos de coste no se desagregan en esta presentación con el objetivo de facilitar una lectura más ágil y centrada en el análisis funcional de los centros. Esta estructura permite conocer de forma sintética la composición del coste total soportado por cada unidad, facilitando la interpretación de los resultados y su uso en la toma de decisiones.

La columna titulada “% Coste” indica el peso que representan los costes del centro respecto al coste total de todos los centros. Por su parte, la columna “% Informe” permite conocer la distribución interna de los distintos elementos de coste dentro de cada centro de coste, ofreciendo así una visión detallada de su estructura económica.

9.4.3.1 Rectorado

Tabla 29. Costes del Rectorado por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'1.1. Centro Soporte del Rectorado'	5.521.020	322.393	188.082	6.031.495	3,9	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.217.439	43.760	132.752	4.393.951	2,84	72,85
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	153.803	20.824	4.460	179.088	0,12	2,97
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	607.344	211.803	44.638	863.786	0,56	14,32
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	7	7	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	56.653	8.597	6.225	71.474	0,05	1,19
'1.1.1 Rector-a'	1.024.224	47.951	42.023	1.114.198	0,72	100
'COSTES DE PERSONAL'	863.218	0	27.408	890.625	0,58	79,93
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	7.164	5.197	817	13.178	0,01	1,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	148.586	41.189	12.123	201.898	0,13	18,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	2	2	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	5.256	1.565	1.674	8.495	0,01	0,76
'1.1.1.1 Dirección del Rector-a'	629.259	16.809	32.297	678.365	0,44	100
'COSTES DE PERSONAL'	508.328	0	21.328	529.656	0,34	78,08
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	6.187	1.822	437	8.446	0,01	1,25
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	112.146	14.439	9.157	135.742	0,09	20,01
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.598	549	1.374	4.520	0	0,67
'1.1.1.2. Servicio de Inspección'	237.510	22.702	6.853	267.064	0,17	100
'COSTES DE PERSONAL'	201.214	0	4.307	205.520	0,13	76,96
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	977	2.461	280	3.717	0	1,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	35.010	19.500	2.062	56.573	0,04	21,18

Tabla 29. Costes del Rectorado por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	309	741	203	1.253	0	0,47
'1.1.1.3 U.A.G. del Rector'	157.456	8.441	2.873	168.769	0,11	100
'COSTES DE PERSONAL'	153.677	0	1.772	155.449	0,1	92,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	915	100	1.015	0	0,6
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.430	7.250	903	9.583	0,01	5,68
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.349	275	97	2.722	0	1,61
'1.1.2 Vicerrectorados'	4.236.957	269.289	140.922	4.647.168	3,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.100.599	43.760	101.904	3.246.262	2,1	69,85
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	145.757	15.069	3.539	164.364	0,11	3,54
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	454.455	166.188	31.117	651.761	0,42	14,02
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	5	5	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	50.367	6.864	4.356	61.586	0,04	1,33
'1.1.2.1. Vicerrectorado de Investigación y Transferencia'	877.098	14.112	13.333	904.543	0,59	100
'COSTES DE PERSONAL'	304.485	0	8.776	313.261	0,2	34,63
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	52.740	1.484	253	54.477	0,04	6,02
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	39.033	11.759	3.775	54.567	0,04	6,03
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.801	870	528	3.198	0	0,35
'1.1.2.1.1 Dirección del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia'	831.882	6.041	11.576	849.499	0,55	100
'COSTES DE PERSONAL'	260.898	0	7.740	268.638	0,17	31,62
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	52.740	635	168	53.543	0,03	6,3
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	37.985	5.034	3.189	46.207	0,03	5,44
'1.1.2.1.1 Dirección del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia'	831.882	6.041	11.576	849.499	0,55	100
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0

Tabla 29. Costes del Rectorado por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.221	372	478	2.071	0	0,24
'1.1.2.1.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia'	45.216	8.071	1.757	55.044	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	43.587	0	1.036	44.623	0,03	81,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	849	85	934	0	1,7
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.049	6.725	586	8.360	0,01	15,19
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	580	497	50	1.127	0	2,05
'1.1.2.2 Vicerrectorado de Profesorado, Ordenación Académica e Innovación Educativa'	511.676	18.587	21.808	552.070	0,36	100
'COSTES DE PERSONAL'	494.382	0	14.287	508.669	0,33	92,14
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.485	1.954	355	3.794	0	0,69
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	13.230	15.487	6.263	34.980	0,02	6,34
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.579	1.145	903	4.628	0	0,84
'1.1.2.2.1 Dirección del Vicerrectorado de Profesorado, Ordenación Académica e Innovación Ed.'	431.896	13.206	19.220	464.322	0,3	100
'COSTES DE PERSONAL'	416.856	0	12.648	429.504	0,28	92,5
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.485	1.388	285	3.159	0	0,68
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	12.098	11.004	5.480	28.582	0,02	6,16
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.456	814	807	3.077	0	0,66
'1.1.2.2.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Profesorado, Ordenación Académica e Innovación Educativa'	79.780	5.380	2.587	87.748	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	77.526	0	1.639	79.165	0,05	90,22
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	566	69	635	0	0,72
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.131	4.483	783	6.397	0	7,29
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0

Tabla 29. Costes del Rectorado por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.123	332	96	1.551	0	1,77
'1.1.2.3 Vicerrectorado de Proyección Social y Comunicación'	421.098	9.289	24.169	454.556	0,29	100
'COSTES DE PERSONAL'	300.595	0	16.025	316.621	0,2	69,65
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	23.807	977	295	25.079	0,02	5,52
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	95.273	7.740	6.808	109.820	0,07	24,16
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.422	572	1.041	3.036	0	0,67
'1.1.2.3.1 Dirección del Vicerrectorado de Proyección Social y Comunicación'	386.645	5.254	22.760	414.659	0,27	100
'COSTES DE PERSONAL'	267.119	0	15.152	282.270	0,18	68,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	23.807	552	248	24.608	0,02	5,93
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	94.586	4.378	6.368	105.332	0,07	25,4
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.132	324	992	2.449	0	0,59
'1.1.2.3.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Proyección Social y Comunicación'	34.453	4.035	1.409	39.897	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	33.477	0	873	34.350	0,02	86,1
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	424	47	471	0	1,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	686	3.362	440	4.488	0	11,25
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	290	249	49	587	0	1,47
'1.1.2.4 Vicerrectorado de Grados, Posgrados y Nuevas Titulaciones'	610.406	19.363	24.030	653.799	0,42	100
'COSTES DE PERSONAL'	539.289	0	19.860	559.149	0,36	85,52
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	31.210	2.036	956	34.202	0,02	5,23
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	17.391	16.134	2.870	36.395	0,02	5,57
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	15.775	1.193	343	17.312	0,01	2,65

Tabla 29. Costes del Rectorado por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'1.1.2.4.1 Dirección del Vicerrectorado de Grados, Posgrados y Nuevas Titulaciones'	560.289	12.638	22.389	595.316	0,39	100
'COSTES DE PERSONAL'	503.857	0	18.879	522.736	0,34	87,81
'1.1.2.4.1 Dirección del Vicerrectorado de Grados, Posgrados y Nuevas Titulaciones'	560.289	12.638	22.389	595.316	0,39	100
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	31.210	1.329	883	33.422	0,02	5,61
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	16.463	10.530	2.332	29.325	0,02	4,93
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.018	779	294	3.090	0	0,52
'1.1.2.4.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Grados, Posgrados y Nuevas Titulaciones'	50.117	6.726	1.641	58.484	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	35.432	0	982	36.413	0,02	62,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	707	72	780	0	1,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	928	5.604	537	7.070	0	12,09
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	13.757	415	50	14.221	0,01	24,32
'1.1.2.5 Vicerrectorado de Internacionalización, Movilidad y Proyección Internacional'	839.381	167.999	24.613	1.031.993	0,67	100
'COSTES DE PERSONAL'	738.460	43.760	20.709	802.929	0,52	77,8
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.644	4.419	923	6.986	0	0,68
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	93.141	81.789	2.627	177.558	0,11	17,21
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	6.136	622	354	7.111	0	0,69
'1.1.2.5.1 Dirección del Vicerrectorado de Internacionalización, Movilidad y Proyección Intern.'	337.485	163.964	23.204	524.653	0,34	100
'COSTES DE PERSONAL'	240.208	43.760	19.836	303.803	0,2	57,91
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.644	3.995	875	6.514	0	1,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	92.455	78.427	2.187	173.069	0,11	32,99

Tabla 29. Costes del Rectorado por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.179	373	306	3.857	0	0,74
'1.1.2.5.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Internacionalización, Movilidad y Proyección Intern.'	501.896	4.035	1.409	507.340	0,33	100
'COSTES DE PERSONAL'	498.253	0	873	499.126	0,32	98,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	424	47	471	0	0,09
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	686	3.362	440	4.488	0	0,88
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.957	249	49	3.254	0	0,64
'1.1.2.6 Vicerrectorado de Estudiantes, Alumni y Empleabilidad'	569.496	25.474	13.877	608.846	0,39	100
'COSTES DE PERSONAL'	432.383	0	8.849	441.232	0,29	72,47
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	20.190	2.678	342	23.211	0,02	3,81
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	96.258	21.226	4.157	121.641	0,08	19,98
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	20.664	1.570	528	22.762	0,01	3,74
'1.1.2.6.1 Dirección del Vicerrectorado de Estudiantes, Alumni y Empleabilidad'	475.297	9.517	10.379	495.193	0,32	100
'COSTES DE PERSONAL'	342.978	0	6.785	349.764	0,23	70,63
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	20.190	1.001	174	21.365	0,01	4,31
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	94.177	7.930	2.992	105.099	0,07	21,22
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	17.951	587	428	18.965	0,01	3,83
'1.1.2.6.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Estudiantes, Alumni y Empleabilidad'	94.199	15.957	3.498	113.653	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	89.405	0	2.064	91.468	0,06	80,48
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.678	168	1.846	0	1,62
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.081	13.296	1.165	16.542	0,01	14,55

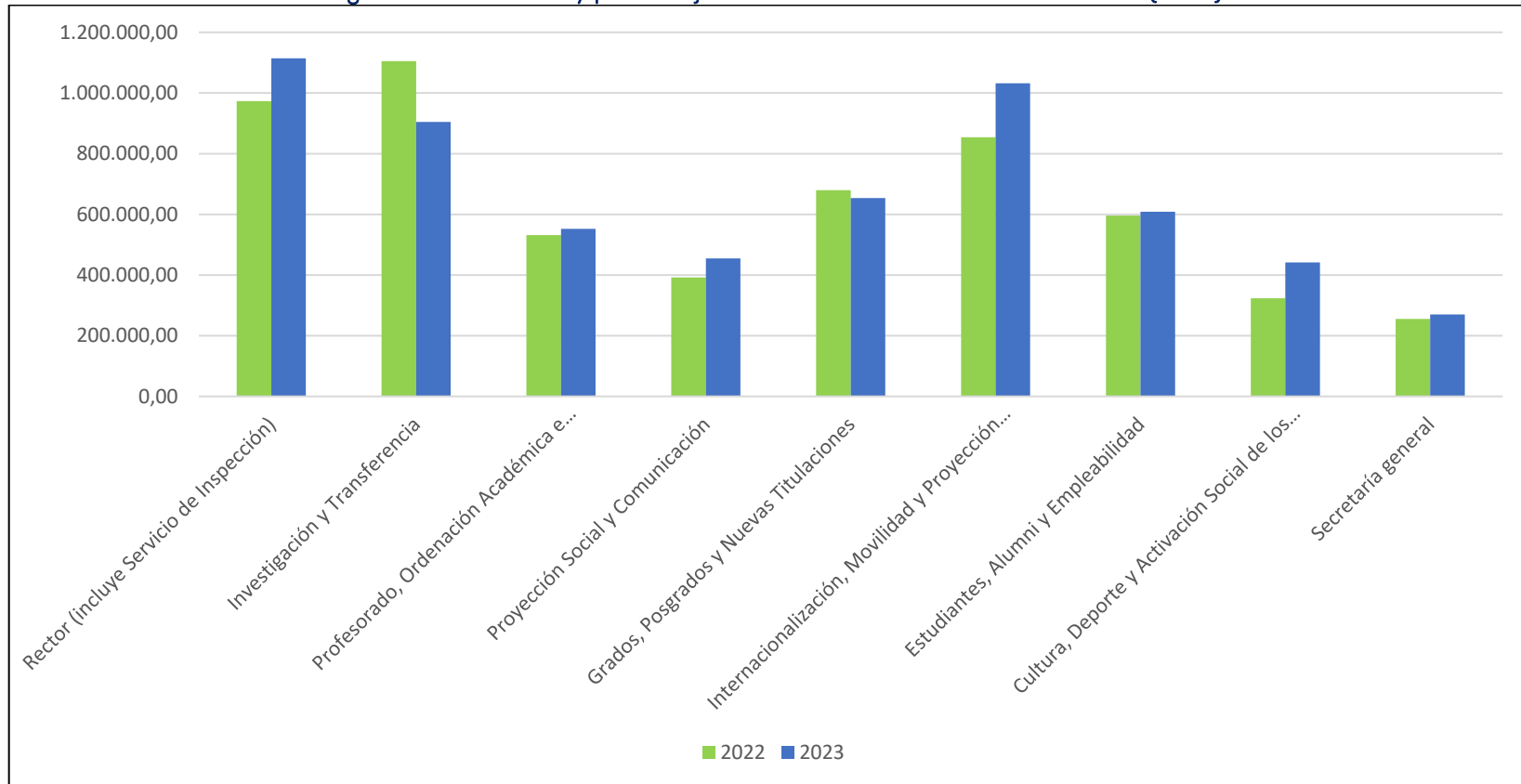
Tabla 29. Costes del Rectorado por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.713	983	100	3.796	0	3,34
'1.1.2.7 Vicerrectorado de Cultura, Deporte y Activación Social de los Campus'	407.803	14.464	19.091	441.359	0,29	100
'COSTES DE PERSONAL'	291.003	0	13.398	304.402	0,2	68,97
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	14.681	1.521	415	16.617	0,01	3,76
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	100.130	12.052	4.618	116.800	0,08	26,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.989	891	659	3.540	0	0,8
'1.1.2.7.1 Dirección del Vicerrectorado de Cultura, Deporte y Activación Social de los Campus'	326.301	9.084	17.566	352.952	0,23	100
'COSTES DE PERSONAL'	210.966	0	12.471	223.436	0,14	63,3
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	14.681	955	356	15.991	0,01	4,53
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	99.322	7.569	4.129	111.021	0,07	31,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.333	560	610	2.503	0	0,71
'1.1.2.7.2 U.A.G. del Vicerrectorado de Cultura, Deporte y Activación Social de los Campus'	81.502	5.380	1.525	88.407	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	80.038	0	928	80.965	0,05	91,58
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	566	60	626	0	0,71
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	807	4.483	489	5.779	0	6,54
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	656	332	49	1.037	0	1,17
'1.1.2.8 Secretaría general'	259.838	5.153	5.138	270.130	0,17	100
'COSTES DE PERSONAL'	253.623	0	3.441	257.064	0,17	95,16
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	883	559	104	1.545	0	0,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4.303	4.427	1.398	10.128	0,01	3,75

Tabla 29. Costes del Rectorado por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.030	168	195	1.393	0	0,52

Figura 21. Coste total y porcentaje de coste de los centros del Rectorado (2023)



9.4.3.2 Servicios administrativos centralizados

Tabla 30. Costes de Servicios administrativos centralizados por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'1.2. Centro Soporte de Servicios Administrativos'	16.940.173,73	211.401,58	583.693,69	17.735.269,00	11,48	100
'COSTES DE PERSONAL'	13.847.456,95	0	410.443,62	14.257.900,57	9,23	80,39
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	339.634,17	41.594,63	17.702,18	398.930,98	0,26	2,25
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.438.105,10	156.544,53	138.262,92	2.732.912,54	1,77	15,41
'COSTE DE TRIBUTOS'	785,65	225	34,98	1.045,63	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	314.191,86	13.037,43	17.250,00	344.479,29	0,22	1,94
'2.12 Servicio de Información al Estudiante'	276.090,21	3.051,59	5.572,20	284.714,01	0,18	100
'COSTES DE PERSONAL'	256.908,48	0	3.463,30	260.371,78	0,17	91,45
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.689,78	600,42	181,75	2.471,95	0	0,87
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	13.194,34	2.259,73	1.732,60	17.186,67	0,01	6,04
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	3,25	0,56	3,8	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.297,61	188,2	194	4.679,80	0	1,64
'2.7 Servicio de Gestión Académica y Extensión Universitaria'	1.276.984,17	17.927,78	206.678,50	1.501.590,44	0,97	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.124.817,75	0	169.641,21	1.294.458,96	0,84	86,21
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	75.787,48	3.527,41	7.213,90	86.528,79	0,06	5,76
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	59.023,98	13.275,66	26.199,80	98.499,44	0,06	6,56
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	19,08	5,64	24,72	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	17.354,96	1.105,63	3.617,95	22.078,54	0,01	1,47
'2.7.1 Gestión Académica'	1.244.909,60	15.523,37	195.013,29	1.455.446,26	0,94	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.104.037,16	0	162.040,06	1.266.077,22	0,82	86,99
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	75.787,48	3.054,32	7.005,89	85.847,70	0,06	5,9
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	50.210,65	11.495,18	22.820,06	84.525,88	0,05	5,81
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	16,52	5,16	21,68	0	0

Tabla 30. Costes de Servicios administrativos centralizados por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	14.874,31	957,35	3.142,12	18.973,78	0,01	1,3
'2.7.2 Extensión Universitaria'	32.074,57	2.404,41	11.665,21	46.144,19	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	20.780,59	0	7.601,16	28.381,75	0,02	61,51
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	473,08	208,01	681,09	0	1,48
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	8.813,33	1.780,49	3.379,74	13.973,56	0,01	30,28
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2,56	0,48	3,04	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.480,65	148,28	475,82	3.104,76	0	6,73
'2.18 Gabinete de Relaciones Internacionales'	301.719,18	4.842,80	15.909,27	322.471,25	0,21	100
'COSTES DE PERSONAL'	291.816,63	0	10.228,92	302.045,55	0,2	93,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	952,85	351,38	1.304,23	0	0,4
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	6.404,55	3.586,13	4.706,47	14.697,15	0,01	4,56
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	5,15	0,92	6,08	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.498,00	298,66	621,58	4.418,25	0	1,37
'2.1 Gerencia'	740.179,55	10.712,95	43.948,94	794.841,43	0,51	100
'COSTES DE PERSONAL'	694.179,84	0	28.491,83	722.671,67	0,47	90,92
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	2.931,87	2.107,84	855,29	5.895,00	0	0,74
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	35.331,82	7.933,02	12.835,99	56.100,83	0,04	7,06
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	11,4	2,09	13,49	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	7.736,02	660,68	1.763,74	10.160,44	0,01	1,28
'2.1.1 Dirección de Gerencia'	616.486,20	5.197,96	39.433,18	661.117,34	0,43	100
'COSTES DE PERSONAL'	578.844,25	0	25.953,05	604.797,30	0,39	91,48
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	584,14	1.022,73	576,3	2.183,17	0	0,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	32.159,37	3.849,13	11.242,97	47.251,47	0,03	7,15
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	5,53	1,12	6,65	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.898,44	320,57	1.659,74	6.878,75	0	1,04
'2.1.2 U.A.G. de Gerencia'	123.693,35	5.514,98	4.515,76	133.724,09	0,09	100
'COSTES DE PERSONAL'	115.335,59	0	2.538,78	117.874,38	0,08	88,15

Tabla 30. Costes de Servicios administrativos centralizados por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	2.347,73	1.085,11	278,99	3.711,83	0	2,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.172,45	4.083,89	1.593,02	8.849,35	0,01	6,62
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	5,87	0,97	6,84	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.837,58	340,12	103,99	3.281,69	0	2,45
'2.2 Servicio de Organización y Régimen Interno'	1.161.681,96	8.219,10	56.677,14	1.226.578,20	0,79	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.087.968,28	0	37.236,32	1.125.204,60	0,73	91,74
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	11.295,88	1.617,16	860,7	13.773,74	0,01	1,12
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	52.735,75	6.086,31	16.205,93	75.027,99	0,05	6,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	8,75	1,73	10,48	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	9.682,05	506,88	2.372,45	12.561,39	0,01	1,02
'2.3 Servicio Jurídico'	377.777,35	3.414,45	8.916,34	390.108,14	0,25	100
'COSTES DE PERSONAL'	355.948,86	0	5.671,12	361.619,98	0,23	92,7
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.491,02	671,82	227,25	2.390,08	0	0,61
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	17.296,62	2.528,43	2.681,22	22.506,27	0,01	5,77
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	3,63	0,64	4,27	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.040,85	210,57	336,11	3.587,54	0	0,92
'2.4 Servicio de Personal'	1.513.729,79	11.676,51	53.927,14	1.579.333,44	1,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.452.349,27	0	35.089,99	1.487.439,26	0,96	94,18
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.596,04	2.297,43	985,89	6.879,36	0	0,44
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	44.288,05	8.646,54	15.659,08	68.593,67	0,04	4,34
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	12,43	2,31	14,74	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	13.496,43	720,11	2.189,87	16.406,41	0,01	1,04
'2.5 Servicio Económico y Financiero'	938.383,58	7.632,83	24.554,87	970.571,27	0,63	100
'COSTES DE PERSONAL'	900.609,38	0	15.773,69	916.383,07	0,59	94,42
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.845,00	1.501,81	549,18	6.895,99	0	0,71
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	25.948,08	5.652,17	7.273,94	38.874,18	0,03	4,01
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	8,12	1,45	9,57	0	0

Tabla 30. Costes de Servicios administrativos centralizados por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	6.981,12	470,73	956,6	8.408,45	0,01	0,87
'2.6 Servicio de Patrimonio y Contratación'	1.028.670,93	1.067,74	18.521,53	1.048.260,19	0,68	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.004.500,35	0	12.310,97	1.016.811,32	0,66	97
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	210,08	211,21	421,3	0	0,04
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	15.189,00	790,67	5.195,45	21.175,12	0,01	2,02
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1,14	0,29	1,42	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	8.981,58	65,85	803,61	9.851,03	0,01	0,94
'2.13 Registro General'	6.118,47	1.637,35	2.834,47	10.590,28	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	1.754,22	1.754,22	0	16,56
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	322,16	96,13	418,29	0	3,95
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4.442,83	1.212,47	886,62	6.541,92	0	61,77
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1,74	0,3	2,04	0	0,02
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.675,64	100,98	97,19	1.873,81	0	17,69
'2.14 Servicio de Prevención de Riesgos Laborales'	129.225,76	2.499,61	4.270,60	135.995,97	0,09	100
'COSTES DE PERSONAL'	111.373,60	0	2.640,15	114.013,75	0,07	83,84
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	7.226,74	491,81	146,26	7.864,81	0,01	5,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	9.514,80	1.850,98	1.337,88	12.703,66	0,01	9,34
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2,66	0,45	3,11	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.110,62	154,15	145,87	1.410,64	0	1,04
'2.15 Servicio de Publicaciones y Difusión Científica'	46.788,24	0,00	8.498,15	55.286,39	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	5.691,74	5.691,74	0	10,3
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	20.261,62	0	75,7	20.337,32	0,01	36,79
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	24.635,21	0	2.353,38	26.988,59	0,02	48,82
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0,05	0,05	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.891,41	0	377,29	2.268,70	0	4,1
'2.16 Gabinete de Comunicación'	170.190,55	1.153,96	9.436,98	180.781,50	0,12	100
'COSTES DE PERSONAL'	164.004,53	0	7.222,16	171.226,69	0,11	94,71

Tabla 30. Costes de Servicios administrativos centralizados por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	452,19	227,05	274,64	953,89	0	0,53
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.218,54	854,52	1.701,53	4.774,59	0	2,64
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1,23	0,29	1,52	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.515,29	71,17	238,35	3.824,80	0	2,12
'2.17 Gabinete de Evaluación Institucional'	263.646,52	5.094,11	5.395,54	274.136,16	0,18	100
'COSTES DE PERSONAL'	254.110,51	0	3.165,10	257.275,61	0,17	93,85
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.116,10	1.002,30	268,6	2.387,00	0	0,87
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	6.575,36	3.772,23	1.810,52	12.158,10	0,01	4,44
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	5,42	0,91	6,33	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.844,55	314,16	150,42	2.309,13	0	0,84
'2.19 Oficina de Sostenibilidad'	46.122,19	1.442,45	6.999,04	54.563,69	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	40.360,52	0	4.560,65	44.921,17	0,03	82,33
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	283,81	124,79	408,61	0	0,75
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.597,27	1.068,15	2.027,81	5.693,23	0	10,43
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1,54	0,29	1,82	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.164,40	88,96	285,49	3.538,85	0	6,49
'2.20 Gabinete de Atención Psicopedagógica'	5.125,53	2.240,29	2.033,63	9.399,45	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	1.164,75	1.164,75	0	12,39
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	47,68	440,79	115,1	603,58	0	6,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4.537,13	1.658,95	702,29	6.898,37	0	73,39
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2,38	0,4	2,78	0	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	540,72	138,16	51,09	729,97	0	7,77
'2.21 Intermedia: Servicio de Mediación e intervención familiar'	39.431,92	6.297,13	7.173,48	6.297,13	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	3.585,82	3.585,82	0	6,78
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	152,67	1.411,43	366,66	1.930,76	0	3,65
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	37.750,71	5.312,02	2.189,32	45.252,05	0,03	85,54
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	7,64	1,27	8,9	0	0,02

Tabla 30. Costes de Servicios administrativos centralizados por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.528,54	442,4	154,06	2.125,00	0	4,02
'2.22 Archivo general y almacén'	83.928,04	62.132,59	28.002,07	174.062,69	0,11	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	13.282,81	13.282,81	0,01	7,63
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	12.224,99	2.939,36	15.164,35	0,01	8,71
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	73.732,17	46.009,67	11.612,92	131.354,76	0,09	75,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	66,13	10,85	76,98	0	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	10.195,87	3.831,80	156,13	14.183,80	0,01	8,15
'2.23 Oficina de Relaciones Internacionales'	8.964,49	7.916,19	7.681,42	24.562,10	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	4.447,56	4.447,56	0	18,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.557,56	411,14	1.968,70	0	8,02
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	7.647,54	5.862,00	2.618,79	16.128,33	0,01	65,66
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	8,43	1,41	9,83	0	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.316,95	488,2	202,53	2.007,68	0	8,17
'2.24 Oficina de Administración Electrónica'	159.988,21	794,31	3.531,21	164.313,73	0,11	100
'COSTES DE PERSONAL'	148.367,28	0	2.295,11	150.662,39	0,1	91,69
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	156,29	65,84	222,13	0	0,14
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	10.944,63	588,19	1.027,22	12.560,04	0,01	7,64
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,85	0,16	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	676,3	48,99	142,88	868,16	0	0,53
'2.25 Junta Electoral Central'	126.720,25	2.974,02	5.538,57	135.232,84	0,09	100
'COSTES DE PERSONAL'	118.745,12	0	3.447,60	122.192,72	0,08	90,36
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	585,16	178,09	763,25	0	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	7.018,59	2.202,29	1.718,47	10.939,35	0,01	8,09
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	3,17	0,54	3,71	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	956,54	183,41	193,86	1.333,81	0	0,99
'2.26 Servicio de Seguridad de la ULPGC'	108.880,82	2.099,25	15.781,97	126.762,05	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	66.418,98	0	10.385,28	76.804,26	0,05	60,59

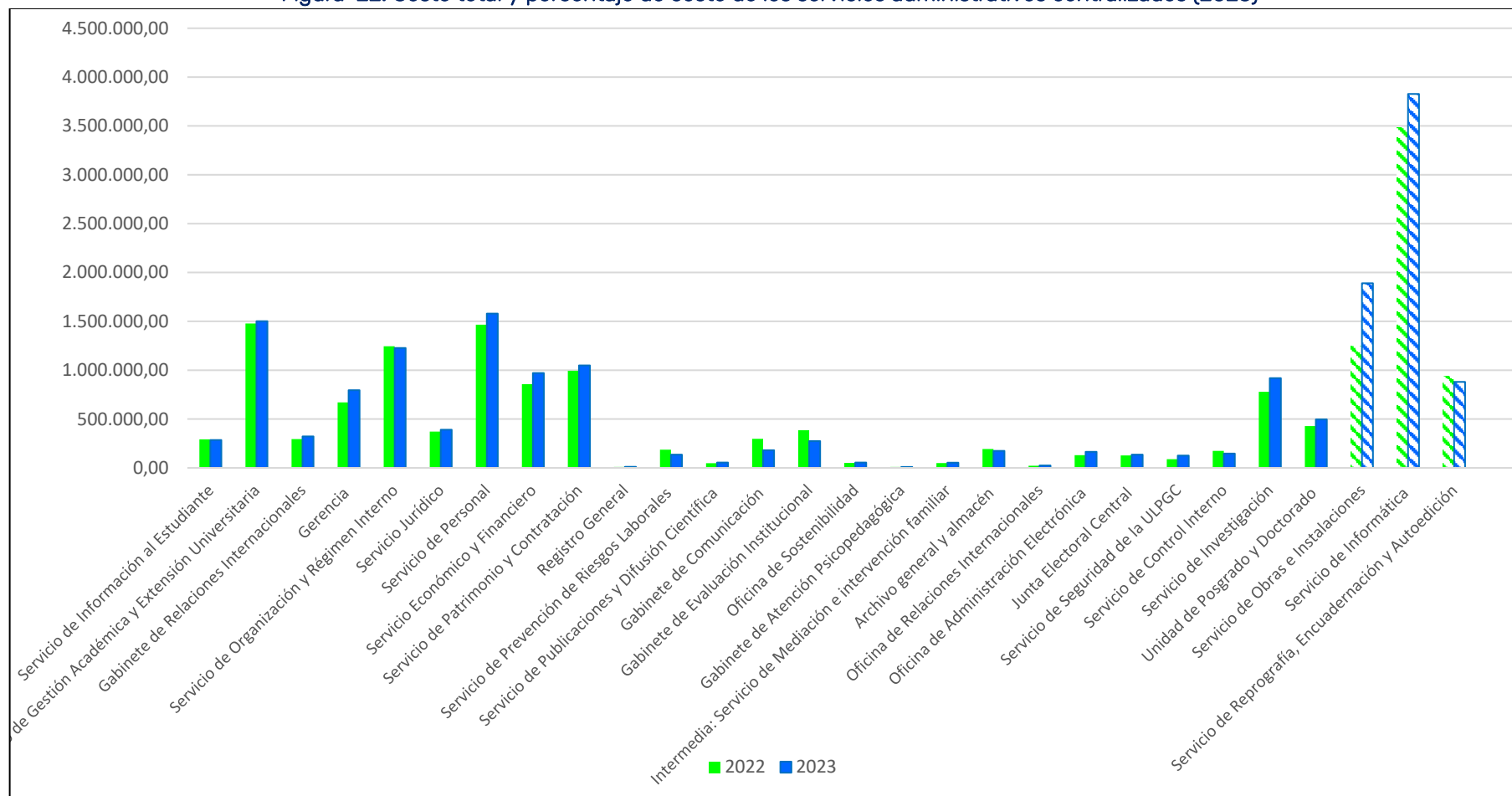
Tabla 30. Costes de Servicios administrativos centralizados por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	201,06	413,04	231,47	845,57	0	0,67
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	31.214,63	1.554,51	4.500,84	37.269,99	0,02	29,4
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2,23	0,45	2,68	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	11.046,15	129,46	663,93	11.839,55	0,01	9,34
'2.28 Servicio de Control Interno'	141.588,34	1.780,63	3.958,86	147.327,83	0,1	100
'COSTES DE PERSONAL'	136.010,58	0	2.494,68	138.505,26	0,09	94,01
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	2.711,72	350,35	112,35	3.174,42	0	2,15
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.774,82	1.318,57	1.206,90	5.300,28	0	3,6
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1,9	0,33	2,22	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	91,22	109,81	144,61	345,64	0	0,23
'2.8 Servicio de Investigación'	887.476,14	7.020,58	24.455,67	918.952,40	0,59	100
'COSTES DE PERSONAL'	856.615,19	0	16.933,53	873.548,72	0,57	95,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.381,35	686,11	2.067,46	0	0,22
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	21.332,03	5.198,80	6.059,19	32.590,02	0,02	3,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	7,47	1,4	8,87	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	9.528,92	432,97	775,44	10.737,33	0,01	1,17
'2.9 Unidad de Posgrado y Doctorado'	481.669,06	1.067,74	14.272,45	497.009,25	0,32	100
'COSTES DE PERSONAL'	473.100,12	0	9.465,11	482.565,23	0,31	97,09
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	2.174,36	210,08	173,36	2.557,81	0	0,51
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4.828,41	790,67	4.018,76	9.637,84	0,01	1,94
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1,14	0,26	1,4	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.566,17	65,85	614,96	2.246,98	0	0,45
'Administración de Servicios centrales'	57.360,55	0,00	0,00	57.360,55	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	52.867,97	0	0	52.867,97	0,03	92,17
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	28,64	0	0	28,64	0	0,05
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	585,49	0	0	585,49	0	1,02
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.878,45	0	0	3.878,45	0	6,76

Tabla 30. Costes de Servicios administrativos centralizados por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'2.10 Servicio de Obras e Instalaciones'	1.886.530,39	3.486,89	0,00	1.890.017,28	1,22	100
'COSTES DE PERSONAL'	915.068,69	0	0	915.068,69	0,59	48,42
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	141.648,96	686,07	0	142.335,03	0,09	7,53
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	821.310,35	2.582,07	0	823.892,42	0,53	43,59
'COSTE DE TRIBUTOS'	785,65	3,71	0	789,36	0	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	7.716,74	215,04	0	7.931,78	0,01	0,42
'2.11 Servicio de Informática'	3.807.194,51	20.161,02	0,00	3.827.355,53	2,48	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.563.415,13	0	0	2.563.415,13	1,66	66,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	30.126,70	3.966,81	0	34.093,51	0,02	0,89
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.044.975,71	14.929,39	0	1.059.905,11	0,69	27,69
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	21,46	0	21,46	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	168.676,97	1.243,36	0	169.920,33	0,11	4,44
'2.27 Servicio de Reprografía, Encuadernación y Autoedición'	868.007,03	12.181,36	0,00	880.188,40	0,57	100
'COSTES DE PERSONAL'	777.899,89	0	0	777.899,89	0,5	88,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	31.848,66	2.396,76	0	34.245,42	0,02	3,89
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	50.056,69	9.020,40	0	59.077,09	0,04	6,71
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	12,96	0	12,96	0	0

Figura 22. Coste total y porcentaje de coste de los servicios administrativos centralizados (2023)



(*) Los centros de costes auxiliares se ha identificado con relleno de trama

9.4.3.3 Consejo social y Defensoría de la Comunidad Universitaria

Tabla 31. Costes del Consejo social y Defensoría de la Comunidad Universitaria por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'1.2.1 Consejo Social'	336.768	41.045	17.956	395.769	0,26	100
'COSTES DE PERSONAL'	164.016	0	11.642	175.658	0,11	44,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	15.188	1.108	567	16.864	0,01	4,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	138.091	39.688	5.148	182.927	0,12	46,22
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	2	2	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	10.472	249	597	11.318	0,01	2,86
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	9.000	0	0	9.000	0,01	2,27
'1.2.2 Defensoría de la Comunidad Universitaria'	174.613	391	2.963	177.967	0,12	100
'COSTES DE PERSONAL'	165.415	0	1.814	167.229	0,11	93,97
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.664	258	110	2.033	0	1,14
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	6.739	75	940	7.754	0,01	4,36
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	795	58	98	951	0	0,53

9.4.3.4 Institutos Universitarios de investigación

Tabla 32. Costes de los Institutos Universitarios de investigación por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'4.2 Instituto Universitario de Cibernética, Empresas y Sociedad (IUCES)'	2.209.965,26	0,00	19.946,73	2.229.911,98	1,44	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.900.444,38	0	13.536,31	1.913.980,69	1,24	85,83
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	7.166,98	0	202,46	7.369,44	0	0,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	273.954,68	0	5.350,55	279.305,22	0,18	12,53
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0,12	0,12	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	28.399,22	0	857,3	29.256,52	0,02	1,31
'4.6 Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada (IUMA)'	2.236.814,98	0,00	42.490,76	2.279.305,74	1,48	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.078.635,86	0	28.458,67	2.107.094,53	1,36	92,44
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	33.398,81	0	378,5	33.777,31	0,02	1,48
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	25.584,54	0	11.766,92	37.351,45	0,02	1,64
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0,24	0,24	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	82.685,43	0	1.886,43	84.571,86	0,05	3,71
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	16.510,34	0	0	16.510,34	0,01	0,72
'4.9 Instituto Universitario de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones en Ingeniería (SIANI)'	2.229.136,12	0,00	41.486,48	2.270.622,60	1,47	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.052.318,43	0	28.707,87	2.081.026,30	1,35	91,65
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	5.665,53	0	498,76	6.164,29	0	0,27
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	66.075,23	0	10.585,14	76.660,37	0,05	3,38
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0,27	0,27	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	95.760,93	0	1.694,44	97.455,37	0,06	4,29
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	9.316,00	0	0	9.316,00	0,01	0,41
'4.8 Instituto Universitario de Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (IUSA)'	2.793.902,90	0,00	61.386,43	2.855.289,33	1,85	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.270.300,16	0	41.460,11	2.311.760,27	1,5	80,96
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	172.456,81	0	1.103,52	173.560,33	0,11	6,08

Tabla 32. Costes de los Institutos Universitarios de investigación por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	81.354,05	0	16.439,27	97.793,32	0,06	3,42
'COSTE DE TRIBUTOS'	1.320,18	0	1,97	1.322,15	0	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	38.604,94	0	2.381,57	40.986,51	0,03	1,44
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	229.866,76	0	0	229.866,76	0,15	8,05
'4.11 Instituto Universitario para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación en Comun (IDETIC)'	2.427.974,82	38,39	25.893,66	2.453.906,87	1,59	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.009.058,80	0	17.428,01	2.026.486,81	1,31	82,58
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	143.228,37	0	242,63	143.471,00	0,09	5,85
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	106.237,47	38,39	7.086,94	113.362,81	0,07	4,62
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0,15	0,15	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	81.708,05	0	1.135,92	82.843,97	0,05	3,38
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	87.742,13	0	0	87.742,13	0,06	3,58
'4.10 Instituto Universitario de Turismo y Desarrollo Económico Sostenible (IUTIDES)'	2.397.198,43	3.411,92	16.358,31	2.416.968,66	1,56	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.141.998,41	0	10.222,70	2.152.221,11	1,39	89,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	16.176,11	0	506,28	16.682,39	0,01	0,69
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	192.383,18	3.411,92	5.047,27	200.842,37	0,13	8,31
'COSTE DE TRIBUTOS'	52,87	0	1,53	54,4	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	46.587,86	0	580,54	47.168,40	0,03	1,95
'4.7 Instituto Universitario de Oceanografía y Cambio Global (IOGAG) (UGA 440)'	2.875.559,10	0,00	32.346,04	2.907.905,14	1,88	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.045.491,84	0	19.356,32	2.064.848,16	1,34	71,01
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	126.437,92	0	1.545,29	127.983,21	0,08	4,4
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	461.347,87	0	10.531,41	471.879,28	0,31	16,23
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	5,08	5,08	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	33.492,17	0	907,95	34.400,12	0,02	1,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	208.789,30	0	0	208.789,30	0,14	7,18

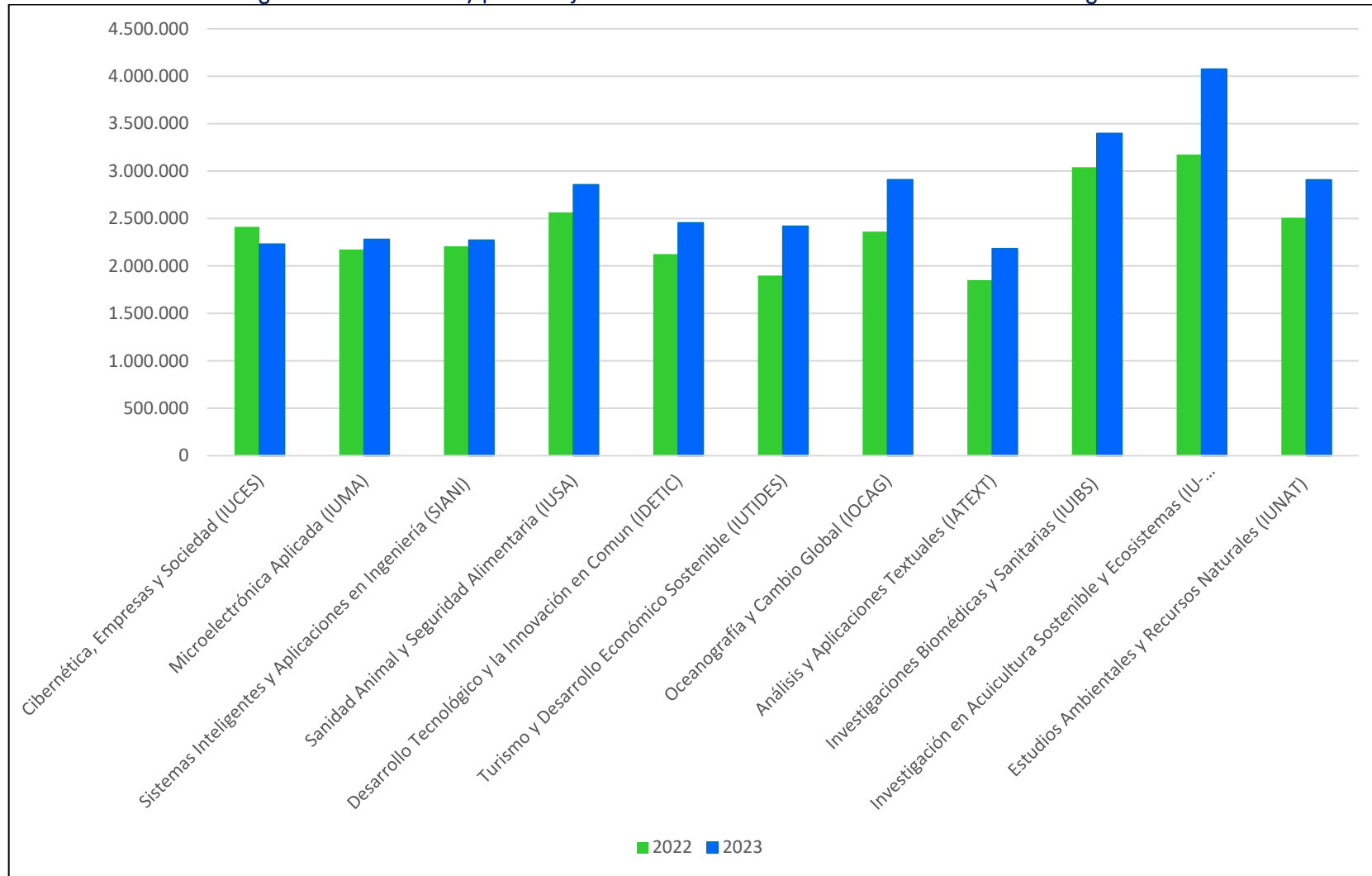
Tabla 32. Costes de los Institutos Universitarios de investigación por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'4.1 Instituto Universitario de Análisis y Aplicaciones Textuales (IATEXT)'	2.179.497,99	0,00	2.141,1	2.181.639,09	1,41	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.042.085,49	0	1.347,08	2.043.432,57	1,32	93,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	7.216,26	0	174,6	7.390,86	0	0,34
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	112.128,91	0	605,12	112.734,03	0,07	5,17
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0,54	0,54	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	17.865,51	0	13,77	17.879,28	0,01	0,82
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	201,82	0	0	201,82	0	0,01
'4.5 Instituto Universitario de Investigaciones Biomédicas y Sanitarias (IUIBS)'	3.365.609,36	0,00	30.974,89	3.396.584,25	2,2	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.999.857,42	0	19.635,01	3.019.492,43	1,95	88,9
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	22.266,95	0	1.242,36	23.509,31	0,02	0,69
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	117.714,33	0	9.177,95	126.892,28	0,08	3,74
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	3,67	3,67	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	225.770,66	0	915,89	226.686,55	0,15	6,67
'4.4 Instituto Universitario de Investigación en Acuicultura Sostenible y Ecosistemas (IU-Ecoagua)'	3.955.922,68	276,46	117.118	4.073.317,18	2,64	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.879.857,40	0	61.908,21	1.941.765,61	1,26	47,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	163.230,41	0	9.494,29	172.724,70	0,11	4,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.243.400,17	0	43.950,10	1.287.350,27	0,83	31,6
'COSTE DE TRIBUTOS'	148,75	276,46	33,99	459,2	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	195.320,90	0	1.731,45	197.052,35	0,13	4,84
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	473.965,05	0	0	473.965,05	0,31	11,64
'4.3 Instituto Universitario de Estudios Ambientales y Recursos Naturales (IUNAT)'	2.901.929,05	0,00	4.249,07	2.906.178,12	1,88	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.593.392,64	0	2.845,87	2.596.238,51	1,68	89,34
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	93.611,91	0	37,85	93.649,76	0,06	3,22
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	131.031,29	0	1.176,69	132.207,98	0,09	4,55

Tabla 32. Costes de los Institutos Universitarios de investigación por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0,02	0,02	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	45.288,43	0	188,64	45.477,07	0,03	1,56
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	38.604,78	0	0	38.604,78	0,02	1,33

Figura 23. Coste total y porcentaje de coste de los institutos universitarios de investigación



9.4.3.5 Departamentos

Tabla 33. Costes de los Departamentos por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'3.1.3 Departamento Arte, Ciudad y Territorio (UGA 200)'	727.639	16.442	30.414	774.496	0,5	100
'COSTES DE PERSONAL'	705.151	0	19.371	724.522	0,47	93,55
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.399	0	762	4.161	0	0,54
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	16.122	16.259	9.127	41.508	0,03	5,36
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	2	2	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.967	183	1.152	4.302	0	0,56
'3.1.4 Departamento de Construcciones Arquitectónicas (UGA 218)'	794.965	11.924	28.000	834.890	0,54	100
'COSTES DE PERSONAL'	775.503	0	18.029	793.532	0,51	95,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	2.373	0	606	2.979	0	0,36
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	13.252	11.791	8.265	33.309	0,02	3,99
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	2	2	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.837	133	1.099	5.069	0	0,61
'3.1.5 Departamento de Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos (UGA 248)'	1.851.763	31.436	58.128	1.941.327	1,26	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.820.648	0	39.720	1.860.368	1,2	95,83
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.064	0	1.835	5.899	0	0,3
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	22.221	31.085	14.800	68.105	0,04	3,51
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	4	4	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.830	350	1.770	6.950	0	0,36
'3.2.3 Departamento de Biología (UGA 203)'	999.379	20.132	65.584	1.085.095	0,7	100
'COSTES DE PERSONAL'	953.091	0	43.866	996.957	0,65	91,88
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	13.442	0	1.555	14.997	0,01	1,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	26.120	19.543	17.794	63.457	0,04	5,85
'COSTE DE TRIBUTOS'	29	0	3	33	0	0

Tabla 33. Costes de los Departamentos por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	6.696	589	2.365	9.651	0,01	0,89
'3.2.4 Departamento de Física (UGA 257)'	1.826.353	33.842	110.943	1.971.138	1,28	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.744.543	0	72.464	1.817.007	1,18	92,18
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	11.368	0	2.376	13.744	0,01	0,7
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	48.049	32.852	31.811	112.713	0,07	5,72
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	6	6	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	22.393	990	4.286	27.669	0,02	1,4
'3.2.5 Departamento de Química (UGA 287)'	1.288.524	27.692	78.463	1.394.678	0,9	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.197.861	0	51.552	1.249.413	0,81	89,58
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	15.661	0	1.906	17.567	0,01	1,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	36.185	26.882	22.122	85.189	0,06	6,11
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	5	5	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	8.811	810	2.879	12.499	0,01	0,9
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	30.006	0	0	30.006	0,02	2,15
'3.3.3 Departamento Economía Financiera y Contabilidad (UGA 227)'	1.591.276	69.555	62.514	1.723.345	1,12	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.527.499	0	38.018	1.565.518	1,01	90,84
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.096	73	2.450	6.619	0	0,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	39.828	68.089	20.028	127.945	0,08	7,42
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	8	8	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	19.853	1.393	2.010	23.255	0,02	1,35
'3.3.5 Departamento de Métodos Cuantitativos (UGA 228)'	1.722.643	46.177	52.009	1.820.830	1,18	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.667.806	0	32.300	1.700.107	1,1	93,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.631	48	1.724	6.403	0	0,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	29.802	45.217	16.183	91.202	0,06	5,01

Tabla 33. Costes de los Departamentos por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	5	5	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	20.404	911	1.797	23.112	0,01	1,27
'3.3.6 Departamento de Análisis Económico Aplicado (UGA 229)'	2.007.482	36.394	68.412	2.112.288	1,37	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.933.719	0	45.636	1.979.355	1,28	93,71
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	7.839	38	1.857	9.734	0,01	0,46
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	41.602	35.638	18.570	95.810	0,06	4,54
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	4	4	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	24.322	718	2.344	27.384	0,02	1,3
'3.3.4 Departamento de Economía y Dirección de Empresas (UGA 230)'	2.803.846	51.538	95.925	2.951.308	1,91	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.708.852	0	62.545	2.771.397	1,79	93,9
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	9.263	54	2.419	11.736	0,01	0,4
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	52.458	50.467	27.447	130.371	0,08	4,42
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	6	6	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	33.273	1.017	3.507	37.798	0,02	1,28
'3.4.3 Departamento de Ciencias Jurídicas Básicas (UGA 215)'	2.534.822	135.865	117.171	2.787.857	1,8	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.432.798	0	76.178	2.508.976	1,62	90
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	12.152	0	3.408	15.560	0,01	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	61.025	134.098	33.530	228.654	0,15	8,2
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	9	9	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	28.847	1.766	4.045	34.658	0,02	1,24
'3.4.4 Departamento de Derecho Público (UGA 216)'	1.637.393	117.141	80.973	1.835.508	1,19	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.558.204	0	53.803	1.612.007	1,04	87,82
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	11.756	0	2.977	14.733	0,01	0,8
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	49.237	115.619	21.836	186.691	0,12	10,17

Tabla 33. Costes de los Departamentos por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	8	8	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	18.196	1.523	2.349	22.068	0,01	1,2
'3.5.3 Departamento de Didácticas Específicas (UGA 221)'	1.632.361	6.288	31.098	1.669.746	1,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.604.985	0	21.443	1.626.428	1,05	97,41
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	9.204	81	613	9.898	0,01	0,59
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	11.162	6.007	7.900	25.069	0,02	1,5
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	7.011	199	1.141	8.350	0,01	0,5
'3.5.4 Departamento de Educación (UGA 233)'	1.879.158	4.254	54.565	1.937.977	1,25	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.820.489	0	40.172	1.860.662	1,2	96,01
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	6.028	55	1.163	7.246	0	0,37
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	38.022	4.064	11.482	53.568	0,03	2,76
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	14.619	135	1.747	16.501	0,01	0,85
'3.5.5 Departamento de Psicología, Sociología y Trabajo Social (UGA 284)'	2.141.235	23.362	48.658	2.213.254	1,43	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.075.522	0	31.121	2.106.643	1,36	95,18
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	17.735	302	1.155	19.192	0,01	0,87
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	29.885	22.321	14.510	66.716	0,04	3,01
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	3	3	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	18.093	739	1.869	20.701	0,01	0,94
'3.6.3 Departamento de Ciencias Médicas y Quirúrgicas (UGA 209)'	2.031.094	87.248	61.390	2.179.732	1,41	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.968.777	0	40.584	2.009.361	1,3	92,18
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	10.844	4	2.160	13.009	0,01	0,6
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	29.390	85.867	16.787	132.044	0,09	6,06

Tabla 33. Costes de los Departamentos por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	6	6	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	22.084	1.376	1.853	25.313	0,02	1,16
'3.6.4 Departamento de Ciencias Clínicas (UGA 210)'	1.669.019	52.990	66.410	1.788.419	1,16	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.573.468	0	44.447	1.617.916	1,05	90,47
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	40.403	3	1.612	42.018	0,03	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	31.001	52.151	17.975	101.128	0,07	5,65
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	4	4	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	24.147	836	2.372	27.355	0,02	1,53
'3.6.5 Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Fis, Gen e Inm (UGA 242)'	1.069.742	40.647	50.175	1.160.563	0,75	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.027.056	0	34.319	1.061.375	0,69	91,45
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	13.493	2	1.323	14.818	0,01	1,28
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	21.159	40.012	12.857	74.028	0,05	6,38
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	3	3	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	8.034	633	1.673	10.340	0,01	0,89
'3.6.7 Departamento de Enfermería (UGA 245)'	1.798.781	37.064	35.331	1.871.176	1,21	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.735.762	0	22.528	1.758.290	1,14	93,97
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	20.013	2	873	20.888	0,01	1,12
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	31.347	36.477	10.584	78.409	0,05	4,19
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	2	2	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	11.659	585	1.343	13.587	0,01	0,73
'3.6.6 Departamento de Morfología (UGA 278)'	1.682.463	27.457	66.674	1.776.594	1,15	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.613.371	0	44.922	1.658.293	1,07	93,34
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	26.740	1	1.162	27.904	0,02	1,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	32.500	27.022	17.972	77.494	0,05	4,36

Tabla 33. Costes de los Departamentos por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	2	2	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	9.851	433	2.616	12.900	0,01	0,73
'3.7.4 Departamento de Educación Física (UGA 236)'	1.531.355	22.380	31.420	1.585.155	1,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.488.820	0	19.816	1.508.637	0,98	95,17
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	7.952	0	946	8.898	0,01	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	18.010	21.406	9.540	48.956	0,03	3,09
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	3	3	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	16.572	974	1.116	18.662	0,01	1,18
'3.8.3 Departamento de Ingeniería Electrónica y Automática (UGA 237)'	1.901.451	50.298	87.376	2.039.125	1,32	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.844.882	0	57.059	1.901.940	1,23	93,27
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	10.125	234	1.740	12.099	0,01	0,59
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	36.103	49.383	25.123	110.608	0,07	5,42
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	4	4	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	10.341	681	3.451	14.473	0,01	0,71
'3.8.4 Departamento de Ingeniería Telemática (UGA 238)'	1.237.579	26.684	37.756	1.302.019	0,84	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.209.470	0	24.307	1.233.777	0,8	94,76
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.713	124	818	5.655	0	0,43
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	15.528	26.199	11.147	52.873	0,03	4,06
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	2	2	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	7.869	362	1.482	9.712	0,01	0,75
'3.8.5 Departamento de Señales y Comunicación (UGA 240)'	1.316.255	35.835	72.409	1.424.499	0,92	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.265.869	0	47.195	1.313.064	0,85	92,18
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	12.744	167	1.294	14.205	0,01	1
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	28.142	35.183	20.966	84.291	0,05	5,92

Tabla 33. Costes de los Departamentos por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	154	0	3	157	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	9.347	485	2.951	12.783	0,01	0,9
'3.9.6 Departamento de Geografía (UGA 201)'	616.734	8.215	26.628	651.577	0,42	100
'COSTES DE PERSONAL'	593.755	0	18.688	612.442	0,4	93,99
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.818	20	519	2.357	0	0,36
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	11.389	8.077	6.467	25.933	0,02	3,98
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	9.773	117	954	10.844	0,01	1,66
'3.9.5 Departamento de Ciencias Históricas (UGA 212)'	1.842.238	8.371	41.460	1.892.070	1,22	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.743.997	0	29.285	1.773.282	1,15	93,72
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	11.183	21	747	11.951	0,01	0,63
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	70.205	8.231	9.923	88.359	0,06	4,67
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	16.854	119	1.505	18.477	0,01	0,98
'3.9.7 Departamento de Filología Hispánica Clásica y de Estudios Árabes y Orientales (UGA 251)'	2.269.423	6.273	33.629	2.309.325	1,49	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.228.125	0	22.953	2.251.078	1,46	97,48
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.162	16	483	4.661	0	0,2
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	25.726	6.168	8.838	40.732	0,03	1,76
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	11.410	89	1.354	12.853	0,01	0,56
'3.9.8 Departamento de Filología Moderna (UGA 254)'	4.387.408	17.607	61.118	4.466.133	2,89	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.314.635	0	42.202	4.356.838	2,82	97,55
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	12.030	44	1.069	13.143	0,01	0,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	31.577	17.312	15.532	64.421	0,04	1,44

Tabla 33. Costes de los Departamentos por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	29.165	251	2.314	31.730	0,02	0,71
'3.11.3 Departamento de Informática y Sistemas (UGA 260)'	3.201.900	55.733	81.474	3.339.108	2,16	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.122.577	0	51.607	3.174.184	2,05	95,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	8.315	0	2.320	10.635	0,01	0,32
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	49.327	55.080	24.591	128.997	0,08	3,86
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	7	7	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	21.681	653	2.951	25.285	0,02	0,76
'3.11.4 Departamento de Matemáticas (UGA 275)'	2.103.546	44.554	52.882	2.200.981	1,42	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.056.639	0	32.876	2.089.515	1,35	94,94
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	7.406	0	1.721	9.127	0,01	0,41
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	29.407	44.032	16.437	89.876	0,06	4,08
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	5	5	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	10.094	522	1.843	12.459	0,01	0,57
'3.12.3 Departamento de Cartografía y Expresión Gráfica (UGA 206)'	1.201.118	19.060	38.376	1.258.554	0,81	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.173.498	0	25.293	1.198.791	0,78	95,25
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.128	0	1.049	5.176	0	0,41
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	16.078	17.431	10.696	44.204	0,03	3,51
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	3	3	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	7.415	1.629	1.335	10.380	0,01	0,82
'3.12.4 Departamento de Ingeniería Civil (UGA 263)'	1.295.125	20.809	47.852	1.363.786	0,88	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.253.919	0	31.621	1.285.540	0,83	94,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	9.224	0	1.201	10.425	0,01	0,76
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	22.655	19.030	13.308	54.994	0,04	4,03

Tabla 33. Costes de los Departamentos por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	3	3	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	9.327	1.779	1.719	12.825	0,01	0,94
'3.12.5 Departamento de Ingeniería de Procesos (UGA 266)'	1.510.187	37.714	68.584	1.616.486	1,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.408.200	0	45.467	1.453.667	0,94	89,93
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	32.207	0	2.058	34.265	0,02	2,12
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	46.023	34.490	18.793	99.307	0,06	6,14
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	5	5	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	23.757	3.224	2.261	29.242	0,02	1,81
'3.12.6 Departamento de Ingeniería Eléctrica (UGA 269)'	973.777	18.121	35.424	1.027.322	0,66	100
'COSTES DE PERSONAL'	943.196	0	22.807	966.003	0,63	94,03
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	5.779	0	913	6.692	0	0,65
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	18.255	16.572	10.394	45.221	0,03	4,4
'COSTE DE TRIBUTOS'	1	0	2	4	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	6.545	1.549	1.307	9.402	0,01	0,92
'3.12.7 Departamento de Ingeniería Mecánica (UGA 272)'	2.434.371	18.976	87.952	2.541.299	1,64	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.170.979	0	62.753	2.233.732	1,45	87,9
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	33.696	0	2.083	35.779	0,02	1,41
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	41.173	17.354	20.255	78.782	0,05	3,1
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	3	3	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	71.899	1.622	2.858	76.379	0,05	3,01
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	116.623	0	0	116.623	0,08	4,59
'3.13.3 Departamento de Patología Animal...(UGA 281)'	2.747.775	45.320	81.917	2.875.013	1,86	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.645.612	0	54.044	2.699.656	1,75	93,9
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	56.315	658	1.575	58.548	0,04	2,04

Tabla 33. Costes de los Departamentos por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	36.203	44.204	23.072	103.479	0,07	3,6
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	3	3	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	9.645	458	3.223	13.326	0,01	0,46

Figura 24. Coste total y porcentaje de coste de los departamentos (2023)

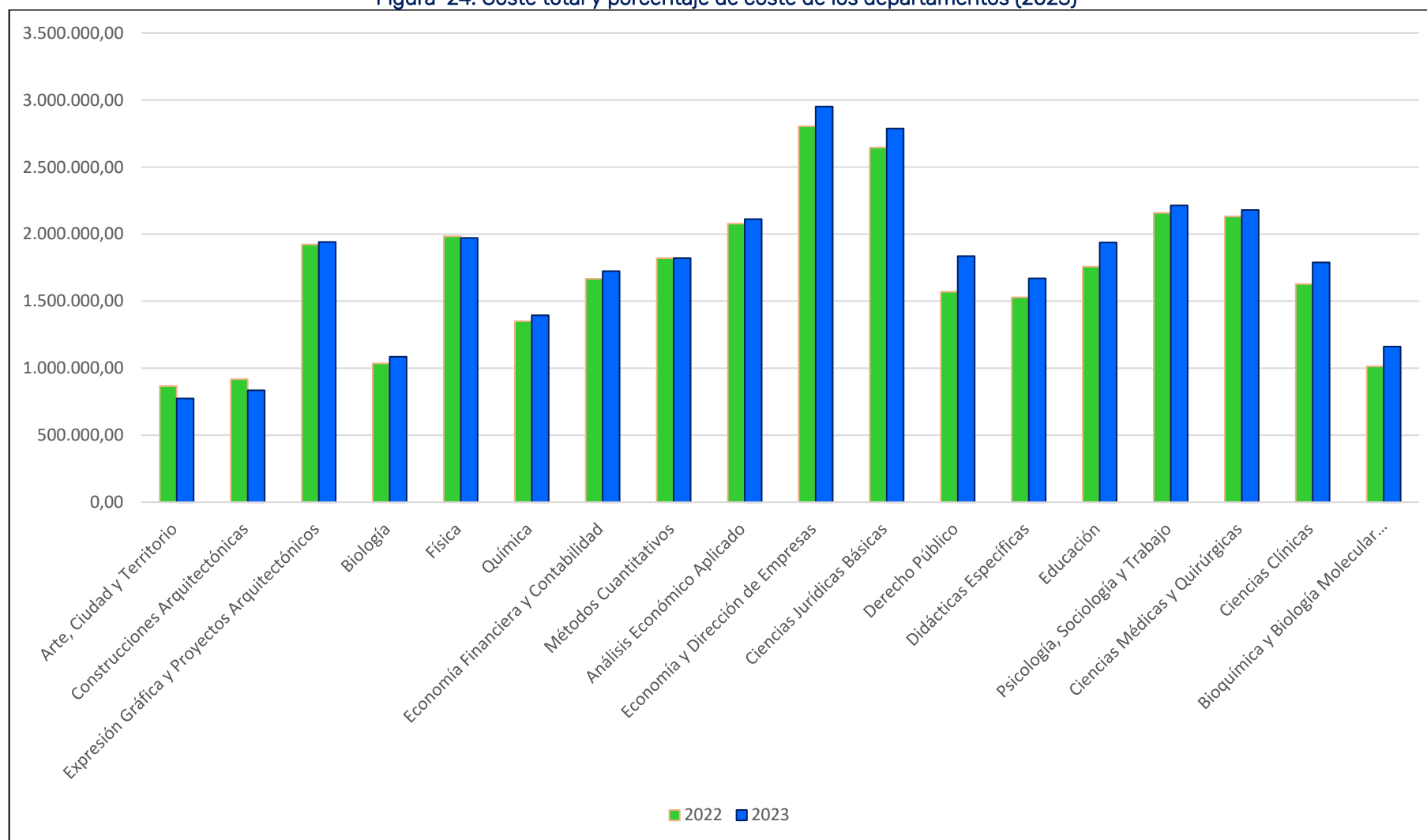
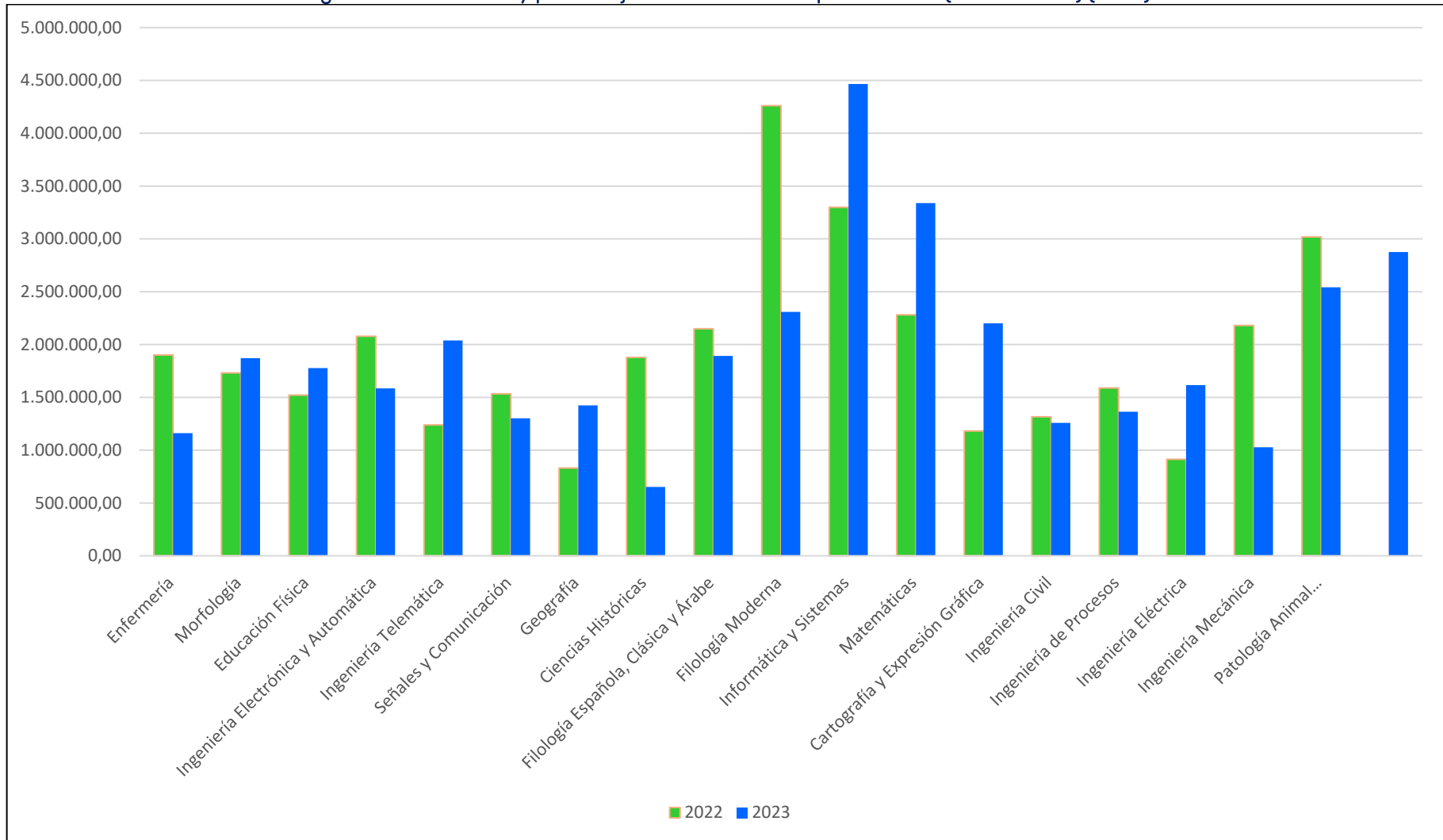


Figura 25. Coste total y porcentaje de coste de los departamentos (continuación) (2023)



9.4.3.6 Servicio de deportes

Tabla 34. Costes del Servicio de Deportes por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'7. SERVICIO DE DEPORTES (UGA 02502)'	1.034.607	245.818	97.408	1.377.833	0,89	100
'COSTES DE PERSONAL'	757.074	0	49.770	806.845	0,52	58,56
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	2.627	4.706	8.473	15.805	0,01	1,15
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	226.451	241.112	37.883	505.447	0,33	36,68
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	31	31	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	48.456	0	1.251	49.707	0,03	3,61

9.4.3.7 Bibliotecas central y temáticas

Tabla 35. Costes de la Biblioteca central y temáticas por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'5.1 Biblioteca central '	4.789.399,51	0	0	4.789.399,51	3,10	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	2.404.109,99	0	0	2.404.109,99	1,56	50,20
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.906.285,38	0	0	1.906.285,38	1,23	39,80
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	339.571,50	0	0	339.571,50	0,22	7,09
'COSTE DE TRIBUTOS'	14,70	0	0	14,70	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	139.417,94	0	0	139.417,94	0,09	2,91
'3.10 Biblioteca temática de Ciencias de la Educación y Humanidades'	361.356	0	17.091	378.447	0,24	100
'COSTES DE PERSONAL'	269.055	0	8.623	277.678	0,18	73,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	13.000	0	1.541	14.540	0,01	3,84
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	62.235	0	6.725	68.960	0,04	18,22
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	6	6	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	17.066	0	198	17.264	0,01	4,56
'3.1.8 Biblioteca temática de Arquitectura'	236.045	34.592	12.474	283.111	0,18	100
'COSTES DE PERSONAL'	217.932	0	6.253	224.185	0,15	79,19
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.699	0	1.145	4.844	0	1,71
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	12.508	34.206	4.937	51.651	0,03	18,24
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	4	4	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.905	386	136	2.427	0	0,86
'3.2.8 Biblioteca temática de Ciencias Básicas'	161.837	15.569	8.027	185.433	0,12	100
'COSTES DE PERSONAL'	150.101	0	4.177	154.278	0,1	83,2
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	170	0	661	831	0	0,45
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	6.808	15.114	3.068	24.990	0,02	13,48

Tabla 35. Costes de la Biblioteca central y temáticas por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	2	2	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.758	455	118	5.332	0	2,88
'3.6.10 Biblioteca temática de Ciencias de la Salud'	261.289	110.619	18.800	390.708	0,25	100
'COSTES DE PERSONAL'	164.605	0	9.205	173.810	0,11	44,49
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	6	1.833	1.838	0	0,47
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	67.877	108.869	7.595	184.340	0,12	47,18
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	7	7	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	28.807	1.745	162	30.714	0,02	7,86
'3.7.7 Biblioteca temática de Educación Física'	111.802	23.419	8.956	144.176	0,09	100
'COSTES DE PERSONAL'	94.060	0	4.611	98.671	0,06	68,44
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.926	0	762	4.688	0	3,25
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	7.777	22.400	3.459	33.636	0,02	23,33
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	3	3	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	6.039	1.019	122	7.180	0	4,98
'3.8.8 Biblioteca temática de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones'	89.459	13.221	4.515	107.195	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	85.283	0	2.539	87.821	0,06	81,93
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	162	62	279	502	0	0,47
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.143	12.980	1.593	17.716	0,01	16,53
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	871	179	104	1.154	0	1,08
'3.11.7 Biblioteca temática de Informática y Matemáticas'	341.551	13.583	5.940	361.074	0,23	100
'COSTES DE PERSONAL'	322.732	0	3.203	325.935	0,21	90,27
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	642	0	434	1.076	0	0,3
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4.630	13.424	2.191	20.245	0,01	5,61
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	2	2	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	13.548	159	110	13.816	0,01	3,83

Tabla 35. Costes de la Biblioteca central y temáticas por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'3.12.10 Biblioteca temática de Ingenierías industriales y civiles'	287.556	42.771	15.491	345.818	0,22	100
'COSTES DE PERSONAL'	253.329	0	7.660	260.989	0,17	75,47
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.331	0	1.473	4.803	0	1,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	24.716	39.115	6.204	70.035	0,05	20,25
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	5	5	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	6.180	3.656	148	9.985	0,01	2,89
'3.13.7 Biblioteca temática de Veterinaria'	115.458	29.213	6.947	151.617	0,1	100
'COSTES DE PERSONAL'	90.457	0	3.673	94.130	0,06	62,08
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	10.113	424	543	11.081	0,01	7,31
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	5.681	28.493	2.614	36.788	0,02	24,26
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	2	2	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	9.207	295	114	9.616	0,01	6,34

9.4.3.8 Cafeterías

Tabla 36. Costes de las cafeterías por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Coste Final	% Coste	% Informe
'10.1 Concesiones: cafeterías'	246.671,58	62.495,84	309.167,42	0,2	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	30.242,23	30.242,23	0,02	9,78
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	6.266,53	6.266,53	0	2,03
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	217.504,36	25.496,92	243.001,28	0,16	78,6
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	23,05	23,05	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	29.167,22	467,11	29.634,33	0,02	9,59
'10.1.6 Cafetería del edificio de arquitectura'	16.462,21	4.574,39	21.036,61	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	2.350,38	2.350,38	0	11,17
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	391,43	391,43	0	1,86
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	16.462,21	1.769,79	18.232,00	0,01	86,67
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1,42	1,42	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	61,37	61,37	0	0,29
'10.1.5 Cafetería del edificio de ciencias básicas'	9.556,49	4.574,39	14.362,55	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	2.242,73	2.242,73	0	15,62
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	522,69	522,69	0	3,64
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	9.556,49	2.019,27	11.575,76	0,01	80,6
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1,93	1,93	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	19,44	19,44	0	0,14
'10.1.4 Cafetería del edificio de economía, empresa y turismo'	43.032,99	8.185,18	51.218,16	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	3.819,58	3.819,58	0	7,46
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	890,2	890,2	0	1,74
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	36.624,75	3.439,00	40.063,75	0,03	78,22
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	3,29	3,29	0	0,01

Tabla 36. Costes de las cafeterías por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Coste Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	6.408,24	33,11	6.441,35	0	12,58
'10.1.3 Cafetería del edificio de ciencias Jurídicas'	29.382,72	5.618,42	35.001,15	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	2.621,81	2.621,81	0	7,49
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	611,04	611,04	0	1,75
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	24.757,99	2.360,58	27.118,57	0,02	77,48
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2,26	2,26	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.624,73	22,73	4.647,46	0	13,28
'10.1.10 Cafetería del edificio de ciencias de la salud'	33.697,84	4.520,45	38.218,29	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	2.109,45	2.109,45	0	5,52
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	491,63	491,63	0	1,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	27.295,51	1.899,27	29.194,78	0,02	76,39
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1,82	1,82	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	6.402,33	18,28	6.420,61	0	16,8
'10.1.8 Cafetería del edificio de telecomunicaciones'	14.694,58	2.929,10	17.623,68	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	1.582,62	1.582,62	0	8,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	212,49	212,49	0	1,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	12.885,97	1.078,52	13.964,49	0,01	79,24
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,76	0,76	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.808,61	54,71	1.863,32	0	10,57
'10.1.7 Cafetería del edificio de ingeniería industriales y civiles'	15.449,57	4.072,09	19.521,66	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	1.900,22	1.900,22	0	9,73
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	442,87	442,87	0	2,27
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	13.995,01	1.710,89	15.705,90	0,01	80,45
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1,64	1,64	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.454,56	16,47	1.471,03	0	7,54
'10.1.2 Cafetería del edificio de humanidades'	46.786,62	11.761,51	58.548,13	0,04	100

Tabla 36. Costes de las cafeterías por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Coste Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	0	5.488,46	5.488,46	0	9,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.279,15	1.279,15	0	2,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	40.652,17	4.941,60	45.593,77	0,03	77,87
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	4,73	4,73	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	6.134,45	47,57	6.182,02	0	10,56
'10.1.9 Cafetería del edificio de veterinaria'	13.228,59	1.459,33	14.687,92	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	680,99	680,99	0	4,64
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	158,71	158,71	0	1,08
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	12.073,37	613,14	12.686,50	0,01	86,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,59	0,59	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.155,22	5,9	1.161,12	0	7,91
'10.1.1 Cafetería de la sede institucional'	12.716,28	1.146,76	13.863,03	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	535,13	535,13	0	3,86
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	124,72	124,72	0	0,9
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	11.537,20	481,81	12.019,01	0,01	86,7
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,46	0,46	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.179,08	4,64	1.183,72	0	8,54
'10.1.11 Cafetería RIC: Las Casitas'	11.663,68	13.422,55	25.086,23	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	6.910,87	6.910,87	0	27,55
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.141,60	1.141,60	0	4,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	11.663,68	5.183,06	16.846,75	0,01	67,16
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	4,14	4,14	0	0,02
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	182,88	182,88	0	0,73

9.4.3.9 Residencias

Tabla 37. Costes de las Residencias por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'11.2. Residencias universitarias'	2.101.980,69	79.521,08	653.618,13	2.835.119,90	1,84	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	403.396,28	403.396,28	0,26	14,23
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	653,33	16.672,47	22.719,17	40.044,97	0,03	1,41
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.013.430,45	62.516,09	205.242,04	2.281.188,58	1,48	80,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	70,83	70,83	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	87.896,91	332,52	22.189,81	110.419,24	0,07	3,89
'11.2.1. Residencias Universitarias ULPGC Campus de Tafira, '	1.705.551,69	39.937,66	367.552,22	2.113.041,57	1,37	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	228.909,77	228.909,77	0,15	10,83
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	653,33	8.373,37	11.760,15	20.786,85	0,01	0,98
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.676.343,17	31.397,29	113.957,96	1.821.698,42	1,18	86,21
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	35,8	35,8	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	28.555,19	167	12.888,54	41.610,73	0,03	1,97
'11.2.2. Apartamentos de Campus de Tafira, '	235.109,97	29.400,06	222.966,92	487.476,95	0,32	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	136.626,85	136.626,85	0,09	28,03
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	6.164,05	8.233,15	14.397,20	0,01	2,95
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	177.314,22	23.113,08	70.706,48	271.133,78	0,18	55,62
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	26,08	26,08	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	57.795,75	122,94	7.374,34	65.293,03	0,04	13,39
'11.2.3. Bungalows del Campus de Tafira'	98.684,08	1.695,41	7.856,96	108.236,44	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	4.529,47	4.529,47	0	4,18
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	355,46	430,23	785,69	0	0,73
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	98.684,08	1.332,86	2.692,54	102.709,48	0,07	94,89
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1,48	1,48	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	7,09	203,24	210,33	0	0,19

Tabla 37. Costes de las Residencias por elementos de costes (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	Coste Final	% Coste	% Informe
'11.2.4. Residencias de Las Palmas'	62.634,95	8.487,94	55.242,04	126.364,94	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	33.330,19	33.330,19	0,02	26,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.779,59	2.295,63	4.075,22	0	3,22
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	61.088,98	6.672,86	17.885,06	85.646,90	0,06	67,78
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	7,48	7,48	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.545,97	35,49	1.723,69	3.305,15	0	2,62

9.4.4 Resumen de coste de centros con desglose por actividades

Entre los modelos normalizados se encuentra la relación entre los centros desglosado por actividades. Dado el número significativo de actividades docentes y de investigación (asignaturas, proyectos, tesis, etc.) se ha considerado incluir en este informe un ejemplo que permita la estructura del informe. En concreto, se ha elegido el centro de coste del Departamento de Química.

Para una correcta interpretación del ejemplo debe tenerse en cuenta las siguientes precisiones:

- e) Solo figura los costes que hayan sido imputados a un centro (DD, DP, IP).
- f) Solo figuran los costes primarios de las diferentes actividades y, por tanto, no constituye el coste completo de las mismas.
- g) Las actividades de investigación se localizan en los departamentos o institutos de investigación según el grupo de investigación al que esté adscrito el PDI.
- h) Las actividades de investigación gestionadas por la FCPCT y la FULP solo contemplan los costes de personal. Por su parte, las actividades de investigación gestionadas por la ULPGC contemplan costes de personal y otros costes.

Tabla 38. Costes del Departamento de Química con desglose por actividades (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe
'3.2.5.2 Departamento de Química (UGA 287)'	1.013.578,10	0,66	100
Grado en Ciencias del Mar			
'40604-FUNDAMENTOS DE QUIMICA'	30.134,02	0,02	2,97
'40614-QUIMICA DE LAS DISOLUCIONES'	13.404,13	0,01	1,32
'40624-QUIMICA MARINA'	19.496,99	0,01	1,92
'40637-METODOS QUIMICOS Y TECNICAS INSTRUMENTALES APLICADAS'	17.310,47	0,01	1,71
'40641-CALIDAD AMBIENTAL Y ECOTOXICOLOGIA'	17.915,15	0,01	1,77
'40609-QUIMICA GENERAL'	49.412,60	0,03	4,88
'40619-QUIMICA ORGANICA'	28.807,19	0,02	2,84
'40628-CONTAMINACION MARINA'	13.901,71	0,01	1,37
'40629-OCEANOGRAFIA QUIMICA'	18.626,91	0,01	1,84
'40631-PRACTICAS EXTERNAS'	26.557,65	0,02	2,62
'40630-TRABAJO FIN DE GRADO'	23.549,76	0,02	2,32
Máster Universitario en Gestión Costera			
'50096-41 PRACTICAS'	1.816,95	0	0,18
Máster Universitario en Oceanografía			
'51021-OCEANOGRAFIA QUIMICA'	4.445,63	0	0,44
'51026-REACTIVIDAD QUIMICA EN EL OCEANO'	8.837,37	0,01	0,87
'51029-CO2 Y ACIDIFICACION OCEANICA'	7.053,37	0	0,7
'51030-OCEANOGRAFIA DE REGIONES SINGULARES ZONAS POLARES ECUATORIALES'	3.899,99	0	0,38
'51033-TRABAJO FIN DE MÁSTER'	8.732,99	0,01	0,86
Grado en Fisioterapia			
'41412-FARMACOLOGIA'	1.480,61	0	0,15
Grado en Veterinaria			
'42551-QUIMICA'	16.787,75	0,01	1,66
Grado en Medicina por la Universidad de Las Palmas			

Tabla 38. Costes del Departamento de Química con desglose por actividades (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe
'42916-FARMACOLOGIA GENERAL'	13.267,89	0,01	1,31
Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad			
'50570-METODO CIENTIFICO'	3.244,15	0	0,32
Grado en Ingeniería Química			
'42604-QUIMICA GENERAL'	80.705,67	0,05	7,96
'42612-QUIMICA FISICA'	12.837,29	0,01	1,27
'42613-QUIMICA ORGANICA'	25.847,91	0,02	2,55
'42614-QUIMICA INORGANICA'	5.556,84	0	0,55
'42626-BIOLOGIA Y BIOQUIMICA'	4.471,19	0	0,44
'42643-CATALISIS APLICADA'	10.847,90	0,01	1,07
'42609-QUIMICA ANALITICA'	28.918,31	0,02	2,85
'42618-CINETICA QUIMICA'	4.708,62	0	0,46
'42642-TRABAJO FIN DE GRADO'	13.053,36	0,01	1,29
Grado en Ingeniería en Organización Industrial			
'42704-QUIMICA'	22.492,88	0,01	2,22
Grado en Ingeniería en Tecnología Naval			
'49110-QUÍMICA'	4.359,30	0	0,43
'42804-QUIMICA'	10.469,31	0,01	1,03
'42823-CORROSION Y CONTAMINACION MARINA'	23.879,64	0,02	2,36
Grado en Ingeniería Eléctrica			
'44204-QUIMICA'	19.012,11	0,01	1,88
'44304-QUIMICA'	28.352,79	0,02	2,8
Grado en Ingeniería Mecánica			
'44504-QUIMICA'	63.151,11	0,04	6,23
Grado en Ingeniería Química Industrial			
'44404-QUIMICA'	8.673,33	0,01	0,86

Tabla 38. Costes del Departamento de Química con desglose por actividades (2023)

Descripción	Importe	% Coste	% Informe
'44425-LABORATORIO INTEGRADO DE QUIMICA'	12.730,46	0,01	1,26
Doble Grado en I.Organizacion Industrial y A.D.E			
'48602-QUIMICA'	4.315,54	0	0,43
'51144-QUIMICA'	1.050,52	0	0,1
MU Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados			
'51208-TECNICAS DE CARACTERIZACION DE MATERIALES SOLIDOS'	3.466,21	0	0,34
'51212-FOTOCATALISIS HETEROGENEA Y SUS APLICACIONES MEDIOAMBIENTALES'	3.312,41	0	0,33
'51213-FUNDAMENTOS DE ELECTROQUIMICA SUS APLICACIONES Y METODOS'	6.409,44	0	0,63
'51221-TRABAJO DE FIN DE MÁSTER'	1.677,49	0	0,17
ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN			
'Project 101083716 ¿ AIRE'	27.272,60	0,02	2,69
'Impacto biogeoquímico de procesos a mesoescala y submesoescala a lo largo del ciclo de vida de ...'	30.044,16	0,02	2,96
'Respuesta del FE en un océano acidificado'	29.570,35	0,02	2,92
'Análisis multidisciplinar de sumideros de carbono azul en aguas costeras'	31.546,68	0,02	3,11
'El binomio puerto-ciudad y el tráfico marítimo de pasajeros (ferries y cruceros) ante el reto d...'	21.910,82	0,01	2,16
'Análisis de la presencia de microplásticos, hormonas esteroideas y sus productos de transformación e'	17.849,51	0,01	1,76
'Asistencia técnica OBAM II'	9.090,88	0,01	0,9
'Optimización del muestreo de microplásticos: Ensayos para la mejora de la monitorización en áreas ma'	3.162,07	0	0,31
'LIA D. QUIMICA'	95.511,19	0,06	9,42

9.5 Informes sobre actividades

9.5.1 Resumen por Tipos de Actividades por Fines

En el marco del sistema de contabilidad analítica implantado en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC), se presenta a continuación un análisis sintético de la evolución y la estructura de los costes asociados a las actividades finalistas y anexas correspondientes al ejercicio 2023, en comparación con los resultados obtenidos en el ejercicio precedente (véase tabla 39).

1. Evolución general de los costes (2023 vs. 2022). El coste total imputado a las actividades finalistas y anexas ascendió en 2023 a 157,03 millones de euros, lo que representa un incremento del 4,92 % respecto al ejercicio 2022. Este crecimiento sostenido refleja una consolidación del modelo académico y científico de la ULPGC, con una adecuada cobertura de las funciones esenciales de la institución en docencia, investigación, transferencia y extensión universitaria.

En términos relativos, el peso de las actividades finalistas sobre el total ascendió al 97,60 %, lo que refuerza el carácter estructural de dichas actividades dentro de la misión universitaria. Por su parte, las actividades anexas mantuvieron una participación del 2,12 %, confirmando su rol de apoyo logístico y funcional al conjunto de servicios universitarios.

2. Actividades docentes: estabilidad general.

Las actividades relacionadas con la docencia oficial supusieron un coste total de 89,43 millones de euros, lo que representa el 55,59 % del conjunto de actividades. Esta cifra supone una ligera variación positiva del 0,55 % respecto a 2022, que debe interpretarse como un indicador de estabilidad presupuestaria y eficiencia operativa en la función docente, incluso en un contexto de actualización metodológica y adaptación a nuevas demandas académicas.

Dentro del ámbito docente, destaca el siguiente reparto por ramas de conocimiento:

- Ciencias Sociales y Jurídicas: 30,41 M€ (18,90 %)

- Ingenierías y Arquitectura: 28,40 M€ (17,65 %)
- Ciencias de la Salud: 17,32 M€ (10,77 %)
- Artes y Humanidades: 9,34 M€ (5,81 %)
- Ciencias: 3,56 M€ (2,21 %)

La docencia propia, con un coste de 127,6 mil euros, representa un volumen residual (0,08 %) del total, aunque constituye una línea estratégica de especialización y diversificación. Resaltar que dichas actividades se encuentran, en su mayoría, gestionada a través de la FCPCT y no forman parte del presente documento.

3. Actividades de investigación y transferencia: crecimiento y consolidación.

La investigación y la transferencia del conocimiento alcanzaron en 2023 un coste total de 54,49 millones de euros, lo que supone un incremento del 9,41% respecto al año anterior. Esta evolución confirma la intensificación de la actividad investigadora de la ULPGC y la consolidación de sus estructuras científicas.

Las líneas de actuación más relevantes dentro de este grupo fueron:

- Líneas de investigación activas: 31,67 M€ (19,69 %)
- Proyectos con financiación externa: 15,91 M€ (9,89 %)
- Recursos humanos de investigación: 5,95 M€ (3,70 %)
- Dirección de tesis doctorales y cátedras: 0,88 M€ (0,54 %)

Cabe señalar que en 2023 no se imputaron costes a actividades financiadas por subvención directa.

4. Actividades de extensión universitaria, cooperación y movilidad: refuerzo del compromiso social.

El conjunto de las actividades de carácter cultural, deportivo, solidario y de movilidad supuso un coste global de 12,98 millones de euros (8,07 %), con un destacado crecimiento del 20,40 % respecto a 2022. Este aumento refleja el fortalecimiento de la función social y transformadora de la ULPGC, con iniciativas orientadas a la participación, la internacionalización y el bienestar universitario.

Entre las partidas destacadas se encuentran:

- Movilidad: 5,77 M€ (3,59 %)
- Cooperación y solidaridad internacional: 3,95 M€ (2,46 %)
- Extensión universitaria y cultura: 0,99 M€ (0,62 %)
- Actividades deportivas: 2,18 M€ (1,36 %)

5. Actividades anexas: crecimiento moderado

Las actividades anexas, que comprenden los servicios de alojamiento, cafeterías y concesiones, sumaron en 2023 un coste de 3,41 millones de euros, lo que representa un aumento del 2,48 % respecto al ejercicio anterior. Destacan especialmente los servicios de residencia universitaria, que concentran el 1,89 % del coste total y constituyen una herramienta clave para la equidad y el acceso al sistema universitario.

Tabla 39. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) (2023)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% 2023/2022
'ACTIVIDADES FINALISTAS O PRINCIPALES O ASIMILADAS '	108.401.145,65	119.146,44	3.327.020,99	45.182.080,57	157.029.393,65	97,60	4,92
'ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA DOCENCIA '	57.791.752,72	71.463,70	2.366.191,61	29.332.928,79	89.562.336,82	55,67	0,54
'DOCENCIA OFICIAL '	57.679.624,37	71.463,70	2.366.191,61	29.317.442,19	89.434.721,86	55,59	0,55
'ACCESO A LA DOCENCIA OFICIAL'	350.013,82	0,00	0,00	47.469,30	397.483,12	0,25	-10,82
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: ARTES Y HUMANIDADES (AYH) '	6.282.139,05	0,00	140.680,91	2.921.903,40	9.344.723,36	5,81	5,44
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: CIENCIAS (CCC) '	2.152.206,27	0,00	111.712,66	1.292.303,37	3.556.222,29	2,21	2,10
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: CIENCIAS DE LA SALUD (CCS) '	11.500.892,72	2.283,12	453.993,03	5.362.382,26	17.319.551,13	10,77	1,89
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS (CSJ) '	19.535.656,81	64.296,68	796.228,56	10.017.982,08	30.414.164,13	18,90	-1,04
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: INGENIERÍAS Y ARQUITECTURA (IYA) '	17.858.715,70	4.883,90	863.576,44	9.675.401,78	28.402.577,82	17,65	-0,06
'DOCENCIA PROPIA'	112.128,35	0,00	0,00	15.486,61	127.614,96	0,08	-6,23
'ACTIVIDADES DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO'	41.574.259,57	0,00	836.331,97	12.075.528,26	54.486.119,80	33,87	9,41
ACTIVIDADES DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA (SUBVENCIÓN DIRECTA)'	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-100,00
ACTIVIDADES DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA CON FINANCIACION EXTERNA (PROYECTOS COMPETITIVOS E INVESTIGACIÓN APLICADA/TRANSFERENCIA)'	12.421.679,40	0,00	211.664,27	3.276.374,77	15.909.718,45	9,89	10,57
DIRECCION Y DEFENSA DE TESIS DOCTORALES'	314.655,96	0,00	1.806,14	349.111,12	665.573,22	0,41	11,67
'OTRAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACION ESPECIFICAS'	57.508,18	0,00	0,00	10.081,48	67.589,66	0,04	-86,61
'LINEAS DE INVESTIGACION ACTIVAS'	24.738.898,33	0,00	395.037,40	6.540.596,53	31.674.532,26	19,69	16,36
ACTIVIDADES DE RECURSOS HUMANOS DE INVESTIGACIÓN'	3.857.543,15	0,00	227.824,17	1.866.563,14	5.951.930,46	3,70	-13,52
CÁTEDRAS	183.974,55	0,00	0,00	32.801,20	216.775,75	0,13	67,01
'ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA'	9.035.133,37	47.682,74	124.497,41	3.773.623,52	12.980.937,03	8,07	20,40
'ACTIVIDADES DEPORTIVAS'	1.134.120,29	0,00	40.212,87	1.009.918,82	2.184.251,99	1,36	37,58
'ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA FORMATIVAS O CULTURALES'	532.536,47	47.682,74	55.961,16	359.072,95	995.253,32	0,62	42,30
'ACTIVIDADES DE COOPERACIÓN Y SOLIDARIDAD INTERNACIONAL'	2.998.984,15	0,00	28.323,38	922.627,06	3.949.934,59	2,46	16,55
'ACTIVIDADES DE MOVILIDAD '	4.303.670,80	0,00	0,00	1.473.094,41	5.776.765,21	3,59	15,80
'ACTIVIDADES DE EMPREDedurÍA Y FOMENTO DEL EMPLEO'	65.821,66	0,00	0,00	8.910,27	74.731,93	0,05	-36,33
'ACTIVIDADES ANEXAS'	2.461.471,97	0,00	717.176,24	227.726,69	3.406.374,91	2,12	2,48
'ACTIVIDAD DE ALOJAMIENTO '	2.181.501,77	0,00	653.618,13	204.613,75	3.039.733,65	1,89	3,98
'ACTIVIDAD DE SERVICIOS DE CAFETERÍAS'	246.671,58	0,00	62.495,84	20.801,11	329.968,53	0,21	-8,53
'ACTIVIDAD DE EXPLOTACIÓN DE INVERSIONES INMOBILIARIAS'	1.667,41	0,00	0,00	112,18	1.779,59	0,00	-0,51
'ACTIVIDAD DE OTRAS CONCESIONES'	31.631,21	0,00	1.062,27	2.199,65	34.893,13	0,02	-8,32

Tabla 40. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) (2022)

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% 2022/2021
'ACTIVIDADES FINALISTAS O PRINCIPALES O ASIMILADAS '	103.117.320,00	74.555,15	2.800.309,24	43.668.390,90	149.660.575,29	97,34	5,84
'ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA DOCENCIA '	57.814.153,87	54.049,25	2.160.563,71	29.048.599,92	89.077.366,75	57,93	-2,23
'DOCENCIA OFICIAL '	57.701.844,23	54.049,25	2.160.563,71	29.024.818,16	88.941.275,34	57,85	-2,28
'ACCESO A LA DOCENCIA OFICIAL'	344.341,75	0,00	0,00	101.384,65	445.726,40	0,29	110,35
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: ARTES Y HUMANIDADES (AYH) '	5.997.020,48	2.024,20	123.294,83	2.740.327,16	8.862.666,66	5,76	-2,48
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: CIENCIAS (CCC) '	2.177.279,71	4.624,97	111.500,12	1.189.601,90	3.483.006,69	2,27	-16,26
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: CIENCIAS DE LA SALUD (CCS) '	11.081.060,70	1.967,49	432.202,73	5.482.706,66	16.997.937,58	11,06	-0,91
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS (CSJ) '	19.817.733,58	44.165,46	828.553,54	10.041.791,68	30.732.244,25	19,99	0,17
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: INGENIERÍAS Y ARQUITECTURA (IYA) '	18.284.408,02	1.267,13	665.012,50	9.469.006,11	28.419.693,76	18,48	-4,39
'DOCENCIA PROPIA'	112.309,64	0,00	0,00	23.781,77	136.091,41	0,09	50,54
'ACTIVIDADES DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO'	37.418.620,10	0,00	564.392,84	11.818.340,98	49.801.353,92	32,39	19,30
ACTIVIDADES DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA (SUBVENCIÓN DIRECTA)'	65.987,92	0,00	0,00	12.679,83	78.667,74	0,05	-89,92
ACTIVIDADES DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA CON FINANCIACION EXTERNA (PROYECTOS COMPETITIVOS E INVESTIGACIÓN APLICADA/TRANSFERENCIA)'	11.144.286,31	0,00	184.776,24	3.059.702,50	14.388.765,05	9,36	66,34
DIRECCION Y DEFENSA DE TESIS DOCTORALES'	295.355,14	0,00	0,00	300.663,94	596.019,08	0,39	88,93
'OTRAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACION ESPECIFICAS'	407.017,53	0,00	24.721,07	73.074,10	504.812,71	0,33	87,11
'LINEAS DE INVESTIGACION ACTIVAS'	21.600.736,27	0,00	167.990,21	5.452.023,03	27.220.749,51	17,70	2,14
ACTIVIDADES DE RECURSOS HUMANOS DE INVESTIGACIÓN'	3.796.360,35	0,00	186.905,31	2.899.276,54	6.882.542,21	4,48	35,54
CÁTEDRAS	108.876,58	0,00	0,00	20.921,04	129.797,62	0,08	58,04
'ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA'	7.884.546,03	20.505,90	75.352,69	2.801.450,00	10.781.854,62	7,01	27,38
'ACTIVIDADES DEPORTIVAS'	1.171.902,09	0,00	32.778,92	382.982,12	1.587.663,14	1,03	9,11
'ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA FORMATIVAS O CULTURALES'	410.620,91	20.505,90	42.573,77	225.696,98	699.397,57	0,45	20,90
'ACTIVIDADES DE COOPERACIÓN Y SOLIDARIDAD INTERNACIONAL'	2.550.404,23	0,00	0,00	838.628,74	3.389.032,97	2,20	39,52
'ACTIVIDADES DE MOVILIDAD '	3.648.725,67	0,00	0,00	1.339.667,26	4.988.392,93	3,24	27,35
'ACTIVIDADES DE EMPREDedurÍA Y FOMENTO DEL EMPLEO'	102.893,12	0,00	0,00	14.474,89	117.368,01	0,08	38,29
'ACTIVIDADES ANEXAS'	2.475.889,90	0,00	620.852,39	227.105,00	3.323.847,29	2,16	18,23
'ACTIVIDAD DE ALOJAMIENTO '	2.179.508,17	0,00	544.009,16	199.733,92	2.923.251,25	1,90	11,96
'ACTIVIDAD DE SERVICIOS DE CAFETERÍAS'	260.216,36	0,00	75.882,54	24.648,37	360.747,27	0,23	92,35
'ACTIVIDAD DE EXPLOTACIÓN DE INVERSIONES INMOBILIARIAS'	1.666,56	0,00	0,00	122,22	1.788,78	0,00	0,32
'ACTIVIDAD DE OTRAS CONCESIONES'	34.498,82	0,00	960,69	2.600,48	38.059,99	0,02	244,41

Figura 26. Coste total y porcentaje de coste de las actividades principales y anexas

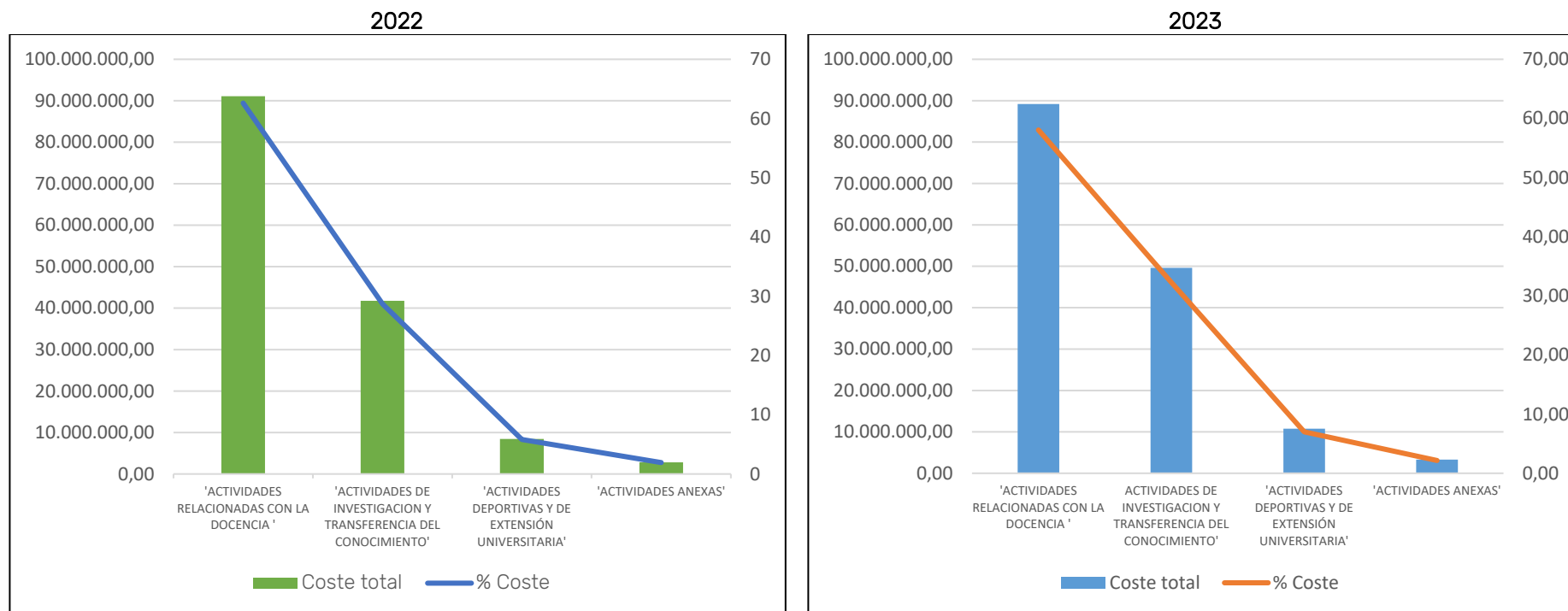


Figura 27. Coste total de la docencia oficial por ramas de actividad

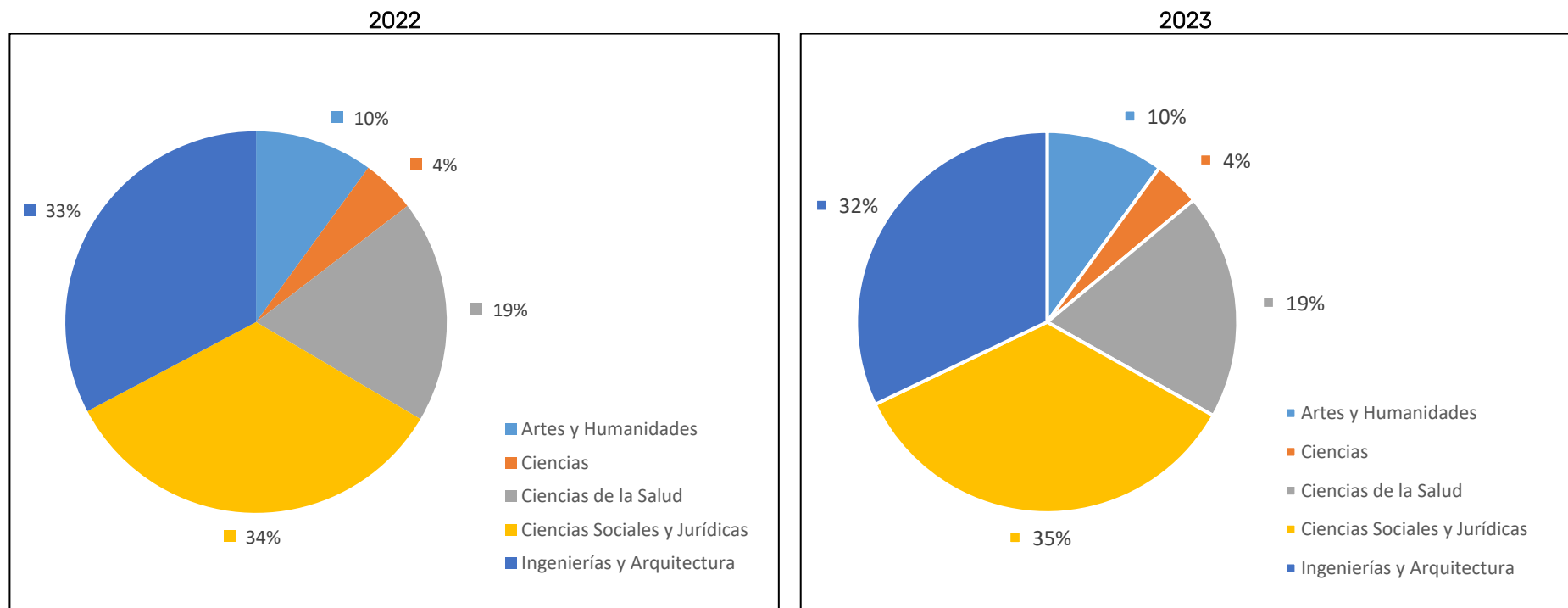


Figura 28. Coste total en actividades de investigación y transferencia

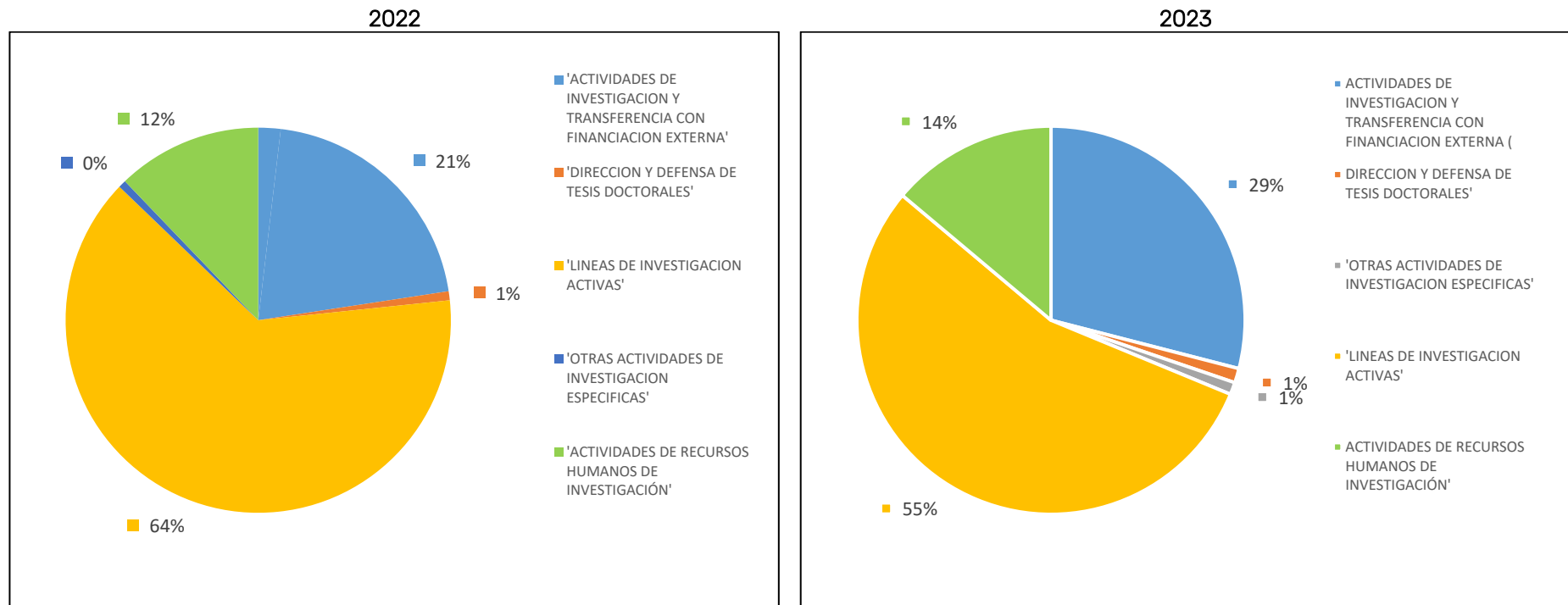
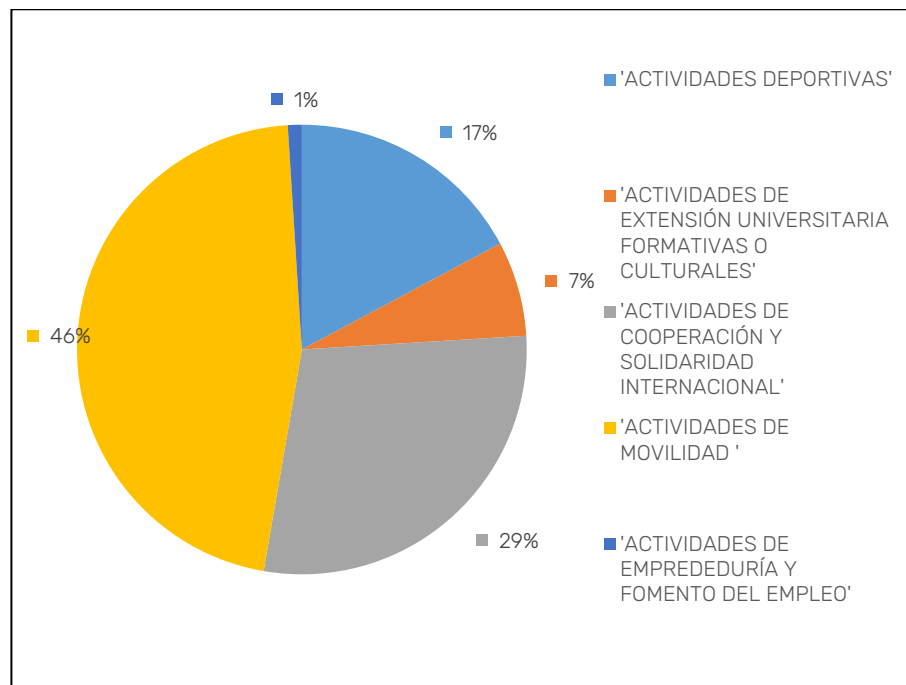


Figura 29. Coste en actividades de deportes y extensión universitaria

2022



2023

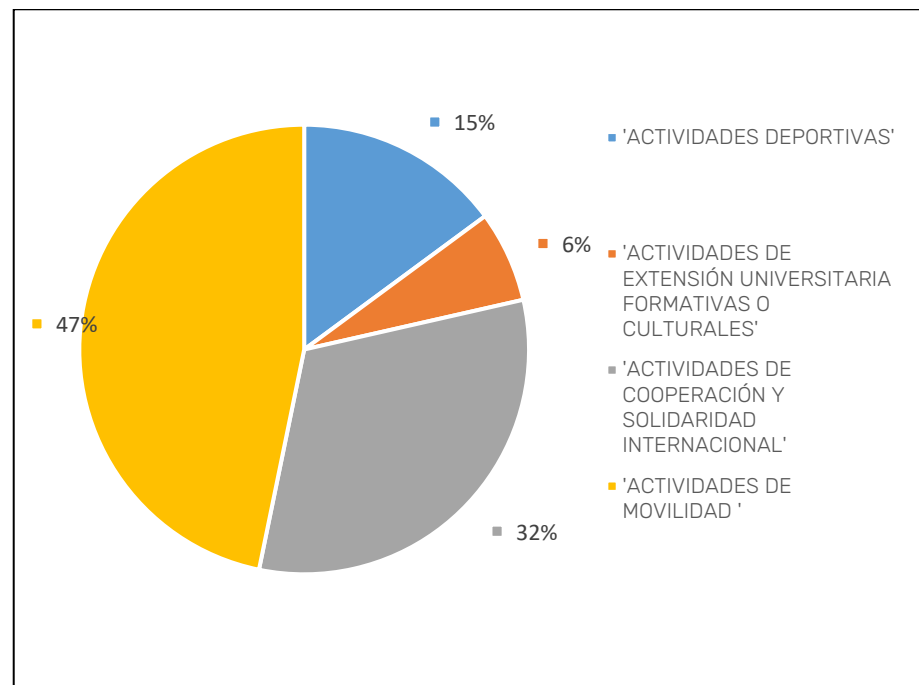
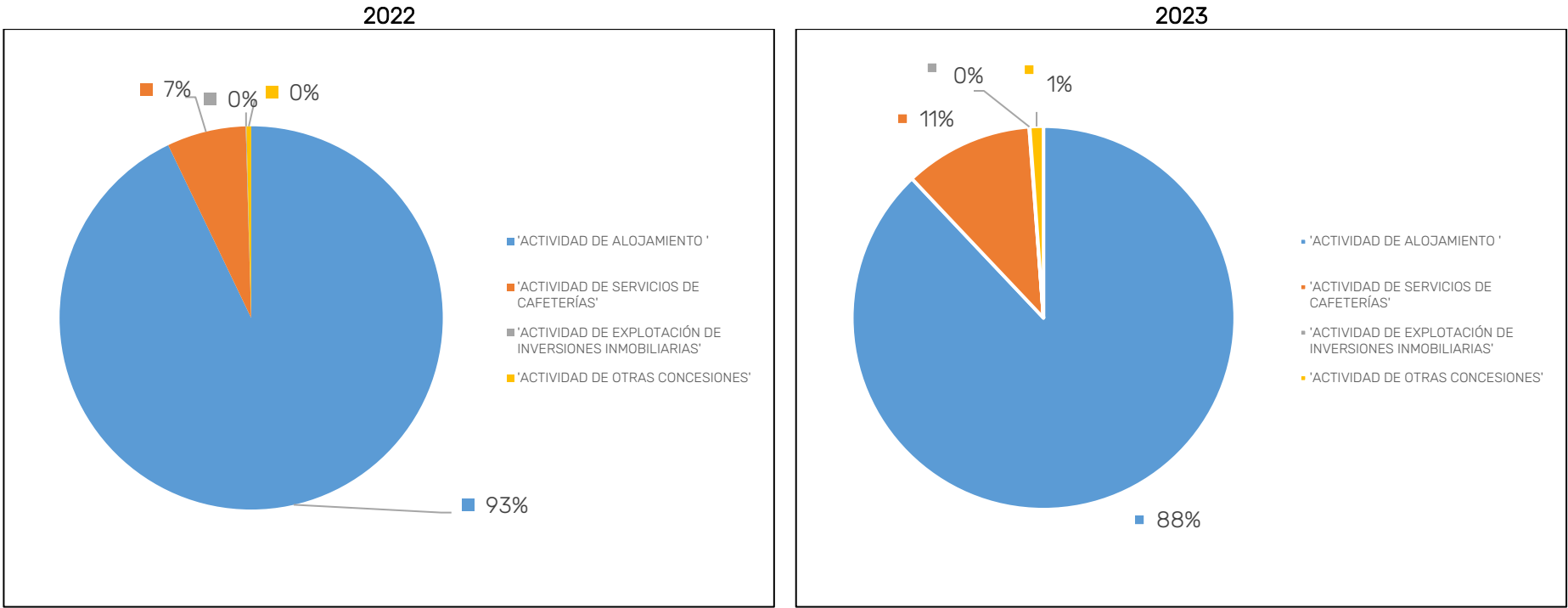


Figura 30. Coste en actividades de actividades anexas



9.5.2 Síntesis de los costes consumidos en las actividades finalistas y anexas

Entre 2022 y 2023, la estructura de costes de la ULPGC mantiene una composición similar, aunque con algunas variaciones significativas en la distribución y peso relativo de los distintos componentes (primarios, superiores, auxiliares y DAG). En términos agregados, el coste final de las actividades finalistas pasó de 149,6 millones en 2022 a 157 millones en 2023, lo que representa un incremento del 5%. Este crecimiento se concentró principalmente en los costes de personal, que aumentaron tanto en valor absoluto como en participación relativa (de 78,56 % a 78,6 %), consolidándose como el principal componente del coste total.

Respecto a la descomposición por tipo de coste, el coste en personal DAG creció de 37,5 millones a 39,3 millones, manteniéndose como la categoría con mayor peso dentro de este grupo. Los costes primarios también experimentaron un aumento importante (de 81,3 a 85,1 millones), lo que refuerza la idea de una expansión generalizada del coste en recursos humanos vinculados directamente a las actividades finalistas de la Universidad.

En cuanto a los costes auxiliares, se aprecia un incremento moderado (de 2,8 a 3,3 millones), destacando en 2023 una mayor imputación de estos costes en actividades como la docencia oficial y las actividades de extensión universitaria, lo que sugiere una mejora en la trazabilidad y reparto de los costes indirectos. Por su parte, los costes imputados a servicios DAG, que actúan como centros de apoyo transversales, crecieron en casi 1,5 millones entre ambos ejercicios (de 43,7 a 45,2 millones). Este aumento, aunque proporcionalmente más moderado, sigue siendo relevante dado el carácter estructural de estos servicios en el funcionamiento de las actividades universitarias.

Tabla 41. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2023

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES FINALISTAS O PRINCIPALES O ASIMILADAS '	108.401.145,65	119.146,44	3.327.020,99	45.182.080,57	157.029.393,65	97,6	100
'COSTES DE PERSONAL'	85.108.534,43	30.281,72	2.019.792,46	39.289.170,44	126.447.779,05	78,6	80,52
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.320.778,07	4.199,31	160.884,39	585.100,06	4.070.961,82	2,53	2,59
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	10.898.231,83	84.665,41	1.055.858,36	4.049.044,26	16.087.799,86	10	10,25
'COSTE DE TRIBUTOS'	2.070,19	0	516,96	21.438,21	24.025,37	0,01	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	62.298,26	62.298,26	0,04	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.537.912,63	0	89.968,82	513.796,44	4.141.677,89	2,57	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	5.533.618,50	0	0	661.232,90	6.194.851,40	3,85	3,95
'ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA DOCENCIA '	57.791.752,72	71.463,70	2.366.191,61	29.332.928,79	89.562.336,82	55,67	100
'COSTES DE PERSONAL'	47.589.623,31	30.180,58	1.407.054,83	25.599.800,28	74.626.659,00	46,39	83,32
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.307.607,38	592,18	124.858,31	439.874,08	1.872.931,95	1,16	2,09
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	6.313.984,95	40.690,94	773.438,65	2.774.080,23	9.902.194,77	6,15	11,06
'COSTE DE TRIBUTOS'	161,5	0	412,43	14.008,32	14.582,25	0,01	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	33.819,77	33.819,77	0,02	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.303.249,58	0	60.427,38	371.611,99	2.735.288,95	1,7	3,05
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	277.126,00	0	0	99.734,13	376.860,13	0,23	0,42
'DOCENCIA OFICIAL '	57.679.624,37	71.463,70	2.366.191,61	29.317.442,19	89.434.721,86	55,59	100
'COSTES DE PERSONAL'	47.512.971,04	30.180,58	1.407.054,83	25.586.501,53	74.536.707,98	46,33	83,34
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.307.607,38	592,18	124.858,31	439.744,46	1.872.802,34	1,16	2,09
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	6.278.508,87	40.690,94	773.438,65	2.772.401,57	9.865.040,04	6,13	11,03
'COSTE DE TRIBUTOS'	161,5	0	412,43	13.991,97	14.565,90	0,01	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	33.756,76	33.756,76	0,02	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.303.249,58	0	60.427,38	371.459,59	2.735.136,55	1,7	3,06
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	277.126,00	0	0	99.586,30	376.712,30	0,23	0,42
'ACCESO A LA DOCENCIA OFICIAL'	350.013,82	0	0	47.469,30	397.483,12	0,25	100

Tabla 41. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2023

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	350.013,82	0	0	41.318,70	391.332,52	0,24	98,45
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	396,44	396,44	0	0,1
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	5.024,96	5.024,96	0	1,26
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	51,02	51,02	0	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	196,66	196,66	0	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	446,65	446,65	0	0,11
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	34,88	34,88	0	0,01
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO AYH '	6.282.139,05	0	140.680,91	2.921.903,40	9.344.723,36	5,81	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.227.163,97	0	79.411,16	2.527.199,04	7.833.774,17	4,87	83,83
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	117.048,13	0	9.569,88	55.503,52	182.121,53	0,11	1,95
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	766.233,91	0	48.951,43	285.259,10	1.100.444,44	0,68	11,78
'COSTE DE TRIBUTOS'	3,34	0	33	949,09	985,42	0	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	3.608,12	3.608,12	0	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	171.689,70	0	2.715,45	36.069,49	210.474,64	0,13	2,25
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	13.315,04	13.315,04	0,01	0,14
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO CCC '	2.152.206,27	0	111.712,66	1.292.303,37	3.556.222,29	2,21	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.570.154,48	0	65.331,76	1.113.431,97	2.748.918,21	1,71	77,3
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	32.158,26	0	6.287,11	17.924,27	56.369,64	0,04	1,59
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	206.556,76	0	37.354,16	138.294,51	382.205,43	0,24	10,75
'COSTE DE TRIBUTOS'	6,69	0	21,15	329,2	357,05	0	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	1.251,57	1.251,57	0	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	343.330,08	0	2.718,47	17.070,24	363.118,79	0,23	10,21
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	4.001,60	4.001,60	0	0,11
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO CCS '	11.500.892,72	2.283,12	453.993,03	5.362.382,26	17.319.551,13	10,77	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.784.696,56	0	273.038,17	4.610.847,74	13.668.582,48	8,5	78,92
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	271.471,10	592,18	22.268,83	65.882,66	360.214,77	0,22	2,08

Tabla 41. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2023

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.532.487,99	1.690,94	146.308,57	582.735,55	2.263.223,05	1,41	13,07
'COSTE DE TRIBUTOS'	5,06	0	72,57	1.763,89	1.841,52	0	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	6.718,33	6.718,33	0	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	635.106,00	0	12.304,89	75.034,04	722.444,94	0,45	4,17
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	277.126,00	0	0	19.400,06	296.526,06	0,18	1,71
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO CSJ '	19.535.656,81	64.296,68	796.228,56	10.017.982,08	30.414.164,13	18,9	100
'COSTES DE PERSONAL'	16.743.961,68	25.296,68	486.040,77	8.690.869,48	25.946.168,61	16,13	85,31
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	618.916,07	0	37.888,50	157.951,69	814.756,27	0,51	2,68
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.668.968,02	39.000,00	250.512,00	989.754,51	2.948.234,54	1,83	9,69
'COSTE DE TRIBUTOS'	72,58	0	120,72	8.131,28	8.324,58	0,01	0,03
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	11.459,92	11.459,92	0,01	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	503.738,46	0	21.666,57	130.511,11	655.916,14	0,41	2,16
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	29.304,07	29.304,07	0,02	0,1
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO IYA '	17.858.715,70	4.883,90	863.576,44	9.675.401,78	28.402.577,82	17,65	100
'COSTES DE PERSONAL'	14.836.980,53	4.883,90	503.232,97	8.602.834,59	23.947.931,98	14,89	84,32
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	268.013,82	0	48.843,99	142.085,89	458.943,70	0,29	1,62
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.104.262,19	0	290.312,49	771.332,94	3.165.907,62	1,97	11,15
'COSTE DE TRIBUTOS'	73,83	0	164,99	2.767,50	3.006,32	0	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	10.522,16	10.522,16	0,01	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	649.385,33	0	21.022,00	112.328,06	782.735,39	0,49	2,76
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	33.530,64	33.530,64	0,02	0,12
'DOCENCIA PROPIA'	112.128,35	0	0	15.486,61	127.614,96	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	76.652,27	0	0	13.298,75	89.951,02	0,06	70,49
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	129,62	129,62	0	0,1
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	35.476,08	0	0	1.678,66	37.154,74	0,02	29,11
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	16,35	16,35	0	0,01

Tabla 41. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2023

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	63	63	0	0,05
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	152,4	152,4	0	0,12
'ACTIVIDADES DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO'	41.574.259,57	0	836.331,97	12.075.528,26	54.486.119,80	33,87	100
'COSTES DE PERSONAL'	34.877.000,29	0	543.483,10	10.469.100,44	45.889.583,82	28,52	84,22
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.917.485,91	0	27.593,81	115.119,49	2.060.199,21	1,28	3,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.657.604,70	0	238.144,60	836.673,72	4.732.423,01	2,94	8,69
'COSTE DE TRIBUTOS'	1.852,22	0	75,03	6.187,53	8.114,78	0,01	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	23.782,38	23.782,38	0,01	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.112.614,64	0	27.035,43	101.407,65	1.241.057,72	0,77	2,28
'ACTIVIDADES DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA CON FINANCIACION EXTERNA'	12.421.679,40	0	211.664,27	3.276.374,77	15.909.718,45	9,89	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.098.473,91	0	135.108,86	2.817.227,19	12.050.809,96	7,49	75,74
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	994.824,55	0	7.558,51	33.766,83	1.036.149,89	0,64	6,51
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.001.929,73	0	62.263,10	234.444,92	2.298.637,76	1,43	14,45
'COSTE DE TRIBUTOS'	1.484,36	0	21,78	1.833,61	3.339,75	0	0,02
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	7.051,55	7.051,55	0	0,04
'COSTES DE PERSONAL'	324.765,03	0	6.712,02	26.802,39	358.279,44	0,22	2,25
'DIRECCION Y DEFENSA DE TESIS DOCTORALES'	314.655,96	0	1.806,14	349.111,12	665.573,22	0,41	100
'COSTES DE PERSONAL'	291.715,77	0	1.150,09	329.407,95	622.273,81	0,39	93,49
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	8.362,39	0	72,27	2.281,56	10.716,21	0,01	1,61
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	8.474,94	0	530,49	11.374,02	20.379,45	0,01	3,06
'COSTE DE TRIBUTOS'	2,16	0	0,21	46,96	49,33	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	177,81	177,81	0	0,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	6.100,70	0	53,09	1.908,14	8.061,92	0,01	1,21
'LINEAS DE INVESTIGACION ACTIVAS'	24.738.898,33	0	395.037,40	6.540.596,53	31.674.532,26	19,69	100

Tabla 41. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2023

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	22.795.847,70	0	260.655,66	5.604.932,18	28.661.435,54	17,81	90,49
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	710.586,46	0	11.002,91	66.839,41	788.428,78	0,49	2,49
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	797.401,32	0	109.745,55	483.612,05	1.390.758,92	0,86	4,39
'COSTE DE TRIBUTOS'	109,62	0	27,44	3.673,21	3.810,27	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	14.121,91	14.121,91	0,01	0,04
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	434.953,23	0	13.605,84	56.507,33	505.066,39	0,31	1,59
'OTRAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACION ESPECIFICAS'	57.508,18	0	0	10.081,48	67.589,66	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	18.613,51	0	0	8.578,78	27.192,29	0,02	40,23
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.846,28	0	0	104,91	3.951,19	0	5,85
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	23.584,90	0	0	890,59	24.475,49	0,02	36,21
'COSTE DE TRIBUTOS'	0,23	0	0	8,39	8,62	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	32,31	32,31	0	0,05
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	11.463,26	0	0	95,25	11.558,51	0,01	17,1
'ACTIVIDADES DE RECURSOS HUMANOS DE INVESTIGACIÓN'	3.857.543,15	0	227.824,17	1.866.563,14	5.951.930,46	3,7	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.666.626,50	0	146.568,49	1.682.323,66	4.495.518,66	2,79	75,53
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	190.569,68	0	8.960,12	11.672,25	211.202,04	0,13	3,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	665.084,02	0	65.605,46	103.335,47	834.024,95	0,52	14,01
'COSTE DE TRIBUTOS'	255,81	0	25,59	598,51	879,91	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	2.295,43	2.295,43	0	0,04
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	335.007,15	0	6.664,50	15.801,23	357.472,88	0,22	6,01
'ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA'	9.035.133,37	47.682,74	124.497,41	3.773.623,52	12.980.937,03	8,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.641.910,84	101,14	69.254,53	3.220.269,72	5.931.536,23	3,69	45,69
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	95.684,77	3.607,13	8.432,27	30.106,49	137.830,66	0,09	1,06
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	926.642,18	43.974,47	44.275,11	438.290,31	1.453.182,07	0,9	11,19
'COSTE DE TRIBUTOS'	56,47	0	29,5	1.242,36	1.328,34	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	4.696,12	4.696,12	0	0,04

Tabla 41. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2023

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	122.048,42	0	2.506,00	40.776,80	165.331,22	0,1	1,27
'ACTIVIDADES DEPORTIVAS'	1.134.120,29	0	40.212,87	1.009.918,82	2.184.251,99	1,36	100
'COSTES DE PERSONAL'	758.045,00	0	21.740,97	911.307,61	1.691.093,58	1,05	77,42
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	11.382,30	0	2.910,56	6.090,67	20.383,54	0,01	0,93
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	333.779,23	0	14.797,13	81.418,77	429.995,13	0,27	19,69
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	10,37	51,66	62,03	0	0
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	182,66	182,66	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	30.913,76	0	753,84	10.835,06	42.502,65	0,03	1,95
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	32,4	32,4	0	0
'ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA FORMATIVAS O CULTURALES'	532.536,47	47.682,74	55.961,16	359.072,95	995.253,32	0,62	100
'COSTES DE PERSONAL'	233.362,28	101,14	30.429,31	302.829,32	566.722,05	0,35	56,94
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	14.831,76	3.607,13	3.964,84	5.172,53	27.576,27	0,02	2,77
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	251.568,40	43.974,47	20.469,28	44.309,90	360.322,06	0,22	36,2
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	14,09	96,16	110,25	0	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	357,45	357,45	0	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	32.774,03	0	1.083,64	6.244,19	40.101,86	0,02	4,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	63,4	63,4	0	0,01
'ACTIVIDADES DE COOPERACIÓN Y SOLIDARIDAD INTERNACIONAL'	2.998.984,15	0	28.323,38	922.627,06	3.949.934,59	2,46	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.171.699,18	0	17.084,25	771.104,40	1.959.887,84	1,22	49,62
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	69.470,71	0	1.556,86	6.781,13	77.808,70	0,05	1,97
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	301.095,92	0	9.008,70	119.152,72	429.257,34	0,27	10,87
'COSTE DE TRIBUTOS'	56,47	0	5,04	441,74	503,25	0	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	1.700,94	1.700,94	0	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	58.360,63	0	668,53	7.696,59	66.725,75	0,04	1,69
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	1.398.301,23	0	0	15.749,55	1.414.050,78	0,88	35,8
'ACTIVIDADES DE MOVILIDAD'	4.303.670,80	0	0	1.473.094,41	5.776.765,21	3,59	100

Tabla 41. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2023

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	478.804,38	0	0	1.227.251,39	1.706.055,77	1,06	29,53
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	11.988,04	11.988,04	0,01	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.176,97	0	0	192.485,89	194.662,86	0,12	3,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	643,22	643,22	0	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	2.418,09	2.418,09	0	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	15.917,96	15.917,96	0,01	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	3.822.689,45	0	0	22.389,82	3.845.079,27	2,39	66,56
'ACTIVIDADES DE EMPREDEDURÍA Y FOMENTO DEL EMPLEO'	65.821,66	0	0	8.910,27	74.731,93	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	7.777,00	7.777,00	0	10,41
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	74,11	74,11	0	0,1
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	38.021,66	0	0	923,02	38.944,68	0,02	52,11
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	9,59	9,59	0	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	36,98	36,98	0	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	83	83	0	0,11
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	27.800,00	0	0	6,56	27.806,56	0,02	37,21
'ACTIVIDADES ANEXAS'	2.461.471,97	0	717.176,24	227.726,69	3.406.374,91	2,12	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	434.349,98	189.500,05	623.850,03	0,39	18,31
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	17.325,80	0	28.995,16	3.278,26	49.599,22	0,03	1,46
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.320.602,77	0	231.033,13	31.087,24	2.582.723,14	1,61	75,82
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	93,89	3,86	97,75	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	123.543,40	0	22.704,08	3.606,46	149.853,94	0,09	4,4
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	250,82	250,82	0	0,01
'ACTIVIDAD DE ALOJAMIENTO'	2.181.501,77	0	653.618,13	204.613,75	3.039.733,65	1,89	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	403.396,28	169.789,00	573.185,28	0,36	18,86
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	17.325,80	0	22.719,17	2.934,20	42.979,17	0,03	1,41
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.075.946,54	0	205.242,04	28.395,72	2.309.584,31	1,44	75,98

Tabla 41. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2023

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	70,83	3,45	74,28	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	88.229,43	0	22.189,81	3.267,67	113.686,90	0,07	3,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	223,72	223,72	0	0,01
'ACTIVIDAD DE SERVICIOS DE CAFETERÍAS'	246.671,58	0	62.495,84	20.801,11	329.968,53	0,21	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	30.242,23	17.739,48	47.981,72	0,03	14,54
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	6.266,53	309,65	6.576,18	0	1,99
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	217.504,36	0	25.496,92	2.422,30	245.423,58	0,15	74,38
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	23,05	0,37	23,42	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	29.167,22	0	467,11	304,91	29.939,23	0,02	9,07
'ACTIVIDAD DE EXPLOTACIÓN DE INVERSIONES INMOBILIARIAS'	0	0	0	24,4	24,4	0	0,01
'COSTES DE PERSONAL'	1.667,41	0	0	112,18	1.779,59	0	100
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	95,67	95,67	0	5,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	1,67	1,67	0	0,09
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	13,06	13,06	0	0,73
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	0	0	0
'ACTIVIDAD DE OTRAS CONCESIONES'	1.667,41	0	0	1,64	1.669,05	0	93,79
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	0,13	0,13	0	0,01
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	31.631,21	0	1.062,27	2.199,65	34.893,13	0,02	100
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	711,47	1.875,90	2.587,36	0	7,42
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	9,46	32,74	42,21	0	0,12
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	27.151,87	0	294,17	256,15	27.702,19	0,02	79,39

Tabla 42. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2022

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES FINALISTAS O PRINCIPALES O ASIMILADAS '	103.040.679,49	74.555,15	2.800.302,49	43.680.070,45	149.595.607,58	97,34	100
'COSTES DE PERSONAL'	81.350.488,19	36.054,33	1.849.635,10	37.490.093,69	120.726.271,30	78,56	80,7
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.086.866,16	722,47	104.505,75	524.721,74	3.716.816,12	2,42	2,48
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	11.918.442,36	37.778,35	757.077,11	4.379.387,67	17.092.685,49	11,12	11,43
'COSTE DE TRIBUTOS'	9.911,56	0	485,58	1.668,27	12.065,42	0,01	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	44.567,33	44.567,33	0,03	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.283.939,44	0	88.598,96	518.434,65	3.890.973,05	2,53	2,6
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	3.391.031,77	0	0	721.197,10	4.112.228,87	2,68	2,75
'ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA DOCENCIA '	57.816.750,28	54.049,25	2.162.404,24	29.176.315,88	89.209.519,65	58,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	47.362.733,61	35.856,22	1.423.832,28	25.083.779,86	73.906.201,96	48,09	82,85
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.552.781,96	197,32	85.905,30	434.437,83	2.073.322,41	1,35	2,32
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	6.543.890,57	17.995,71	586.571,69	2.908.832,83	10.057.290,79	6,54	11,27
'COSTE DE TRIBUTOS'	6.954,14	0	409,27	1.291,76	8.655,17	0,01	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	44.567,33	44.567,33	0,03	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.350.389,99	0	65.685,71	385.630,18	2.801.705,88	1,82	3,14
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	317.776,10	317.776,10	0,21	0,36
'DOCENCIA OFICIAL '	58.558.954,07	32.710,77	2.129.850,54	30.296.967,14	91.018.482,52	62,55	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	47.505.892,48	32.710,77	1.484.670,44	26.785.302,29	75.808.575,98	52,10	83,29
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.674.961,63	0	61.966,40	377.566,40	2.114.494,43	1,45	2,32
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	7.228.420,95	0	525.079,38	2.640.780,11	10.394.280,44	7,14	11,42
'COSTE DE TRIBUTOS'	7.962,00	0	411,23	936,53	9.309,76	0,01	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	75,5	0	0	69.052,59	69.128,09	0,05	0,08
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.116.257,75	0	57.723,10	370.734,09	2.544.714,94	1,75	2,80
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	25.383,76	0	0	52.595,12	77.978,88	0,05	0,09
'ACCESO A LA DOCENCIA OFICIAL'	344.341,75	0	0	101.760,14	446.101,89	0,29	100
'COSTES DE PERSONAL'	344.341,75	0	0	86.994,35	431.336,10	0,28	96,69

Tabla 42. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2022

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	1.005,89	1.005,89	0	0,23
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	10.431,20	10.431,20	0,01	2,34
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	4	4	0	0
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	256,13	256,13	0	0,06
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	1.318,29	1.318,29	0	0,3
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	1.750,28	1.750,28	0	0,39
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO AYH '	5.996.964,05	2.024,20	123.231,47	2.753.388,99	8.875.608,71	5,78	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.158.479,17	805,29	81.444,81	2.344.324,62	7.585.053,89	4,94	85,46
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	128.622,30	0	6.478,70	56.722,10	191.823,09	0,12	2,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	542.068,55	1.218,91	32.371,73	281.186,52	856.845,71	0,56	9,65
'COSTE DE TRIBUTOS'	36,99	0	29,89	54,83	121,71	0	0
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	4.553,83	4.553,83	0	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	167.757,04	0	2.906,34	34.621,99	205.285,37	0,13	2,31
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	31.925,11	31.925,11	0,02	0,36
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO CCC '	2.177.384,55	4.624,97	111.638,90	1.194.044,06	3.487.692,48	2,27	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.539.634,75	0	72.610,85	1.008.566,49	2.620.812,08	1,71	75,14
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	41.244,13	0	5.112,99	14.830,38	61.187,50	0,04	1,75
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	265.910,24	4.624,97	30.851,95	133.580,67	434.967,83	0,28	12,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	653,63	0	26,33	61,48	741,44	0	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	1.706,06	1.706,06	0	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	329.941,79	0	3.036,78	20.465,12	353.443,69	0,23	10,13
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	14.833,87	14.833,87	0,01	0,43
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO CCS '	11.081.172,76	1.967,49	432.322,03	5.508.794,53	17.024.256,82	11,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.510.980,15	815	283.951,72	4.667.779,61	13.463.526,49	8,76	79,08
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	301.180,23	197,32	18.229,86	67.071,16	386.678,58	0,25	2,27
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.603.201,97	955,17	117.474,06	620.275,27	2.341.906,48	1,52	13,76

Tabla 42. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2022

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	231,17	0	88,32	89,29	408,78	0	0
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	8.565,42	8.565,42	0,01	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	665.579,24	0	12.578,07	81.044,66	759.201,97	0,49	4,46
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	63.969,11	63.969,11	0,04	0,38
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO CSJ '	19.819.932,47	44.165,46	829.950,16	10.089.136,21	30.783.184,30	20,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	16.632.983,29	32.968,80	553.823,43	8.668.686,89	25.888.462,40	16,85	84,1
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	719.491,43	0	27.678,82	166.761,20	913.931,45	0,59	2,97
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.921.087,44	11.196,66	220.356,14	1.000.803,43	3.153.443,68	2,05	10,24
'COSTE DE TRIBUTOS'	2.332,17	0	115,68	595,62	3.043,46	0	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	15.389,64	15.389,64	0,01	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	544.038,15	0	27.976,09	131.150,38	703.164,62	0,46	2,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	105.749,05	105.749,05	0,07	0,34
'DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO IYA '	18.284.645,06	1.267,13	665.261,68	9.505.687,18	28.456.861,05	18,52	100
'COSTES DE PERSONAL'	15.119.161,70	1.267,13	432.001,47	8.287.725,07	23.840.155,37	15,51	83,78
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	324.007,03	0	28.404,94	127.726,70	480.138,67	0,31	1,69
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.194.702,36	0	185.517,80	859.943,42	3.240.163,58	2,11	11,39
'COSTE DE TRIBUTOS'	3.700,19	0	149,04	485,81	4.335,04	0	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	14.096,25	14.096,25	0,01	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	643.073,77	0	19.188,43	116.732,11	778.994,32	0,51	2,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	98.977,82	98.977,82	0,06	0,35
'DOCENCIA PROPIA'	112.309,64	0	0	23.504,76	135.814,40	0,09	100
'COSTES DE PERSONAL'	57.152,80	0	0	19.702,83	76.855,63	0,05	56,59
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	38.236,84	0	0	320,39	38.557,23	0,03	28,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	16.920,00	0	0	2.612,32	19.532,32	0,01	14,38
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,73	0,73	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	297,62	297,62	0	0,22

Tabla 42. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2022

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	570,87	570,87	0	0,42
'ACTIVIDADES DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA CON FINANCIACION EXTERNA (SUBVENCIÓN DIRECTA)'	2.798,28	0	0	531,12	3.329,40	0	100
'COSTES DE PERSONAL'	85,09	0	0	422,18	507,27	0	15,24
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	2.693,98	0	0	3,26	2.697,24	0	81,01
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	14,81	0	0	70,84	85,65	0	2,57
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,01	0,01	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4,41	0	0	4,8	9,21	0	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	30,02	30,02	0	0,9
'ACTIVIDADES DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA CON FINANCIACION EXTERNA'	10.741.552,55	0	176.262,15	2.928.148,60	13.845.963,31	9,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.261.199,92	0	118.609,24	2.480.189,06	10.859.998,22	7,07	78,43
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	690.667,46	0	4.387,30	14.863,92	709.918,67	0,46	5,13
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.539.005,71	0	46.525,45	292.244,04	1.877.775,20	1,22	13,56
'COSTE DE TRIBUTOS'	694,66	0	15,41	58,88	768,95	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	249.984,80	0	6.724,76	23.865,94	280.575,50	0,18	2,03
'COSTES DE PERSONAL'	8.261.199,92	0	118.609,24	2.480.189,06	10.859.998,22	7,07	78,43
'DIRECCION Y DEFENSA DE TESIS DOCTORALES'	295.421,61	0	0	299.595,34	595.016,95	0,39	100
'COSTES DE PERSONAL'	286.360,25	0	0	279.691,58	566.051,83	0,37	95,13
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	7.069,64	0	0	1.948,38	9.018,02	0,01	1,52
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.534,71	0	0	12.995,81	14.530,52	0,01	2,44
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1,31	1,31	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	457,02	0	0	1.790,48	2.247,50	0	0,38
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	3.167,76	3.167,76	0	0,53
'LINEAS DE INVESTIGACION ACTIVAS'	21.853.754,13	0	170.003,81	5.443.913,56	27.467.671,51	17,87	100
'COSTES DE PERSONAL'	20.429.458,45	0	115.132,88	4.507.327,31	25.051.918,64	16,3	91,21
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	603.112,84	0	4.098,92	31.022,43	638.234,18	0,42	2,32

Tabla 42. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2022

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	518.046,66	0	44.206,33	620.808,76	1.183.061,75	0,77	4,31
'COSTE DE TRIBUTOS'	666,62	0	12,55	108,56	787,73	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	302.469,57	0	6.553,14	48.355,44	357.378,14	0,23	1,3
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	236.291,07	236.291,07	0,15	0,86
'OTRAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACION ESPECIFICAS'	407.049,05	0	24.717,09	71.988,89	503.755,03	0,33	100
'COSTES DE PERSONAL'	353.359,41	0	16.154,49	61.059,08	430.572,97	0,28	85,47
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	9.764,90	0	676,66	463,98	10.905,55	0,01	2,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	30.327,32	0	6.969,94	8.165,97	45.463,23	0,03	9,02
'COSTE DE TRIBUTOS'	6,98	0	3,56	1,69	12,23	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	13.590,43	0	912,44	680,04	15.182,92	0,01	3,01
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	1.618,13	1.618,13	0	0,32
'ACTIVIDADES DE RECURSOS HUMANOS DE INVESTIGACIÓN'	3.929.928,64	0	191.560,33	2.961.383,39	7.082.872,37	4,61	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.685.685,29	0	127.823,46	2.685.843,70	5.499.352,46	3,58	77,64
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	167.747,34	0	5.664,95	9.221,71	182.634,00	0,12	2,58
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	770.284,99	0	51.209,36	197.347,82	1.018.842,17	0,66	14,38
'COSTE DE TRIBUTOS'	1.195,39	0	23,39	122,17	1.340,95	0	0,02
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	305.015,63	0	6.839,17	24.628,88	336.483,68	0,22	4,75
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	44.219,11	44.219,11	0,03	0,62
'ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA'	7.884.548,37	20.505,90	75.354,86	2.777.528,63	10.757.937,76	7	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.970.605,93	198,11	48.082,75	2.375.354,66	4.394.241,45	2,86	40,85
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	50.755,87	525,15	3.772,62	32.633,20	87.686,85	0,06	0,82
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.416.333,44	19.782,64	21.594,34	336.165,39	2.793.875,81	1,82	25,97
'COSTE DE TRIBUTOS'	393,76	0	21,41	83,45	498,63	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	62.027,59	0	1.883,73	33.291,93	97.203,25	0,06	0,9
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	3.384.431,77	0	0	0	3.384.431,77	2,2	31,46
'ACTIVIDADES DEPORTIVAS'	1.171.902,09	0	32.778,92	376.277,79	1.580.958,80	1,03	100

Tabla 42. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2022

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	763.472,28	0	21.018,17	331.918,49	1.116.408,94	0,73	70,62
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	18.498,29	0	1.750,85	7.991,07	28.240,21	0,02	1,79
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	354.596,31	0	9.239,26	32.048,49	395.884,06	0,26	25,04
'COSTE DE TRIBUTOS'	392,91	0	9,58	30,11	432,61	0	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	34.942,30	0	761,05	4.289,64	39.992,99	0,03	2,53
'ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA FORMATIVAS O CULTURALES'	410.623,26	20.505,90	42.575,94	224.207,07	697.912,17	0,45	100
'COSTES DE PERSONAL'	184.552,50	198,11	27.064,58	183.239,40	395.054,59	0,26	56,61
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.678,68	525,15	2.021,77	5.325,25	12.550,85	0,01	1,8
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	194.305,93	19.782,64	12.355,08	30.381,53	256.825,18	0,17	36,8
'COSTE DE TRIBUTOS'	0,85	0	11,83	10,61	23,3	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	27.085,29	0	1.122,68	5.250,28	33.458,25	0,02	4,79
'ACTIVIDADES DE COOPERACIÓN Y SOLIDARIDAD INTERNACIONAL'	2.550.404,23	0	0	832.135,01	3.382.539,24	2,2	100
'COSTES DE PERSONAL'	731.735,70	0	0	715.921,33	1.447.657,03	0,94	42,8
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	27.578,90	0	0	7.010,06	34.588,96	0,02	1,02
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.791.089,63	0	0	101.448,47	1.892.538,10	1,23	55,95
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	18,32	18,32	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	7.736,82	7.736,82	0,01	0,23
'ACTIVIDADES DE MOVILIDAD '	3.648.725,67	0	0	1.330.687,11	4.979.412,78	3,24	100
'COSTES DE PERSONAL'	282.023,33	0	0	1.131.811,86	1.413.835,19	0,92	28,39
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	12.209,11	12.209,11	0,01	0,25
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	170.764,10	170.764,10	0,11	3,43
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	24,04	24,04	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	15.878,00	15.878,00	0,01	0,32
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	3.366.702,34	0	0	0	3.366.702,34	2,19	67,61
'ACTIVIDADES DE EMPREDEDURÍA Y FOMENTO DEL EMPLEO'	102.893,12	0	0	14.221,65	117.114,77	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.822,12	0	0	12.463,58	21.285,70	0,01	18,18

Tabla 42. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2022

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	97,72	97,72	0	0,08
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	76.341,57	0	0	1.522,79	77.864,36	0,05	66,49
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,36	0,36	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	137,2	137,2	0	0,12
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	17.729,43	0	0	0	17.729,43	0,01	15,14
'ACTIVIDADES ANEXAS'	2.475.889,90	0	620.852,39	219.245,52	3.315.987,81	2,16	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	411.540,97	175.686,72	587.227,69	0,38	17,71
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	16.403,73	0	17.568,04	2.767,96	36.739,73	0,02	1,11
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.255.404,94	0	169.069,96	37.306,43	2.461.781,34	1,6	74,24
'COSTE DE TRIBUTOS'	1.828,73	0	78,53	9,65	1.916,91	0	0,06
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	114.252,50	0	22.594,88	3.474,76	140.322,14	0,09	4,23
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	88.000,00	0	0	0	88.000,00	0,06	2,65
'ACTIVIDAD DE ALOJAMIENTO'	2.179.508,17	0	544.009,16	192.821,69	2.916.339,01	1,9	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	357.862,23	154.512,65	512.374,89	0,33	17,57
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	16.318,05	0	11.526,78	2.434,36	30.279,19	0,02	1,04
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.994.536,23	0	152.712,26	32.810,21	2.180.058,69	1,42	74,75
'COSTE DE TRIBUTOS'	1.299,93	0	57,43	8,49	1.365,84	0	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	79.353,96	0	21.850,46	3.055,98	104.260,39	0,07	3,58
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	88.000,00	0	0	0	88.000,00	0,06	3,02
'ACTIVIDAD DE SERVICIOS DE CAFETERÍAS'	260.216,36	0	75.882,54	23.795,36	359.894,26	0,23	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	53.033,09	19.067,80	72.100,90	0,05	20,03
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	85,68	0	6.036,04	300,42	6.422,13	0	1,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	230.584,60	0	16.094,40	4.048,97	250.727,97	0,16	69,67
'COSTE DE TRIBUTOS'	1,3	0	21,11	1,04	23,45	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	29.544,78	0	697,9	377,13	30.619,81	0,02	8,51
'ACTIVIDAD DE EXPLOTACIÓN DE INVERSIONES INMOBILIARIAS'	1.666,56	0	0	117,98	1.784,54	0	100

Tabla 42. Resumen de costes de las actividades (finalistas y anexas) y elementos de costes 2022

Descripción	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	94,55	94,55	0	5,3
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	1,49	1,49	0	0,08
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	20,07	20,07	0	1,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.666,56	0	0	1,87	1.668,43	0	93,49
'ACTIVIDAD DE OTRAS CONCESIONES'	34.498,82	0	960,69	2.510,49	37.970,00	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	645,65	2.011,71	2.657,36	0	7
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	5,22	31,69	36,92	0	0,1
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	30.284,12	0	263,3	427,18	30.974,60	0,02	81,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	527,5	0	0	0,11	527,61	0	1,39
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.687,20	0	46,52	39,79	3.773,51	0	9,94

9.5.3 Docencia oficial de grado y máster: coste, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión

9.5.3.1 Docencia de rama conocimiento: Artes y Humanidades

Durante el ejercicio 2023, la docencia oficial en la rama de Artes y Humanidades de la ULPGC experimentó un incremento del coste total respecto al año anterior, situándose en 9,27 millones de euros frente a los 8,64 millones de euros registrados en 2022. Este crecimiento, del 7,3%, se acompaña de una ligera variación al alza tanto en el volumen de créditos impartidos (de 84.897 a 86.835) como en el número de estudiantes equivalentes (de 1.415 a 1.447). Como resultado, el coste por crédito ascendió de 101,72 € a 106,73 € y el coste por estudiante equivalente de 6.103 € a 6.404 €.

En el ámbito de los estudios de grado, el coste total aumentó un 5,2%, alcanzando los 7,82 millones de euros. Se mantuvo una estructura estable en términos de actividad, con un leve crecimiento del número de créditos (0,95%) y de estudiantes equivalentes (0,99%). El coste por crédito pasó de 94 € a 98 €, mientras que el coste por estudiante equivalente se situó en 5.902 €, frente a los 5.665 € del ejercicio anterior. Todas las titulaciones de grado mostraron niveles de coste por crédito y por NEE comprendidos en una banda estrecha, con oscilaciones coherentes con la evolución de sus respectivos volúmenes de actividad. El Grado en Historia fue la única titulación que presentó una disminución simultánea en su coste total y en sus indicadores unitarios.

En los másteres oficiales, el coste total ascendió a 1,45 millones de euros, lo que representa un incremento del 20,6% respecto al año anterior. Este crecimiento se produce en un contexto de mayor actividad académica: los créditos impartidos aumentaron un 19,4% y los estudiantes equivalentes un 18,4%. En términos unitarios, el coste por crédito se mantuvo estable en torno a los 197 €, mientras que el coste por NEE pasó de 11.712 € a 11.840 €. La mayoría de los títulos mantuvieron niveles de coste por estudiante similares a los del año anterior, con algunas variaciones puntuales asociadas a cambios en la carga docente o en la estructura de grupos.

Entre 2022 y 2023, los porcentajes de cobertura de los títulos de la rama de Artes y Humanidades en la ULPGC experimentaron una tendencia descendente generalizada, tanto a nivel agregado como en la mayoría de las titulaciones individuales. En términos globales, el porcentaje de cobertura de la docencia en esta rama pasó del 9,4 % en 2022 al 8,4 % en 2023, lo que implica una reducción de un punto porcentual. A nivel de titulaciones de grado, destaca la caída de la cobertura en títulos como Lenguas Modernas (de 10,4 % a 8,8 %) y Traducción e Interpretación Inglés-Francés (de 8,4 % a 6,7 %). Entre los másteres, la mayoría también muestran una caída notable en su grado de cobertura, siendo especialmente acusado el descenso en el Máster en Enseñanza de Español y su Cultura (de 8,8 % a 2,7 %) y en el Máster en Relaciones Hispano Africanas (de 4,2 % a 5,5 %, aunque este último constituye una excepción al mostrar un leve repunte).

Tabla 43. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Artes y Humanidades (2023)

Descripción	Coste (miles €)	% Coste	% Informe	Total Créditos	Coste/ Crédito	NEE	Costes /NEE	Ingresos (miles €)	Margen (miles €)	% Cobertura
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO AYH	9.268	5,81	100	86.835	106,73	1.447	6.404	775	-8.493	8,4
DOCENCIA DE AYH DTO	76	0,05		128						
DOCENCIA DE AYH GRD	7.818	4,85	100	79.486	98	1.325	5.902	689	-7.129	8,8
Grado en Historia	1.232	0,77	15,76	16.990	73	283	4.351	152	-1.080	12,3
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Alemán	809	0,50	10,35	8.532	95	142	5.689	70	-739	8,6
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Francés	1.309	0,81	16,75	11.953	110	199	6.572	87	-1.222	6,7
Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas	1.447	0,90	18,51	13.385	108	223	6.487	116	-1.331	8,0
Grado en Lenguas Modernas	2.356	1,46	30,13	21.624	109	360	6.537	207	-2.149	8,8
Doble Grado en Inglés-Alemán e Inglés-Francés	305	0,19	3,90	2.867	106	48	6.374	22	-283	7,2
Doble Grado en Trad:Inglés-Alemán y Turismo	360	0,22	4,61	4.135	87	69	5.226	35	-325	9,6
DOCENCIA DE AYH MOF	1.450	0,90	100	7.349	197	122	11.840	86	-1.364	5,9
Máster Universitario en Enseñanza de Español y su Cultura (60 créditos)	3	0,00	0,18	36	72	1	4.325	0,07	-2,53	2,7
Máster Universitario en Traducción Profesional y Mediación Intercultural (60 créditos)	350	0,22	24,16	1.158	303	19	18.160	13	-337	3,7
Máster Universitario en Gestión del Patrimonio Artístico y Arquitectónico, Museos y Mercado del Arte (60 créditos)	171	0,11	11,81	722	237	12	14.233	8	-163	4,9
Máster Universitario en Relaciones Hispano Africanas (60 créditos)	161	0,10	11,09	843	191	14	11.440	9	-152	5,5
Máster Universitario en Patrimonio Histórico, Cultural y Natural (60 créditos)	213	0,13	14,66	1.122	189	19	11.362	14	-199	6,4
Máster Universitario en Cultura Audiovisual y Literaria (60 créditos)	301	0,19	20,73	1.251	240	21	14.422	15	-286	5,0
Máster Universitario en Aprendizaje integrado de contenidos en lengua extranjera (Inglés) por la Universidad de La Laguna y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria	72	0,04	4,96	741	97	12	5.820	7	-65	10,0
Máster Universitario en Español y su Cultura: Desarrollos Profesionales y Empresariales	180	0,11	12,42	1.512	119	25	7.148	20	-160	11,1

NEE: Número de Estudiantes Equivalente. Resultante de dividir el total de créditos por 60.

Tabla 44. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Artes y Humanidades (2022)

Descripción	Coste (miles €)	% Coste	% Informe	Total Créditos	Coste/ Crédito	NEE	Costes /NEE	Ingresos (miles €)	Margen (miles €)	% Cobertura
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO AYH	8.636	5,6	100	84.897	101,72	1.415	6.103	815	-7.821	9,4
DOCENCIA DE AYH GRD	7.434	4,8	100	78.741	94	1.312	5.665	731	-6.704	9,8
Grado en Historia	1.333	0,87	17,93	16.350	82	272	4.892	149	-1.184	11,2
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Alemán	810	0,53	10,89	8.521	95	142	5.701	78	-732	9,6
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Francés	1.263	0,82	16,99	12.060	105	201	6.282	106	-1.157	8,4
Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas	1.336	0,87	17,97	13.094	102	218	6.123	118	-1.218	8,8
Grado en Lenguas Modernas	2.120	1,38	28,52	22.207	95	370	5.729	220	-1.900	10,4
Doble Grado en Inglés-Alemán e Inglés-Francés	258,2	0,2	3,47	2.787	93	46	5.558	22	-236	8,5
Doble Grado en Trad:Inglés-Alemán y Turismo	314	0,2	4,23	3.723	84	62	5.064	38	-276	12,1
DOCENCIA DE AYH MOF	1.202	0,79	100	6.156	195	103	11.712	84	-1.117	7,0
Máster Universitario en Enseñanza de Español y su Cultura (60 créditos)	200	0,13	16,66	1.344	149	22	8.938	18	-183	8,8
Máster Universitario en Traducción Profesional y Mediación Intercultural (60 créditos)	354	0,2	29,49	1.385	256	23	15.351	17	-338	4,7
Máster Universitario en Gestión del Patrimonio Artístico y Arquitectónico, Museos y Mercado del Arte (60 créditos)	163	0,11	13,57	873	187	15	11.211	7	-156	4,4
Máster Universitario en Relaciones Hispano Africanas (60 créditos)	215	0,14	17,93	944	228	16	13.697	9	-206	4,2
Máster Universitario en Patrimonio Histórico, Cultural y Natural (60 créditos)	184	0,12	15,32	968	193	16	11.567	11	-173	6,1
Máster Universitario en Cultura Audiovisual y Literaria (60 créditos)	187	0,12	15,53	968	193	16	11.567	11	-175	6,1
Máster Universitario en Aprendizaje integrado de contenidos en lengua extranjera (Inglés) por la Universidad de La Laguna y la ULPGC (a extinguir)	74	0,05	6,16	825	90	14	5.385	10	-64	13,9
Máster Universitario en Español y su Cultura: Desarrollos Profesionales y Empresariales (a extinguir)	24	0,0	1,99	193	124	3	7.445	1	-23	3,8

NEE: Número de Estudiantes Equivalente. Resultante de dividir el total de créditos por 60.

9.5.3.2 Docencia de rama conocimiento: Ciencias Sociales y Jurídicas

La docencia correspondiente a la rama de Ciencias Sociales y Jurídicas (CSJ) alcanzó en 2023 un importe total de 30,4 millones de euros, lo que representa un mantenimiento prácticamente estable respecto al ejercicio anterior (30,7 millones en 2022). Esta estabilidad en el coste total se enmarca en un contexto de ligera reducción del volumen de actividad, medido en créditos totales impartidos (de 492.357 a 452.862), lo que da lugar a un incremento del coste por crédito de 62 € a 67 €, y del coste por estudiante equivalente (NEE) de 3.742 € a 4.030 €.

El grueso de la actividad docente se concentra en los estudios de grado, que representaron el 88% del coste total de la rama en 2023. En este nivel, el coste total alcanzó los 26,87 millones de euros, con una reducción del número de créditos impartidos (de 461.784 a 424.165) y del número de NEE (de 7.696 a 7.069). Estos cambios se reflejan en un aumento del coste por crédito de 59 € a 63 €, y del coste por NEE de 3.518 € a 3.801 €. La docencia presencial, que agrupa el mayor volumen de titulaciones, mantiene un comportamiento similar al del conjunto del grado, con un coste por crédito que pasa de 66 € a 70 € y un coste por NEE que asciende de 3.988 € a 4.223 €.

A nivel de titulaciones, los grados con mayor volumen de actividad –como Derecho, Educación Primaria, Administración y Dirección de Empresas, y Educación Infantil– mantuvieron sus niveles de coste dentro de un rango estable. Cabe señalar que algunas titulaciones presentan valores elevados de coste por NEE, como el Grado en Geografía y Ordenación del Territorio (8.198 €) o el Grado en Turismo (Gran Canaria) (6.512 €), en línea con los datos observados el año anterior. En contraste, titulaciones como Trabajo Social y Educación Primaria en modalidad no presencial registraron costes por NEE más contenidos, por debajo de los 1.500 €.

En cuanto a los másteres oficiales, su coste total fue de 3,54 millones de euros, lo que representa un 2,2% del total de la rama. El número de créditos impartidos aumentó ligeramente respecto al año anterior, y el coste por crédito se situó en 123 €, con un coste por NEE de 7.395 €. Las titulaciones con mayor volumen económico fueron el Máster en Formación del Profesorado y el Máster en Abogacía y Procura, ambos con costes por NEE por debajo de los 7.000 €. En el otro extremo, algunos títulos en proceso de extinción o de matrícula reducida presentan costes unitarios más elevados, como el Máster en Economía del Turismo o el Máster en Contabilidad y Fiscalidad.

Durante el ejercicio 2023, los porcentajes de cobertura de la docencia en la rama de Ciencias Sociales y Jurídicas (CSJ) de la ULPGC experimentaron un ligero retroceso respecto al año anterior. El porcentaje de cobertura global descendió del 20,4 % en 2022 al 19,3 % en 2023, lo que refleja un deterioro moderado en la relación entre los ingresos obtenidos y los costes incurridos en esta rama de conocimiento. Este descenso se explica fundamentalmente por una reducción de los ingresos, mientras que los costes por estudiante equivalente (NEE) se mantuvieron relativamente estables o incluso aumentaron ligeramente en varias titulaciones.

En el ámbito de los grados presenciales, la mayoría de los títulos vieron reducir su grado de cobertura. Por ejemplo, el Grado en Economía pasó del 12,6 % al 11,4 %; el Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos, del 17,8 % al 16,0 %; el Grado en Turismo (Gran Canaria), del 10,9 % al 9,8 %; y el Grado en Educación Primaria, del 13,3 % al 12,8 %. No obstante, algunas titulaciones lograron mantener una cobertura relativamente estable, como el Grado en Derecho (21,4 % en 2022 frente a 21,9 % en 2023), que se sitúa como el grado presencial con mayor grado de cobertura en la rama. También el Grado en Trabajo Social presenta un comportamiento estable, con una cobertura del 20,3 % en 2023 frente al 20,7 % del año anterior.

Por el contrario, los títulos impartidos en modalidad no presencial presentan unos porcentajes de cobertura considerablemente más altos, si bien también en este segmento se observa una tendencia descendente. En 2022, el promedio de cobertura de los grados no presenciales alcanzaba el 105,6 %, mientras que en 2023 se redujo al 92,2 %. A pesar de esta bajada, se mantienen coberturas destacadas en títulos como el Grado en Educación Primaria (No Presencial), con un 112,4 %, y el Grado en Seguridad y Control de Riesgos, con un 106,8 %. El resto de los grados no presenciales, si bien en descenso, siguen mostrando niveles de cobertura superiores al conjunto de titulaciones presenciales.

En lo relativo a los másteres oficiales, el porcentaje de cobertura también muestra una evolución descendente, al pasar del 9,7 % en 2022 al 8,8 % en 2023. Esta disminución afecta de forma generalizada a la mayoría de los títulos, con cifras especialmente bajas en másteres como el de Economía del Turismo, Transporte y Medio Ambiente (2,5 %), Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad (4,7 %) o Marketing y Comercio Internacional (5,5 %). Tan solo el Máster Universitario en Intervención y Mediación Familiar, Social y Comunitaria presenta un ligero incremento, al pasar de un 14,0 % a un 14,6 %.

Tabla 45. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ciencias Sociales y Jurídicas (2023)

Descripción	Coste (miles €)	% Coste	% Informe	Total Créditos	Coste/ Crédito	NEE	Costes /NEE	Ingresos (miles €)	Margen (miles €)	% Cobertura
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS (CSJ)	30.414	18,90	100	452.862	67	7.548	4.030	5.871	-24.543	19,3
DOCENCIA DE CSJ DTO	11	0,01		15						
DOCENCIA DE CSJ GRADO (GRD)	26.868	16,70	100	424.165	63	7.069	3.801	5.558	-21.310	20,7
Presencial	24.703	15,35	100	350.971	70	5.850	4.223	3.563	-21.140	14,4
Grado en Geografía y Ordenación del Territorio	606	0,38	2,5	4.436	137	74	8.198	43	-563	7,0
Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte	2.694	1,67	10,9	27.461	98	458	5.887	309	-2.385	11,5
Grado en Administración y Dirección de Empresas	3.830	2,38	15,5	47.657	80	794	4.822	535	-3.295	14,0
Grado en Economía	1.142	0,71	4,6	12.508	91	208	5.477	130	-1.012	11,4
Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos	1.302	0,81	5,3	20.069	65	334	3.892	208	-1.094	16,0
Grado en Turismo (Gran Canaria)	2.320	1,44	9,4	21.376	109	356	6.512	227	-2.093	9,8
Grado en Derecho	3.770	2,34	15,3	73.729	51	1.229	3.068	827	-2.943	21,9
Grado en Educación Infantil	1.942	1,21	7,9	28.733	68	479	4.055	257	-1.685	13,2
Grado en Educación Primaria	3.700	2,30	15,0	52.016	71	867	4.268	475	-3.225	12,8
Grado en Educación Social	962	0,60	3,9	14.575	66	243	3.962	129	-833	13,4
Grado en Trabajo Social	1.108	0,69	4,5	25.837	43	431	2.574	225	-883	20,3
Grado en Turismo (Lanzarote)	106,21	0,07	0,4	4.926	22	82	1.294	27	-80	25,1
Doble Grado en A.D.E. y Derecho	795,26	0,49	3,2	11.924	67	199	4.002	110	-686	13,8
Doble Grado en A.D.E. y Turismo (en proceso de implantación)	424,42	0,26	1,7	5.722	74	95	4.450	61	-364	14,3
No presencial	2.165	1,34	100	73.195	30	1.220	1.775	1.996	-170	92,2
Grado en Seguridad y Control de Riesgos (No Presencial)	358,11	0,22	16,5	11.775	30	196	1.825	382	24	106,8
Grado en Turismo (No Presencial)	209,21	0,13	9,7	3.043	69	51	4.125	62	-147	29,7
Grado en Trabajo Social (No Presencial)	304	0,19	14,0	8.931	34	149	2.039	233	-71	76,7
Grado en Rel. Laborales y Recursos Humanos (No Presencial)	342	0,21	15,8	9.820	35	164	2.087	248	-94	72,5
Grado en Educación Primaria (No Presencial)	953	0,59	44,0	39.625	24	660	1.443	1.071	118	112,4
DOCENCIA DE CSJ MÁSTERES OFICIALES (MOF)	3.535	2,20	100	28.681	123	478	7.395	313	-3.222	8,8
Máster Universitario en Economía del Turismo, del Transporte (en extinción)	122	0,08	3,4	205,26	592,41	3,42	35.545	3	-119	2,5

Tabla 45. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ciencias Sociales y Jurídicas (2023)

Descripción	Coste (miles €)	% Coste	% Informe	Total Créditos	Coste/ Crédito	NEE	Costes /NEE	Ingresos (miles €)	Margen (miles €)	% Cobertura
Máster Universitario en Marketing y Comercio Internacional (60 Créditos)	322	0,20	9,1	1.503	214	25	12.851	18	-304	5,5
Máster Universitario en Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresa (en extinción)	170	0,11	4,8	473	361	8	21.636	8	-163	4,7
Máster Universitario en Dirección de Empresas y Recursos Humanos (60 Créditos)	180	0,11	5,1	980	184	16	11.040	11	-169	6,3
Máster Universitario en Abogacía y Procura (90 Créditos)	454	0,28	12,9	5.274	86	88	5.168	43	-411	9,5
Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas por la Universidad de La Laguna y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (60 Créditos)	2.037	1,27	57,6	17.515	116	292	6.979	193	-1.844	9,5
Máster Universitario en Intervención y Mediación Familiar, Social y Comunitaria por la Universidad de La Laguna y por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (60 Créditos)	249	0,15	7,0	2.731	91	46	5.472	36	-213	14,6

NEE: Número de Estudiantes Equivalente. Resultante de dividir el total de créditos por 60.

Tabla 46. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ciencias Sociales y Jurídicas (2022)

Descripción	Coste (miles €)	% Coste	% Informe	Total Créditos	Coste/ Crédito	NEE	Costes /NEE	Ingresos (miles €)	Margen (miles €)	% Cobertura
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS (CSJ)	30.709	20	100	492.357	62	8.206	3.742	6.273	-24.436	20,4
DOCENCIA DE CSJ GRADO (GRD)	27.075	17,6	100	461.784	59	7.696	3.518	5.919	-21.156	21,9
Presencial	24.999	16,3	100	376.139	66	6.269	3.988	3.727	-21.272	14,9
Grado en Geografía y Ordenación del Territorio	722	0,5	2,9	5.060	143	84	8.564	52	-671	7,1
Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte	2.629	1,7	10,5	28.352	93	473	5.564	318	-2.311	12,1
Grado en Administración y Dirección de Empresas	3.662	2,4	14,6	51.949	70	866	4.229	545	-3.116	14,9
Grado en Economía	1.128	0,7	4,5	13.582	83	226	4.984	142	-986	12,6
Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos	1.211	0,8	4,8	21.867	55	364	3.324	216	-995	17,8
Grado en Turismo (Gran Canaria)	2.477	1,6	9,9	26.186	95	436	5.676	269	-2.208	10,9
Grado en Derecho	4.031	2,6	16,1	84.048	48	1.401	2.877	862	-3.169	21,4
Grado en Educación Infantil	2.106	1,4	8,4	28.794	73	480	4.387	264	-1.841	12,5
Grado en Educación Primaria	3.672	2,4	14,7	52.803	70	880	4.173	489	-3.183	13,3
Grado en Educación Social	990	0,6	4,0	14.945	66	249	3.974	138	-852	13,9
Grado en Trabajo Social	1.134	0,7	4,5	25.787	44	430	2.639	235	-899	20,7
Grado en Turismo (Lanzarote)	70,43	0,1	0,3	6.534	11	109	647	31	-39	44,3
Doble Grado en A.D.E. y Derecho	851,86	0,6	3,4	11.974	71	200	4.269	121	-731	14,2
Doble Grado en A.D.E. y Turismo (en proceso de implantación)	314,90	0,2	1,3	4.260	74	71	4.436	44	-271	14,0
No presencial	2.076	1,4	100	85.644	24	1.427	1.454	2.192	116	105,6
Grado en Seguridad y Control de Riesgos (No Presencial)	337,01	0,2	16,2	12.822	26	214	1.577	394	57	116,8
Grado en Turismo (No Presencial)	182,87	0,1	8,8	3.834	48	64	2.862	73	-110	40,1
Grado en Trabajo Social (No Presencial)	309	0,2	14,9	11.949	26	199	1.553	279	-31	90,1
Grado en Rel. Laborales y Recursos Humanos (No Presencial)	350	0,23	16,8	13.122	27	219	1.598	305	-44	87,3
Grado en Educación Primaria (No Presencial)	897	0,58	43,2	43.917	20	732	1.226	1.141	244	127,2

Tabla 46. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ciencias Sociales y Jurídicas (2022)

Descripción	Coste (miles €)	% Coste	% Informe	Total Créditos	Coste/ Crédito	NEE	Costes /NEE	Ingresos (miles €)	Margen (miles €)	% Cobertura
DOCENCIA DE CSJ MÁSTERES OFICIALES (MOF)	3.634	2,4	100	30.573	119	510	7132	354	-3.280	9,7
Máster Universitario en Economía del Turismo, del Transporte (en extinción)	123	0,1	3,4	428,46	286,03	7,14	17.162	5	-117	4,4
Máster Universitario en Marketing y Comercio Internacional (60 Créditos)	240	0,2	6,6	1.787	135	30	8.076	22	-218	9,2
Máster Universitario en Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresa (en extinción)	159	0,1	4,4	514	309	9	18.527	7	-151	4,6
Máster Universitario en Dirección de Empresas y Recursos Humanos (60 Créditos)	166	0,1	4,6	1.041	159	17	9.544	13	-152	8,1
Máster Universitario en Abogacía y Procura (90 Créditos)	477	0,3	13,1	7.258	66	66	121	80	-397	16,8
Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas por la Universidad de La Laguna y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (60 Créditos)	2.234	1,45	61,5	16.996	131	283	7.885	193	-2.041	8,6
Máster Universitario en Intervención y Mediación Familiar, Social y Comunitaria por la Universidad de La Laguna y por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (60 Créditos)	236	0,15	6,5	2.550	93	43	5.562	33	-203	14,0

NEE: Número de Estudiantes Equivalente. Resultante de dividir el total de créditos por 60.

9.5.3.3 Docencia de rama conocimiento: Ciencias

En el ejercicio 2023, la docencia en la rama de Ciencias (CCC) de la ULPGC presentó un coste total de 3,56 millones de euros, lo que supone un incremento del 2,1% respecto al año anterior (3,48 millones en 2022). Este aumento se produjo en un contexto de ligera expansión de la actividad académica, medida en créditos impartidos, que pasaron de 18.093 a 18.385. Como resultado, el coste por crédito se mantuvo estable en torno a los 193 €, y el coste por estudiante equivalente (NEE) se situó en 11.606 €, frente a los 11.547 € del ejercicio anterior.

La docencia de grado, centrada exclusivamente en el Grado en Ciencias del Mar, representó el 79% del coste total de la rama. Este grado registró un coste de 2,82 millones de euros, con una actividad ligeramente superior a la del año anterior (16.102 créditos frente a 15.778 en 2022) y un total de 268 estudiantes equivalentes. El coste por crédito se redujo de 183 € a 175 €, mientras que el coste por NEE bajó de 10.994 € a 10.490 €, lo que refleja una optimización en la relación entre recursos empleados y volumen formativo impartido. En los másteres oficiales, el coste total ascendió a 658.000 euros, un 11,4% más que en 2022. El número total de créditos impartidos en este nivel fue similar al del año anterior (2.265 frente a 2.316), aunque con cierta redistribución entre titulaciones. El coste por crédito se incrementó de 255 € a 291 €, mientras que el coste por NEE creció de 15.321 € a 17.431 €. Esta evolución está asociada a la incorporación de una nueva titulación —el Máster Erasmus Mundus en Islas y Sostenibilidad— y a un aumento del coste unitario en algunos programas ya existentes.

En términos comparativos, destacan por su volumen los másteres en Oceanografía y Cultivos Marinos, que concentran conjuntamente más del 70% de los créditos impartidos en este nivel. El primero mantuvo niveles similares de actividad, con un ligero aumento del coste por NEE (de 17.504 € a 16.710 €), mientras que el segundo mostró un incremento más acusado (de 8.446 € a 13.178 €), vinculado a la evolución del número de estudiantes y créditos.

En la rama de Ciencias, el análisis de la evolución del porcentaje de cobertura entre 2022 y 2023 revela una tendencia general a la baja, especialmente acusada en la docencia de másteres oficiales. A nivel agregado, el porcentaje de cobertura descendió del 9,5 % en 2022 al 7,8 % en 2023, lo que refleja un deterioro en la relación entre ingresos y costes que afecta a la sostenibilidad financiera de esta rama. En el Grado en Ciencias del Mar, único grado de la rama, se observa un ligero aumento del porcentaje de cobertura, al pasar del 8,4 % en 2022 al 8,9 % en 2023. Este incremento modesto podría deberse a un ajuste en los costes o a una leve mejora en los ingresos, ya que el número de créditos y estudiantes equivalentes también creció ligeramente (de 15.778 a 16.102 créditos totales).

Por el contrario, los másteres oficiales presentan un descenso notable en sus porcentajes de cobertura, cayendo en conjunto del 14,8 % en 2022 al 4,0 % en 2023. Esta caída es significativa y generalizada, afectando a todas las titulaciones. Por ejemplo, el Máster en Cultivos Marinos baja del 7,2 % al 4,1%; el Máster en Gestión Sostenible de Recursos Pesqueros, del 3,4 % al 4,3 % (aunque con un leve repunte); y el Máster en Oceanografía, del 1,2 % al 4,4 %, si bien el margen negativo sigue siendo considerable.

Tabla 47. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ciencias (2023)

Descripción	Coste (miles €)	% Coste	% Informe	Total Créditos	Coste/ Crédito	NEE	Costes /NEE	Ingresos (miles €)	Margen (miles €)	% Cobertura
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO CCC	3.556	2,21	100	18.385	193	306	11.606	278	-3.278	7,8
DOCENCIA DE CCC DTO	83	0,05	100	18						
DOCENCIA DE CCC GRD	2.815	1,75	100	16.102	175	268	10.490	252	-2.564	8,9
Grado en Ciencias del Mar	2.815	1,75	100	16.102	175	268	10.490	252	-2.564	8,9
DOCENCIA DE CCC MOF	658	0,37	100	2.265	291	38	17.431	26	-632	4,0
Máster Universitario en Gestión Costera	3	0,00	0,39	22	118	0	7.100	0,01	-2,59	0,23
Máster Universitario en Cultivos Marinos (120 créditos)	160	0,10	24,35	730	220	12	13.178	7	-154	4,1
Máster Universitario en Gestión Sostenible de Recursos Pesqueros (60 créditos)	118	0,07	17,95	354	333	6	19.998	5	-113	4,3
Máster Universitario en Universitario en Oceanografía (60 créditos)	329	0,20	49,98	1.181	278	20	16.710	14	-314	4,4
Máster Universitario Erasmus Mundus en Islas y Sostenibilidad	48	0,03	7,32	120	401	2	24.088	0	-48	0,0

Tabla 48. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ciencias (2022)

Descripción	Coste (miles €)	% Coste	% Informe	Total Créditos	Coste/ Crédito	NEE	Costes /NEE	Ingresos (miles €)	Margen (miles €)	% Cobertura
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO CCC	3.482	2,27	100	18.093	192	302	11.547	330	-3.153	9,5
DOCENCIA DE CCC GRD	2.891	1,88	100	15.778	183	263	10.994	242	-2.649	8,4
Grado en Ciencias del Mar	2.891	1,88	100	15.778	183	263	10.994	242	-2.649	8,4
DOCENCIA DE CCC MOF	591	0,39	100	2.316	255	39	15.321	88	-504	14,8
Máster Universitario en Cultivos Marinos (120 créditos)	132	0,09	22,34	938	141	16	8.446	10	-123	7,2
Máster Universitario en Gestión Sostenible de Recursos Pesqueros (60 créditos)	149	0,10	25,26	315	474	5	28.435	5	-144	3,4
Máster Universitario en Universitario en Oceanografía (60 créditos)	310	0,20	52,40	1.062	292	18	17.504	73	-5.948	1,2

NEE: Número de Estudiantes Equivalente. Resultante de dividir el total de créditos por 60.

9.5.3.4 Docencia de rama conocimiento: Ciencias de la Salud

Durante el ejercicio 2023, la docencia en la rama de Ciencias de la Salud (CCS) de la ULPGC alcanzó un coste total de 17,3 millones de euros, lo que representa un incremento del 3% respecto a los 16,7 millones de euros registrados en 2022. Esta variación se produjo en un contexto de una ligera reducción del en el volumen total de créditos impartidos (152.454 en 2023 frente a 153.227 el año anterior), lo que conllevó un aumento del coste por crédito de 109 € a 114 €. Asimismo, el coste por estudiante equivalente (NEE) se situó en 6.816 €, frente a los 6.548 € del ejercicio anterior.

La docencia de grado, que representa el 96% del coste total de la rama, ascendió a 166,9 millones de euros, con una carga docente distribuida en 150.649 créditos y un total de 2.511 NEE. El coste unitario por crédito fue de 111 € y el coste por NEE de 6.647 €, ambos indicadores ligeramente superiores a los del ejercicio previo. Entre las titulaciones, destacan por volumen los grados en Medicina y Veterinaria, que agrupan conjuntamente el 67% del total del coste de grado. El grado en Medicina mantiene un coste por crédito de 105 € y un coste por NEE de 6.297 €, valores similares a los del año anterior. En el caso de Veterinaria, el coste por NEE se sitúa en 13.869 €, el más elevado entre las titulaciones de grado de esta rama, en línea con su carácter singular e intensivo en recursos docentes y otros medios.

El resto de los grados en Enfermería y Fisioterapia presentan una distribución territorial en varias sedes. Todas ellas muestran valores de coste por crédito inferiores a la media de la rama, destacando el grado en Enfermería en Fuerteventura, con un coste por NEE de 3.354 €. El grado en Fisioterapia mantiene su tendencia de contención de costes con 79 € por crédito y 4.728 € por NEE.

En cuanto a los másteres oficiales, el coste total ascendió a 463.876 euros, con una carga de 1.618 créditos y 27 NEE. El coste por crédito fue de 287 € y el coste por NEE de 17.198 €, ambos superiores a los valores del año anterior. Esta evolución se debe principalmente al Máster en Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria, cuya ratio coste/NEE alcanzó los 26.914 €, en un contexto de baja matrícula (13 NEE). El Máster en Bioética y Bioderecho, por su parte, mantuvo niveles de coste por estudiante más próximos al conjunto de la rama, con 7.663 € por NEE.

La evolución del porcentaje de cobertura en la rama de Ciencias de la Salud entre 2022 y 2023, si bien refleja un descenso generalizado, también ofrece una oportunidad valiosa para valorar la sostenibilidad de estas titulaciones a medio plazo. En conjunto, la rama pasó de un porcentaje de cobertura del 11,91% en 2022 al 11,16% en 2023. La evolución del porcentaje de cobertura muestra una disminución tanto en los grados como en los másteres oficiales entre 2022 y 2023.

En el caso de los grados, el porcentaje de cobertura pasó del 12% en 2022 al 11% en 2023, lo que indica una leve reducción, aunque se mantiene una capacidad de financiación relativamente estable que permite sostener la actividad docente en titulaciones con alta demanda social y complejidad operativa. Por su parte, los másteres oficiales experimentaron una variación superior, al descender su cobertura del 6,51% al 5,01%.

Tabla 49. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ciencias de la Salud (2023)

Descripción	Coste (miles €)	% Coste	% Informe	Total Créditos	Coste/ Crédito	NEE	Costes / NEE	Ingresos (miles €)	Margen (miles €)	% Cobertura
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO CCS	17.320	10,77	100	152.454	114	2.541	6.816	1.932	-15.387	11,16
DOCENCIA DE CCS DTO	167	0,10	100	186						
DOCENCIA DE CCS GRD	16.688	10,37	100	150.649	111	2.511	6.647	1.909	-14.779	11
Grado en Fisioterapia	1.250	0,78	7,5	15.865	79	264	4.728	205	-1.045	16,43
Grado en Enfermería (Gran Canaria)	2.664	1,66	16,0	35.172	76	586	4.545	439	-2.225	16,46
Grado en Veterinaria	5.632	3,50	33,7	24.365	231	406	13.869	346	-5.285	6,15
Grado en Medicina por la Universidad de Las Palmas	5.588	3,47	33,5	53.241	105	887	6.297	643	-4.945	11,50
Grado en Enfermería (Lanzarote)	912	0,57	5,5	10.517	87	175	5.203	127	-785	13,93
Grado en Enfermería (Fuerteventura)	642	0,40	3,8	11.489	56	191	3.354	149	-410	23,17
DOCENCIA DE CCS MOF	464	0,29	100	1.618	287	27	17.198	23	-441	5,01
Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (60 créditos)	360	0,22	77,51	802	449	13	26.914	12	-347	3,46
Máster Universitario en Bioética y Bioderecho (60 créditos)	104	0,06	22,49	817	128	14	7.663	11	-94	10,37

NEE: Número de Estudiantes Equivalente. Resultante de dividir el total de créditos por 60.

Tabla 50. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ciencias de la Salud (2022)

Descripción	Coste (miles €)	% Coste	% Informe	Total Créditos	Coste/ Crédito	NEE	Costes / NEE	Ingresos (miles €)	Margen (miles €)	% Cobertura
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO CCS	16.723	10,92	100	153.227	109	2.554	6.548	1.992	-14.731	11,91
DOCENCIA DE CCS GRD	16.315	10,66	100	151.130	108	2.519	6.477	1.965	-14.350	12
Grado en Fisioterapia	1.307	0,85	8,0	16.418	80	274	4.775	218	-1.089	16,67
Grado en Enfermería (Gran Canaria)	3.029	1,97	18,6	35.313	86	589	5.146	461	-2.568	15,21
Grado en Veterinaria	4.890	3,18	30,0	24.517	199	409	11.966	344	-4.545	7,04
Grado en Medicina por la Universidad de Las Palmas	5.463	3,55	33,5	52.174	105	870	6.282	642	-4.820	11,76
Grado en Enfermería (Lanzarote)	1.064	0,72	6,5	11.240	95	187	5.682	146	-918	13,76
Grado en Enfermería (Fuerteventura)	563	0,39	3,4	11.467	49	191	2.949	153	-410	27,21
DOCENCIA DE CCS MOF	408	0,26	100	2.097	194	35	11.666	27	-381	6,51
Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (60 créditos)	313	0,20	76,66	1.131	276	19	16.585	15	-298	4,79
Máster Universitario en Bioética y Bioderecho (60 créditos)	95	0,06	23,34	966	98	16	5.908	12	-84	12,16

NEE: Número de Estudiantes Equivalente. Resultante de dividir el total de créditos por 60.

9.5.3.5 Docencia de rama conocimiento: Ingenierías y Arquitectura

En el ejercicio 2023, la docencia en la rama de Ingeniería y Arquitectura (IYA) de la ULPGC alcanzó un coste total de 28,4 millones de euros, una cifra muy similar a la registrada en 2022. A pesar de esta estabilidad global, se observa un ligero aumento en la actividad docente, con un incremento de créditos impartidos de 169.146 a 170.613 y de estudiantes equivalentes (NEE) de 2.819 a 2.844. Como resultado, el coste por crédito se mantuvo prácticamente constante (de 168 € a 166 €), al igual que el coste por NEE, que pasó de 10.073 € a 9.988 €.

La docencia de grado concentró el 93% del coste total de la rama, con 26,3 millones de euros en 2023. Se impartieron 161.256 créditos, lo que representa un incremento de casi 3.000 créditos respecto al año anterior. El coste por crédito del conjunto de los grados se redujo de 167 € a 163 €, y el coste por NEE de 9.993 € a 9.777 €, lo que sugiere un leve aumento en la eficiencia global del sistema.

A nivel de titulaciones, el Grado en Ingeniería Informática y el Grado en Arquitectura continúan siendo los de mayor peso. El primero alcanzó los 4,44 millones de euros, con una media de 125 € por crédito y un coste por NEE de 7.522 €, muy en línea con el ejercicio anterior. Por su parte, el Grado en Arquitectura supuso un coste total de 4,4 millones de euros y un coste por NEE de 12.191 €, ligeramente inferior al del año anterior (13.178 €).

Otras titulaciones con ratios de coste unitario elevados incluyen el Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación (18.743 €/NEE), el Grado en Ingeniería Geomática (35.514 €/NEE) y el Grado en Ingeniería en Tecnología Naval (10.413 €/NEE). Estas cifras reflejan tanto la especialización técnica como la estructura intensiva en recursos humanos y materiales de estas titulaciones. Por el contrario, titulaciones como Ingeniería Informática, Mecánica, Organización Industrial o Ciencia e Ingeniería de Datos mantienen niveles de coste por NEE inferiores a la media de la rama, oscilando entre 6.100 € y 8.500 €.

En el ámbito de los dobles grados, destacan tres programas: el doble grado en Ingeniería Informática y ADE (en extinción), el de Tecnologías de la Telecomunicación y ADE (en implantación) y el de Organización Industrial y ADE (también en proceso de implantación). Estas titulaciones presentan un coste por NEE variable: desde los 7.299 € en Organización Industrial y ADE hasta los 21.058 € en el programa conjunto con Telecomunicación. Esta dispersión está asociada a diferencias en la estructura del alumnado, el grado de implantación, y el reparto docente entre áreas.

Respecto a los másteres oficiales (MOF), el coste total fue de 2 millones de euros, distribuido en 9.176 créditos y 153 NEE. Esto representa una ligera reducción del coste global respecto a los 2,01 millones y 179 NEE del año anterior. No obstante, el coste por crédito se mantuvo estable (215 € en 2023 frente a 188 € en 2022), y el coste por NEE se incrementó de 11.259 € a 12.872 €.

El máster con mayor volumen fue el de Ingeniería Industrial (120 créditos), que concentró más de un tercio del total de créditos impartidos y mostró un coste por NEE de 10.445 €. Le siguen los másteres en Ingeniería de Telecomunicación (33.496 €/NEE), Sistemas Inteligentes (21.544 €/NEE), y Electrónica y Telecomunicaciones Aplicadas (68.234 €/NEE), este último en proceso de extinción. La variabilidad observada responde al distinto número de estudiantes, al tipo de docencia especializada, y a los costes asociados a titulaciones de carácter tecnológico avanzado.

Por último, el Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales, impartido en modalidad no presencial, mantiene un coste por NEE significativamente inferior al del conjunto de los másteres (2.151 €), mostrando una clara eficiencia en términos de coste unitario.

En conjunto, los datos de 2023 evidencian una estructura estable de costes en la rama de Ingeniería y Arquitectura, con un leve descenso en los indicadores unitarios del grado y un comportamiento diverso en el posgrado, condicionado por el tamaño de los grupos y el grado de especialización de las titulaciones. El sistema mantiene su capacidad para absorber el volumen creciente de actividad con un control razonable del coste medio por estudiante y crédito.

En la rama de Ingenierías y Arquitectura, los porcentajes de cobertura se mantuvieron estables en términos generales entre 2022 y 2023, tanto en los grados como en los másteres oficiales. En los grados, el porcentaje de cobertura pasó del 9,3 % en 2022 al 9,7 % en 2023, lo que representa una ligera mejora, indicando un leve incremento en la capacidad de autofinanciación de estas titulaciones.

En los másteres oficiales, la cobertura descendió moderadamente, del 10,6 % en 2022 al 9,0 % en 2023, manteniéndose, no obstante, en un nivel razonable para enseñanzas de posgrado en el ámbito tecnológico. Esta evolución general sugiere una cierta estabilidad presupuestaria, con márgenes de mejora en la eficiencia económica, especialmente en los programas presenciales.

Tabla 51. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ingenierías y Arquitectura (2023)

Descripción	Coste (miles €)	% Coste	% Informe	Total Créditos	Coste/ Crédito	NEE	Costes /NEE	Ingresos (miles €)	Margen (miles €)	% Cobertura
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO IYA	28.403	17,65	100	170.613	166	2.844	9.988	2.731	-25.672	9,6
DOCENCIA DE IYA DTO	157	0,10	100	181	866					
DOCENCIA DE IYA GRD	26.277	16,33	100	161.256	163	2.688	9.777	2.553	-23.724	9,7
Grado en Ingeniería Informática	4.439	2,76	16,89	35.409	125	590	7.522	541	-3.898	12,2
Grado en Ingeniería Civil	948	0,59	3,61	5.915	160	99	9.622	89	-860	9,4
Grado Ing. Diseño Industrial y Desarrollo Productos	1.807	1,12	6,88	13.642	132	227	7.946	214	-1.593	11,8
Grado en Ingeniería Química	1.155	0,72	4,40	7.043	164	117	9.839	112	-1.043	9,7
Grado en Ingeniería en Organización Industrial	1.218	0,76	4,64	10.098	121	168	7.238	151	-1.067	12,4
Grado en Ingeniería en Tecnología Naval	1.021	0,63	3,89	5.883	174	98	10.413	86	-935	8,4
Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación	3.403	2,12	12,95	10.894	312	182	18.743	194	-3.209	5,7
Grado en Arquitectura	4.398	2,73	16,74	21.644	203	361	12.191	377	-4.021	8,6
Grado en Ingeniería Eléctrica	1.214	0,75	4,62	7.759	157	129	9.391	128	-1.087	10,5
Grado en Ingeniería Electrónica Indus. y Automático	1.384	0,86	5,27	7.204	192	120	11.526	115	-1.269	8,3
Grado en Ingeniería Mecánica	2.192	1,36	8,34	15.456	142	258	8.507	264	-1.927	12,1
Grado en Ingeniería Química Industrial	490	0,30	1,87	3.370	145	56	8.729	47	-443	9,7
Grado en Ingeniería Geomática	552	0,34	2,10	932	592	16	35.514	13	-539	2,4
Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos	1.014	0,63	3,86	9.941	102	166	6.121	137	-877	13,5
Grado en Ingeniería Física y Matemática	52	0,03	0,20	1.007	52	17	3.117	10	-42	19,4
Grado en Ingeniería Biomédica	147	0,09	0,56	1.073	137	18	8.207	12	-135	8,4
Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E. (en extinción)	218	0,14	0,83	858	254	14	15.217	11	-206	5,2
Doble Grado en I. T. Telecomunicación y A.D.E. (en proceso de implantación)	375	0,23	1,43	1.068	351	18	21.058	18	-357	4,8

Tabla 51. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ingenierías y Arquitectura (2023)

Descripción	Coste (miles €)	% Coste	% Informe	Total Créditos	Coste/ Crédito	NEE	Costes /NEE	Ingresos (miles €)	Margen (miles €)	% Cobertura
Doble Grado en I. Organización Industrial y A.D.E (en proceso de implantación)	251	0,16	0,95	2.061	122	34	7.299	33	-218	13,1
DOCENCIA DE IYA MOF	1.969	1,22	100	9.176	215	153	12.872	177	-1.791	9,0
Presencial	1.851	1,15	100	5.909	313	98	18.799	90	-1.761	4,9
Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería (60 créditos)	230	0,14	12,45	642	359	11	21.544	10	-221	4,2
Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación (120 créditos)	542	0,34	29,27	971	558	16	33.496	9	-533	1,7
Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienestar (en extinción)	58	0,04	3,11	44	1.321	1	79.236	1	-57	1,7
Máster Universitario en Ingeniería Industrial (120 Créditos)	586	0,36	31,68	3.369	174	56	10.445	57	-530	9,7
Máster Universitario en Electrónica y Telecomunicación Aplicadas (en extinción)	270	0,17	14,57	237	1.137	4	68.234	4	-266	1,4
Máster Universitario en Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados (60 Créditos)	165	0,10	8,92	647	255	11	15.327	9	-156	5,6
No presencial	117	0,07	100,00	3.267	36	54	2.151	87	-30	74,5
Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales (No presencial) (60 créditos)	117	0,07	100,00	3.267	36	54	2.151	87	-30	74,5

NEE: Número de Estudiantes Equivalente. Resultante de dividir el total de créditos por 60.

Tabla 52. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ingenierías y Arquitectura (2022)

Descripción	Coste (miles €)	% Coste	% Informe	Total Créditos	Coste/ Crédito	NEE	Costes /NEE	Ingresos (miles €)	Margen (miles €)	% Cobertura
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO IYA	28.398	18,5	100	169.146	168	2.819	10.073	2.678	-25.719	9,4
DOCENCIA DE IYA GRD	26.382	17,2	100	158.407	167	2.640	9.993	2.464	-23.919	9,3
Grado en Ingeniería Informática	4.490	2,9	17,0	35.720	126	595	7.542	545	-3.945	12,1
Grado en Ingeniería Civil	862	0,6	3,3	5.121	168	85	10.096	78	-783	9,1
Grado Ing. Diseño Industrial y Desarrollo Productos	1.893	1,2	7,2	14.267	133	238	7.960	208	-1.685	11,0
Grado en Ingeniería Química	1.055	0,7	4,0	7.160	147	119	8.842	117	-938	11,1
Grado en Ingeniería en Organización Industrial	1.348	0,9	5,1	10.652	127	178	7.593	139	-1.209	10,3
Grado en Ingeniería en Tecnología Naval	1.047	0,7	4,0	5.496	190	92	11.428	83	-964	7,9
Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación	3.693	2,4	14,0	11.361	325	189	19.505	186	-3.507	5,0
Grado en Arquitectura	4.657	3,0	17,7	21.202	220	353	13.178	368	-4.289	7,9
Grado en Ingeniería Eléctrica	1.138	0,7	4,3	7.375	154	123	9.255	129	-1.008	11,3
Grado en Ingeniería Electrónica Indus. y Automátic	1.433	0,9	5,4	7.895	182	132	10.891	121	-1.312	8,4
Grado en Ingeniería Mecánica	2.078	1,4	7,9	15.991	130	267	7.797	267	-1.811	12,8
Grado en Ingeniería Química Industrial	588	0,4	2,2	3.199	184	53	11.027	44	-543	7,6
Grado en Ingeniería Geomática	580	0,4	2,2	1.136	511	19	30.664	16	-564	2,8
Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos	699	0,5	2,7	6.618	106	110	6.339	90	-609	12,9
Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E. (en extinción)	281	0,2	1,1	1.808	155	30	9.314	24	-257	8,4
Doble Grado en I. T. Telecomunicación y A.D.E. (en proceso de implantación)	329	0,2	1,2	1.356	243	23	14.574	20	-310	6,0
Doble Grado en I. Organización Industrial y A.D.E. (en proceso de implantación)	212	0,1	0,8	2.051	103	34	6.192	28	-184	13,1
DOCENCIA DE IYA MOF	2.015	1,3	100	10.739	188	179	11.259	215	-1.801	10,6
Presencial	1.923	1,2	100	6.964	276	116	16.572	103	-1.821	5,3

Tabla 52. Costes, márgenes, grados de cobertura e indicadores de gestión de la rama de conocimiento en Ingenierías y Arquitectura (2022)

Descripción	Coste (miles €)	% Coste	% Informe	Total Créditos	Coste/ Crédito	NEE	Costes /NEE	Ingresos (miles €)	Margen (miles €)	% Cobertura
Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería (60 créditos)	389	0,3	20,2	744	523	12	31.369	12	-377	3,1
Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación (120 créditos)	490	0,3	25,5	867	566	14	33.952	10	-480	2,0
Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienes (en extinción)	136	0,1	7,1	145	938	2	56.291	1	-135	0,8
Máster Universitario en Ingeniería Industrial (120 Créditos)	542	0,4	28,2	3.973	136	66	8.181	62	-480	11,5
Máster Universitario en Electrónica y Telecomunicación Aplicadas (en extinción)	174	0,1	9,0	373	466	6	27.986	6	-168	3,2
Máster Universitario en Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados (60 Créditos)	192	0,1	10,0	861	223	24	7.995	12	-180	6,3
No presencial	92	0,1	100	3.775	24	63	1.460	112	20	121,8
Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales (No presencial) (60 créditos)	92	0,1	100	3.775	24	63	1.460	112	20	121,8

NEE: Número de Estudiantes Equivalente. Resultante de dividir el total de créditos por 60.

9.5.4 Investigación y transferencia: costes, márgenes y grados de cobertura

9.5.4.1 Actividades financiadas por agentes externos en convocatorias competitivas (ULPGC)

El análisis integrado de los proyectos de investigación desarrollados por la ULPGC en 2023 bajo convocatorias competitivas –internacionales, nacionales, regionales y otras líneas– pone de manifiesto la consolidación de un modelo de gestión económica sólido, transparente y estructurado. La aplicación del modelo de contabilidad analítica ha permitido no solo conocer el coste final de cada actividad, sino también desagregarlo por fases y componentes, lo que refuerza la trazabilidad de los costes de investigación.

A lo largo del ejercicio, se ha constatado una evolución positiva en términos de volumen de ejecución en los programas internacionales y nacionales, así como una mayor precisión en la imputación de costes en los programas regionales y en otras actividades específicas. En todos los casos, la estructura del coste final evidencia la relevancia del coste de personal como eje central, al tiempo que pone de relieve el creciente peso de los costes estructurales y de soporte, particularmente en proyectos de menor escala.

Asimismo, el reparto entre costes primarios, auxiliares y de administración general (DAG) se ha realizado conforme a criterios homogéneos y metodológicamente consistentes, lo que garantiza una imagen fiel del esfuerzo económico real incurrido por la universidad en su actividad investigadora competitiva.

En el portal de Accedacris (<https://accedacris.ulpgc.es/>) puede consultarse toda la información de los diferentes proyectos de investigación (internacionales, nacionales, regionales y otros): investigador/es principal/es, equipo de investigación, organismo financiador, ámbito de financiación, financiación concedida, etc.

9.5.4.1.1 Actividades con financiación externa de programas internacionales

Las actividades de investigación con financiación internacional desarrolladas por la ULPGC en el ejercicio 2023 alcanzaron un coste final de 1.045.697 euros, consolidando su creciente relevancia en la estructura investigadora de la Universidad. Este importe refleja el esfuerzo institucional por impulsar la participación en convocatorias competitivas de carácter internacional, alineadas con las estrategias de internacionalización y excelencia científica. Cabe destacar el crecimiento respecto al año 2022, en que el coste final fue de 584.392,94 €, lo que implica un incremento del 79%.

El coste final se ha conformado a partir de varias fases de imputación, en coherencia con el modelo de contabilidad analítica implantado. En primer lugar, el coste primario, que incluye tanto los costes directos como los costes pendientes de imputación inicial, ascendió a 841.241 euros, lo que representa un 80,44% del coste final. Este valor evidencia el fuerte peso de los recursos directamente aplicados a la ejecución de los proyectos, con una clara predominancia del coste de personal, que por sí solo supone el 83,27% del total. A este coste primario se agregan, en segundo lugar, los costes imputables a actividades auxiliares, que alcanzaron los 8.174 euros (0,78%), y, en tercer lugar, los costes procedentes de las actividades de dirección, administración y gestión (DAG), con un importe de 196.282 euros (18,77%). Esta estructura confirma la necesidad de considerar no solo los consumos directos, sino también los soportes técnicos y administrativos que permiten la viabilidad de las actividades investigadoras.

El coste primario representa sistemáticamente entre el 75% y el 85% del coste total de los proyectos, con un fuerte peso del coste de personal, que constituye el principal componente económico, en algunos casos superando el 90% del total. Esto confirma que la participación en convocatorias internacionales exige una alta dedicación de personal técnico e investigador, tanto propio como contratado. Asimismo, el componente DAG oscila entre el 10% y el 20%, reflejando el valor añadido que aporta la estructura administrativa universitaria para facilitar la gestión, seguimiento y justificación de los fondos. Por su parte, los costes de actividades auxiliares, aunque de menor cuantía (habitualmente por debajo del 1% del total) un papel menos relevante, desde un punto de vista financiero, en la determinación del coste total de los proyectos de investigación.

Tabla 53. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas internacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN EN PROGRAMAS INTERNACIONALES'	737.226	104.015	841.241	8.174	196.282	1.045.697	0,65	100
'COSTES DE PERSONAL'	674.064	25.559	699.623	5.071	166.146	870.840	0,54	83,28
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	13.328	23.493	36.821	366	2.274	39.461	0,02	3,77
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	49.834	40.686	90.520	2.508	15.041	108.069	0,07	10,33
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	13	13	1	124	138	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	477	477	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	14.263	14.263	229	1.712	16.205	0,01	1,55
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	10.507	10.507	0,01	1,00
'Lossless lossy multispectral hyperspectral compression IP core'	47.044	4.892	51.936	0	11.535	63.471	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	47.044	1.572	48.616	0	9.755	58.372	0,04	91,97
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.603	1.603	0	140	1.743	0,00	2,75
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	488	488	0	870	1.359	0,00	2,14
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	29	29	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.228	1.228	0	91	1.319	0,00	2,08
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	642	642	0,00	1,01
'Technical assistance to elaborate integrated project (IP) LIFE proposal (climat'	12.595	1.477	14.072	212	3.973	18.258	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	12.595	711	13.307	143	3.402	16.852	0,01	92,30
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	386	386	6	37	429	0,00	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	256	256	56	313	625	0,00	3,42
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	8	8	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	123	123	7	34	164	0,00	0,90

Tabla 53. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas internacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	177	177	0,00	0,97
'Isolation and evolution in the oceanic islands: the human colonisation of the canary islands. ...'	83.690	9.061	92.751	1.872	24.184	118.807	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	72.381	2.974	75.355	1.272	20.660	97.286	0,06	81,89
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.785	2.940	4.725	34	240	4.999	0,00	4,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	9.524	2.507	12.031	494	1.825	14.351	0,01	12,08
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	14	14	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	53	53	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	640	640	72	222	933	0,00	0,79
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	1.171	1.171	0,00	0,99
'PLANT USE BY THE EARLY HOMO SAPIENS IN NORTH AFRICA'	7.594	490	8.084	0	1.458	9.542	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.297	246	4.543	0	1.185	5.728	0,00	60,03
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	195	195	0	20	216	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.297	35	3.332	0	134	3.465	0,00	36,32
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	14	14	0	13	27	0,00	0,29
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	100	100	0,00	1,05
'Soft systems for progressive coastal adaptation to climate change'	52.344	6.090	58.434	1.227	15.245	74.905	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	52.344	1.929	54.273	816	13.069	68.158	0,04	90,99
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.516	1.516	44	163	1.722	0,00	2,30
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2.077	2.077	330	1.117	3.524	0,00	4,70
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	34	34	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	568	568	36	116	720	0,00	0,96

Tabla 53. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas internacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	738	738	0,00	0,99
'Our common future ocean in the earth system ¿ quantifying coupled cycles of carbon, oxygen, and'	45.071	4.141	49.212	249	9.771	59.233	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	44.485	1.504	45.989	148	8.075	54.212	0,03	91,52
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	586	1.237	1.823	13	133	1.969	0,00	3,32
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	988	988	82	830	1.900	0,00	3,21
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	28	28	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	412	412	7	86	505	0,00	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	612	612	0,00	1,03
'ESA CONTRACT N° 4000135025 21 I NB'	27.184	3.118	30.302	659	8.102	39.063	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	27.184	911	28.095	432	6.947	35.474	0,02	90,81
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	891	891	19	85	995	0,00	2,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.003	1.003	185	599	1.787	0,00	4,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	17	17	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	312	312	23	66	401	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	383	383	0,00	0,98
'Project: 101094716 ¿ GEORGE ¿ HORIZON-INFRA-2022-TECH-01'	27.556	2.532	30.088	152	5.974	36.214	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	27.556	920	28.476	90	4.937	33.503	0,02	92,51
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	756	756	8	81	845	0,00	2,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	604	604	50	507	1.162	0,00	3,21
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	17	17	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	252	252	4	53	309	0,00	0,85

Tabla 53. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas internacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	374	374	0,00	1,03
'¿Modelling toxin producing microalgae and the emergence of ciguatoxins in fish in Europe'	109.130	11.834	120.964	0	32.720	153.685	0,10	100
'COSTES DE PERSONAL'	109.130	3.717	112.848	0	28.387	141.234	0,09	91,90
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	4.115	4.115	0	331	4.446	0,00	2,89
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2.678	2.678	0	2.095	4.773	0,00	3,11
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2	2	0	18	20	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	68	68	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.321	1.321	0	326	1.647	0,00	1,07
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	1.496	1.496	0,00	0,97
'766347 - BIOMEDAQU'	74.525	23.572	98.097	1.491	19.707	119.296	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	63.443	2.490	65.933	784	16.297	83.014	0,05	69,59
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	10.957	2.208	13.165	123	268	13.555	0,01	11,36
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	125	15.942	16.067	562	1.667	18.296	0,01	15,34
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	6	6	0	15	21	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	56	56	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.926	2.926	21	174	3.121	0,00	2,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	1.232	1.232	0,00	1,03
'Project 101057014 - PARC'	62.711	7.922	70.633	274	13.952	84.858	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	62.711	2.124	64.834	174	11.467	76.475	0,05	90,12
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.809	1.809	11	192	2.011	0,00	2,37
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.204	1.204	80	1.231	2.515	0,00	2,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	10	10	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	40	40	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.786	2.786	8	136	2.929	0,00	3,45

Tabla 53. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas internacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	877	877	0,00	1,03
'Restoration and improvement of Priority Habitat 9370* Palm groves of Phoenix'	66.818	5.998	72.816	38	16.189	89.043	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	66.818	2.265	69.082	25	13.683	82.791	0,05	92,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.159	2.159	0	196	2.355	0,00	2,64
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	574	574	10	1.230	1.814	0,00	2,04
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	11	11	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	41	41	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.001	1.001	2	128	1.130	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	901	901	0,00	1,01
'PROJECT 101077600 - AQUAWIND'	32.842	10.388	43.230	657	8.685	52.571	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.512	1.097	2.609	346	7.182	10.137	0,01	19,28
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	973	973	54	118	1.145	0,00	2,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	31.330	7.025	38.355	248	734	39.337	0,02	74,83
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	3	3	0	6	9	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	25	25	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.290	1.290	9	77	1.376	0,00	2,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	543	543	0,00	1,03
'Project 101093910 - Ocean Citizen'	8.770	2.774	11.544	176	2.319	14.038	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.770	293	9.063	92	1.918	11.073	0,01	78,88
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	260	260	14	31	306	0,00	2,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.876	1.876	66	196	2.138	0,00	15,23
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	2	2	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	344	344	3	20	367	0,00	2,62

Tabla 53. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas internacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	145	145	0,00	1,03
'Reviewing and Evaluating the Monitoring and Assessment of Maritime Spatial Planning'	8.770	2.774	11.544	176	2.319	14.038	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.770	293	9.063	92	1.918	11.073	0,01	78,88
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	260	260	14	31	306	0,00	2,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.876	1.876	66	196	2.138	0,00	15,23
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	2	2	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	344	344	3	20	367	0,00	2,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	145	145	0,00	1,03
'Project 101083716 ¿ AIRE'	24.984	2.926	27.910	975	9.940	38.825	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	24.984	863	25.847	644	8.797	35.288	0,02	90,89
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	907	907	23	75	1.005	0,00	2,59
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	960	960	272	628	1.861	0,00	4,79
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	16	16	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	196	196	36	62	294	0,00	0,76
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	357	357	0,00	0,92
'Project 101094087 - Re - Place - Horizon-CI2-2022-Transformations-01'	28.801	2.349	31.151	17	6.293	37.461	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	28.801	1.004	29.806	11	5.231	35.047	0,02	93,56
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	796	796	1	84	881	0,00	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	325	325	5	517	847	0,00	2,26
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	18	18	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	224	224	0	54	278	0,00	0,74

Tabla 53. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas internacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	386	386	0,00	1,03
'EURO EMOTUR NUMBER 101038111'	16.797	1.676	18.473	0	3.916	22.389	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.239	646	11.885	0	3.237	15.121	0,01	67,54
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	483	483	0	50	533	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	5.558	265	5.823	0	353	6.176	0,00	27,59
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'			0	0	10	10	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	282	282	0	34	316	0,00	1,41
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'			0	0	229	229	0,00	1,02

9.5.4.1.2 Actividades con financiación externa de programas nacionales

En el marco del análisis de las actividades de investigación financiadas mediante programas nacionales, el ejercicio 2023 refleja una intensificación significativa tanto en el volumen de ejecución presupuestaria como en la complejidad estructural de los costes. El coste final agregado de estos proyectos ascendió a 8.442.372 euros, lo que supone un incremento del 27,3% respecto a los 6.630.681 euros registrados en 2022. Este crecimiento sostenido evidencia un mayor dinamismo en la actividad investigadora, vinculado especialmente a una mayor captación de fondos y a una mejor identificación de las actividades desarrolladas por el PDI.

La estructura del coste se mantiene alineada con la lógica del modelo analítico implantado, basada en la distinción de fases de agregación. Así, el coste primario, integrado por los costes directos (5.515.751 €) y los costes pendientes de imputación directa (988.867 €), alcanzó un total de 6.504.618 euros, lo que representa el 77,06% del coste final. Este bloque recoge el núcleo operativo del coste, es decir, los recursos directamente aplicados a la ejecución de los proyectos. Entre ellos, destaca el coste de personal, que ascendió a 6.336.764 euros y representa el 75,03% del total, confirmando la elevada intensidad en recursos humanos característica de la investigación académica. A los costes primarios se suman los costes de actividades auxiliares (124.225 €) y los costes de Dirección, Administración y Gestión (DAG) (1.813.530 €). En conjunto, estas fases representan el 22,94% del coste final, lo que pone de manifiesto la importancia del soporte institucional y técnico que hace posible la ejecución eficaz de los proyectos.

Asimismo, se observa una evolución destacable en otras partidas. Los costes de adquisición de bienes y servicios se incrementaron hasta los 632.157 euros, un 77,6% más que en 2022 (mayor grado de ejecución), mientras que los servicios exteriores alcanzaron los 1.175.739 euros, con un crecimiento interanual del 59,4%. En conjunto, ambos conceptos suponen ya el 21,4% del coste final, frente al 16,5% del ejercicio anterior, consolidándose como vectores clave de apoyo a la actividad investigadora. También se

incrementaron las amortizaciones calculadas (211.732 € frente a 165.274 €) y los costes de transferencias (81.174 €, un 49% más), lo que refuerza el adecuado reconocimiento de los recursos estructurales aplicados.

Desde una perspectiva analítica, esta desagregación por fases y conceptos no solo permite conocer el esfuerzo económico total, sino también valorar el peso relativo de cada componente en la conformación del coste final. Así, tres de cada cuatro euros invertidos se concentran en la fase directamente productiva, mientras que uno de cada cuatro se canaliza a través de las estructuras organizativas que la hacen posible.

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN EN PROGRAMAS NACIONALES'	5.515.751	988.867	6.504.618	124.225	1.813.530	8.442.372	5,25	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.472.337	214.006	4.686.343	79.310	1.571.111	6.336.764	3,94	75,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	416.410	193.656	610.067	4.318	17.773	632.157	0,39	7,49
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	626.750	387.648	1.014.397	36.579	124.763	1.175.739	0,73	13,93
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3.678	3.678	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	193.450	193.450	4.005	14.277	211.732	0,13	2,51
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	202	0	202	0	80.972	81.174	0,05	0,96
'Influencia de los fenómenos de interacción suelo-estructura en la respuesta sísmica de...'	14.749	1.737	16.486	0	3.512	19.998	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	14.749	710	15.458	0	2.943	18.401	0,01	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	403	403	0	44	447	0,00	2,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	160	160	0	278	439	0,00	2,19
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	464	464	0	30	495	0,00	2,47
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	204	204	0,00	1,02

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Diseño, refinamiento y validación de modelos de elementos finitos para el estudio de implantes ...'	68.575	10.083	78.659	1.028	21.137	100.823	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	68.575	3.385	71.960	679	18.264	90.902	0,06	90,16
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.397	2.397	20	216	2.633	0,00	2,61
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.992	1.992	289	1.450	3.731	0,00	3,70
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	45	45	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.310	2.310	40	164	2.514	0,00	2,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	986	986	0,00	0,98
'DISEÑO DE ESTRUCTURAS SOPORTE DE AEROGENERADORES MARINOS MEDIANTE REDES NEURONAL'	114.604	18.176	132.781	3.335	48.633	184.749	0,11	100
'COSTES DE PERSONAL'	113.598	5.653	119.251	2.222	43.077	164.549	0,10	89,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	3.914	3.914	81	381	4.376	0,00	2,37
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.007	4.177	5.184	912	3.018	9.114	0,01	4,93
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	76	76	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	4.433	4.433	120	376	4.929	0,00	2,67
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.684	1.684	0,00	0,91
'INTERACCIÓN Y RE-IDENTIFICACIÓN DE PERSONAS MEDIANTE MACHINE LEARNING, DEEP LEARNING Y ANÁLISIS DE D'	74.470	8.772	83.242	0	16.144	99.385	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	70.512	3.583	74.095	0	13.406	87.501	0,05	88,04
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	520	2.035	2.556	0	215	2.770	0,00	2,79
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.438	809	4.247	0	1.297	5.544	0,00	5,58
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	47	47	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.344	2.344	0	138	2.482	0,00	2,50
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.030	1.030	0,00	1,04

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'MODELO COMPUTACIONAL DEL APRENDIZAJE Y LA DEGENERACIÓN DEL MOVIMIENTO HUMANO PARA SU APLICACIÓN EN D'	36.367	4.077	40.444	284	8.737	49.465	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	35.667	1.236	36.903	182	7.316	44.401	0,03	89,76
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.177	1.177	7	110	1.293	0,00	2,61
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	700	707	1.407	85	699	2.190	0,00	4,43
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	23	23	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	957	957	11	79	1.048	0,00	2,12
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	504	504	0,00	1,02
'Inmunización Con Proteínas Recombinantes Frente A Haemonchus Contortus en Pequeños Rumiantes Basados'	53.313	7.020	60.333	788	19.725	80.846	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	53.313	1.882	55.195	521	17.440	73.155	0,05	90,49
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.417	2.417	15	169	2.601	0,00	3,22
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.991	1.991	221	1.139	3.351	0,00	4,14
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	34	34	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	730	730	31	178	939	0,00	1,16
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	756	756	0,00	0,94
'SENSORES EN LÍNEAS DE AMARRE PARA ACUICULTURA EN MAR ABIERTO'	36.044	3.700	39.744	0	8.827	48.571	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	31.979	1.205	33.183	0	7.465	40.649	0,03	83,69
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	565	1.228	1.793	0	107	1.900	0,00	3,91
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.500	326	3.826	0	666	4.492	0,00	9,25
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	22	22	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	941	941	0	70	1.010	0,00	2,08
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	492	492	0,00	1,01
'Talent imágenes hiperespectrales para aplicaciones de inteligencia artificial ...'	222.021	23.088	245.109	0	54.441	299.550	0,19	100
'COSTES DE PERSONAL'	212.580	7.421	220.001	0	46.041	266.042	0,17	88,81

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.335	7.567	11.902	0	659	12.561	0,01	4,19
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	5.106	2.305	7.411	0	4.106	11.517	0,01	3,84
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	138	138	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	5.794	5.794	0	430	6.224	0,00	2,08
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	3.032	3.032	0,00	1,01
'PROTOTIPADO DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS AVANZADOS'	54.276	5.571	59.847	0	13.293	73.140	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	54.276	1.814	56.090	0	11.242	67.332	0,04	92,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.850	1.850	0	161	2.011	0,00	2,75
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	491	491	0	1.003	1.493	0,00	2,04
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	34	34	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.417	1.417	0	105	1.521	0,00	2,08
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	740	740	0,00	1,01
'CIRCUITOS INTEGRADOS PARA ANTENAS DE ARRAYS EN FASE PARA ESTACIONES BASE PARA CONSTELACIONES LEO'	63.324	6.585	69.909	0	15.527	85.437	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	63.324	2.117	65.441	0	13.132	78.573	0,05	91,97
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.158	2.158	0	188	2.346	0,00	2,75
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	658	658	0	1.171	1.829	0,00	2,14
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	39	39	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.653	1.653	0	123	1.775	0,00	2,08
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	865	865	0,00	1,01
'PERFILADOR OCEANOGRÁFICO PARA MEDIDAS DE LARGA DURACIÓN DE ENERGÍA Y CORRIENTES DE MAREAS'	101.146	38.154	139.300	4.443	42.443	186.186	0,12	100
'COSTES DE PERSONAL'	95.542	3.503	99.045	2.683	37.058	138.786	0,09	74,54
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	5.194	4.380	9.574	226	396	10.195	0,01	5,48
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	410	23.602	24.012	1.418	2.799	28.229	0,02	15,16

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	81	81	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	6.660	6.660	115	311	7.086	0,00	3,81
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.778	1.778	0,00	0,96
'PLATAFORMA AÉREA AUTÓNOMA SOLAR PARA LA MONITORIZACIÓN DE EVENTOS CONTAMINANTES'	20.394	2.093	22.487	0	4.995	27.481	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	19.272	682	19.954	0	4.224	24.177	0,02	87,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	695	695	0	60	755	0,00	2,75
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.122	184	1.306	0	377	1.683	0,00	6,12
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	13	13	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	532	532	0	39	572	0,00	2,08
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	278	278	0,00	1,01
'Nuevos scaffolds piezoeléctricos de compuestos nanoestructurados para la regeneración ósea medi...'	78.009	9.684	87.693	1.075	25.060	113.829	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	71.376	3.186	74.562	774	21.861	97.197	0,06	85,39
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.828	2.804	6.632	26	241	6.898	0,00	6,06
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.805	1.372	4.177	242	1.617	6.035	0,00	5,30
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	50	50	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.322	2.322	34	181	2.538	0,00	2,23
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.098	1.098	0,00	0,96
'ANÁLISIS BIOMECÁNICO Y BIOLÓGICO DE LA COMBINACIÓN DE SISTEMA DE OSTEOSÍNTESIS Y'	66.870	11.046	77.916	1.619	28.381	107.916	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	54.419	2.775	57.194	1.127	25.271	83.592	0,05	77,46
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	11.670	2.910	14.580	47	221	14.849	0,01	13,76
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	782	3.310	4.092	394	1.589	6.076	0,00	5,63
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	45	45	0,00	0,04

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.048	2.048	50	260	2.358	0,00	2,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	984	984	0,00	0,91
'ACCIÓN DE ECONOMÍA CIRCULAR EN REGIONES INSULARES MEDIANTE LA VALORIZACIÓN DE RESIDUOS PLÁSTICOS Y A'	51.113	5.056	56.169	660	13.662	70.490	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	50.738	2.009	52.746	476	11.653	64.875	0,04	92,03
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	375	1.501	1.876	16	143	2.035	0,00	2,89
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	694	694	147	1.016	1.856	0,00	2,63
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	32	32	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	852	852	21	108	981	0,00	1,39
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	703	703	0,00	1,00
'Gestión Inteligente de Un Volante de Inercia Para Su Integración en Sistema Aislado de Desalación'	37.061	6.592	43.653	1.823	20.793	66.268	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	37.061	2.354	39.415	1.239	18.541	59.196	0,04	89,33
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.426	1.426	46	126	1.598	0,00	2,41
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.727	1.727	474	1.366	3.568	0,00	5,38
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	26	26	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.085	1.085	63	164	1.312	0,00	1,98
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	563	563	0,00	0,85
'Las Relaciones Sociales de Producción en la Isla de Gran Canaria en Época Preeur'	67.453	9.978	77.430	3.469	26.535	107.435	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	60.952	2.443	63.395	2.305	23.331	89.031	0,06	82,87
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.790	2.790	62	208	3.060	0,00	2,85
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	6.501	3.918	10.419	964	1.732	13.115	0,01	12,21
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	45	45	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	822	822	138	206	1.166	0,00	1,08

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.001	1.001	0,00	0,93
'ESTUDIOS CERÁMICOS EN LA PERIFERIA MEDITERRÁNEA OCCIDENTAL DURANTE EL HIERRO ANT'	14.377	1.136	15.513	110	3.177	18.801	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.763	493	10.256	79	2.620	12.955	0,01	68,91
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	396	396	2	39	437	0,00	2,32
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4.614	169	4.783	26	281	5.090	0,00	27,07
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	78	78	4	33	115	0,00	0,61
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	193	193	0,00	1,03
'A TRANSICIÓN DEL MONOPOLIO AL LIBRE MERCADO DEL TABACO EN CUBA, CANARIAS Y FILIPINAS. EXPERIENCIAS'	6.250	403	6.653	0	1.200	7.853	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.572	202	2.774	0	975	3.749	0,00	47,74
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	161	161	0	17	177	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.678	29	3.707	0	110	3.817	0,00	48,60
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	12	12	0	11	23	0,00	0,29
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	82	82	0,00	1,05
'Patrones Paleodietéticos de Las Poblaciones Insulares de Las Islas Canarias Occidentales'	4.947	391	5.338	38	1.093	6.469	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.947	170	5.117	27	901	6.045	0,00	93,45
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	136	136	1	13	150	0,00	2,32
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	58	58	9	97	164	0,00	2,53
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	27	27	1	11	40	0,00	0,61
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	67	67	0,00	1,03

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'¿Qué mensajes utilizan los docentes de secundaria para fomentar el estudio? Una intervención fo...'	21.942	1.942	23.884	317	5.174	29.374	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	17.757	726	18.483	222	4.290	22.996	0,01	78,29
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	666	666	8	61	735	0,00	2,50
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4.185	370	4.555	76	456	5.087	0,00	17,32
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	14	14	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	180	180	10	50	240	0,00	0,82
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	299	299	0,00	1,02
'DIVERSIDAD EN EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN SOBRE EL COMPORTAMIENTO CORPORATIVO'	39.741	3.584	43.325	308	9.043	52.676	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	39.741	1.346	41.086	209	7.551	48.847	0,03	92,73
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.139	1.139	3	117	1.259	0,00	2,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	571	571	83	723	1.377	0,00	2,61
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	25	25	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	529	529	13	81	623	0,00	1,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	540	540	0,00	1,02
'MENSAJES DEL PROFESORADO PARA FOMENTAR LA IMPLICACIÓN EN LAS TAREAS ESCOLARES INTEGRACIÓN DE LA INT'	55.578	4.918	60.496	802	13.104	74.402	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	42.077	1.840	43.917	563	10.866	55.346	0,03	74,39
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	11	1.687	1.698	20	155	1.873	0,00	2,52
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	13.490	937	14.427	192	1.154	15.773	0,01	21,20
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	34	34	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	455	455	26	127	608	0,00	0,82
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	758	758	0,00	1,02
'IOCAG: Transporte Oceánico y Flujos Verticales'	14.158	1.301	15.459	78	3.069	18.607	0,01	100

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	14.158	473	14.631	46	2.537	17.214	0,01	92,51
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	389	389	4	42	434	0,00	2,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	310	310	26	261	597	0,00	3,21
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	129	129	2	27	159	0,00	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	192	192	0,00	1,03
'Impacto biogeoquímico de procesos a mesoescala y submesoescala a lo largo del ciclo de vida de ...'	137.927	63.811	201.738	18.418	108.413	328.569	0,20	100
'COSTES DE PERSONAL'	114.243	5.750	119.993	11.655	98.683	230.331	0,14	70,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	7.329	7.329	622	633	8.584	0,01	2,61
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	23.684	42.211	65.895	5.527	5.586	77.009	0,05	23,44
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	124	124	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	8.509	8.509	613	631	9.752	0,01	2,97
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2.723	2.723	0,00	0,83
'Desenmarañando la estacionalidad del flujo activo de carbono en el océano'	133.270	22.381	155.652	3.386	45.461	204.499	0,13	100
'COSTES DE PERSONAL'	97.635	6.569	104.204	2.221	39.460	145.886	0,09	71,34
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	24.522	4.580	29.102	97	438	29.637	0,02	14,49
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	11.113	5.756	16.868	951	3.125	20.945	0,01	10,24
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	89	89	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	5.476	5.476	116	358	5.949	0,00	2,91
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.967	1.967	0,00	0,96
'RESPUESTA DEL FE EN UN OCÉANO ACIDIFICADO'	81.381	11.755	93.136	3.725	35.002	131.863	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	68.584	2.894	71.478	2.428	31.114	105.020	0,07	79,64
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	11.705	3.092	14.798	102	272	15.171	0,01	11,50
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.091	4.540	5.631	1.063	2.130	8.824	0,01	6,69

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	54	54	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.229	1.229	132	219	1.581	0,00	1,20
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.198	1.198	0,00	0,91
'ANÁLISIS MULTIDISCIPLINAR DE SUMIDeros DE CARBONO AZUL EN AGUAS COSTERAS'	102.734	14.839	117.574	4.702	44.186	166.463	0,10	100
'COSTES DE PERSONAL'	86.864	3.653	90.517	3.065	39.279	132.861	0,08	79,81
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	3.904	3.904	128	343	4.375	0,00	2,63
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	15.870	5.731	21.601	1.342	2.689	25.632	0,02	15,40
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	69	69	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.552	1.552	167	277	1.995	0,00	1,20
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.513	1.513	0,00	0,91
'ESTUDIO DETALLADO DE CONFLICTOS SOCIOAMBIENTALES PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE LOS SISTEMAS'	79.871	13.378	93.249	1.524	25.183	119.956	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	79.391	4.497	83.888	1.030	21.541	106.460	0,07	88,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.413	2.413	42	260	2.715	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	480	2.897	3.377	401	1.940	5.718	0,00	4,77
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	53	53	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3.571	3.571	51	202	3.824	0,00	3,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.172	1.172	0,00	0,98
'Impact of sound on marine ecosystems from offshore wind energy generation.'	24.125	2.217	26.342	133	5.230	31.705	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	23.565	805	24.370	79	4.322	28.772	0,02	90,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	662	662	7	71	740	0,00	2,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	560	529	1.089	44	444	1.577	0,00	4,97
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	15	15	0,00	0,05

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	220	220	4	46	270	0,00	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	328	328	0,00	1,03
'CRECENAZUL: ESTRATEGIAS CONJUNTAS DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA EN CIENCIAS MARINAS P'	3.541	325	3.867	20	768	4.654	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.541	118	3.660	12	635	4.306	0,00	92,51
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	97	97	1	10	109	0,00	2,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	78	78	6	65	149	0,00	3,21
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	32	32	1	7	40	0,00	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	48	48	0,00	1,03
'ANÁLISIS DEL CAMBIO GLOBAL EN LOS PARQUES NACIONALES MACARONÉSICOS MEDIANTE TELEDETECCIÓN MULTIPLATA'	16.449	1.062	17.511	0	2.823	20.334	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.145	532	5.678	0	2.261	7.938	0,00	39,04
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	423	423	0	42	465	0,00	2,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	11.303	75	11.379	0	267	11.645	0,01	57,27
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	10	10	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	31	31	0	25	56	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	217	217	0,00	1,07
'LidERA OPE-ULPGC: CAPACITACIÓN PARA EL LIDERAZGO EN EL ESPACIO EUROPEO DE INVESTIGACIÓN.'	28.072	5.382	33.454	299	8.057	41.811	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	21.087	1.009	22.096	183	6.860	29.140	0,02	69,69
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.092	1.092	14	91	1.197	0,00	2,86
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	6.985	1.151	8.136	94	599	8.828	0,01	21,11
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	19	19	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.130	2.130	8	66	2.204	0,00	5,27

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	418	418	0,00	1,00
'Conexiones Sudatlánticas: Tropical-Subtropical'	73.973	11.414	85.386	2.443	26.413	114.242	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	73.973	2.866	76.839	1.574	23.168	101.581	0,06	88,92
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.784	2.784	64	240	3.088	0,00	2,70
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	3.602	3.602	716	1.668	5.986	0,00	5,24
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	49	49	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.161	2.161	90	188	2.439	0,00	2,13
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.086	1.086	0,00	0,95
'Efecto de una intervención intensiva de pérdida de peso con dieta mediterránea hipocalórica, ac...'	33.782	4.267	38.050	147	7.516	45.713	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	22.906	1.144	24.050	94	6.177	30.321	0,02	66,33
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	5.811	974	6.786	6	103	6.895	0,00	15,08
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	5.065	649	5.714	43	663	6.420	0,00	14,04
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	21	21	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.501	1.501	4	73	1.578	0,00	3,45
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	473	473	0,00	1,03
'Caracterización espectroscópica de plasmas de laboratorio de alta densidad de energía mediante ...'	31.336	2.813	34.149	18	7.592	41.759	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	31.336	1.062	32.398	12	6.417	38.827	0,02	92,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.012	1.012	0	92	1.104	0,00	2,64
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	269	269	5	577	851	0,00	2,04
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	19	19	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	469	469	1	60	530	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	423	423	0,00	1,01
'Modelos de cinética atómica y de calentamiento para la simulación espacio-temporal de la intera...'	80.422	7.220	87.641	45	19.485	107.172	0,07	100

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	77.489	2.726	80.215	30	16.469	96.714	0,06	90,24
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.598	2.598	0	236	2.834	0,00	2,64
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.932	691	3.624	13	1.480	5.116	0,00	4,77
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	49	49	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.205	1.205	2	154	1.361	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.085	1.085	0,00	1,01
'Evaluación de la hibridación de la palmera canaria phoenix canariensis h. Wildpret en gran canaž'	68.062	10.556	78.618	1.370	20.576	100.563	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	53.890	4.370	58.260	904	17.571	76.735	0,05	76,31
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	6.423	2.451	8.874	35	218	9.128	0,01	9,08
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	7.749	2.302	10.051	381	1.543	11.975	0,01	11,91
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	45	45	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.433	1.433	49	197	1.679	0,00	1,67
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	989	989	0,00	0,98
'Geolocalización automatizada de Incendios forestales'	130.511	15.886	146.397	76	34.606	181.079	0,11	100
'COSTES DE PERSONAL'	91.114	4.587	95.701	51	29.530	125.281	0,08	69,19
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	33.347	4.660	38.007	1	394	38.402	0,02	21,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	6.050	1.902	7.952	21	2.507	10.480	0,01	5,79
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	82	82	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	4.737	4.737	3	260	5.000	0,00	2,76
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.812	1.812	0,00	1,00
'LA FOTORREDUCCIÓN DEL DIÓXIDO DE CARBONO'	68.778	6.174	74.953	39	16.664	91.656	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	62.280	2.331	64.611	26	14.085	78.721	0,05	85,89
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	6.326	2.222	8.548	0	202	8.750	0,01	9,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	173	591	764	11	1.266	2.040	0,00	2,23

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	42	42	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.030	1.030	2	132	1.164	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	928	928	0,00	1,01
'Modelado cinemático 3d para la caracterización del movimiento humano, animal y robótico ...'	195.395	58.151	253.545	12.532	119.094	385.171	0,24	100
'COSTES DE PERSONAL'	99.872	9.022	108.895	8.441	107.401	224.737	0,14	58,35
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	68.928	10.104	79.032	257	756	80.045	0,05	20,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	26.595	15.543	42.137	3.364	6.631	52.132	0,03	13,53
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	150	150	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	23.482	23.482	470	825	24.777	0,02	6,43
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	3.291	3.291	0,00	0,85
'Aplicaciones de los sistemas de comunicaciones ópticas no guiadas basadas en cámaras a monitori...'	93.624	9.035	102.658	0	20.830	123.489	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	89.734	3.146	92.881	0	17.306	110.186	0,07	89,23
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	2.178	2.728	4.906	0	276	5.182	0,00	4,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.711	989	2.700	0	1.726	4.426	0,00	3,58
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	58	58	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.172	2.172	0	180	2.351	0,00	1,90
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.270	1.270	0,00	1,03
'El capital humano y la gestión del conocimiento en entornos de cooperación una aplicación a los ...'	64.086	9.580	73.666	1.610	18.362	93.638	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	61.216	2.304	63.520	1.065	15.668	80.252	0,05	85,71
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	200	2.168	2.368	32	204	2.604	0,00	2,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.670	2.506	5.176	450	1.329	6.956	0,00	7,43
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	42	42	0,00	0,05

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.602	2.602	62	177	2.841	0,00	3,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	931	931	0,00	0,99
'Demostrador del sistema multiestratégico de radiocomunicación entre drones y sensores en grande...'	91.728	12.635	104.363	2.786	35.137	142.286	0,09	100
'COSTES DE PERSONAL'	82.170	3.223	85.393	1.828	30.744	117.964	0,07	82,91
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.794	3.092	6.885	52	299	7.237	0,00	5,09
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	5.764	3.826	9.591	794	2.425	12.810	0,01	9,00
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	60	60	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.495	2.495	111	268	2.874	0,00	2,02
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.325	1.325	0,00	0,93
'NAUTILUS: INTEGRACIÓN, TEST Y VALIDACIÓN DE AUVS'	48.134	7.208	55.342	0	12.566	67.908	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	48.134	2.377	50.511	0	10.643	61.154	0,04	90,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.479	1.479	0	149	1.628	0,00	2,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	811	811	0	948	1.758	0,00	2,59
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	31	31	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.541	2.541	0	103	2.644	0,00	3,89
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	685	685	0,00	1,01
'MAR CON-CIENCIA'	24.648	2.213	26.861	14	5.972	32.846	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.820	835	9.656	9	5.047	14.712	0,01	44,79
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	5.121	796	5.918	0	72	5.990	0,00	18,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	10.706	212	10.918	4	454	11.376	0,01	34,63
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	15	15	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	369	369	1	47	417	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	332	332	0,00	1,01

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'EL CAMBIO CLIMÁTICO EN CANARIAS: INCORPORANDO LA GENÉTICA DEL PAISAJE Y LA MODELIZACIÓN DE NICHOS'	71.100	6.383	77.483	40	17.227	94.749	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	32.886	2.410	35.296	27	14.560	49.883	0,03	52,65
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	18.883	2.297	21.180	0	208	21.388	0,01	22,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	19.331	611	19.942	11	1.308	21.262	0,01	22,44
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	44	44	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.065	1.065	2	136	1.203	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	959	959	0,00	1,01
'DISEÑO SOSTENIBLE Y ECO-EFICIENTE DE PROCESOS DE PRODUCCIÓN DE CARBONATO DE GLICEROL'	36.339	3.507	39.846	0	8.085	47.931	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	12.931	1.221	14.152	0	6.717	20.869	0,01	43,54
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	14.124	1.059	15.183	0	107	15.290	0,01	31,90
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	9.284	384	9.668	0	670	10.338	0,01	21,57
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	22	22	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	843	843	0	70	913	0,00	1,90
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	493	493	0,00	1,03
'APLICACIÓN DE SISTEMAS OPTICAL CAMERA COMMUNICATIONS EN INSTALACIONES TURÍSTICAS PARA'	72.534	7.000	79.534	0	16.138	95.672	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	72.434	2.438	74.872	0	13.407	88.279	0,05	92,27
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.113	2.113	0	214	2.327	0,00	2,43
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	100	766	866	0	1.338	2.204	0,00	2,30
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	45	45	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.683	1.683	0	139	1.822	0,00	1,90
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	984	984	0,00	1,03

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'CONTROL DE VERTIDOS MARINOS GENERADOS POR LA PÉRDIDA DE CONTENEDORES'	79.558	10.479	90.038	0	20.351	110.389	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	78.569	3.158	81.727	0	17.018	98.745	0,06	89,45
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.559	2.559	0	245	2.804	0,00	2,54
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	989	1.732	2.721	0	1.742	4.463	0,00	4,04
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	51	51	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3.031	3.031	0	169	3.200	0,00	2,90
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.114	1.114	0,00	1,01
'Caracterización Espectroscópica E Interferométrica de Plasmas de Fusión Nuclear'	15.668	1.407	17.074	9	3.796	20.879	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	15.668	531	16.199	6	3.208	19.413	0,01	92,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	506	506	0	46	552	0,00	2,64
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	135	135	2	288	425	0,00	2,04
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	10	10	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	235	235	0	30	265	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	211	211	0,00	1,01
'Diseño In-Silico E Ingeniería de Nuevos Electrocatalizadores Para la Síntesis Selectiva de Amoniaco'	61.983	5.564	67.547	35	15.018	82.600	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	61.983	2.101	64.083	23	12.693	76.800	0,05	92,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.002	2.002	0	182	2.184	0,00	2,64
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	533	533	10	1.141	1.683	0,00	2,04
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	38	38	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	928	928	2	119	1.049	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	836	836	0,00	1,01
'Ciguatoxina en la cadena alimentaria: estudio controlado de su bioacumulación en especies de pe...'	120.372	16.342	136.713	692	38.363	175.768	0,11	100

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	83.235	4.223	87.458	410	33.410	121.279	0,08	69,00
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	35.277	4.744	40.022	35	376	40.433	0,03	23,00
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.859	5.042	6.901	228	2.407	9.536	0,01	5,43
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	77	77	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.330	2.330	19	372	2.721	0,00	1,55
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.700	1.700	0,00	0,97
'Evaluación sanitaria de grupos residentes de calderón tropical (G.macrorhynchus)'	35.272	3.613	38.885	0	10.518	49.403	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	25.042	1.201	26.243	0	9.125	35.368	0,02	71,59
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	7.764	1.330	9.094	0	106	9.201	0,01	18,62
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.466	676	3.142	0	673	3.815	0,00	7,72
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	22	22	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	405	405	0	105	510	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	481	481	0,00	0,97
'Estrategias de secado eficientes para mejorar la salud y el rendimiento en cabras lecheras ...'	11.050	780	11.830	0	3.200	15.030	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	6.351	357	6.709	0	2.776	9.485	0,01	63,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.699	284	4.983	0	32	5.015	0,00	33,37
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	110	110	0	205	315	0,00	2,10
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	28	28	0	32	60	0,00	0,40
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	146	146	0,00	0,97
'Probing antibiotic residues and resistance transfer in aquatic environments'	46.123	4.700	50.823	613	10.840	62.276	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	20.177	1.905	22.082	412	9.010	31.505	0,02	50,59
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	20.851	1.412	22.262	15	129	22.406	0,01	35,98

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	5.095	1.022	6.117	165	933	7.215	0,00	11,59
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	29	29	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	361	361	22	95	478	0,00	0,77
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	636	636	0,00	1,02
'Convenio entre el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, la Universida'	34.345	3.518	37.862	0	10.242	48.104	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.933	1.170	13.103	0	8.885	21.988	0,01	45,71
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	22.411	1.295	23.706	0	104	23.810	0,01	49,50
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	658	658	0	656	1.314	0,00	2,73
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	21	21	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	394	394	0	102	496	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	468	468	0,00	0,97
'PATOLOGIA EMBOLICA (GASEOSA/GRASA) EN CETACEOS (PEGCET-5)'	92.086	9.986	102.072	0	27.610	129.682	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	84.196	3.137	87.333	0	23.953	111.286	0,07	85,81
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	5.269	3.472	8.741	0	279	9.020	0,01	6,96
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.622	2.260	4.882	0	1.768	6.649	0,00	5,13
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	57	57	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.115	1.115	0	275	1.390	0,00	1,07
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.263	1.263	0,00	0,97
'El estatuto jurídico de la jefatura del estado en la monarquía parlamentaria española: análisis...'	31.012	4.708	35.720	1.155	9.803	46.678	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	31.012	1.421	32.434	783	8.391	41.608	0,03	89,14
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	949	949	39	94	1.082	0,00	2,32
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2.064	2.064	299	758	3.121	0,00	6,69
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	21	21	0,00	0,04

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	274	274	34	77	385	0,00	0,83
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	456	456	0,00	0,98
'Impacto de los aditivos lixiviados de los microplásticos en el plancton'	59.521	18.826	78.347	1.191	15.739	95.278	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	50.918	1.989	52.907	627	13.016	66.549	0,04	69,85
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	6.852	1.763	8.616	98	214	8.928	0,01	9,37
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.750	12.732	14.482	449	1.331	16.262	0,01	17,07
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	45	45	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.337	2.337	17	139	2.493	0,00	2,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	984	984	0,00	1,03
'CONSOLIDACIÓN DEL CULTIVO DE SERIOLA (PLANASER 2.0)'	141.649	48.947	190.596	5.388	49.018	245.001	0,15	100
'COSTES DE PERSONAL'	93.739	4.908	98.646	3.168	42.001	143.816	0,09	58,70
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	24.893	5.276	30.170	287	532	30.989	0,02	12,65
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	23.017	32.876	55.893	1.792	3.537	61.222	0,04	24,99
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	110	110	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	5.875	5.875	139	385	6.399	0,00	2,61
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2.424	2.424	0,00	0,99
'MARINE FORESTS OF ANIMALS, PLANTS AND ALGAE: NATURE-BASED TOOLS TO PROTECT AND RESTORE BIODIVERSITY'	27.148	8.587	35.734	543	7.179	43.456	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	26.282	907	27.189	286	5.936	33.411	0,02	76,88
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	866	804	1.670	45	97	1.812	0,00	4,17
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5.807	5.807	205	607	6.619	0,00	15,23
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	20	20	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.066	1.066	8	63	1.137	0,00	2,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	449	449	0,00	1,03

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Plataforma Atlántica Interterritorial para un Crecimiento Azul Sostenible (PLÁTI)'	44.571	18.159	62.730	954	19.340	83.023	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	41.791	2.268	44.059	502	17.021	61.582	0,04	74,17
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.925	1.925	79	175	2.178	0,00	2,62
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.780	10.464	13.244	360	1.132	14.736	0,01	17,75
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	36	36	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3.497	3.497	14	179	3.690	0,00	4,44
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	788	788	0,00	0,95
'Hábitats Popcorn: composición, distribución y suministro de servicios ecosistémicos y resiliencia'	117.549	39.864	157.413	5.021	42.561	204.995	0,13	100
'COSTES DE PERSONAL'	64.612	3.945	68.556	3.032	36.508	108.097	0,07	52,73
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	20.516	4.109	24.624	255	446	25.326	0,02	12,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	32.422	26.906	59.328	1.602	3.135	64.065	0,04	31,25
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	91	91	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	4.894	4.894	130	348	5.371	0,00	2,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2.009	2.009	0,00	0,98
'SUBPRODUCTOS MARINOS Y TERRESTRES DE ORIGEN ALIMENTARIO Y BIOPRODUCTOS DE ALTO VALOR AÑADIDO'	31.437	9.944	41.381	629	8.313	50.323	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	24.085	1.050	25.135	331	6.875	32.340	0,02	64,27
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	6.173	931	7.104	52	113	7.269	0,00	14,44
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.180	6.725	7.905	237	703	8.845	0,01	17,58
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	24	24	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.234	1.234	9	73	1.317	0,00	2,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	520	520	0,00	1,03
'Promoting action on broad ocean challenges by delving into the past, present, and future'	58.253	24.832	83.085	4.530	25.679	113.294	0,07	100

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	58.165	4.237	62.402	2.819	22.218	87.440	0,05	77,18
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	88	2.261	2.349	190	244	2.783	0,00	2,46
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	15.416	15.416	1.387	1.834	18.637	0,01	16,45
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	49	49	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.912	2.912	133	237	3.282	0,00	2,90
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.084	1.084	0,00	0,96
'Programa de Becas de doctorado INPhINIT La Caixa. ID 100010434 (CODI BECA)'	12.034	1.758	13.792	177	4.013	17.982	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.712	420	12.132	118	3.482	15.732	0,01	87,49
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	420	420	4	38	462	0,00	2,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	120	362	482	48	277	808	0,00	4,49
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	556	556	6	33	596	0,00	3,31
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	202	0	202	0	173	375	0,00	2,08
'Ósmosis Retardada Por Presión Para la Recolección de Energía Azul y Modelado de Procesos de Membrana'	36.958	7.737	44.695	2.209	21.739	68.643	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	36.958	2.256	39.214	1.468	19.513	60.196	0,04	87,69
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.653	1.653	45	137	1.835	0,00	2,67
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2.413	2.413	610	1.316	4.339	0,00	6,32
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	26	26	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.416	1.416	84	160	1.660	0,00	2,42
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	580	580	0,00	0,85
'Los progymnasmata en los colegios europeos (xvi-xvii): de los manuales a la práctica en el aula...'	48.520	3.958	52.478	29	10.601	63.108	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	47.035	1.692	48.727	18	8.812	57.557	0,04	91,20

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	635	1.341	1.976	2	141	2.119	0,00	3,36
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	850	548	1.398	8	871	2.277	0,00	3,61
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	30	30	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	377	377	0	91	468	0,00	0,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	650	650	0,00	1,03
'Americanismos léxicos en las lenguas española e inglesa documentados en textos sobre américa an...'	159.108	14.923	174.031	1.147	38.655	213.833	0,13	100
'COSTES DE PERSONAL'	151.795	5.829	157.623	782	32.473	190.879	0,12	89,27
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	790	4.563	5.353	22	473	5.847	0,00	2,73
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	6.523	2.901	9.424	300	3.062	12.786	0,01	5,98
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	98	98	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.630	1.630	43	356	2.030	0,00	0,95
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2.167	2.167	0,00	1,01
'Defensa y fortificaciones en las islas del atlántico medio durante el largo siglo xviii ...'	97.453	10.121	107.574	1.416	29.750	138.740	0,09	100
'COSTES DE PERSONAL'	97.403	3.433	100.836	907	25.794	127.536	0,08	91,92
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.905	2.905	36	297	3.239	0,00	2,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	50	2.868	2.918	420	2.016	5.354	0,00	3,86
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	61	61	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	915	915	53	218	1.186	0,00	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.348	1.348	0,00	0,97
'Desarrollo Local Endógeno y Movilidades en Áreas Rurales de Regiones Periféricas de España y Portugal'	16.375	1.336	17.711	10	3.578	21.298	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	16.375	571	16.946	6	2.974	19.926	0,01	93,56
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	453	453	1	48	501	0,00	2,35

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	185	185	3	294	482	0,00	2,26
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	10	10	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	127	127	0	31	158	0,00	0,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	219	219	0,00	1,03
'Laboratorio de experiencias turísticas y sostenibilidad en el entorno multimedia'	18.498	1.846	20.343	0	4.312	24.656	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	18.498	711	19.209	0	3.565	22.773	0,01	92,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	532	532	0	55	587	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	292	292	0	389	681	0,00	2,76
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	11	11	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	310	310	0	38	348	0,00	1,41
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	252	252	0,00	1,02
'ORIENTACIÓN DE FIBRAS DE REFUERZO EN HORMIGÓN PARA EDIFICACIÓN MEDIANTE CAMPOS M'	27.701	3.679	31.380	635	12.287	44.302	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	24.962	1.071	26.033	411	11.018	37.462	0,02	84,56
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	874	874	13	89	975	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.739	1.151	3.890	186	694	4.770	0,00	10,77
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	18	18	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	584	584	25	67	677	0,00	1,53
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	396	396	0,00	0,89
'El binomio puerto-ciudad y el tráfico marítimo de pasajeros (ferries y cruceros) ante el reto d...'	64.068	16.001	80.069	4.742	40.031	124.842	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	55.970	3.167	59.136	3.151	36.127	98.415	0,06	78,83
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	99	3.066	3.165	122	245	3.532	0,00	2,83
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	8.000	5.595	13.595	1.301	2.298	17.195	0,01	13,77
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	48	48	0,00	0,04

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	4.172	4.172	167	251	4.590	0,00	3,68
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.049	1.049	0,00	0,84
'CONCIENTUR TURISMO CON-CIENCIA'	89.835	12.223	102.057	1.311	23.887	127.255	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	78.281	4.424	82.705	877	19.979	103.561	0,06	81,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	2.458	2.758	5.216	35	282	5.533	0,00	4,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	9.042	3.010	12.052	354	2.043	14.449	0,01	11,35
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	58	58	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.031	2.031	45	231	2.307	0,00	1,81
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.279	1.279	0,00	1,00
'EVALUACIÓN ECONÓMICA Y META-ANÁLISIS: SOLUCIONES BAYESIANAS EN ECONOMÍA DE LA SALUD'	60.816	6.068	66.884	0	14.178	81.062	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	60.816	2.338	63.154	0	11.719	74.873	0,05	92,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.749	1.749	0	182	1.931	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	960	960	0	1.278	2.239	0,00	2,76
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	38	38	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.020	1.020	0	125	1.145	0,00	1,41
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	827	827	0,00	1,02
'TRANSICIÓN CLIMÁTICA JUSTA EVALUACIÓN ECONÓMICA DE LAS PREFERENCIAS SOCIALES UTILIZANDO MODELOS DE'	39.382	5.358	44.740	575	10.472	55.787	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	39.382	1.939	41.322	384	8.758	50.464	0,03	90,46
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.209	1.209	15	124	1.348	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.319	1.319	155	896	2.370	0,00	4,25
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	25	25	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	890	890	20	101	1.011	0,00	1,81
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	561	561	0,00	1,00

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'¿Cuánto debe un sistema sanitario pagar por mejoras en salud?'	13.410	1.283	14.693	184	3.011	17.888	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	13.410	442	13.852	115	2.487	16.454	0,01	91,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	365	365	6	37	409	0,00	2,28
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	366	366	57	264	687	0,00	3,84
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	109	109	6	28	144	0,00	0,80
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	184	184	0,00	1,03
'LISTAS DE ESPERA Y TIEMPOS DE ESPERA: ESTRATEGIAS DE PRIORIZACIÓN PARA GESTIONAR LA DEMANDA Y LA OFE'	16.491	1.577	18.069	227	3.702	21.998	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	16.491	543	17.035	141	3.058	20.234	0,01	91,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	449	449	7	46	502	0,00	2,28
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	450	450	70	325	845	0,00	3,84
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	10	10	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	134	134	8	35	177	0,00	0,80
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	226	226	0,00	1,03
'MONITORIZACIÓN, EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO MULTIDISCIPLINAR DE LA ERUPCIÓN VOLCÁNI'	85.366	29.334	114.699	2.324	24.175	141.199	0,09	100
'COSTES DE PERSONAL'	10.285	2.939	13.224	1.262	20.142	34.628	0,02	24,52
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	27.951	2.675	30.625	173	315	31.113	0,02	22,03
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	47.130	19.741	66.872	849	1.982	69.702	0,04	49,36
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	66	66	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3.971	3.971	40	206	4.217	0,00	2,99
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.448	1.448	0,00	1,03
'PARA LA ESTRATEGIA DE ESPECIALIZACIÓN INTELIGENTE DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS CANARIAS COMO CENTRO'	261.743	92.759	354.503	5.390	76.317	436.209	0,27	100

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	11.774	9.026	20.800	2.835	64.499	88.133	0,05	20,20
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	9.939	9.939	444	929	11.312	0,01	2,59
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	249.969	57.156	307.125	2.032	5.613	314.771	0,20	72,16
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	202	202	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	16.617	16.617	77	569	17.263	0,01	3,96
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	4.452	4.452	0,00	1,02
'Puesta en marcha del proyecto sessamo: seguimiento de estudiantes de secundaria para valorar sa...'	17.946	1.158	19.105	0	3.445	22.549	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	10.354	581	10.934	0	2.801	13.735	0,01	60,91
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	462	462	0	47	509	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	7.592	82	7.675	0	316	7.990	0,00	35,44
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	11	11	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	34	34	0	31	65	0,00	0,29
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	236	236	0,00	1,05
'ANÁLISIS DE LA PRESENCIA DE MICROPLÁSTICOS, HORMONAS ESTEROIDEAS Y SUS PRODUCTOS DE TRANSFORMACIÓN E'	34.135	4.859	38.994	1.383	15.586	55.962	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	34.135	1.231	35.366	913	13.961	50.240	0,03	89,78
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.463	1.463	33	113	1.609	0,00	2,88
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.449	1.449	386	892	2.727	0,00	4,87
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	23	23	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	715	715	51	92	858	0,00	1,53
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	499	499	0,00	0,89
'Desarrollo de Un Nuevo Modelo de Entrenamiento Muscular Basado en Potenciación Post-Isquémicay Sus S'	132.983	32.290	165.274	7.071	61.773	234.117	0,15	100
'COSTES DE PERSONAL'	132.983	6.295	139.278	4.732	55.031	199.041	0,12	85,02

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	5.476	5.476	174	463	6.113	0,00	2,61
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	8.439	8.439	1.913	3.562	13.914	0,01	5,94
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	97	97	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	12.080	12.080	251	463	12.794	0,01	5,46
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2.132	2.132	0,00	0,91
'Routes to high Gain for Inertial Fusion Energy'	3.117	201	3.319	0	535	3.854	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.117	101	3.218	0	429	3.647	0,00	94,63
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	80	80	0	8	88	0,00	2,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	14	14	0	51	65	0,00	1,68
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	6	6	0	5	11	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	41	41	0,00	1,07
'Dilcomar, Detección, Identificación y Localización de contenedores extraviados en el mar'	957	62	1.018	0	164	1.182	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	31	31	0	131	162	0,00	13,74
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	957	25	981	0	2	984	0,00	83,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4	4	0	16	20	0,00	1,68
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2	2	0	1	3	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	13	13	0,00	1,07
'Cultivos Celulares de Arribazones de Plantas Marinas Para Restaurar'	75.649	8.858	84.507	471	18.001	102.979	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	75.649	2.641	78.290	283	15.196	93.769	0,06	91,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.573	2.573	22	219	2.814	0,00	2,73
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.962	1.962	153	1.340	3.455	0,00	3,35
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	48	48	0,00	0,05

Tabla 54. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.681	1.681	13	135	1.830	0,00	1,78
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.051	1.051	0,00	1,02
'Reducción Del Consumo de Combustible en Embarcaciones Mediante Bulbos de Proa Desarrollables'	10.295	1.213	11.507	0	2.232	13.739	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	10.295	495	10.790	0	1.853	12.643	0,01	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	281	281	0	30	311	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	112	112	0	179	291	0,00	2,12
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	324	324	0	19	343	0,00	2,50
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	142	142	0,00	1,04
'Regulación de la Expresión de Ace2 en El Músculo Esquelético Humano Mediante El Ejercicio y la Vitami'	76.712	5.734	82.445	660	4.424	87.530	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	76.712	226	76.937	419	4.193	81.550	0,05	93,17
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	367	367	23	20	410	0,00	0,47
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.623	1.623	197	162	1.982	0,00	2,26
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3.518	3.518	21	49	3.588	0,00	4,10

9.5.4.1.3 Actividades con financiación externa de programas de ámbito regional

El análisis comparado de los ejercicios 2022 y 2023 pone de relieve una evolución favorable en la consolidación del modelo de contabilidad analítica en la ULPGC. En 2023, los proyectos financiados con programas regionales alcanzaron un volumen total de 3.638.635 €, lo que representa un incremento significativo respecto al ejercicio anterior. Este crecimiento no solo es cuantitativo, sino también cualitativo, ya que se observa una mejora sustancial en la calidad de la información contable, particularmente en la desagregación y trazabilidad de los costes. Uno de los principales avances se manifiesta en la implantación sistemática de las fases analíticas de imputación de costes, que permite conocer con mayor precisión cómo se construye el coste final de cada proyecto. La aplicación coherente de las tres fases del modelo –costes primarios, auxiliares y de dirección y administración general (DAG)– refleja un grado elevado de madurez del sistema contable y un alineamiento efectivo con los estándares del modelo CANOA.

En primer lugar, el coste primario alcanza un peso predominante dentro del total, representando más del 79% del coste final. Este resultado se explica por la fuerte dependencia de los proyectos de personal investigador y técnico (47,3% del coste primario), así como por la adecuada imputación directa de servicios y suministros esenciales. Cabe destacar que la mayor parte del coste directo se corresponde con costes de personal, tanto estructural como vinculado directamente a los proyectos, lo que refleja una clara orientación hacia la intensificación de los recursos humanos especializados en I+D.

En segundo lugar, la fase de costes auxiliares, aunque de menor cuantía (1,3% del coste total), juega un papel estratégico como soporte a las actividades principales. Finalmente, la imputación de los costes de dirección y administración general (DAG; 20% del coste total) se ha reforzado mediante un reparto transparente y sistemático, que permite visualizar el peso real de las funciones transversales en el coste total del proyecto. Esta fase aporta mayor realismo al cálculo del coste completo, asegurando que cada

actividad de investigación absorba, de forma proporcional, el coste de los recursos administrativos y estructurales de la universidad.

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'CAC ACTIVIDADES CON FINANCIACION DE PROGRAMAS REGIONALES'	2.454.145	411.778	2.865.922	46.750	725.963	3.638.635	2,26	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.718.273	101.046	1.819.319	29.702	619.960	2.468.982	1,53	67,85
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	189.592	79.864	269.455	1.761	7.860	279.076	0,17	7,67
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	545.031	164.618	709.648	13.840	53.832	777.321	0,48	21,36
'COSTE DE TRIBUTOS'	1.250	42	1.292	5	426	1.723	0,00	0,05
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1.637	1.637	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	66.207	66.207	1.442	6.218	73.867	0,05	2,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	36.030	36.030	0,02	0,99
'Diseño óptimo de implantes cocleares mediante simulación numérica'	56.384	6.642	63.026	0	13.426	76.452	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	55.343	2.713	58.056	0	11.252	69.308	0,04	90,66
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.541	1.541	0	169	1.710	0,00	2,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.041	613	1.654	0	1.064	2.718	0,00	3,56
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	35	35	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.775	1.775	0	116	1.891	0,00	2,47
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	780	780	0,00	1,02
'Re-identificación multimodal de participantes en competiciones deportivas'	38.423	4.526	42.949	0	9.149	52.098	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	38.423	1.849	40.272	0	7.667	47.940	0,03	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.050	1.050	0	115	1.166	0,00	2,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	418	418	0	725	1.143	0,00	2,19

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	24	24	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.209	1.209	0	79	1.288	0,00	2,47
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	531	531	0,00	1,02
'Modelos computacionales para el análisis estructural de la respuesta dinámica de aerogeneradore...'	79.165	17.592	96.758	4.831	47.708	149.296	0,09	100
'COSTES DE PERSONAL'	78.116	4.553	82.669	3.274	43.235	129.178	0,08	86,52
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	3.594	3.594	112	290	3.996	0,00	2,68
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.050	5.037	6.087	1.273	2.522	9.881	0,01	6,62
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	15	15	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	57	57	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	4.408	4.408	172	332	4.912	0,00	3,29
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.257	1.257	0,00	0,84
'INFRAESTRUCTURA DE COMPUTACIÓN CIENTÍFICA PARA APLICACIONES DE INTELIGENCIA ARTI'	53.863	6.345	60.207	0	12.825	73.032	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	15.229	2.592	17.821	0	10.748	28.569	0,02	39,12
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.472	1.472	0	162	1.634	0,00	2,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	38.634	585	39.219	0	1.017	40.236	0,03	55,09
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	34	34	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.695	1.695	0	111	1.806	0,00	2,47
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	745	745	0,00	1,02
'Optimización combinatoria y minimización de la huella de carbono generada en las operaciones'	10.974	1.293	12.267	0	2.379	14.646	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	10.974	528	11.502	0	1.976	13.478	0,01	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	300	300	0	32	332	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	119	119	0	191	310	0,00	2,12

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	345	345	0	20	366	0,00	2,50
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	152	152	0,00	1,04
'A la ULPGC para análisis matemático de imágenes por CTIM'	29.102	2.624	31.726	226	6.622	38.574	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	29.102	985	30.087	153	5.530	35.770	0,02	92,73
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	834	834	2	86	922	0,00	2,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	418	418	61	530	1.008	0,00	2,61
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	18	18	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	387	387	10	59	456	0,00	1,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	395	395	0,00	1,02
'Inmunoprotección frente a la coccidiosis caprina de ooquistes atenuados de Eimeria inakohlyakimovae'	38.133	3.577	41.710	545	9.826	52.081	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	12.394	1.281	13.675	360	8.335	22.370	0,01	42,95
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	25.739	1.272	27.011	11	106	27.128	0,02	52,09
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	868	868	153	754	1.775	0,00	3,41
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	24	24	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	156	156	21	78	255	0,00	0,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	523	523	0,00	1,00
'El Equilibrio Territorial Post Covid 19 en Canarias. Nuevas Estrategias Para Nue'	77.390	6.313	83.703	46	16.909	100.658	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	64.161	2.699	66.860	29	14.055	80.944	0,05	80,42
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.139	2.139	4	225	2.367	0,00	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	13.229	875	14.103	13	1.389	15.505	0,01	15,40

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	12	12	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	47	47	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	601	601	0	145	746	0,00	0,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.036	1.036	0,00	1,03
'Actualización de Equipamiento de Cómputo, Almacenamiento y Virtualización de Servidores'	923	95	1.018	0	226	1.244	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	923	31	954	0	191	1.145	0,00	92,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	31	31	0	3	34	0,00	2,75
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	8	8	0	17	25	0,00	2,04
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	24	24	0	2	26	0,00	2,08
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	13	13	0,00	1,01
'El Estudio Bioantropologico de la Colección de Restos Óseos Humanos Canarios Del Musée'	4.947	391	5.338	38	991	6.366	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.947	170	5.117	27	807	5.951	0,00	93,48
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	136	136	1	13	150	0,00	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	58	58	9	90	157	0,00	2,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	27	27	1	10	39	0,00	0,61
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	67	67	0,00	1,04
'Equipo de fabricacion aditiva de piezas metalicas mediante difusion atomica'	10.918	1.080	11.998	141	2.918	15.057	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	10.918	429	11.347	102	2.489	13.938	0,01	92,57
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	321	321	3	30	355	0,00	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	148	148	31	217	397	0,00	2,63

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	182	182	4	23	209	0,00	1,39
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	150	150	0,00	1,00
'Microscopio Electrónico Multifuncional'	13.737	1.359	15.096	177	3.672	18.945	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	13.737	540	14.277	128	3.132	17.537	0,01	92,57
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	403	403	4	38	446	0,00	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	187	187	39	273	499	0,00	2,63
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	229	229	6	29	264	0,00	1,39
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	189	189	0,00	1,00
'Investigación en volante de inercia, con gestión inteligente, para su integración en un sistema aisl'	9.614	951	10.565	124	2.570	13.259	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.614	378	9.992	90	2.192	12.274	0,01	92,57
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	282	282	3	27	312	0,00	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	131	131	28	191	349	0,00	2,63
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	160	160	4	20	184	0,00	1,39
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	132	132	0,00	1,00
'Segunda Fase del Proyecto de Diseño y fabricación de prototipo de retenedor de agua para la reforest'	14.647	1.449	16.096	189	3.915	20.200	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	14.647	576	15.223	136	3.339	18.699	0,01	92,57
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	430	430	5	41	476	0,00	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	199	199	42	291	532	0,00	2,63

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	244	244	6	31	281	0,00	1,39
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	201	201	0,00	1,00
'La transición del monopolio al libre mercado del tabaco en las regiones ultraper'	9.020	914	9.934	196	2.780	12.909	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.020	313	9.333	131	2.396	11.859	0,01	91,86
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	268	268	4	26	298	0,00	2,31
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	270	270	54	201	525	0,00	4,07
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	64	64	7	24	95	0,00	0,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	125	125	0,00	0,97
'ORIGEN Y EVOLUCIÓN DEL POBLAMIENTO HUMANO DENTRO DEL ÁMBITO DEL PAISAJE CULTURAL'	53.923	4.261	58.184	414	11.916	70.515	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	48.320	1.849	50.170	296	9.825	60.291	0,04	85,50
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	712	1.484	2.196	7	147	2.349	0,00	3,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4.891	635	5.526	97	1.053	6.676	0,00	9,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	33	33	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	293	293	15	124	433	0,00	0,61
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	725	725	0,00	1,03
'Proyecto de Investigación Arqueológica en El Yacimiento de San Marical de Rubicó'	29.498	2.331	31.829	227	6.518	38.574	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	28.782	1.012	29.794	162	5.375	35.331	0,02	91,59
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	595	812	1.407	4	80	1.491	0,00	3,87
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	120	347	467	53	576	1.096	0,00	2,84

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	18	18	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	160	160	8	68	237	0,00	0,61
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	397	397	0,00	1,03
'Canarias en la Protohistoria: un modelo de colonización humana en islas oceánicas'	32.098	2.536	34.635	247	7.093	41.974	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	23.488	1.101	24.589	176	5.849	30.614	0,02	72,93
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.033	883	1.916	4	87	2.007	0,00	4,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	7.577	378	7.955	57	627	8.640	0,01	20,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	20	20	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	174	174	9	74	258	0,00	0,61
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	431	431	0,00	1,03
'INVESTIGACIÓN COMPUTACIONAL NEURONAL POR GRUPO DE INVESTIGACIÓN CIPERBIG'	13.856	1.250	15.105	107	3.153	18.366	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	13.856	469	14.325	73	2.633	17.031	0,01	92,73
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	397	397	1	41	439	0,00	2,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	199	199	29	252	480	0,00	2,61
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	184	184	5	28	217	0,00	1,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	188	188	0,00	1,02
'Detección precisa mediante Inteligencia Artificial de eventos de interés en escenas de playa, costa y'	29.102	2.624	31.726	226	6.622	38.574	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	29101,79	985,32	30.087,11	153,22	5.529,87	35.770,20	0,02	92,73
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	833,91	833,91	2,29	85,75	921,96	0,00	2,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	417,79	417,79	60,56	529,74	1.008,09	0,00	2,61

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,01	0,01	0	4,67	4,67	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	17,95	17,95	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	387,41	387,41	9,7	59,19	456,3	0,00	1,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	395,25	395,25	0,00	1,02
'Subvención directa nominativa a la para Cátedra Marie Curie'	13855,86	1249,54	15.105,40	107,49	3.153,05	18.365,94	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	13855,86	469,13	14.324,99	72,95	2.632,87	17.030,80	0,01	92,73
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	397,04	397,04	1,09	40,83	438,96	0,00	2,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	198,92	198,92	28,83	252,22	479,97	0,00	2,61
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2,22	2,22	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	8,55	8,55	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	184,45	184,45	4,62	28,18	217,25	0,00	1,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	188,19	188,19	0,00	1,02
'MODIFICAR EL ESTILO COMUNICATIVO DEL PROFESOR PARA MEJORAR EL RENDIMIENTO ACADÉM'	83263,02	10918,72	94.181,74	1.970,12	24.401,96	120.553,82	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	72029,85	3091,79	75.121,64	1.363,95	20.844,73	97.330,32	0,06	80,74
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2928,17	2.928,17	42,13	262,31	3.232,60	0,00	2,68
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	11233,17	2775,99	14.009,16	494,03	1.814,79	16.317,98	0,01	13,54
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,02	0,02	0,07	14,04	14,13	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	54,02	54,02	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2122,76	2.122,76	69,95	222,66	2.415,36	0,00	2,00
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.189,41	1.189,41	0,00	0,99
'Los mecanismos interpersonales en los textos instructivos especializados, domésticos y no domésticos'	20056,1	1602,69	21.658,79	189,2	4.563,94	26.411,92	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	20056,1	659,17	20.715,27	131,34	3.795,61	24.642,22	0,02	93,30
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	561,17	561,17	3,14	54,59	618,9	0,00	2,34

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	245	245	47,51	383,86	676,37	0,00	2,56
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	3,19	3,2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	12,28	12,28	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	137,34	137,34	7,2	44,16	188,69	0,00	0,71
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	270,26	270,26	0,00	1,02
'SISTEMA DE MONITORIZACIÓN PROFUNDO DE FLUJO DE PARTÍCULAS Y SECUESTRO DE CARBONO'	16767,17	1540,48	18.307,65	92,63	3.635,07	22.035,35	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	10648,7	559,59	11.208,29	54,97	3.004,11	14.267,36	0,01	64,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3518,47	460,11	3.978,58	4,68	49,44	4.032,70	0,00	18,30
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2600	367,69	2.967,69	30,48	308,72	3.306,88	0,00	15,01
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,02	2,69	2,7	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	10,34	10,34	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	153,09	153,09	2,49	32,16	187,75	0,00	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	227,61	227,61	0,00	1,03
'MONITORIZACIÓN DE LA BOMBA BIOLÓGICA OCEÁNICA Y MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO (BIOPUMP)'	10683,62	981,56	11.665,18	59,02	2.316,17	14.040,37	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	10683,62	356,56	11.040,18	35,02	1.914,14	12.989,34	0,01	92,51
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	293,17	293,17	2,98	31,5	327,65	0,00	2,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	234,28	234,28	19,42	196,71	450,41	0,00	3,21
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,01	1,71	1,72	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6,59	6,59	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	97,55	97,55	1,59	20,49	119,63	0,00	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	145,03	145,03	0,00	1,03
'FERTILIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN MARINA EN CANARIAS POR TRICHODESMIUM'	61753,23	5673,56	67.426,79	341,16	13.387,92	81.155,88	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	19867,14	2060,96	21.928,10	202,44	11.064,10	33.194,64	0,02	40,90

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	35113,03	1694,58	36.807,61	17,23	182,08	37.006,92	0,02	45,60
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	6773,06	1354,18	8.127,24	112,24	1.137,02	9.376,50	0,01	11,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,01	0,01	0,06	9,89	9,96	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	38,08	38,08	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	563,83	563,83	9,18	118,45	691,47	0,00	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	838,3	838,3	0,00	1,03
'Conexiones Sud-Atlánticas Del Sur.'	66643,95	8602,11	75.246,06	2.113,99	20.683,85	98.043,90	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	62153,21	2479,76	64.632,97	1.360,54	17.851,13	83.844,64	0,05	85,52
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2070,61	2.070,61	55,68	211,16	2.337,46	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4490,74	2977,35	7.468,09	620,23	1.446,17	9.534,49	0,01	9,72
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,01	0,01	0,15	11,3	11,47	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	43,47	43,47	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1074,38	1.074,38	77,38	163,66	1.315,42	0,00	1,34
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	956,96	956,96	0,00	0,98
'Impacto del cambio global en las etapas tempranas de desarrollo de peces mesopelágicos.'	16951,62	1557,43	18.509,05	93,65	3.675,06	22.277,76	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	10683,62	565,74	11.249,36	55,57	3.037,16	14.342,09	0,01	64,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	6268	465,17	6.733,17	4,73	49,98	6.787,88	0,00	30,47
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	371,73	371,73	30,81	312,12	714,66	0,00	3,21
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,02	2,72	2,74	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	10,45	10,45	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	154,78	154,78	2,52	32,52	189,81	0,00	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	230,12	230,12	0,00	1,03
'Sistema de Cromatografía líquida ultra resolución con detector de cuadrupolo tiempo de vuelo'	16811,44	1509,2	18.320,64	9,51	4.073,21	22.403,36	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	16811,44	569,76	17.381,20	6,37	3.442,69	20.830,25	0,01	92,98

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	543,12	543,12	0,08	49,28	592,48	0,00	2,64
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	144,5	144,5	2,63	309,35	456,49	0,00	2,04
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2,68	2,68	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	10,3	10,3	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	251,82	251,82	0,42	32,18	284,42	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	226,75	226,75	0,00	1,01
'Ampliación de las capacidades del laboratorio de radioactividad ambiental de la ULPGC'	14266,46	1280,73	15.547,19	8,07	3.456,59	19.011,85	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	14266,46	483,5	14.749,96	5,4	2.921,52	17.676,89	0,01	92,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	460,9	460,9	0,07	41,82	502,79	0,00	2,64
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	122,63	122,63	2,23	262,52	387,38	0,00	2,04
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2,27	2,27	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	8,74	8,74	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	213,7	213,7	0,36	27,31	241,36	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	192,42	192,42	0,00	1,01
'Análisis de la organización tridimensional de células durante la embriogénesis temprana en rató...'	6662,74	561,86	7.224,60	64,75	1.974,26	9.263,61	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	6662,74	222,33	6.885,07	43,92	1.706,97	8.635,96	0,01	93,22
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	211,64	211,64	1,18	18,35	231,17	0,00	2,50
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	103,3	103,3	17,16	138,4	258,86	0,00	2,79
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1,06	1,07	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4,1	4,1	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	24,58	24,58	2,49	15,21	42,28	0,00	0,46
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	90,17	90,17	0,00	0,97
'Actualización y mejora de equipamiento para valorar la actividad térmica y estructural'	923,1	89,08	1.012,18	0	205,37	1.217,55	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	923,1	31,02	954,12	0	170,62	1.124,74	0,00	92,38

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	26,9	26,9	0	2,72	29,62	0,00	2,43
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	9,75	9,75	0	17,02	26,77	0,00	2,20
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0,15	0,15	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0,57	0,57	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	21,41	21,41	0	1,77	23,19	0,00	1,90
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	12,52	12,52	0,00	1,03
'Plataforma de localización y monitorización para un turismo accesible'	44430,14	9211,19	53.641,33	2.113,33	23.771,94	79.526,59	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	40622,78	2384,41	43.007,19	1.386,08	21.426,38	65.819,64	0,04	82,76
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1941,24	1.941,24	39,51	156,64	2.137,39	0,00	2,69
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3807,36	2985,57	6.792,93	603,21	1.300,18	8.696,31	0,01	10,94
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,01	0,01	0,09	8,16	8,25	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	31,33	31,33	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1899,97	1.899,97	84,44	159,57	2.143,97	0,00	2,70
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	689,69	689,69	0,00	0,87
'DESALINIZACIÓN SOSTENIBLE FOTOELECTRODOS PARA LA SÍNTESIS DE PRODUCTOS DE INTER'	95327,19	8557,74	103.884,93	53,92	23.096,66	127.035,51	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	63109,67	3230,74	66.340,41	36,11	19.521,35	85.897,87	0,05	67,62
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	27898,12	3079,67	30.977,79	0,48	279,42	31.257,69	0,02	24,61
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4319,4	819,4	5.138,80	14,93	1.754,11	6.907,84	0,00	5,44
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,02	0,02	0	15,18	15,19	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	58,4	58,4	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1427,92	1.427,92	2,39	182,46	1.612,77	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.285,74	1.285,74	0,00	1,01
'Desarrollo de filtros para el tratamiento de aire contaminado a partir de celulosa obtenida en la va'	62662,86	7779,13	70.441,99	863,85	20.130,44	91.436,28	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	53696,23	2559,3	56.255,53	621,5	17.560,46	74.437,49	0,05	81,41

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	5367,92	2252,12	7.620,04	20,64	193,52	7.834,20	0,00	8,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3598,71	1102,23	4.700,94	194,13	1.298,58	6.193,65	0,00	6,77
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,01	0,01	0,03	10,42	10,46	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	40,06	40,06	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1865,47	1.865,47	27,55	145,34	2.038,36	0,00	2,23
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	882,06	882,06	0,00	0,96
'REDES ÓPTICAS PARA IOB EN DESTINOS TURÍSTICOS INTELIGENTES'	50519,48	4875,14	55.394,62	0	11.239,96	66.634,58	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	48770,75	1697,75	50.468,50	0	9.338,08	59.806,57	0,04	89,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	150,83	1472	1.622,83	0	148,87	1.771,70	0,00	2,66
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1597,9	533,51	2.131,41	0	931,57	3.062,98	0,00	4,60
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,01	0,01	0	8,09	8,1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	31,12	31,12	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1171,88	1.171,88	0	96,99	1.268,87	0,00	1,90
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	685,24	685,24	0,00	1,03
'LLAVE ÓPTICA PARA EL INTERCAMBIO DE DOCUMENTACIÓN ENCRYPTADA BASADA EN SISTEMAS'	49468,14	7407,35	56.875,49	0	12.914,48	69.789,97	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	26809,88	2442,4	29.252,28	0	10.938,01	40.190,29	0,02	57,59
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	6508,26	1520,29	8.028,55	0	153,12	8.181,67	0,01	11,72
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	16150	833,16	16.983,16	0	974	17.957,16	0,01	25,73
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,01	0,01	0	8,3	8,31	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	31,96	31,96	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2611,48	2.611,48	0	105,53	2.717,01	0,00	3,89
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	703,56	703,56	0,00	1,01
'Presencia de microcontaminantes orgánicos, y micro-plásticos, en Sistemas de Purificación Natural'	45604,87	4094,05	49.698,92	25,8	11.049,52	60.774,24	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	43414,87	1545,6	44.960,47	17,28	9.339,08	54.316,83	0,03	89,37

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	870	1473,33	2.343,33	0,23	133,68	2.477,23	0,00	4,08
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1320	392	1.712,00	7,14	839,17	2.558,32	0,00	4,21
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,01	0,01	0	7,26	7,27	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	27,94	27,94	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	683,12	683,12	1,15	87,29	771,55	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	615,1	615,1	0,00	1,01
'Guiado en entornos de interior basado en sensores aplicado a personas con diversidad funcional.'	19863,6	1916,84	21.780,44	0	4.419,41	26.199,85	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	11863,6	667,53	12.531,13	0	3.671,61	16.202,74	0,01	61,84
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	578,77	578,77	0	58,53	637,3	0,00	2,43
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	8000	209,77	8.209,77	0	366,28	8.576,05	0,01	32,73
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	3,18	3,18	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	12,24	12,24	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	460,77	460,77	0	38,14	498,9	0,00	1,90
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	269,43	269,43	0,00	1,03
'Análisis de las imágenes de cielo para la predicción de energía solar.'	14301,28	1380,08	15.681,36	0	3.181,86	18.863,21	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	14301,28	480,61	14.781,89	0	2.643,46	17.425,35	0,01	92,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	416,7	416,7	0	42,14	458,84	0,00	2,43
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	151,03	151,03	0	263,71	414,74	0,00	2,20
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2,29	2,29	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	8,81	8,81	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	331,74	331,74	0	27,46	359,2	0,00	1,90
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	193,98	193,98	0,00	1,03
'Agricultura canaria y riego con presencia de contaminantes emergentes: implicaciones'	12391,2	1112,39	13.503,59	7,01	3.002,24	16.512,83	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	12391,2	419,95	12.811,15	4,69	2.537,50	15.353,34	0,01	92,98

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	400,31	400,31	0,06	36,32	436,7	0,00	2,64
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	106,51	106,51	1,94	228,01	336,46	0,00	2,04
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1,97	1,97	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7,59	7,59	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	185,61	185,61	0,31	23,72	209,64	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	167,13	167,13	0,00	1,01
'Potencialidad de la I+D+i en el ámbito de la sanidad animal y seguridad alimentaria'	7694,22	788,09	8.482,31	0	2.294,43	10.776,73	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7694,22	262,08	7.956,30	0	1.990,55	9.946,85	0,01	92,30
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	290,13	290,13	0	23,2	313,33	0,00	2,91
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	147,38	147,38	0	146,89	294,27	0,00	2,73
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,16	0,16	0	1,24	1,4	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4,77	4,77	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	88,34	88,34	0	22,86	111,2	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	104,93	104,93	0,00	0,97
'Exosomas en el calostro y leche de ganado caprino'	29430,8	3014,47	32.445,27	0	8.776,32	41.221,59	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	18894,74	1002,48	19.897,22	0	7.613,95	27.511,18	0,02	66,74
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	9936,06	1109,75	11.045,81	0	88,73	11.134,55	0,01	27,01
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	600	563,73	1.163,73	0	561,88	1.725,61	0,00	4,19
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,6	0,6	0	4,74	5,35	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	18,23	18,23	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	337,9	337,9	0	87,43	425,33	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	401,35	401,35	0,00	0,97
'La paratuberculosis (ptb) caprina, principal amenaza para la ¿joya de la ganadería (PROID2020010047)'	45321,75	4914,68	50.236,43	0	13.588,77	63.825,20	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	42930,53	1543,77	44.474,30	0	11.789,02	56.263,32	0,03	88,15

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1021,1	1708,96	2.730,06	0	137,39	2.867,45	0,00	4,49
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1370,12	1112,28	2.482,40	0	869,99	3.352,39	0,00	5,25
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,93	0,93	0	7,34	8,27	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	28,23	28,23	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	548,75	548,75	0	135,38	684,12	0,00	1,07
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	621,43	621,43	0,00	0,97
'Uso de Lipopolisacáridos Para la Mejora de la Calidad Del Calostro en Cabras Lec'	29666,3	2093,48	31.759,78	0	8.590,90	40.350,68	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	5950,46	959,75	6.910,21	0	7.453,09	14.363,30	0,01	35,60
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	22465,84	763,47	23.229,31	0	86,86	23.316,17	0,01	57,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	295,82	295,82	0	550,01	845,83	0,00	2,10
'COSTE DE TRIBUTOS'	1250	0,01	1.250,01	0	4,64	1.254,65	0,00	3,11
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	17,84	17,84	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	74,43	74,43	0	85,58	160,02	0,00	0,40
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	392,87	392,87	0,00	0,97
'Animales Resistentes para combatir helmintos'	38298,35	3922,74	42.221,09	0	11.420,65	53.641,73	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	14325,92	1304,53	15.630,45	0	9.908,05	25.538,50	0,02	47,61
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	21586,43	1444,12	23.030,55	0	115,47	23.146,02	0,01	43,15
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2386	733,59	3.119,59	0	731,18	3.850,77	0,00	7,18
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,78	0,78	0	6,17	6,96	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	23,72	23,72	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	439,71	439,71	0	113,78	553,48	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	522,28	522,28	0,00	0,97
'Cetáceos como indicadores One-Health.'	22171,46	2270,93	24.442,39	0	6.611,58	31.053,96	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	22171,46	755,21	22.926,67	0	5.735,91	28.662,58	0,02	92,30
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	836,02	836,02	0	66,85	902,87	0,00	2,91

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	424,68	424,68	0	423,29	847,97	0,00	2,73
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,45	0,45	0	3,57	4,03	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	13,73	13,73	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	254,55	254,55	0	65,87	320,42	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	302,36	302,36	0,00	0,97
'Ampliación de infraestructuras en Planta Piloto de Producción para adaptar la investigación'	12351,26	3906,72	16.257,98	247,18	3.266,10	19.771,26	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	12351,26	412,67	12.763,93	130,01	2.700,90	15.594,85	0,01	78,88
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	365,94	365,94	20,37	44,34	430,64	0,00	2,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2642,09	2.642,09	93,21	276,21	3.011,50	0,00	15,23
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1,01	1,01	0,07	2,41	3,49	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	9,27	9,27	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	485,02	485,02	3,52	28,79	517,33	0,00	2,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	204,17	204,17	0,00	1,03
'Ampliación de equipamiento para el servicio de acuicultura y ciotecnología de alta especialización'	12176,24	3851,36	16.027,60	243,68	3.219,82	19.491,10	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	12176,24	406,82	12.583,06	128,17	2.662,63	15.373,86	0,01	78,88
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	360,75	360,75	20,08	43,71	424,54	0,00	2,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2604,65	2.604,65	91,89	272,3	2.968,83	0,00	15,23
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,99	0,99	0,07	2,38	3,44	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	9,14	9,14	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	478,14	478,14	3,47	28,39	510	0,00	2,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	201,28	201,28	0,00	1,03
'Hacia una nueva metodología para el estudio de funciones y servicios ecosistémicos de hábitats ...'	600	38,73	638,73	0	115,16	753,89	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	19,41	19,41	0	93,63	113,04	0,00	14,99
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	15,44	15,44	0	1,58	17,03	0,00	2,26

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	600	2,75	602,75	0	10,56	613,31	0,00	81,35
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0,09	0,09	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0,36	0,36	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1,13	1,13	0	1,03	2,16	0,00	0,29
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	7,9	7,9	0,00	1,05
'De la economía colaborativa al turismo sostenible: nuevos retos del turismo canario'	69065,58	30736,56	99.802,14	5.442,73	25.908,95	131.153,82	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	54935,06	3450,09	58.385,15	3.383,27	21.724,06	83.492,47	0,05	63,66
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2501,41	2.501,41	249,26	289,73	3.040,41	0,00	2,32
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	14130,52	21178,09	35.308,61	1.660,70	2.264,05	39.233,35	0,02	29,91
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	5,63	5,63	0,77	15,39	21,79	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	59,13	59,13	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3601,34	3.601,34	148,74	254,69	4.004,76	0,00	3,05
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.301,89	1.301,89	0,00	0,99
'LABORATORIO DE IDENTIFICACIÓN, CARACTERIZACIÓN Y ECO-TOXICIDAD DE MICROPLÁSTICOS CONVENCIONALES'	17816,54	5635,39	23.451,93	356,56	4.711,31	28.519,80	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	15514,04	595,27	16.109,31	187,54	3.896,02	20.192,88	0,01	70,80
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	527,86	527,86	29,38	63,95	621,2	0,00	2,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2302,5	3811,18	6.113,68	134,45	398,43	6.646,55	0,00	23,31
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1,45	1,45	0,11	3,48	5,04	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	13,38	13,38	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	699,63	699,63	5,08	41,54	746,24	0,00	2,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	294,51	294,51	0,00	1,03
'Red de Economía en Islas (RECIS) Desarrollo multidisciplinar de la Economía Circular en Islas'	32864,17	12394,63	45.258,80	1.010,18	11.077,32	57.346,30	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	29987,19	1347,49	31.334,68	580,5	9.362,98	41.278,16	0,03	71,98

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	730	1169,13	1.899,13	59,97	125,67	2.084,77	0,00	3,64
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2146,98	7719,57	9.866,55	345,86	891,31	11.103,72	0,01	19,36
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2,68	2,68	0,21	6,76	9,65	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	26	26	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2155,77	2.155,77	23,64	92,23	2.271,64	0,00	3,96
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	572,35	572,35	0,00	1,00
'Rol de las poblaciones de elasmobranquios en la dinámica de los ecosistemas marinos de Canarias'	65435,64	33290,94	98.726,58	6.673,12	38.943,29	144.342,98	0,09	100
'COSTES DE PERSONAL'	60428,48	5872,24	66.300,72	4.201,53	34.571,29	105.073,54	0,07	72,79
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4284,36	3143,01	7.427,37	251,01	296,56	7.974,94	0,00	5,52
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	722,8	18917,72	19.640,52	2.010,77	2.377,17	24.028,46	0,01	16,65
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	6,1	6,1	0,75	15,42	22,27	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	59,22	59,22	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	5351,86	5.351,86	209,06	319,82	5.880,74	0,00	4,07
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.303,81	1.303,81	0,00	0,90
'Actualización de equipamiento para un laboratorio de caracterización de polímeros.'	11533,14	1352,38	12.885,52	194,38	3.638,15	16.718,05	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	11533,14	651,37	12.184,51	130,96	3.115,17	15.430,64	0,01	92,30
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	353,62	353,62	5,6	34,02	393,25	0,00	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	234,66	234,66	51,43	286,48	572,58	0,00	3,42
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,01	1,91	1,93	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7,35	7,35	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	112,73	112,73	6,37	31,41	150,51	0,00	0,90
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	161,8	161,8	0,00	0,97
'Aplicación de nanopartículas a los procesos de tratamiento de aguas'	54634	7784,21	62.418,21	973,99	20.289,28	83.681,48	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	47891,79	3169,71	51.061,50	656,07	17.710,95	69.428,52	0,04	82,97

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4365,82	2034,15	6.399,97	27,43	177,97	6.605,37	0,00	7,89
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2376,39	1330,77	3.707,16	258,13	1.410,08	5.375,37	0,00	6,42
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,01	0,01	0,06	9,28	9,35	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	35,62	35,62	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1249,56	1.249,56	32,3	161,22	1.443,08	0,00	1,72
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	784,17	784,17	0,00	0,94
'Ultraperiferia y cohesión europea: conceptualización metafórica de Europa en el discurso político ca'	44341,3	3617,06	47.958,36	26,38	9.688,28	57.673,02	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	35781,37	1546,31	37.327,68	16,6	8.053,24	45.397,52	0,03	78,72
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1225,47	1.225,47	2,15	128,78	1.356,41	0,00	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	8559,93	501,11	9.061,04	7,46	795,56	9.864,05	0,01	17,10
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,01	0,01	0,01	7,01	7,02	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	26,96	26,96	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	344,15	344,15	0,17	83,15	427,47	0,00	0,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	593,58	593,58	0,00	1,03
'Escenario Galdós. Textos, pensamiento y escenarios de Benito Pérez Galdós.'	44118,5	3598,88	47.717,38	26,25	9.639,59	57.383,23	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	10640,27	1538,54	12.178,81	16,52	8.012,78	20.208,11	0,01	35,22
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1219,32	1.219,32	2,14	128,13	1.349,59	0,00	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	33478,23	498,59	33.976,82	7,42	791,56	34.775,80	0,02	60,60
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,01	0,01	0,01	6,97	6,99	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	26,83	26,83	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	342,42	342,42	0,17	82,73	425,32	0,00	0,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	590,6	590,6	0,00	1,03
'APLICACIONES DE NEUROMARKETING EN LA TRANSICIÓN DIGITAL Y SOSTENIBLE DE LA INDUS'	111361,48	21052,94	132.414,42	4.594,89	37.280,62	174.289,93	0,11	100
'COSTES DE PERSONAL'	80219,55	5744,49	85.964,04	3.052,22	31.901,11	120.917,38	0,08	69,38

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1498,45	3942,09	5.440,54	103,42	376,11	5.920,07	0,00	3,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	29643,48	6910,52	36.554,00	1.268,46	2.823,60	40.646,06	0,03	23,32
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,02	0,02	0,23	20,03	20,29	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	76,98	76,98	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	4455,82	4.455,82	170,56	387,96	5.014,34	0,00	2,88
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.694,83	1.694,83	0,00	0,97
'Aprovechamiento de pseudotallos y raquis Residuales del cultivo del Plátano en Canarias para la prod'	32115,88	4308,09	36.423,97	427,77	10.026,56	46.878,30	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	29120,53	1457,66	30.578,19	308,7	8.611,25	39.498,14	0,02	84,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1888,38	1040,43	2.928,81	10,5	100,95	3.040,26	0,00	6,49
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1106,97	796,08	1.903,05	95,14	753,37	2.751,56	0,00	5,87
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,01	0,01	0,01	5,39	5,41	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	20,71	20,71	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1013,92	1.013,92	13,41	79,04	1.106,36	0,00	2,36
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	455,86	455,86	0,00	0,97
'Modelización las decisiones del consumidor y el valor económico ante el cambio climático'	24145,81	2409,07	26.554,88	0	5.629,13	32.184,01	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	11085,78	928,07	12.013,85	0	4.652,92	16.666,77	0,01	51,79
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	694,49	694,49	0	72,06	766,55	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	13060,03	381,34	13.441,37	0	507,42	13.948,79	0,01	43,34
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	3,88	3,88	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	14,92	14,92	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	405,16	405,16	0	49,44	454,6	0,00	1,41
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	328,49	328,49	0,00	1,02
'ESTIMACIÓN DE LAS PREFERENCIAS DE LOS TURISTAS POR POLÍTICAS DE CONTROL DEL CAMB'	91298,52	12421,92	103.720,44	1.332,61	24.275,97	129.329,02	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	31809,12	4496,03	36.305,15	891,3	20.304,45	57.500,90	0,04	44,46

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2802,82	2.802,82	35,58	286,55	3.124,95	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	59489,4	3058,92	62.548,32	359,84	2.076,55	64.984,71	0,04	50,25
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,02	0,02	0,08	15,35	15,45	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	59,03	59,03	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2064,13	2.064,13	45,8	234,52	2.344,45	0,00	1,81
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.299,52	1.299,52	0,00	1,00
'Dotación infraestructura tecnológica y estratégica de la ULPGC'	14022,94	1439,36	15.462,30	0	3.434,31	18.896,61	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	14022,94	468,72	14.491,66	0	2.904,39	17.396,05	0,01	92,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	477,92	477,92	0	41,56	519,49	0,00	2,75
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	126,75	126,75	0	259,03	385,77	0,00	2,04
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2,26	2,26	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	8,69	8,69	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	365,98	365,98	0	27,11	393,09	0,00	2,08
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	191,27	191,27	0,00	1,01
'SUBVENCIÓN DIRECTA NOMINATIVA PARA FINANCIAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN ÁREAS DE I+D+i'	600	38,73	638,73	0	102,97	741,7	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	19,41	19,41	0	82,47	101,88	0,00	13,74
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	15,44	15,44	0	1,51	16,96	0,00	2,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	600	2,75	602,75	0	9,72	612,47	0,00	82,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0,09	0,09	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0,36	0,36	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1,13	1,13	0	0,91	2,04	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	7,9	7,9	0,00	1,07
'PROGRAMA DE EXCELENCIA EN I+D JUAN NEGRÍN ULPGC'	3412,17	1172,5	4.584,67	92,9	966,3	5.643,86	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3412,17	117,49	3.529,66	50,43	805,1	4.385,19	0,00	77,70

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	106,92	106,92	6,92	12,58	126,41	0,00	2,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	789,09	789,09	33,92	79,21	902,21	0,00	15,99
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,28	0,28	0,02	0,68	0,99	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2,63	2,63	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	158,72	158,72	1,62	8,23	168,57	0,00	2,99
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	57,86	57,86	0,00	1,03
'APOYO A LA ACTIVIDAD DE I+D+i. CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL CEI CANARIAS-ULPGC'	246098,23	84564,9	330.663,13	6.700,35	69.693,03	407.056,51	0,25	100
'COSTES DE PERSONAL'	3412,17	8474,04	11.886,21	3.637,09	58.067,27	73.590,57	0,05	18,08
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	7975,62	7711,15	15.686,77	498,74	907,25	17.092,77	0,01	4,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	234710,44	56911,91	291.622,35	2.446,14	5.712,78	299.781,26	0,19	73,65
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	20,08	20,08	1,77	49,26	71,1	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	189,55	189,55	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	11447,72	11.447,72	116,61	593,69	12.158,02	0,01	2,99
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	4.173,24	4.173,24	0,00	1,03
'CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL - ULPGC, expediente SD-22/07'	3412,17	1172,5	4.584,67	92,9	966,3	5.643,86	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3412,17	117,49	3.529,66	50,43	805,1	4.385,19	0,00	77,70
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	106,92	106,92	6,92	12,58	126,41	0,00	2,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	789,09	789,09	33,92	79,21	902,21	0,00	15,99
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,28	0,28	0,02	0,68	0,99	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2,63	2,63	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	158,72	158,72	1,62	8,23	168,57	0,00	2,99
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	57,86	57,86	0,00	1,03
'PROGRAMA DE EXCELENCIA EN I+D JUAN NEGRÍN ULPGC, expediente SD-22/06'	3412,17	1172,5	4.584,67	92,9	966,3	5.643,86	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3412,17	117,49	3.529,66	50,43	805,1	4.385,19	0,00	77,70

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	106,92	106,92	6,92	12,58	126,41	0,00	2,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	789,09	789,09	33,92	79,21	902,21	0,00	15,99
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,28	0,28	0,02	0,68	0,99	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2,63	2,63	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	158,72	158,72	1,62	8,23	168,57	0,00	2,99
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	57,86	57,86	0,00	1,03
'Proyectos I+D y Transferencia Sd-2302'	3412,17	1172,5	4.584,67	92,9	966,3	5.643,86	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3412,17	117,49	3.529,66	50,43	805,1	4.385,19	0,00	77,70
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	106,92	106,92	6,92	12,58	126,41	0,00	2,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	789,09	789,09	33,92	79,21	902,21	0,00	15,99
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,28	0,28	0,02	0,68	0,99	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2,63	2,63	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	158,72	158,72	1,62	8,23	168,57	0,00	2,99
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	57,86	57,86	0,00	1,03
'Política de competencia y perspectiva de género: cárteles, fusiones y experimentos.'	13342,2	1345,43	14.687,63	188,71	2.966,41	17.842,74	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	11197,7	575,86	11.773,56	126,22	2.449,42	14.349,20	0,01	80,42
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	369,21	369,21	5,04	37,13	411,38	0,00	2,31
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2144,5	297,47	2.441,97	50,96	255,78	2.748,71	0,00	15,41
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,01	2,17	2,19	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	8,36	8,36	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	102,88	102,88	6,49	29,52	138,88	0,00	0,78
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	184,02	184,02	0,00	1,03
'EVALUACIÓN DE MICROPLÁSTICOS EN LAS AGUAS PROFUNDAS DE CANARIAS Y SUS CONTAMINANTES QUÍMICOS ASOCIADO'	28009,46	5087,78	33.097,24	2.086,14	14.499,08	49.682,46	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	23439,46	1103,37	24.542,83	1.361,86	13.061,46	38.966,15	0,02	78,43

Tabla 55. Conformación del coste en las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1165,95	1.165,95	52,14	96,3	1.314,39	0,00	2,65
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4570	2199,55	6.769,55	595,6	795	8.160,15	0,01	16,42
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,01	0,01	0,13	5,15	5,28	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	19,77	19,77	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	618,9	618,9	76,41	86,18	781,49	0,00	1,57
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	435,22	435,22	0,00	0,88
'ANÁLISIS DE LA ORGANIZACIÓN TRIDIMENSIONAL DE CÉLULAS DURANTE LA EMBRIOGÉNESIS TEMPRANA EN RATÓN Y H'	665,87	42,98	708,85	0	114,28	823,13	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	21,54	21,54	0	91,52	113,06	0,00	13,74
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	65,87	17,14	83,01	0	1,68	84,69	0,00	10,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	600	3,05	603,05	0	10,79	613,84	0,00	74,57
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0,1	0,1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0,4	0,4	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1,25	1,25	0	1,01	2,27	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	8,77	8,77	0,00	1,07
'Alimentos seguros regados de forma sostenible utilizando aguas regeneradas: evaluación de contaminan'	12391,2	1112,39	13.503,59	7,01	2.744,45	16.255,05	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	12391,2	419,95	12.811,15	4,69	2.301,37	15.117,21	0,01	93,00
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	400,31	400,31	0,06	34,84	435,22	0,00	2,68
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	106,51	106,51	1,94	210,3	318,75	0,00	1,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1,97	1,97	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7,59	7,59	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	185,61	185,61	0,31	21,25	207,17	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	167,13	167,13	0,00	1,03

9.5.4.1.4 Otras actividades de investigación en convocatorias competitivas

Las “otras actividades de investigación en convocatorias competitivas” experimentaron en 2023 una reducción significativa en su volumen económico, situándose el coste final en 374.847 euros, frente a los 965.522 euros registrados en 2022. Este descenso del 61,2% refleja un contexto de menor intensidad en la ejecución de este tipo de actuaciones, vinculado a la finalización de proyectos y a una menor captación en determinadas líneas competitivas.

A pesar de esta contracción presupuestaria, la estructura del coste en 2023 se mantiene plenamente alineada con los principios del modelo de contabilidad analítica, mostrando una adecuada imputación por fases. El coste primario (suma de costes directos y pendientes) alcanzó los 233.844 euros, representando el 62,37% del coste final. Este bloque recoge principalmente el esfuerzo aplicado directamente a la ejecución técnica de los proyectos, siendo el coste de personal el componente más destacado (183.215 €), que supone el 78,3% del coste primario y el 82,19% del coste final. A esta base se suman los costes auxiliares (12.558 €) y, de forma mucho más significativa, los costes de Dirección, Administración y Gestión (DAG) (128.445 €), que representan el 34,26% del total.

Por partidas específicas, destacan también los servicios exteriores, que aunque descienden respecto a 2022, siguen siendo relevantes en términos relativos (38.944 €, 10,39%), seguidos de las amortizaciones calculadas (14.276 €, 3,81%), y en menor medida, los costes de adquisición de bienes y servicios, transferencias y costes financieros, todos ellos en niveles coherentes con la magnitud de la actividad.

Tabla 56. Conformación del coste en otras actividades de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'OTR OTRAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN EN CONVOCATORIAS COMPETITIVAS'	187.171	46.673	233.844	0	12.558	128.445	374.847	0,23	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	171.334	11.881	183.215	0	8.500	116.355	308.070	0,19	82,19
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	916	8.358	9.273	0	332	728	10.334	0,01	2,76
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	14.922	13.574	28.496	0	3.299	7.148	38.944	0,02	10,39
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	36	37	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	138	138	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	12.860	12.860	0	425	991	14.276	0,01	3,81
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	3.048	3.048	0,00	0,81
'Competencias transversales desde la EIIC para su ecosistema social.'	103.519	32.139	135.658	0	10.454	98.802	244.914	0,15	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	102.361	8.782	111.143	0	7.124	90.506	208.773	0,13	85,24
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	5.374	5.374	0	266	452	6.091	0,00	2,49
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.158	9.568	10.726	0	2.708	5.202	18.636	0,01	7,61
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	22	22	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	82	82	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	8.416	8.416	0	356	730	9.502	0,01	3,88
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	1.807	1.807	0,00	0,74
'Elaboración de materiales didácticos inclusivos en el ámbito de la geografía aplicada a la educ...'	65.725	12.793	78.518	0	2.080	25.371	105.969	0,07	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	51.045	2.492	53.537	0	1.361	22.257	77.155	0,05	72,81
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	916	2.417	3.333	0	66	223	3.622	0,00	3,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	13.764	3.814	17.578	0	585	1.612	19.775	0,01	18,66
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	12	12	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	45	45	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	4.070	4.070	0	68	226	4.363	0,00	4,12
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	997	997	0,00	0,94

Tabla 56. Conformación del coste en otras actividades de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Equipamiento del laboratorio general del Instituto Universitario de Investigaciones Biomédicas y San'	3.603	455	4.058	0	16	802	4.876	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	3.603	122	3.725	0	10	659	4.394	0,00	90,12
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	104	104	0	1	11	116	0,00	2,37
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	69	69	0	5	71	145	0,00	2,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	160	160	0	0	8	168	0,00	3,45
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	50	50	0,00	1,03
'Caracterización superficial químico-física de sólidos'	14.324	1.286	15.610	0	8	3.471	19.089	0,01	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	14.324	485	14.810	0	5	2.933	17.748	0,01	92,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	463	463	0	0	42	505	0,00	2,64
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	123	123	0	2	264	389	0,00	2,04
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	9	9	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	215	215	0	0	27	242	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	193	193	0,00	1,01

9.5.4.1.5 Márgenes y grados de cobertura

La imputación contable de las subvenciones destinadas a financiar proyectos de investigación constituye uno de los aspectos más complejos del Plan General de Contabilidad Pública, particularmente en el ámbito autonómico. La dificultad deriva de la necesidad de articular un tratamiento que respete simultáneamente el principio de devengo, la naturaleza finalista de la financiación pública y la obligación de rendición de cuentas ante las administraciones y organismos financiadores.

En primer lugar, debe distinguirse entre subvenciones que financian gastos corrientes del proyecto –como retribuciones de personal investigador, adquisición de material fungible, viajes o contratación de servicios– y aquellas que se aplican a activos vinculados a la investigación, como equipamiento científico, programas informáticos o infraestructuras especializadas. Mientras que las primeras deben imputarse a resultados en el mismo ejercicio en que se devengan los gastos, las segundas exigen un reconocimiento diferido: las subvenciones asociadas a activos amortizables se trasladan a resultados de forma correlativa a su amortización, y las destinadas a activos no amortizables únicamente se reconocen cuando el bien es dado de baja o enajenado.

En segundo lugar, el Plan establece que las subvenciones no pueden considerarse plenamente no reintegrables hasta que se produce efectivamente el gasto o la inversión prevista. De ahí la utilización de la cuenta 522 “Subvenciones pendientes de imputar a resultados”, que refleja la existencia de fondos recibidos cuyo carácter definitivo queda condicionado a la correcta ejecución y justificación del proyecto. Solo en el momento en que el gasto se materializa, el importe se traspasa al patrimonio neto (subgrupo 13), desde donde se irá imputando progresivamente a resultados a través del subgrupo 84.

Ahora bien, la imputación contable de ingresos de un proyecto de investigación no necesariamente se corresponde con el periodo de ejecución del mismo. Esta disociación temporal se observa, sobre todo, en el caso de subvenciones aplicadas a activos de investigación amortizables, ya que la transferencia de dichos ingresos a resultados se realiza en paralelo a la amortización del bien financiado. Ello provoca que, en

numerosas ocasiones, la imputación contable se extienda más allá de la fecha de finalización del proyecto, generando un desfase entre la vida administrativa del proyecto y el reconocimiento contable de los ingresos asociados.

Los ingresos asociados a proyectos de investigación recogidos en las cuentas anuales ascendieron en 2023 a 7.261.979,35 euros. De esta cifra, 3.761.752,08 euros corresponden a proyectos en fase de ejecución durante dicho ejercicio, derivados tanto de la imputación correlativa de los gastos corrientes vinculados a estas actividades como de la amortización de los activos depreciables adquiridos con cargo a tales proyectos.

Los márgenes y grados de cobertura no presentan un comportamiento regular dado que depende de las decisiones sobre los “gastos elegibles” en los proyecto que tienen carácter plurianual. Así mismo, el coste de personal de las actividades de investigación específicas depende del tipo de proyecto, habiéndose normalizado que los proyectos del programa marco de I+D europeo se asignan 6 horas semanales, mientras que para los programas nacionales y regionales se asignan 4 y 3 horas, respectivamente). Además, dependerá del número de investigadores y las categorías de los mismos.

De acuerdo con la información contenida en las siguientes tablas, las actividades de investigación financiadas a través de convocatorias competitivas internacionales, nacionales y regionales, así como otras iniciativas específicas, presentan en 2023 un coste total de 13,50 millones de euros. Frente a esta cifra, los ingresos devengados ascienden a 3,76 millones de euros, lo que genera un margen negativo de 9,74 millones y un grado de cobertura global del 27,9 %.

El análisis por tipologías de financiación evidencia diferencias significativas. En los programas internacionales, el coste ascendió a 1,05 millones de euros, con ingresos reconocidos por 0,24 millones, lo que representa un grado de cobertura del 22,7%. Una situación similar se observa en los programas nacionales, que concentran el mayor volumen de coste , con 8,44 millones de euros, frente a 1,86 millones de ingresos, resultando en un margen negativo superior a 6,58 millones y un grado de cobertura del 22,0%.

Los programas regionales, por su parte, muestran un comportamiento relativamente más favorable. Con un coste total de 3,64 millones de euros y unos ingresos devengados de 1,63 millones, alcanzan un grado de cobertura del 44,7 %, el más elevado entre las distintas modalidades

de financiación analizadas, si bien insuficiente para equilibrar plenamente los costes incurridos. Finalmente, las otras actividades de investigación en convocatorias competitivas, aunque de menor relevancia cuantitativa, presentan una cobertura muy reducida, del 10 %, lo que refleja su fuerte dependencia de recursos adicionales.

Tabla 57. Margen y grado de cobertura de las actividades de investigación en programas internacionales (2023)

Descripción	Coste total	Ingresos devengados	Margen	Grados de cobertura
ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN EN PROGRAMAS INTERNACIONALES	1.045.697	237.585	-808.113	22,7%
'Lossless lossy multispectral hyperspectral compression IP core'	63.471	37.978	-25.493	59,8%
'Technical assistance to elaborate integrated project (IP) LIFE proposal (climat'	18.258	17.325	-933	94,9%
'Isolation and evolution in the oceanic islands: the human colonisation of the canary islands. ...'	118.807	127.001	8.195	106,9%
'PLANT USE BY THE EARLY HOMO SAPIENS IN NORTH AFRICA'	9.542	0	-9.542	0,0%
'Soft systems for progressive coastal adaptation to climate change'	74.905	1.894	-73.011	2,5%
'Our common future ocean in the earth system ¿ quantifying coupled cycles of carbon, oxygen, and'	59.233	4.144	-55.089	7,0%
'ESA CONTRACT Nº 4000135025 21 I NB'	39.063	0	-39.063	0,0%
'Project: 101094716 ¿ GEORGE ¿ HORIZON-INFRA-2022-TECH-01'	36.214	2.999	-33.215	8,3%
'¿Modelling toxin producing microalgae and the emergence of ciguatoxins in fish in Europe'	153.685	0	-153.685	0,0%
'766347 - BIOMEDAQU'	119.296	13.654	-105.642	11,4%
'Project 101057014 - PARC'	84.858	0	-84.858	0,0%
'Restoration and improvement of Priority Habitat 9370* Palm groves of Phoenix'	89.043	1.260	-87.783	1,4%
'PROJECT 101077600 - AQUAWIND'	52.571	31.330	-21.242	59,6%
'Project 101093910 - Ocean Citizen'	14.038	0	-14.038	0,0%
'Reviewing and Evaluating the Monitoring and Assessment of Maritime Spatial Planning'	14.038	0	-14.038	0,0%
'Project 101083716 ¿ AIRE'	38.825	0	-38.825	0,0%
'Project 101094087 - Re - Place - Horizon-Cl2-2022-Transformations-01'	37.461	0	-37.461	0,0%
'EURO EMOTUR NUMBER 101038111'	22.389	0	-22.389	0,0%

Tabla 58. Margen y grado de cobertura de las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Coste total	Ingresos devengados	Margen	Grados de cobertura
'NAN ACTIVIDADES CON FINANCIACION DE PROGRAMAS NACIONALES'	8.442.372	1.859.371	-6.583.001	22,0%
'Influencia de los fenómenos de interacción suelo-estructura en la respuesta sísmica de...'	19.998	0	-19.998	0,0%
'Diseño, refinamiento y validación de modelos de elementos finitos para el estudio de implantes ...'	100.823	30.107	-70.715	29,9%
'DISEÑO DE ESTRUCTURAS SOPORTE DE AEROGENERADORES MARINOS MEDIANTE REDES NEURONAL'	184.749	20.991	-163.757	11,4%
'INTERACCIÓN Y RE-IDENTIFICACIÓN DE PERSONAS MEDIANTE MACHINE LEARNING, DEEP LEARNING Y ANÁLISIS DE D'	99.385	4.190	-95.195	4,2%
'MODELO COMPUTACIONAL DEL APRENDIZAJE Y LA DEGENERACIÓN DEL MOVIMIENTO HUMANO PARA SU APLICACIÓN EN D'	49.465	4.227	-45.238	8,5%
'Inmunización Con Proteínas Recombinantes Frente A Haemonchus Contortus en Pequeños Rumiantes Basados'	80.846	0	-80.846	0,0%
'SENSORES EN LÍNEAS DE AMARRE PARA ACUICULTURA EN MAR ABIERTO'	48.571	5.574	-42.997	11,5%
'Talent imágenes hiperespectrales para aplicaciones de inteligencia artificial ...'	299.550	38.241	-261.309	12,8%
'PROTOTIPADO DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS AVANZADOS'	73.140	3.059	-70.081	4,2%
'CIRCUITOS INTEGRADOS PARA ANTENAS DE ARRAYS EN FASE PARA ESTACIONES BASE PARA CONSTELACIONES LEO'	85.437	5.404	-80.033	6,3%
'PERFILADOR OCEANOGRÁFICO PARA MEDIDAS DE LARGA DURACIÓN DE ENERGÍA Y CORRIENTES DE MAREAS'	186.186	61.860	-124.326	33,2%
'PLATAFORMA AÉREA AUTÓNOMA SOLAR PARA LA MONITORIZACIÓN DE EVENTOS CONTAMINANTES'	27.481	1.705	-25.777	6,2%
'Nuevos scaffolds piezoeléctricos de compuestos nanoestructurados para la regeneración ósea medi...'	113.829	48.743	-65.086	42,8%
'ANÁLISIS BIOMECÁNICO Y BIOLÓGICO DE LA COMBINACIÓN DE SISTEMA DE OSTEOSÍNTESIS Y'	107.916	13.371	-94.545	12,4%
'ACCIÓN DE ECONOMÍA CIRCULAR EN REGIONES INSULARES MEDIANTE LA VALORIZACIÓN DE RESIDUOS PLÁSTICOS Y A'	70.490	25.223	-45.267	35,8%
'Gestión Inteligente de Un Volante de Inercia Para Su Integración en Sistema Aislado de Desalación'	66.268	0	-66.268	0,0%
'Las Relaciones Sociales de Producción en la Isla de Gran Canaria en Época Preeur'	107.435	8.734	-98.700	8,1%
'ESTUDIOS CERÁMICOS EN LA PERIFERIA MEDITERRÁNEA OCCIDENTAL DURANTE EL HIERRO ANT'	18.801	4.815	-13.986	25,6%
'A TRANSICIÓN DEL MONOPOLIO AL LIBRE MERCADO DEL TABACO EN CUBA, CANARIAS Y FILIPINAS. EXPERIENCIAS'	7.853	0	-7.853	0,0%

Tabla 58. Margen y grado de cobertura de las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Coste total	Ingresos devengados	Margen	Grados de cobertura
'Patrones Paleodietéticos de Las Poblaciones Insulares de Las Islas Canarias Occidentales'	6.469	0	-6.469	0,0%
'¿Qué mensajes utilizan los docentes de secundaria para fomentar el estudio? Una intervención fo...'	29.374	4.520	-24.853	15,4%
'DIVERSIDAD EN EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN SOBRE EL COMPORTAMIENTO CORPORATIVO'	52.676	190	-52.487	0,4%
'MENSAJES DEL PROFESORADO PARA FOMENTAR LA IMPLICACIÓN EN LAS TAREAS ESCOLARES INTEGRACIÓN DE LA INT'	74.402	53.878	-20.525	72,4%
'IOCAG: Transporte Oceánico y Flujos Verticales'	18.607	1.896	-16.711	10,2%
'Impacto biogeoquímico de procesos a mesoescala y submesoescala a lo largo del ciclo de vida de ...'	328.569	52.635	-275.934	16,0%
'Desenmarañando la estacionalidad del flujo activo de carbono en el océano'	204.499	104.819	-99.680	51,3%
'RESPUESTA DEL FE EN UN OCÉANO ACIDIFICADO'	131.863	14.897	-116.966	11,3%
'ANÁLISIS MULTIDISCIPLINAR DE SUMIDEROS DE CARBONO AZUL EN AGUAS COSTERAS'	166.463	27.365	-139.097	16,4%
'ESTUDIO DETALLADO DE CONFLICTOS SOCIOAMBIENTALES PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE LOS SISTEMAS'	119.956	747	-119.208	0,6%
'Impact of sound on marine ecosystems from offshore wind energy generation.'	31.705	5.248	-26.458	16,6%
'CRECENAZUL: ESTRATEGIAS CONJUNTAS DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA EN CIENCIAS MARINAS P'	4.654	254	-4.400	5,5%
'ANÁLISIS DEL CAMBIO GLOBAL EN LOS PARQUES NACIONALES MACARONÉSICOS MEDIANTE TELEDETECCIÓN MULTIPLATA'	20.334	0	-20.334	0,0%
'LidERA OPE-ULPGC: CAPACITACIÓN PARA EL LIDERAZGO EN EL ESPACIO EUROPEO DE INVESTIGACIÓN.'	41.811	7.573	-34.238	18,1%
'Conexiones Sudatlánticas: Tropical-Subtropical'	114.242	0	-114.242	0,0%
'Efecto de una intervención intensiva de pérdida de peso con dieta mediterránea hipocalórica, ac...'	45.713	11.441	-34.272	25,0%
'Caracterización espectroscópica de plasmas de laboratorio de alta densidad de energía mediante ...'	41.759	25.022	-16.737	59,9%
'Modelos de cinética atómica y de calentamiento para la simulación espacio-temporal de la intera...'	107.172	13.002	-94.170	12,1%
'Evaluación de la hibridación de la palmera canaria phoenix canariensis h. Wildpret en gran canaž'	100.563	25.007	-75.557	24,9%
'Geolocalización automatizada de Incendios forestales'	181.079	0	-181.079	0,0%
'LA FOTORREDUCCIÓN DEL DIÓXIDO DE CARBONO'	91.656	8.810	-82.846	9,6%
'Modelado cinemático 3d para la caracterización del movimiento humano, animal y robótico ...'	385.171	14.886	-370.285	3,9%

Tabla 58. Margen y grado de cobertura de las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Coste total	Ingresos devengados	Margen	Grados de cobertura
'Aplicaciones de los sistemas de comunicaciones ópticas no guiadas basadas en cámaras a monitori...'	123.489	38.974	-84.514	31,6%
'El capital humano y la gestión del conocimiento en entornos de cooperación una aplicación a los ...'	93.638	7.415	-86.222	7,9%
'Demostrador del sistema multiestratégico de radiocomunicación entre drones y sensores en grande...'	142.286	39.234	-103.053	27,6%
'NAUTILUS: INTEGRACIÓN, TEST Y VALIDACIÓN DE AUVS'	67.908	1.255	-66.653	1,8%
'MAR CON-CIENCIA'	32.846	16.687	-16.160	50,8%
'EL CAMBIO CLIMÁTICO EN CANARIAS: INCORPORANDO LA GENÉTICA DEL PAISAJE Y LA MODELIZACIÓN DE NICHOS'	94.749	45.279	-49.470	47,8%
'DISEÑO SOSTENIBLE Y ECO-EFICIENTE DE PROCESOS DE PRODUCCIÓN DE CARBONATO DE GLICEROL'	47.931	43.205	-4.726	90,1%
'APLICACIÓN DE SISTEMAS OPTICAL CAMERA COMMUNICATIONS EN INSTALACIONES TURÍSTICAS PARA'	95.672	36.110	-59.561	37,7%
'CONTROL DE VERTIDOS MARINOS GENERADOS POR LA PÉRDIDA DE CONTENEDORES'	110.389	13.940	-96.449	12,6%
'Caracterización Espectroscópica E Interferométrica de Plasmas de Fusión Nuclear'	20.879	0	-20.879	0,0%
'Diseño In-Silico E Ingeniería de Nuevos Electrocatalizadores Para la Síntesis Selectiva de Amoniaco'	82.600	0	-82.600	0,0%
'Ciguatoxina en la cadena alimentaria: estudio controlado de su bioacumulación en especies de pe...'	175.768	56.701	-119.067	32,3%
'Evaluación sanitaria de grupos residentes de calderón tropical (G.macrorhynchus)'	49.403	0	-49.403	0,0%
'Estrategias de secado eficientes para mejorar la salud y el rendimiento en cabras lecheras ...'	15.030	4.699	-10.331	31,3%
'Probing antibiotic residues and resistance transfer in aquatic environments'	62.276	31.471	-30.806	50,5%
'Convenio entre el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, la Universida'	48.104	0	-48.104	0,0%
'PATOLOGIA EMBOLICA (GASEOSA/GRASA) EN CETACEOS (PEGCET-5)'	129.682	10.648	-119.034	8,2%
'El estatuto jurídico de la jefatura del estado en la monarquía parlamentaria española: análisis...'	46.678	4.657	-42.022	10,0%
'Impacto de los aditivos lixiviados de los microplásticos en el plancton'	95.278	36.828	-58.449	38,7%
'CONSOLIDACIÓN DEL CULTIVO DE SERIOLA (PLANASER 2.0)'	245.001	0	-245.001	0,0%
'MARINE FORESTS OF ANIMALS, PLANTS AND ALGAE: NATURE-BASED TOOLS TO PROTECT AND RESTORE BIODIVERSITY'	43.456	20.733	-22.723	47,7%
'Plataforma Atlántica Interterritorial para un Crecimiento Azul Sostenible (PLÁTI'	83.023	36.182	-46.841	43,6%
'Hábitats Popcorn: composición, distribución y suministro de servicios ecosistémicos y resiliencia'	204.995	94.366	-110.630	46,0%

Tabla 58. Margen y grado de cobertura de las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Coste total	Ingresos devengados	Margen	Grados de cobertura
'SUBPRODUCTOS MARINOS Y TERRESTRES DE ORIGEN ALIMENTARIO Y BIOPRODUCTOS DE ALTO VALOR AÑADIDO'	50.323	8.773	-41.550	17,4%
'Promoting action on broad ocean challenges by delving into the past, present, and future'	113.294	4.991	-108.303	4,4%
'Programa de Becas de doctorado INPhINIT La Caixa. ID 100010434 (CODI BECA)'	17.982	35.723	17.740	198,7%
'Ósmosis Retardada Por Presión Para la Recolección de Energía Azul y Modelado de Procesos de Membrana'	68.643	0	-68.643	0,0%
'Los progymnasmata en los colegios europeos (xvi-xvii): de los manuales a la práctica en el aula...'	63.108	5.063	-58.045	8,0%
'Americanismos léxicos en las lenguas española e inglesa documentados en textos sobre américa an...'	213.833	0	-213.833	0,0%
'Defensa y fortificaciones en las islas del atlántico medio durante el largo siglo xviii ...'	138.740	2.446	-136.294	1,8%
'Desarrollo Local Endógeno y Movilidades en Áreas Rurales de Regiones Periféricas de España y Portugal'	21.298	16.782	-4.517	78,8%
'Laboratorio de experiencias turísticas y sostenibilidad en el entorno multimedia'	24.656	3.559	-21.097	14,4%
'ORIENTACIÓN DE FIBRAS DE REFUERZO EN HORMIGÓN PARA EDIFICACIÓN MEDIANTE CAMPOS M'	44.302	3.267	-41.035	7,4%
'El binomio puerto-ciudad y el tráfico marítimo de pasajeros (ferries y cruceros) ante el reto d...'	124.842	9.359	-115.483	7,5%
'CONCIENTUR TURISMO CON-CIENCIA'	127.255	13.815	-113.441	10,9%
'EVALUACIÓN ECONÓMICA Y META-ANÁLISIS: SOLUCIONES BAYESIANAS EN ECONOMÍA DE LA SALUD'	81.062	347	-80.715	0,4%
'TRANSICIÓN CLIMÁTICA JUSTA EVALUACIÓN ECONÓMICA DE LAS PREFERENCIAS SOCIALES UTILIZANDO MODELOS DE'	55.787	0	-55.787	0,0%
'¿Cuánto debe un sistema sanitario pagar por mejoras en salud?'	17.888	0	-17.888	0,0%
'LISTAS DE ESPERA Y TIEMPOS DE ESPERA: ESTRATEGIAS DE PRIORIZACIÓN PARA GESTIONAR LA DEMANDA Y LA OFE'	21.998	786	-21.212	3,6%
'MONITORIZACIÓN, EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO MULTIDISCIPLINAR DE LA ERUPCIÓN VOLCÁNI'	141.199	124.471	-16.728	88,2%
'PARA LA ESTRATEGIA DE ESPECIALIZACIÓN INTELIGENTE DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS CANARIAS COMO CENTRO'	436.209	242.869	-193.340	55,7%
'Puesta en marcha del proyecto sessamo: seguimiento de estudiantes de secundaria para valorar sa...'	22.549	0	-22.549	0,0%
'ANÁLISIS DE LA PRESENCIA DE MICROPLÁSTICOS, HORMONAS ESTEROIDEAS Y SUS PRODUCTOS DE TRANSFORMACIÓN E'	55.962	27.557	-28.405	49,2%

Tabla 58. Margen y grado de cobertura de las actividades de investigación en programas nacionales (2023)

Descripción	Coste total	Ingresos devengados	Margen	Grados de cobertura
'Desarrollo de Un Nuevo Modelo de Entrenamiento Muscular Basado en Potenciación Post-Isquémica y Sus S'	234.117	121.844	-112.273	52,0%
'Routes to high Gain for Inertial Fusion Energy'	3.854	0	-3.854	0,0%
'Dilcomar, Detección, Identificación y Localización de contenedores extraviados en el mar'	1.182	0	-1.182	0,0%
'Cultivos Celulares de Arribazones de Plantas Marinas Para Restaurar'	102.979	9.583	-93.397	9,3%
'Reducción Del Consumo de Combustible en Embarcaciones Mediante Bulbos de Proa Desarrollables'	13.739	0	-13.739	0,0%
'Regulación de la Expresión de Ace2 en El Músculo Esquelético Humano Mediante El Ejercicio y la Vitami'	87.530	41.319	-46.211	47,2%

Tabla 59. Margen y grado de cobertura de las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Coste total	Ingresos devengados	Margen	Grados de cobertura
'CAC ACTIVIDADES CON FINANCIACION DE PROGRAMAS REGIONALES'	3.638.635	1.627.490	-2.011.146	44,7%
'Diseño óptimo de implantes cocleares mediante simulación numérica'	76.452	38.431	-38.021	50,3%
'Re-identificación multimodal de participantes en competiciones deportivas'	52.098	1.283	-50.815	2,5%
'Modelos computacionales para el análisis estructural de la respuesta dinámica de aerogeneradore...'	149.296	16.809	-132.487	11,3%
'INFRAESTRUCTURA DE COMPUTACIÓN CIENTÍFICA PARA APLICACIONES DE INTELIGENCIA ARTI'	73.032	181.061	108.029	247,9%
'Optimización combinatoria y minimización de la huella de carbono generada en las operaciones'	14.646	0	-14.646	0,0%
'A la UPGC para análisis matemático de imágenes por CTIM'	38.574	20.950	-17.625	54,3%
'Inmunoprotección frente a la coccidiosis caprina de ooquistes atenuados de Eimeria inakohlyakimovae'	52.081	25.739	-26.342	49,4%
'El Equilibrio Territorial Post Covid 19 en Canarias. Nuevas Estrategias Para Nue'	100.658	19.001	-81.657	18,9%
'Actualización de Equipamiento de Cómputo, Almacenamiento y Virtualización de Servidores'	1.244	5.362	4.118	431,0%
'El Estudio Bioantropologico de la Colección de Restos Óseos Humanos Canarios Del Musée'	6.366	0	-6.366	0,0%
'Equipo de fabricacion aditiva de piezas metalicas mediante difusion atomica'	15.057	1.643	-13.415	10,9%
'Microscopio Electrónico Multifuncional'	18.945	2.205	-16.740	11,6%
'Investigación en volante de inercia, con gestión inteligente, para su integración en un sistema aisl'	13.259	169	-13.091	1,3%
'Segunda Fase del Proyecto de Diseño y fabricación de prototipo de retenedor de agua para la reforest'	20.200	0	-20.200	0,0%
'La transición del monopolio al libre mercado del tabaco en las regiones ultraper'	12.909	6.250	-6.660	48,4%
'ORIGEN Y EVOLUCIÓN DEL POBLAMIENTO HUMANO DENTRO DEL ÁMBITO DEL PAISAJE CULTURAL'	70.515	68.853	-1.662	97,6%
'Proyecto de Investigación Arqueológica en El Yacimiento de San Marical de Rubicó'	38.574	17.550	-21.024	45,5%
'Canarias en la Protohistoria: un modelo de colonización humana en islas oceánicas'	41.974	17.439	-24.535	41,5%
'INVESTIGACIÓN COMPUTACIONAL NEURONAL POR GRUPO DE INVESTIGACIÓN CIPERBIG'	18.366	0	-18.366	0,0%
'Detección precisa mediante Inteligencia Artificial de eventos de interés en escenas de playa, costa y'	38.574	0	-38.574	0,0%
'Subvención directa nominativa a la para Cátedra Marie Curie'	18.366	0	-18.366	0,0%
'MODIFICAR EL ESTILO COMUNICATIVO DEL PROFESOR PARA MEJORAR EL RENDIMIENTO ACADÉM'	120.554	26.776	-93.778	22,2%
'Los mecanismos interpersonales en los textos instructivos especializados, domésticos y no domésticos'	26.412	7.815	-18.597	29,6%
'SISTEMA DE MONITORIZACIÓN PROFUNDO DE FLUJO DE PARTÍCULAS Y SECUESTRO DE CARBONO'	22.035	180.746	158.711	820,3%
'MONITORIZACIÓN DE LA BOMBA BIOLÓGICA OCEÁNICA Y MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO (BIOPUMP)'	14.040	184.895	170.854	1316,9%

Tabla 59. Margen y grado de cobertura de las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Coste total	Ingresos devengados	Margen	Grados de cobertura
'FERTILIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN MARINA EN CANARIAS POR TRICHODESMIUM'	81.156	0	-81.156	0,0%
'Conexiones Sud-Atlánticas Del Sur.'	98.044	14.183	-83.860	14,5%
'Impacto del cambio global en las etapas tempranas de desarrollo de peces mesopelágicos.'	22.278	6.268	-16.010	28,1%
'Sistema de Cromatografía líquida ultra resolución con detector de cuadropolo tiempo de vuelo'	22.403	461	-21.942	2,1%
'Ampliación de las capacidades del laboratorio de radioactividad ambiental de la ULPGC'	19.012	1.921	-17.091	10,1%
'Análisis de la organización tridimensional de células durante la embriogénesis temprana en rató...'	9.264	6.465	-2.798	69,8%
'Actualización y mejora de equipamiento para valorar la actividad térmica y estructural'	1.218	3.681	2.464	302,3%
'Plataforma de localización y monitorización para un turismo accesible'	79.527	12.064	-67.463	15,2%
'DESALINIZACIÓN SOSTENIBLE FOTOELECTRODOS PARA LA SÍNTESIS DE PRODUCTOS DE INTER'	127.036	45.026	-82.009	35,4%
'Desarrollo de filtros para el tratamiento de aire contaminado a partir de celulosa obtenida en la va'	91.436	27.755	-63.681	30,4%
'REDES ÓPTICAS PARA IOB EN DESTINOS TURÍSTICOS INTELIGENTES'	66.635	23.092	-43.542	34,7%
'LLAVE ÓPTICA PARA EL INTERCAMBIO DE DOCUMENTACIÓN ENCRIPTADA BASADA EN SISTEMAS'	69.790	38.048	-31.742	54,5%
'Presencia de microcontaminantes orgánicos, y micro-plásticos, en Sistemas de Purificación Natural'	60.774	2.209	-58.565	3,6%
'Guiado en entornos de interior basado en sensores aplicado a personas con diversidad funcional.'	26.200	8.000	-18.200	30,5%
'Análisis de las imágenes de cielo para la predicción de energía solar.'	18.863	0	-18.863	0,0%
'Agricultura canaria y riego con presencia de contaminantes emergentes: implicaciones'	16.513	6.540	-9.972	39,6%
'Potencialidad de la I+D+i en el ámbito de la sanidad animal y seguridad alimentaria'	10.777	3.950	-6.827	36,7%
'Exosomas en el calostro y leche de ganado caprino'	41.222	0	-41.222	0,0%
'La paratuberculosis (ptb) caprina, principal amenaza para la ¿joya de la ganadería (PROID2020010047)'	63.825	7.582	-56.243	11,9%
'Uso de Lipopolisacáridos Para la Mejora de la Calidad Del Calostro en Cabras Lec'	40.351	23.716	-16.635	58,8%
'Animales Resistentes para combatir helmintos'	53.642	27.232	-26.409	50,8%
'Cetáceos como indicadores One-Health.'	31.054	0	-31.054	0,0%
'Ampliación de infraestructuras en Planta Piloto de Producción para adaptar la investigación'	19.771	2.071	-17.700	10,5%
'Ampliación de equipamiento para el servicio de acuicultura y ciotecnología de alta especialización'	19.491	3.292	-16.199	16,9%
'Hacia una nueva metodología para el estudio de funciones y servicios ecosistémicos de hábitats ...'	754	0	-754	0,0%
'De la economía colaborativa al turismo sostenible: nuevos retos del turismo canario'	131.154	34.669	-96.484	26,4%

Tabla 59. Margen y grado de cobertura de las actividades de investigación en programas regionales (2023)

Descripción	Coste total	Ingresos devengados	Margen	Grados de cobertura
'LABORATORIO DE IDENTIFICACIÓN, CARACTERIZACIÓN Y ECO-TOXICIDAD DE MICROPLÁSTICOS CONVENCIONALES'	28.520	24.408	-4.112	85,6%
'Red de Economía en Islas (RECIS) Desarrollo multidisciplinar de la Economía Circular en Islas'	57.346	2.877	-54.469	5,0%
'Rol de las poblaciones de elasmobranchios en la dinámica de los ecosistemas marinos de Canarias'	144.343	6.439	-137.904	4,5%
'Actualización de equipamiento para un laboratorio de caracterización de polímeros.'	16.718	2.121	-14.598	12,7%
'Aplicación de nanopartículas a los procesos de tratamiento de aguas'	83.681	20.135	-63.547	24,1%
'Ultraperiferia y cohesión europea: conceptualización metafórica de Europa en el discurso político ca'	57.673	13.185	-44.488	22,9%
'Escenario galdós. Textos, pensamiento y escenarios de benito pérez galdós.'	57.383	44.517	-12.866	77,6%
'APLICACIONES DE NEUROMARKETING EN LA TRANSICIÓN DIGITAL Y SOSTENIBLE DE LA INDUS'	174.290	63.210	-111.080	36,3%
'Aprovechamiento de pseudotallos y raquis Residuales del cultivo del PLátano en CANARIAS para la prod'	46.878	8.760	-38.119	18,7%
'Modelización las decisiones del consumidor y el valor económico ante el cambio climático'	32.184	13.060	-19.124	40,6%
'ESTIMACIÓN DE LAS PREFERENCIAS DE LOS TURISTAS POR POLÍTICAS DE CONTROL DEL CAMB'	129.329	0	-129.329	0,0%
'Dotación infraestructura tecnológica y estratégica de la ULPGC'	18.897	41.807	22.910	221,2%
'SUBVENCIÓN DIRECTA NOMINATIVA PARA FINANCIAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN ÁREAS DE I+D+i'	742	0	-742	0,0%
'PROGRAMA DE EXCELENCIA EN I+D JUAN NEGR��N ULPGC'	5.644	12.556	6.913	222,5%
'APOYO A LA ACTIVIDAD DE I+D+i. CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL CEI CANARIAS-ULPGC'	407.057	243.539	-163.517	59,8%
'CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL - ULPGC, expediente SD-22/07'	5.644	0	-5.644	0,0%
'PROGRAMA DE EXCELENCIA EN I+D JUAN NEGR��N ULPGC, expediente SD-22/06'	5.644	0	-5.644	0,0%
'Proyectos I+Dy Transferencia Sd-2302'	5.644	0	-5.644	0,0%
'Política de competencia y perspectiva de género: cárteles, fusiones y experimentos.'	17.843	2.723	-15.120	15,3%
'EVALUACIÓN DE MICROPLÁSTICOS EN LAS AGUAS PROFUNDAS DE CANARIAS Y SUS CONTAMINANTES QUÍMICOS ASOCIADO'	49.682	6.949	-42.733	14,0%
'ANÁLISIS DE LA ORGANIZACIÓN TRIDIMENSIONAL DE CÉLULAS DURANTE LA EMBRIOGÉNESIS TEMPRANA EN RATÓN Y H'	823	0	-823	0,0%
'Alimentos seguros regados de forma sostenible utilizando aguas regeneradas: evaluación de contaminan'	16.255	0	-16.255	0,0%

Tabla 60. Margen y grado de cobertura de otras actividades de investigación (2023)

Descripción	Coste total	Ingresos devengados	Margen	Grados de cobertura
OTRAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN EN CONVOCATORIAS COMPETITIVAS'	374.847	37.307	-337.540	10,0%
'Competencias transversales desde la EIIC para su ecosistema social.'	244.914	11.343	-233.571	4,6%
'Elaboración de materiales didácticos inclusivos en el ámbito de la geografía aplicada a la educ...'	105.969	23.148	-82.821	21,8%
'Equipamiento del laboratorio general del Instituto Universitario de Investigaciones Biomédicas y San'	4.876	2.816	-2.060	57,8%
'Caracterización superficial químico-física de sólidos'	19.089	0	-19.089	0,0%

9.5.4.2 Actividades financiadas por agentes externos en convocatorias competitivas (FCPCT)

Durante el ejercicio 2023, los costes asociados a las actividades financiadas por agentes externos en convocatorias competitivas internacionales, gestionadas a través de la Fundación Canaria Parque Científico Tecnológico (FCPCT), ascendieron a 492.182 euros, lo que supone una evolución estable respecto al ejercicio anterior (489.827 euros en 2022). Este importe refleja exclusivamente los costes internos imputables por la ULPGC conforme al modelo de contabilidad analítica CANOA, quedando excluidos tanto los ingresos reconocidos por la FCPCT como los costes gestionados directamente por dicha entidad (coste de adquisición de bienes y servicios, así como costes por servicios externos).

El componente mayoritario del coste continúa siendo el personal, con un total de 430.194 euros, lo que representa el 87,4% del coste final imputado. Esta partida incluye la retribución del personal investigador y técnico conforme a la Regla 23ª del modelo CANOA, así como su correspondiente imputación de actividades auxiliares y costes indirectos (DAG). No obstante, se aprecia una ligera reducción en el peso relativo del personal respecto a 2022, lo que refleja un proceso de diversificación del coste en los proyectos internacionales. En efecto, los costes de servicios exteriores (34.656 €) y los costes de adquisición de bienes y servicios (12.013 €) registran un aumento, alcanzando conjuntamente el 9,4% del total. Este incremento sugiere una mayor complejidad operativa de los proyectos, con contratación de servicios técnicos especializados, adquisición de materiales, y un uso más intensivo de infraestructuras y equipamientos. Asimismo, se imputaron 10.016 euros en amortizaciones calculadas, reflejo de la utilización de activos fijos vinculados a estas actividades. Completan la estructura del coste partidas menores como tributos, costes financieros y transferencias.

Tabla 61. Costes de Proyectos de investigación internacionales (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'INT ACTIVIDADES CON FINANCIACION DE PROGRAMAS INTERNACIONALES (FCPCT)'	340.876	57.094	397.971	6.907	87.305	492.182	0,31	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	340.876	11.885	352.761	4.295	73.137	430.194	0,27	87,41
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	10.665	10.665	287	1.061	12.013	0,01	2,44
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	25.488	25.488	2.118	7.050	34.656	0,02	7,04
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	7	7	1	59	67	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	227	227	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	9.049	9.049	205	761	10.016	0,01	2,04
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	5.008	5.008	0,00	1,02
'Innovative multi use prototype combining offshore renewable energy and aquaculture...'	8.412	2.661	11.073	168	2.224	13.466	0,01	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	8.412	281	8.693	89	1.840	10.621	0,01	78,88
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	249	249	14	30	293	0,00	2,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.799	1.799	63	188	2.051	0,00	15,23
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	2	2	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	330	330	2	20	352	0,00	2,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	139	139	0,00	1,03
'Marine Systems Approaches for Biodiversity Resilience and Ecosystem Sustainability'	2.923	925	3.848	59	773	4.679	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	2.923	98	3.021	31	639	3.691	0,00	78,88
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	87	87	5	10	102	0,00	2,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	625	625	22	65	713	0,00	15,23
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	115	115	1	7	122	0,00	2,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	48	48	0,00	1,03

Tabla 61. Costes de Proyectos de investigación internacionales (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Partnership for the Assessment of Risks from Chemicals'	8.264	1.044	9.308	36	1.839	11.183	0,01	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	8.264	280	8.544	23	1.511	10.078	0,01	90,12
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	238	238	1	25	265	0,00	2,37
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	159	159	11	162	331	0,00	2,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	367	367	1	18	386	0,00	3,45
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	116	116	0,00	1,03
'Excellent peripheries for a strong European Research Area'	8.208	1.037	9.245	36	1.826	11.107	0,01	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	8.208	278	8.486	23	1.501	10.010	0,01	90,12
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	237	237	1	25	263	0,00	2,37
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	158	158	10	161	329	0,00	2,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	365	365	1	18	383	0,00	3,45
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	115	115	0,00	1,03
'Advancing Maritime Spatial Planning in Outermost Regions'	2.923	925	3.848	59	773	4.679	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	2.923	98	3.021	31	639	3.691	0,00	78,88
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	87	87	5	10	102	0,00	2,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	625	625	22	65	713	0,00	15,23
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	115	115	1	7	122	0,00	2,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	48	48	0,00	1,03
'Controlling and progressively Minimizing the Burden of Animal Trypanosomosis'	16.491	2.083	18.574	72	3.669	22.315	0,01	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	16.491	558	17.049	46	3.015	20.110	0,01	90,12

Tabla 61. Costes de Proyectos de investigación internacionales (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	476	476	3	50	529	0,00	2,37
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	317	317	21	324	661	0,00	2,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	10	10	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	733	733	2	36	770	0,00	3,45
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	231	231	0,00	1,03
'Watching the risk factors: Artificial intelligence and the prevention of chronic conditions'	26.434	4.346	30.780	119	7.107	38.007	0,02	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	26.434	924	27.357	76	6.018	33.452	0,02	88,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	983	983	5	84	1.071	0,00	2,82
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	625	625	35	542	1.202	0,00	3,16
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	17	17	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.814	1.814	4	60	1.878	0,00	4,94
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	382	382	0,00	1,01
'Implementing gender equality plans to unlock research potential of RPOs and RFOs in Europe'	29.233	12.083	41.316	2.094	10.447	53.857	0,03	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	29.233	1.186	30.419	1.271	8.760	40.449	0,03	75,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.005	1.005	96	119	1.220	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	8.336	8.336	667	895	9.898	0,01	18,38
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2	2	0	6	9	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	24	24	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.555	1.555	60	105	1.719	0,00	3,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	537	537	0,00	1,00
'AQUAculture infrastructures for EXCELlence in EUropean fish research 3.0'	8.412	2.661	11.073	168	2.010	13.251	0,01	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	8.412	281	8.693	89	1.643	10.425	0,01	78,67

Tabla 61. Costes de Proyectos de investigación internacionales (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	249	249	14	29	292	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.799	1.799	63	173	2.036	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	2	2	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	330	330	2	18	350	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	139	139	0,00	1,05
'Health Alliance for Prudent Prescription and Yield of Antibiotics in a Patient-centered Perspective'	14.570	1.393	15.963	200	2.962	19.126	0,01	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	14.570	480	15.050	125	2.419	17.593	0,01	91,99
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	397	397	6	39	442	0,00	2,31
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	398	398	62	266	725	0,00	3,79
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	119	119	7	28	153	0,00	0,80
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	200	200	0,00	1,05
'New species, processes and products contributing to increased production and improved sustainability'	8.385	2.652	11.037	168	2.003	13.208	0,01	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	8.385	280	8.665	88	1.638	10.391	0,01	78,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	248	248	14	29	291	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.794	1.794	63	173	2.030	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	2	2	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	329	329	2	18	349	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	139	139	0,00	1,05
'New Technologies, Tools and Strategies for a Sustainable, Resilient and Innovative European'	8.339	766	9.105	46	1.633	10.784	0,01	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	8.339	278	8.617	27	1.334	9.979	0,01	92,53

Tabla 61. Costes de Proyectos de investigación internacionales (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	229	229	2	24	255	0,00	2,36
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	183	183	15	142	340	0,00	3,15
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	76	76	1	14	92	0,00	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	113	113	0,00	1,05
'Ocean-based Negative Emission Technologies analyzing the feasibility, risks, and cobenefits of ocean'	28.911	3.316	32.228	701	7.989	40.917	0,03	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	28.911	969	29.881	460	6.813	37.153	0,02	90,80
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	947	947	20	87	1.054	0,00	2,58
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.067	1.067	197	594	1.858	0,00	4,54
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	19	19	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	332	332	24	65	421	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	407	407	0,00	1,00
'Reviewing and Evaluating the Monitoring and Assessment of Maritime Spatial Planning'	11.156	3.815	14.971	334	3.018	18.323	0,01	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	11.156	390	11.546	192	2.517	14.255	0,01	77,80
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	363	363	20	39	422	0,00	2,31
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2.495	2.495	114	236	2.846	0,00	15,53
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	2	3	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	566	566	8	26	599	0,00	3,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	189	189	0,00	1,03
'Soft systems for progressive coastal adaptation to climate change'	9.620	857	10.477	167	2.333	12.977	0,01	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	9.620	345	9.965	115	1.968	12.048	0,01	92,84

Tabla 61. Costes de Proyectos de investigación internacionales (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	262	262	5	26	293	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	215	215	42	183	439	0,00	3,39
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	35	35	5	17	57	0,00	0,44
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	132	132	0,00	1,01
'Sustainable management of mesopelagic resources'	37.288	4.277	41.565	904	10.303	52.772	0,03	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	37.288	1.250	38.538	593	8.787	47.918	0,03	90,80
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.222	1.222	26	112	1.360	0,00	2,58
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.376	1.376	254	766	2.396	0,00	4,54
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	6	7	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	24	24	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	429	429	31	83	543	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	525	525	0,00	1,00
'Tropical and South Atlantic - climate-based marine ecosystem prediction for sustainable management'	43.809	5.025	48.834	1.062	12.105	62.001	0,04	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	43.809	1.469	45.277	697	10.324	56.298	0,03	90,80
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.436	1.436	31	132	1.598	0,00	2,58
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.617	1.617	298	900	2.815	0,00	4,54
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	7	8	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	28	28	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	504	504	36	98	638	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	617	617	0,00	1,00
'EURO-EMOTOUR: The journey towards digitalisation. Thinking digital tourism through neuromarketing and'	10.113	1.376	11.489	148	2.467	14.103	0,01	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	10.113	498	10.611	99	2.046	12.755	0,01	90,44

Tabla 61. Costes de Proyectos de investigación internacionales (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	310	310	4	30	345	0,00	2,45
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	339	339	40	215	593	0,00	4,21
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	229	229	5	24	258	0,00	1,83
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	144	144	0,00	1,02
'Improving antibiotic use in long term care facilities by infection prevention and control and antib'	21.275	2.035	23.309	292	4.326	27.928	0,02	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	21.275	701	21.976	182	3.532	25.690	0,02	91,99
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	580	580	9	57	646	0,00	2,31
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	581	581	91	388	1.059	0,00	3,79
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	13	13	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	173	173	10	40	224	0,00	0,80
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	292	292	0,00	1,05
'3D Decision Support Tool for Brain Tumor Surgery'	8.888	912	9.800	0	1.990	11.790	0,01	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	8.888	297	9.185	0	1.670	10.854	0,01	92,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	303	303	0	25	328	0,00	2,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	80	80	0	151	232	0,00	1,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	232	232	0	15	247	0,00	2,10
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	121	121	0,00	1,03
'Reframing Non-Metropolitan Left Behind Places Through Mobility And Alternative Development'	24.299	1.982	26.281	14	4.808	31.103	0,02	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	24.299	847	25.147	9	3.954	29.109	0,02	93,59

Tabla 61. Costes de Proyectos de investigación internacionales (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	672	672	1	68	740	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	275	275	4	402	680	0,00	2,19
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	15	15	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	189	189	0	41	229	0,00	0,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	325	325	0,00	1,05
'Marine forest coastal restoration: an underwater gardening socio-ecological plan'	2.923	925	3.848	59	698	4.605	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	2.923	98	3.021	31	571	3.623	0,00	78,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	87	87	5	10	102	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	625	625	22	60	708	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	115	115	1	6	122	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	48	48	0,00	1,05

9.5.4.3 Actividades de investigación aplicada y transferencia (ULPGC)

Durante el ejercicio 2023, los costes imputados a las *actividades de investigación aplicada y transferencia* de la ULPGC alcanzaron un total de 204.014 euros, lo que representa una reducción del 45,3% respecto al ejercicio anterior (373.017 euros en 2022). Esta disminución significativa en el volumen de costes refleja una evolución en la organización y gestión de estas actividades, cada vez más centralizadas en la FCPCT, entidad que gestiona actualmente la mayor parte de estos proyectos.

El análisis de la estructura de costes confirma una disminución generalizada en todos los componentes, si bien se mantienen ciertos patrones similares a los del ejercicio anterior. Los costes de personal continúan siendo una de las partidas más relevantes, con 84.269 euros en 2023, equivalentes al 41,31% del total imputado, muy en línea con el peso observado en 2022 (41,48%). Esta estabilidad indica que, pese a la reducción global, la participación de recursos humanos sigue siendo un pilar central de estas actividades.

Los costes de servicios exteriores, tradicionalmente vinculados a contrataciones especializadas y colaboraciones externas, pasaron de 194.626 euros en 2022 a 92.901 euros en 2023, lo que supone una caída del 52%, manteniéndose no obstante como la principal partida individual (45,54% del total). Esta evolución sugiere una combinación entre menor volumen de actividad directa imputable a la ULPGC y un posible cambio en la vía de ejecución de los proyectos. Por su parte, los costes de adquisición de bienes y servicios duplican su volumen respecto a 2022 (de 11.974 € a 21.407 €), elevando su peso relativo del 3,21% al 10,49%. Este incremento puede estar relacionado con la adquisición de bienes o servicios asociados a proyectos. También se registran reducciones en las amortizaciones (de 8.284 € a 3.252 €) y en los costes de transferencias (de 3.266 € a 2.064 €).

Tabla 62. Costes de actividades de investigación aplicada (ULPGC) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN APLICADA Y TRANSFERENCIA (ULPGC)'	143.027	22.216	165.243	1.615	37.156	204.014	0,13	100
'COSTES DE PERSONAL'	46.440	5.622	52.062	969	31.239	84.269	0,05	41,31
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	16.560	4.331	20.892	90	426	21.407	0,01	10,49
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	80.027	9.356	89.383	519	2.999	92.901	0,06	45,54
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	3	3	0	24	28	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	94	94	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.903	2.903	38	310	3.252	0,00	1,59
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2.064	2.064	0,00	1,01
'NUEVO MODELO INTEGRAL DE SERVICIOS SOCIALES MUNICIPALES DESDE EL ENFOQUE DE LA PARENTALIDAD POSITIVA'	26.102	1.685	27.787	0	4.480	32.267	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.518	844	8.363	0	3.588	11.950	0,01	37,04
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	672	672	0	66	738	0,00	2,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	18.584	120	18.704	0	423	19.127	0,01	59,28
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	16	16	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	49	49	0	40	89	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	344	344	0,00	1,07
'Convenio Estudios Hacienda Pública Canaria'	15.000	968	15.968	0	2.879	18.847	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	15.000	485	15.485	0	2.341	17.826	0,01	94,58
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	386	386	0	40	426	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	69	69	0	264	333	0,00	1,77
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	28	28	0	26	54	0,00	0,29
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	198	198	0,00	1,05
'Estudio científico-técnico del área marina que coincide con el	27.997	1.807	29.804	0	4.805	34.609	0,02	100

Tabla 62. Costes de actividades de investigación aplicada (ULPGC) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
ZEC Sebadales de Güigüi'								
'COSTES DE PERSONAL'	143	906	1.049	0	3.848	4.897	0,00	14,15
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.116	721	3.836	0	71	3.907	0,00	11,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	24.738	128	24.867	0	454	25.320	0,02	73,16
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	17	17	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	53	53	0	43	95	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	369	369	0,00	1,07
'6404818-II CONVENIO RED OBSERV. (SI-1963)'	36.025	2.326	38.350	0	6.915	45.265	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.468	1.165	12.633	0	5.622	18.255	0,01	40,33
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	843	927	1.770	0	95	1.866	0,00	4,12
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	23.713	165	23.879	0	634	24.513	0,02	54,15
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	22	22	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	68	68	0	62	130	0,00	0,29
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	474	474	0,00	1,05
'ULPGC facilities net. Proyecto de equipamiento e infraestructura'	37.903	15.430	53.334	1.615	18.077	73.026	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	12.311	2.222	14.532	969	15.840	31.341	0,02	42,92
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	12.601	1.626	14.227	90	154	14.472	0,01	19,82
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	12.991	8.874	21.865	519	1.224	23.608	0,01	32,33
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	3	3	0	8	11	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	31	31	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.705	2.705	38	140	2.884	0,00	3,95
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	680	680	0,00	0,93

9.5.4.4 Actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT)

Durante el ejercicio 2023, el coste final imputado a las Actividades de investigación aplicada y transferencia gestionadas a través de la Fundación Canaria Parque Científico Tecnológico (FCPCT) ascendió a 1.086.977 euros, lo que representa una disminución del 20% respecto al ejercicio anterior, en el que se alcanzaron los 1.359.052 euros. Esta reducción se produce en un contexto de consolidación del modelo de contabilidad analítica, que permite imputar de forma más precisa y depurada los costes internos vinculados a estas actividades.

Los costes de los proyectos de investigación incluidos en la siguiente tabla contienen los costes de personal determinados conforme a la Regla 23ª del modelo CANOA, así como los costes de las actividades auxiliares y DAG que les corresponde conforme a los criterios establecidos en las fases de imputación. No incluye los costes gestionados por la FCPCT, ni los ingresos reconocidos por dicha entidad en sus cuentas anuales.

El coste de personal representa nuevamente la partida más significativa, con un total de 979.180 euros, equivalente al 90,08% del total. Aunque esta cifra es inferior a la del año anterior (1.229.783 €), el peso relativo del personal dentro del coste total se mantiene prácticamente constante. Esta estabilidad refleja la intensa dedicación de personal docente e investigador (PDI), así como de personal técnico de apoyo, a las tareas de transferencia y colaboración con el entorno productivo, canalizadas mayoritariamente a través de la FCPCT.

Los costes de adquisición de bienes y servicios (26.359 €) y los costes de servicios exteriores (51.680 €) experimentan ligeros descensos respecto a 2022, manteniéndose en el entorno del 7% del coste total. Estos costes suelen estar asociados a la compra de materiales, servicios técnicos especializados, alojamiento web, diseño, asesoramiento o apoyo externo en la ejecución de proyectos de I+D+i aplicados al entorno socioeconómico. Asimismo, se imputaron amortizaciones calculadas por valor de 17.838 euros, reflejando el uso de infraestructuras y equipamientos universitarios en este tipo de actividades, y se registraron partidas menores correspondientes a tributos, costes financieros (512 €) y transferencias internas (11.267 €).

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DE INVESTIGACION APLICADA Y TRANSFERENCIA (FCPCT)'	799.849	102.989	902.838	7.956	176.183	1.086.977	0,68	100
'COSTES DE PERSONAL'	799.849	28.651	828.501	4.993	145.686	979.180	0,61	90,08
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	23.734	23.734	314	2.311	26.359	0,02	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	34.567	34.567	2.405	14.707	51.680	0,03	4,75
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	8	8	1	133	142	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	512	512	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	16.028	16.028	242	1.567	17.838	0,01	1,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	11.267	11.267	0,01	1,04
'Convenio entre el consejo de seguridad nuclear, la UAB, UC y ULPGC'	8.186	752	8.938	45	1.775	10.758	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.186	273	8.459	27	1.467	9.952	0,01	92,51
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	225	225	2	24	251	0,00	2,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	180	180	15	151	345	0,00	3,21
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	75	75	1	16	92	0,00	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	111	111	0,00	1,03
'Convenio de Colaboración entre el Ayto de la Villa de San Bartolomé de Tirajana y ULPGC'	8.542	767	9.309	5	2.070	11.383	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.542	290	8.832	3	1.749	10.584	0,01	92,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	276	276	0	25	301	0,00	2,64
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	73	73	1	157	232	0,00	2,04
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	128	128	0	16	145	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	115	115	0,00	1,01

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Contrato de asesoramiento abierto. Realización de informes de evaluación en el área técnica de proy'	30.658	2.765	33.423	238	6.977	40.637	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	30.658	1.038	31.696	161	5.826	37.683	0,02	92,73
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	879	879	2	90	971	0,00	2,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	440	440	64	558	1.062	0,00	2,61
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	19	19	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	408	408	10	62	481	0,00	1,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	416	416	0,00	1,02
'Análisis de la desigualdad de género y clase social del estudiantado de la Universidad de las Palma'	16.137	1.795	17.932	351	3.563	21.846	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	16.137	538	16.675	221	2.939	19.834	0,01	90,79
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	492	492	10	44	546	0,00	2,50
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	584	584	107	307	998	0,00	4,57
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	10	10	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	182	182	13	35	230	0,00	1,05
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	226	226	0,00	1,04
'Toward a Risk-Based assessment of microplastic pollution in marine ecosystems (Response)'	8.082	2.556	10.639	162	1.931	12.732	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.082	270	8.352	85	1.579	10.016	0,01	78,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	239	239	13	28	281	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.729	1.729	61	167	1.957	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	2	2	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	317	317	2	17	337	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	134	134	0,00	1,05

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Plataforma de baja altitud para la observación autónoma del medio marino mediante tecnologías térmi'	9.636	989	10.625	0	2.157	12.782	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.636	322	9.958	0	1.810	11.768	0,01	92,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	328	328	0	27	356	0,00	2,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	87	87	0	164	251	0,00	1,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	251	251	0	17	268	0,00	2,10
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	131	131	0,00	1,03
'Convenio Interadministrativo de Cooperación Entre la Administración Pública de la Comunidad Autónom'	7.518	792	8.310	209	2.603	11.122	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.518	252	7.771	139	2.275	10.185	0,01	91,58
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	245	245	5	21	271	0,00	2,44
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	227	227	57	175	459	0,00	4,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	68	68	7	20	96	0,00	0,86
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	105	105	0,00	0,95
'Análisis Matemático de Imágenes '	8.233	742	8.975	64	1.701	10.740	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.233	279	8.512	43	1.406	9.961	0,01	92,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	236	236	1	23	260	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	118	118	17	138	273	0,00	2,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	110	110	3	15	127	0,00	1,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	112	112	0,00	1,04

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Tecnología Cubesat para la Observación del Medio Marino '	9.636	989	10.625	0	2.157	12.782	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.636	322	9.958	0	1.810	11.768	0,01	92,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	328	328	0	27	356	0,00	2,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	87	87	0	164	251	0,00	1,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	251	251	0	17	268	0,00	2,10
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	131	131	0,00	1,03
'Adaptación de las aplicaciones de datos y buscador del Proyecto DiCoLat al Proyecto Diccionario'	7.554	616	8.170	5	1.495	9.669	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.554	263	7.818	3	1.229	9.049	0,01	93,59
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	209	209	0	21	230	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	85	85	1	125	211	0,00	2,19
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	59	59	0	13	71	0,00	0,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	101	101	0,00	1,05
'Ejecución del proyecto Ciberlandia, educación, robótica y tic El arte de aprender jugando con rob'	7.763	700	8.463	60	1.604	10.127	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.763	263	8.026	41	1.326	9.393	0,01	92,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	222	222	1	22	245	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	111	111	16	130	258	0,00	2,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	103	103	3	14	120	0,00	1,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	105	105	0,00	1,04

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Evaluación del gasto cardíaco y el flujo sanguíneo de las piernas durante el ejercicio incremental '	9.702	1.226	10.928	42	1.949	12.919	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.702	329	10.031	27	1.582	11.640	0,01	90,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	280	280	2	28	310	0,00	2,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	186	186	12	176	375	0,00	2,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	431	431	1	19	451	0,00	3,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	136	136	0,00	1,05
'Contrato de patrocinio entre Inetel y FCPCT en la Olimpiada Nacional de Telecomunicaciones para la '	10.444	1.008	11.452	0	2.105	13.557	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	10.444	351	10.795	0	1.730	12.525	0,01	92,39
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	304	304	0	30	334	0,00	2,46
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	110	110	0	178	288	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	242	242	0	18	260	0,00	1,92
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	142	142	0,00	1,04
'Realización de un dictamen relativo a un recurso de apelación en materia de delitos de defraudación'	8.248	1.050	9.298	152	1.784	11.235	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.248	349	8.597	102	1.458	10.157	0,01	90,41
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	240	240	5	23	268	0,00	2,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	402	402	41	164	607	0,00	5,40
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	59	59	4	16	79	0,00	0,71
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	117	117	0,00	1,04

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Consultoría y asistencia técnica para la licitación de los servicios de planificación'	12.424	1.120	13.544	96	2.567	16.207	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	12.424	421	12.844	65	2.122	15.032	0,01	92,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	356	356	1	35	392	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	178	178	26	208	412	0,00	2,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	165	165	4	23	192	0,00	1,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	169	169	0,00	1,04
'Formación para en Ingeniería RAMS Ferroviaria '	10.061	1.185	11.246	0	2.181	13.427	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	10.061	484	10.545	0	1.811	12.357	0,01	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	275	275	0	29	304	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	109	109	0	175	285	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	317	317	0	19	335	0,00	2,50
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	139	139	0,00	1,04
'Desarrollo del estudio Estrategias de IA para la vigilancia y seguridad del proceso de varada de '	5.932	535	6.467	46	1.226	7.739	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.932	201	6.133	31	1.013	7.178	0,00	92,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	170	170	0	17	187	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	85	85	12	99	197	0,00	2,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	79	79	2	11	92	0,00	1,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	81	81	0,00	1,04

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Asesoramiento y asistencia técnica en el diseño de estudios de productos naturales con posibles ben'	9.702	1.226	10.928	42	1.949	12.919	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.702	329	10.031	27	1.582	11.640	0,01	90,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	280	280	2	28	310	0,00	2,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	186	186	12	176	375	0,00	2,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	431	431	1	19	451	0,00	3,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	136	136	0,00	1,05
'Regular las condiciones de la prestación del asesoramiento y asistencia técnica en el campo de la m'	7.763	728	8.491	111	1.836	10.438	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.763	261	8.023	73	1.546	9.643	0,01	92,39
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	259	259	2	21	282	0,00	2,70
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	177	177	31	142	350	0,00	3,35
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	32	32	4	14	50	0,00	0,48
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	106	106	0,00	1,02
'Assessment Of Pharmacokinetic Parameters Following The Oral Administration Of Zynamite®, A Botanica'	9.702	1.226	10.928	42	1.949	12.919	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.702	329	10.031	27	1.582	11.640	0,01	90,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	280	280	2	28	310	0,00	2,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	186	186	12	176	375	0,00	2,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	431	431	1	19	451	0,00	3,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	136	136	0,00	1,05

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Desarrollo del estudio Evaluación del efecto sobre el precio de los coches derivado del caso del '	7.465	753	8.218	106	1.501	9.824	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.465	322	7.787	71	1.225	9.083	0,01	92,45
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	207	207	3	20	229	0,00	2,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	166	166	29	132	327	0,00	3,33
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	58	58	4	15	76	0,00	0,78
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	103	103	0,00	1,05
'Servicio de diseño de contenido, maquetación e impresión de una publicación en formato de libro sob'	5.129	525	5.655	0	1.422	7.077	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.129	175	5.304	0	1.228	6.532	0,00	92,31
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	193	193	0	15	208	0,00	2,94
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	98	98	0	91	189	0,00	2,67
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	59	59	0	14	73	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	70	70	0,00	0,99
'Aportación científica como Jurado de la Segunda Edición de los Premios de la Asociación de Asesores'	8.224	1.073	9.297	213	1.730	11.241	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.224	320	8.544	139	1.395	10.078	0,01	89,66
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	238	238	6	23	267	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	437	437	61	170	668	0,00	5,94
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	78	78	7	17	103	0,00	0,92
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	118	118	0,00	1,05

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Actuación arqueológica en el barranco del Valle de la Cueva, fuerteventura (sondeos, dataciones,etc'	6.410	634	7.044	83	1.577	8.704	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	6.410	252	6.661	60	1.337	8.058	0,01	92,58
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	188	188	2	17	207	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	87	87	18	118	223	0,00	2,57
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	107	107	3	12	122	0,00	1,40
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	88	88	0,00	1,01
'Evaluación del Corte-Efectividad del nuevo Servicio Insular de Atención Integral al Dependiente I'	8.036	769	8.805	110	1.634	10.549	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.036	265	8.301	69	1.334	9.704	0,01	91,99
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	219	219	4	21	244	0,00	2,31
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	219	219	34	146	400	0,00	3,79
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	65	65	4	15	85	0,00	0,80
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	110	110	0,00	1,05
'Elaboración de un informe sobre la presencia de patógenos en la población de animales juveniles de '	8.282	1.046	9.328	36	1.664	11.029	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.282	280	8.563	23	1.351	9.936	0,01	90,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	239	239	1	24	265	0,00	2,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	159	159	11	150	320	0,00	2,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	368	368	1	16	385	0,00	3,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	116	116	0,00	1,05

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Presencia de patógenos en la población de animales juveniles de guirre, en las islas de Fuerteventu'	8.282	1.046	9.328	36	1.664	11.029	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.282	280	8.563	23	1.351	9.936	0,01	90,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	239	239	1	24	265	0,00	2,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	159	159	11	150	320	0,00	2,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	368	368	1	16	385	0,00	3,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	116	116	0,00	1,05
'Programa de becas One planet Capacitación científica avanzada proyecto Cambio climático y pesca pel'	6.417	2.030	8.447	128	1.533	10.108	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	6.417	214	6.631	68	1.253	7.952	0,00	78,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	190	190	11	22	223	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.373	1.373	48	132	1.553	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	1	2	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	252	252	2	13	267	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	106	106	0,00	1,05
'Respuesta de las empresas turísticas ante la reordenación del sector: entre '	2.538	803	3.341	51	606	3.998	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.538	85	2.623	27	496	3.145	0,00	78,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	75	75	4	9	88	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	543	543	19	52	614	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	1	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	100	100	1	5	106	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	42	42	0,00	1,05

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Efecto de la Leucina en la vía mtor y la ontogenia muscular en las dietas para lubina de tamaño com'	7.757	2.454	10.211	155	1.853	12.219	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.757	259	8.016	82	1.515	9.613	0,01	78,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	230	230	13	27	269	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.659	1.659	59	160	1.878	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	2	2	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	305	305	2	16	323	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	128	128	0,00	1,05
'Estrés Hipóxico agudo y crónico en cetáceos '	7.449	763	8.212	0	2.065	10.277	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.449	254	7.703	0	1.784	9.487	0,01	92,31
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	281	281	0	22	302	0,00	2,94
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	143	143	0	131	274	0,00	2,67
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	86	86	0	21	106	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	102	102	0,00	0,99
'Poetas en Nueva York y más allá: La influencia de la poesía escrita en español en la evolución de l'	7.924	646	8.571	5	1.568	10.143	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.924	276	8.201	3	1.289	9.493	0,01	93,59
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	219	219	0	22	241	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	90	90	1	131	222	0,00	2,19
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	62	62	0	13	75	0,00	0,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	106	106	0,00	1,05

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Análisis del impacto de la erupción del volcán de Tajogaitea en las capturas de la flota artesanal '	6.417	2.030	8.447	128	1.533	10.108	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	6.417	214	6.631	68	1.253	7.952	0,00	78,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	190	190	11	22	223	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.373	1.373	48	132	1.553	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	1	2	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	252	252	2	13	267	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	106	106	0,00	1,05
'Realización de una redefinición, mejora e implementación del sistema electrónico embebido para el'	9.762	1.002	10.764	0	2.185	12.950	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.762	326	10.089	0	1.834	11.922	0,01	92,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	333	333	0	28	360	0,00	2,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	88	88	0	166	254	0,00	1,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	255	255	0	17	272	0,00	2,10
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	133	133	0,00	1,03
'Implementation of: ¿The Project¿ entitled: Assistance Mechanism for the Implementation of Maritime '	2.923	925	3.848	59	698	4.605	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.923	98	3.021	31	571	3.623	0,00	78,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	87	87	5	10	102	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	625	625	22	60	708	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	115	115	1	6	122	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	48	48	0,00	1,05

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Realización del desarrollo del estudio Viabilidad de uso de un microcontrolador de propósito gene'	7.022	721	7.743	0	1.572	9.315	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.022	235	7.257	0	1.319	8.576	0,01	92,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	239	239	0	20	259	0,00	2,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	63	63	0	120	183	0,00	1,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	183	183	0	12	195	0,00	2,10
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	96	96	0,00	1,03
'Regularización de condiciones para la realización del desarrollo en relación a la evaluación de pro'	3.314	301	3.615	54	1.028	4.697	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.314	108	3.421	35	881	4.338	0,00	92,36
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	99	99	1	9	110	0,00	2,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	72	72	15	81	169	0,00	3,59
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	22	22	2	9	33	0,00	0,69
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	45	45	0,00	0,97
'Curso Técnicas especializadas para el mantenimiento de sistemas electrónicos'	7.537	774	8.311	0	1.687	9.998	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.537	252	7.789	0	1.416	9.205	0,01	92,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	257	257	0	21	278	0,00	2,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	68	68	0	128	196	0,00	1,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	197	197	0	13	210	0,00	2,10
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	103	103	0,00	1,03

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Evaluación técnica del proyecto ZAFIRO2022'	7.812	705	8.517	61	1.614	10.192	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.812	265	8.077	41	1.335	9.453	0,01	92,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	224	224	1	22	247	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	112	112	16	131	259	0,00	2,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	104	104	3	14	121	0,00	1,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	106	106	0,00	1,04
'Evaluación técnica del proyecto 2019/0765/PIDI/04 ZAFIRO2022'	7.812	705	8.517	61	1.614	10.192	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.812	265	8.077	41	1.335	9.453	0,01	92,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	224	224	1	22	247	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	112	112	16	131	259	0,00	2,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	104	104	3	14	121	0,00	1,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	106	106	0,00	1,04
'Diseño y desarrollo de nuevas capacidades avanzadas de conectividad 5G para servicios corporativos '	7.812	705	8.517	61	1.614	10.192	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.812	265	8.077	41	1.335	9.453	0,01	92,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	224	224	1	22	247	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	112	112	16	131	259	0,00	2,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	104	104	3	14	121	0,00	1,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	106	106	0,00	1,04

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Curso introducción al uso de técnicas avanzadas para el desarrollo de sistemas energéticos inteli'	9.762	1.002	10.764	0	2.185	12.950	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.762	326	10.089	0	1.834	11.922	0,01	92,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	333	333	0	28	360	0,00	2,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	88	88	0	166	254	0,00	1,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	255	255	0	17	272	0,00	2,10
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	133	133	0,00	1,03
'Asesoramiento y asistencia técnica en el diseño de una estrategia de IA de manera integral en el ma'	2.688	317	3.005	0	583	3.587	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.688	129	2.817	0	484	3.301	0,00	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	73	73	0	8	81	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	29	29	0	47	76	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	85	85	0	5	90	0,00	2,50
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	37	37	0,00	1,04
'Inmunización de dromedarios para la obtención de nanoanticuerpos con autorización experimental '	8.208	1.037	9.245	36	1.649	10.930	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.208	278	8.486	23	1.339	9.848	0,01	90,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	237	237	1	24	262	0,00	2,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	158	158	10	149	317	0,00	2,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	365	365	1	16	382	0,00	3,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	115	115	0,00	1,05

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Realización de un dictamen jurídico penal de la culpabilidad y circunstancias modificativas de la r'	6.529	831	7.361	121	1.413	8.894	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	6.529	277	6.806	81	1.154	8.041	0,00	90,41
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	190	190	4	18	212	0,00	2,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	319	319	32	130	480	0,00	5,40
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	46	46	4	13	63	0,00	0,71
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	93	93	0,00	1,04
'Desarrollo '	7.465	753	8.218	106	1.501	9.824	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.465	322	7.787	71	1.225	9.083	0,01	92,45
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	207	207	3	20	229	0,00	2,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	166	166	29	132	327	0,00	3,33
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	58	58	4	15	76	0,00	0,78
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	103	103	0,00	1,05
'Asesoramiento y Asistencia en el Desarrollo de la Plataforma del Sistema de Inteligencia Turística '	7.745	741	8.486	106	1.575	10.168	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.745	255	8.001	66	1.286	9.353	0,01	91,99
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	211	211	3	21	235	0,00	2,31
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	211	211	33	141	386	0,00	3,79
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	63	63	4	15	82	0,00	0,80
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	106	106	0,00	1,05

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Inmunización de dromedarios para la obtención de nanoanticuerpos con autorización experimental GCAR'	8.208	1.037	9.245	36	1.649	10.930	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.208	278	8.486	23	1.339	9.848	0,01	90,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	237	237	1	24	262	0,00	2,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	158	158	10	149	317	0,00	2,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	365	365	1	16	382	0,00	3,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	115	115	0,00	1,05
'Servicio de Asistencia Técnica Para la Elaboración de un ¿Informe Sobre la Existencia '	12.892	1.121	14.013	158	2.908	17.079	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	12.892	509	13.402	113	2.401	15.915	0,01	93,18
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	347	347	3	34	384	0,00	2,25
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	163	163	37	264	464	0,00	2,71
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	101	101	6	24	131	0,00	0,77
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	175	175	0,00	1,03
'Validación de herramientas de inteligencia artificial como instrumento para la evaluación automático'	7.485	882	8.366	0	1.623	9.989	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.485	360	7.845	0	1.347	9.192	0,01	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	205	205	0	22	226	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	81	81	0	130	212	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	236	236	0	14	249	0,00	2,50
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	103	103	0,00	1,04

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Efficient Video Compression for space'	9.762	1.002	10.764	0	2.185	12.950	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.762	326	10.089	0	1.834	11.922	0,01	92,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	333	333	0	28	360	0,00	2,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	88	88	0	166	254	0,00	1,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	255	255	0	17	272	0,00	2,10
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	133	133	0,00	1,03
'Análisis de la intención y los motivos de abandono universitario en los primeros cursos de grado en'	22.886	2.546	25.433	498	5.054	30.984	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	22.886	763	23.649	313	4.168	28.130	0,02	90,79
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	697	697	14	62	774	0,00	2,50
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	828	828	152	435	1.415	0,00	4,57
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	15	15	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	258	258	18	50	326	0,00	1,05
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	321	321	0,00	1,04
'Estudio de evaluación para la conservación del Angelote en la playa de Las Teresitas de Santa Cruz '	10.057	3.181	13.238	201	2.403	15.842	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	10.057	336	10.393	106	1.964	12.463	0,01	78,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	298	298	17	35	349	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2.151	2.151	76	207	2.435	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	2	3	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	395	395	3	21	419	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	166	166	0,00	1,05

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Servicios web avanzados y tratamiento de datos de Planéate 2023 '	7.763	700	8.463	60	1.604	10.127	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.763	263	8.026	41	1.326	9.393	0,01	92,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	222	222	1	22	245	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	111	111	16	130	258	0,00	2,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	103	103	3	14	120	0,00	1,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	105	105	0,00	1,04
'Servicios web avanzados y tratamiento de datos de la Asociación de Municipios Turísticos de Canaria'	7.763	700	8.463	60	1.604	10.127	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.763	263	8.026	41	1.326	9.393	0,01	92,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	222	222	1	22	245	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	111	111	16	130	258	0,00	2,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	103	103	3	14	120	0,00	1,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	105	105	0,00	1,04
'Servicios web avanzados y tratamiento de datos de Gran Canaria Convention Bureau 2023 '	7.763	700	8.463	60	1.604	10.127	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.763	263	8.026	41	1.326	9.393	0,01	92,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	222	222	1	22	245	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	111	111	16	130	258	0,00	2,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	103	103	3	14	120	0,00	1,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	105	105	0,00	1,04

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Servicios web avanzados y tratamiento de datos de XI Foro Internacional de Turismo Maspalomas Costa'	7.763	700	8.463	60	1.604	10.127	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.763	263	8.026	41	1.326	9.393	0,01	92,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	222	222	1	22	245	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	111	111	16	130	258	0,00	2,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	103	103	3	14	120	0,00	1,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	105	105	0,00	1,04
'Medida de 180 muestras para un estudio de acidificación oceánica sobre organismos. '	8.186	752	8.938	45	1.603	10.586	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.186	273	8.459	27	1.310	9.795	0,01	92,53
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	225	225	2	23	250	0,00	2,36
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	180	180	15	139	333	0,00	3,15
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	75	75	1	14	90	0,00	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	111	111	0,00	1,05
'Desarrollo de estudios sobre experiencia de servicio y marketing estratégico para GAIC y a solicitu'	9.304	839	10.143	72	1.922	12.138	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.304	315	9.619	49	1.589	11.258	0,01	92,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	267	267	1	26	294	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	134	134	19	156	309	0,00	2,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	124	124	3	17	144	0,00	1,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	126	126	0,00	1,04

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Servicios web avanzados y tratamiento de datos de Expomeloneras 2023. Mantenimiento de intranet par'	7.763	700	8.463	60	1.604	10.127	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.763	263	8.026	41	1.326	9.393	0,01	92,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	222	222	1	22	245	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	111	111	16	130	258	0,00	2,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	103	103	3	14	120	0,00	1,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	105	105	0,00	1,04
'Servicio de Colaboración Para la Realización de Trabajos de Multiplicación de Especies Por Embriogé'	7.961	715	8.676	5	1.763	10.444	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.961	270	8.231	3	1.479	9.713	0,01	93,00
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	257	257	0	22	280	0,00	2,68
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	68	68	1	135	205	0,00	1,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	119	119	0	14	133	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	107	107	0,00	1,03
'Contrato Menor Para la Contratación del Servicio Consistente en el Informe ¿Presencia de Patógenos '	7.539	960	8.499	139	1.631	10.269	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.539	319	7.858	93	1.333	9.284	0,01	90,41
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	219	219	5	21	245	0,00	2,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	368	368	37	150	555	0,00	5,40
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	54	54	4	15	72	0,00	0,71
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	107	107	0,00	1,04

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Formación bajo la denominación ¿Escuela de Psicología Jurídica¿ '	6.738	540	7.278	51	1.267	8.596	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	6.738	221	6.958	33	1.027	8.018	0,00	93,28
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	195	195	1	17	214	0,00	2,49
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	91	91	15	114	220	0,00	2,56
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	34	34	2	12	48	0,00	0,55
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	91	91	0,00	1,05
'Contrato de asesoramiento y asistencia técnica para identificar los cinco subsistemas o elementos p'	7.850	925	8.774	0	1.702	10.476	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.850	378	8.227	0	1.413	9.640	0,01	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	215	215	0	23	237	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	85	85	0	137	222	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	247	247	0	15	262	0,00	2,50
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	109	109	0,00	1,04
'Impartición del curso de especialista en instrumentación oceanográfica '	9.439	867	10.306	52	1.849	12.207	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.439	315	9.754	31	1.510	11.295	0,01	92,53
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	259	259	3	27	288	0,00	2,36
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	207	207	17	160	384	0,00	3,15
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	86	86	1	16	104	0,00	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	128	128	0,00	1,05

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Análisis toxicológico de contaminantes orgánicos persistentes y elementos inorgánicos en 44 muestra'	8.354	1.055	9.410	36	1.678	11.124	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.354	283	8.637	23	1.362	10.023	0,01	90,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	241	241	1	24	267	0,00	2,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	160	160	11	152	323	0,00	2,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	371	371	1	16	389	0,00	3,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	117	117	0,00	1,05
'Informe de viabilidad del uso de un sistema de control de asistencia '	9.344	902	10.246	0	1.883	12.129	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.344	314	9.658	0	1.548	11.206	0,01	92,39
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	272	272	0	26	299	0,00	2,46
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	99	99	0	159	258	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	217	217	0	16	233	0,00	1,92
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	127	127	0,00	1,04
'Realización de la parte jurídica del informe Implicaciones ético-legales de la generación, conserv'	9.714	792	10.507	6	1.922	12.435	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.714	339	10.053	4	1.581	11.637	0,01	93,59
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	268	268	0	27	296	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	110	110	2	161	272	0,00	2,19
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	75	75	0	16	92	0,00	0,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	130	130	0,00	1,05

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Asesoramiento materia de Derechos Humanos: ¿Sistemas de protección sobre asesoramiento en materia d'	5.744	750	6.494	149	1.209	7.852	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.744	223	5.968	97	975	7.040	0,00	89,66
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	166	166	4	16	187	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	305	305	42	119	466	0,00	5,94
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	55	55	5	12	72	0,00	0,92
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	82	82	0,00	1,05
'Asesoramiento materia de Derechos Humanos: ¿Sistemas de protección sobre asesoramiento en materia d'	5.744	750	6.494	149	1.209	7.852	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.744	223	5.968	97	975	7.040	0,00	89,66
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	166	166	4	16	187	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	305	305	42	119	466	0,00	5,94
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	55	55	5	12	72	0,00	0,92
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	82	82	0,00	1,05
'Proyecto de Investigación y Desarrollo Valoración de la capacidad preventiva y terapéutica de NOVA'	8.263	775	9.038	118	1.954	11.110	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.263	278	8.540	78	1.646	10.264	0,01	92,39
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	276	276	2	22	300	0,00	2,70
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	188	188	33	151	373	0,00	3,35
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	34	34	5	15	54	0,00	0,48
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	113	113	0,00	1,02

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Evaluación técnica del proyecto: 1994/0151/PIDI/85 Seguimiento 2022 REMOTECTRL - NUEVA SOLUCIÓN PAR'	7.812	705	8.517	61	1.614	10.192	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.812	265	8.077	41	1.335	9.453	0,01	92,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	224	224	1	22	247	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	112	112	16	131	259	0,00	2,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	104	104	3	14	121	0,00	1,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	106	106	0,00	1,04
'Asesoramiento materia de Derechos Humanos: ¿Sistemas de protección sobre asesoramiento en materia d'	5.744	750	6.494	149	1.209	7.852	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.744	223	5.968	97	975	7.040	0,00	89,66
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	166	166	4	16	187	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	305	305	42	119	466	0,00	5,94
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	55	55	5	12	72	0,00	0,92
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	82	82	0,00	1,05
'Migrar la tecnología actual de Excel a un entorno de programación más sostenible y ampliar el conju'	9.824	1.006	10.830	0	2.723	13.553	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.824	335	10.158	0	2.352	12.511	0,01	92,31
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	370	370	0	28	399	0,00	2,94
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	188	188	0	173	362	0,00	2,67
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	113	113	0	27	140	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	134	134	0,00	0,99

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Asesoramiento y Asistencia Técnica Para la Identificación y Desarrollo de Posibles Alternativas Es'	9.113	822	9.935	71	1.883	11.889	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.113	309	9.422	48	1.557	11.027	0,01	92,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	261	261	1	26	288	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	131	131	19	153	303	0,00	2,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	121	121	3	17	141	0,00	1,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	124	124	0,00	1,04
'Convenio de Colaboración Entre Canaragua Concesiones, S.A., Aguas de Telde, Gestión Integral del Se'	9.164	1.075	10.238	154	2.692	13.085	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.164	518	9.681	104	2.294	12.079	0,01	92,31
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	281	281	4	26	311	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	186	186	41	214	441	0,00	3,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	90	90	5	23	118	0,00	0,90
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	129	129	0,00	0,98
'Contrato menor Asistencia técnica para la elaboración del Plan de conservación de la seba canaria'	7.631	2.414	10.045	153	1.823	12.021	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.631	255	7.886	80	1.490	9.457	0,01	78,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	226	226	13	26	265	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.632	1.632	58	157	1.847	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	1	2	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	300	300	2	16	318	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	126	126	0,00	1,05

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Elaboración del proyecto estado actual de la desinstitutionalización de la infancia y la adolesce'	6.755	541	7.296	51	1.270	8.617	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	6.755	221	6.976	33	1.030	8.039	0,00	93,28
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	196	196	1	18	214	0,00	2,49
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	91	91	15	114	221	0,00	2,56
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	34	34	2	12	48	0,00	0,55
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	91	91	0,00	1,05
'To conduct a ¿Demand Survey for Ghana Fisherwomen Processing and Distribution Capacity Enhancement ' '	2.923	925	3.848	59	698	4.605	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.923	98	3.021	31	571	3.623	0,00	78,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	87	87	5	10	102	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	625	625	22	60	708	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	115	115	1	6	122	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	48	48	0,00	1,05
'Análisis de Elementos Totales con digestión ácida en 165 muestras de sangre humana FIHMIM Octavio P'	8.354	1.055	9.410	36	1.678	11.124	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.354	283	8.637	23	1.362	10.023	0,01	90,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	241	241	1	24	267	0,00	2,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	160	160	11	152	323	0,00	2,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	371	371	1	16	389	0,00	3,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	117	117	0,00	1,05

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Estudio Entendiendo el turismo arqueológico en Canarias '	7.465	753	8.218	106	1.501	9.824	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.465	322	7.787	71	1.225	9.083	0,01	92,45
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	207	207	3	20	229	0,00	2,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	166	166	29	132	327	0,00	3,33
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	58	58	4	15	76	0,00	0,78
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	103	103	0,00	1,05
'CURSO DE FORMACIÓN: EL IMPACTO EN MENORES DE LA VIOLENCIA DE GÉNERO. III Edición '	8.641	1.128	9.769	224	1.818	11.811	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.641	336	8.977	146	1.466	10.589	0,01	89,66
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	250	250	6	24	281	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	459	459	64	179	702	0,00	5,94
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	82	82	8	18	108	0,00	0,92
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	124	124	0,00	1,05
'Estudio de contaminantes tóxicos persistentes en 78 muestras de sangre de un población con síndrome'	8.354	1.055	9.410	36	1.678	11.124	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.354	283	8.637	23	1.362	10.023	0,01	90,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	241	241	1	24	267	0,00	2,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	160	160	11	152	323	0,00	2,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	371	371	1	16	389	0,00	3,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	117	117	0,00	1,05

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'INFORME Viabilidad legal de autorizar el Uso pretendido en el proyecto Telde III, en las categorías'	9.286	1.182	10.468	172	2.009	12.648	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.286	393	9.679	115	1.642	11.435	0,01	90,41
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	270	270	6	26	302	0,00	2,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	453	453	46	184	683	0,00	5,40
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	66	66	5	18	89	0,00	0,71
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	132	132	0,00	1,04
'Dictamen ¿Elaboración del escrito de preparación de un recurso de casación contra sentencia condena'	8.248	1.050	9.298	152	1.784	11.235	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.248	349	8.597	102	1.458	10.157	0,01	90,41
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	240	240	5	23	268	0,00	2,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	402	402	41	164	607	0,00	5,40
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	59	59	4	16	79	0,00	0,71
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	117	117	0,00	1,04
'Metodología del Uso de Muestreo de Unidades Monetarias (Mum), en el Marco de Feder Regional de las '	9.344	902	10.246	0	1.883	12.129	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.344	314	9.658	0	1.548	11.206	0,01	92,39
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	272	272	0	26	299	0,00	2,46
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	99	99	0	159	258	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	217	217	0	16	233	0,00	1,92
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	127	127	0,00	1,04

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Aplicación web de análisis para la caracterización lingüística de textos en euskera '	7.554	616	8.170	5	1.495	9.669	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.554	263	7.818	3	1.229	9.049	0,01	93,59
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	209	209	0	21	230	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	85	85	1	125	211	0,00	2,19
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	59	59	0	13	71	0,00	0,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	101	101	0,00	1,05
'Análisis de histología y expresión génica para muestras derivadas de ensayo en dorada (Sparus aurat'	7.637	2.416	10.053	153	1.825	12.031	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.637	255	7.893	80	1.492	9.465	0,01	78,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	226	226	13	26	265	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.634	1.634	58	157	1.849	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	1	2	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	300	300	2	16	318	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	126	126	0,00	1,05
'Servicios web avanzados y tratamiento de datos del portal Getajob 2023 '	7.763	700	8.463	60	1.604	10.127	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.763	263	8.026	41	1.326	9.393	0,01	92,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	222	222	1	22	245	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	111	111	16	130	258	0,00	2,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	103	103	3	14	120	0,00	1,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	105	105	0,00	1,04

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Determinación de la expresión de genes codificantes de enzimas antioxidantes de muestras de riñón '	7.637	2.416	10.053	153	1.825	12.031	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.637	255	7.893	80	1.492	9.465	0,01	78,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	226	226	13	26	265	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.634	1.634	58	157	1.849	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	1	2	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	300	300	2	16	318	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	126	126	0,00	1,05
'Determinación de los contenidos de lípidos neutros y polares y su composición en ácidos grasos de m'	7.637	2.416	10.053	153	1.825	12.031	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.637	255	7.893	80	1.492	9.465	0,01	78,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	226	226	13	26	265	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.634	1.634	58	157	1.849	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	1	2	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	300	300	2	16	318	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	126	126	0,00	1,05
'Asesoramiento científico en la publicación de los artículos resultantes del congreso Internacional '	9.011	1.057	10.067	152	2.648	12.867	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.011	509	9.520	102	2.255	11.877	0,01	92,31
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	276	276	4	25	306	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	183	183	40	210	434	0,00	3,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	88	88	5	23	116	0,00	0,90
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	126	126	0,00	0,98

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Servicio de asesoramiento y montaje/ensamblaje red de cobre y prototipo de jaula marina de I+D+i '	8.412	2.661	11.073	168	2.010	13.251	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.412	281	8.693	89	1.643	10.425	0,01	78,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	249	249	14	29	292	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.799	1.799	63	173	2.036	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	2	2	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	330	330	2	18	350	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	139	139	0,00	1,05
'Proyecto de investigación y desarrollo observación por satélite'	8.321	2.632	10.953	167	1.988	13.108	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.321	278	8.599	88	1.625	10.312	0,01	78,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	247	247	14	29	289	0,00	2,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.780	1.780	63	172	2.014	0,00	15,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	2	2	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	327	327	2	17	347	0,00	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	138	138	0,00	1,05
'Contrato Para la Realización de un Estudio Entre The Laboratoire Méditerranéen de Préhistoire Europ'	2.473	195	2.669	19	495	3.183	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.473	85	2.558	14	404	2.976	0,00	93,48
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	68	68	0	6	75	0,00	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	29	29	4	45	78	0,00	2,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	13	13	1	5	19	0,00	0,61
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	33	33	0,00	1,04

Tabla 63. Costes de actividades de investigación aplicada y transferencia (FCPCT) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Estudio sobre extracción de fibra y caracterización mecánica de materiales compuestos a partir de f'	7.809	773	8.582	101	1.922	10.604	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.809	307	8.116	73	1.629	9.817	0,01	92,58
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	229	229	2	21	253	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	106	106	22	144	272	0,00	2,57
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	130	130	3	15	148	0,00	1,40
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	107	107	0,00	1,01

9.5.4.5 Actividades de investigación aplicada y transferencia (FULP)

En el ejercicio 2023, el coste total imputado a las Actividades de investigación aplicada y transferencia desarrolladas a través de la Fundación Universitaria de Las Palmas (FULP) ascendió a 624.993 euros, lo que representa un incremento del 19,7% respecto a 2022, cuando el coste final fue de 522.130 euros. Este crecimiento consolida la tendencia ascendente en la imputación de recursos internos asociados a esta línea de actividad, reflejando tanto la continuidad como la expansión de los proyectos gestionados en colaboración con esta entidad.

Los costes de los proyectos de investigación incluidos en la siguiente tabla contienen los costes de personal determinados conforme a la Regla 23ª del modelo CANOA, así como los costes de las actividades auxiliares y DAG que les corresponde conforme a los criterios establecidos en las fases de imputación. No incluye los costes gestionados por la FULP, ni los ingresos reconocidos por dicha entidad en sus cuentas anuales.

El coste de personal sigue siendo el componente central de esta actividad, con 572.511 euros en 2023 (91,6% del total), frente a los 479.182 euros registrados en 2022. Este incremento de más de 93.000 euros refleja un mayor volumen de dedicación de personal universitario a proyectos canalizados a través de la FULP, o bien una mejora en los sistemas de imputación según el modelo CANOA.

También se observan incrementos en los costes de adquisición de bienes y servicios (15.342 €) y en los servicios exteriores (19.328 €), ambos vinculados al soporte operativo y técnico necesario para la ejecución de las actividades de transferencia. Las amortizaciones calculadas ascienden a 11.095 euros, lo que indica un uso más intensivo de equipamiento universitario. Además, se imputan costes financieros (289 €) y transferencias internas (6.352 €), que aunque de menor cuantía, completan la estructura del coste.

Tabla 64. Costes de actividades de investigación aplicada (FULP) (2022)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DE INVESTIGACION APLICADA Y TRANSFERENCIA (FULP)'	458.313	51.690	510.002	3.479	111.512	624.993	0,39	100
'COSTES DE PERSONAL'	458.313	18.338	476.651	2.268	93.592	572.511	0,36	91,60
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	13.917	13.917	91	1.335	15.342	0,01	2,45
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	9.430	9.430	994	8.904	19.328	0,01	3,09
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	75	76	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	289	289	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	10.004	10.004	125	965	11.095	0,01	1,78
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	6.352	6.352	0,00	1,02
'Estudio de viabilidad y evaluación de medida de distancia con haz de luz'	7.686	789	8.475	0	1.882	10.357	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.686	257	7.943	0	1.592	9.535	0,01	92,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	262	262	0	23	285	0,00	2,75
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	69	69	0	142	211	0,00	2,04
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	201	201	0	15	215	0,00	2,08
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	105	105	0,00	1,01
'Investigación en turismo 2022'	7.391	737	8.128	0	1.723	9.851	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.391	284	7.675	0	1.424	9.099	0,01	92,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	213	213	0	22	235	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	117	117	0	155	272	0,00	2,76
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	124	124	0	15	139	0,00	1,41

Tabla 64. Costes de actividades de investigación aplicada (FULP) (2022)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	101	101	0,00	1,02
'Euro-emotour'	46.106	7.622	53.728	1.392	15.616	70.736	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	46.106	2.328	48.434	925	13.446	62.805	0,04	88,79
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.767	1.767	32	152	1.951	0,00	2,76
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2.383	2.383	384	1.162	3.929	0,00	5,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	31	31	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.144	1.144	51	135	1.331	0,00	1,88
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	682	682	0,00	0,96
'MANTENIMIENTO Y SOPORTE EGEASY ACCUEE'	11.235	1.323	12.558	0	2.675	15.233	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.235	541	11.775	0	2.242	14.017	0,01	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	307	307	0	34	341	0,00	2,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	122	122	0	212	334	0,00	2,19
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	354	354	0	23	377	0,00	2,47
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	155	155	0,00	1,02
'SOPORTE EGE 2020'	11.235	1.323	12.558	0	2.675	15.233	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.235	541	11.775	0	2.242	14.017	0,01	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	307	307	0	34	341	0,00	2,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	122	122	0	212	334	0,00	2,19
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	354	354	0	23	377	0,00	2,47
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	155	155	0,00	1,02
'INVESTIGACION Y DESAROLLO EN TEMAS DE APICULTURA'	9.616	985	10.601	0	2.868	13.469	0,01	100

Tabla 64. Costes de actividades de investigación aplicada (FULP) (2022)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	9.616	328	9.944	0	2.488	12.432	0,01	92,30
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	363	363	0	29	392	0,00	2,91
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	184	184	0	184	368	0,00	2,73
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	110	110	0	29	139	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	131	131	0,00	0,97
'RED CANARIA DE VIGILANCIA SANITARIA'	5.129	525	5.655	0	1.530	7.184	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.129	175	5.304	0	1.327	6.631	0,00	92,30
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	193	193	0	15	209	0,00	2,91
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	98	98	0	98	196	0,00	2,73
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	59	59	0	15	74	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	70	70	0,00	0,97
'ONCOLOGÍA COMPARATIVA CON PACIENTES CANINOS Y FELINOS'	7.393	757	8.150	0	2.205	10.355	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.393	252	7.645	0	1.913	9.558	0,01	92,30
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	279	279	0	22	301	0,00	2,91
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	142	142	0	141	283	0,00	2,73
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	85	85	0	22	107	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	101	101	0,00	0,97
'PLOCAN-SPACEPORT'	9.636	989	10.625	0	2.360	12.985	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.636	322	9.958	0	1.996	11.954	0,01	92,06

Tabla 64. Costes de actividades de investigación aplicada (FULP) (2022)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	328	328	0	29	357	0,00	2,75
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	87	87	0	178	265	0,00	2,04
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	251	251	0	19	270	0,00	2,08
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	131	131	0,00	1,01
'BUENAS PRÁCTICAS ADEJE'	8.281	664	8.945	63	1.729	10.736	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.281	271	8.552	40	1.420	10.013	0,01	93,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	240	240	1	22	264	0,00	2,46
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	111	111	19	152	282	0,00	2,63
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	41	41	2	16	60	0,00	0,56
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	111	111	0,00	1,04
'ASISTENCIA TECNICA OBAM II'	8.328	975	9.303	325	3.313	12.942	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.328	288	8.616	215	2.932	11.763	0,01	90,89
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	302	302	8	25	335	0,00	2,59
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	320	320	91	209	620	0,00	4,79
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	65	65	12	21	98	0,00	0,76
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	119	119	0,00	0,92
'MUJERES MIGRANTES'	8.269	663	8.932	63	1.726	10.721	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.269	271	8.540	40	1.418	9.998	0,01	93,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	240	240	1	22	263	0,00	2,46
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	111	111	19	152	282	0,00	2,63

Tabla 64. Costes de actividades de investigación aplicada (FULP) (2022)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	41	41	2	16	60	0,00	0,56
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	111	111	0,00	1,04
'RESTAURACION ARQUITECTONICA PATRIMONIO RELIGIOSO'	7.083	691	7.774	157	2.793	10.724	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.083	231	7.314	102	2.503	9.918	0,01	92,48
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	202	202	3	20	225	0,00	2,10
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	215	215	46	152	413	0,00	3,85
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	44	44	6	15	65	0,00	0,60
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	98	98	0,00	0,91
'38TH NAMIC PROJECT WEEK'	9.522	1.203	10.725	42	1.913	12.679	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.522	322	9.844	26	1.553	11.424	0,01	90,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	275	275	2	28	304	0,00	2,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	183	183	12	173	368	0,00	2,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	423	423	1	19	443	0,00	3,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	133	133	0,00	1,05
'GESTION CATEDRA DISA'	3.029	355	3.384	51	890	4.325	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.029	171	3.200	34	758	3.992	0,00	92,31
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	93	93	1	9	103	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	62	62	14	71	146	0,00	3,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,04

Tabla 64. Costes de actividades de investigación aplicada (FULP) (2022)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	30	30	2	8	39	0,00	0,90
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	42	42	0,00	0,98
'PENSAMIENTO COMPUTACIONAL'	7.441	764	8.205	0	1.666	9.870	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.441	249	7.690	0	1.398	9.087	0,01	92,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	254	254	0	21	275	0,00	2,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	67	67	0	127	194	0,00	1,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	194	194	0	13	207	0,00	2,10
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	101	101	0,00	1,03
'ASESORAMIENTO CUENTAS ANUALES 1587-17'	7.545	843	8.387	156	1.814	10.358	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.545	250	7.795	96	1.483	9.374	0,01	90,50
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	206	206	6	22	234	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	314	314	50	179	543	0,00	5,24
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	72	72	5	19	96	0,00	0,93
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	106	106	0,00	1,02
'AUDITORIA CUENTAS ANUALES 1588-17'	7.545	843	8.387	156	1.814	10.358	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.545	250	7.795	96	1.483	9.374	0,01	90,50
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	206	206	6	22	234	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	314	314	50	179	543	0,00	5,24
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	72	72	5	19	96	0,00	0,93
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	106	106	0,00	1,02

Tabla 64. Costes de actividades de investigación aplicada (FULP) (2022)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'CONCILIACION DE SALDOS CONTABLES 1589-17'	7.545	843	8.387	156	1.814	10.358	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.545	250	7.795	96	1.483	9.374	0,01	90,50
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	206	206	6	22	234	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	314	314	50	179	543	0,00	5,24
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	72	72	5	19	96	0,00	0,93
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	106	106	0,00	1,02
'FIESTORON 2023'	3.886	388	4.274	0	825	5.099	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.886	149	4.036	0	674	4.710	0,00	92,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	112	112	0	11	123	0,00	2,41
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	61	61	0	76	137	0,00	2,70
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	65	65	0	7	72	0,00	1,42
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	53	53	0,00	1,04
'VIABILIDAD DE USOS DE ADITIVOS COMBUSTIBLES'	615	59	675	0	124	799	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	615	21	636	0	102	738	0,00	92,39
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	18	18	0	2	20	0,00	2,46
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	7	7	0	10	17	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	14	14	0	1	15	0,00	1,92
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	8	8	0,00	1,04
'MAPA EPIDEMIOLOGICO PORTUGAL'	11.332	1.432	12.764	49	2.277	15.090	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.332	384	11.716	32	1.848	13.596	0,01	90,10

Tabla 64. Costes de actividades de investigación aplicada (FULP) (2022)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	327	327	2	33	362	0,00	2,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	218	218	14	206	438	0,00	2,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	503	503	1	22	527	0,00	3,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	159	159	0,00	1,05
'RESTAURACION ARQUITECTONICA ,VALORACION ECONOMICA PATRIMONIO RELIGIOSO'	7.083	691	7.774	157	2.641	10.573	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.083	231	7.314	102	2.364	9.779	0,01	92,49
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	202	202	3	19	224	0,00	2,12
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	215	215	46	141	402	0,00	3,80
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	44	44	6	13	63	0,00	0,60
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	98	98	0,00	0,93
'CAMPO MULTICÉNTRICO SOBRE ENFERMEDAD RESPIRATORIA DE VIAS BAJAS EN GATOS (2ªparte) '	11.332	1.432	12.764	49	2.277	15.090	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.332	384	11.716	32	1.848	13.596	0,01	90,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	327	327	2	33	362	0,00	2,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	218	218	14	206	438	0,00	2,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	503	503	1	22	527	0,00	3,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	159	159	0,00	1,05
'HUELLA DE CARBONO EN INSTALACIONES DE CERVECERA CANARIA'	9.011	1.057	10.067	152	2.648	12.867	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.011	509	9.520	102	2.255	11.877	0,01	92,31

Tabla 64. Costes de actividades de investigación aplicada (FULP) (2022)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	276	276	4	25	306	0,00	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	183	183	40	210	434	0,00	3,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	88	88	5	23	116	0,00	0,90
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	126	126	0,00	0,98
'TOURISM AND WOMEN IN AFRICA 2023'	3.886	388	4.274	0	825	5.099	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.886	149	4.036	0	674	4.710	0,00	92,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	112	112	0	11	123	0,00	2,41
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	61	61	0	76	137	0,00	2,70
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	65	65	0	7	72	0,00	1,42
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	53	53	0,00	1,04
'MIGRACION INDUSTRIA'	11.235	1.323	12.558	0	2.436	14.994	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.235	541	11.775	0	2.022	13.798	0,01	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	307	307	0	32	339	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	122	122	0	196	318	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	354	354	0	21	374	0,00	2,50
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	155	155	0,00	1,04
'MIGRACIÓN CTCLCCyPT'	11.235	1.323	12.558	0	2.436	14.994	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.235	541	11.775	0	2.022	13.798	0,01	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	307	307	0	32	339	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	122	122	0	196	318	0,00	2,12

Tabla 64. Costes de actividades de investigación aplicada (FULP) (2022)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	354	354	0	21	374	0,00	2,50
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	155	155	0,00	1,04
'NECESIDADES ESPECIALISTAS'	6.286	601	6.887	86	1.278	8.252	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	6.286	207	6.493	54	1.044	7.591	0,00	91,99
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	171	171	3	17	191	0,00	2,31
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	172	172	27	115	313	0,00	3,79
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	51	51	3	12	66	0,00	0,80
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	86	86	0,00	1,05
'REGISTRO GASES FUORADOS'	11.235	1.323	12.558	0	2.436	14.994	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.235	541	11.775	0	2.022	13.798	0,01	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	307	307	0	32	339	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	122	122	0	196	318	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	354	354	0	21	374	0,00	2,50
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	155	155	0,00	1,04
'PROMOCIÓN LA PALMA'	7.391	737	8.128	0	1.568	9.696	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.391	284	7.675	0	1.282	8.957	0,01	92,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	213	213	0	21	234	0,00	2,41
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	117	117	0	145	261	0,00	2,70
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05

Tabla 64. Costes de actividades de investigación aplicada (FULP) (2022)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	124	124	0	14	138	0,00	1,42
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	101	101	0,00	1,04
'MANTENIMIENTO Y SOPORTE TÉCNICO ACCUEE'	11.235	1.323	12.558	0	2.436	14.994	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.235	541	11.775	0	2.022	13.798	0,01	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	307	307	0	32	339	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	122	122	0	196	318	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	354	354	0	21	374	0,00	2,50
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	155	155	0,00	1,04
'MANTENIMIENTO Y MEJORA DE LOS SISTEMAS DESARROLLADOS FRUTTMAC'	11.235	1.323	12.558	0	2.436	14.994	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.235	541	11.775	0	2.022	13.798	0,01	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	307	307	0	32	339	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	122	122	0	196	318	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	354	354	0	21	374	0,00	2,50
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	155	155	0,00	1,04
'MONITORIZACION LA GRACIOSA'	17.203	2.021	19.224	234	3.831	23.289	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	17.203	600	17.803	151	3.193	21.146	0,01	90,80
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	522	522	6	50	579	0,00	2,49
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	545	545	69	301	915	0,00	3,93
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	11	11	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	354	354	9	33	395	0,00	1,70

Tabla 64. Costes de actividades de investigación aplicada (FULP) (2022)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	241	241	0,00	1,03
'AGENDA DE TRANSICION ENERGÉTICA'	11.235	1.323	12.558	0	2.436	14.994	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.235	541	11.775	0	2.022	13.798	0,01	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	307	307	0	32	339	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	122	122	0	196	318	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	354	354	0	21	374	0,00	2,50
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	155	155	0,00	1,04
'MANTENIMIENTO EGEASY HACIENDA 2023'	11.235	1.323	12.558	0	2.436	14.994	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.235	541	11.775	0	2.022	13.798	0,01	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	307	307	0	32	339	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	122	122	0	196	318	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	354	354	0	21	374	0,00	2,50
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	155	155	0,00	1,04
'MANTENIMIENTO CONSEJRIA ECONOMIA'	11.235	1.323	12.558	0	2.436	14.994	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.235	541	11.775	0	2.022	13.798	0,01	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	307	307	0	32	339	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	122	122	0	196	318	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	354	354	0	21	374	0,00	2,50
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	155	155	0,00	1,04
'MONITOREO GEODÉSICO ESTACION RAEGE TEMISAS'	39.947	3.855	43.801	0	8.052	51.853	0,03	100

Tabla 64. Costes de actividades de investigación aplicada (FULP) (2022)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	39.947	1.342	41.289	0	6.618	47.907	0,03	92,39
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.164	1.164	0	113	1.277	0,00	2,46
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	422	422	0	679	1.101	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	25	25	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	927	927	0	69	995	0,00	1,92
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	542	542	0,00	1,04
'FORMACION ANALISIS DE ZONOSIS'	5.129	525	5.655	0	1.422	7.077	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.129	175	5.304	0	1.228	6.532	0,00	92,31
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	193	193	0	15	208	0,00	2,94
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	98	98	0	91	189	0,00	2,67
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	59	59	0	14	73	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	70	70	0,00	0,99
'GEM 2023'	7.865	785	8.650	0	1.669	10.318	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.865	302	8.167	0	1.364	9.532	0,01	92,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	226	226	0	23	249	0,00	2,41
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	124	124	0	154	278	0,00	2,70
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	132	132	0	15	147	0,00	1,42
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	107	107	0,00	1,04
'OFICINA DE CONVIVENCIA'	7.517	603	8.120	57	1.413	9.590	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.517	246	7.763	37	1.146	8.946	0,01	93,28
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	218	218	1	19	239	0,00	2,49

Tabla 64. Costes de actividades de investigación aplicada (FULP) (2022)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	101	101	17	127	245	0,00	2,56
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	38	38	2	13	53	0,00	0,55
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	101	101	0,00	1,05
'INVESTIGACIÓN TURISMO 2023'	7.391	737	8.128	0	1.568	9.696	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.391	284	7.675	0	1.282	8.957	0,01	92,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	213	213	0	21	234	0,00	2,41
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	117	117	0	145	261	0,00	2,70
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	124	124	0	14	138	0,00	1,42
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	101	101	0,00	1,04
'OBSERVATORIO DEL EMPRENDIMIENTO 2023'	7.865	785	8.650	0	1.669	10.318	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.865	302	8.167	0	1.364	9.532	0,01	92,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	226	226	0	23	249	0,00	2,41
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	124	124	0	154	278	0,00	2,70
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	132	132	0	15	147	0,00	1,42
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	107	107	0,00	1,04
'PROMOCION PARA LA PARTICIPACION CIUDADANA'	7.517	603	8.120	57	1.413	9.590	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.517	246	7.763	37	1.146	8.946	0,01	93,28
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	218	218	1	19	239	0,00	2,49
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	101	101	17	127	245	0,00	2,56
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01

Tabla 64. Costes de actividades de investigación aplicada (FULP) (2022)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	38	38	2	13	53	0,00	0,55
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	101	101	0,00	1,05
'YACIMIENTOS BUENAVISTA Y EL BEBEDERO 2023'	9.773	772	10.545	75	1.957	12.577	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.773	335	10.108	54	1.595	11.756	0,01	93,48
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	269	269	1	25	296	0,00	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	115	115	17	177	310	0,00	2,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	53	53	3	21	76	0,00	0,61
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	131	131	0,00	1,04
'PROGRAMA FORMATIVO-EXPERENCIAL 20POSGRADUADOS'	7.391	737	8.128	0	1.568	9.696	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.391	284	7.675	0	1.282	8.957	0,01	92,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	213	213	0	21	234	0,00	2,41
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	117	117	0	145	261	0,00	2,70
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	124	124	0	14	138	0,00	1,42
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	101	101	0,00	1,04

9.5.4.6 Líneas de investigación activas

En el ejercicio 2023, el coste final imputado a las Líneas de investigación activas ascendió a 31.674.532 euros, lo que supone un incremento del 16,4% respecto a 2022, cuando se alcanzaron los 27.220.750 euros. Esta evolución confirma la consolidación del esfuerzo investigador en la ULPGC, reflejando tanto un mayor volumen de actividad como una mejora en los sistemas de imputación contable conforme al modelo CANOA.

El coste recogido en las Líneas de Investigación Activa (LIA) corresponde a las horas de dedicación a investigación que no se pueden distribuir a las actividades de investigación específicas que se contemplan en este documento. Por tanto, esta categoría agrupa el coste de personal de actividades de investigación inespecíficas y, adicionalmente, incorpora los costes de actividades auxiliares, DAG y otros elementos indirectos conforme a los criterios establecidos en las distintas fases de reparto del modelo CANOA.

A este respecto, el coste de las LIA de cada PDI se imputa al departamento o instituto de investigación al que pertenezca su grupo de investigación. En los casos en que el PDI no esté adscrito a ningún grupo, la imputación se realiza directamente al departamento correspondiente. Este criterio permite asignar de forma estructurada y representativa los recursos vinculados a la investigación individual o básica no asociada a proyectos específicos, mejorando la trazabilidad de los recursos comprometidos por unidad organizativa.

El coste de personal sigue siendo el componente principal, con 28.661.436 euros, lo que representa el 90,49% del coste total, cifra coherente con el carácter intensivo en conocimiento del sistema universitario. Este importe refleja la dedicación investigadora del PDI en tareas de desarrollo de líneas propias, formación de nuevos investigadores y contribuciones al avance científico general, sin vinculación directa a contratos, convocatorias o proyectos específicos.

La estructura de investigación de la ULPGC se articula en torno a dos grandes ejes organizativos: los departamentos y los institutos universitarios de investigación. En el ejercicio 2023, los departamentos agrupan un total de 43 grupos de investigación con 241 investigadores, mientras que los institutos concentran 74 grupos y 437 investigadores. Esta distribución pone de manifiesto una notable diferencia en la

capacidad investigadora de ambos tipos de unidades: los institutos aglutinan más del 63% de los grupos y cerca del 65% del personal investigador, lo que refleja su papel predominante en la producción científica de la universidad. Aunque los departamentos siguen desempeñando un rol relevante —especialmente en áreas como ingeniería, humanidades y ciencias jurídicas—, los institutos constituyen el núcleo central de la actividad investigadora, caracterizándose por una mayor especialización, concentración de recursos y orientación hacia proyectos de I+D competitivos.

Dentro de la estructura investigadora de la ULPGC, los institutos universitarios de investigación concentran una parte sustancial del personal investigador vinculado a grupos consolidados. A la cabeza se sitúa el Instituto Universitario de Investigaciones Biomédicas y Sanitarias (IUIBS), que destaca por su dimensión y capacidad científica, con 83 investigadores distribuidos en 11 grupos. Le siguen el Instituto Universitario de Estudios Ambientales y Recursos Naturales (IUNAT), con 52 investigadores en 8 grupos, y el Instituto Universitario de Ciencia y Técnicas Cibernéticas (CIBER), que reúne a 44 investigadores organizados en 7 grupos. Muy próximos en tamaño se encuentran el Instituto Universitario de Análisis y Aplicaciones Textuales (IATEXT), con 43 investigadores, y el Instituto Universitario de Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (IUSA), con 38. También presentan una actividad destacada el Instituto para el Desarrollo y la Innovación en las Comunicaciones (IDeTIC), con 36 investigadores, y los institutos SIANI (Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería) y TIDES (Turismo y Desarrollo Sostenible), ambos con 33 investigadores. Les siguen el IU-ECOQUA (Acuicultura Sostenible y Ecosistemas Marinos), con 32, y el IUMA (Microelectrónica Aplicada), con 26. Finalmente, el IOCAG (Oceanografía y Cambio Global), aunque presenta una estructura de 7 grupos, cuenta con 17 investigadores en sus equipos de investigación. Esta distribución confirma que los institutos constituyen el pilar central de la investigación en la ULPGC, con un notable grado de especialización y una elevada concentración de recursos humanos en áreas estratégicas.

Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'LINEAS DE INVESTIGACION ACTIVAS'	21.930.052	2.808.847	24.738.898	395.037	6.540.597	31.674.532	19,69	100
'COSTES DE PERSONAL'	21.930.052	865.796	22.795.848	260.656	5.604.932	28.661.436	17,81	90,49
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	710.586	710.586	11.003	66.839	788.429	0,49	2,49
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	797.401	797.401	109.746	483.612	1.390.759	0,86	4,39
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	110	110	27	3.673	3.810	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	14.122	14.122	0,01	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	434.953	434.953	13.606	56.507	505.066	0,31	1,59
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	310.910	310.910	0,19	0,98
'LIA D. ARTE, CIUDAD Y TERRITORIO'	147.410	12.800	160.210	2.021	40.778	203.010	0,13	100
'COSTES DE PERSONAL'	147.410	4.820	152.230	1.295	34.949	188.474	0,12	92,84
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	4.114	4.114	47	409	4.570	0,00	2,25
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	3.348	3.348	601	2.993	6.942	0,00	3,42
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	24	24	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	91	91	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	518	518	78	305	901	0,00	0,44
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2.007	2.007	0,00	0,99
'LIA DEPARTAMENTO DE GEOGRAFÍA'	6.339	551	6.890	78	1.563	8.530	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	6.339	250	6.589	55	1.302	7.947	0,00	93,16
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	171	171	1	18	190	0,00	2,22
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	80	80	18	139	237	0,00	2,78
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	50	50	3	13	66	0,00	0,77
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	86	86	0,00	1,01

Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'LIA D. CARTOGR.Y EXP. GRAF. EN INGENIERIA'	19.409	1.530	20.939	212	5.217	26.368	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	19.409	628	20.036	141	4.450	24.628	0,02	93,40
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	529	529	5	53	588	0,00	2,23
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	286	286	58	391	735	0,00	2,79
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	12	12	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	88	88	8	46	141	0,00	0,53
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	262	262	0,00	0,99
'LIA D. CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS'	164.973	15.333	180.306	1.628	37.577	219.511	0,14	100
'COSTES DE PERSONAL'	164.973	5.418	170.392	1.080	31.147	202.619	0,13	92,30
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	4.605	4.605	58	455	5.118	0,00	2,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.280	4.280	441	3.250	7.970	0,00	3,63
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	27	27	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	102	102	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.029	1.029	49	346	1.424	0,00	0,65
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2.251	2.251	0,00	1,03
'LIA D. CIENCIAS CLINICAS'	58.405	5.951	64.356	777	13.727	78.859	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	58.405	2.412	60.817	522	11.410	72.749	0,05	92,25
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.788	1.788	19	163	1.969	0,00	2,50
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.294	1.294	208	1.182	2.684	0,00	3,40
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	10	10	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	37	37	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	457	457	28	120	605	0,00	0,77
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	806	806	0,00	1,02

Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'LIA D. CIENCIAS HISTORICAS'	444.213	35.101	479.314	3.412	98.163	580.889	0,36	100
'COSTES DE PERSONAL'	444.213	15.235	459.448	2.437	80.939	542.823	0,34	93,45
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	12.222	12.222	56	1.209	13.487	0,01	2,32
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5.229	5.229	795	8.677	14.701	0,01	2,53
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	71	71	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	271	271	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.414	2.414	125	1.025	3.565	0,00	0,61
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	5.971	5.971	0,00	1,03
'LIA D. CIENCIAS JURIDICAS BASICAS'	556.420	72.614	629.035	14.428	129.347	772.809	0,48	100
'COSTES DE PERSONAL'	556.420	21.641	578.062	9.409	105.652	693.123	0,43	89,69
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	16.121	16.121	412	1.621	18.154	0,01	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	29.547	29.547	4.106	12.368	46.021	0,03	5,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	94	95	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	362	362	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	5.305	5.305	500	1.289	7.094	0,00	0,92
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	7.960	7.960	0,00	1,03
'LIA D. DERECHO PUBLICO'	287.202	36.572	323.773	5.308	68.410	397.492	0,25	100
'COSTES DE PERSONAL'	287.202	12.164	299.365	3.544	56.526	359.435	0,22	90,43
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	8.354	8.354	191	826	9.371	0,01	2,36
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	14.013	14.013	1.418	6.130	21.561	0,01	5,42
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	48	49	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	185	185	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.041	2.041	155	625	2.821	0,00	0,71
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	4.071	4.071	0,00	1,02

Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'LIA D. CONSTRUCCION ARQUITECTONICA'	36.657	3.578	40.235	814	14.454	55.502	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	36.657	1.194	37.851	527	12.952	51.330	0,03	92,48
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.045	1.045	16	104	1.166	0,00	2,10
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.112	1.112	238	784	2.135	0,00	3,85
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	23	23	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	227	227	32	76	335	0,00	0,60
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	508	508	0,00	0,91
'LIA D. DIDACTICAS ESPECIFICAS'	202.503	15.031	217.534	1.497	46.049	265.081	0,16	100
'COSTES DE PERSONAL'	202.503	6.654	209.157	1.037	38.481	248.676	0,15	93,81
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	5.779	5.779	28	547	6.355	0,00	2,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.865	1.865	376	3.732	5.973	0,00	2,25
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	32	32	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	123	123	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	733	733	55	425	1.213	0,00	0,46
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2.709	2.709	0,00	1,02
'LIA D. ECONOMIA FINANCIERA Y CONTABILIDAD'	4.275	276	4.550	0	1.053	5.604	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.275	138	4.413	0	869	5.282	0,00	94,27
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	110	110	0	12	122	0,00	2,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	20	20	0	101	121	0,00	2,16
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	8	8	0	11	19	0,00	0,34
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	56	56	0,00	1,00

Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'LIA D.METODOS CUANTITATIVOS EN ECONOMIA Y G'	321.150	30.715	351.865	4.415	72.098	428.378	0,27	100
'COSTES DE PERSONAL'	321.150	10.584	331.734	2.750	59.549	394.033	0,24	91,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	8.748	8.748	143	894	9.785	0,01	2,28
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	8.768	8.768	1.368	6.320	16.457	0,01	3,84
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	52	53	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	200	200	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.615	2.615	154	676	3.444	0,00	0,80
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	4.407	4.407	0,00	1,03
'LIA D. DE ANALISIS ECONOMICO APLICADO'	519.340	52.370	571.710	7.345	115.466	694.521	0,43	100
'COSTES DE PERSONAL'	519.340	22.415	541.755	4.913	95.343	642.011	0,40	92,44
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	14.371	14.371	196	1.445	16.013	0,01	2,31
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	11.579	11.579	1.983	9.956	23.519	0,01	3,39
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	85	85	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	325	325	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	4.005	4.005	252	1.149	5.406	0,00	0,78
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	7.163	7.163	0,00	1,03
'LIA D. ECONOMIA Y DIRECCION DE EMPRESA'	189.315	17.401	206.716	3.046	42.565	252.327	0,16	100
'COSTES DE PERSONAL'	189.315	6.282	195.597	1.990	35.213	232.800	0,14	92,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	5.209	5.209	76	524	5.809	0,00	2,30
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.423	4.423	868	3.645	8.937	0,01	3,54
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	31	31	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	118	118	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.487	1.487	112	439	2.038	0,00	0,81
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2.595	2.595	0,00	1,03

Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'LIA D. EDUCACION'	367.550	26.786	394.336	2.458	80.218	477.011	0,30	100
'COSTES DE PERSONAL'	367.550	12.029	379.578	1.897	65.948	447.424	0,28	93,80
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	9.967	9.967	66	999	11.032	0,01	2,31
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2.931	2.931	430	7.337	10.699	0,01	2,24
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	58	58	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	223	223	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.859	1.859	64	745	2.668	0,00	0,56
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	4.908	4.908	0,00	1,03
'LIA D. EDUCACION FISICA'	57.993	4.496	62.489	258	13.621	76.368	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	57.993	1.959	59.952	163	11.416	71.530	0,04	93,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.590	1.590	8	157	1.755	0,00	2,30
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	645	645	78	1.108	1.832	0,00	2,40
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	35	35	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	302	302	9	119	430	0,00	0,56
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	776	776	0,00	1,02
'LIA D. INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA'	252.375	26.701	279.076	7.449	87.483	374.008	0,23	100
'COSTES DE PERSONAL'	252.375	8.550	260.925	4.888	75.913	341.726	0,21	91,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	7.647	7.647	139	742	8.529	0,01	2,28
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	9.019	9.019	2.124	6.404	17.546	0,01	4,69
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	42	42	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	161	161	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.485	1.485	297	677	2.459	0,00	0,66
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	3.544	3.544	0,00	0,95

Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'LIA D. INGENIERÍA TELEMÁTICA'	37.033	4.462	41.496	797	14.089	56.382	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	37.033	1.839	38.873	514	12.407	51.794	0,03	91,86
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.102	1.102	17	109	1.228	0,00	2,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.232	1.232	235	919	2.386	0,00	4,23
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	24	24	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	289	289	31	101	421	0,00	0,75
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	523	523	0,00	0,93
'LIA D. SEÑALES Y COMUNICACIONES'	139.898	14.578	154.476	3.802	40.001	198.279	0,12	100
'COSTES DE PERSONAL'	139.898	4.623	144.520	2.480	34.291	181.292	0,11	91,43
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	4.471	4.471	67	399	4.937	0,00	2,49
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.576	4.576	1.100	2.954	8.629	0,01	4,35
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	10	10	0	23	34	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	89	89	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	899	899	155	287	1.341	0,00	0,68
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.958	1.958	0,00	0,99
'LIA D.BIOQUÍMICA,BIOLOGÍA MOLECULAR Y FISIO'	48.919	3.158	52.077	0	9.390	61.466	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	48.919	1.583	50.502	0	7.634	58.136	0,04	94,58
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.259	1.259	0	129	1.388	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	224	224	0	861	1.085	0,00	1,77
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	29	29	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	92	92	0	84	176	0,00	0,29
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	644	644	0,00	1,05

Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'LIA D. ENFERMERIA'	176.776	26.353	203.130	2.537	46.178	251.844	0,16	100
'COSTES DE PERSONAL'	176.776	11.868	188.644	1.626	38.513	228.783	0,14	90,84
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	6.482	6.482	58	518	7.059	0,00	2,80
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6.696	6.696	754	3.962	11.411	0,01	4,53
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	30	30	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	116	116	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.308	1.308	98	495	1.901	0,00	0,75
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2.544	2.544	0,00	1,01
'LIA D. EXPRESION GRAF. Y PROJ. ARQUITECT.'	282.146	25.121	307.267	4.895	74.379	386.541	0,24	100
'COSTES DE PERSONAL'	282.146	10.110	292.256	3.370	63.178	358.804	0,22	92,82
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	7.688	7.688	154	787	8.629	0,01	2,23
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6.304	6.304	1.224	5.767	13.295	0,01	3,44
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	46	46	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	175	175	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.018	1.018	148	564	1.730	0,00	0,45
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	3.861	3.861	0,00	1,00
'LIA D. F. HISP. CLÁSICA Y EST.ÁRABES Y ORIENTAL'	594.772	45.662	640.434	3.870	128.256	772.560	0,48	100
'COSTES DE PERSONAL'	594.772	20.289	615.061	2.657	105.754	723.472	0,45	93,65
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	15.926	15.926	52	1.608	17.586	0,01	2,28
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6.850	6.850	1.004	11.234	19.088	0,01	2,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	94	94	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	362	362	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.597	2.597	157	1.234	3.988	0,00	0,52
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	7.970	7.970	0,00	1,03

Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'LIA D. FILOLOGIA MODERNA, TRADUCCIÓN E INTER'	903.026	72.161	975.187	8.519	205.492	1.189.198	0,74	100
'COSTES DE PERSONAL'	903.026	29.679	932.706	5.913	170.898	1.109.517	0,69	93,30
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	25.267	25.267	142	2.458	27.866	0,02	2,34
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	11.031	11.031	2.139	17.283	30.454	0,02	2,56
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	144	144	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	553	553	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	6.184	6.184	324	1.988	8.496	0,01	0,71
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	12.169	12.169	0,01	1,02
'LIA D. FISICA'	170.407	17.340	187.746	4.325	48.041	240.112	0,15	100
'COSTES DE PERSONAL'	170.407	6.166	176.573	2.831	41.119	220.523	0,14	91,84
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	5.004	5.004	91	485	5.580	0,00	2,32
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.657	4.657	1.235	3.544	9.436	0,01	3,93
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	28	28	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	108	108	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.512	1.512	168	381	2.060	0,00	0,86
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2.376	2.376	0,00	0,99
'LIA D. INFORMATICA Y SISTEMAS'	170.727	17.473	188.200	2.810	57.885	248.895	0,15	100
'COSTES DE PERSONAL'	170.727	5.591	176.319	1.765	50.969	229.053	0,14	92,03
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	4.810	4.810	88	481	5.380	0,00	2,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5.660	5.660	858	3.583	10.101	0,01	4,06
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	28	28	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	107	107	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.411	1.411	98	353	1.862	0,00	0,75
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2.363	2.363	0,00	0,95

Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'LIA D. INGENIERIA CIVIL'	70.158	7.392	77.550	1.948	25.803	105.301	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	70.158	2.354	72.512	1.298	22.620	96.430	0,06	91,58
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.284	2.284	48	206	2.538	0,00	2,41
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2.116	2.116	533	1.735	4.384	0,00	4,16
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	12	12	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	45	45	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	637	637	70	202	909	0,00	0,86
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	983	983	0,00	0,93
'LIA D. INGENIERIA DE PROCESOS'	302.792	45.913	348.704	9.356	121.112	479.172	0,30	100
'COSTES DE PERSONAL'	302.792	19.206	321.997	6.499	106.207	434.704	0,27	90,72
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	10.384	10.384	252	941	11.577	0,01	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	8.884	8.884	2.303	8.320	19.507	0,01	4,07
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	52	53	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	201	201	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	7.438	7.438	301	961	8.700	0,01	1,82
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	4.429	4.429	0,00	0,92
'LIA D. INGENIERIA ELECTRICA'	22.433	2.037	24.470	365	7.433	32.268	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	22.433	728	23.161	239	6.400	29.800	0,02	92,35
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	671	671	8	65	744	0,00	2,31
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	490	490	104	580	1.174	0,00	3,64
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	14	14	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	148	148	14	63	225	0,00	0,70
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	307	307	0,00	0,95

Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'LIA D. INGENIERIA MECANICA'	381.035	37.693	418.728	4.918	101.844	525.490	0,33	100
'COSTES DE PERSONAL'	381.035	14.976	396.010	3.549	86.867	486.427	0,30	92,57
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	11.191	11.191	121	1.062	12.374	0,01	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5.174	5.174	1.094	7.571	13.838	0,01	2,63
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	62	62	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	238	238	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	6.353	6.353	154	803	7.311	0,00	1,39
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	5.241	5.241	0,00	1,00
'LIA D. MATEMATICAS'	424.475	48.989	473.464	4.632	91.925	570.021	0,35	100
'COSTES DE PERSONAL'	424.475	25.774	450.249	2.875	75.239	528.364	0,33	92,69
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	11.741	11.741	153	1.196	13.090	0,01	2,30
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	9.603	9.603	1.443	8.372	19.418	0,01	3,41
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	70	70	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	269	269	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.871	1.871	161	865	2.896	0,00	0,51
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	5.914	5.914	0,00	1,04
'LIA D. MORFOLOGIA'	159.784	13.474	173.258	1.553	47.346	222.157	0,14	100
'COSTES DE PERSONAL'	159.784	5.332	165.116	1.053	40.936	207.105	0,13	93,22
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	5.076	5.076	28	440	5.544	0,00	2,50
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2.477	2.477	412	3.319	6.208	0,00	2,79
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	26	26	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	98	98	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	590	590	60	365	1.014	0,00	0,46
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2.162	2.162	0,00	0,97

Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'LIA PATOLOGIA ANIMAL Y PRODUCCION'	459.372	43.090	502.461	6.564	118.365	627.391	0,39	100
'COSTES DE PERSONAL'	459.372	15.429	474.801	4.335	100.411	579.547	0,36	92,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	15.323	15.323	127	1.278	16.728	0,01	2,67
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	10.459	10.459	1.844	9.085	21.388	0,01	3,41
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	74	75	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	286	286	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.879	1.879	257	934	3.070	0,00	0,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	6.297	6.297	0,00	1,00
'LIA D. PSICOLOGIA Y SOCIOLOGIA'	324.352	26.001	350.353	2.459	67.711	420.523	0,26	100
'COSTES DE PERSONAL'	324.352	10.616	334.968	1.575	55.624	392.167	0,24	93,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	9.394	9.394	57	879	10.331	0,01	2,46
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.366	4.366	732	5.953	11.052	0,01	2,63
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	52	52	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	198	198	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.625	1.625	95	640	2.360	0,00	0,56
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	4.364	4.364	0,00	1,04
'LIA D. QUIMICA'	87.497	10.248	97.745	3.415	34.810	135.970	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	87.497	3.022	90.518	2.255	30.809	123.582	0,08	90,89
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	3.175	3.175	82	263	3.520	0,00	2,59
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	3.363	3.363	953	2.200	6.516	0,00	4,79
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	15	15	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	57	57	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	687	687	125	216	1.028	0,00	0,76
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.251	1.251	0,00	0,92

Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'LIA INSTITUTO UNIV. DE CC. Y TÉCNICAS CIBER'	1.514.566	178.031	1.692.596	36.988	397.592	2.127.176	1,32	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.514.566	52.541	1.567.106	24.470	336.135	1.927.712	1,20	90,62
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	46.095	46.095	741	4.672	51.509	0,03	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	50.184	50.184	10.342	30.132	90.658	0,06	4,26
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	2	253	255	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	972	972	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	29.210	29.210	1.433	4.033	34.676	0,02	1,63
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	21.395	21.395	0,01	1,01
'LIA INSTITUTO UNIV. DE MICROELECTRÓNICA APL'	1.055.707	108.361	1.164.068	0	258.550	1.422.618	0,88	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.055.707	35.287	1.090.994	0	218.655	1.309.649	0,81	92,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	35.980	35.980	0	3.129	39.109	0,02	2,75
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	9.542	9.542	0	19.501	29.043	0,02	2,04
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	170	170	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	654	654	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	27.552	27.552	0	2.041	29.593	0,02	2,08
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	14.400	14.400	0,01	1,01
'LIA I.U.SISTEMAS INTEL.EN APLIC. NUMERICAS'	1.166.132	137.362	1.303.494	0	277.666	1.581.160	0,98	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.166.132	56.113	1.222.245	0	232.706	1.454.951	0,90	92,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	31.871	31.871	0	3.504	35.376	0,02	2,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	12.672	12.672	0	22.013	34.684	0,02	2,19
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	190	191	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	732	732	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	36.706	36.706	0	2.395	39.101	0,02	2,47
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	16.124	16.124	0,01	1,02

Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'LIA I.U. SANIDAD ANIMAL Y SEG. ALIMENTARIA'	1.075.010	116.574	1.191.583	0	322.319	1.513.903	0,94	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.075.010	36.617	1.111.627	0	279.630	1.391.257	0,86	91,90
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	40.536	40.536	0	3.259	43.794	0,03	2,89
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	26.383	26.383	0	20.636	47.018	0,03	3,11
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	22	22	0	174	196	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	670	670	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	13.016	13.016	0	3.211	16.227	0,01	1,07
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	14.740	14.740	0,01	0,97
'LIA IU PARA DESAR E INNVCIÓN EN COMUCACIONES'	938.632	90.578	1.029.210	0	208.834	1.238.044	0,77	100
'COSTES DE PERSONAL'	938.632	31.543	970.175	0	173.498	1.143.673	0,71	92,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	27.349	27.349	0	2.766	30.115	0,02	2,43
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	9.912	9.912	0	17.308	27.221	0,02	2,20
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	150	150	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	578	578	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	21.773	21.773	0	1.802	23.575	0,01	1,90
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	12.731	12.731	0,01	1,03
'LIA I.U. DE TURISMO Y DESARROLLO SOSTENIBLE'	1.262.262	145.642	1.407.905	9.883	317.012	1.734.800	1,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.262.262	48.994	1.311.257	6.329	264.113	1.581.698	0,98	91,17
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	40.379	40.379	231	3.861	44.471	0,03	2,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	31.140	31.140	2.942	27.572	61.654	0,04	3,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	207	208	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	797	797	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	25.129	25.129	381	2.924	28.433	0,02	1,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	17.538	17.538	0,01	1,01

Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'LIA INSTITUTO OCEANOGRÁFICO Y CAMBIO GLOBAL'	962.448	88.425	1.050.872	5.317	208.656	1.264.845	0,79	100
'COSTES DE PERSONAL'	962.448	32.121	994.568	3.155	172.438	1.170.162	0,73	92,51
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	26.411	26.411	269	2.838	29.517	0,02	2,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	21.105	21.105	1.749	17.721	40.576	0,03	3,21
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	154	155	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	593	593	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	8.788	8.788	143	1.846	10.777	0,01	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	13.065	13.065	0,01	1,03
'LIA I.U DE ANÁLISIS Y APLICACIONES TEXTUALES'	1.296.437	105.754	1.402.191	771	283.263	1.686.225	1,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.296.437	45.211	1.341.647	485	235.458	1.577.591	0,98	93,56
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	35.830	35.830	63	3.765	39.658	0,02	2,35
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	14.651	14.651	218	23.260	38.130	0,02	2,26
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	205	205	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	788	788	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	10.062	10.062	5	2.431	12.498	0,01	0,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	17.355	17.355	0,01	1,03
'LIA IU INVESTIGACIONES BIOMÉDICAS Y SANITAR.'	2.087.032	513.453	2.600.485	124.203	1.177.413	3.902.101	2,43	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.087.032	95.496	2.182.528	83.085	1.053.765	3.319.378	2,06	85,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	99.069	99.069	3.411	7.715	110.195	0,07	2,82
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	189.508	189.508	33.485	70.767	293.761	0,18	7,53
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	8	399	407	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1.531	1.531	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	129.378	129.378	4.215	9.532	143.124	0,09	3,67
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	33.705	33.705	0,02	0,86

Tabla 65. Costes de Líneas de Investigación Activas (LIA) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'LIA I.U. DE ACUICULTURA SOSTENIBLE Y ECOSIST'	785.855	306.978	1.092.833	71.098	463.443	1.627.374	1,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	785.855	29.387	815.241	44.900	414.422	1.274.563	0,79	78,32
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	31.514	31.514	2.583	3.300	37.398	0,02	2,30
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	205.726	205.726	21.339	26.944	254.009	0,16	15,61
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	73	73	8	170	251	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	654	654	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	40.278	40.278	2.268	3.554	46.101	0,03	2,83
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	14.398	14.398	0,01	0,88
'LIA I.U.ESTUDIOS AMBIENTALES Y RECURSOS NATU'	1.394.845	198.736	1.593.581	24.867	518.000	2.136.448	1,33	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.394.845	80.925	1.475.770	16.750	452.173	1.944.693	1,21	91,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	51.933	51.933	700	4.544	57.177	0,04	2,68
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	33.976	33.976	6.590	36.000	76.566	0,05	3,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	2	237	239	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	909	909	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	31.902	31.902	825	4.116	36.843	0,02	1,72
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	20.020	20.020	0,01	0,94

9.5.4.7 Dirección y defensa de tesis doctorales

Se incluye los costes relacionados con la dirección de la tesis con lectura en 2023, determinado conforme a las horas establecidas en la Regla 23ª. También incluye los costes de defensa directamente atribuibles a las mismas, así como los correspondientes costes repercutidos. Las tesis se adscriben al departamento/instituto del tutor según el grupo de investigación que esté en 2023 (los tutores no adscritos a ningún grupo de investigación se adscriben al departamento). En el supuesto de que exista más de un tutor, los costes se distribuyen proporcionalmente al número de tutores.

En el ejercicio 2023, el coste final imputado a la actividad de dirección y defensa de tesis doctorales ascendió a 665.573 euros, lo que representa un incremento del 11,9% respecto a 2022, cuando se contabilizaron 595.017 euros. Esta evolución reafirma la relevancia académica y refleja tanto la continuidad como el fortalecimiento de esta función en el marco del sistema universitario.

El componente mayoritario del coste sigue siendo el personal, que alcanza los 622.274 euros (93,5% del total). Se observan, no obstante, otros costes asociados que reflejan el soporte necesario para esta actividad, entre los que destaca el coste de desplazamiento, alojamiento y dietas del tribunal que no pertenecen a la ULPGC.

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'DIRECCION Y DEFENSA DE TESIS DOCTORALES'	281.713	32.943	314.656	1.806	349.111	665.573	0,41	100
'COSTES DE PERSONAL'	281.713	10.003	291.716	1.150	329.408	622.274	0,39	93,49
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	8.362	8.362	72	2.282	10.716	0,01	1,61
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	8.475	8.475	530	11.374	20.379	0,01	3,06
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2	2	0	47	49	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	178	178	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	6.101	6.101	53	1.908	8.062	0,01	1,21
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	3.915	3.915	0,00	0,59
'DT DEPARTAMENTO DE ARTE, CIUDAD Y TERRITORIO'	3.272	284	3.556	45	4.251	7.852	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.272	107	3.379	29	4.020	7.427	0,00	94,59
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	91	91	1	26	119	0,00	1,51
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	74	74	13	136	224	0,00	2,85
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	11	11	2	22	35	0,00	0,45
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	45	45	0,00	0,57
'Preparando las maletas. Representación artística y diseño en el mundo contemporáneo del equipaje'	3.272	284	3.556	45	4.251	7.852	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.272	107	3.379	29	4.020	7.427	0,00	94,59
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	91	91	1	26	119	0,00	1,51
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	74	74	13	136	224	0,00	2,85
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	11	11	2	22	35	0,00	0,45
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	45	45	0,00	0,57
'DT DEL DEPARTAMENTO CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS'	7.113	661	7.775	70	8.911	16.756	0,01	100

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	7.113	234	7.347	47	8.411	15.805	0,01	94,33
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	199	199	2	57	258	0,00	1,54
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	185	185	19	292	495	0,00	2,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	44	44	2	48	95	0,00	0,57
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	97	97	0,00	0,58
'Uso del sistema de imágenes de fluorescencia SPY élite en el cáncer de ovario. Estudio observacional'	1.201	112	1.313	12	1.505	2.829	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.201	39	1.241	8	1.420	2.669	0,00	94,33
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	34	34	0	10	44	0,00	1,54
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	31	31	3	49	84	0,00	2,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	7	7	0	8	16	0,00	0,57
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	16	16	0,00	0,58
'Fenómeno de segundas víctimas en obstetricia: adaptación transcultural del cuestionario SVEST al con'	1.548	144	1.692	15	1.939	3.646	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.548	51	1.599	10	1.830	3.439	0,00	94,33
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	43	43	1	12	56	0,00	1,54
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	40	40	4	63	108	0,00	2,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	10	10	0	11	21	0,00	0,57
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	21	21	0,00	0,58
'Epidemiology of skin melanoma in Gran Canaria (Canary Islands, Spain) 2007-2018. Incidence, clinical'	2.018	188	2.205	20	2.528	4.753	0,00	100

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	2.018	66	2.084	13	2.386	4.483	0,00	94,33
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	56	56	1	16	73	0,00	1,54
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	52	52	5	83	140	0,00	2,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	13	13	1	14	27	0,00	0,57
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	28	28	0,00	0,58
'Fuerza Muscular De Rodilla Y Resultados Auto Informados En Pacientes Con Rotura Del Ligamento Cruzad'	2.347	218	2.565	23	2.940	5.528	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.347	77	2.424	15	2.775	5.214	0,00	94,32
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	66	66	1	19	85	0,00	1,54
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	61	61	6	96	163	0,00	2,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	15	15	1	16	31	0,00	0,57
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	32	32	0,00	0,58
'DT DEL DEPARTAMENTO CIENCIAS HISTÓRICAS'	7.944	582	8.526	37	6.446	15.009	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.944	266	8.210	26	6.005	14.241	0,01	94,88
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	213	213	1	46	260	0,00	1,73
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	71	71	9	245	325	0,00	2,17
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	32	32	1	38	71	0,00	0,48
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	106	106	0,00	0,71
'El ruido y la ciudad histórica: Casos de Triana en Las Palmas de G.C., San Cristóbal de La Laguna y'	461	36	497	4	567	1.068	0,00	100

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	461	16	477	3	535	1.014	0,00	94,97
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	13	13	0	4	16	0,00	1,53
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5	5	1	19	25	0,00	2,33
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3	3	0	3	6	0,00	0,55
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,58
'Experiencias de la guerra y ocupación insulares en el Atlántico y el Pacífico: las Canarias y la Ryu'	3.506	277	3.783	27	4.316	8.126	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.506	120	3.627	19	4.072	7.718	0,00	94,97
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	96	96	0	28	125	0,00	1,53
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	41	41	6	142	190	0,00	2,33
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	19	19	1	24	44	0,00	0,55
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	47	47	0,00	0,58
'Preparando las maletas. Representación artística y diseño en el mundo contemporáneo del equipaje'	831	66	897	6	1.023	1.926	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	831	29	860	5	965	1.830	0,00	94,97
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	23	23	0	7	30	0,00	1,53
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	10	10	1	34	45	0,00	2,33
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	5	5	0	6	11	0,00	0,55
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	11	11	0,00	0,58
'Patrimonio inmueble: Recualificación desde la arquitectura y regeneración cultural urbana y rural'	3.145	203	3.348	0	540	3.888	0,00	100

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	3.145	102	3.247	0	432	3.679	0,00	94,63
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	81	81	0	8	89	0,00	2,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	14	14	0	51	65	0,00	1,68
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	6	6	0	5	11	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	41	41	0,00	1,07
'DT DEL DEPARTAMENTO DERECHO PÚBLICO'	4.033	514	4.547	75	5.256	9.877	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.033	171	4.204	50	4.958	9.211	0,01	93,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	117	117	3	34	154	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	197	197	20	175	392	0,00	3,97
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	29	29	2	28	59	0,00	0,60
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	57	57	0,00	0,58
'La protección del medio ambiente marino en el ámbito de la Macaronesia: un problema de gobernanza mu'	4.033	514	4.547	75	5.256	9.877	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.033	171	4.204	50	4.958	9.211	0,01	93,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	117	117	3	34	154	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	197	197	20	175	392	0,00	3,97
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	29	29	2	28	59	0,00	0,60
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	57	57	0,00	0,58
'DT DEL DEPARTAMENTO DE MÉTODOS CUANTITATIVOS'	1.572	150	1.722	22	1.973	3.717	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.572	52	1.623	13	1.862	3.499	0,00	94,15

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	43	43	1	13	56	0,00	1,51
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	43	43	7	65	114	0,00	3,07
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	13	13	1	11	24	0,00	0,65
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	22	22	0,00	0,58
'Food as a Public Health issue: Diets and their intersection with the health field concept in the Can'	1.572	150	1.722	22	1.973	3.717	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.572	52	1.623	13	1.862	3.499	0,00	94,15
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	43	43	1	13	56	0,00	1,51
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	43	43	7	65	114	0,00	3,07
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	13	13	1	11	24	0,00	0,65
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	22	22	0,00	0,58
'DT DEL DEPARTAMENTO ECONOMÍA Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS'	6.325	581	6.907	102	7.936	14.944	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	6.325	210	6.535	67	7.491	14.093	0,01	94,30
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	174	174	3	51	228	0,00	1,52
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	148	148	29	257	434	0,00	2,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	50	50	4	45	98	0,00	0,66
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	87	87	0,00	0,58
'Careers of young professionals in the tourism and hospitality industries: analysing vocational commi'	6.325	581	6.907	102	7.936	14.944	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	6.325	210	6.535	67	7.491	14.093	0,01	94,30

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	174	174	3	51	228	0,00	1,52
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	148	148	29	257	434	0,00	2,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	50	50	4	45	98	0,00	0,66
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	87	87	0,00	0,58
'DT DEL DEPARTAMENTO EDUCACIÓN FÍSICA'	6.311	499	6.810	39	7.755	14.604	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	6.311	209	6.521	25	7.323	13.869	0,01	94,97
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	179	179	1	50	229	0,00	1,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	79	79	12	250	341	0,00	2,33
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	32	32	1	42	75	0,00	0,52
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	85	85	0,00	0,58
'Estilo comunicativo del profesorado de secundaria: efectos sobre el rendimiento académico y el bien'	3.582	287	3.869	27	4.369	8.265	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.582	117	3.699	17	4.125	7.841	0,00	94,87
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	104	104	1	28	133	0,00	1,61
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	48	48	8	141	197	0,00	2,39
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	18	18	1	24	43	0,00	0,52
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	48	48	0,00	0,58
'La Preparación De Los Servicios De Interpretación De Lengua De Signos: Contexto Discursivo Y Esfuerz'	2.729	212	2.941	12	3.386	6.339	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.729	92	2.821	8	3.198	6.027	0,00	95,09

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	75	75	0	22	97	0,00	1,53
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	30	30	4	109	143	0,00	2,26
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	14	14	0	18	33	0,00	0,52
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	37	37	0,00	0,58
'DT DEL DEPARTAMENTO DE FILOLOGÍA ESPAÑOLA, CLÁSICA Y ÁRABE'	4.774	367	5.140	31	5.836	11.007	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.774	163	4.937	21	5.509	10.467	0,01	95,09
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	128	128	0	38	166	0,00	1,51
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	55	55	8	190	253	0,00	2,30
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	21	21	1	32	54	0,00	0,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	64	64	0,00	0,58
'Rebético, E. Arvanitaki, A. Remos y metal: Pervivencia de la cultura clásica en la canción griega mo'	4.774	367	5.140	31	5.836	11.007	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.774	163	4.937	21	5.509	10.467	0,01	95,09
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	128	128	0	38	166	0,00	1,51
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	55	55	8	190	253	0,00	2,30
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	21	21	1	32	54	0,00	0,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	64	64	0,00	0,58
'DT DEL DEPARTAMENTO FILOLOGÍA MODERNA'	5.850	468	6.318	55	7.254	13.628	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.850	192	6.043	38	6.850	12.931	0,01	94,89
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	164	164	1	46	211	0,00	1,55

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	71	71	14	235	320	0,00	2,35
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	40	40	2	40	82	0,00	0,60
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	79	79	0,00	0,58
'La expresión de la recomendación y de la obligación in The Modern Cookery by A Lady (1818). Análisis'	1.568	125	1.694	15	1.945	3.653	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.568	52	1.620	10	1.836	3.466	0,00	94,89
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	44	44	0	12	57	0,00	1,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	19	19	4	63	86	0,00	2,35
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	11	11	1	11	22	0,00	0,60
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	21	21	0,00	0,58
'Percepción y discriminación de las vocales nasales del francés en estudiantes hispanohablantes'	4.282	342	4.624	40	5.310	9.974	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.282	141	4.423	28	5.013	9.464	0,01	94,89
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	120	120	1	34	154	0,00	1,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	52	52	10	172	235	0,00	2,35
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	29	29	2	29	60	0,00	0,60
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	58	58	0,00	0,58
'DT DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL'	1.360	159	1.519	23	1.862	3.404	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.360	77	1.436	15	1.757	3.209	0,00	94,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	42	42	1	11	54	0,00	1,58

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	28	28	6	64	97	0,00	2,86
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	13	13	1	10	24	0,00	0,71
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	19	19	0,00	0,56
'Almacenamiento Energético Por Bombeo Reversible En La Isla De Gran Canaria: Contribuciones'	1.360	159	1.519	23	1.862	3.404	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.360	77	1.436	15	1.757	3.209	0,00	94,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	42	42	1	11	54	0,00	1,58
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	28	28	6	64	97	0,00	2,86
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	13	13	1	10	24	0,00	0,71
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	19	19	0,00	0,56
'DT DEL DEPARTAMENTO INGENIERÍA MECÁNICA'	13.674	1.346	15.019	174	17.550	32.742	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	13.674	536	14.210	125	16.588	30.923	0,02	94,44
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	401	401	4	110	515	0,00	1,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	184	184	39	560	783	0,00	2,39
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	225	225	5	93	323	0,00	0,99
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	188	188	0,00	0,57
'Almacenamiento Energético Por Bombeo Reversible En La Isla De Gran Canaria: Contribuciones'	208	13	221	0	36	257	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	208	7	215	0	29	243	0,00	94,63
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	5	5	0	1	6	0,00	2,29

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1	1	0	3	4	0,00	1,68
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	0	1	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	3	3	0,00	1,07
'Caracterización del efecto de microdopajes novedosos sobre la aleación de alta entropía CoCrFeMoNi.'	4.746	469	5.215	61	6.172	11.449	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.746	187	4.932	44	5.836	10.812	0,01	94,44
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	139	139	2	38	179	0,00	1,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	64	64	14	196	274	0,00	2,40
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	79	79	2	32	114	0,00	0,99
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	65	65	0,00	0,57
'Metodología para la optimización de parámetros geométricos en el proceso de fabricación aditiva basa'	4.224	418	4.642	55	5.494	10.190	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.224	166	4.390	39	5.195	9.624	0,01	94,44
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	124	124	1	34	160	0,00	1,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	57	57	12	175	244	0,00	2,40
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	70	70	2	29	101	0,00	0,99
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	58	58	0,00	0,57
'Polymeric materials reinforced with vegetable fibres and additivated with natural flame retardants'	4.496	445	4.941	58	5.848	10.846	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.496	177	4.673	42	5.529	10.244	0,01	94,44
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	132	132	1	36	170	0,00	1,57

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	61	61	13	186	260	0,00	2,40
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	75	75	2	31	108	0,00	0,99
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	62	62	0,00	0,57
'DT DEL DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS'	2.512	290	2.802	27	3.174	6.004	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.512	153	2.665	17	2.995	5.677	0,00	94,56
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	69	69	1	21	91	0,00	1,52
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	57	57	9	104	170	0,00	2,83
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	11	11	1	17	29	0,00	0,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	35	35	0,00	0,58
'Veterinary Cancer Registries. Epidemiology of Cancer on The Canine Population of The Canary Archipel'	2.512	290	2.802	27	3.174	6.004	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.512	153	2.665	17	2.995	5.677	0,00	94,56
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	69	69	1	21	91	0,00	1,52
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	57	57	9	104	170	0,00	2,83
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	11	11	1	17	29	0,00	0,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	35	35	0,00	0,58
'DT DEPARTAMENTO DE MORFOLOGÍA'	5.222	535	5.757	0	6.908	12.665	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.222	178	5.400	0	6.538	11.938	0,01	94,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	197	197	0	43	240	0,00	1,90
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	100	100	0	211	311	0,00	2,46

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	60	60	0	40	100	0,00	0,79
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	71	71	0,00	0,56
'Estudio comparado por tomografía computarizada de la cabeza en el dragón de Komodo (Varanus komodoen)'	5.222	535	5.757	0	6.908	12.665	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.222	178	5.400	0	6.538	11.938	0,01	94,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	197	197	0	43	240	0,00	1,90
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	100	100	0	211	311	0,00	2,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	60	60	0	40	100	0,00	0,79
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	71	71	0,00	0,56
'DT DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA ANIMAL'	4.729	444	5.172	68	6.089	11.329	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.729	159	4.888	45	5.755	10.687	0,01	94,34
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	158	158	1	38	197	0,00	1,74
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	108	108	19	195	321	0,00	2,84
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	19	19	3	32	54	0,00	0,48
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	65	65	0,00	0,57
'Aplicación De Procedimientos Nuevos Y De Herramientas Informáticas Para Implementación Y Gestión Del'	4.729	444	5.172	68	6.089	11.329	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.729	159	4.888	45	5.755	10.687	0,01	94,34
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	158	158	1	38	197	0,00	1,74
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	108	108	19	195	321	0,00	2,84

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	19	19	3	32	54	0,00	0,48
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	65	65	0,00	0,57
'DT DEPARTAMENTO DE QUÍMICA'	2.897	339	3.236	113	4.265	7.614	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.897	100	2.997	75	4.038	7.109	0,00	93,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	105	105	3	25	133	0,00	1,74
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	111	111	32	138	280	0,00	3,68
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,02
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	23	23	4	21	48	0,00	0,63
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	41	41	0,00	0,54
'Optimización del muestreo de microplásticos: Ensayos para la mejora de la monitorización en áreas ma'	2.897	339	3.236	113	4.265	7.614	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.897	100	2.997	75	4.038	7.109	0,00	93,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	105	105	3	25	133	0,00	1,74
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	111	111	32	138	280	0,00	3,68
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,02
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	23	23	4	21	48	0,00	0,63
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	41	41	0,00	0,54
'DT DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS CIBERNÉTICAS'	3.670	331	4.001	28	4.580	8.609	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.670	124	3.794	19	4.328	8.141	0,01	94,56
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	105	105	0	30	136	0,00	1,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	53	53	8	145	205	0,00	2,38

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	49	49	1	25	75	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	50	50	0,00	0,58
'Neuromarketing y experiencias inmersivas: el estudio del comportamiento de los jóvenes en el context'	3.670	331	4.001	28	4.580	8.609	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.670	124	3.794	19	4.328	8.141	0,01	94,56
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	105	105	0	30	136	0,00	1,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	53	53	8	145	205	0,00	2,38
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	49	49	1	25	75	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	50	50	0,00	0,58
'DT DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE SISTEMAS INTELIGENTES Y APLICACIONES NUMÉRICAS EN INGENIERÍA'	8.078	952	9.030	0	10.316	19.345	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.078	389	8.467	0	9.748	18.215	0,01	94,16
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	221	221	0	67	288	0,00	1,49
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	88	88	0	327	415	0,00	2,14
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	254	254	0	55	309	0,00	1,60
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	112	112	0,00	0,58
'Contributions to a Methodology for the Building of Modular Neural Networks'	4.425	521	4.946	0	5.651	10.597	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.425	213	4.638	0	5.340	9.978	0,01	94,16
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	121	121	0	37	158	0,00	1,49
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	48	48	0	179	227	0,00	2,14

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	139	139	0	30	169	0,00	1,60
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	61	61	0,00	0,58
'Estudio de las características dinámicas del muro de la presa de Soria mediante técnicas numéricas y'	3.653	430	4.083	0	4.665	8.748	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.653	176	3.829	0	4.408	8.237	0,01	94,16
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	100	100	0	31	130	0,00	1,49
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	40	40	0	148	188	0,00	2,14
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	115	115	0	25	140	0,00	1,60
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	51	51	0,00	0,58
'DT DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE SANIDAD ANIMAL Y SEGURIDAD ALIMENTARIA'	24.610	2.521	27.130	0	32.554	59.684	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	24.610	838	25.448	0	30.812	56.260	0,03	94,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	928	928	0	204	1.132	0,00	1,90
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	471	471	0	994	1.466	0,00	2,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	4	5	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	15	15	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	283	283	0	189	471	0,00	0,79
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	336	336	0,00	0,56
'Contribución al conocimiento de los parásitos y patologías de los vertebrados de las Islas Canarias'	2.718	278	2.996	0	3.595	6.592	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.718	93	2.811	0	3.403	6.214	0,00	94,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	102	102	0	23	125	0,00	1,90
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	52	52	0	110	162	0,00	2,46

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	31	31	0	21	52	0,00	0,79
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	37	37	0,00	0,56
'Inmunización con una vacuna recombinante frente a em Teladorsagia circumcincta /em en corderos de'	2.328	238	2.566	0	3.079	5.645	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.328	79	2.407	0	2.914	5.321	0,00	94,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	88	88	0	19	107	0,00	1,90
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	45	45	0	94	139	0,00	2,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	27	27	0	18	45	0,00	0,79
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	32	32	0,00	0,56
'Evaluación Sanitaria De Los Zifios En Canarias.'	3.191	327	3.517	0	4.221	7.738	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.191	109	3.299	0	3.995	7.294	0,00	94,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	120	120	0	26	147	0,00	1,90
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	61	61	0	129	190	0,00	2,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	37	37	0	24	61	0,00	0,79
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	44	44	0,00	0,56
'Patologías y causas de la muerte de los cetáceos varados en las Islas Canarias 2013-2018'	4.195	430	4.625	0	5.550	10.175	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.195	143	4.338	0	5.253	9.591	0,01	94,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	158	158	0	35	193	0,00	1,90
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	80	80	0	169	250	0,00	2,46

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	48	48	0	32	80	0,00	0,79
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	57	57	0,00	0,56
'Estudio comparativo de las lesiones causadas por burbujas de gas mediante modelos experimentales.'	4.775	489	5.264	0	6.316	11.580	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.775	163	4.937	0	5.978	10.916	0,01	94,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	180	180	0	40	220	0,00	1,90
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	91	91	0	193	284	0,00	2,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	55	55	0	37	91	0,00	0,79
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	65	65	0,00	0,56
'Veterinary Cancer Registries. Epidemiology of Cancer on The Canine Population of The Canary Archipel'	3.304	338	3.643	0	4.371	8.013	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.304	113	3.417	0	4.137	7.554	0,00	94,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	125	125	0	27	152	0,00	1,90
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	63	63	0	133	197	0,00	2,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	38	38	0	25	63	0,00	0,79
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	45	45	0,00	0,56
'Ciguatoxins in fish: Study of the distribution in different tissues and metabolomic effects on the l'	4.099	420	4.519	0	5.422	9.941	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.099	140	4.239	0	5.132	9.371	0,01	94,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	155	155	0	34	189	0,00	1,90
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	79	79	0	166	244	0,00	2,46

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	47	47	0	31	78	0,00	0,79
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	56	56	0,00	0,56
'DT DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO Y LA INNOVACIÓN EN COMUNICACIONES'	22.717	2.130	24.847	0	26.131	50.978	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	22.717	761	23.478	0	24.636	48.114	0,03	94,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	655	655	0	175	830	0,00	1,63
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	228	228	0	855	1.083	0,00	2,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	14	14	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	486	486	0	140	626	0,00	1,23
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	307	307	0,00	0,60
'Offline handwritten signature verification and forgery detection'	4.067	392	4.459	0	5.049	9.508	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.067	137	4.203	0	4.770	8.973	0,01	94,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	118	118	0	33	152	0,00	1,60
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	43	43	0	161	204	0,00	2,15
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	94	94	0	27	121	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	55	55	0,00	0,58
'El ruido y la ciudad histórica: Casos de Triana en Las Palmas de G.C., San Cristóbal de La Laguna y'	307	20	327	0	53	379	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	307	10	317	0	42	359	0,00	94,63
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	8	8	0	1	9	0,00	2,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1	1	0	5	6	0,00	1,68

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1	1	0	0	1	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	4	4	0,00	1,07
'Sistema de indicadores para la gestión del patrimonio construido. Propuesta y análisis de casos'	1.632	105	1.737	0	280	2.017	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.632	53	1.685	0	224	1.909	0,00	94,63
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	42	42	0	4	46	0,00	2,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	7	7	0	26	34	0,00	1,68
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3	3	0	2	6	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	21	21	0,00	1,07
'Enabling rolling shutter optical camera communication using artificial intelligence: towards widespr'	3.831	370	4.201	0	4.757	8.958	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.831	129	3.960	0	4.494	8.454	0,01	94,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	112	112	0	31	143	0,00	1,60
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	40	40	0	152	192	0,00	2,15
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	89	89	0	25	114	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	52	52	0,00	0,58
'Identification of Nosema Cells Using Microscopic Images'	5.803	560	6.363	0	7.204	13.567	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.803	195	5.998	0	6.805	12.803	0,01	94,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	169	169	0	48	217	0,00	1,60
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	61	61	0	230	291	0,00	2,15

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	135	135	0	38	173	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	79	79	0,00	0,58
'La traducción y la interpretación en las relaciones comerciales entre Canarias y África'	4.742	458	5.199	0	5.887	11.086	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.742	159	4.901	0	5.561	10.462	0,01	94,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	138	138	0	39	177	0,00	1,60
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	50	50	0	188	238	0,00	2,15
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	110	110	0	31	141	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	64	64	0,00	0,58
'Towards Sustainable IoT Networks: Enhancing Self-Powered and Camera-Based Underwater Optical Wirele'	2.336	225	2.561	0	2.900	5.462	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.336	79	2.415	0	2.740	5.154	0,00	94,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	68	68	0	19	87	0,00	1,60
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	25	25	0	93	117	0,00	2,15
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	54	54	0	15	70	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	32	32	0,00	0,58
'DT DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TURISMO Y DESARROLLO ECONÓMICO SOSTENIBLE'	13.058	1.303	14.361	0	16.391	30.752	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	13.058	502	13.560	0	15.456	29.016	0,02	94,35
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	376	376	0	108	483	0,00	1,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	206	206	0	552	758	0,00	2,47

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	219	219	0	88	307	0,00	1,00
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	178	178	0,00	0,58
'Importancia del comportamiento directivo y de las actitudes de los profesionales para el rendimiento'	4.455	444	4.899	0	5.592	10.491	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.455	171	4.626	0	5.273	9.898	0,01	94,35
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	128	128	0	37	165	0,00	1,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	70	70	0	188	259	0,00	2,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	75	75	0	30	105	0,00	1,00
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	61	61	0,00	0,58
'Un enfoque generacional en el estudio del comportamiento emprendedor: preparando una aplicación empí'	5.645	563	6.208	0	7.086	13.295	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.645	217	5.862	0	6.682	12.544	0,01	94,35
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	162	162	0	47	209	0,00	1,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	89	89	0	239	328	0,00	2,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	95	95	0	38	133	0,00	1,00
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	77	77	0,00	0,58
'La Catedral de La Laguna, proceso constructivo y análisis estructural de una obra pionera en el uso'	2.958	295	3.254	0	3.714	6.967	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.958	114	3.072	0	3.502	6.574	0,00	94,35
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	85	85	0	24	109	0,00	1,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	47	47	0	125	172	0,00	2,47

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	50	50	0	20	70	0,00	1,00
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	40	40	0,00	0,58
'DT DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE OCEANOGRAFÍA Y CAMBIO GLOBAL'	9.518	833	10.352	44	10.164	20.560	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.518	316	9.834	26	9.562	19.422	0,01	94,47
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	259	259	2	69	330	0,00	1,61
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	183	183	15	342	539	0,00	2,62
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	76	76	1	55	132	0,00	0,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	129	129	0,00	0,63
'Analysis of the acoustic properties and vertical distribution patterns of mesoand bathypelagic fish,'	1.509	97	1.607	0	259	1.866	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.509	49	1.558	0	207	1.766	0,00	94,63
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	39	39	0	4	43	0,00	2,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	7	7	0	24	31	0,00	1,68
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3	3	0	2	5	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	20	20	0,00	1,07
'Response of Prokaryotic Communities to Deep Water Upwelling'	3.192	293	3.485	18	3.947	7.450	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.192	107	3.298	10	3.728	7.037	0,00	94,45
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	88	88	1	26	115	0,00	1,54
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	70	70	6	126	202	0,00	2,71

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	29	29	0	21	51	0,00	0,68
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	43	43	0,00	0,58
'Thirty years of GO-SHIP and WOCE data: Atlantic overturning of mass, heat, freshwater, and anthropog'	4.817	443	5.260	27	5.957	11.244	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.817	161	4.978	16	5.626	10.620	0,01	94,45
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	132	132	1	39	173	0,00	1,54
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	106	106	9	191	305	0,00	2,71
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	44	44	1	32	76	0,00	0,68
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	65	65	0,00	0,58
'DT DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE ANÁLISIS Y APLICACIONES TEXTUALES'	28.485	2.245	30.730	50	31.595	62.376	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	28.485	979	29.464	36	29.765	59.265	0,04	95,01
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	780	780	2	212	993	0,00	1,59
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	296	296	12	1.045	1.353	0,00	2,17
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	17	17	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	190	190	1	171	362	0,00	0,58
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	381	381	0,00	0,61
'Los certámenes académicos del siglo XVIII. Mucho más que un proyecto para el cuidado de la lengua.'	1.452	94	1.546	0	249	1.795	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.452	47	1.499	0	200	1.699	0,00	94,63
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	37	37	0	4	41	0,00	2,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	7	7	0	24	30	0,00	1,68

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3	3	0	2	5	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	19	19	0,00	1,07
'La dramaturgia de Ana Diosdado y su aplicación a la enseñanza del español'	1.678	108	1.786	0	288	2.074	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.678	54	1.732	0	231	1.963	0,00	94,63
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	43	43	0	4	47	0,00	2,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	8	8	0	27	35	0,00	1,68
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3	3	0	3	6	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	22	22	0,00	1,07
'Experiencias de la guerra y ocupación insulares en el Atlántico y el Pacífico: las Canarias y la Ryu'	2.003	163	2.166	1	2.452	4.619	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.003	70	2.073	1	2.317	4.390	0,00	95,04
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	55	55	0	16	72	0,00	1,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	23	23	0	78	101	0,00	2,18
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	16	16	0	13	29	0,00	0,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	27	27	0,00	0,58
'Dinámicas de la contienda ambiental. Orígenes, evolución e impacto político del movimiento ecologista'	8.799	718	9.516	5	10.772	20.293	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.799	307	9.105	3	10.177	19.286	0,01	95,04
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	243	243	0	71	315	0,00	1,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	99	99	1	342	443	0,00	2,18

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	68	68	0	57	125	0,00	0,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	118	118	0,00	0,58
'L'Inquisizione spagnola nelle isole Canarie: tracce di stregoneria africana (secoli XVI-XVIII)'	2.101	171	2.273	1	2.572	4.846	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.101	73	2.175	1	2.430	4.606	0,00	95,04
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	58	58	0	17	75	0,00	1,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	24	24	0	82	106	0,00	2,18
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	16	16	0	14	30	0,00	0,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	28	28	0,00	0,58
'El deterioro de la salud mental durante el confinamiento por CoV-19 y la protección de la autocompas'	1.939	141	2.080	13	2.369	4.462	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.939	63	2.002	10	2.234	4.246	0,00	95,17
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	53	53	0	15	68	0,00	1,53
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	15	15	2	79	97	0,00	2,17
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	10	10	0	13	23	0,00	0,52
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	26	26	0,00	0,58
'Las políticas y prácticas económico-sociales en la Baja Edad Media. Del comercio internacional a la'	3.308	261	3.569	25	4.072	7.666	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.308	113	3.421	18	3.841	7.281	0,00	94,97
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	91	91	0	26	118	0,00	1,53
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	39	39	6	134	179	0,00	2,33

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	18	18	1	23	42	0,00	0,55
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	44	44	0,00	0,58
'La Preparación De Los Servicios De Interpretación De Lengua De Signos: Contexto Discursivo Y Esfuerz'	2.830	231	3.061	2	3.465	6.527	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.830	99	2.929	1	3.273	6.203	0,00	95,04
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	78	78	0	23	101	0,00	1,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	32	32	0	110	142	0,00	2,18
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	22	22	0	18	40	0,00	0,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	38	38	0,00	0,58
'Pérdida del lenguaje y deterioro lingüístico en la enfermedad de Alzheimer desde una perspectiva fun'	4.375	357	4.732	3	5.357	10.092	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.375	153	4.528	2	5.061	9.591	0,01	95,04
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	121	121	0	35	156	0,00	1,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	49	49	1	170	220	0,00	2,18
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	34	34	0	28	62	0,00	0,62
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	59	59	0,00	0,58
'DT DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIONES BIOMÉDICAS Y SANITARIAS'	70.809	9.029	79.838	354	87.650	167.842	0,10	100
'COSTES DE PERSONAL'	70.809	2.402	73.211	228	82.648	156.087	0,10	93,00
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.068	2.068	13	584	2.666	0,00	1,59
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.407	1.407	102	2.887	4.396	0,00	2,62

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	12	12	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	45	45	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3.152	3.152	11	483	3.645	0,00	2,17
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	992	992	0,00	0,59
'Evaluación de compuestos naturales y sintéticos con potencial terapéutico en oncología'	5.080	642	5.721	22	6.468	12.211	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.080	172	5.252	14	6.104	11.369	0,01	93,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	147	147	1	43	190	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	98	98	6	211	315	0,00	2,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	226	226	1	35	262	0,00	2,14
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	71	71	0,00	0,58
'Efectividad y Coste efectividad de intervenciones de transferencia de conocimiento y modificaciones'	2.816	356	3.172	12	3.586	6.770	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.816	95	2.911	8	3.384	6.303	0,00	93,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	81	81	0	24	106	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	54	54	4	117	174	0,00	2,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	125	125	0	20	145	0,00	2,14
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	39	39	0,00	0,58
'Marcadores serológicos y de diagnóstico por imagen en el estudio de la hipertensión pulmonar en perr'	5.733	724	6.458	25	7.300	13.783	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.733	194	5.927	16	6.889	12.833	0,01	93,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	165	165	1	49	215	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	110	110	7	238	355	0,00	2,58

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	255	255	1	40	295	0,00	2,14
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	80	80	0,00	0,58
'Estudio de la influencia de la melatonina sobre la actividad citotóxica de la hipertermia en células'	5.080	642	5.721	22	6.468	12.211	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.080	172	5.252	14	6.104	11.369	0,01	93,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	147	147	1	43	190	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	98	98	6	211	315	0,00	2,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	226	226	1	35	262	0,00	2,14
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	71	71	0,00	0,58
'Perfil toxicológico de los vegetales de hoja coconsumidos en Canarias: contenido en Contaminantes Tóx'	4.601	581	5.182	20	5.859	11.061	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.601	156	4.757	13	5.529	10.298	0,01	93,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	133	133	1	39	172	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	88	88	6	191	285	0,00	2,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	204	204	1	32	237	0,00	2,14
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	64	64	0,00	0,58
'Regulación de los sistemas antioxidantes musculares por ejercicio físico y dieta en seres humanos: i'	7.351	929	8.279	32	9.360	17.671	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.351	249	7.600	20	8.833	16.453	0,01	93,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	212	212	1	62	275	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	141	141	9	305	455	0,00	2,58

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	327	327	1	51	379	0,00	2,14
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	103	103	0,00	0,58
'Evaluación de un nuevo híbrido naftoquinona-benzoxazepina (CM728) como agente antitumoral en cáncer'	3.870	489	4.359	17	4.928	9.304	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.870	131	4.001	11	4.650	8.662	0,01	93,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	112	112	1	33	145	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	74	74	5	161	240	0,00	2,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	172	172	1	27	199	0,00	2,14
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	54	54	0,00	0,58
'Caracterización de la expresión de ACE2 (receptor del SARS-CoV-2) en el músculo esquelético humano:'	5.363	677	6.040	23	6.829	12.893	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.363	182	5.545	15	6.444	12.004	0,01	93,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	155	155	1	45	201	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	103	103	7	222	332	0,00	2,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	238	238	1	37	276	0,00	2,14
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	75	75	0,00	0,58
'Repercusión de la pandemia de COVID-19 en las medidas de protección personal en el sistema sanitario'	1.276	161	1.437	6	1.624	3.067	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.276	43	1.319	4	1.533	2.855	0,00	93,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	37	37	0	11	48	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	24	24	2	53	79	0,00	2,58

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	57	57	0	9	66	0,00	2,14
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	18	18	0,00	0,58
'Estudio de factores clínicos y anatomopatológicos en la implementación del diagnóstico de cáncer de'	2.361	298	2.659	10	3.006	5.676	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.361	80	2.441	7	2.837	5.284	0,00	93,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	68	68	0	20	88	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	45	45	3	98	146	0,00	2,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	105	105	0	16	122	0,00	2,14
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	33	33	0,00	0,58
'Estilo comunicativo del profesorado de secundaria: efectos sobre el rendimiento académico y el bien'	3.354	424	3.777	15	4.270	8.062	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.354	114	3.467	9	4.030	7.507	0,00	93,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	97	97	1	28	126	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	64	64	4	139	208	0,00	2,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	149	149	0	23	173	0,00	2,14
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	47	47	0,00	0,58
'Identificación y evaluación preclínica de nuevas moléculas de pequeño tamaño con actividad antitumor'	5.050	638	5.688	22	6.431	12.141	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.050	171	5.221	14	6.069	11.304	0,01	93,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	146	146	1	43	189	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	97	97	6	210	313	0,00	2,58

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	224	224	1	35	260	0,00	2,14
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	71	71	0,00	0,58
'Food as a Public Health issue: Diets and their intersection with the health field concept in the Can'	601	76	676	3	765	1.444	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	601	20	621	2	722	1.344	0,00	93,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	17	17	0	5	23	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	12	12	1	25	37	0,00	2,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	27	27	0	4	31	0,00	2,14
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,58
'Derivados sintéticos de la 1,3-difenilpropenona como potenciales agentes antileucémicos'	5.554	702	6.255	24	7.072	13.352	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.554	188	5.742	15	6.674	12.431	0,01	93,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	160	160	1	47	208	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	107	107	7	230	344	0,00	2,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	247	247	1	39	286	0,00	2,14
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	78	78	0,00	0,58
'Tratamiento conservador en pacientes con cáncer de mama localmente avanzado. Valoración de la respue'	2.874	363	3.238	13	577	3.828	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.874	97	2.972	8	469	3.449	0,00	90,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	83	83	1	8	92	0,00	2,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	55	55	4	52	111	0,00	2,90

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	128	128	0	6	134	0,00	3,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	40	40	0,00	1,05
'Effect of Maternal Age And Metabolic Syndrome on Preimplantation Embryo Development'	4.384	640	5.024	64	6.191	11.280	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.384	153	4.537	43	5.854	10.433	0,01	92,49
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	153	153	2	38	193	0,00	1,71
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	132	132	18	199	349	0,00	3,09
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	203	203	2	34	239	0,00	2,12
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	63	63	0,00	0,56
'Evaluación del gasto energético en sujetos con hipertensión y obesidad y desarrollo de método ecográ'	5.425	685	6.111	24	6.908	13.043	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.425	184	5.609	15	6.519	12.144	0,01	93,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	156	156	1	46	203	0,00	1,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	104	104	7	225	336	0,00	2,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	241	241	1	38	280	0,00	2,14
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	76	76	0,00	0,58
'Fuerza Muscular De Rodilla Y Resultados Auto Informados En Pacientes Con Rotura Del Ligamento Cruzad'	37	2	40	0	6	46	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	37	1	39	0	5	44	0,00	94,65
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1	1	0	0	1	0,00	2,28
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	0	1	1	0,00	1,67

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	0	0,00	1,07
'DT DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE ESTUDIOS AMBIENTALES Y RECURSOS NATURALES'	18.403	5.821	24.224	368	27.722	52.314	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	18.403	615	19.018	194	26.182	45.394	0,03	86,77
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	545	545	30	184	759	0,00	1,45
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	3.937	3.937	139	887	4.962	0,00	9,49
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2	2	0	4	5	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	14	14	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	723	723	5	148	876	0,00	1,67
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	304	304	0,00	0,58
'Bioecología de Sepia bertheloti d Orbigny, 1835 en la costa noroccidental africana'	2.546	805	3.351	51	3.835	7.236	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.546	85	2.631	27	3.622	6.279	0,00	86,77
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	75	75	4	25	105	0,00	1,45
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	545	545	19	123	686	0,00	9,49
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	100	100	1	20	121	0,00	1,67
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	42	42	0,00	0,58
'Dietary levels of vitamins D and K on growth, calcium metabolism and skeletal health in gilthead sea'	2.108	667	2.775	42	3.176	5.994	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.108	70	2.179	22	3.000	5.201	0,00	86,77
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	62	62	3	21	87	0,00	1,45
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	451	451	16	102	569	0,00	9,49

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	83	83	1	17	100	0,00	1,67
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	35	35	0,00	0,58
'Towards A Sustainable Fish Production. Contributions To The Optimization Of Mugilidae Culture'	2.059	651	2.710	41	3.101	5.852	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.059	69	2.127	22	2.929	5.078	0,00	86,77
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	61	61	3	21	85	0,00	1,45
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	440	440	16	99	555	0,00	9,49
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	81	81	1	17	98	0,00	1,67
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	34	34	0,00	0,58
'Effects of dietary microminerals (zinc, selenium, manganese and copper) on growth and skeletal devel'	2.602	823	3.425	52	3.920	7.397	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.602	87	2.689	27	3.702	6.418	0,00	86,77
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	77	77	4	26	107	0,00	1,45
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	557	557	20	125	702	0,00	9,49
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	102	102	1	21	124	0,00	1,67
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	43	43	0,00	0,58
'Caracterización De Cepas Bacterianas Con Propiedades Antimicrobianas Y De Sus Fagos, Aisladas En Ins'	4.794	1.516	6.310	96	7.221	13.627	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.794	160	4.954	50	6.820	11.825	0,01	86,77
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	142	142	8	48	198	0,00	1,45
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.025	1.025	36	231	1.293	0,00	9,49

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	188	188	1	38	228	0,00	1,67
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	79	79	0,00	0,58
'Approach to Circular Economy through the inclusion of local agriculture by-products in fish feedstuf'	4.042	1.279	5.321	81	6.089	11.491	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.042	135	4.177	43	5.751	9.971	0,01	86,77
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	120	120	7	40	167	0,00	1,45
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	865	865	31	195	1.090	0,00	9,49
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	159	159	1	32	192	0,00	1,67
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	67	67	0,00	0,58
'Distinguishing the impacts of rearing volume versus the stocking density on the skeletal quality of'	252	80	332	5	380	716	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	252	8	260	3	359	622	0,00	86,77
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	7	7	0	3	10	0,00	1,45
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	54	54	2	12	68	0,00	9,49
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	10	10	0	2	12	0,00	1,67
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,58
'DT DEL INSTITUTO UNIVERSITARIO IUNAT'	4.778	560	5.338	81	6.543	11.962	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.778	270	5.048	54	6.173	11.275	0,01	94,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	147	147	2	40	189	0,00	1,58
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	97	97	21	223	342	0,00	2,86

Tabla 66. Costes de la Dirección y Defensa de tesis doctorales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	47	47	3	36	85	0,00	0,71
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	67	67	0,00	0,56
'Estudio Experimental Del Equilibrio Líquido Vapor Isobárico A 1,5 Mpa De Sustancias De Interés En La'	4.778	560	5.338	81	6.543	11.962	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.778	270	5.048	54	6.173	11.275	0,01	94,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	147	147	2	40	189	0,00	1,58
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	97	97	21	223	342	0,00	2,86
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	47	47	3	36	85	0,00	0,71
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	67	67	0,00	0,56

9.5.4.8 Actividades de recursos humanos de investigación

Las actividades de recursos humanos vinculadas a la investigación constituyen una de las partidas de mayor relevancia dentro del sistema de I+D de la ULPGC. En el ejercicio 2023, el coste final imputado a estas actividades ascendió a 5.951.930 euros, lo que representa el 3,7 % del total de costes de la Universidad. Esta cifra supone una disminución del 13,5 % respecto a 2022, cuando el coste se situó en 6.882.542 euros. La reducción se explica principalmente por un descenso generalizado en la imputación de costes de personal y servicios exteriores, aunque se observa un ligero incremento en las amortizaciones y costes indirectos asociados. No obstante, debe señalarse que en 2023 se ha imputado parte del coste a actividades docentes si el personal de programas de recursos humanos figura como docente en alguna asignatura y, por otra parte, parte de su coste se imputa a actividades de investigación específicas si figura como parte de los equipos de investigación.

El componente más significativo continúa siendo el coste de personal, que alcanzó en 2023 los 4.495.519 euros, lo que equivale al 75,5 % del total de esta actividad. Esta partida comprende la retribución del personal investigador en formación, en programas postdoctorales o en figuras intermedias financiadas con fondos públicos. El segundo componente en importancia corresponde a los costes de servicios exteriores, con 834.025 euros (14% del total), aunque inferior a la del ejercicio previo (998.269 €), mantiene su peso relativo. A estos costes se suman 211.202 euros en bienes y servicios y 357.473 euros en amortizaciones, que reflejan los medios materiales y las infraestructuras universitarias que soportan las actividades del personal investigador.

Durante 2023, las actividades vinculadas al **personal investigador predoctoral** supusieron un coste total de 2.114.155 euros, destacando como una de las partidas más relevantes dentro del bloque de recursos humanos de investigación. En esta categoría sobresale el programa regional PIF ACIISI 2021, con 1.407.792 euros, seguido del PIF ACIISI 2022, con 443.202 euros, lo que evidencia el papel estratégico de la financiación autonómica en la captación y formación del talento investigador. Estas convocatorias superan ampliamente el impacto económico de los programas estatales FPU y FPI, confirmando una dependencia creciente del apoyo regional para sostener el relevo generacional del personal investigador en formación.

Por su parte, las **actividades del personal postdoctoral** alcanzaron un coste imputado de 2.442.888 euros, siendo la categoría con mayor peso dentro del eje de incorporación de talento. El programa Margarita Salas 2021 lideró esta tipología con un coste de 1.035.742 euros, seguido por los programas María Zambrano, Catalina Ruiz 2022 y Ramón y Cajal 2021. Esta distribución refleja una estructura de incorporación postdoctoral diversificada y competitiva, apoyada tanto en convocatorias nacionales como regionales, y centrada en la atracción y estabilización de personal altamente cualificado. El crecimiento sostenido de estas partidas muestra el compromiso institucional de la ULPGC con una carrera investigadora progresiva y estructurada.

Tabla 67. Coste de las actividades de recursos humanos de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DE RECURSOS HUMANOS DE INVESTIGACIÓN'	2.583.035	1.274.508	3.857.543	227.824	1.866.563	5.951.930	3,70	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.520.545	146.082	2.666.627	146.568	1.682.324	4.495.519	2,79	75,53
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	45.317	145.252	190.570	8.960	11.672	211.202	0,13	3,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	17.100	647.984	665.084	65.605	103.335	834.025	0,52	14,01
'COSTE DE TRIBUTOS'	73	183	256	26	599	880	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2.295	2.295	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	335.007	335.007	6.665	15.801	357.473	0,22	6,01
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	50.537	50.537	0,03	0,85
'Actividades del Personal Investigador con contrato predoctoral'	740.981	458.814	1.199.794	123.893	790.467	2.114.155	1,31	100
'COSTES DE PERSONAL'	740.901	51.222	792.123	81.081	723.889	1.597.093	0,99	75,54
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	50.666	50.666	4.140	3.884	58.690	0,04	2,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	80	240.131	240.211	34.732	38.810	313.752	0,20	14,84
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	55	55	11	194	260	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	744	744	0,00	0,04

Tabla 67. Coste de las actividades de recursos humanos de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	116.740	116.740	3.930	6.572	127.242	0,08	6,02
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	16.374	16.374	0,01	0,77
'Competitivo Predoctoral Nacional. FPU MED 2017'	2.387	244	2.631	0	712	3.343	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.387	81	2.468	0	617	3.086	0,00	92,30
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	90	90	0	7	97	0,00	2,91
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	46	46	0	46	91	0,00	2,73
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	27	27	0	7	34	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	33	33	0,00	0,97
'Competitivo Predoctoral Nacional. FPU MICIU 2018'	23.251	3.909	27.160	436	6.306	33.902	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	23.251	856	24.108	287	5.278	29.673	0,02	87,52
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	752	752	14	75	841	0,00	2,48
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.017	1.017	121	524	1.662	0,00	4,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	16	16	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.284	1.284	14	67	1.365	0,00	4,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	341	341	0,00	1,01
'Competitivo Predoctoral Nacional. FPU MU 2019'	32.620	6.412	39.032	173	9.173	48.377	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	32.620	1.701	34.321	110	7.782	42.213	0,03	87,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.055	1.055	8	106	1.169	0,00	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.050	1.050	50	693	1.793	0,00	3,71
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	22	22	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.606	2.606	5	79	2.690	0,00	5,56
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	485	485	0,00	1,00

Tabla 67. Coste de las actividades de recursos humanos de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Competitivo Predoctoral Nacional. FPU MU 2020'	19.002	2.465	21.468	109	6.024	27.600	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	19.002	667	19.669	64	5.246	24.979	0,02	90,51
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	749	749	5	59	813	0,00	2,95
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	694	694	36	378	1.107	0,00	4,01
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	3	4	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	12	12	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	356	356	3	58	417	0,00	1,51
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	267	267	0,00	0,97
'Competitivo Predoctoral Nacional. FPI MINECO 2017'	2.955	272	3.227	16	641	3.884	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.955	99	3.054	10	529	3.593	0,00	92,51
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	81	81	1	9	91	0,00	2,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	65	65	5	54	125	0,00	3,21
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	27	27	0	6	33	0,00	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	40	40	0,00	1,03
'Competitivo Predoctoral Nacional. FPI MICIU 2018'	7.239	467	7.706	0	1.389	9.095	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.239	234	7.473	0	1.130	8.602	0,01	94,58
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	186	186	0	19	205	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	33	33	0	127	161	0,00	1,77
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	14	14	0	12	26	0,00	0,29
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	95	95	0,00	1,05
'Competitivo Predoctoral Nacional. FPI MICI 2019'	22.323	2.154	24.478	0	4.967	29.444	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	22.323	750	23.074	0	4.126	27.200	0,02	92,38

Tabla 67. Coste de las actividades de recursos humanos de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	650	650	0	66	716	0,00	2,43
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	236	236	0	412	647	0,00	2,20
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	14	14	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	518	518	0	43	561	0,00	1,90
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	303	303	0,00	1,03
'Competitivo Predoctoral Nacional. FPI MICI 2021'	5.272	1.812	7.084	144	1.493	8.720	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.192	182	5.374	78	1.244	6.696	0,00	76,78
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	165	165	11	19	195	0,00	2,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	80	1.219	1.299	52	122	1.474	0,00	16,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	2	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	245	245	3	13	260	0,00	2,99
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	89	89	0,00	1,03
'Competitivo Predoctoral Regional. PIF ACIISI 2019'	52.680	9.302	61.982	2.379	18.019	82.379	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	52.680	2.529	55.209	1.631	15.465	72.305	0,04	87,77
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.868	1.868	59	178	2.105	0,00	2,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	3.160	3.160	607	1.341	5.108	0,00	6,20
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	9	10	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	36	36	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.745	1.745	81	194	2.019	0,00	2,45
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	796	796	0,00	0,97
'Competitivo Predoctoral Regional. PIF ACIISI 2021'	397.436	328.251	725.687	102.006	580.100	1.407.792	0,88	100
'COSTES DE PERSONAL'	397.436	32.980	430.416	66.989	533.812	1.031.216	0,64	73,25
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	35.383	35.383	3.355	2.506	41.244	0,03	2,93
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	181.019	181.019	28.406	27.859	237.284	0,15	16,86

Tabla 67. Coste de las actividades de recursos humanos de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	40	40	9	122	171	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	465	465	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	78.830	78.830	3.247	5.097	87.174	0,05	6,19
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	10.239	10.239	0,01	0,73
'Competitivo Predoctoral Regional. PIF ACIISI 2022'	163.766	101.990	265.756	18.409	159.036	443.202	0,28	100
'COSTES DE PERSONAL'	163.766	10.633	174.399	11.764	146.527	332.690	0,21	75,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	9.336	9.336	679	806	10.822	0,01	2,44
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	51.005	51.005	5.394	7.014	63.414	0,04	14,31
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	13	13	2	42	57	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	160	160	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	31.003	31.003	571	972	32.545	0,02	7,34
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	3.515	3.515	0,00	0,79
'Ayudas para retorno doctorandos en Derecho en programas foráneos'	12.051	1.535	13.585	223	2.607	16.415	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	12.051	510	12.561	149	2.130	14.841	0,01	90,41
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	351	351	8	33	392	0,00	2,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	588	588	60	239	887	0,00	5,40
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	86	86	7	24	116	0,00	0,71
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	171	171	0,00	1,04
'Actividades del Personal Investigador con contrato postdoctoral'	1.253.530	470.102	1.723.631	55.914	663.342	2.442.888	1,52	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.191.119	60.357	1.251.476	35.512	588.586	1.875.574	1,17	76,78
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	45.317	58.203	103.521	2.491	4.997	111.008	0,07	4,54
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	17.020	218.784	235.804	16.397	40.784	292.986	0,18	11,99

Tabla 67. Coste de las actividades de recursos humanos de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	73	70	143	7	260	411	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1.000	1.000	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	132.688	132.688	1.507	5.701	139.896	0,09	5,73
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	22.013	22.013	0,01	0,90
'Competitivo Posdoctoral Autonómico. Catalina Ruiz 2021'	22.580	2.796	25.375	128	5.397	30.901	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	21.580	782	22.361	76	4.516	26.953	0,02	87,23
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	696	696	6	69	772	0,00	2,50
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.000	630	1.630	42	434	2.106	0,00	6,82
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	14	14	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	687	687	3	45	736	0,00	2,38
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	315	315	0,00	1,02
'Competitivo Posdoctoral Autonómico. Catalina Ruiz 2022'	177.823	43.749	221.572	2.094	61.731	285.397	0,18	100
'COSTES DE PERSONAL'	175.063	7.782	182.845	1.290	53.110	237.245	0,15	83,13
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	7.744	7.744	92	614	8.449	0,01	2,96
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.760	10.267	13.027	652	4.613	18.292	0,01	6,41
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	33	33	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	126	126	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	17.956	17.956	61	469	18.486	0,01	6,48
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2.767	2.767	0,00	0,97
'CATALINA RUIZ 2023'	70.137	13.986	84.123	326	23.852	108.301	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	70.137	2.922	73.059	208	20.653	93.919	0,06	86,72
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	3.075	3.075	13	226	3.314	0,00	3,06
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	3.155	3.155	95	1.631	4.881	0,00	4,51
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	12	14	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	47	47	0,00	0,04

Tabla 67. Coste de las actividades de recursos humanos de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	4.834	4.834	10	238	5.081	0,00	4,69
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.045	1.045	0,00	0,96
'Competitivo Postdoctoral. Margarita Salas 2021'	387.490	237.085	624.575	40.069	371.098	1.035.742	0,64	100
'COSTES DE PERSONAL'	387.490	24.818	412.308	25.980	336.786	775.074	0,48	74,83
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	24.171	24.171	1.600	1.996	27.767	0,02	2,68
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	119.936	119.936	11.342	20.299	151.578	0,09	14,63
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	40	40	5	98	142	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	373	373	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	68.120	68.120	1.142	3.323	72.585	0,05	7,01
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	8.222	8.222	0,01	0,79
'Competitivo Postdoctoral. María Zambrano'	166.753	81.146	247.900	7.906	83.480	339.285	0,21	100
'COSTES DE PERSONAL'	166.753	7.869	174.622	4.868	73.900	253.390	0,16	74,68
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	8.045	8.045	433	700	9.178	0,01	2,70
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	42.393	42.393	2.424	4.959	49.776	0,03	14,67
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	14	14	1	37	52	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	144	144	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	22.827	22.827	180	575	23.581	0,01	6,95
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	3.164	3.164	0,00	0,93
'Competitivo Posdoctoral Nacional. Juan de la Cierva 2018'	34.079	4.305	38.384	149	7.582	46.114	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	33.821	1.154	34.976	95	6.231	41.302	0,03	89,56
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	257	983	1.240	6	104	1.350	0,00	2,93
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	654	654	44	669	1.367	0,00	2,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	22	22	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.514	1.514	4	74	1.592	0,00	3,45

Tabla 67. Coste de las actividades de recursos humanos de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	477	477	0,00	1,03
'Competitivo Posdoctoral Nacional. Juan de la Cierva 2021'	79.751	26.379	106.130	2.369	23.971	132.470	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	79.751	2.820	82.571	1.388	20.042	104.000	0,06	78,51
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.505	2.505	145	294	2.944	0,00	2,22
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	17.633	17.633	784	1.972	20.389	0,01	15,39
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	7	7	0	16	23	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	61	61	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3.415	3.415	51	245	3.710	0,00	2,80
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.342	1.342	0,00	1,01
'Competitivo Posdoctoral Nacional. Ramón y Cajal 2019'	39.540	4.050	43.590	0	11.791	55.381	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.225	1.347	9.572	0	10.229	19.802	0,01	35,76
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	20.514	1.491	22.005	0	119	22.125	0,01	39,95
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	10.800	757	11.558	0	755	12.312	0,01	22,23
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	6	7	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	24	24	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	454	454	0	117	571	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	539	539	0,00	0,97
'Competitivo Posdoctoral Nacional. Ramón y Cajal 2021'	85.117	38.858	123.975	2.429	30.871	157.276	0,10	100
'COSTES DE PERSONAL'	76.911	4.446	81.356	1.341	26.528	109.225	0,07	69,45
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	7.485	3.481	10.966	175	329	11.470	0,01	7,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	722	20.327	21.049	869	2.125	24.043	0,01	15,29
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	7	7	1	18	26	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	71	71	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	10.597	10.597	44	236	10.877	0,01	6,92
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.564	1.564	0,00	0,99

Tabla 67. Coste de las actividades de recursos humanos de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Competitivo Posdoctoral Nacional. Beatriz Galindo 2018'	8.164	750	8.914	45	1.770	10.729	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	8.164	272	8.437	27	1.463	9.926	0,01	92,51
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	224	224	2	24	250	0,00	2,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	179	179	15	150	344	0,00	3,21
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	75	75	1	16	91	0,00	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	111	111	0,00	1,03
'Competitivo Posdoctoral Europeo. UE-2019-ARTERIAL AGING'	40.623	4.161	44.783	0	12.114	56.897	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	39.358	1.384	40.742	0	10.509	51.251	0,03	90,08
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	177	1.532	1.708	0	122	1.831	0,00	3,22
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.088	778	1.866	0	776	2.642	0,00	4,64
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	7	7	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	25	25	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	466	466	0	121	587	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	554	554	0,00	0,97
'101090322-PLEASE'	77.130	6.924	84.054	44	17.083	101.181	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	69.137	2.614	71.751	29	14.325	86.105	0,05	85,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	7.270	2.492	9.762	0	217	9.979	0,01	9,86
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	650	663	1.313	12	1.309	2.634	0,00	2,60
'COSTE DE TRIBUTOS'	73	0	73	0	12	86	0,00	0,08
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	47	47	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.155	1.155	2	132	1.290	0,00	1,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.040	1.040	0,00	1,03
'101090322-PLEASE'	64.344	5.912	70.256	355	12.602	83.214	0,05	100

Tabla 67. Coste de las actividades de recursos humanos de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	54.730	2.147	56.877	211	10.294	67.382	0,04	80,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	9.614	1.766	11.380	18	182	11.580	0,01	13,92
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.411	1.411	117	1.092	2.620	0,00	3,15
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	10	10	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	40	40	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	587	587	10	111	708	0,00	0,85
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	873	873	0,00	1,05
'Actividades del Personal Técnico de Apoyo'	15.198	1.557	16.754	0	4.532	21.286	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	15.198	518	15.715	0	3.932	19.647	0,01	92,30
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	573	573	0	46	619	0,00	2,91
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	291	291	0	290	581	0,00	2,73
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	3	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	174	174	0	45	220	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	207	207	0,00	0,97
'Competitivo Nacional. PTA MINECO 2021'	15.198	1.557	16.754	0	4.532	21.286	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	15.198	518	15.715	0	3.932	19.647	0,01	92,30
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	573	573	0	46	619	0,00	2,91
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	291	291	0	290	581	0,00	2,73
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	3	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	174	174	0	45	220	0,00	1,03
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	207	207	0,00	0,97
'Actividades del programa ULPGC Posgrado'	573.327	344.036	917.363	48.016	408.222	1.373.602	0,85	100
'COSTES DE PERSONAL'	573.327	33.986	607.312	29.976	365.917	1.003.204	0,62	73,03
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	35.810	35.810	2.330	2.746	40.885	0,03	2,98

Tabla 67. Coste de las actividades de recursos humanos de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	188.778	188.778	14.476	23.451	226.706	0,14	16,50
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	58	58	7	141	206	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	542	542	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	85.405	85.405	1.228	3.483	90.116	0,06	6,56
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	11.942	11.942	0,01	0,87
'ULPGC Posgrado 2017'	44.469	21.251	65.719	3.369	20.363	89.451	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	44.469	2.745	47.214	2.093	17.561	66.867	0,04	74,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.684	1.684	155	191	2.030	0,00	2,27
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	13.087	13.087	1.029	1.505	15.621	0,01	17,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	4	4	0	10	14	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	39	39	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3.731	3.731	92	202	4.025	0,00	4,50
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	855	855	0,00	0,96
'ULPGC Posgrado 2019'	125.644	67.596	193.240	7.832	67.914	268.987	0,17	100
'COSTES DE PERSONAL'	125.644	6.145	131.790	4.718	59.900	196.408	0,12	73,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	6.680	6.680	435	561	7.676	0,00	2,85
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	39.028	39.028	2.495	4.179	45.702	0,03	16,99
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	13	13	1	29	44	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	113	113	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	15.730	15.730	183	644	16.557	0,01	6,16
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2.487	2.487	0,00	0,92
'ULPGC Posgrado 2020'	142.380	89.688	232.068	11.101	109.024	352.193	0,22	100
'COSTES DE PERSONAL'	142.380	8.436	150.816	6.944	98.067	255.827	0,16	72,64
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	10.108	10.108	573	696	11.376	0,01	3,23
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	47.616	47.616	3.319	6.201	57.136	0,04	16,22
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	15	15	2	36	52	0,00	0,01

Tabla 67. Coste de las actividades de recursos humanos de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	137	137	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	23.513	23.513	263	880	24.657	0,02	7,00
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	3.008	3.008	0,00	0,85
'ULPGC Posgrado 2021'	260.833	165.502	426.335	25.714	210.922	662.971	0,41	100
'COSTES DE PERSONAL'	260.833	16.659	277.492	16.222	190.389	484.103	0,30	73,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	17.338	17.338	1.166	1.297	19.802	0,01	2,99
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	89.047	89.047	7.633	11.567	108.247	0,07	16,33
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	27	27	4	66	96	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	254	254	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	42.431	42.431	690	1.756	44.877	0,03	6,77
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	5.592	5.592	0,00	0,84

9.5.4.9 Cátedras

Debe advertirse, en primer lugar, que las cátedras gestionadas a través de la FCPCT no figuran en este informe, ya que los costes recogidos responden exclusivamente a los imputados en el ámbito de la ULPGC. Por tanto, la información reflejada no representa la totalidad de la actividad económica real asociada al conjunto de cátedras institucionales. Aun con esta limitación, las actividades asociadas a las cátedras universitarias experimentaron en 2023 un incremento significativo en sus costes respecto al ejercicio anterior. El coste final imputado ascendió a 216.776 euros, frente a los 129.541 euros de 2022, lo que representa un crecimiento del 67,3 %. Este aumento refleja tanto un mayor dinamismo en la actividad desarrollada por las cátedras como una posible consolidación de su estructura operativa y de colaboración con entidades externas.

El componente más relevante continúa siendo el de servicios exteriores, con 164.146 euros, lo que equivale al 75,7 % del total imputado, destinado principalmente a la organización de eventos, publicaciones, difusión y actividades colaborativas. Le sigue el coste de personal, con 32.354 euros (14,9 %), que crece respecto a 2022 tanto en su parte directa como por los costes indirectos asociados a los departamentos y servicios generales (DAG). También se incrementan de forma moderada los costes de adquisición de bienes y servicios (9.751 €), las amortizaciones (619 €) y las transferencias internas (9.776 €), lo que evidencia un uso más intensivo de recursos materiales e institucionales en el funcionamiento de estas estructuras.

Las cátedras que generaron mayor volumen de coste fueron la Cátedra Telefónica de Tecnologías Accesibles (91.814 €), la Cátedra de Tecnologías Médicas (44.537 €) y la Cátedra Fundación DISA-ULPGC para el Fomento del Espíritu Emprendedor (52.650 €). Les siguen, aunque con menor peso relativo, la Cátedra de Negociación Colectiva y Diálogo Social (17.526 €), la Cátedra Cultura, Desarrollo y Territorio (4.984 €) y la Cátedra del Régimen Económico y Fiscal de Canarias (5.265 €).

En todos los casos, los costes más relevantes corresponden a servicios exteriores –especialmente gastos de contratación de actividades, eventos o difusión– y, en menor medida, a costes de personal (solo 132 como costes primarios), adquisiciones menores y transferencias. Las cátedras de Telefónica y DISA destacan además por sus costes en concepto de transferencia y personal indirecto, lo que refleja su dinamismo en la ejecución de actividades formativas y de divulgación. Se reitera, no obstante, que estos datos no recogen la totalidad del gasto ejecutado por estas cátedras, ya que aquellas gestionadas por la FCPCT quedan fuera del perímetro contable del presente informe.

Tabla 68. Costes de las Actividades de las Cátedras (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'CATEDRAS'	172.819	11.156	183.975	32.801	216.776	0,13	100
'COSTES DE PERSONAL'	132	5.591	5.723	26.631	32.354	0,02	14,92
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.849	4.448	9.297	455	9.751	0,01	4,50
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	160.338	792	161.130	3.017	164.146	0,10	75,72
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	27	27	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	103	103	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	325	325	293	619	0,00	0,29
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	7.500	0	7.500	2.276	9.776	0,01	4,51
'CÁTEDRA TELEFÓNICA ULPGC'	73.071	4.717	77.788	14.025	91.814	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	2.364	2.364	11.403	13.767	0,01	14,99
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	443	1.881	2.324	193	2.517	0,00	2,74
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	65.128	335	65.463	1.286	66.749	0,04	72,70
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	11	11	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	44	44	0,00	0,05

Tabla 68. Costes de las Actividades de las Cátedras (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	138	138	126	263	0,00	0,29
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	7.500	0	7.500	962	8.462	0,01	9,22
'CÁTEDRA DE TECNOLOGÍAS MÉDICAS'	35.446	2.288	37.734	6.804	44.537	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	1.147	1.147	5.532	6.678	0,00	14,99
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	216	912	1.128	94	1.222	0,00	2,74
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	35.230	162	35.392	624	36.016	0,02	80,87
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	6	6	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	21	21	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	67	67	61	128	0,00	0,29
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	467	467	0,00	1,05
'CÁTEDRA DEL RÉGIMEN ECONÓMICO Y FISCAL DE CANARIAS'	4.190	270	4.460	804	5.265	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	136	136	654	789	0,00	14,99
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.190	108	4.298	11	4.309	0,00	81,85
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	19	19	74	93	0,00	1,77
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	3	3	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	8	8	7	15	0,00	0,29
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	55	55	0,00	1,05
'CÁTEDRA FUNDACIÓN DISA-ULPGC PARA EL FOMENTO DEL ESPÍRITU EMPRENDEDOR'	41.902	2.705	44.607	8.043	52.650	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	1.356	1.356	6.539	7.895	0,00	14,99
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.078	1.078	111	1.189	0,00	2,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	41.902	192	42.094	738	42.832	0,03	81,35
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	7	7	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	25	25	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	79	79	72	151	0,00	0,29

Tabla 68. Costes de las Actividades de las Cátedras (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	552	552	0,00	1,05
'CÁTEDRA DE NEGOCIACION COLECTIVA Y DIALOGO SOCIAL'	14.178	915	15.093	2.433	17.526	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	459	459	1.949	2.407	0,00	13,74
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	365	365	36	401	0,00	2,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	14.178	65	14.243	230	14.473	0,01	82,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	8	8	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	27	27	22	48	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	187	187	0,00	1,07
'CÁTEDRA CULTURA, DESARROLLO Y TERRITORIO'	4.032	260	4.292	692	4.984	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	132	130	262	554	817	0,00	16,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	104	104	10	114	0,00	2,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.900	18	3.918	65	3.984	0,00	79,93
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	2	2	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	8	8	6	14	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	53	53	0,00	1,07

9.5.5 Actividades deportivas y de extensión universitarias

Las actividades deportivas y de extensión universitaria experimentaron en 2023 un notable incremento del coste respecto al ejercicio anterior, con un coste final de 12.980.937 euros, lo que representa un 8,07% del coste total informado, frente al 7,01% registrado en 2022. Este crecimiento se explica, en parte, por el aumento de los recursos destinados a los distintos programas, especialmente en movilidad internacional y cooperación. En concreto, las actividades de movilidad constituyen nuevamente el componente más relevante, con 5.776.765 euros (3,59% del total), lo que confirma la prioridad institucional de la ULPGC por favorecer la internacionalización del estudiantado. Le siguen las actividades de cooperación y solidaridad internacional, con 3.949.935 euros (2,46%), y las actividades deportivas con 2.184.252 euros (1,36%). También destacan las actividades de extensión universitaria formativas o culturales, con 995.253 euros, que consolidan su papel como vector de proyección cultural y educativa. Esta evolución refleja un fortalecimiento del compromiso institucional con la formación integral, la internacionalización y la proyección social de la universidad, y será analizada en detalle en los siguientes subapartados.

Tabla 69. Costes de las Actividades deportivas y de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA'	8.361.602	673.532	9.035.133	47.683	124.497	3.773.624	12.980.937	8,07	100
'ACTIVIDADES DEPORTIVAS'	890.538	243.583	1.134.120	0	40.213	1.009.919	2.184.252	1,36	100
'ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA FORMATIVAS O CULTURALES'	350.811	181.725	532.536	47.683	55.961	359.073	995.253	0,62	100
'ACTIVIDADES DE COOPERACIÓN Y SOLIDARIDAD INTERNACIONAL'	2.750.760	248.224	2.998.984	0	28.323	922.627	3.949.935	2,46	100
'ACTIVIDADES DE MOVILIDAD'	4.303.671	0	4.303.671	0	0	1.473.094	5.776.765	3,59	100

9.5.5.1 Actividades deportivas

En el ejercicio 2023, el coste total de las actividades deportivas de la ULPGC se situó en 1.412.628 euros, lo que representa un descenso respecto a los 1.587.663 euros contabilizados en 2022 (-11% en términos relativos). El coste primario (suma de los costes directos y pendientes) también disminuyó, pasando de 1.171.902 euros en 2022 a 1.134.120 euros en 2023. Esta leve reducción indica una contención del coste directo asociado a la ejecución de actividades deportivas. El componente más significativo sigue siendo el coste de personal, que en 2023 se cifró en 934.019 euros, por debajo de los 1.121.677 euros del ejercicio anterior.

A pesar de la reducción global, los costes generales (DAG) continúan teniendo un peso relevante en el total, con 238.295 euros en 2023. Este dato pone de manifiesto que el coste final de las actividades deportivas está fuertemente influido por el sistema de reparto institucional de los costes indirectos, que representan una parte significativa del esfuerzo financiero necesario para sostener la oferta deportiva universitaria. En conjunto, los datos muestran un modelo de gestión más contenido en coste directo, pero aún dependiente de recursos comunes de administración y soporte.

Entre las actividades desarrolladas, destacan especialmente las actividades en Aulas Deportivas Universitarias (pilates, fitness, musculación, etc.), que acumulan un coste total de 449.409 euros, lo que representa la actividad individual más relevante del ejercicio en este ámbito. Este coste está conformado, en su mayor parte, por costes de personal (310.434 €) y servicios exteriores (123.367 €), lo que evidencia el uso intensivo de recursos humanos propios y apoyo técnico externo para su desarrollo. Otras actividades con un coste significativo son las actividades de fútbol sala (217.740 €), fútbol, atletismo y otras disciplinas afines (212.950 €), las actividades de baloncesto (179.225 €) y las competiciones deportivas (129.517 €). Todas ellas muestran una estructura de costes similar, donde el personal representa aproximadamente el 68-70% del total, seguido por servicios exteriores y, en menor medida, amortizaciones e indirectos. También merecen mención otras actividades como las actividades en la naturaleza (62.919 €), el *crossminton* (9.429 €), el tenis de mesa (4.660 €) o las actividades deportivas

dirigidas como tango y bailes caribeños (50.294 €), que, pese a su menor dimensión económica, reflejan la diversificación de la oferta deportiva universitaria.

Tabla 70. Actividades de las actividades deportivas: costes (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DEPORTIVAS'	890.538	243.583	1.134.120	40.213	238.295	1.412.628	1,36	100
'COSTES DE PERSONAL'	758.045	0	758.045	21.741	154.233	934.019	1,05	77,42
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	8.833	2.549	11.382	2.911	6.091	20.384	0,01	0,93
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	123.659	210.120	333.779	14.797	81.419	429.995	0,27	19,69
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	10	52	62	0,00	0,00
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	183	183	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	30.914	30.914	754	10.835	42.503	0,03	1,95
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	32	32	0,00	0,00
'Dirección y Administración del Servicio de Deportes'	771.624	54.939	826.562	22.681	0	849.243	0,53	100
'COSTES DE PERSONAL'	757.074	0	757.074	13.173	0	770.247	0,48	90,70
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.986	614	2.600	1.194	0	3.794	0,00	0,45
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	12.563	45.703	58.266	7.704	0	65.970	0,04	7,77
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	4	0	4	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	8.622	8.622	606	0	9.228	0,01	1,09
'Actividades Deportivas Dirigidas (tango y bailes caribeños)'	4.150	7.250	11.400	847	38.047	50.294	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	409	34.332	34.741	0,02	69,08
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	88	88	85	229	403	0,00	0,80
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4.150	5.925	10.075	346	3.067	13.488	0,01	26,82
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,00
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.237	1.237	6	408	1.652	0,00	3,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,00

Tabla 70. Actividades de las actividades deportivas: costes (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Actividades en Aulas Deportivas Universitarias (pilates, fitness, musculación, etc.)'	54.079	47.791	101.869	7.565	339.974	449.409	0,28	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	3.655	306.779	310.434	0,19	69,08
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	265	581	846	761	2.050	3.657	0,00	0,81
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	53.814	39.055	92.869	3.090	27.408	123.367	0,08	27,45
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	3	17	20	0,00	0,00
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	61	61	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	8.155	8.155	55	3.647	11.858	0,01	2,64
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	11	11	0,00	0,00
'Actividades de Crossminton'	2.100	0	2.100	196	7.133	9.429	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	95	6.436	6.532	0,00	69,28
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	19	43	62	0,00	0,66
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.100	0	2.100	80	575	2.755	0,00	29,21
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	2	77	78	0,00	0,83
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'Actividades de fútbol, atletismo y otras'	3.899	47.143	51.042	813	161.095	212.950	0,13	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	434	145.365	145.799	0,09	68,47
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	195	195	61	972	1.227	0,00	0,58
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.899	44.932	48.831	303	12.987	62.121	0,04	29,17
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,00
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	29	29	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.016	2.016	14	1.728	3.759	0,00	1,77
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,00
'Actividades de futbol sala'	2.092	46.543	48.635	4.386	164.719	217.740	0,14	100

Tabla 70. Actividades de las actividades deportivas: costes (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	2.159	148.635	150.794	0,09	69,25
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	184	566	749	422	993	2.165	0,00	0,99
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.908	38.036	39.944	1.764	13.279	54.987	0,03	25,25
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	2	8	10	0,00	0,00
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	30	30	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	7.942	7.942	40	1.767	9.749	0,01	4,48
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,00
'Actividades de baloncesto'	0	39.917	39.917	3.726	135.582	179.225	0,11	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	1.815	122.344	124.158	0,08	69,28
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	506	506	368	818	1.692	0,00	0,94
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	36.470	36.470	1.512	10.930	48.912	0,03	27,29
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	7	8	0,00	0,00
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	25	25	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.941	2.941	30	1.455	4.426	0,00	2,47
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,00
'Actividades en la Naturaleza'	15.321	0	15.321	0	47.598	62.919	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	0	42.950	42.950	0,03	68,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	287	287	0,00	0,46
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	15.321	0	15.321	0	3.837	19.159	0,01	30,45
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,00
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	511	511	0,00	0,81
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,00
'Competiciones deportivas'	31.538	0	31.538	0	97.979	129.517	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	971	0	971	0	88.412	89.383	0,06	69,01
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	6.398	0	6.398	0	591	6.989	0,00	5,40

Tabla 70. Actividades de las actividades deportivas: costes (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	24.169	0	24.169	0	7.899	32.068	0,02	24,76
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,00
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	18	18	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	1.051	1.051	0,00	0,81
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,00
'Otras actividades deportivas'	4.594	0	4.594	0	14.272	18.866	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	0	12.878	12.878	0,01	68,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	86	86	0,00	0,46
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4.594	0	4.594	0	1.151	5.745	0,00	30,45
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,00
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	153	153	0,00	0,81
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'Tenis de mesa'	1.140	0	1.140	0	3.520	4.660	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	0	3.176	3.176	0,00	68,15
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	21	21	0,00	0,46
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.140	0	1.140	0	284	1.424	0,00	30,56
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	38	38	0,00	0,81
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00

9.5.5.2 Actividades de extensión universitaria formativas o culturales

9.5.5.2.1 Programas formativos especiales

En 2023, los ingresos generados por los programas formativos especiales de la ULPGC alcanzaron un total de 216.974,12 euros, lo que representa un incremento del 17,7% respecto al ejercicio anterior, en el que se obtuvieron 184.301,96 euros. Este crecimiento refleja una evolución positiva de la demanda y participación en este tipo de titulaciones propias de marcado carácter cultural, académico y de extensión universitaria.

Entre los programas, destacan por su volumen de ingresos el Diploma de Estudios Canarios, con 51.249,96 euros, que se consolida como la oferta más estable y con mayor acogida. Le sigue el Diploma de Estudios Europeos, con 49.677,36 euros, que experimenta el mayor crecimiento interanual (un aumento de casi 20.000 euros), y el Diploma de Estudios Africanos, con 35.987,24 euros. También registran mejoras significativas los programas de Estudios Latinoamericanos y Peritia et Doctrina, aunque en este último caso se observa una ligera reducción respecto a 2022

Ingresos	2022	2023
DIPLOMA DE ESTUDIOS CANARIOS	48.695,04	51.249,96
PERITIA ET DOCTRINA.	25.228,44	23.317,08
DIPLOMA DE ESTUDIOS EUROPEOS	30.032,24	49.677,36
DIPLOMA ESTUDIOS AFRICANOS	29.249,36	35.987,24
DIPLOMA ESTUDIOS LATINOAMERICANOS	22.743,32	30.724,80
DIPLOMA DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLÓGICOS	28.353,56	26.017,68
Total	184.301,96	216.974,12

En 2023, los costes de los programas formativos especiales alcanzaron un total de 516.579 euros, lo que supone un incremento del 60,8 % respecto a 2022, cuando se situaron en 321.210 euros. Este aumento está asociado principalmente al crecimiento en los costes de personal, que pasan de 223.568 euros a 365.488 euros, y a la aparición de un componente relevante de costes de servicios exteriores, que se elevan hasta 122.156 euros, frente a los apenas registrados en 2022. El coste primario también aumenta, de 204.784 euros en 2022 a 250.179 euros en 2023, lo que indica una mayor imputación directa de recursos al desarrollo de estas actividades. Sin embargo, el crecimiento más acusado se produce en los costes indirectos, en especial los asociados a servicios generales y apoyo técnico (DAG), que explican el salto entre coste primario y final.

El coste final de los programas formativos especiales en 2023 se ha conformado mediante un proceso de imputación estructurado en distintas fases que reflejan con precisión la asignación de recursos. En primer lugar, los costes directos y pendientes ascienden a 195.953 € y 54.226 €, respectivamente, dando lugar a un coste primario de 250.179 €, que representa el 48 % del coste final. A partir de ahí, en las fases de reparto sucesivas se han incorporado 47.683 € desde centros superiores, 20.559 € desde auxiliares y, de forma especialmente significativa, 198.158 € imputados desde los Departamentos de Apoyo a la Gestión (DAG). Este último bloque constituye un 38 % del coste total, lo que pone de manifiesto el importante peso de las estructuras transversales en la sostenibilidad del programa.

Asimismo, en el ejercicio 2023, los programas formativos especiales han mostrado un desempeño económico destacable en términos de sostenibilidad relativa. Si bien los ingresos no alcanzan a cubrir la totalidad del coste final (42 %), sí logran financiar un 87 % del coste primario, lo que refleja una estructura operativa ajustada de los recursos directamente imputables. Este resultado pone de manifiesto la capacidad de estos programas para generar ingresos respecto a los costes directamente asociados a su ejecución, consolidando así su valor estratégico dentro de la oferta académica complementaria de la ULPGC.

Tabla 71. Actividades de los programas formativos especiales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'PROGRAMAS FORMATIVOS ESPECIALES'	195.953	54.226	250.179	47.683	20.559	198.158	516.579	0,32	100
'COSTES DE PERSONAL'	192.698	0	192.698	101	9.594	163.095	365.488	0,23	70,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.009	1.009	3.607	2.236	2.856	9.708	0,01	1,88
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.254	38.672	41.926	43.974	8.638	27.618	122.156	0,08	23,65
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	8	49	58	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	179	179	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	14.545	14.545	0	83	4.330	18.958	0,01	3,67
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	32	32	0,00	0,01
'Peritia et Doctrina (Las Palmas de Gran Canaria)'	130.186	8.949	139.135	7.870	10.147	99.396	256.548	0,16	100
'COSTES DE PERSONAL'	130.186	0	130.186	17	4.735	81.535	216.472	0,13	84,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	167	167	595	1.104	1.431	3.297	0,00	1,28
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6.382	6.382	7.258	4.263	14.069	31.972	0,02	12,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	4	24	29	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	88	88	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.401	2.401	0	41	2.233	4.675	0,00	1,82
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	16	16	0,00	0,01
'Diploma de estudios canarios'	23.613	11.756	35.369	10.337	3.155	30.904	79.765	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	22.341	0	22.341	22	1.472	25.351	49.185	0,03	61,66
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	219	219	782	343	445	1.789	0,00	2,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.272	8.384	9.656	9.534	1.325	4.374	24.889	0,02	31,20
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	8	9	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	27	27	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3.153	3.153	0	13	694	3.860	0,00	4,84
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	5	5	0,00	0,01
'Diploma de estudios europeos'	2.200	8.314	10.514	7.311	1.230	12.052	31.107	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.200	0	2.200	16	574	9.886	12.676	0,01	40,75

Tabla 71. Actividades de los programas formativos especiales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	155	155	553	134	174	1.015	0,00	3,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5.929	5.929	6.742	517	1.706	14.894	0,01	47,88
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	3	3	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	11	11	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.230	2.230	0	5	271	2.506	0,00	8,06
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'Diploma de estudios africanos'	3.578	7.414	10.992	6.519	1.209	11.840	30.560	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.578	0	3.578	14	564	9.712	13.868	0,01	45,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	138	138	493	131	170	933	0,00	3,05
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5.287	5.287	6.012	508	1.676	13.483	0,01	44,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	3	3	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	11	11	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.989	1.989	0	5	266	2.260	0,00	7,39
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'Diploma de estudios latinoamericanos'	22.998	6.090	29.088	5.355	2.377	23.288	60.108	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	22.998	0	22.998	11	1.109	19.103	43.222	0,03	71,91
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	113	113	405	259	335	1.112	0,00	1,85
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.343	4.343	4.939	999	3.296	13.577	0,01	22,59
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	6	7	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	21	21	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.634	1.634	0	10	523	2.166	0,00	3,60
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	4	4	0,00	0,01
'Diploma de estudios científicos y tecnológicos'	1.080	7.308	8.388	6.426	1.022	10.016	25.853	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.080	0	1.080	14	477	8.216	9.787	0,01	37,86
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	136	136	486	111	144	878	0,00	3,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5.212	5.212	5.926	430	1.418	12.985	0,01	50,23

Tabla 71. Actividades de los programas formativos especiales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	2	3	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	9	9	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.960	1.960	0	4	225	2.189	0,00	8,47
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'Diploma de estudios europeos (Fuerteventura)'	1.189	0	1.189	0	82	804	2.075	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.189	0	1.189	0	38	659	1.887	0,00	90,93
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	9	12	21	0,00	0,99
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	0	34	114	148	0,00	7,15
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	0	18	18	0,00	0,89
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'Diploma de estudios científicos y tecnológicos (Fuerteventura)'	11.109	4.395	15.505	3.865	1.337	9.857	30.563	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.127	0	9.127	8	624	8.632	18.391	0,01	60,17
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	82	82	292	145	144	664	0,00	2,17
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.982	3.135	5.117	3.564	562	965	10.208	0,01	33,40
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	3	4	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	12	12	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.179	1.179	0	5	99	1.283	0,00	4,20
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01

9.5.5.2.2 Actividades de Aulas Culturales

En la tabla 62 se presenta, de forma agregada, el coste de las aulas culturales de la ULPGC (Aula de Ciencia y Gastronomía, Aula de Cine, Aula de Humor, Aula de Jazz y Música Actual, Aula de la Naturaleza y patrimonio cultural "Jaime O'Shanahan", Aula de Teatro, Aula Juan José Falcón Sanabria, Aula Manuel Alemán, Aula Martín Lutero).

En 2023, el coste total de las *Actividades de Aulas Culturales* ascendió a 39.633 euros, lo que representa un ligero incremento respecto al ejercicio anterior (29.652 € en 2022), aunque su peso relativo dentro del informe de contabilidad analítica sigue siendo reducido (0,02 %). Este tipo de actividades mantiene una estructura de costes muy concentrada y fácilmente identificable. El coste primario se corresponde íntegramente con costes directos, dado que no existen imputaciones pendientes ni costes superiores o auxiliares. En cuanto a la composición del coste final, destaca la predominancia de los servicios exteriores, que suponen el 67,7 % del total, en consonancia con el carácter artístico, escénico o técnico habitual de este tipo de acciones. Los costes de personal, por su parte, representan un 29 % del coste total, mientras que el resto de los componentes (adquisiciones, tributos, financieros o amortizaciones) apenas superan el 3 %.

Tabla 72. Actividades las aulas culturales (2023)

Descripción	Primario = Directo	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Actividades de Aulas Culturales'	26.522	13.110	39.633	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	11.510	11.510	0,01	29,04
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	953	187	1.141	0,00	2,88
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	25.569	1.261	26.829	0,02	67,69
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	4	4	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	15	15	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	131	131	0,00	0,33
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	3	3	0,00	0,01

9.5.5.2.3 Talleres y cursos de extensión universitaria

En 2023, los *Talleres y Cursos de Extensión Universitaria* mantuvieron una estructura de costes muy similar a la del ejercicio anterior, con un coste final total de 61.557 €, ligeramente inferior al registrado en 2022 (66.088 €). Este coste se configuró principalmente a partir del coste primario (38.154 €), al que se añadieron 23.403 € procedentes de los Departamentos de Apoyo a la Gestión (DAG).

Como en años anteriores, los costes de personal son la partida predominante, con un total de 55.000 €, lo que representa el 89,35 % del coste final, reforzando la idea de que esta actividad depende fundamentalmente del capital humano. Las demás partidas tienen un peso menor, destacando los servicios exteriores (5,47 %) y la adquisición de bienes y servicios (4,26 %). Se observa también una ligera participación de amortizaciones (0,87 %) y otros costes menores como tributos, financieros o transferencias, que en conjunto no alcanzan el 0,1 %.

Los Talleres y Cursos de Extensión Universitaria destacan en 2023 por su escasa entidad económica individual, con un coste final medio de apenas 1.489 € por actividad, calculado a partir de un total de 41 actividades identificadas con el 100 % del coste informado. Este bajo importe refuerza el carácter accesible y formativo de este tipo de oferta académica, muy orientada a la comunidad universitaria y la sociedad en general. Además, es importante señalar que el coste primario coincide con el coste directo en todos los casos, ya que no se han registrado costes pendientes de imputación. Esto refleja una asignación directa y transparente del coste en la fase inicial del cálculo. Como en años anteriores, la mayor parte del coste está concentrado en el personal (alrededor del 93 % por actividad), con pequeñas aportaciones procedentes de servicios exteriores, amortizaciones y adquisiciones menores.

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'TALLERES Y CURSOS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA'	38.154	23.403	61.557	0,04	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	35.872	19.128	55.000	0,03	89,35
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	2.282	343	2.625	0,00	4,26
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	3.366	3.366	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	6	6	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	21	21	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	535	535	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	4	4	0,00	0,01
'VINOS DE CANARIAS. NOTAS DE CATA Y MARIDAJE'	476	292	767	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	163	238	402	0,00	52,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	312	4	316	0,00	41,23
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	42	42	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	7	7	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Fórmate en Física: Parte I: Cinemática y Dinámica'	2.378	1.459	3.837	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	2.378	1.192	3.570	0,00	93,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	21	21	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	210	210	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	33	33	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'FÓRMATE EN FÍSICA PARA INFORMÁTICA.(SEMIPRESENCIAL)'	79	49	128	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	79	40	119	0,00	93,06

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1	1	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	7	7	0,00	5,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1	1	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'FÓRMATE EN FÍSICA PARA INFORMÁTICA (PRESENCIAL)'	990	607	1.597	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	990	496	1.486	0,00	93,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	9	9	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	87	87	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	14	14	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'APLICACIÓN DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS EN BIOMEDICINA'	166	102	269	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	166	83	250	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2	2	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	15	15	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2	2	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'PLANIFICACIÓN ACCIÓN SOCIO EDUCATIVA'	412	253	665	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	412	207	619	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	4	4	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	36	36	0,00	5,47

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	6	6	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Emoción y Creatividad Con Súper Abuela y Su Didáctica en El Aula (1º Semestre y 2º Semestre)'	397	244	641	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	397	199	596	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	4	4	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	35	35	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	6	6	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Simulación Aerodinámica de Automóviles Mediante Dinámica de Fluidos Computacional (cfd)'	618	379	998	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	618	310	928	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	6	6	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	55	55	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	9	9	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Fórmate en Matemática (semipresencial)'	1.189	729	1.918	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	1.189	596	1.785	0,00	93,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	11	11	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	105	105	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	17	17	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Fórmate en Matemáticas Para la Economía y la Empresa'	1.189	729	1.918	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	1.189	596	1.785	0,00	93,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	11	11	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	105	105	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	17	17	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'CURSO BÁSICO SOBRE AVIACIÓN (SEMIPRESENCIAL)'	614	377	991	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	614	308	922	0,00	93,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	6	6	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	54	54	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	9	9	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Curso Intermedio de Excel'	1.752	1.075	2.826	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	1.752	878	2.630	0,00	93,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	16	16	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	155	155	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	25	25	0,00	0,87

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Curso Basico de Iniciacion de Autocad 2d y 3d'	749	459	1.209	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	749	376	1.125	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	7	7	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	66	66	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	11	11	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Curso Intermedio de Autocad 2d y 3d'	658	403	1.061	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	658	330	987	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	6	6	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	58	58	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	9	9	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS DATOS R'	500	307	807	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	500	251	751	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	5	5	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	44	44	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	7	7	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'NEURODIDÁCTICA APLICADA A LA FORMACIÓN BILINGUE'	1.038	637	1.675	0,00	100,00

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	1.038	521	1.559	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	9	9	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	92	92	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	15	15	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'APLICACIÓN PRÁCTICA DE LA REALIDAD VIRTUAL INMERSIVA A LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES:ACTUACION'	214	131	345	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	214	107	321	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2	2	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	19	19	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3	3	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Metodología Para la Intervención Familiar en Menores Con Cáncer'	503	308	811	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	503	252	755	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	5	5	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	44	44	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	7	7	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'ATENCIÓN CENTRADA EN LA PERSONA'	430	264	694	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	430	216	646	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	4	4	0,00	0,56

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	38	38	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	6	6	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'INTRODUCCIÓN A ANSYSFLUENT PARA FLUJOS MONOFÁSICOS'	59	36	96	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	59	30	89	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1	1	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5	5	0,00	5,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1	1	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Introducción Ansys Aplicada A la Dinámica de Fluidos'	71	44	115	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	71	36	107	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1	1	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6	6	0,00	5,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1	1	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'INTRODUCCIÓN A ANSYS FLUENT PARAFLUJOS MULTIFASICOS (VOLUME OF FLUID)'	12	7	19	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	12	6	18	0,00	93,09
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0,00	0,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1	1	0,00	5,45
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0,00	0,86
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'CURSO DE INICIACIÓN AL BRIDGE'	396	243	639	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	396	199	595	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	4	4	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	35	35	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	6	6	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'¿cómo Mejorar Nuestras Prácticas Docentes? la Enseñanza Basada en Las Evidencias'	79	49	128	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	79	40	119	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1	1	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	7	7	0,00	5,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1	1	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'FÓRMATE MATEM. INFORMÁTICA Y CIENCIA DATOS'	1.189	729	1.918	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	1.189	596	1.785	0,00	93,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	11	11	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	105	105	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	17	17	0,00	0,87

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Fórmate en Alemán'	1.189	729	1.918	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	1.189	596	1.785	0,00	93,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	11	11	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	105	105	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	17	17	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'IMPARTIC. MEDICIONES, PRESUPUESTOS CON PRESTO2023'	476	292	767	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	476	238	714	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	4	4	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	42	42	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	7	7	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'COMPRENDER LA OBRA DE TOMÁS MORALESUN CLÁSICO DE NUESTRO TIEMPO (II)'	71	44	115	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	71	36	107	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1	1	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6	6	0,00	5,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1	1	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COMPRENDER LA OBRA DE TOMÁS MORALES, UN CLÁSICO DE NUESTRO TIEMPO (I)'	119	73	192	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	119	60	179	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1	1	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	10	10	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2	2	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'DISEÑO Y MODELADO PARA IMPRESIÓN 3D'	206	126	333	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	206	103	309	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2	2	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	18	18	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3	3	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'CURSO BÁSICO DE IMPRESIÓN 3D FDM'	222	136	358	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	222	111	333	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2	2	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	20	20	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3	3	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Colaboración y Aprendizaje Mediante la Creación y la Gestión de Aulas Virtuales Con Moodle'	1.038	637	1.675	0,00	100,00

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	1.038	521	1.559	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	9	9	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	92	92	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	15	15	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'IMPART. ACT. COLABORAC. APREND CREACIÓN GESTIÓN AULAS'	1.082	664	1.746	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	1.082	542	1.624	0,00	93,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	10	10	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	95	95	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	15	15	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Flipped Classroom - Modelo, Contenidos y Herramientas'	170	105	275	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	170	85	256	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2	2	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	15	15	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2	2	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Competencia Digital Docente y Mejora Metodológica en la Enseñanza'	52	32	83	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	52	26	77	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0,00	0,56

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5	5	0,00	5,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1	1	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'REVIST PARA PROYECTOS DE EJECUCIÓN'	285	175	460	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	285	143	428	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	3	3	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	25	25	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	4	4	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Revit Para Anteproyectos de Edificación'	618	379	998	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	618	310	928	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	6	6	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	55	55	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	9	9	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Fórmate en Química (semipresencial)'	1.189	729	1.918	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	1.189	596	1.785	0,00	93,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	11	11	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	105	105	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	17	17	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'IMPARTICIÓN EL QUIJOTE DE CERVANTES, REINTERPR..'	476	292	767	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	476	238	714	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	4	4	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	42	42	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	7	7	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'ACTIVIDAD COMPRENDER LA OBRA DE ALONSO QUESADA'	87	53	141	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	87	44	131	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1	1	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	8	8	0,00	5,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1	1	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Prevención de Abusos Sexuales A Menores (on Line)'	1.058	649	1.707	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	1.058	530	1.588	0,00	93,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	10	10	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	93	93	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	15	15	0,00	0,87

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Primeros Auxilios Psicológicos (on Line)'	2.400	1.472	3.872	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	2.400	1.203	3.603	0,00	93,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	22	22	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	212	212	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	34	34	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'INÍCIATE EN LA LENGUA JAPONESA'	476	292	767	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	476	238	714	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	4	4	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	42	42	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	7	7	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Organización Industrial, Consultoría y Medio Ambiente'	464	284	748	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	464	232	696	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	4	4	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	41	41	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	7	7	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'IMPARTICIÓN DE LA IDEA AL VIDEO CREACIÓN RECURSOS'	231	142	373	0,00	100,00

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	231	116	347	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2	2	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	20	20	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3	3	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'ANÁLISIS DE TEXTOS LITERARIOS EN ESPAÑOL'	71	44	115	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	71	36	107	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1	1	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6	6	0,00	5,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1	1	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Medical English: A Practical Course For Health Care Students And Professionals'	2.427	1.489	3.916	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	2.427	1.217	3.644	0,00	93,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	22	22	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	214	214	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	34	34	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'English In Medical Practice: A Human Body Systems Approach'	2.351	1.442	3.793	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	2.351	1.179	3.529	0,00	93,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	21	21	0,00	0,56

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	207	207	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	33	33	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'CURSO DE GESTIÓN DE EFLUENTES ENEXPLORACIONES GANADERAS CON SISTEMAS DEPURACIÓN NATURAL'	48	29	77	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	48	24	71	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0,00	0,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4	4	0,00	5,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1	1	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Estrategias Emocionales Para los Problemas de Conducta'	1.141	700	1.842	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	1.141	572	1.714	0,00	93,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	10	10	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	101	101	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	16	16	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'IMPARTICIÓN ACTIVIDAD FÓRMATE EN FRANCES'	1.200	736	1.936	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	1.200	602	1.802	0,00	93,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	11	11	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	106	106	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	17	17	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'MODELIZACIÓN DE REDES DE ABASTECIMIENTO Y SANEAMIENTO URANAS CON EPANET Y SWMM'	202	124	326	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	202	101	303	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2	2	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	18	18	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3	3	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'ACTIVIDAD INGENIERIA CIVIL PRACTICA (I)'	38	23	61	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	38	19	57	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0,00	0,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	3	3	0,00	5,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1	1	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'INGENIERÍA CIVIL PRACTICA (II)'	36	22	58	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	36	18	54	0,00	93,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0,00	0,55
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	3	3	0,00	5,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1	1	0,00	0,87

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'CÓMO DESACTIVAR LA ANSIEDAD'	1.970	1.208	3.178	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	0	988	988	0,00	31,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.970	18	1.988	0,00	62,54
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	174	174	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	28	28	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'Aspectos Psicológicos y Nutricionales de la Obesidad (online)'	323	198	522	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	323	162	486	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	3	3	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	29	29	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	5	5	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'IMPARTICIÓN ACTIVIDAD DISEÑO DE PLANTAS DESALINIZADORAS POR ÓSMOSIS INVERSA'	159	97	256	0,00	100,00
'COSTES DE PERSONAL'	159	79	238	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1	1	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	14	14	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2	2	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01
'INTERVENCIONES ASISTIDAS CON ANIMALES CURSO PROPEDÉUTICO'	119	73	192	0,00	100,00

Tabla 73. Actividades de las talleres y cursos de extensión universitaria (2023)

Descripción	Directo = Primario	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	119	60	179	0,00	93,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1	1	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	10	10	0,00	5,47
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2	2	0,00	0,87
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0,00	0,01

9.5.5.2.4 Actividades de Asociaciones e Institutos de Extensión Universitaria y otras actividades de extensión universitaria

La siguiente tabla refleja los costes asociados a diversas actividades de extensión universitaria en 2023, destacando una alta dependencia de los servicios exteriores, que representan más del 50 % del coste total en la mayoría de las iniciativas analizadas (como las Universidades de Verano, la Sociedad de Debate o las actividades culturales).

Aunque el coste de personal también es significativo, su peso varía considerablemente según la actividad, siendo especialmente relevante en las “Otras actividades culturales” y en la “Universidad de Verano de Maspalomas”. Los costes DAG tienen una presencia transversal y notable en todas las actividades, lo que pone de manifiesto la importancia del apoyo administrativo centralizado para este tipo de programas.

En conjunto, el gasto en estas actividades es reducido respecto al total del informe (todas representan porcentajes inferiores al 0,15 %), pero cumplen una función estratégica en la proyección cultural y social de la ULPGC. La distribución del coste por naturaleza y centro de coste muestra un equilibrio razonable entre recursos directamente aplicados a las actividades y soporte estructural indirecto.

Tabla 74. Actividades de asociaciones e institutos de extensión universitaria y otras actividades de extensión universitaria 2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Actividades de Asociaciones e Institutos de Extensión Universitaria'	94.456,84	32.522,53	62.867,60	189.846,98	0,12	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	19.491,77	55.150,63	74.642,40	0,05	39,32
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	553,55	1.415,72	898,88	2.868,15	0	1,51
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	88.662,62	10.621,55	6.084,89	105.369,06	0,07	55,5
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	4,66	18,59	23,25	0	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	71,35	71,35	0	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	5.240,67	988,83	630,62	6.860,12	0	3,61
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	12,65	12,65	0	0,01
'Sociedad de debate de la ULPGC'	13.417,11	0	6.386,82	19.803,93	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	5.592,92	5.592,92	0	28,24

Tabla 74. Actividades de asociaciones e institutos de extensión universitaria y otras actividades de extensión universitaria 2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	93,51	93,51	0	0,47
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	13.417,11	0	625,37	14.042,48	0,01	70,91
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1,96	1,96	0	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	7,54	7,54	0	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	64,18	64,18	0	0,32
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	1,34	1,34	0	0,01
'Universidad de Verano de Maspalomas'	12.869,03	0	6.125,92	18.994,95	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.079,99	0	5.364,45	9.444,44	0,01	49,72
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	89,69	89,69	0	0,47
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	8.789,04	0	599,82	9.388,86	0,01	49,43
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	1,88	1,88	0	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	7,23	7,23	0	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	61,56	61,56	0	0,32
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	1,28	1,28	0	0,01
'Universidad de Verano de Fuerteventura'	20.903,00	0	9.950,25	30.853,25	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	261,17	0	8.713,42	8.974,59	0,01	29,09
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	6.850,00	0	145,68	6.995,68	0	22,67
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	13.791,83	0	974,28	14.766,11	0,01	47,86
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	3,06	3,06	0	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	11,74	11,74	0	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	99,99	99,99	0	0,32
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	2,08	2,08	0	0,01
'OTRAS ACTIVIDADES CULTURALES'	76.035,25	2.879,44	39.070,73	117.985,42	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	450,76	1.343,68	34.274,81	36.069,25	0,02	30,57
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.183,70	313,16	558,63	4.055,49	0	3,44
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	59.412,72	1.209,79	3.781,62	64.404,13	0,04	54,59

9.5.5.3 Actividades de cooperación y solidaridad internacional

En 2023, las *Actividades de Cooperación y Solidaridad Internacional* registraron un coste total de 3.949.935 euros, lo que supone un incremento significativo respecto a 2022 (3.389.033 euros). Este crecimiento ha elevado su peso relativo en el conjunto del informe hasta el 2,46 %, consolidando esta área como una de las más relevantes dentro de las acciones de extensión universitaria.

El coste primario alcanzó los 2.998.984 euros, estructurado principalmente en costes de transferencias (1.398.301 €) y costes de personal (1.171.699 €), que conjuntamente representan más del 87 % del total primario. Esta distribución refleja el fuerte componente humano y de apoyo directo que caracteriza a estas actividades. El coste final, por su parte, se ve notablemente incrementado por la carga de los costes DAG (922.627 €), que representan más del 23 % del total, lo cual pone de manifiesto la intensidad administrativa y de gestión interna asociada a estos programas. También destaca la aportación de servicios exteriores (429.257 €) y, en menor medida, las amortizaciones, tributos y costes financieros, que en conjunto suman menos del 2 %. En el ejercicio 2023, destacan una serie de actuaciones que, por su volumen presupuestario o relevancia estratégica, han sido consideradas actividades completas e independientes dentro del ámbito de la cooperación y la solidaridad internacional.

Sobresale la actividad “Actividades de Cooperación y Solidaridad Internacional”, con un coste final de 3.949.935 €, que agrupa una parte sustancial de los recursos destinados a este eje estratégico. También adquiere especial relevancia el programa de “Proyectos de investigación aplicada a la cooperación”, con un volumen de 3.848.752 €, que consolida la línea de generación de conocimiento científico orientado a desafíos globales, particularmente en regiones insulares o en desarrollo.

Además, se identifican proyectos con un alto grado de especialización e impacto temático, como “*Strengthening research, innovation and knowledge transfer on Climate Change Tourism in Higher Education Institutions*” (420.018 €), centrado en el turismo y el cambio climático; la “Evaluación del impacto de microplásticos y contaminantes emergentes en las costas de la

Macaronesia" (436.074 €), de marcada orientación ambiental; o el proyecto "*R+D+i towards aquaponic development in the UP islands and the circular economy interregional focus*" (269.531 €), que combina innovación agroalimentaria con sostenibilidad.

Tabla 75. Actividades de cooperación y solidaridad internacional (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DE COOPERACIÓN Y SOLIDARIDAD INTERNACIONAL'	2.750.760	248.224	2.998.984	28.323	922.627	3.949.935	2,46	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.161.754	9.946	1.171.699	17.084	771.104	1.959.888	1,22	49,62
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	60.406	9.065	69.471	1.557	6.781	77.809	0,05	1,97
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	130.300	170.796	301.096	9.009	119.153	429.257	0,27	10,87
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	56	56	5	442	503	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1.701	1.701	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	58.361	58.361	669	7.697	66.726	0,04	1,69
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	1.398.301	0	1.398.301	0	15.750	1.414.051	0,88	35,80
'PROYECTOS DE COOPERACIÓN UNIVERSITARIA AL DESARROLLO Y DE REFUERZO INSTITUCIONAL'	80.502	0	80.502	0	20.680	101.182	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	19.945	0	19.945	0	16.872	36.817	0,02	36,39
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	161	161	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	14.461	0	14.461	0	2.998	17.459	0,01	17,25
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	12	12	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	45	45	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	174	174	0,00	0,17
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	46.096	0	46.096	0	419	46.515	0,03	45,97
'Proyecto Internacional Emplea-ap'	4.437	0	4.437	0	1.135	5.572	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	0	926	926	0,00	16,61
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	0	165	165	0,00	2,96

Tabla 75. Actividades de cooperación y solidaridad internacional (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	10	10	0,00	0,17
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	4.437	0	4.437	0	23	4.460	0,00	80,04
'Fostering sustainable growth and employment by building higher education capacities in hospitality a'	14.106	0	14.106	0	3.609	17.715	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	14.106	0	14.106	0	2.943	17.049	0,01	96,24
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	28	28	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	0	524	524	0,00	2,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	30	30	0,00	0,17
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	73	73	0,00	0,41
'Mejora de competencias mediante simulación de procedimientos asistenciales enfermeros en la Escuela'	57.589	0	57.589	0	14.734	72.323	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.932	0	2.932	0	12.015	14.947	0,01	20,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	115	115	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	12.998	0	12.998	0	2.140	15.139	0,01	20,93
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	32	32	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	124	124	0,00	0,17
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	41.659	0	41.659	0	300	41.959	0,03	58,02
'Jornadas y eventos en materia de Cooperación Internacional al Desarrollo (Proyecto Puedyss)'	4.370	0	4.370	0	1.202	5.572	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.907	0	2.907	0	988	3.895	0,00	69,91
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,16

Tabla 75. Actividades de cooperación y solidaridad internacional (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.463	0	1.463	0	168	1.631	0,00	29,28
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	10	10	0,00	0,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	23	23	0,00	0,41
'PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN APLICADA A LA COOPERACIÓN'	2.670.258	248.224	2.918.482	28.323	901.947	3.848.752	2,39	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.141.809	9.946	1.151.754	17.084	754.232	1.923.071	1,20	49,97
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	60.406	9.065	69.471	1.557	6.620	77.648	0,05	2,02
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	115.838	170.796	286.635	9.009	116.155	411.798	0,26	10,70
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	56	56	5	430	492	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	1.656	1.656	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	58.361	58.361	669	7.523	66.552	0,04	1,73
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	1.352.205	0	1.352.205	0	15.331	1.367.536	0,85	35,53
'Inteligencia de Destino. Estrategia para analizar el comportamiento del turista en los destinos tur'	9.672	0	9.672	0	2.475	12.146	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	356	0	356	0	2.018	2.373	0,00	19,54
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	19	19	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	0	359	359	0,00	2,96
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	21	21	0,00	0,17
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	9.316	0	9.316	0	50	9.366	0,01	77,11
'Agricultura de Precisión para la Mejora de la Producción Vitícola en la Macaronesia'	93.648	3.567	97.215	0	30.792	128.007	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	77.138	101	77.238	0	25.991	103.230	0,06	80,64

Tabla 75. Actividades de cooperación y solidaridad internacional (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	782	782	0	224	1.006	0,00	0,79
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	417	417	0	3.762	4.179	0,00	3,26
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	14	14	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	55	55	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.268	2.268	0	240	2.508	0,00	1,96
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	16.510	0	16.510	0	506	17.016	0,01	13,29
'Proyecto Integrate del Programa Interreg Atlantic'	17.225	4.336	21.562	328	5.985	27.875	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	11.259	18	11.277	172	4.940	16.389	0,01	58,80
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.862	67	3.929	27	48	4.004	0,00	14,36
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.105	3.606	5.711	124	818	6.652	0,00	23,86
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	3	5	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	12	12	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	644	644	5	50	699	0,00	2,51
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	114	114	0,00	0,41
'Investigación e innovación hacia la excelencia en eficiencia tecnológica, uso de energías renovables'	120.257	6.338	126.595	1.910	47.904	176.409	0,11	100
'COSTES DE PERSONAL'	25.385	2.901	28.287	1.287	40.824	70.398	0,04	39,91
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	592	592	55	285	933	0,00	0,53
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.896	1.896	505	5.634	8.035	0,00	4,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	19	19	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	72	72	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	949	949	63	401	1.413	0,00	0,80
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	94.872	0	94.872	0	669	95.540	0,06	54,16
'CIRCJET - Circular economy practical training materials for plastic manufacturing industries, E'	8.890	0	8.890	0	2.444	11.334	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	5.094	0	5.094	0	2.010	7.104	0,00	62,68

Tabla 75. Actividades de cooperación y solidaridad internacional (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	143	0	143	0	19	162	0,00	1,43
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.653	0	3.653	0	342	3.995	0,00	35,25
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	21	21	0,00	0,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	46	46	0,00	0,41
'Proyecto EBB del Programa Interreg Atlantic'	6.035	0	6.035	0	1.544	7.580	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	484	0	484	0	1.259	1.744	0,00	23,00
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	12	12	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	5.551	0	5.551	0	224	5.775	0,00	76,19
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	13	13	0,00	0,17
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	31	31	0,00	0,41
'Conservación y gestión de los palmerales insulares macaronésicos mediante el aprovechamiento sosteni'	20.371	0	20.371	0	5.601	25.972	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.124	0	1.124	0	4.606	5.730	0,00	22,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	43	43	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	0	784	784	0,00	3,02
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	11	11	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	48	48	0,00	0,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	19.247	0	19.247	0	106	19.353	0,01	74,52
'Herramientas de planificación de infraestructuras y gestión de riesgos ... África Occidental'	97.031	2.651	99.682	504	29.273	129.460	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	44.226	99	44.325	299	24.324	68.949	0,04	53,26

Tabla 75. Actividades de cooperación y solidaridad internacional (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	166	166	25	231	422	0,00	0,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.683	1.683	166	3.879	5.728	0,00	4,42
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	15	15	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	56	56	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	703	703	14	247	964	0,00	0,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	52.805	0	52.805	0	521	53.326	0,03	41,19
'Sistema de observación meteorológica y oceánica como heramienta para el fomento de la resilienc'	160.226	4.378	164.604	833	48.339	213.775	0,13	100
'COSTES DE PERSONAL'	59.920	164	60.083	494	40.166	100.743	0,06	47,13
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	273	273	42	381	697	0,00	0,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2.779	2.779	274	6.405	9.459	0,01	4,42
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	24	24	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	93	93	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.161	1.161	22	408	1.592	0,00	0,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	100.307	0	100.307	0	861	101.168	0,06	47,32
'Planificación conjunta, seguimiento y observación, mejorar del conocimiento y sensibilización a'	55.678	0	55.678	0	15.308	70.985	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	0	12.590	12.590	0,01	17,74
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	117	117	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	0	2.142	2.142	0,00	3,02
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	31	31	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	130	130	0,00	0,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	55.678	0	55.678	0	290	55.967	0,03	78,84
'Laboratorios para medir la Eficiencia Energética de la luz artificial nocturna en áreas natural'	37.922	2.342	40.265	156	11.778	52.199	0,03	100

Tabla 75. Actividades de cooperación y solidaridad internacional (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	37.922	57	37.979	99	9.751	47.830	0,03	91,63
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	118	118	6	94	218	0,00	0,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	554	554	46	1.589	2.188	0,00	4,19
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	6	6	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	23	23	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.613	1.613	5	106	1.724	0,00	3,30
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	210	210	0,00	0,40
'Red integral de prevención y gestión de incendios forestales mediante georreferenciación ...'	3.596	0	3.596	0	989	4.585	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	0	813	813	0,00	17,74
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	0	138	138	0,00	3,02
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	8	8	0,00	0,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	3.596	0	3.596	0	19	3.615	0,00	78,84
'Microrredes inteligentes para la integración masiva de energías renovables distribuidas en los'	99.831	3.189	103.020	0	30.653	133.673	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	15.685	125	15.810	0	25.559	41.369	0,03	30,95
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	340	340	0	238	577	0,00	0,43
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	597	597	0	3.993	4.589	0,00	3,43
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	15	15	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	58	58	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.128	2.128	0	254	2.382	0,00	1,78
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	84.146	0	84.146	0	536	84.682	0,05	63,35

Tabla 75. Actividades de cooperación y solidaridad internacional (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Seguimiento, control y mitigación de proliferaciones de organismos marinos...Región Macaronesia'	76.427	19.240	95.667	1.455	28.410	125.532	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	29.772	81	29.853	765	23.616	54.234	0,03	43,20
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	46.655	297	46.953	120	224	47.296	0,03	37,68
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	15.998	15.998	548	3.756	20.303	0,01	16,17
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	6	6	0	14	21	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	55	55	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.857	2.857	21	239	3.117	0,00	2,48
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	505	505	0,00	0,40
'Contribuyendo a la cohesión e internacionalización de la Macaronesia para impulsar los Objetivo'	225.187	28.650	253.837	7.150	97.493	358.480	0,22	100
'COSTES DE PERSONAL'	195.115	2.042	197.157	4.762	83.577	285.496	0,18	79,64
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.857	1.857	215	619	2.691	0,00	0,75
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	30.072	10.432	40.504	1.938	10.920	53.362	0,03	14,89
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	38	39	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	147	147	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	14.320	14.320	234	834	15.387	0,01	4,29
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.358	1.358	0,00	0,38
'Analizar las interacciones existentes entre el Cambio Climático-Agua-Energía-Alimentos.'	62.851	0	62.851	0	17.280	80.131	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.061	0	4.061	0	14.212	18.272	0,01	22,80
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	132	132	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	58.791	0	58.791	0	2.418	61.209	0,04	76,39
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	35	35	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	147	147	0,00	0,18

Tabla 75. Actividades de cooperación y solidaridad internacional (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	327	327	0,00	0,41
'RED DE EXCELENCIA EN BIOTECNOLOGÍA AZUL (ALGAS) DE LA REGIÓN MACARONÉSICA. CONSOLIDACIÓN, CERTIFICAC'	31.009	7.807	38.816	590	11.527	50.933	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	16.324	33	16.357	310	9.582	26.249	0,02	51,54
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	8.709	121	8.830	49	91	8.969	0,01	17,61
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	5.976	6.491	12.467	223	1.524	14.214	0,01	27,91
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	3	3	0	6	8	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	22	22	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.159	1.159	8	97	1.265	0,00	2,48
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	205	205	0,00	0,40
'Desarrollo de una acuicultura sostenible, integrada e innovadora en la Macaronesia'	88.736	0	88.736	0	24.396	113.132	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	0	20.064	20.064	0,01	17,74
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	186	186	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	0	3.414	3.414	0,00	3,02
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	13	13	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	50	50	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	207	207	0,00	0,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	88.736	0	88.736	0	462	89.197	0,06	78,84
'Entrepreneurship management model for circular economy. START CIRCULAR. AGREEMENT NUMBER ¿ 2021'	653	0	653	0	180	833	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	653	0	653	0	148	801	0,00	96,17
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	0	25	25	0,00	3,02
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,04

Tabla 75. Actividades de cooperación y solidaridad internacional (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,41
'R+D+i TOWARDS AQUAPONIC DEVELOPMENT IN THE UP ISLANDS AND THE CIRCULAR ECONOMY INTERREGIONAL FO'	164.098	41.311	205.409	3.123	60.999	269.531	0,17	100
'COSTES DE PERSONAL'	45.479	174	45.653	1.643	50.707	98.003	0,06	36,36
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	639	639	257	481	1.377	0,00	0,51
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	34.350	34.350	1.178	8.065	43.593	0,03	16,17
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	13	13	1	30	45	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	117	117	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	6.135	6.135	44	514	6.693	0,00	2,48
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	118.619	0	118.619	0	1.085	119.704	0,07	44,41
'Progreso de la planificación sostenible de Áreas marinas en Macaronesia'	161.018	40.536	201.554	3.064	59.854	264.473	0,16	100
'COSTES DE PERSONAL'	70.865	171	71.036	1.612	49.755	122.403	0,08	46,28
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	627	627	253	472	1.351	0,00	0,51
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	38	33.706	33.743	1.156	7.914	42.812	0,03	16,19
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	13	13	1	30	44	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	115	115	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	6.020	6.020	44	504	6.568	0,00	2,48
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	90.115	0	90.115	0	1.065	91.180	0,06	34,48
'Evaluación del impacto de microplásticos y contaminantes emergentes en las costas de la Macaron'	244.094	69.840	313.934	8.460	113.680	436.074	0,27	100
'COSTES DE PERSONAL'	67.599	1.955	69.554	5.171	97.239	171.964	0,11	39,43
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.837	1.837	484	751	3.072	0,00	0,70
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	53.291	53.291	2.620	12.899	68.810	0,04	15,78

Tabla 75. Actividades de cooperación y solidaridad internacional (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	20	20	2	47	68	0,00	0,02
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	181	181	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	12.736	12.736	184	886	13.805	0,01	3,17
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	176.495	0	176.495	0	1.677	178.172	0,11	40,86
'Adaptación al cambio climático de los sistemas energéticos de la Macaronesia'	36.153	0	36.153	0	9.940	46.092	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	14.401	0	14.401	0	8.175	22.576	0,01	48,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	76	76	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	0	1.391	1.391	0,00	3,02
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	5	5	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	20	20	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	84	84	0,00	0,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	21.752	0	21.752	0	188	21.940	0,01	47,60
'Prevención y gestión de riesgos específicos de contaminación y salvamento ligados al espacio ma'	30.006	0	30.006	0	8.250	38.256	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	0	6.785	6.785	0,00	17,74
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	63	63	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	0	1.155	1.155	0,00	3,02
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	4	4	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	17	17	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	70	70	0,00	0,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	30.006	0	30.006	0	156	30.162	0,02	78,84
'Vermicompost, compos y biochar, herramientas para la adaptación al cambio climático, la prevenc'	47.408	1.196	48.604	25	15.408	64.037	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	28.051	73	28.124	17	13.000	41.141	0,03	64,25
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	312	312	0	112	424	0,00	0,66

Tabla 75. Actividades de cooperación y solidaridad internacional (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	190	190	7	1.888	2.085	0,00	3,26
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	7	7	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	27	27	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	621	621	1	120	742	0,00	1,16
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	19.357	0	19.357	0	253	19.610	0,01	30,62
'Fomento de la actividad ecoturística de whale watching como modelo de desarrollo económico sost'	156.181	0	156.181	0	42.939	199.120	0,12	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.705	0	1.705	0	35.315	37.020	0,02	18,59
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	328	328	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	0	6.009	6.009	0,00	3,02
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	23	23	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	88	88	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	364	364	0,00	0,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	154.476	0	154.476	0	813	155.288	0,10	77,99
'Red Atlántica para la vigilancia sanitaria de los productos pesqueros y acuícolas'	94.484	0	94.484	0	25.977	120.460	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	13.976	0	13.976	0	21.364	35.340	0,02	29,34
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	199	199	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	5.117	0	5.117	0	3.635	8.752	0,01	7,27
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	14	14	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	53	53	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	220	220	0,00	0,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	75.391	0	75.391	0	492	75.883	0,05	62,99
'Proyecto PROYECTOS POMAC 2ª CONVOCATORIA (DESTINADA A LA FPCT)'	140.781	0	140.781	0	38.706	179.487	0,11	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	0	31.833	31.833	0,02	17,74

Tabla 75. Actividades de cooperación y solidaridad internacional (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	296	296	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	0	5.417	5.417	0,00	3,02
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	21	21	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	79	79	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	328	328	0,00	0,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	140.781	0	140.781	0	732	141.513	0,09	78,84
'Strengthening research, innovation and knowledge transfer on Climate Change Tourism in Higher Educa'	315.121	11.098	326.220	0	93.799	420.018	0,26	100
'COSTES DE PERSONAL'	314.858	1.917	316.776	0	77.400	394.175	0,25	93,85
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	954	954	0	725	1.679	0,00	0,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	263	3.532	3.795	0	12.963	16.759	0,01	3,99
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	48	48	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	183	183	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	4.695	4.695	0	782	5.477	0,00	1,30
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	1.697	1.697	0,00	0,40
'ReThink Finance - integrating innovative paradigms and digital technologies into financial teac'	4.036	0	4.036	0	1.110	5.146	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.999	0	2.999	0	913	3.912	0,00	76,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.037	0	1.037	0	8	1.045	0,00	20,32
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	0	155	155	0,00	3,02
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	2	2	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	21	21	0,00	0,41
'CAPonLITTER Aprovechamiento de las buenas prácticas costeras y mejorar ... prevenir la basura marina'	5.521	0	5.521	0	1.518	7.039	0,00	100

Tabla 75. Actividades de cooperación y solidaridad internacional (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	1.249	0	1.249	0	1.248	2.497	0,00	35,48
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	12	12	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4.272	0	4.272	0	212	4.484	0,00	63,71
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	3	3	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	13	13	0,00	0,18
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	29	29	0,00	0,41
'Red Macaronésica de diagnóstico abierto'	56.110	1.744	57.854	726	17.398	75.978	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	56.110	34	56.144	452	14.449	71.045	0,04	93,51
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	84	84	23	125	233	0,00	0,31
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.275	1.275	225	2.324	3.824	0,00	5,03
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	9	9	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	0	0	0	33	33	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	351	351	25	153	530	0,00	0,70
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	305	305	0,00	0,40

9.5.5.4 Actividades de movilidad

En el ejercicio 2023, las actividades de movilidad consolidaron su posición como uno de los ejes con mayor peso dentro del conjunto de acciones de extensión universitaria de la ULPGC, con un coste final de 5.776.765,21 euros, lo que representa un 3,59 % del coste total institucional. Esta cifra supone un incremento absoluto significativo respecto al ejercicio 2022, donde el coste final fue de 4.988.392,93 euros (3,24 %). En términos comparativos, puede observarse que el peso de los costes de personal ha aumentado ligeramente respecto a 2022 (pasando del 28,33 % al 29,53 %), mientras que la proporción relativa de los costes de transferencias se ha mantenido elevada aunque con un ligero descenso porcentual (de 67,49 % a 66,56 %).

El coste primario se situó en 4.303.670,80 euros, de los cuales 3.822.689,45 euros (89 %) corresponden a costes de transferencias, reflejando el carácter eminentemente financiero de esta actividad (principalmente por la financiación de estancias de movilidad nacional e internacional, becas y ayudas). Esta partida se ve complementada por costes de personal (478.804,38 euros de primario y 1.227.251,39 euros asignados por DAG), que elevan el total de este concepto a 1.706.055,77 euros, es decir, el 29,53 % del coste total de la actividad.

Otras partidas, aunque menos relevantes en términos relativos, también contribuyen a la conformación del coste final, como los servicios exteriores (194.662,86 €), los costes de adquisición de bienes y servicios (11.988,04 €), los tributos, los costes financieros y las amortizaciones calculadas, que en conjunto aportan una visión completa del soporte operativo y administrativo necesario para la ejecución de los programas de movilidad.

Entre ellos destacan los programas vinculados al convenio Erasmus, que constituyen el núcleo de las actuaciones de movilidad internacional. El programa Erasmus Formación SMS Convenio 2023, con un coste final de 3.276.587 €, fue el de mayor relevancia, seguido por el Erasmus Formación SMS 2020-21 KA103 (1.305.749 €), y el Erasmus Prácticas SMP 2021-22 KA103 (153.857 €). Estos programas se sustentan mayoritariamente en costes de transferencias, pero también presentan una importante carga en personal y servicios de apoyo, reflejando la complejidad administrativa y operativa de su gestión.

Asimismo, se identifican otras iniciativas destacables como los proyectos de recualificación del profesorado (425.411 €), las estancias breves de formación docente FPU en sus diferentes convocatorias (como la de 2023 con 52.287 €) y la participación en programas internacionales como Becas Santander Erasmus (con más de 18.000 € entre las convocatorias 2022/2023 y 2023/2024) o proyectos específicos como el de la Fundación Mujeres por África (2.910 €). Estas acciones, aunque de menor volumen económico individual, refuerzan la dimensión internacional del sistema universitario y su compromiso con la movilidad académica.

Tabla 76. Actividades de movilidad: costes individuales (2023)

Descripción	Primario = Directo	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DE MOVILIDAD'	4.303.671	1.473.094	5.776.765	3,59	100
'COSTES DE PERSONAL'	478.804	1.227.251	1.706.056	1,06	29,53
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	11.988	11.988	0,01	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.177	192.486	194.663	0,12	3,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	643	643	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	2.418	2.418	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	15.918	15.918	0,01	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	3.822.689	22.390	3.845.079	2,39	66,56
'ERASMUS FORMACION SMS 2021-22 KA 103 '	31.613	11.241	42.854	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	9.400	9.400	0,01	21,93
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	90	90	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.443	1.443	0,00	3,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	5	5	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	18	18	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	121	121	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	31.613	164	31.778	0,02	74,15
'ERASMUS PRACTICAS SMP 2021-22 KA 103'	113.500	40.357	153.857	0,10	100

Tabla 76. Actividades de movilidad: costes individuales (2023)

Descripción	Primario = Directo	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	0	33.747	33.747	0,02	21,93
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	325	325	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5.180	5.180	0,00	3,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	17	17	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	64	64	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	434	434	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	113.500	590	114.090	0,07	74,15
'ERASMUS FORMACION SMS 2020-21 KA 103'	963.246	342.503	1.305.749	0,81	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	286.403	286.403	0,18	21,93
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.757	2.757	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	43.961	43.961	0,03	3,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	144	144	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	541	541	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	3.685	3.685	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	963.246	5.011	968.257	0,60	74,15
'ERASMUS PRACTICAS SMP 2022-23 KA 131'	98.998	33.312	132.309	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	27.705	27.705	0,02	20,94
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	272	272	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.388	4.388	0,00	3,32
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	15	15	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	56	56	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	361	361	0,00	0,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	98.998	515	99.513	0,06	75,21
'ERASMUS FORMACION SMS CONVENIO 2023'	2.451.635	824.953	3.276.587	2,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	686.099	686.099	0,43	20,94
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	6.748	6.748	0,00	0,21

Tabla 76. Actividades de movilidad: costes individuales (2023)

Descripción	Primario = Directo	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	108.676	108.676	0,07	3,32
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	366	366	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1.377	1.377	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	8.932	8.932	0,01	0,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	2.451.635	12.755	2.464.390	1,53	75,21
'BECAS MUNDUS '	7.704	2.739	10.443	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	2.291	2.291	0,00	21,93
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	22	22	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	352	352	0,00	3,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	4	4	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	29	29	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	7.704	40	7.744	0,00	74,15
'MOVILIDAD KA 107 2020-23 '	140.994	50.133	191.128	0,12	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	41.922	41.922	0,03	21,93
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	403	403	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6.435	6.435	0,00	3,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	21	21	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	79	79	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	539	539	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	140.994	734	141.728	0,09	74,15
'ERASMUS FINES DOCENTES STA 2021-22 - KA 103'	13.840	4.921	18.761	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	13.840	4.115	17.955	0,01	95,70
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	40	40	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	632	632	0,00	3,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2	2	0,00	0,01

Tabla 76. Actividades de movilidad: costes individuales (2023)

Descripción	Primario = Directo	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES FINANCIEROS'	0	8	8	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	53	53	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	72	72	0,00	0,38
'ERASMUS FINES DOCENTES STA 2022-23 KA 131'	12.350	4.156	16.506	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	12.350	3.456	15.806	0,01	95,76
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	34	34	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	547	547	0,00	3,32
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	7	7	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	45	45	0,00	0,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	64	64	0,00	0,39
'MOVILIDAD. RECUALIFICACIÓN DEL PROFESORADO'	318.304	107.106	425.411	0,26	100
'COSTES DE PERSONAL'	318.304	89.079	407.383	0,25	95,76
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	876	876	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	14.110	14.110	0,01	3,32
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	48	48	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	179	179	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.160	1.160	0,00	0,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	1.656	1.656	0,00	0,39
'ERASMUS FINES FORMATIVOS STT 2021-22 KA 103'	35.180	12.509	47.689	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	35.180	10.460	45.640	0,03	95,70
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	101	101	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.606	1.606	0,00	3,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	5	5	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	20	20	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	135	135	0,00	0,28

Tabla 76. Actividades de movilidad: costes individuales (2023)

Descripción	Primario = Directo	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	183	183	0,00	0,38
'ERASMUS FINES FORMATIVOS STT 2022-23 KA 131'	46.725	15.723	62.448	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	46.725	13.076	59.801	0,04	95,76
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	129	129	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2.071	2.071	0,00	3,32
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	7	7	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	26	26	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	170	170	0,00	0,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	243	243	0,00	0,39
'FUNDACION MUJERES POR AFRICA'	2.177	733	2.910	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	609	609	0,00	20,94
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	6	6	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.177	97	2.273	0,00	78,14
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	8	8	0,00	0,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	11	11	0,00	0,39
'BECAS SANTANDER ERASMUS 2022/2023'	1.500	533	2.033	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	446	446	0,00	21,93
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	4	4	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	68	68	0,00	3,37
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	6	6	0,00	0,28
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	1.500	8	1.508	0,00	74,15
'BECAS SANTANDER ERASMUS 2023/2024'	13.500	4.543	18.043	0,01	100

Tabla 76. Actividades de movilidad: costes individuales (2023)

Descripción	Primario = Directo	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	0	3.778	3.778	0,00	20,94
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	37	37	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	598	598	0,00	3,32
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	8	8	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	49	49	0,00	0,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	13.500	70	13.570	0,01	75,21
'MOVILIDAD-ESTANCIAS BREVES-FORMACIÓN PROFESORADO UNIVERSITARIO (EE BB FPU 2021)'	3.937	1.325	5.262	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.937	1.102	5.039	0,00	95,76
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	11	11	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	175	175	0,00	3,32
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	2	2	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	14	14	0,00	0,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	20	20	0,00	0,39
'MOVILIDAD-ESTANCIAS BREVES-FORMACIÓN PROFESORADO UNIVERSITARIO (EEBB FPU 2022)'	9.346	3.145	12.490	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.346	2.615	11.961	0,01	95,76
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	26	26	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	414	414	0,00	3,32
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	5	5	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	34	34	0,00	0,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	49	49	0,00	0,39
'MOVILIDAD-ESTANCIAS BREVES-FORMACIÓN PROFESORADO UNIVERSITARIO (EE BB FPU 2023)'	39.123	13.164	52.287	0,03	100

Tabla 76. Actividades de movilidad: costes individuales (2023)

Descripción	Primario = Directo	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	39.123	10.949	50.071	0,03	95,76
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	108	108	0,00	0,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.734	1.734	0,00	3,32
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	6	6	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	22	22	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	143	143	0,00	0,27
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	204	204	0,00	0,39

9.5.5.5 Actividades de emprendimiento y fomento del empleo

En el año 2023, las actividades de emprendimiento y fomento del empleo registraron un coste final de 74.732 €, lo que representa el 0,05 % del coste total del informe. Este importe se distribuyó principalmente entre costes de servicios exteriores (52,11 %) y costes de transferencias (37,21 %), siendo menos relevantes los costes de personal (10,41 %) y otros conceptos como amortizaciones, financieros y tributos. En comparación con 2022, se observa una reducción del coste total (117.368 € en 2022), que se explica, entre otros factores, por un descenso en los costes de personal y transferencias, así como una mayor racionalización del coste en bienes y servicios.

Dentro de esta categoría, cabe destacar varios programas como el Programa Fundación ONCE de prácticas académicas externas, el Programa Fomento de Emprendimiento (Santander), el Programa Fomento Empleo (Cátedra DISA) y el Programa Explorer. En particular, el Programa Explorer, centrado en el fomento del talento joven y la innovación, destinó más del 89 % de su coste a servicios exteriores, lo que refleja su orientación a actividades externas especializadas. En conjunto, estas actuaciones reafirman el compromiso de la ULPGC con el impulso del empleo, la innovación y el emprendimiento universitario, especialmente entre su estudiantado y recién titulados.

Además de los programas específicos mencionados, es importante destacar que la política de fomento del empleo en la ULPGC se articula también a través de las prácticas curriculares y extracurriculares, integradas en los diferentes planes de estudio. El coste de estas prácticas no se refleja en esta sección, ya que se imputa como parte del coste total de las titulaciones oficiales correspondientes, en coherencia con el modelo de cálculo adoptado. Esta estrategia permite una integración transversal de la empleabilidad en la formación universitaria, reforzando así el compromiso institucional con la inserción laboral del estudiantado.

Tabla 77. Actividades de emprendimiento y fomento del empleo: costes individuales (2023)

Descripción	Primario = Directo	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DE EMPREDEDURÍA Y FOMENTO DEL EMPLEO'	65.822	8.910	74.732	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	7.777	7.777	0,00	10,41
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	74	74	0,00	0,10
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	38.022	923	38.945	0,02	52,11
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	10	10	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	37	37	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	83	83	0,00	0,11
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	27.800	7	27.807	0,02	37,21
'Programa Fundación ONCE prácticas académicas externas'	10.800	1.462	12.262	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	1.276	1.276	0,00	10,41
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	12	12	0,00	0,10
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	151	151	0,00	1,24
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	6	6	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	14	14	0,00	0,11
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	10.800	1	10.801	0,01	88,09
'Programa Fomento Emprendimiento (Santander)'	42.071	5.695	47.766	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	4.971	4.971	0,00	10,41
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	47	47	0,00	0,10
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	26.071	590	26.661	0,02	55,82
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	6	6	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	24	24	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	53	53	0,00	0,11
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	16.000	4	16.004	0,01	33,51
'Programa Fomento Empleo (Cátedra DISA)'	1.000	135	1.135	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	118	118	0,00	10,41

Tabla 77. Actividades de emprendimiento y fomento del empleo: costes individuales (2023)

Descripción	Primario = Directo	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1	1	0,00	0,10
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	14	14	0,00	1,23
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	1	1	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1	1	0,00	0,11
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	1.000	0	1.000	0,00	88,09
'Programa Explorer'	11.951	1.618	13.569	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	1.412	1.412	0,00	10,41
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	13	13	0,00	0,10
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	11.951	168	12.119	0,01	89,31
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2	2	0,00	0,01
'COSTES FINANCIEROS'	0	7	7	0,00	0,05
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	15	15	0,00	0,11
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	1	1	0,00	0,01

9.5.6 Actividades Anexas

De acuerdo con el Modelo de Contabilidad Analítica para Universidades (modelo CANOA), las actividades anexas son aquellas que, si bien no forman parte de las funciones esenciales de la universidad —como la docencia, la investigación o la extensión universitaria—, sí desempeñan una función complementaria y de apoyo a estas. Tal como establece el modelo, no existe una obligación legal para su prestación, pero contribuyen al bienestar de la comunidad universitaria y a la sostenibilidad institucional, al generar ingresos propios o prestar servicios útiles y valorados por estudiantes y personal. Estas actividades incluyen, entre otras, los servicios de alojamiento (residencias universitarias), los servicios de cafetería y restauración, así como la explotación de inversiones inmobiliarias. En términos contables, se considera que estas actividades pueden recibir costes desde otras actividades auxiliares o directivas (como informática, mantenimiento o administración), pero no reparten sus costes a las actividades principales de docencia e investigación.

En el ejercicio 2023, el coste total de las actividades anexas en la ULPGC ascendió a 3.406.375 euros, cifra ligeramente superior al importe del ejercicio anterior (3.323.847 euros), lo que representa un incremento del 2,5%. No obstante, su peso relativo sobre el coste total institucional disminuyó ligeramente, del 2,16% al 2,12%, reflejando una evolución más contenida en comparación con otras actividades.

En cuanto a su composición por naturaleza del coste, se mantiene la predominancia de los servicios exteriores, que en 2023 representaron el 75,8% del coste final (2.582.723 euros), en línea con el 74,3% del ejercicio anterior. Por su parte, los costes de personal, aunque aumentan ligeramente en términos absolutos (de 587.037 a 623.850 euros), mantienen un peso relativamente constante sobre el total (del 17,7% al 18,3%). Las amortizaciones también presentan un ligero crecimiento, alcanzando los 149.854 euros frente a los 140.318 euros de 2022, lo que equivale a un 4,4% del coste final. Los costes de adquisición de bienes y servicios experimentan una subida significativa en términos relativos (de 36.736 a 49.599 euros, un 35% más), aunque su peso se mantiene reducido (1,5%). Los costes financieros y tributarios siguen siendo marginales.

Tabla 78. Actividades anexas (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES ANEXAS'	1.187.436	1.274.036	2.461.472	717.176	227.727	3.406.375	2,12	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	434.350	189.500	623.850	0,39	18,31
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	653	16.672	17.326	28.995	3.278	49.599	0,03	1,46
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.186.783	1.133.820	2.320.603	231.033	31.087	2.582.723	1,61	75,82
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	94	4	98	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	123.543	123.543	22.704	3.606	149.854	0,09	4,40
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	251	251	0,00	0,01

9.5.6.1 Actividades de alojamiento: residencias universitarias

En el año 2023, el coste total de las actividades de alojamiento universitario de la ULPGC alcanzó los 3.039.734 euros, lo que supone un ligero incremento del 4,0% respecto al ejercicio 2022 (2.923.251 euros). No obstante, su peso relativo en el conjunto del coste institucional permaneció prácticamente constante, pasando del 1,90% al 1,89%, lo que indica una evolución equilibrada. En cuanto a su estructura por centros de alojamiento, se observa que la Residencia Universitaria del Campus de Tafira concentra la mayor parte del coste final, con 2.265.542 euros, lo que representa aproximadamente el 75% del total del alojamiento. Le siguen los Apartamentos del Campus de Tafira (522.659 euros), la Residencia Universitaria de Las Palmas (222.103 euros) y los *Bungalows* (29.430 euros), manteniéndose un patrón similar al ejercicio anterior.

Por naturaleza del coste, destacan nuevamente los servicios exteriores, que absorben el 76% del coste total del alojamiento en 2023 (frente al 74,8% en 2022), siendo la partida dominante en todos los centros. Los costes de personal se incrementan ligeramente en términos absolutos (de 512.208 a 573.185 euros), manteniendo un peso relativo cercano al 18,9%. Las amortizaciones también crecen, alcanzando los 113.687 euros (un 3,7% del coste total). Los restantes componentes –adquisición de bienes y servicios, tributos, transferencias y costes financieros– siguen teniendo un impacto residual.

En relación con la estructura del coste de las actividades de alojamiento en 2023, no se registra ningún coste de personal como coste directo. Esta circunstancia se debe a que la gestión del servicio de alojamiento universitario se encuentra externalizada a través de la entidad dependiente RIC ULPGC S.A.U., lo que implica que el personal que presta servicios en las residencias y apartamentos no forma parte de la plantilla directa de la ULPGC. En consecuencia, los costes de personal vinculados a esta actividad se imputan exclusivamente a través de los servicios auxiliares y la Dirección y Administración General (DAG), lo que permite mantener una estructura de costes ajustada y coherente con el modelo de gestión indirecta adoptado por la Universidad.

Tabla 79. Actividades de alojamiento: costes individuales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Actividad de alojamiento '	1.187.436	994.066	2.181.502	0	653.618	204.614	3.039.734	1,89	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	0	403.396	169.789	573.185	0,36	18,86
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	653	16.672	17.326	0	22.719	2.934	42.979	0,03	1,41
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.186.783	889.164	2.075.947	0	205.242	28.396	2.309.584	1,44	75,98
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	71	3	74	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	88.229	88.229	0	22.190	3.268	113.687	0,07	3,74
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	224	224	0,00	0,01
'Actividad de alojamiento. Residencia universitaria campus de tarifa'	1.078.984	666.505	1.745.489	0	367.552	152.501	2.265.542	1,41	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	0	228.910	126.545	355.455	0,22	15,69
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	653	8.373	9.027	0	11.760	2.187	22.974	0,01	1,01
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.078.331	629.410	1.707.740	0	113.958	21.164	1.842.862	1,15	81,34
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	36	3	38	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	28.722	28.722	0	12.889	2.435	44.046	0,03	1,94
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	167	167	0,00	0,01
'Actividad de alojamiento. Apartamentos campus de Tafira'	0	264.510	264.510	0	222.967	35.182	522.659	0,32	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	0	136.627	29.194	165.821	0,10	31,73
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	6.164	6.164	0	8.233	505	14.902	0,01	2,85
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	200.427	200.427	0	70.706	4.882	276.016	0,17	52,81
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	26	1	27	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	57.919	57.919	0	7.374	562	65.855	0,04	12,60
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	38	38	0,00	0,01
'Actividad de alojamiento. Residencia universitaria las palmas'	108.452	43.458	151.910	0	55.242	14.950	222.103	0,14	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	0	33.330	12.406	45.736	0,03	20,59
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.780	1.780	0	2.296	214	4.290	0,00	1,93

Tabla 79. Actividades de alojamiento: costes individuales (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Superiores	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	108.452	40.097	148.549	0	17.885	2.075	168.509	0,10	75,87
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	7	0	8	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.581	1.581	0	1.724	239	3.544	0,00	1,60
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	16	16	0,00	0,01
'Actividad de alojamiento. Bungalows'	0	19.592	19.592	0	7.857	1.981	29.430	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	0	4.529	1.644	6.173	0,00	20,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	355	355	0	430	28	814	0,00	2,77
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	19.229	19.229	0	2.693	275	22.197	0,01	75,42
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	1	0	2	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	7	7	0	203	32	242	0,00	0,82
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0	2	2	0,00	0,01

9.5.6.1 Actividades de servicios de cafetería

En el análisis de las actividades de servicios de cafetería correspondientes al ejercicio 2023, el coste total ascendió a 329.968,53 euros, representando un 0,21% del coste total de la ULPGC. Este importe incorpora no solo los espacios en funcionamiento, sino también aquellos inmuebles destinados a la prestación de este tipo de servicio aunque se encuentren temporalmente sin actividad, conforme al criterio adoptado por la ULPGC para no encuadrarlos en el centro de coste "locales vacíos", como prevé el modelo CANOA.

El componente más significativo del coste sigue siendo el correspondiente a servicios exteriores, que alcanza los 245.423,58 euros (74,38 %), reflejando el mantenimiento de infraestructuras y suministros necesarios para la explotación de los espacios. Le siguen los costes de personal de actividades auxiliares y de gestión (14,54 %) y las amortizaciones calculadas de la infraestructura, mobiliario y maquinaria (9,07 %), que completan la estructura de costes junto a partidas menores como adquisición de bienes y servicios, tributos o transferencias.

A nivel individual, destacan especialmente las cafeterías de Humanidades, Economía, Empresa y Turismo, y Ciencias de la Salud, cada una con costes superiores a los 40.000 euros, seguidas por los servicios prestados en los edificios de Derecho, Ingeniería y Telecomunicaciones, Veterinaria. Se observa, además, una contención generalizada de costes en relación con 2022, lo cual se vincula a una reducción del número de espacios en uso activo por las reformas emprendidas en dichos espacios.

Tabla 80. Actividades de servicios de cafetería (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Actividad de servicios de cafeterías'	246.671,58	62.495,84	20.801,11	329.968,53	0,21	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	30.242,23	17.739,48	47.981,72	0,03	14,54
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	6.266,53	309,65	6.576,18	0	1,99
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	217.504,36	25.496,92	2.422,30	245.423,58	0,15	74,38
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	23,05	0,37	23,42	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	29.167,22	467,11	304,91	29.939,23	0,02	9,07
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	24,4	24,4	0	0,01
'Actividad de servicios de cafeterías de la sede institucional'	12.716,28	1.146,76	932,72	14.795,75	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	535,13	795,43	1.330,56	0	8,99
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	124,72	13,88	138,6	0	0,94
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	11.537,20	481,81	108,62	12.127,62	0,01	81,97
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,46	0,02	0,48	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.179,08	4,64	13,67	1.197,39	0	8,09
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	1,09	1,09	0	0,01
'Actividad de servicios de cafeterías. Cafetería del edificio de humanidades'	46.786,62	11.761,51	3.939,18	62.487,32	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	5.488,46	3.359,39	8.847,85	0,01	14,16
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.279,15	58,64	1.337,79	0	2,14
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	40.652,17	4.941,60	458,72	46.052,49	0,03	73,7
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	4,73	0,07	4,8	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	6.134,45	47,57	57,74	6.239,77	0	9,99
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	4,62	4,62	0	0,01
'Actividad de servicios de cafeterías. Cafetería del edificio de derecho'	29.382,72	5.618,42	2.354,91	37.356,06	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	2.621,81	2.008,30	4.630,12	0	12,39
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	611,04	35,06	646,1	0	1,73
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	24.757,99	2.360,58	274,23	27.392,81	0,02	73,33

Tabla 80. Actividades de servicios de cafetería (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2,26	0,04	2,3	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.624,73	22,73	34,52	4.681,97	0	12,53
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	2,76	2,76	0	0,01
'Actividad de servicios de cafeterías. Cafetería del edificio de economía, empresa y turismo'	43.032,99	8.185,18	3.446,01	54.664,18	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	3.819,58	2.938,81	6.758,39	0	12,36
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	890,2	51,3	941,49	0	1,72
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	36.624,75	3.439,00	401,29	40.465,04	0,03	74,02
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	3,29	0,06	3,36	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	6.408,24	33,11	50,51	6.491,86	0	11,88
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	4,04	4,04	0	0,01
'Actividad de servicios de cafeterías. Cafetería del edificio de ciencias básicas'	9.556,49	4.806,06	966,33	15.328,88	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	2.242,73	824,1	3.066,83	0	20,01
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	522,69	14,38	537,08	0	3,5
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	9.556,49	2.019,27	112,53	11.688,29	0,01	76,25
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1,93	0,02	1,95	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	19,44	14,16	33,6	0	0,22
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	1,13	1,13	0	0,01
'Actividad de servicios de cafeterías. Cafetería del edificio de arquitectura'	16.462,21	4.574,39	1.415,36	22.451,97	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	2.350,38	1.207,04	3.557,43	0	15,84
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	391,43	21,07	412,5	0	1,84
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	16.462,21	1.769,79	164,82	18.396,82	0,01	81,94
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1,42	0,03	1,44	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	61,37	20,75	82,11	0	0,37
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	1,66	1,66	0	0,01

Tabla 80. Actividades de servicios de cafetería (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Actividad de servicios de cafeterías. Cafetería del edificio de ingeniería'	15.449,57	4.072,09	1.313,44	20.835,10	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	1.900,22	1.120,12	3.020,34	0	14,5
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	442,87	19,55	462,42	0	2,22
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	13.995,01	1.710,89	152,95	15.858,85	0,01	76,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1,64	0,02	1,66	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.454,56	16,47	19,25	1.490,28	0	7,15
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	1,54	1,54	0	0,01
'Actividad de servicios de cafeterías. Cafetería del edificio de telecomunicaciones'	14.694,58	2.929,10	1.185,74	18.809,42	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	1.582,62	1.011,22	2.593,83	0	13,79
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	212,49	17,65	230,15	0	1,22
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	12.885,97	1.078,52	138,08	14.102,57	0,01	74,98
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,76	0,02	0,78	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.808,61	54,71	17,38	1.880,70	0	10
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	1,39	1,39	0	0,01
'Actividad de servicios de cafeterías. Cafetería del edificio de veterinaria'	13.228,59	1.459,33	988,22	15.676,14	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	680,99	842,77	1.523,76	0	9,72
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	158,71	14,71	173,42	0	1,11
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	12.073,37	613,14	115,08	12.801,58	0,01	81,66
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0,59	0,02	0,6	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.155,22	5,9	14,49	1.175,61	0	7,5
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	1,16	1,16	0	0,01
'Actividad de servicios de cafeterías. Cafetería del edificio de ciencias de la salud'	33.697,84	4.520,45	2.571,37	40.789,66	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	2.109,45	2.192,90	4.302,35	0	10,55
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	491,63	38,28	529,91	0	1,3

Tabla 80. Actividades de servicios de cafetería (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	27.295,51	1.899,27	299,44	29.494,21	0,02	72,31
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1,82	0,05	1,87	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	6.402,33	18,28	37,69	6.458,31	0	15,83
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	3,02	3,02	0	0,01
'Actividad de servicios de cafeterías. Las Casitas'	11.663,68	13.422,55	1.687,83	26.774,06	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	6.910,87	1.439,40	8.350,27	0,01	31,19
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.141,60	25,12	1.166,72	0	4,36
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	11.663,68	5.183,06	196,55	17.043,29	0,01	63,66
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	4,14	0,03	4,17	0	0,02
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	182,88	24,74	207,63	0	0,78
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	1,98	1,98	0	0,01

9.5.6.2 Otras actividades anexas

En el ejercicio 2023, los costes de las otras actividades anexas se concentraron principalmente en dos áreas: la explotación de inversiones inmobiliarias y las denominadas otras concesiones, las cuales en conjunto representan una proporción residual del coste total de la ULPGC, con apenas un 0,02 % de participación. En el caso de la explotación de inversiones inmobiliarias, el coste total ascendió a 1.779,59 euros, prácticamente idéntico al registrado en 2022 (1.788,78 euros), lo que refleja estabilidad en esta partida. La amortización de los activos representa el componente más relevante, con un peso del 93,79 %, mientras que el resto del coste se compone de pequeñas partidas asociadas a personal, servicios exteriores o adquisiciones menores.

Por su parte, la actividad de otras concesiones generó un coste de 34.893,13 euros, levemente inferior al ejercicio anterior. En esta categoría destaca el coste asociado a servicios exteriores, que supone el 79,39 % del total, seguido por los costes de amortización (13,06 %) y personal (7,42 %). Estas cifras indican que se trata de concesiones que generan costes por mantenimiento o gestión indirecta, sin requerir un gran despliegue interno de recursos. La evolución de ambas partidas confirma su carácter accesorio dentro de la contabilidad analítica universitaria, sin cambios significativos en la estructura ni en la intensidad de uso de los recursos.

Tabla 81. Otras actividades anexas (2023)

Descripción	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'Actividad de Explotación de inversiones inmobiliarias'	1.667	0	112	1.780	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	96	96	0,00	5,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	2	2	0,00	0,09
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	13	13	0,00	0,73
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.667	0	2	1.669	0,00	93,79
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	0	0	0,00	0,01
'Actividad de otras concesiones'	31.631	1.062	2.200	34.893	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	711	1.876	2.587	0,00	7,42
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	9	33	42	0,00	0,12
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	27.152	294	256	27.702	0,02	79,39
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.479	47	32	4.559	0,00	13,06
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	0	3	3	0,00	0,01

9.5.7 Actividades DAG y Auxiliares

9.5.7.1 Actividades DAG: soporte general de la universidad

De acuerdo con el documento Modelo de Contabilidad Analítica de las Universidades (CANOA, 2011), los costes de Dirección, Administración y Gestión (DAG) incluyen los recursos consumidos en el conjunto de actividades de soporte transversal necesarias para el funcionamiento general de la universidad. Estos costes se refieren a estructuras organizativas centrales encargadas de la planificación, organización, control, apoyo y gestión administrativa, tanto en el ámbito académico como en el económico y de servicios generales. En concreto, los costes DAG abarcan, entre otros: Los servicios centrales de gobierno y gestión (rector, vicerrectorado, secretaría general, consejo social, etc.) y las múltiples unidades de apoyo administrativo, contable, jurídico y de personal.

En términos de composición, los DAG continúan concentrando fundamentalmente costes de personal, , seguidos por los costes de servicios exteriores, amortizaciones y, en menor medida, adquisición de bienes y servicios.

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DIRECTIVAS, ADMINISTRATIVAS Y GENERALES' (incluye el coste de las actividades auxiliares)	40.899.107	2.733.440	43.632.547	1.977.939	0	45.610.486	28,35	100
'COSTES DE PERSONAL'	36.650.946	83.259	36.734.205	1.417.121	0	38.151.326	23,71	83,65
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	612.217	188.716	800.934	62.478	0	863.412	0,54	1,89
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.723.799	2.208.332	4.932.131	443.294	0	5.375.425	3,34	11,79
'COSTE DE TRIBUTOS'	936	5.203	6.139	116	0	6.255	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	379.020	245.871	624.890	54.929	0	679.820	0,42	1,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	532.189	2.059	534.248	0	0	534.248	0,33	1,17
'DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y SOPORTE GENERAL DE LA UNIVERSIDAD'	22.220.229	1.249.094	23.469.322	808.295	0	24.277.617	15,09	100
'COSTES DE PERSONAL'	18.385.413	55.381	18.440.794	565.226	0	19.006.020	11,81	78,29

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	482.110	81.295	563.405	23.900	0	587.305	0,37	2,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.567.031	958.187	3.525.218	194.631	0	3.719.849	2,31	15,32
'COSTE DE TRIBUTOS'	786	225	1.011	48	0	1.058	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	252.700	154.006	406.706	24.489	0	431.196	0,27	1,78
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	532.189	0	532.189	0	0	532.189	0,33	2,19
'DAG DE CENTROS DE SOPORTE CENTRALIZADO (SERVICIOS ADMINISTRATIVOS)'	16.245.202	931.037	17.176.239	585.538	0	17.761.777	11,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	13.807.739	55.381	13.863.120	411.304	0	14.274.425	8,87	80,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	318.892	62.337	381.229	17.903	0	399.132	0,25	2,25
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.900.124	694.525	2.594.650	139.038	0	2.733.687	1,70	15,39
'COSTE DE TRIBUTOS'	786	225	1.011	36	0	1.046	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	208.661	118.569	327.229	17.257	0	344.487	0,21	1,94
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	9.000	0	9.000	0	0	9.000	0,01	0,05
'DAG del Centro Servicio de Información al Estudiante'	265.318	13.823	279.142	5.572	0	284.714	0,18	100
'COSTES DE PERSONAL'	256.908	0	256.908	3.463	0	260.372	0,16	91,45
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.690	600	2.290	182	0	2.472	0,00	0,87
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4.826	10.628	15.454	1.733	0	17.187	0,01	6,04
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	3	3	1	0	4	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.894	2.591	4.486	194	0	4.680	0,00	1,64
'DAG del Centro de Gestión Académica y Extensión Universitaria'	1.136.179	87.801	1.223.980	206.679	0	1.430.658	0,89	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.124.548	270	1.124.818	169.641	0	1.294.459	0,80	90,48
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.855	3.527	8.383	7.214	0	15.597	0,01	1,09
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.539	68.760	72.300	26.200	0	98.499	0,06	6,88
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	19	19	6	0	25	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.237	15.224	18.461	3.618	0	22.079	0,01	1,54

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'DAG del Centro de Gestión Académica'	1.114.811	74.690	1.189.501	195.013	0	1.384.514	0,86	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.103.767	270	1.104.037	162.040	0	1.266.077	0,79	91,45
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.855	3.054	7.910	7.006	0	14.916	0,01	1,08
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.539	58.167	61.706	22.820	0	84.526	0,05	6,11
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	17	17	5	0	22	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.650	13.182	15.832	3.142	0	18.974	0,01	1,37
'DAG del Centro de Extensión Universitaria'	21.368	13.111	34.479	11.665	0	46.144	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	20.781	0	20.781	7.601	0	28.382	0,02	61,51
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	473	473	208	0	681	0,00	1,48
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	10.594	10.594	3.380	0	13.974	0,01	30,28
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	3	3	0	0	3	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	587	2.042	2.629	476	0	3.105	0,00	6,73
'GERENCIA'	707.526	43.366	750.892	45.793	0	796.686	0,50	100
'COSTES DE PERSONAL'	693.975	205	694.180	29.352	0	723.532	0,45	90,82
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	2.932	2.108	5.040	1.056	0	6.096	0,00	0,77
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	8.769	34.495	43.265	13.611	0	56.876	0,04	7,14
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	11	11	3	0	14	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.850	6.546	8.397	1.771	0	10.168	0,01	1,28
'DAG del Centro Dirección Gerencia'	589.833	31.851	621.684	41.277	0	662.961	0,41	100
'COSTES DE PERSONAL'	578.844	0	578.844	26.814	0	605.658	0,38	91,36
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	584	1.023	1.607	777	0	2.384	0,00	0,36
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	8.769	27.239	36.009	12.018	0	48.026	0,03	7,24
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	6	6	2	0	7	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.635	3.584	5.219	1.667	0	6.886	0,00	1,04
'DAG del Centro de Apoyo a Gerencia'	117.694	11.515	129.208	4.516	0	133.724	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	115.131	205	115.336	2.539	0	117.874	0,07	88,15

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	2.348	1.085	3.433	279	0	3.712	0,00	2,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	7.256	7.256	1.593	0	8.849	0,01	6,62
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	6	6	1	0	7	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	215	2.962	3.178	104	0	3.282	0,00	2,45
'DAG del Centro de Servicio de Organización y Régimen Interno'	1.118.440	51.461	1.169.901	56.677	0	1.226.578	0,76	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.086.824	1.144	1.087.968	37.236	0	1.125.205	0,70	91,74
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	11.296	1.617	12.913	861	0	13.774	0,01	1,12
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	17.483	41.339	58.822	16.206	0	75.028	0,05	6,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	9	9	2	0	10	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.838	7.351	10.189	2.372	0	12.561	0,01	1,02
'DAG del Centro de Servicio Jurídico'	364.907	16.285	381.192	8.916	0	390.108	0,24	100
'COSTES DE PERSONAL'	355.949	0	355.949	5.671	0	361.620	0,22	92,70
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.491	672	2.163	227	0	2.390	0,00	0,61
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	7.115	12.710	19.825	2.681	0	22.506	0,01	5,77
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	4	4	1	0	4	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	352	2.899	3.251	336	0	3.588	0,00	0,92
'DAG del Centro de Servicio de Personal'	1.462.153	63.253	1.525.406	53.927	0	1.579.333	0,98	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.451.937	412	1.452.349	35.090	0	1.487.439	0,92	94,18
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.596	2.297	5.893	986	0	6.879	0,00	0,44
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.319	50.616	52.935	15.659	0	68.594	0,04	4,34
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	12	12	2	0	15	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.301	9.915	14.217	2.190	0	16.406	0,01	1,04
'DAG del Centro de Servicio Económico y Financiero'	907.863	38.153	946.016	24.555	0	970.571	0,60	100
'COSTES DE PERSONAL'	900.271	338	900.609	15.774	0	916.383	0,57	94,42
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.845	1.502	6.347	549	0	6.896	0,00	0,71

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.777	29.824	31.600	7.274	0	38.874	0,02	4,01
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	8	8	1	0	10	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	970	6.482	7.452	957	0	8.408	0,01	0,87
'DAG del Centro de Servicio de Patrimonio y Contratación'	1.015.059	14.679	1.029.739	18.522	0	1.048.260	0,65	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.004.356	144	1.004.500	12.311	0	1.016.811	0,63	97,00
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	210	210	211	0	421	0,00	0,04
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	7.205	8.775	15.980	5.195	0	21.175	0,01	2,02
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.498	5.549	9.047	804	0	9.851	0,01	0,94
'DAG del Centro Registro General'	386	7.370	7.756	2.834	0	10.590	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	1.754	0	1.754	0,00	16,56
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	322	322	96	0	418	0,00	3,95
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5.655	5.655	887	0	6.542	0,00	61,77
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2	2	0	0	2	0,00	0,02
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	386	1.390	1.777	97	0	1.874	0,00	17,69
'DAG del Centro Servicio de Prevención de Riesgos Laborales'	139.613	7.775	147.389	4.271	0	151.659	0,09	100
'COSTES DE PERSONAL'	127.037	0	127.037	2.640	0	129.677	0,08	85,51
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	7.227	492	7.719	146	0	7.865	0,00	5,19
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4.726	6.640	11.366	1.338	0	12.704	0,01	8,38
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	3	3	0	0	3	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	624	641	1.265	146	0	1.411	0,00	0,93
'DAG del Centro Servicio de Publicaciones y Difusión Científica'	44.195	2.593	46.788	8.498	0	55.286	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	5.692	0	5.692	0,00	10,30
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	20.262	0	20.262	76	0	20.337	0,01	36,79

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	22.042	2.593	24.635	2.353	0	26.989	0,02	48,82
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.891	0	1.891	377	0	2.269	0,00	4,10
'DAG del Centro Gabinete de Comunicación'	167.818	3.526	171.345	9.437	0	180.782	0,11	100
'COSTES DE PERSONAL'	164.005	0	164.005	7.222	0	171.227	0,11	94,71
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	452	227	679	275	0	954	0,00	0,53
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	400	2.673	3.073	1.702	0	4.775	0,00	2,64
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	0	2	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.962	625	3.586	238	0	3.825	0,00	2,12
'DAG del Centro Gabinete de Evaluación Institucional'	258.525	10.216	268.741	5.396	0	274.136	0,17	100
'COSTES DE PERSONAL'	254.111	0	254.111	3.165	0	257.276	0,16	93,85
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.116	1.002	2.118	269	0	2.387	0,00	0,87
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.298	7.050	10.348	1.811	0	12.158	0,01	4,44
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	5	5	1	0	6	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	2.159	2.159	150	0	2.309	0,00	0,84
'DAG del Centro Gabinete de Relaciones Internacionales'	293.561	13.001	306.562	15.909	0	322.471	0,20	100
'COSTES DE PERSONAL'	291.817	0	291.817	10.229	0	302.046	0,19	93,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	953	953	351	0	1.304	0,00	0,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	9.991	9.991	4.706	0	14.697	0,01	4,56
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	5	5	1	0	6	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.744	2.052	3.797	622	0	4.418	0,00	1,37
'DAG del Centro Oficina de Sostenibilidad'	43.525	4.040	47.565	6.999	0	54.564	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	40.361	0	40.361	4.561	0	44.921	0,03	82,33
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	284	284	125	0	409	0,00	0,75
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	3.665	3.665	2.028	0	5.693	0,00	10,43
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2	2	0	0	2	0,00	0,00

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.164	89	3.253	285	0	3.539	0,00	6,49
'DAG del Centro Gabinete de Atención Psicopedagógica'	112	7.254	7.366	2.034	0	9.399	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	1.165	0	1.165	0,00	12,39
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	488	488	115	0	604	0,00	6,42
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6.196	6.196	702	0	6.898	0,00	73,39
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2	2	0	0	3	0,00	0,03
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	112	567	679	51	0	730	0,00	7,77
'DAG del Centro Intermedia: Servicio de Mediación e intervención familiar'	25.151	21.454	46.605	6.297	0	52.903	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	3.586	0	3.586	0,00	6,78
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.564	1.564	367	0	1.931	0,00	3,65
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	24.996	18.067	43.063	2.189	0	45.252	0,03	85,54
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	8	8	1	0	9	0,00	0,02
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	155	1.816	1.971	154	0	2.125	0,00	4,02
'DAG del Centro Archivo general y almacén'	123	145.938	146.061	28.002	0	174.063	0,11	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	13.283	0	13.283	0,01	7,63
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	12.225	12.225	2.939	0	15.164	0,01	8,71
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	119.742	119.742	11.613	0	131.355	0,08	75,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	66	66	11	0	77	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	123	13.905	14.028	156	0	14.184	0,01	8,15
'DAG del Centro Oficina de Relaciones Internacionales'	787	16.094	16.881	7.681	0	24.562	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	4.448	0	4.448	0,00	18,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.558	1.558	411	0	1.969	0,00	8,02
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	13.510	13.510	2.619	0	16.128	0,01	65,66
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	8	8	1	0	10	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	787	1.019	1.805	203	0	2.008	0,00	8,17

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'DAG del Centro Oficina de Administración Electrónica'	148.788	11.994	160.783	3.531	0	164.314	0,10	100
'COSTES DE PERSONAL'	148.367	0	148.367	2.295	0	150.662	0,09	91,69
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	156	156	66	0	222	0,00	0,14
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	11.533	11.533	1.027	0	12.560	0,01	7,64
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	421	304	725	143	0	868	0,00	0,53
'DAG del Centro Junta Electoral Central'	118.745	10.949	129.694	5.539	0	135.233	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	118.745	0	118.745	3.448	0	122.193	0,08	90,36
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	585	585	178	0	763	0,00	0,56
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	9.221	9.221	1.718	0	10.939	0,01	8,09
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	3	3	1	0	4	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.140	1.140	194	0	1.334	0,00	0,99
'DAG del Servicio de Seguridad'	99.622	11.358	110.980	15.782	0	126.762	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	66.419	0	66.419	10.385	0	76.804	0,05	60,59
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	201	413	614	231	0	846	0,00	0,67
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	22.631	10.138	32.769	4.501	0	37.270	0,02	29,40
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2	2	0	0	3	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	10.371	805	11.176	664	0	11.840	0,01	9,34
'DAG del Servicio de Control Interno'	148.810	3.559	152.369	3.959	0	156.328	0,10	100
'COSTES DE PERSONAL'	136.011	0	136.011	2.495	0	138.505	0,09	88,60
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	2.712	350	3.062	112	0	3.174	0,00	2,03
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	997	3.097	4.093	1.207	0	5.300	0,00	3,39
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	2	2	0	0	2	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	91	110	201	145	0	346	0,00	0,22
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	9.000	0	9.000	0	0	9.000	0,01	5,76
'DAG de la administración de servicios centrales'	2.871	54.490	57.361	0	0	57.361	0,04	100

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	0	52.868	52.868	0	0	52.868	0,03	92,17
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	29	0	29	0	0	29	0,00	0,05
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	585	585	0	0	585	0,00	1,02
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.842	1.036	3.878	0	0	3.878	0,00	6,76
'DAG del Centro Servicio de Investigación'	860.815	33.681	894.497	24.456	0	918.952	0,57	100
'COSTES DE PERSONAL'	856.615	0	856.615	16.934	0	873.549	0,54	95,06
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.381	1.381	686	0	2.067	0,00	0,22
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	200	26.331	26.531	6.059	0	32.590	0,02	3,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	7	7	1	0	9	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.000	5.962	9.962	775	0	10.737	0,01	1,17
'DAG del Centro Unidad de Posgrado y Doctorado'	475.804	6.932	482.737	14.272	0	497.009	0,31	100
'COSTES DE PERSONAL'	473.100	0	473.100	9.465	0	482.565	0,30	97,09
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	2.174	210	2.384	173	0	2.558	0,00	0,51
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	132	5.487	5.619	4.019	0	9.638	0,01	1,94
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	1	1	0	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	398	1.234	1.632	615	0	2.247	0,00	0,45
'Actividad Auxiliar del Centro Servicio de Obras e Instalaciones'	1.941.450	19.499	1.960.949	0	0	1.960.949	1,22	100
'COSTES DE PERSONAL'	915.069	0	915.069	0	0	915.069	0,57	46,66
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	212.581	686	213.267	0	0	213.267	0,13	10,88
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	808.044	15.849	823.892	0	0	823.892	0,51	42,01
'COSTE DE TRIBUTOS'	786	4	789	0	0	789	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.971	2.961	7.932	0	0	7.932	0,00	0,40
'Actividad Auxiliar del Centro Servicio de Informática'	3.684.639	142.717	3.827.356	0	0	3.827.356	2,38	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.563.415	0	2.563.415	0	0	2.563.415	1,59	66,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	29.698	4.396	34.094	0	0	34.094	0,02	0,89

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	941.776	118.129	1.059.905	0	0	1.059.905	0,66	27,69
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	21	21	0	0	21	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	149.750	20.171	169.920	0	0	169.920	0,11	4,44
'DAG RECTOR/A'	1.001.211	73.637	1.074.848	43.947	0	1.118.795	0,70	100
'COSTES DE PERSONAL'	863.218	0	863.218	28.306	0	891.523	0,55	79,69
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	7.164	5.205	12.369	1.026	0	13.395	0,01	1,20
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	126.818	64.545	191.363	12.931	0	204.294	0,13	18,26
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	3	0	3	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.011	3.888	7.899	1.682	0	9.581	0,01	0,86
'DAG del Rector'	617.059	31.682	648.741	34.221	0	682.962	0,42	100
'COSTES DE PERSONAL'	508.328	0	508.328	22.226	0	530.554	0,33	77,68
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	6.187	1.829	8.017	646	0	8.663	0,01	1,27
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	101.191	26.981	128.172	9.966	0	138.138	0,09	20,23
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	2	0	2	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.352	2.871	4.224	1.381	0	5.605	0,00	0,82
'DAG del Gabinete de Inspección'	228.126	32.086	260.211	6.853	0	267.064	0,17	100
'COSTES DE PERSONAL'	201.214	0	201.214	4.307	0	205.520	0,13	76,96
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	977	2.461	3.437	280	0	3.717	0,00	1,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	25.626	28.884	54.510	2.062	0	56.573	0,04	21,18
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	309	741	1.050	203	0	1.253	0,00	0,47
'DAG del Centro de Apoyo a la gestión del Rector'	156.026	9.870	165.896	2.873	0	168.769	0,10	100
'COSTES DE PERSONAL'	153.677	0	153.677	1.772	0	155.449	0,10	92,11
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	915	915	100	0	1.015	0,00	0,60
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	8.680	8.680	903	0	9.583	0,01	5,68
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.349	275	2.625	97	0	2.722	0,00	1,61
'DAG VICERRECTORADOS'	4.224.483	177.148	4.401.631	146.032	0	4.547.663	2,83	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.131.401	0	3.131.401	104.289	0	3.235.691	2,01	71,15
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	138.208	11.721	149.929	4.095	0	154.024	0,10	3,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	399.928	138.404	538.332	33.265	0	571.596	0,36	12,57
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	7	0	7	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	31.756	27.023	58.780	4.377	0	63.156	0,04	1,39
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	523.189	0	523.189	0	0	523.189	0,33	11,50
'DAG del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia'	871.252	19.959	891.210	15.818	0	907.029	0,56	100
'COSTES DE PERSONAL'	304.485	0	304.485	9.936	0	314.421	0,20	34,66
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	52.740	1.484	54.224	523	0	54.747	0,03	6,04
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	34.201	16.591	50.792	4.819	0	55.612	0,03	6,13
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	2	0	2	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	787	1.884	2.670	538	0	3.208	0,00	0,35
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	479.039	0	479.039	0	0	479.039	0,30	52,81
'DAG del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia'	827.665	10.259	837.923	14.061	0	851.985	0,53	100
'COSTES DE PERSONAL'	260.898	0	260.898	8.900	0	269.798	0,17	31,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	52.740	635	53.375	438	0	53.814	0,03	6,32
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	34.201	8.817	43.018	4.234	0	47.252	0,03	5,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	787	806	1.593	488	0	2.081	0,00	0,24
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	479.039	0	479.039	0	0	479.039	0,30	56,23
'DAG del Centro de Apoyo del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia'	43.587	9.700	53.287	1.757	0	55.044	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	43.587	0	43.587	1.036	0	44.623	0,03	81,07
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	849	849	85	0	934	0,00	1,70

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	7.774	7.774	586	0	8.360	0,01	15,19
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.077	1.077	50	0	1.127	0,00	2,05
'DAG del Vicerrectorado de Profesorado, Ordenación Académica e Innovación Educativa'	502.513	27.749	530.262	21.808	0	552.070	0,34	100
'COSTES DE PERSONAL'	494.382	0	494.382	14.287	0	508.669	0,32	92,14
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.485	1.954	3.439	355	0	3.794	0,00	0,69
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	5.403	23.314	28.717	6.263	0	34.980	0,02	6,34
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.244	2.481	3.725	903	0	4.628	0,00	0,84
'DAG del Vicerrectorado de Profesorado, Ordenación Académica e Innovación Educativa'	424.251	20.851	445.102	19.220	0	464.322	0,29	100
'COSTES DE PERSONAL'	416.856	0	416.856	12.648	0	429.504	0,27	92,50
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.485	1.388	2.873	285	0	3.159	0,00	0,68
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	5.403	17.699	23.102	5.480	0	28.582	0,02	6,16
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	507	1.763	2.270	807	0	3.077	0,00	0,66
'DAG del Centro de Apoyo del Vic de Profesorado, Ordenación Académica e Innovación Educativa'	78.262	6.898	85.161	2.587	0	87.748	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	77.526	0	77.526	1.639	0	79.165	0,05	90,22
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	566	566	69	0	635	0,00	0,72
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5.614	5.614	783	0	6.397	0,00	7,29
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	736	718	1.455	96	0	1.551	0,00	1,77
'DAG del Vicerrectorado de Proyección Social y Comunicación'	412.466	19.926	432.392	25.338	0	457.729	0,28	100
'COSTES DE PERSONAL'	300.595	0	300.595	16.571	0	317.166	0,20	69,29

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	23.807	982	24.790	422	0	25.212	0,02	5,51
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	87.308	16.895	104.204	7.299	0	111.502	0,07	24,36
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	755	2.048	2.803	1.046	0	3.849	0,00	0,84
'DAG del Vicerrectorado de Proyección Social y Comunicación'	378.989	14.914	393.904	23.928	0	417.832	0,26	100
'COSTES DE PERSONAL'	267.119	0	267.119	15.697	0	282.816	0,18	67,69
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	23.807	558	24.365	375	0	24.740	0,02	5,92
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	87.308	12.847	100.155	6.859	0	107.014	0,07	25,61
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	755	1.510	2.265	997	0	3.261	0,00	0,78
'DAG del Centro Apoyo del Vicerrectorado de Proyección Social y Comunicación'	33.477	5.011	38.488	1.409	0	39.897	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	33.477	0	33.477	873	0	34.350	0,02	86,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	424	424	47	0	471	0,00	1,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.048	4.048	440	0	4.488	0,00	11,25
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	539	539	49	0	587	0,00	1,47
'DAG del Vicerrectorado de Grados, Posgrados y Nuevas Titulaciones'	606.304	23.466	629.770	24.030	0	653.799	0,41	100
'COSTES DE PERSONAL'	539.289	0	539.289	19.860	0	559.149	0,35	85,52
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	31.210	2.036	33.246	956	0	34.202	0,02	5,23
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	14.680	18.845	33.525	2.870	0	36.395	0,02	5,57
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	14.384	2.585	16.969	343	0	17.312	0,01	2,65
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	6.741	0	6.741	0	0	6.741	0,00	1,03

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'DAG del Vicerrectorado de Grados, Posgrados y Nuevas Titulaciones'	557.598	15.329	572.927	22.389	0	595.316	0,37	100
'COSTES DE PERSONAL'	503.857	0	503.857	18.879	0	522.736	0,32	87,81
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	31.210	1.329	32.539	883	0	33.422	0,02	5,61
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	14.680	12.313	26.993	2.332	0	29.325	0,02	4,93
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.110	1.687	2.797	294	0	3.090	0,00	0,52
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	6.741	0	6.741	0	0	6.741	0,00	1,13
'DAG del Centro Apoyo del Vicerrectorado de Grados, Posgrados y Nuevas Titulaciones'	48.706	8.137	56.843	1.641	0	58.484	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	35.432	0	35.432	982	0	36.413	0,02	62,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	707	707	72	0	780	0,00	1,33
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6.532	6.532	537	0	7.070	0,00	12,09
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	13.274	898	14.172	50	0	14.221	0,01	24,32
'DAG del Vicerrectorado de Internacionalización, Movilidad y Proyección Internacional'	982.548	14.526	997.073	26.070	0	1.023.144	0,64	100
'COSTES DE PERSONAL'	770.076	0	770.076	21.389	0	791.465	0,49	77,36
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	5.003	1.066	6.068	1.081	0	7.149	0,00	0,70
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	164.649	11.373	176.022	3.239	0	179.261	0,11	17,52
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	5.411	2.087	7.498	360	0	7.858	0,00	0,77
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	37.409	0	37.409	0	0	37.409	0,02	3,66
'DAG del Vicerrectorado de Internacionalización, Movilidad y Proyección Internacional'	481.628	9.515	491.143	24.661	0	515.804	0,32	100
'COSTES DE PERSONAL'	271.824	0	271.824	20.515	0	292.339	0,18	56,68
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	5.003	641	5.644	1.034	0	6.678	0,00	1,29

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	164.649	7.325	171.974	2.799	0	174.773	0,11	33,88
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.744	1.549	4.293	311	0	4.604	0,00	0,89
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	37.409	0	37.409	0	0	37.409	0,02	7,25
'DAG del Centro Apoyo del Vice de Internacionalización, Movilidad y Proyección Internacional'	500.919	5.011	505.931	1.409	0	507.340	0,32	100
'COSTES DE PERSONAL'	498.253	0	498.253	873	0	499.126	0,31	98,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	424	424	47	0	471	0,00	0,09
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.048	4.048	440	0	4.488	0,00	0,88
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.667	539	3.205	49	0	3.254	0,00	0,64
'DAG del Vicerrectorado de Estudiantes, Alumni y Empleabilidad'	544.463	50.507	594.969	13.877	0	608.846	0,38	100
'COSTES DE PERSONAL'	432.383	0	432.383	8.849	0	441.232	0,27	72,47
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	20.190	2.678	22.868	342	0	23.211	0,01	3,81
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	83.663	33.821	117.484	4.157	0	121.641	0,08	19,98
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	8.226	14.008	22.234	528	0	22.762	0,01	3,74
'DAG del Vicerrectorado de Estudiantes, Alumni y Empleabilidad'	452.731	32.082	484.814	10.379	0	495.193	0,31	100
'COSTES DE PERSONAL'	342.978	0	342.978	6.785	0	349.764	0,22	70,63
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	20.190	1.001	21.191	174	0	21.365	0,01	4,31
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	83.663	18.444	102.107	2.992	0	105.099	0,07	21,22
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	5.900	12.638	18.538	428	0	18.965	0,01	3,83
'DAG del Centro Apoyo del Vicerrectorado de Estudiantes, Alumni y Empleabilidad'	91.731	18.425	110.156	3.498	0	113.653	0,07	100

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	89.405	0	89.405	2.064	0	91.468	0,06	80,48
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	1.678	1.678	168	0	1.846	0,00	1,62
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	15.377	15.377	1.165	0	16.542	0,01	14,55
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.326	1.370	3.696	100	0	3.796	0,00	3,34
'DAG del Vicerrectorado de Cultura, Deporte y Activación Social de los Campus'	304.938	21.016	325.954	19.091	0	345.045	0,21	100
'COSTES DE PERSONAL'	290.190	0	290.190	13.398	0	303.588	0,19	87,99
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.774	1.521	5.294	415	0	5.710	0,00	1,65
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	10.024	17.564	27.588	4.618	0	32.206	0,02	9,33
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	950	1.931	2.881	659	0	3.540	0,00	1,03
'DAG del Vicerrectorado de Cultura, Deporte y Activación Social de los Campus'	224.630	14.442	239.072	17.566	0	256.638	0,16	100
'COSTES DE PERSONAL'	210.153	0	210.153	12.471	0	222.623	0,14	86,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.774	955	4.729	356	0	5.084	0,00	1,98
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	10.024	12.274	22.298	4.129	0	26.427	0,02	10,30
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	680	1.213	1.893	610	0	2.503	0,00	0,98
'DAG del Centro Apoyo del Vicerrectorado de Cultura, Deporte y Activación Social de los Campus'	80.308	6.574	86.882	1.525	0	88.407	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	80.038	0	80.038	928	0	80.965	0,05	91,58
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	566	566	60	0	626	0,00	0,71
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5.290	5.290	489	0	5.779	0,00	6,54
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	270	718	988	49	0	1.037	0,00	1,17
'DAG de la Secretaría General'	257.683	7.308	264.992	5.138	0	270.130	0,17	100

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	253.623	0	253.623	3.441	0	257.064	0,16	95,16
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	883	559	1.441	104	0	1.545	0,00	0,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	2.530	6.200	8.730	1.398	0	10.128	0,01	3,75
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	648	550	1.198	195	0	1.393	0,00	0,52
'DAG del Consejo Social'	316.482	52.330	368.813	17.956	0	386.769	0,24	100
'COSTES DE PERSONAL'	164.016	0	164.016	11.642	0	175.658	0,11	45,42
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	15.188	1.108	16.296	567	0	16.864	0,01	4,36
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	130.452	47.327	177.779	5.148	0	182.927	0,11	47,30
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	2	0	2	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	6.826	3.895	10.721	597	0	11.318	0,01	2,93
'DAG del Consejo Social'	313.011	45.210	358.221	13.659	0	371.880	0,23	100
'COSTES DE PERSONAL'	164.016	0	164.016	9.205	0	173.221	0,11	46,58
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	15.188	438	15.626	312	0	15.938	0,01	4,29
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	130.452	43.216	173.668	3.647	0	177.315	0,11	47,68
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.355	1.556	4.911	494	0	5.405	0,00	1,45
'DAG del Centro de Apoyo del Consejo Social'	3.471	7.120	10.591	4.297	0	14.889	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	2.437	0	2.437	0,00	16,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	670	670	255	0	925	0,00	6,21
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.111	4.111	1.501	0	5.613	0,00	37,70
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.471	2.339	5.810	103	0	5.913	0,00	39,72
'DAG de la Defensoría Universitaria'	169.841	5.164	175.004	2.963	0	177.967	0,11	100
'COSTES DE PERSONAL'	165.415	0	165.415	1.814	0	167.229	0,10	93,97
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.664	258	1.923	110	0	2.033	0,00	1,14

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.966	4.847	6.813	940	0	7.754	0,00	4,36
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	795	58	853	98	0	951	0,00	0,53
'DAG de la Defensoría Universitaria'	102.025	2.987	105.011	1.625	0	106.636	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	97.922	0	97.922	974	0	98.896	0,06	92,74
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	1.664	174	1.838	71	0	1.908	0,00	1,79
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.966	2.774	4.740	531	0	5.271	0,00	4,94
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	472	39	511	49	0	560	0,00	0,53
'DAG del Centro de Apoyo de la Defensoría Universitaria'	67.816	2.177	69.993	1.337	0	71.330	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	67.493	0	67.493	840	0	68.333	0,04	95,80
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	85	85	39	0	124	0,00	0,17
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2.073	2.073	410	0	2.483	0,00	3,48
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	323	19	342	48	0	390	0,00	0,55
'DAG de la Consejo de Estudiantes-Delegación de Estudiantes'	5.327	2.469	7.797	6.721	0	14.518	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	4.431	0	4.431	0,00	30,52
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	111	107	218	95	0	313	0,00	2,15
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	5.214	2.338	7.552	1.911	0	9.463	0,01	65,18
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3	24	27	284	0	311	0,00	2,14
'DAG de la Escuela de Doctorado'	0	648	648	2.125	0	2.773	0,00	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	1.423	0	1.423	0,00	51,32
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	19	0	19	0,00	0,68
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	648	648	588	0	1.237	0,00	44,60

Tabla 82. Actividades DAG: soporte general de la ULPGC (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	94	0	94	0,00	3,40
'DAG Dirección de la biblioteca general'	0	4.199	4.199	10.038	0	14.237	0,01	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	6.410	0	6.410	0,00	45,02
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	243	0	243	0,00	1,71
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.199	4.199	3.000	0	7.199	0,00	50,57
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	384	0	384	0,00	2,69
'DAG. U.A.G. de la biblioteca general'	163	19.346	19.509	47.103	0	66.612	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	30.179	0	30.179	0,02	45,31
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	1.092	0	1.092	0,00	1,64
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	19.346	19.346	14.009	0	33.355	0,02	50,07
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	3	0	3	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	163	0	163	1.819	0	1.982	0,00	2,98

9.5.7.2 Actividades Auxiliares

Según el modelo CANOA de contabilidad analítica para universidades (recogido en el documento Modelo Contabilidad Analítica Universidades, 2011), las actividades auxiliares son aquellas que prestan apoyo interno a otras actividades universitarias, sin constituir en sí mismas una misión fundamental de la institución (como la docencia, la investigación o la extensión universitaria). Estas actividades se recogen y se distribuyen a través de procedimientos normalizados, como parte del sistema de cálculo del coste completo. Según el modelo CANOA, su existencia permite identificar con mayor precisión los recursos consumidos en cada actividad principal, haciendo visible la estructura de apoyo interno de la Universidad.

En 2023, el Centro Servicio de Obras e Instalaciones destacó por su crecimiento, alcanzando un coste final de 1.960.949 euros, lo que supone un aumento del 48,4 % respecto a 2022. Este incremento refleja la intensificación de la actividad en el mantenimiento y mejora de infraestructuras, con un impulso relevante en los costes de servicios exteriores y bienes y servicios, elementos clave para el desarrollo de nuevas actuaciones. La estabilidad del coste de personal, que representa un 46,7 % del total, evidencia una gestión equilibrada que combina eficiencia técnica y sostenibilidad.

El Centro Servicio de Informática, por su parte, mantuvo su posición como el principal soporte tecnológico de la ULPGC, con un coste final de 3.827.356 euros, un 10 % más que en 2022. Esta evolución positiva permite reforzar las capacidades digitales de la institución y seguir avanzando en la modernización de servicios. La estructura de costes se mantuvo eficiente, con el personal representando cerca del 67%. El Servicio de Reprografía, Encuadernación y Autoedición presenta un coste final de 880.188 euros, ligeramente inferior al del año anterior. Esta ligera reducción, del 6,1%, teniendo en cuenta que el peso del personal, que alcanzó el 88,4 % del total, reafirma la naturaleza personalizada de este servicio y su orientación directa a la comunidad universitaria.

Tabla 83. Coste de las actividades auxiliares (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Final	% Coste	% Informe
'Actividad Auxiliar del Centro Servicio de Obras e Instalaciones'	1.941.450	19.499	1.960.949	1.960.949	1,22	100
'COSTES DE PERSONAL'	915.069	0	915.069	915.069	0,57	46,66
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	212.581	686	213.267	213.267	0,13	10,88
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	808.044	15.849	823.892	823.892	0,51	42,01
'COSTE DE TRIBUTOS'	786	4	789	789	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.971	2.961	7.932	7.932	0,00	0,40
'Actividad Auxiliar del Centro Servicio de Informática'	3.684.639	142.717	3.827.356	3.827.356	2,38	100
'COSTES DE PERSONAL'	2.563.415	0	2.563.415	2.563.415	1,59	66,98
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	29.698	4.396	34.094	34.094	0,02	0,89
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	941.776	118.129	1.059.905	1.059.905	0,66	27,69
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	21	21	21	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	149.750	20.171	169.920	169.920	0,11	4,44
'Actividad Auxiliar del Servicio de Reprografía, Encuadernación y Autoedición'	812.414	67.775	880.188	880.188	0,55	100
'COSTES DE PERSONAL'	777.900	0	777.900	777.900	0,48	88,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	11.736	22.509	34.245	34.245	0,02	3,89
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	17.850	41.227	59.077	59.077	0,04	6,71
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	13	13	13	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.928	4.025	8.953	8.953	0,01	1,02

9.5.7.3 Actividades DAG: soporte de facultades y escuelas (decanatos/direcciones y administraciones de edificio)

En el ejercicio 2023, los costes asociados a las actividades de Dirección, Administración y Gestión (DAG) de soporte de facultades y escuelas, que incluyen el coste de las funciones realizadas desde decanatos, direcciones y administraciones de edificio, alcanzaron un total de 11.644.331 euros, lo que representa un 7,24 % del coste global. Esta cifra refleja la magnitud y relevancia del soporte institucional y operativo que requiere el funcionamiento diario de las unidades académicas de la ULPGC.

Los costes de personal, con 9.938.788 euros, constituyen el 85,35 % del coste total, confirmando que se trata de una actividad intensiva en recursos humanos, tanto en los equipos administrativos como en el personal de dirección. Junto a ello, los servicios exteriores representan el segundo componente más significativo, con 1.263.642 euros, equivalentes al 10,85 % del total, lo que pone de manifiesto la utilización complementaria de servicios contratados para tareas de apoyo y mantenimiento.

Por su parte, los costes de adquisición de bienes y servicios ascendieron a 261.116 euros (2,24 %), y las amortizaciones a 173.551 euros (1,49 %), reflejando el consumo de materiales, suministros e infraestructuras utilizados en los espacios de gestión académica. Finalmente, aunque testimoniales, se contabilizan también costes por tributos y transferencias. En términos generales, la evolución respecto a 2022 muestra una continuidad en la estructura de costes, con un ligero incremento del volumen total, acorde con la consolidación de estas actividades como eje organizativo esencial para garantizar la calidad y operatividad del sistema universitario.

Tabla 84. Coste de las actividades DAG de facultades y escuelas (decanatos/direcciones y administraciones de edificio) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	Final	% Coste	% Informe
'DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y SOPORTE DE FACULTADES Y ESCUELAS'	9.611.370	1.151.363	10.762.733	881.598	11.644.331	7,24	100
'COSTES DE PERSONAL'	9.241.444	27.766	9.269.210	669.579	9.938.788	6,18	85,35
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	123.374	106.943	230.318	30.799	261.116	0,16	2,24
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	155.297	946.929	1.102.226	161.416	1.263.642	0,79	10,85
'COSTE DE TRIBUTOS'	150	4.978	5.128	46	5.174	0,00	0,04
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	91.106	62.687	153.792	19.759	173.551	0,11	1,49
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	2.059	2.059	0	2.059	0,00	0,02
'DAG de la Dirección (Decanato) de la Escuela de Arquitectura (UGA 100)'	221.464	33.019	254.483	24.044	278.527	0,17	100
'COSTES DE PERSONAL'	215.485	2.650	218.135	17.122	235.257	0,15	84,46
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	4.473	4.473	647	5.120	0,00	1,84
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	25.812	25.812	5.533	31.345	0,02	11,25
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	5.979	84	6.064	740	6.803	0,00	2,44
'DAG de la Dirección (Decanato) de Ingenierías Industriales y Civiles (UGA 105)'	314.780	53.689	368.469	75.260	443.729	0,28	100
'COSTES DE PERSONAL'	311.780	682	312.462	59.257	371.719	0,23	83,77
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	12.838	12.838	2.395	15.233	0,01	3,43
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	36.709	36.709	11.954	48.664	0,03	10,97
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	2	2	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.000	2.500	5.500	1.651	7.151	0,00	1,61
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	959	959	0	959	0,00	0,22
'DAG de la Dirección (Decanato) de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones'	149.977	26.552	176.529	20.871	197.400	0,12	100
'COSTES DE PERSONAL'	149.040	1.915	150.954	14.718	165.672	0,10	83,93
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.287	2.287	527	2.814	0,00	1,43
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	20.568	20.568	4.952	25.520	0,02	12,93
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	938	1.382	2.320	674	2.994	0,00	1,52

Tabla 84. Coste de las actividades DAG de facultades y escuelas (decanatos/direcciones y administraciones de edificio) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	400	400	0	400	0,00	0,20
'DAG de Teleformación'	549.054	23.434	572.488	5.029	577.517	0,36	100
'COSTES DE PERSONAL'	462.736	0	462.736	3.081	465.816	0,29	80,66
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	3.111	0	3.111	186	3.297	0,00	0,57
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	76.896	21.100	97.996	1.596	99.591	0,06	17,24
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	6.312	2.334	8.646	166	8.812	0,01	1,53
'DAG de la Dirección (Decanato) de la Facultad de Ciencias de la Educación (UGA 135)'	231.116	49.130	280.246	117.214	397.460	0,25	100
'COSTES DE PERSONAL'	229.305	7.610	236.915	100.892	337.806	0,21	84,99
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	9.149	9.149	4.383	13.532	0,01	3,40
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	26.458	26.458	10.427	36.884	0,02	9,28
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	4.978	4.978	2	4.980	0,00	1,25
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.811	936	2.747	1.510	4.257	0,00	1,07
'DAG de la Dirección (decanato) de Traducción e Interpretación (UGA 140)'	133.461	41.166	174.627	54.307	228.934	0,14	100
'COSTES DE PERSONAL'	132.052	2.109	134.161	46.298	180.459	0,11	78,83
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	5.612	5.612	1.978	7.590	0,00	3,32
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	32.922	32.922	5.265	38.187	0,02	16,68
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.409	523	1.932	766	2.698	0,00	1,18
'DAG de la Dirección (Decanato) de la FEET (UGA 150)'	267.204	60.366	327.570	73.874	401.445	0,25	100
'COSTES DE PERSONAL'	266.376	3.783	270.160	61.665	331.824	0,21	82,66
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	14.188	14.188	2.642	16.830	0,01	4,19
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	40.714	40.714	8.392	49.105	0,03	12,23
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	2	2	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	828	1.681	2.509	1.175	3.683	0,00	0,92
'DAG de la Dirección (Decanato) de la Facultad de Ciencias Jurídicas (UGA 155)'	333.748	95.471	429.219	34.919	464.138	0,29	100

Tabla 84. Coste de las actividades DAG de facultades y escuelas (decanatos/direcciones y administraciones de edificio) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	331.418	1.027	332.445	23.914	356.359	0,22	76,78
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	8.647	8.647	1.333	9.980	0,01	2,15
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	79.693	79.693	8.741	88.434	0,05	19,05
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	3	3	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.330	6.104	8.435	928	9.363	0,01	2,02
'DAG de la Dirección (Decanato) de la Facultad de Ciencias del Mar (UGA 160)'	146.019	58.388	204.408	16.333	220.741	0,14	100
'COSTES DE PERSONAL'	142.689	368	143.058	12.744	155.802	0,10	70,58
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2.499	2.499	569	3.068	0,00	1,39
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	54.922	54.922	2.680	57.601	0,04	26,09
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.330	599	3.929	340	4.269	0,00	1,93
'DAG de la Dirección (Decanato) de la Facultad de Ciencias de la Salud (UGA 165)'	225.014	90.595	315.609	29.750	345.359	0,21	100
'COSTES DE PERSONAL'	222.323	3.455	225.778	22.254	248.032	0,15	71,82
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	7.578	7.578	1.064	8.642	0,01	2,50
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	74.273	74.273	5.749	80.023	0,05	23,17
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	2	2	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.691	4.589	7.280	680	7.960	0,00	2,30
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	0	700	700	0	700	0,00	0,20
'DAG de la Dirección (decanato) de Filología (UGA 170)'	207.126	35.660	242.786	112.233	355.019	0,22	100
'COSTES DE PERSONAL'	204.777	170	204.948	97.491	302.439	0,19	85,19
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	8.917	8.917	4.231	13.148	0,01	3,70
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	25.825	25.825	9.153	34.978	0,02	9,85
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	2	2	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.349	748	3.096	1.355	4.451	0,00	1,25
'DAG de la Dirección (decanato) de Geografía e Historia (UGA 175)'	126.613	31.656	158.269	42.640	200.909	0,12	100
'COSTES DE PERSONAL'	124.653	850	125.503	36.441	161.944	0,10	80,61

Tabla 84. Coste de las actividades DAG de facultades y escuelas (decanatos/direcciones y administraciones de edificio) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	4.204	4.204	1.587	5.791	0,00	2,88
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	26.079	26.079	4.036	30.115	0,02	14,99
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.961	523	2.484	574	3.058	0,00	1,52
'DAG de la Dirección (Decanato) de la Escuela de Ingeniería Informática (UGA 180)'	189.160	30.517	219.677	12.391	232.068	0,14	100
'COSTES DE PERSONAL'	188.264	754	189.019	8.014	197.032	0,12	84,90
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	10.208	10.208	275	10.483	0,01	4,52
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	18.947	18.947	3.622	22.569	0,01	9,73
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	895	608	1.503	480	1.983	0,00	0,85
'DAG de la Dirección (decanato) de Veterinaria (UGA 185)'	118.649	66.892	185.541	15.393	200.934	0,12	100
'COSTES DE PERSONAL'	115.788	705	116.493	9.557	126.050	0,08	62,73
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	7.055	7.055	507	7.563	0,00	3,76
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	56.793	56.793	4.794	61.586	0,04	30,65
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	2	2	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.861	2.339	5.200	534	5.734	0,00	2,85
'DAG de la Dirección (Decanato) de Facultad de Ciencias de la Actividad Física y Deporte ('	162.661	34.376	197.037	18.791	215.828	0,13	100
'COSTES DE PERSONAL'	161.786	0	161.786	14.036	175.822	0,11	81,46
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	8.137	8.137	532	8.669	0,01	4,02
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	25.607	25.607	3.711	29.317	0,02	13,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	875	632	1.507	511	2.018	0,00	0,94
'DAG de la Administración de Edificio de Arquitectura (UGA 300)'	461.026	20.535	481.561	14.906	496.467	0,31	100
'COSTES DE PERSONAL'	445.810	246	446.056	9.279	455.335	0,28	91,72
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	9.547	0	9.547	533	10.080	0,01	2,03
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.594	20.144	21.738	4.601	26.339	0,02	5,31

Tabla 84. Coste de las actividades DAG de facultades y escuelas (decanatos/direcciones y administraciones de edificio) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	2	2	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.075	145	4.220	491	4.711	0,00	0,95
'DAG de la Administración de Ciencias Básicas (UGA 305)'	290.848	16.655	307.503	15.776	323.278	0,20	100
'COSTES DE PERSONAL'	276.217	484	276.701	9.951	286.652	0,18	88,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	7.584	0	7.584	443	8.027	0,00	2,48
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.490	14.805	18.295	4.803	23.097	0,01	7,14
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.557	1.366	4.923	578	5.501	0,00	1,70
'DAG de la Administración de Edificio de la FEET (UGA 310)'	605.457	32.882	638.340	26.002	664.342	0,41	100
'COSTES DE PERSONAL'	577.791	0	577.791	16.991	594.782	0,37	89,53
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	14.943	20	14.963	826	15.789	0,01	2,38
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	7.664	29.113	36.777	7.332	44.109	0,03	6,64
'COSTE DE TRIBUTOS'	150	0	150	2	152	0,00	0,02
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.909	3.750	8.659	851	9.510	0,01	1,43
'DAG de la Administración del Edificio de Ciencias Jurídicas (UGA 3DAG de la5)'	477.509	58.314	535.823	24.439	560.262	0,35	100
'COSTES DE PERSONAL'	465.188	0	465.188	15.072	480.260	0,30	85,72
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	6.046	0	6.046	855	6.901	0,00	1,23
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.998	53.042	55.040	7.682	62.722	0,04	11,20
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	3	3	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.277	5.272	9.549	828	10.377	0,01	1,85
'DAG de la Administración de Edificio de Ciencias de la Salud (UGA 3DAG de la0)'	635.043	48.474	683.518	17.710	701.227	0,44	100
'COSTES DE PERSONAL'	618.963	144	619.107	10.853	629.960	0,39	89,84
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	7.067	2	7.069	653	7.722	0,00	1,10
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.744	42.147	43.891	5.615	49.506	0,03	7,06
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	2	2	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	7.270	6.182	13.451	586	14.037	0,01	2,00

Tabla 84. Coste de las actividades DAG de facultades y escuelas (decanatos/direcciones y administraciones de edificio) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	Final	% Coste	% Informe
'DAG de la Administración de Educación Física (UGA 325)'	435.924	9.342	445.266	5.916	451.182	0,28	100
'COSTES DE PERSONAL'	394.355	0	394.355	3.624	397.979	0,25	88,21
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	16.176	0	16.176	219	16.395	0,01	3,63
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	20.275	8.503	28.778	1.877	30.656	0,02	6,79
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	5.118	838	5.956	195	6.152	0,00	1,36
'DAG de la Administración de Edificio de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones (UGA 330)'	383.016	33.048	416.065	23.405	439.469	0,27	100
'COSTES DE PERSONAL'	367.484	312	367.796	14.974	382.770	0,24	87,10
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	5.670	100	5.770	608	6.378	0,00	1,45
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	5.493	30.950	36.443	6.952	43.395	0,03	9,87
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	2	2	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.369	1.687	6.056	869	6.925	0,00	1,58
'DAG de la Administración de Ciencias de la Educación (UGA 335)'	416.128	13.640	429.767	15.786	445.553	0,28	100
'COSTES DE PERSONAL'	404.826	0	404.826	10.171	414.997	0,26	93,14
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.498	83	4.581	338	4.919	0,00	1,10
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	3.733	12.379	16.112	4.655	20.767	0,01	4,66
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.070	1.179	4.248	621	4.870	0,00	1,09
'DAG de la Administración de Edificio de Humanidades (UGA 340)'	586.415	32.516	618.931	18.428	637.359	0,40	100
'COSTES DE PERSONAL'	565.846	0	565.846	11.666	577.512	0,36	90,61
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	10.775	56	10.831	512	11.343	0,01	1,78
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	6.037	30.209	36.246	5.574	41.820	0,03	6,56
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	3.757	2.252	6.008	675	6.684	0,00	1,05
'DAG de la Administración del Edificio de Informática y Matemáticas (UGA 345)'	429.608	20.508	450.116	16.109	466.225	0,29	100

Tabla 84. Coste de las actividades DAG de facultades y escuelas (decanatos/direcciones y administraciones de edificio) (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	403.648	0	403.648	10.106	413.755	0,26	88,75
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	16.846	0	16.846	479	17.325	0,01	3,72
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4.353	19.224	23.577	4.942	28.519	0,02	6,12
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.761	1.284	6.045	580	6.625	0,00	1,42
'DAG de la Administración de Edificio de Ingenierías (UGA 350)'	886.623	53.055	939.678	28.253	967.932	0,60	100
'COSTES DE PERSONAL'	859.103	312	859.415	16.852	876.268	0,54	90,53
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	16.740	0	16.740	1.270	18.010	0,01	1,86
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	4.308	45.983	50.291	9.284	59.576	0,04	6,15
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	4	4	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	6.471	6.760	13.231	843	14.074	0,01	1,45
'DAG de la Administración de Edificio de Veterinaria (UGA 355)'	627.725	81.482	709.208	21.818	731.025	0,45	100
'COSTES DE PERSONAL'	603.739	190	603.929	12.555	616.484	0,38	84,33
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	4.372	891	5.263	1.206	6.469	0,00	0,88
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	17.713	74.010	91.723	7.493	99.216	0,06	13,57
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	4	4	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.902	6.391	8.293	560	8.853	0,01	1,21

9.5.7.4 Actividades DAG: soporte de departamentos

El coste total de las actividades de Dirección, Administración y Gestión (DAG) asociadas al soporte de los departamentos de la ULPGC ascendió en 2023 a 8.094.961 euros, lo que representa el 5,03 % del coste total institucional. Incluye los costes de dirección (cargos académicos) y del PTGAS adscrito a los departamentos. Esta cifra supone un incremento respecto a los 7.594.388 euros de 2022, atribuible fundamentalmente a las subidas salariales de obligado cumplimiento aplicadas durante el ejercicio, en línea con lo previsto en la normativa aplicable para el personal de la Universidad..

El coste de personal, que se mantiene como el componente más relevante con 7.704.674 euros (95,18 % del total), ha absorbido la mayor parte del aumento, reflejando el impacto directo de las actualizaciones retributivas. A este respecto, el coste de las actividades DAG en los departamentos incorpora no solo la retribución directa de los cargos académicos, sino también una proporción del coste de personal del profesorado con dedicación a funciones de gestión, en función de su vinculación y categoría profesional. Por tanto, el coste varía según la composición del PDI en dichos cargos (por ejemplo, mayor presencia de catedráticos o titulares) pueden modificar el coste imputado, incluso aunque el número de cargos académicos no varíe.

El resto de los elementos del coste han mostrado un comportamiento más contenido, como es el caso de los servicios exteriores, que crecieron moderadamente hasta los 322.948 euros, o las amortizaciones, que se situaron en 61.022 euros, en niveles similares a los del año anterior. Este comportamiento evidencia una estructura de coste estable.

Tabla 85. Coste de las actividades DAG: soporte de departamentos (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y SOPORTE DE DEPARTAMENTOS'	7.601.114	288.173	7.889.287	205.674	0	8.094.961	5,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	7.574.925	112	7.575.037	129.637	0	7.704.674	4,79	95,18
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	478	478	5.822	0	6.300	0,00	0,08
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	260.269	260.269	62.679	0	322.948	0,20	3,99
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	17	0	17	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	26.189	27.314	53.503	7.519	0	61.022	0,04	0,75
'DAG de la U.A.G. Departamento Arte, Ciudad y Territorio'	168.508	4.078	172.586	1.918	0	174.504	0,11	100
'COSTES DE PERSONAL'	167.936	0	167.936	1.111	0	169.046	0,11	96,87
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	103	0	103	0,00	0,06
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.046	4.046	654	0	4.700	0,00	2,69
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	573	32	605	51	0	655	0,00	0,38
'DAG de la U.A.G. Departamento de Geografía (UGA 201)'	91.479	7.446	98.925	2.962	0	101.887	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	91.472	0	91.472	1.814	0	93.286	0,06	91,56
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	14	14	110	0	124	0,00	0,12
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6.885	6.885	940	0	7.825	0,00	7,68
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	7	547	554	98	0	652	0,00	0,64
'DAG de la U.A.G. Departamento de Biología'	230.524	8.688	239.212	6.072	0	245.284	0,15	100
'COSTES DE PERSONAL'	230.027	0	230.027	3.696	0	233.724	0,15	95,29
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	236	0	236	0,00	0,10
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	7.866	7.866	1.942	0	9.808	0,01	4,00
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	497	822	1.319	196	0	1.515	0,00	0,62

Tabla 85. Coste de las actividades DAG: soporte de departamentos (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'DAG de la U.A.G. Departamento de Cartografía y Expresión Gráfica (UGA 206)'	232.779	6.821	239.600	3.457	0	243.057	0,15	100
'COSTES DE PERSONAL'	231.764	0	231.764	2.045	0	233.809	0,15	96,20
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	164	0	164	0,00	0,07
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5.937	5.937	1.148	0	7.086	0,00	2,92
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.015	883	1.898	100	0	1.998	0,00	0,82
'DAG de la U.A.G. Departamento de Ciencias Médicas y Quirúrgicas (UGA 209)'	163.543	8.764	172.307	4.070	0	176.378	0,11	100
'COSTES DE PERSONAL'	162.860	0	162.860	2.547	0	165.407	0,10	93,78
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	124	0	125	0,00	0,07
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	7.664	7.664	1.254	0	8.917	0,01	5,06
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	683	1.101	1.784	145	0	1.929	0,00	1,09
'DAG de la U.A.G. Departamento de Ciencias Clínicas (UGA 210)'	153.188	8.605	161.794	4.052	0	165.846	0,10	100
'COSTES DE PERSONAL'	153.139	0	153.139	2.538	0	155.678	0,10	93,87
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	123	0	123	0,00	0,07
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	7.527	7.527	1.246	0	8.773	0,01	5,29
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	49	1.078	1.127	145	0	1.272	0,00	0,77
'DAG de la U.A.G. Departamento de Ciencias Históricas (UGA 212)'	122.748	7.990	130.739	3.029	0	133.768	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	120.473	0	120.473	1.845	0	122.318	0,08	91,44
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	15	15	117	0	132	0,00	0,10

Tabla 85. Coste de las actividades DAG: soporte de departamentos (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	7.385	7.385	968	0	8.353	0,01	6,24
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.275	591	2.866	98	0	2.964	0,00	2,22
'DAG de la U.A.G. Departamento de Ciencias Jurídicas Básicas (UGA 215)'	89.795	13.794	103.590	4.736	0	108.326	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	89.182	0	89.182	2.857	0	92.039	0,06	84,97
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	197	0	197	0,00	0,18
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	12.514	12.514	1.534	0	14.048	0,01	12,97
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	614	1.280	1.894	148	0	2.041	0,00	1,88
'DAG de la U.A.G. Departamento de Derecho Público'	127.673	10.910	138.583	2.341	0	140.924	0,09	100
'COSTES DE PERSONAL'	127.326	0	127.326	1.308	0	128.634	0,08	91,28
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	149	0	149	0,00	0,11
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	9.853	9.853	832	0	10.685	0,01	7,58
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	347	1.057	1.404	52	0	1.456	0,00	1,03
'DAG de la U.A.G. Departamento de Construcciones Arquitectónicas'	232.038	3.018	235.056	1.677	0	236.733	0,15	100
'COSTES DE PERSONAL'	231.774	0	231.774	998	0	232.772	0,14	98,33
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	76	0	76	0,00	0,03
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2.995	2.995	552	0	3.548	0,00	1,50
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	264	23	287	50	0	336	0,00	0,14
'DAG de la U.A.G. Departamento de Didácticas Específicas (UGA 221)'	135.733	2.129	137.862	1.441	0	139.303	0,09	100

Tabla 85. Coste de las actividades DAG: soporte de departamentos (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	134.488	0	134.488	888	0	135.376	0,08	97,18
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	16	16	51	0	66	0,00	0,05
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.888	1.888	453	0	2.341	0,00	1,68
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.245	226	1.471	49	0	1.520	0,00	1,09
'DAG de la U.A.G. Departamento Economía Financiera y Contabilidad'	140.567	18.449	159.015	6.337	0	165.352	0,10	100
'COSTES DE PERSONAL'	140.156	112	140.268	3.605	0	143.873	0,09	87,01
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	233	233	370	0	603	0,00	0,36
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	16.245	16.245	2.205	0	18.450	0,01	11,16
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	410	1.860	2.270	154	0	2.424	0,00	1,47
'DAG de la U.A.G. Departamento de Métodos Cuantitativos'	141.129	6.358	147.486	2.988	0	150.475	0,09	100
'COSTES DE PERSONAL'	139.738	0	139.738	1.826	0	141.565	0,09	94,08
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	3	3	113	0	116	0,00	0,08
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.652	4.652	951	0	5.603	0,00	3,72
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.390	1.702	3.093	98	0	3.190	0,00	2,12
'DAG de la U.A.G. Departamento de Métodos Cuantitativos'	87.465	4.978	92.444	1.960	0	94.404	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	86.796	0	86.796	1.130	0	87.927	0,05	93,14
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	3	3	107	0	111	0,00	0,12
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.484	4.484	671	0	5.155	0,00	5,46
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00

Tabla 85. Coste de las actividades DAG: soporte de departamentos (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	669	491	1.160	51	0	1.211	0,00	1,28
'DAG de la U.A.G. Departamento de Economía y Dirección de Empresas'	100.535	3.790	104.325	1.663	0	105.988	0,07	100
'COSTES DE PERSONAL'	99.209	0	99.209	992	0	100.201	0,06	94,54
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	2	2	75	0	77	0,00	0,07
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	3.107	3.107	546	0	3.653	0,00	3,45
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.326	681	2.007	50	0	2.056	0,00	1,94
'DAG de la U.A.G. Departamento de Educación (UGA 233)'	110.003	7.210	117.213	18.415	0	135.628	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	109.388	0	109.388	12.261	0	121.650	0,08	89,69
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	15	15	200	0	215	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6.982	6.982	5.151	0	12.133	0,01	8,95
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	615	213	828	803	0	1.631	0,00	1,20
'DAG de la U.A.G. Departamento de Educación Física (UGA 236)'	237.042	6.531	243.573	5.334	0	248.907	0,15	100
'COSTES DE PERSONAL'	235.832	0	235.832	3.352	0	239.184	0,15	96,09
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	156	0	156	0,00	0,06
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5.985	5.985	1.632	0	7.618	0,00	3,06
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.210	545	1.755	193	0	1.948	0,00	0,78
'DAG de la U.A.G. Departamento de Ingeniería Electrónica y Automática'	362.465	16.682	379.147	9.429	0	388.577	0,24	100
'COSTES DE PERSONAL'	361.935	0	361.935	5.911	0	367.845	0,23	94,66
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	51	51	283	0	334	0,00	0,09

Tabla 85. Coste de las actividades DAG: soporte de departamentos (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	15.172	15.172	2.897	0	18.069	0,01	4,65
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	530	1.459	1.989	338	0	2.328	0,00	0,60
'DAG de la U.A.G. Departamento de Ingeniería Telemática'	256.116	7.747	263.863	6.194	0	270.057	0,17	100
'COSTES DE PERSONAL'	255.389	0	255.389	3.969	0	259.358	0,16	96,04
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	23	23	143	0	166	0,00	0,06
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	7.331	7.331	1.842	0	9.173	0,01	3,40
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	728	393	1.120	239	0	1.360	0,00	0,50
'DAG de la U.A.G. Departamento de Señales y Comunicación'	209.102	5.290	214.392	4.824	0	219.216	0,14	100
'COSTES DE PERSONAL'	208.946	0	208.946	3.114	0	212.060	0,13	96,74
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	15	15	100	0	115	0,00	0,05
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5.019	5.019	1.418	0	6.437	0,00	2,94
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	156	256	412	191	0	603	0,00	0,28
'DAG de la U.A.G. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Fis, Gen e Inmunología (UGA 242)'	229.112	9.229	238.341	6.174	0	244.515	0,15	100
'COSTES DE PERSONAL'	228.968	0	228.968	3.960	0	232.928	0,14	95,26
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	141	0	141	0,00	0,06
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	8.154	8.154	1.833	0	9.987	0,01	4,08
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	144	1.075	1.219	239	0	1.458	0,00	0,60
'DAG de la U.A.G. Departamento de Enfermería (UGA 245)'	112.409	7.961	120.369	1.928	0	122.297	0,08	100
'COSTES DE PERSONAL'	111.339	0	111.339	1.116	0	112.455	0,07	91,95

Tabla 85. Coste de las actividades DAG: soporte de departamentos (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	104	0	104	0,00	0,08
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6.882	6.882	658	0	7.540	0,00	6,17
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.069	1.079	2.148	51	0	2.199	0,00	1,80
'DAG de la U.A.G. Departamento de Expresión Gráfica y Proyectos Arquitectónicos (UGA 248)'	197.963	5.661	203.624	4.256	0	207.880	0,13	100
'COSTES DE PERSONAL'	197.459	0	197.459	2.633	0	200.092	0,12	96,25
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	145	0	145	0,00	0,07
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5.621	5.621	1.332	0	6.953	0,00	3,34
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	504	40	543	146	0	689	0,00	0,33
'DAG de la U.A.G. Departamento de Filología Española, Clásica y Árabe (UGA 251)'	95.567	4.451	100.018	2.593	0	102.611	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	94.319	0	94.319	1.642	0	95.961	0,06	93,52
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	8	8	70	0	77	0,00	0,08
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.137	4.137	785	0	4.922	0,00	4,80
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.248	306	1.554	96	0	1.650	0,00	1,61
'DAG de la U.A.G. Departamento de Filología Moderna) (UGA 254)'	189.291	6.797	196.088	2.882	0	198.970	0,12	100
'COSTES DE PERSONAL'	187.048	0	187.048	1.776	0	188.825	0,12	94,90
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	12	12	101	0	114	0,00	0,06
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6.290	6.290	907	0	7.197	0,00	3,62
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.243	495	2.738	97	0	2.835	0,00	1,42

Tabla 85. Coste de las actividades DAG: soporte de departamentos (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'DAG de la U.A.G. Departamento de Física (UGA 257)'	321.006	7.505	328.511	7.745	0	336.256	0,21	100
'COSTES DE PERSONAL'	320.142	0	320.142	4.909	0	325.051	0,20	96,67
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	206	0	206	0,00	0,06
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6.887	6.887	2.341	0	9.228	0,01	2,74
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	864	618	1.482	289	0	1.771	0,00	0,53
'DAG de la U.A.G. Departamento de Informática y Sistemas (UGA 260)'	574.742	7.232	581.973	13.423	0	595.397	0,37	100
'COSTES DE PERSONAL'	574.435	0	574.435	8.853	0	583.288	0,36	97,97
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	187	0	187	0,00	0,03
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6.974	6.974	3.814	0	10.788	0,01	1,81
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	306	258	565	569	0	1.133	0,00	0,19
'DAG de la U.A.G. Departamento de Ingeniería Civil (UGA 263)'	234.285	7.986	242.272	6.685	0	248.957	0,15	100
'COSTES DE PERSONAL'	233.838	0	233.838	4.199	0	238.036	0,15	95,61
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	197	0	197	0,00	0,08
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	7.075	7.075	2.048	0	9.123	0,01	3,66
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	447	911	1.359	241	0	1.600	0,00	0,64
'DAG de la U.A.G. Departamento de Ingeniería de Procesos (UGA 266)'	341.275	18.629	359.905	12.952	0	372.856	0,23	100
'COSTES DE PERSONAL'	340.960	0	340.960	7.986	0	348.946	0,22	93,59
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	454	0	454	0,00	0,12
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	16.381	16.381	4.072	0	20.453	0,01	5,49

Tabla 85. Coste de las actividades DAG: soporte de departamentos (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	315	2.249	2.564	438	0	3.002	0,00	0,81
'DAG de la U.A.G. Departamento de Ingeniería Eléctrica (UGA 269)'	213.842	12.493	226.335	7.658	0	233.994	0,15	100
'COSTES DE PERSONAL'	213.833	0	213.833	4.652	0	218.485	0,14	93,37
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	303	0	303	0,00	0,13
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	10.937	10.937	2.457	0	13.394	0,01	5,72
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	10	1.556	1.566	245	0	1.811	0,00	0,77
'DAG de la U.A.G. Departamento de Ingeniería Mecánica (UGA 272)'	404.993	6.947	411.940	10.430	0	422.370	0,26	100
'COSTES DE PERSONAL'	404.010	0	404.010	6.809	0	410.819	0,26	97,27
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	180	0	180	0,00	0,04
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	6.370	6.370	3.013	0	9.383	0,01	2,22
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	983	577	1.560	428	0	1.988	0,00	0,47
'DAG de la U.G.A. Departamento de Matemáticas (UGA 275)'	55.714	4.300	60.014	3.860	0	63.874	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	55.068	0	55.068	2.449	0	57.517	0,04	90,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	102	0	102	0,00	0,16
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.043	4.043	1.165	0	5.208	0,00	8,15
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	646	257	903	144	0	1.048	0,00	1,64
'DAG de la U.A.G. Departamento de Morfología (UGA 278)'	525.912	12.074	537.986	14.676	0	552.662	0,34	100
'COSTES DE PERSONAL'	524.946	0	524.946	9.653	0	534.600	0,33	96,73

Tabla 85. Coste de las actividades DAG: soporte de departamentos (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	217	0	217	0,00	0,04
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	10.771	10.771	4.188	0	14.959	0,01	2,71
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	966	1.303	2.269	617	0	2.886	0,00	0,52
'DAG de la U.A.G. Departamento de Patología Animal...(UGA 281)'	305.430	6.416	311.846	6.957	0	318.803	0,20	100
'COSTES DE PERSONAL'	304.728	0	304.728	4.541	0	309.269	0,19	97,01
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	51	51	120	0	171	0,00	0,05
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	5.997	5.997	2.010	0	8.007	0,00	2,51
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	702	368	1.069	285	0	1.355	0,00	0,42
'DAG de la U.A.G. Departamento de Psicología, Sociología y Trabajo(UGA 284)'	78.381	2.184	80.565	1.452	0	82.017	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	77.248	0	77.248	893	0	78.141	0,05	95,27
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	16	16	52	0	68	0,00	0,08
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	1.935	1.935	458	0	2.393	0,00	2,92
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.133	233	1.365	49	0	1.414	0,00	1,72
'DAG de la U.A.G. Departamento de Química (UGA 287)'	328.756	9.030	337.787	9.103	0	346.890	0,22	100
'COSTES DE PERSONAL'	328.751	0	328.751	5.758	0	334.509	0,21	96,43
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	248	0	248	0,00	0,07
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	8.278	8.278	2.760	0	11.038	0,01	3,18
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	5	752	757	337	0	1.094	0,00	0,32

9.5.7.5 Actividades DAG: soporte de institutos universitarios de investigación

En el ejercicio 2023, los costes asociados a las Actividades DAG de soporte a institutos universitarios de investigación ascendieron a 1.227.103 €, lo que representa un 0,76% del coste total del informe, con una disminución del 7,8% respecto al ejercicio anterior. Esta reducción se explica fundamentalmente por una menor imputación de costes de personal, que continúa siendo la partida dominante con un peso superior al 97% del total. No obstante, debe tenerse en cuenta que determinados institutos universitarios se encuentran ubicados en las instalaciones de la Fundación Canaria Parque Científico Tecnológico de la ULPGC (FCPCT), por lo que los costes gestionados o soportados directamente a través de dicha entidad no se integran en este centro de coste. En consecuencia, los datos recogidos no reflejan el conjunto de recursos efectivamente destinados al funcionamiento de todos los institutos, lo que limita la comparabilidad global entre estas unidades de investigación.

Tabla 86. Coste de las actividades DAG: soporte de institutos universitarios de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN Y CENTROS DE INVESTIGACIÓN'			1.201.871	25.232	0	1.227.103	0,76	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.175.720	0	1.175.720	16.090	0	1.191.810	0,74	97,12
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	623	0	623	0,00	0,05
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	19.403	19.403	7.558	0	26.961	0,02	2,20
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	2	0	2	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.885	1.863	6.748	959	0	7.707	0,00	0,63
'DAG del Instituto Universitario de Ciencias y Tecnologías Cibernéticas (IUCTC)'			52.842	0	0	52.842	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	52.498	0	52.498	0	0	52.498	0,03	99,35
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	344	0	344	0	0	344	0,00	0,65
'DAG del Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada (IUMA)'			149.830	2.125	0	151.954	0,09	100
'COSTES DE PERSONAL'	149.628	0	149.628	1.423	0	151.051	0,09	99,41

Tabla 86. Coste de las actividades DAG: soporte de institutos universitarios de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	19	0	19	0,00	0,01
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	201	201	588	0	790	0,00	0,52
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	94	0	94	0,00	0,06
'DAG del Instituto Univ de Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería (SIANI)'			94.813	2.125	0	96.938	0,06	100
'COSTES DE PERSONAL'	93.840	0	93.840	1.423	0	95.263	0,06	98,27
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	19	0	19	0,00	0,02
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	648	648	588	0	1.237	0,00	1,28
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	325	0	325	94	0	420	0,00	0,43
'DAG del Instituto Universitario de Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (IUSA)'			382.545	4.175	0	386.720	0,24	100
'COSTES DE PERSONAL'	376.042	0	376.042	2.380	0	378.422	0,24	97,85
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	242	0	242	0,00	0,06
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	2.049	2.049	1.450	0	3.498	0,00	0,90
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	4.216	238	4.454	103	0	4.557	0,00	1,18
'DAG del Instituto Univ para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación en Comunicaciones (IDETIC)'			71.006	2.125	0	73.130	0,05	100
'COSTES DE PERSONAL'	70.358	0	70.358	1.423	0	71.781	0,04	98,15
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	19	0	19	0,00	0,03
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	648	648	588	0	1.237	0,00	1,69
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	94	0	94	0,00	0,13
'DAG del Instituto Universitario de Turismo y Desarrollo Económico Sostenible (IUTIDES)'			82.582	2.970	0	85.552	0,05	100

Tabla 86. Coste de las actividades DAG: soporte de institutos universitarios de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	73.790	0	73.790	1.817	0	75.607	0,05	88,38
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	111	0	111	0,00	0,13
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	8.413	8.413	944	0	9.356	0,01	10,94
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	380	380	98	0	478	0,00	0,56
'DAG del Instituto Universitario de Oceanografía y Cambio Global (IOCAG)'			51.996	2.125	0	54.120	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	51.347	0	51.347	1.423	0	52.770	0,03	97,51
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	19	0	19	0,00	0,03
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	648	648	588	0	1.237	0,00	2,28
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	94	0	94	0,00	0,17
'DAG del Instituto Universitario de Análisis y Aplicaciones Textuales (IATEXT)'			52.785	0	0	52.785	0,03	100
'COSTES DE PERSONAL'	52.784	0	52.784	0	0	52.784	0,03	100
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'DAG del Instituto Universitario de Investigaciones Biomédicas y Sanitarias (IUIBS)'			56.424	3.216	0	59.639	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	50.328	0	50.328	1.932	0	52.260	0,03	87,63
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	138	0	138	0,00	0,23
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	4.851	4.851	1.047	0	5.897	0,00	9,89
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	1.245	1.245	99	0	1.344	0,00	2,25

Tabla 86. Coste de las actividades DAG: soporte de institutos universitarios de investigación (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'DAG del Instituto Univ de Inv en Acuicultura Sost. y Ecosistemas Marinos (IU-Ecoaqua) (ECOQUA)'			69.654	2.125	0	71.778	0,04	100
'COSTES DE PERSONAL'	69.006	0	69.006	1.423	0	70.428	0,04	98,12
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	19	0	19	0,00	0,03
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	648	648	588	0	1.237	0,00	1,72
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	94	0	94	0,00	0,13
'DAG del Instituto Universitario de Estudios Ambientales y Recursos Naturales (IUNAT)'			136.747	2.125	0	138.872	0,09	100
'COSTES DE PERSONAL'	136.099	0	136.099	1.423	0	137.522	0,09	99,03
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	19	0	19	0,00	0,01
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	648	648	588	0	1.237	0,00	0,89
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	0	0	0	94	0	94	0,00	0,07

9.5.8 Actividades de organización

En el modelo CANOA de contabilidad analítica universitaria, las actividades de organización se definen como aquellas que no pueden atribuirse a ningún centro de coste concreto y que afectan a la universidad en su conjunto. Se trata de costes que, por su naturaleza transversal o estructural, no son imputables directamente a una actividad finalista, anexa, auxiliar o DAG, pero que forman parte de la realidad organizativa de la institución. Bajo esta lógica, se han incluido como tales: la acción sindical, la acción social por bajas justificadas, las campañas institucionales, los costes financieros no asignables, las actuaciones jurídico-contenciosas generales, el mantenimiento de locales vacíos, los premios institucionales, los seguros y riesgos generales, otras actividades organizativas de soporte común y la acción de asociaciones de estudiantes. Todas ellas comparten la característica de no poder vincularse directamente con centros de coste específicos, pero resultan imprescindibles para el funcionamiento global de la Universidad.

En el ejercicio 2023, las actividades de organización de la ULPGC presentaron un coste total de 5,6 millones de euros, lo que representa un 3,48 % del coste total institucional, con una composición dominada por el coste de personal (85,76 %), seguido del coste de servicios exteriores (10,27 %). En comparación con 2022, en el que estas actividades supusieron 6,2 millones de euros (4,06 % del total), se observa una ligera reducción en términos relativos y absolutos, con un ajuste del coste en transferencias, amortizaciones y servicios externos.

Destaca el comportamiento del programa de acción social por bajas justificadas, que si bien se reduce respecto al año anterior (de 4,04 M€ a 3,47 M€), continúa siendo la actividad de mayor peso individual, así como el incremento del coste en acción sindical, que pasa de 0,99 a 1,25 millones de euros. Dicho coste está motivado por bajas por enfermedad o licencias debidamente justificadas del PDI y PTGAS. El coste de dichas bajas justificadas es determinado de acuerdo con el periodo de tiempo de baja en el ejercicio de cálculo y afecta a todos los conceptos retributivos del personal.

Tabla 87. Coste de las actividades de organización (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'ACTIVIDADES DE ORGANIZACIÓN'	5.510.175	67.341	5.577.515	27.210	0	5.604.725	3,48	100
'COSTES DE PERSONAL'	4.791.088	0	4.791.088	15.286	0	4.806.375	2,99	85,76
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	999	999	1.686	0	2.685	0	0,05
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	510.938	54.890	565.828	9.607	0	575.434	0,36	10,27
'COSTE DE TRIBUTOS'	16.002	0	16.002	6	0	16.008	0,01	0,29
'COSTES FINANCIEROS'	62.298	0	62.298	0	0	62.298	0,04	1,11
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	2.613	11.452	14.065	624	0	14.689	0,01	0,26
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	127.236	0	127.236	0	0	127.236	0,08	2,27
'Acción sindical'	1.226.712	16.718	1.243.431	13.174	0	1.256.605	0,78	100
'COSTES DE PERSONAL'	1.225.652	0	1.225.652	8.305	0	1.233.958	0,77	98,2
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	843	843	372	0	1.215	0	0,1
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	14.729	14.729	4.014	0	18.743	0,01	1,49
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.060	1.146	2.206	482	0	2.688	0	0,21
'Acción social (Bajas justificadas)'	3.473.964	0	3.473.964	0	0	3.473.964	2,16	100
'COSTES DE PERSONAL'	3.473.964	0	3.473.964	0	0	3.473.964	2,16	100
'Campañas institucionales'	79.902	0	79.902	0	0	79.902	0,05	100
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	79.902	0	79.902	0	0	79.902	0,05	100
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	1.424	0	1.424	0	0	1.424	0	100
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	78.478	0	78.478	0	0	78.478	0,05	100
'Actividad organización-costes financieros'	99.349	0	99.349	0	0	99.349	0,06	100
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	42.588	0	42.588	0	0	42.588	0,03	42,87
'COSTES FINANCIEROS'	56.761	0	56.761	0	0	56.761	0,04	57,13
'Actuaciones jurídico contenciosos de carácter general'	85.013	0	85.013	0	0	85.013	0,05	100

Tabla 87. Coste de las actividades de organización (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTES DE PERSONAL'	74.198	0	74.198	0	0	74.198	0,05	87,28
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	5.241	0	5.241	0	0	5.241	0	6,16
'COSTE DE TRIBUTOS'	37	0	37	0	0	37	0	0,04
'COSTES FINANCIEROS'	5.538	0	5.538	0	0	5.538	0	6,51
'Locales vacíos'	303	28.274	28.577	2.719	0	31.297	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	1.269	0	1.269	0	4,05
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	156	156	296	0	452	0	1,44
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	20.932	20.932	1.143	0	22.075	0,01	70,53
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	1	0	1	0	0
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	303	7.186	7.489	11	0	7.500	0	23,96
'Actividades de organización (premios)'	136.741	0	136.741	0	0	136.741	0,08	100
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	9.505	0	9.505	0	0	9.505	0,01	6,95
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	127.236	0	127.236	0	0	127.236	0,08	93,05
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	9.505	0	9.505	0	0	9.505	0,01	13,44
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	61.208	0	61.208	0	0	61.208	0,04	86,56
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	12.000	0	12.000	0	0	12.000	0,01	100
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	40.000	0	40.000	0	0	40.000	0,02	100
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	2.300	0	2.300	0	0	2.300	0	100
'COSTES DE TRANSFERENCIAS'	11.728	0	11.728	0	0	11.728	0,01	100
'Otras actividades de organización'	166.057	0	166.057	0	0	166.057	0,1	100
'COSTES DE PERSONAL'	17.274	0	17.274	0	0	17.274	0,01	10,4
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	132.818	0	132.818	0	0	132.818	0,08	79,98
'COSTE DE TRIBUTOS'	15.965	0	15.965	0	0	15.965	0,01	9,61
'Actividades de organización-seguros y riesgos generales-'	240.885	0	240.885	0	0	240.885	0,15	100

Tabla 87. Coste de las actividades de organización (2023)

Descripción	Directo	Pendiente	Primario	Auxiliares	DAG	Final	% Coste	% Informe
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	240.885	0	240.885	0	0	240.885	0,15	100
'Acción de asociaciones de estudiantes'	1.250	22.348	23.598	11.316	0	34.914	0,02	100
'COSTES DE PERSONAL'	0	0	0	5.712	0	5.712	0	16,36
'COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS'	0	0	0	1.019	0	1.019	0	2,92
'COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES'	0	19.228	19.228	4.450	0	23.678	0,01	67,82
'COSTE DE TRIBUTOS'	0	0	0	4	0	4	0	0,01
'AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)'	1.250	3.120	4.370	132	0	4.501	0	12,89

10 . INDICADORES DE CONTABILIDAD ANALÍTICA

El Plan General de Contabilidad Pública establece que los indicadores de gestión son herramientas de medición, seleccionadas como variables relevantes, que permiten evaluar con precisión aspectos generales y específicos del funcionamiento de una organización, prestando especial atención a la eficacia, eficiencia y economía en la prestación de servicios financiados, total o parcialmente, mediante tasas o precios públicos.

En el ámbito universitario, el Grupo de Trabajo mixto CRUE–Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (GT CRUE/MCIU) culminó en 2020 la elaboración del nuevo Modelo de Contabilidad Analítica para Universidades Públicas, el cual incorpora una revisión exhaustiva del panel de indicadores. Esta revisión mejora su definición, sistematización, cálculo y aplicabilidad, e introduce, entre otros avances, indicadores orientados a la prestación del servicio de educación superior, concebidos para medir el desempeño institucional de forma integrada. Este modelo ha superado el proceso de validación interna en CRUE: El 7 de junio de 2024, la Sectorial CRUE–Gerencias, compuesta por directores y gerentes de universidades, aprobó el modelo en su reunión celebrada en la Universidad de Alicante. Posteriormente, el 5 de julio de 2024, la Asamblea General de CRUE ratificó formalmente el modelo, consolidándolo como documento oficial de referencia para las universidades españolas. Tras estas validaciones, el modelo será elevado al Ministerio de Universidades para su ratificación final y aplicación estatal. Por todo ello, considerando tanto el rigor técnico adoptado como la alineación con los principios de contabilidad pública y rendición de cuentas, esta memoria utilizará como referencia los indicadores aprobados por la CRUE. Se consideran idóneos para el análisis y evaluación de la actividad universitaria desde una perspectiva económica.

Estos indicadores permiten analizar la información económica desde niveles desagregados hasta agregados, y pueden integrarse con indicadores financieros y presupuestarios. La mayoría están concebidos como ratios (por ejemplo, coste o ingreso por trabajador, estudiante o usuario).

10.1 Indicadores relativos a elementos de coste

10.1.1 Indicadores generales de elementos de coste

La tabla siguiente presenta una visión sintética del coste total incurrido por la ULPGC durante el ejercicio analizado, desglosado por grandes elementos de coste y referenciado a distintos indicadores de volumen (número de personas equivalentes en la universidad, estudiantes matriculados y estudiantes equivalentes a tiempo completo). De forma destacada, el coste de personal representa el 79% del total, con un coste por estudiante equivalente de 8.627 euros, lo que pone de relieve el peso específico de este componente en el funcionamiento universitario. En comparación, el resto de los elementos (como servicios exteriores o amortizaciones) tienen una incidencia significativamente menor. El coste total por estudiante equivalente asciende a 10.958 euros.

Tabla 88. Indicadores generales de elementos de coste (euros)

		Número de personas equivalentes en la universidad	Estudiantes matriculados en la universidad	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la universidad
		2.167	19.895	14.682
Coste del elemento (primer nivel)	Coste total	Coste Total / Número de personas equivalentes en la universidad	Coste Total / Estudiantes matriculados en la universidad	Coste Total / Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la universidad
COSTES DE PERSONAL	126.664.110	58.462	6.367	8.627
COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS	4.144.236	1.913	208	282
COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES	19.465.603	8.984	978	1.326
COSTE DE TRIBUTOS	24.211	11	1	2
COSTES FINANCIEROS	62.298	29	3	4
AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)	4.328.380	1.998	218	295
COSTES DE TRANSFERENCIAS	6.195.102	2.859	311	422
TOTAL	160.883.940	74.257	8.087	10.958

10.1.2 Indicadores de coste de personal

La tabla siguiente ofrece un desglose de los costes de personal en la ULPGC, expresados por número de personas equivalentes, estudiantes matriculados y estudiantes equivalentes a tiempo completo, lo que constituye un indicador global de la eficiencia del coste en recursos humanos. El mayor peso recae en el Personal Docente e Investigador (PDI), que representa aproximadamente el 71% del coste total de personal, seguido por el Personal Técnico, de Gestión y de Administración y Servicios (PTGAS), con un 27%.

Es importante advertir que ciertos costes, como las indemnizaciones por razón de servicios, otras indemnizaciones y algunos costes de formación y perfeccionamiento, se presentan como costes comunes, sin desagregación por categoría de personal. Dichos costes, se presentan como costes comunes y representan el 1,5% del coste total.

Tabla 89. Indicadores relativos a costes de personal

		Número de personas equivalentes en la universidad	Estudiantes matriculados en la universidad	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la universidad
		2.167	19.895	14.682
Costes de personal [1]	Coste	Coste de Personal [1] / Número de personas equivalentes en la universidad	Coste de Personal [1] / Estudiantes matriculados en la universidad	Coste de Personal [1] / Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la universidad
Costes de personal	126.664.110	58.462	6.367	8.627
Costes de PDI	90.082.634	41.578	4.528	6.136
Costes de PTGAS	34.672.769	16.003	1.743	2.362
Costes Comunes	1.908.706	881	96	130

10.1.3 Otros indicadores de elementos

La tabla siguiente proporciona un análisis detallado de los indicadores asociados a los elementos de coste distintos del personal en la ULPGC, permitiendo evaluar la magnitud relativa de cada partida y su impacto sobre la estructura de costes por estudiante y por persona equivalente. En primer lugar, el coste de adquisición de bienes y servicios asciende a algo más de 4,1 millones de euros, con un coste medio por estudiante equivalente de 282 euros. Dentro de este grupo, destaca el coste en prensa, revistas y publicaciones (1,85 millones), que representa el 45 % de este epígrafe, reflejando el esfuerzo de la universidad en el mantenimiento y actualización de recursos bibliográficos. Le sigue el epígrafe de otros costes de adquisición de bienes y servicios (1,14 millones, un 27 % del total), seguido del material informático (288 mil euros), el instrumental de laboratorio (287 mil euros) y los servicios de reprografía (144 mil euros), todos ellos directamente vinculados al soporte de actividades docentes e investigadoras. En cambio, otros conceptos como el material deportivo, productos farmacéuticos o vestuario presentan importes marginales en el conjunto del coste.

Por otro lado, los servicios exteriores alcanzan un volumen muy superior (19,5 millones de euros), siendo el principal grupo de costes no salariales, con un impacto de 1.326 euros por estudiante equivalente a tiempo completo. Dentro de esta categoría, sobresalen los costes de suministros (3,6 millones), limpieza y aseo (3,4 millones) y servicios diversos (5,6 millones). También destacan los costes en seguridad (1,86 millones) y comunicaciones (1,23 millones), fundamentales para garantizar el funcionamiento ordinario de los campus. Estos datos muestran el alto coste operativo de mantener las infraestructuras universitarias en condiciones óptimas.

Finalmente, aunque con menor impacto, se registran costes por tributos (24 mil euros), financieros (62 mil euros). También destacan los costes por amortizaciones (4,3 millones) y transferencias (6,2 millones). Estos últimos, que incluyen subvenciones o ayudas a terceros, suponen un coste de 422 euros por estudiante equivalente, siendo el segundo mayor importe tras los servicios exteriores. En conjunto, los elementos de coste distintos del personal ascienden a 34,1 millones de euros, lo que representa aproximadamente un 21 % del coste total de la universidad.

Entre los indicadores más relevantes de la tabla destacan los costes por estudiante equivalente a tiempo completo, ya que permiten una valoración ajustada del esfuerzo económico asociado a cada alumno en régimen estándar. En este sentido, los servicios exteriores (1.326

€/NEE), las transferencias (422 €/NEE) y las amortizaciones (295 €/NEE) representan los mayores importes, reflejando el peso de los costes estructurales y de mantenimiento en la actividad universitaria. Dentro del apartado de adquisición de bienes (282 €/NEE), resalta el coste en «Prensa, revistas, libros y otras publicaciones» (126 €/NEE), clave para el soporte a la docencia e investigación.

Tabla 90. Indicadores de otros elementos de costes

		Número de personas equivalentes en la universidad [2]	Estudiantes matriculados en la universidad [3]	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la universidad [4]
		2.167	19.895	14.682
Importe		Otros costes / Estudiantes matriculados en la universidad	Otros costes / Estudiantes matriculados en la universidad	Otros costes/ Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la universidad
[1]	[1] / [2] (euros)	[1] / [3] (euros)	[1] / [4] (euros)	
COSTE DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS	4.144.236	1.913	208	282
Coste de materiales para la docencia	2.668	1	0	0
Coste de materiales de reprografía e imprenta	144.157	67	7	10
Coste de material e instrumental de laboratorio y experimentación	287.605	133	14	20
Coste de material deportivo y cultural	14.689	7	1	1
Coste de fotocopias	250.357	116	13	17
Coste de vestuario	7.940	4	0	1
Coste de productos farmacéuticos y material sanitario	275	0	0	0
Coste de material de oficina ordinario no inventariable	158.244	73	8	11
Coste de material informático	288.472	133	14	20
Prensa, revistas, libros y otras publicaciones	1.851.026	854	93	126
Coste de adquisición de bienes asociados a proyectos de investigación	0	0	0	0
Trabajos realizados por otras empresas	2.282	1	0	0
Otros costes de adquisición de bienes y servicios	1.136.520	525	57	77

Tabla 90. Indicadores de otros elementos de costes

	Número de personas equivalentes en la universidad [2]	Estudiantes matriculados en la universidad [3]	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la universidad [4]
	2.167	19.895	14.682
Importe	Otros costes / Estudiantes matriculados en la universidad [1] / [2] (euros)	Otros costes / Estudiantes matriculados en la universidad [1] / [3] (euros)	Otros costes/ Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la universidad [1] / [4] (euros)
[1]	[1] / [2] (euros)	[1] / [3] (euros)	[1] / [4] (euros)
COSTE DE SERVICIOS EXTERIORES	19.465.603	8.984	978
Arrendamientos y cánones	613.783	283	31
Reparaciones y conservación	2.427.927	1.121	122
Servicios de profesionales independientes	24.937	12	1
Transportes	142.885	66	7
Primas de seguro	261.822	121	13
Servicios bancarios y similares	44.319	20	2
Publicidad, propaganda y relaciones públicas	191.929	89	10
Suministros	3.652.918	1.686	184
Comunicaciones	1.231.843	569	62
Limpieza y aseo	3.368.212	1.555	169
Seguridad y vigilancia	1.864.662	861	94
Costes diversos	5.640.365	2.603	284
COSTE DE TRIBUTOS	24.211	11	1
COSTES FINANCIEROS	62.298	29	3
COSTES FINANCIEROS	62.298	29	3
AMORTIZACIONES (COSTES CALCULADOS)	4.328.380	1.998	218
COSTES DE TRANSFERENCIAS	6.195.102	2.859	311

10.2 Indicadores relativos a elementos de ingreso

10.2.1 Indicadores relativos a ingresos por docencia

La tabla de indicadores relativos a ingresos por docencia ofrece una visión detallada de los ingresos generados por cada titulación oficial en relación con su número de estudiantes matriculados y equivalentes a tiempo completo (NEE). Los dos indicadores principales –ingresos por estudiante matriculado e ingresos por estudiante equivalente– permiten analizar la intensidad de ingresos en función de la carga real de estudio de los alumnos. En términos generales, los grados no presenciales muestran los valores más elevados en ambos indicadores, destacando titulaciones como el Grado en Educación Primaria (1.010 €/matriculado y 1.621 €/NEE) o el Grado en Seguridad y Control de Riesgos (1.001 €/matriculado y 1.949 €/NEE), dado que se incluyen no solo los ingresos de las matriculas, sino también ingresos por manuales docentes.

En el caso de las titulaciones presenciales, se observan ingresos medios por NEE que oscilan entre los 500 y 700 euros, aunque determinadas titulaciones de mayor intensidad académica, como Medicina (724 €/NEE), Ingeniería Mecánica (1.026 €/NEE), Arquitectura (1.045 €/NEE), Ingeniería Química (952 €/NEE) o Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación (1.067 €/NEE), superan claramente este rango. En el ámbito de los másteres oficiales, destaca una amplia dispersión en los ingresos por NEE, desde cifras modestas (como el Máster en Abogacía, con 492 €/NEE) hasta valores por encima de los 1.000 euros (como el Máster en Contabilidad y Fiscalidad, con 1.006 €/NEE).

Los grados no presenciales presentan sistemáticamente ingresos por NEE superiores, lo que refleja un patrón diferenciado en la estructura de ingresos vinculada a este tipo de docencia, teniendo en cuenta que se imputan otros conceptos de ingresos además de la matrícula (material didáctico de teleformación).

Tabla 91. Indicadores relativos a ingresos por docencia

Titulaciones	Ingresos de la titulación oficial	Estudiantes matriculados en la titulación	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Ingresos de la titulación oficial / Estudiantes matriculados en la titulación	Ingresos de la titulación oficial / Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación
	[1]	[2]	[3]	[1] / [2]	[1] / [3]
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: Artes y Humanidades (AYH)					
DOCENCIA DE AYH GRD					
Grado en Historia	152.164	359	283	424	537
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Alemán	69.679	173	142	403	490
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Francés	87.492	242	199	362	439
Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas	116.259	273	223	426	521
Grado en Lenguas Modernas	206.653	491	360	421	573
Doble Grado en Inglés-Alemán e Inglés-Francés	22.024	52	48	424	461
Doble Grado en Trad:Inglés-Alemán y Turismo	34.726	67	69	518	504
DOCENCIA DE AYH MOF					
Máster Universitario en Enseñanza de Español y su Cultura (60 créditos)	69	2	1	34	115
Máster Universitario en Traducción Profesional y Mediación Intercultural (60 créditos)	13.022	56	19	233	675
Máster Universitario en Gestión del Patrimonio Artístico y Arquitectónico, Museos y Mercado del Arte (60 créditos)	8.352	32	12	261	694
Máster Universitario en Relaciones Hispano Africanas (60 créditos)	8.770	36	14	244	624
Máster Universitario en Patrimonio Histórico, Cultural y Natural (60 créditos)	13.510	42	19	322	722
Máster Universitario en Cultura Audiovisual y Literaria (60 créditos)	15.043	58	21	259	722

Tabla 91. Indicadores relativos a ingresos por docencia

Titulaciones	Ingresos de la titulación oficial	Estudiantes matriculados en la titulación	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Ingresos de la titulación oficial / Estudiantes matriculados en la titulación	Ingresos de la titulación oficial / Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación
	[1]	[2]	[3]	[1] / [2]	[1] / [3]
Máster Universitario en Aprendizaje integrado de contenidos en lengua extranjera (Inglés) por la Universidad de La Laguna y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (a extinguir)	7.208	21	12	343	584
Máster Universitario en Español y su Cultura: Desarrollos Profesionales y Empresariales (a extinguir)	19.958	55	25	363	363
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: Ciencias Sociales y Jurídicas (CSJ)					
DOCENCIA DE CSJ GRADO (GRD)					
Presencial					
Grado en Geografía y Ordenación del Territorio	42.645	90	74	474	577
Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte	309.422	541	458	572	676
Grado en Administración y Dirección de Empresas	534.557	1.167	794	458	673
Grado en Economía	130.006	289	208	450	624
Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos	208.042	454	334	458	622
Grado en Turismo (Gran Canaria)	227.430	538	356	423	638
Grado en Derecho	827.107	1.699	1.229	487	673
Grado en Educación Infantil	256.721	581	479	442	536
Grado en Educación Primaria	475.089	1.050	867	452	548
Grado en Educación Social	129.156	288	243	448	532
Grado en Trabajo Social	225.347	512	431	440	523
Grado en Turismo (Lanzarote)	26.644	142	82	188	325
Doble Grado en A.D.E. y Derecho	109.658	218	199	503	552
Doble Grado en A.D.E. y Turismo (en proceso de implantación)	60.747	91	95	668	637

Tabla 91. Indicadores relativos a ingresos por docencia

Titulaciones	Ingresos de la titulación oficial	Estudiantes matriculados en la titulación	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Ingresos de la titulación oficial / Estudiantes matriculados en la titulación	Ingresos de la titulación oficial / Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación
	[1]	[2]	[3]	[1] / [2]	[1] / [3]
No presencial					
Grado en Seguridad y Control de Riesgos (No Presencial)	382.433	382	196	1.001	1.949
Grado en Turismo (No Presencial)	62.151	67	51	928	1.225
Grado en Trabajo Social (No Presencial)	232.858	273	149	853	1.564
Grado en Rel. Laborales y Recursos Humanos (No Presencial)	247.697	328	164	755	1.513
Grado en Educación Primaria (No Presencial)	1.070.754	1.060	660	1.010	1.621
DOCENCIA DE CSJ MÁSTERES OFICIALES (MOF)					
Máster Universitario en Economía del Turismo, del Transporte (en extinción)	3.094	11	3	281	904
Máster Universitario en Marketing y Comercio Internacional (60 Créditos)	17.649	72	25	245	705
Máster Universitario en Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresa (en extinción)	7.927	22	8	360	1.006
Máster Universitario en Dirección de Empresas y Recursos Humanos (60 Créditos)	11.289	46	16	245	691
Máster Universitario en Abogacía y Procura (90 Créditos)	43.216	142	88	304	492
Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas por la Universidad de La Laguna y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (60 Créditos)	193.033	582	292	332	661
Máster Universitario en Intervención y Mediación Familiar, Social y Comunitaria por la Universidad de La Laguna y por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (60 Créditos)	36.487	110	46	332	802

Tabla 91. Indicadores relativos a ingresos por docencia

Titulaciones	Ingresos de la titulación oficial	Estudiantes matriculados en la titulación	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Ingresos de la titulación oficial / Estudiantes matriculados en la titulación	Ingresos de la titulación oficial / Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación
	[1]	[2]	[3]	[1] / [2]	[1] / [3]
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: Ciencias (CCC)					
DOCENCIA DE CCC GRD					
Grado en Ciencias del Mar	251.743	346	268	728	938
DOCENCIA DE CCC MOF					
Máster Universitario en Gestión Costera	6	2	0	3	16
Máster Universitario en Cultivos Marinos (120 créditos)	6.572	12	12	548	540
Máster Universitario en Gestión Sostenible de Recursos Pesqueros (60 créditos)	5.132	13	6	395	869
Máster Universitario en Oceanografía (60 créditos)	14.480	40	20	362	735
Máster Universitario Erasmus Mundus en Islas y Sostenibilidad	0	2	2	0	0
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: Ciencias de la Salud (CCS)					
DOCENCIA DE CCS GRD					
Grado en Fisioterapia	205.351	314	264	654	777
Grado en Enfermería (Gran Canaria)	438.526	681	586	644	748
Grado en Veterinaria	346.456	455	406	761	853
Grado en Medicina por la Universidad de Las Palmas	642.774	863	887	745	724
Grado en Enfermería (Lanzarote)	127.000	218	175	583	725
Grado en Enfermería (Fuerteventura)	148.793	228	191	653	777
DOCENCIA DE CCS MOF					
Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (60 créditos)	12.439	26	13	478	931

Tabla 91. Indicadores relativos a ingresos por docencia

Titulaciones	Ingresos de la titulación oficial	Estudiantes matriculados en la titulación	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Ingresos de la titulación oficial / Estudiantes matriculados en la titulación	Ingresos de la titulación oficial / Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación
	[1]	[2]	[3]	[1] / [2]	[1] / [3]
Máster Universitario en Bioética y Bioderecho (60 créditos)	10.821	32	14	338	795
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: Ingenierías y Arquitectura (IYA)					
DOCENCIA DE IYA GRD					
Grado en Ingeniería Informática	540.503	788	590	686	52
Grado en Ingeniería Civil	88.909	146	99	609	902
Grado Ing. Diseño Industrial y Desarrollo Productos	214.032	299	227	716	941
Grado en Ingeniería Química	111.791	170	117	658	952
Grado en Ingeniería en Organización Industrial	151.442	193	168	785	900
Grado en Ingeniería en Tecnología Naval	86.224	124	98	695	879
Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación	193.711	259	182	748	1.067
Grado en Arquitectura	376.963	496	361	760	1.045
Grado en Ingeniería Eléctrica	127.743	185	129	691	988
Grado en Ingeniería Electrónica Indus. y Automátic	115.224	175	120	658	960
Grado en Ingeniería Mecánica	264.372	361	258	732	1.026
Grado en Ingeniería Química Industrial	47.487	86	56	552	846
Grado en Ingeniería Geomática	13.115	17	16	771	844
Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos	137.042	189	166	725	827
Grado en Ingeniería Física y Matemática	10.152	34	17	299	605
Grado en Ingeniería Biomédica	12.281	39	18	315	687
Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E. (en extinción)	11.367	23	14	494	795
Doble Grado en I. T. Telecomunicación y A.D.E. (en proceso de implantación)	18.052	16	18	1.128	1.014

Tabla 91. Indicadores relativos a ingresos por docencia

Titulaciones	Ingresos de la titulación oficial	Estudiantes matriculados en la titulación	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Ingresos de la titulación oficial / Estudiantes matriculados en la titulación	Ingresos de la titulación oficial / Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación
	[1]	[2]	[3]	[1] / [2]	[1] / [3]
Doble Grado en I. Organización Industrial y A.D.E (en proceso de implantación)	32.835	40	34	821	956
DOCENCIA DE IYA MOF					
Presencial					
Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería (60 créditos)	9.744	26	11	375	911
Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación (120 créditos)	9.347	21	16	445	578
Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienestar (en extinción)	997	3	1	332	1.372
Máster Universitario en Ingeniería Industrial (120 Créditos)	56.937	96	56	593	1.014
Máster Universitario en Electrónica y Telecomunicación Aplicadas (en extinción)	3.781	10	4	378	957
Máster Universitario en Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados (60 Créditos)	9.334	23	11	406	866
No presencial					
Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales (No presencial) (60 créditos)	87.229	130	54	671	1.602

10.2.2 Indicadores relativos a ingresos por investigación

La siguiente tabla presenta una síntesis de los ingresos por investigación en relación con dos magnitudes de referencia: el número de profesores doctores de la universidad (1.141) y los ingresos totales de la institución (168,5 millones de euros).

Los ingresos en proyectos de investigación ascienden a 7,26 millones de euros, lo que representa el 4,31% de los ingresos totales de la universidad. Si se relaciona con la plantilla de doctores, se obtiene un promedio de 6.365 euros por profesor, cifra que refleja un nivel de captación moderado en comparación con el volumen global de recursos.

Dentro de esta categoría, destaca el apartado de actividades de investigación financiadas por agentes externos en convocatorias competitivas, con 3,76 millones de euros (el 2,23% de los ingresos totales). Este indicador resulta relevante porque mide la capacidad de la universidad para atraer fondos en entornos altamente competitivos. La media por profesor doctor en este caso es de 3.297 euros, aproximadamente la mitad del promedio general de ingresos por proyectos de investigación.

Finalmente, los ingresos por actividades de posgrado son mucho más reducidos: 120.152 euros, lo que equivale a apenas el 0,07% de los ingresos totales y a 105 euros por profesor doctor.

Tabla 92. Indicadores relativos a ingresos por investigación

		Número de profesores(as) doctores(as) [2]	Ingresos totales de la universidad [3]
		1.141	168.485.931
	Ingresos por actividades de: [1]	Ingresos por actividades de: / Número de profesores(as) doctores(as) [1] / [2] (euros)	Ingresos por actividades de: /Ingresos totales de la universidad [1] / [3] (%)
Ingresos en proyectos de investigación (cuentas anuales)	7.261.979,35	6.365	4,31%
Ingresos por actividades de investigación financiadas por agentes externos en convocatorias competitivas (proyectos operativos en 2023)	3.761.752	3.297	2,23%
Ingresos por actividades de postgrado	120.152	105	0,07%

10.2.3 Indicadores relativos a ingresos por extensión universitaria y deportivas

En relación con los indicadores relativos a los ingresos por actividades de extensión universitaria y deportivas, conviene señalar previamente que el número de usuarios presenta definiciones diferenciadas según el tipo de actividad. En el caso de la extensión universitaria, los usuarios corresponden al número de estudiantes o inscritos en los distintos diplomas y programas ofertados. Por el contrario, en el ámbito del Servicio de Deportes, los usuarios se contabilizan como el número total de reservas realizadas a lo largo del ejercicio 2023 para el uso de instalaciones o la participación en actividades deportivas. Esta diferencia metodológica condiciona la comparabilidad de los datos. Asimismo, debe advertirse que no se dispone de información sobre el número de asistentes a las actividades culturales, dado que muchas de ellas no están sujetas a un sistema de control formal de usuarios, lo que impide calcular indicadores de ingresos unitarios en este caso.

El conjunto de actividades de extensión universitaria y deportivas generó en 2023 unos ingresos totales de 507.876 euros, lo que representa únicamente un 0,30% del total de ingresos de la ULPGC (168.485.931 euros). Esta proporción evidencia el carácter económico marginal de estas actividades en el contexto presupuestario general de la universidad, si bien su valor formativo, cultural y social excede con mucho su dimensión financiera.

El análisis de los ingresos medios por usuario revela una elevada heterogeneidad. Algunas actividades, como el programa Peritia et Doctrina (582 euros por usuario) o el Diploma de Estudios Científicos y Tecnológicos (457 euros por usuario), presentan ingresos unitarios más elevados, lo que puede explicarse tanto por la duración y especialización de estas acciones formativas como por la posible inclusión de subvenciones específicas. En conjunto, los programas formativos especializados concentran más del 70 % de los ingresos de extensión universitaria, lo que refuerza su relevancia en el ámbito económico de este bloque de actividades. En el extremo opuesto, las actividades de extensión universitaria general (21 euros por usuario) y las deportivas, tanto en instalaciones (25 euros por usuario) como en actividades organizadas (7 euros por usuario), muestran ingresos significativamente bajos por usuario, lo que es coherente con una política de precios públicos accesibles y, en su caso, con el apoyo de subvenciones o transferencias internas.

Por último, debe subrayarse que la ausencia de datos sobre el número de usuarios en las actividades culturales limita la posibilidad de efectuar un análisis completo de los indicadores de eficiencia económica en este ámbito. No obstante, los ingresos contabilizados por este concepto ascendieron a 9.379 euros, representando tan solo el 0,01% de los ingresos totales de la universidad, lo que confirma su peso presupuestario residual pero también su importancia cualitativa como actividad cultural universitaria.

Tabla 93. Indicadores relativos a ingresos por extensión universitaria y deportivas

				Ingresos totales de la universidad [3]
				168.485.931
	Ingresos por actividades de: [1]	Número de usuarios [2]	Ingresos por actividades de: / Número de usuarios [2] [1] / [2] (euros)	Ingresos por actividades de: /Ingresos totales de la universidad [1] / [3] (%)
DIPLOMA DE ESTUDIOS CANARIOS	51.250	222	231	0,03%
PERITIA ET DOCTRINA *	98.317	169	582	0,06%
DIPLOMA DE ESTUDIOS EUROPEOS	49.677	157	316	0,03%
DIPLOMA ESTUDIOS AFRICANOS	35.987	140	257	0,02%
DIPLOMA ESTUD LATINOAMERICANOS	30.725	115	267	0,02%
DIPLOMA EST CIENT Y TECNOLOGIC *	101.018	221	457	0,06%
EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	61.580	2.904	21	0,04%
ACTIVIDADES CULTURALES	9.379	n.d.	n.d.	0,01%
SERV. DEPORTES (instalaciones deportivas)	69.942	2.811	25	0,04%
SERV. DEPORTES (actividades deportivas)	69.943	10.568	7	0,04%
Total	507.876			0,30%

* Incluye subvenciones recibidas; n.d.: no disponible

10.3 Indicadores relativos al costes de actividades/productos

10.3.1 Indicadores relativos al coste de la docencia oficial

La siguiente tabla ofrece una panorámica amplia y detallada de los costes asociados a la docencia oficial en la ULPGC, desglosados por titulaciones de grado y máster, tanto presenciales como no presenciales, y agrupados por ramas de conocimiento. Los indicadores permiten comparar la magnitud de los costes totales por titulación con distintas medidas de referencia: número de estudiantes matriculados, estudiantes equivalentes a tiempo completo y créditos matriculados.

En términos generales, el análisis pone de relieve una heterogeneidad significativa entre titulaciones y ramas:

1. Artes y Humanidades (AYH):

- Los grados presentan un coste por estudiante relativamente homogéneo (entre 3.400 y 5.800 euros), aunque el coste por crédito se sitúa en torno a los 100 euros.
- En los másteres, los costes unitarios son mucho más variables: desde cifras moderadas (72 €/crédito en Enseñanza de Español y su Cultura) hasta valores muy elevados, como el Máster en Traducción Profesional y Mediación Intercultural (303 €/crédito), reflejando probablemente la influencia de la dimensión de los grupos y de los recursos docentes especializados.

2. Ciencias Sociales y Jurídicas (CSJ):

- Los grados presenciales presentan un rango amplio: desde titulaciones con costes muy contenidos (Derecho, 51 €/crédito; Trabajo Social, 43 €/crédito) hasta otras con valores más altos (Geografía, 137 €/crédito; Turismo en Gran Canaria, 109 €/crédito).
- En la modalidad no presencial, los costes por crédito tienden a ser más bajos, aunque destacan diferencias notables entre titulaciones, como Educación Primaria (24 €/crédito) frente a Turismo (69 €/crédito).
- Los másteres también muestran variabilidad: desde el Máster en Abogacía y Procura (86 €/crédito) hasta el Máster en Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad (361 €/crédito).

3. Ciencias (CCC):

- El Grado en Ciencias del Mar alcanza un coste relativamente elevado, con 175 €/crédito, lo que denota el uso intensivo de infraestructuras y prácticas específicas.
- En los másteres, se observan valores muy altos, como el Máster Erasmus Mundus en Islas y Sostenibilidad (401 €/crédito), en contraste con el Máster en Gestión Costera (118 €/crédito).

4. Ciencias de la Salud (CCS):

- Los grados presentan costes variables: desde cifras moderadas (Enfermería en Fuerteventura, 56 €/crédito) hasta valores muy altos en Veterinaria (231 €/crédito), lo que refleja la fuerte dependencia de infraestructuras, laboratorios y equipamientos específicos.
- En los másteres, el contraste también es notable, con casos como el Máster en Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (449 €/crédito), que evidencia la especialización y la escasa dimensión de los grupos.

5. Ingenierías y Arquitectura (IYA):

- Los grados son especialmente costosos en determinadas titulaciones, destacando Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación (312 €/crédito) y Arquitectura (203 €/crédito), frente a otras más contenidas como Ciencia e Ingeniería de Datos (102 €/crédito).
- Se aprecian casos extremos como el Grado en Ingeniería Geomática (592 €/crédito), debido al reducido número de estudiantes matriculados.
- En los másteres, la dispersión es aún mayor: desde costes moderados (174 €/crédito en Ingeniería Industrial) hasta valores muy altos, como Ingeniería de Telecomunicación (558 €/crédito) o programas en extinción con escasa matrícula (superiores a 1.000 €/crédito).

Tabla 94. Indicadores relativos a los costes de la docencia oficial

Titulaciones	Costes de la titulación oficial [1]	Estudiantes matriculados en la titulación	Costes de la titulación oficial / Estudiantes matriculados en la titulación	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Costes de la titulación oficial / Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Créditos matriculados en la titulación	Costes de la titulación oficial / Créditos matriculados en la titulación
	[1]	[2]	[1] / [2]	[3]	[1] / [3]	[4]	[1] / [4]
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: Artes y Humanidades (AYH)							
DOCENCIA DE AYH GRD							
Grado en Historia	1.232.158	359	3.432	283	4.351	16.990	73
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Alemán	808.978	173	4.676	142	5.689	8.532	95
Grado en Traduc. e Interpretación: Inglés-Francés	1.309.175	242	5.410	199	6.572	11.953	110
Grado en Lengua Española y Literaturas Hispánicas	1.447.105	273	5.301	223	6.487	13.385	108
Grado en Lenguas Modernas	2.355.971	491	4.798	360	6.537	21.624	109
Doble Grado en Inglés-Alemán e Inglés-Francés	304.572	52	5.857	48	6.374	2.867	106
Doble Grado en Trad:Inglés-Alemán y Turismo	360.168	67	5.376	69	5.226	4.135	87
DOCENCIA DE AYH MOF							
Máster Universitario en Enseñanza de Español y su Cultura (60 créditos)	2.595	2	1.297	1	4.325	36	72
Máster Universitario en Traducción Profesional y Mediación Intercultural (60 créditos)	350.383	56	6.257	19	18.160	1.158	303

Tabla 94. Indicadores relativos a los costes de la docencia oficial

Titulaciones	Costes de la titulación oficial [1]	Estudiantes matriculados en la titulación	Costes de la titulación oficial / Estudiantes matriculados en la titulación	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Costes de la titulación oficial / Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Créditos matriculados en la titulación	Costes de la titulación oficial / Créditos matriculados en la titulación
Máster Universitario en Gestión del Patrimonio Artístico y Arquitectónico, Museos y Mercado del Arte (60 créditos)	171.222	32	5.351	12	14.233	722	237
Máster Universitario en Relaciones Hispano Africanas (60 créditos)	160.784	36	4.466	14	11.440	843	191
Máster Universitario en Patrimonio Histórico, Cultural y Natural (60 créditos)	212.567	42	5.061	19	11.362	1.122	189
Máster Universitario en Cultura Audiovisual y Literaria (60 créditos)	300.671	58	5.184	21	14.422	1.251	240
Máster Universitario en Aprendizaje integrado de contenidos en lengua extranjera (Inglés) por la Universidad de La Laguna y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (a extinguir)	71.885	21	3.423	12	5.820	741	97
Máster Universitario en Español y su Cultura: Desarrollos Profesionales y Empresariales (a extinguir)	180.085	55	3.274	25	7.148	1.512	119
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: Ciencias Sociales y Jurídicas (CSJ)							
DOCENCIA DE CSJ GRADO (GRD)							
Presencial							
Grado en Geografía y Ordenación del Territorio	606.134	90	6.735	74	8.198	4.436	137
Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte	2.694.246	541	4.980	458	5.887	27.461	98

Tabla 94. Indicadores relativos a los costes de la docencia oficial

Titulaciones	Costes de la titulación oficial [1]	Estudiantes matriculados en la titulación	Costes de la titulación oficial / Estudiantes matriculados en la titulación	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Costes de la titulación oficial / Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Créditos matriculados en la titulación	Costes de la titulación oficial / Créditos matriculados en la titulación
Grado en Administración y Dirección de Empresas	3.829.954	1.167	3.282	794	4.822	47.657	80
Grado en Economía	1.141.706	289	3.951	208	5.477	12.508	91
Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos	1.301.815	454	2.867	334	3.892	20.069	65
Grado en Turismo (Gran Canaria)	2.320.130	538	4.313	356	6.512	21.376	109
Grado en Derecho	3.769.864	1.699	2.219	1.229	3.068	73.729	51
Grado en Educación Infantil	1.941.978	581	3.342	479	4.055	28.733	68
Grado en Educación Primaria	3.700.007	1.050	3.524	867	4.268	52.016	71
Grado en Educación Social	962.453	288	3.342	243	3.962	14.575	66
Grado en Trabajo Social	1.108.433	512	2.165	431	2.574	25.837	43
Grado en Turismo (Lanzarote)	106.205	142	748	82	1.294	4.926	22
Doble Grado en A.D.E. y Derecho	795.260	218	3.648	199	4.002	11.924	67
Doble Grado en A.D.E. y Turismo (en proceso de implantación)	424.420	91	4.664	95	4.450	5.722	74
No presencial							
Grado en Seguridad y Control de Riesgos (No Presencial)	358.108	382	937	196	1.825	11.775	30
Grado en Turismo (No Presencial)	209.214	67	3.123	51	4.125	3.043	69
Grado en Trabajo Social (No Presencial)	303.546	273	1.112	149	2.039	8.931	34
Grado en Rel. Laborales y Recursos Humanos (No Presencial)	341.563	328	1.041	164	2.087	9.820	35

Tabla 94. Indicadores relativos a los costes de la docencia oficial

Titulaciones	Costes de la titulación oficial [1]	Estudiantes matriculados en la titulación	Costes de la titulación oficial / Estudiantes matriculados en la titulación	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Costes de la titulación oficial / Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Créditos matriculados en la titulación	Costes de la titulación oficial / Créditos matriculados en la titulación
Grado en Educación Primaria (No Presencial)	952.985	1.060	899	660	1.443	39.625	24
DOCENCIA DE CSJ MÁSTERES OFICIALES (MOF)							
Máster Universitario en Economía del Turismo, del Transporte (en extinción)	121.598	11	11.054	3	35.545	205	592
Máster Universitario en Marketing y Comercio Internacional (60 Créditos)	321.927	72	4.471	25	12.851	1.503	214
Máster Universitario en Contabilidad, Auditoría y Fiscalidad Empresa (en extinción)	170.429	22	7.747	8	21.636	473	361
Máster Universitario en Dirección de Empresas y Recursos Humanos (60 Créditos)	180.290	46	3.919	16	11.040	980	184
Máster Universitario en Abogacía y Procura (90 Créditos)	454.271	142	3.199	88	5.168	5.274	86
Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas por la Universidad de La Laguna y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (60 Créditos)	2.037.191	582	3.500	292	6.979	17.515	116
Máster Universitario en Intervención y Mediación Familiar, Social y Comunitaria por la Universidad de La Laguna y por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (60 Créditos)	249.063	110	2.264	46	5.472	2.731	91
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO CCC							
DOCENCIA DE CCC GRD							

Tabla 94. Indicadores relativos a los costes de la docencia oficial

Titulaciones	Costes de la titulación oficial [1]	Estudiantes matriculados en la titulación	Costes de la titulación oficial / Estudiantes matriculados en la titulación	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Costes de la titulación oficial / Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulaciónn	Créditos matriculados en la titulación	Costes de la titulación oficial / Créditos matriculados en la titulación
Grado en Ciencias del Mar	2.815.271	346	8.137	268	10.490	16.102	175
DOCENCIA DE CCC MOF							
Máster Universitario en Gestión Costera	2.591	2	1.296	0	7.100	22	118
Máster Universitario en Cultivos Marinos (120 créditos)	160.276	12	13.356	12	13.178	730	220
Máster Universitario en Gestión Sostenible de Recursos Pesqueros (60 créditos)	118.147	13	9.088	6	19.998	354	333
Máster Universitario en Universitario en Oceanografía (60 créditos)	328.964	40	8.224	20	16.710	1.181	278
Máster Universitario Erasmus Mundus en Islas y Sostenibilidad	48.177	2	24.088	2	24.088	120	401
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: Ciencias de la Salud (CCS)				2			
DOCENCIA DE CCS GRD							
Grado en Fisioterapia	1.250.119	314	3.981	264	4.728	15.865	79
Grado en Enfermería (Gran Canaria)	2.664.020	681	3.912	586	4.545	35.172	76
Grado en Veterinaria	5.631.892	455	12.378	406	13.869	24.365	231
Grado en Medicina por la Universidad de Las Palmas	5.587.963	863	6.475	887	6.297	53.241	105
Grado en Enfermería (Lanzarote)	911.988	218	4.183	175	5.203	10.517	87
Grado en Enfermería (Fuerteventura)	642.298	228	2.817	191	3.354	11.489	56
DOCENCIA DE CCS MOF							

Tabla 94. Indicadores relativos a los costes de la docencia oficial

Titulaciones	Costes de la titulación oficial [1]	Estudiantes matriculados en la titulación	Costes de la titulación oficial / Estudiantes matriculados en la titulación	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Costes de la titulación oficial / Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Créditos matriculados en la titulación	Costes de la titulación oficial / Créditos matriculados en la titulación
Máster Universitario en Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (60 créditos)	359.547	26	13.829	13	26.914	802	449
Máster Universitario en Bioética y Bioderecho (60 créditos)	104.329	32	3.260	14	7.663	817	128
DOCENCIA DE RAMA CONOCIMIENTO: Ingenierías y Arquitectura (IYA)							
DOCENCIA DE IYA GRD							
Grado en Ingeniería Informática	4.438.880	788	5.633	590	7.522	35.409	125
Grado en Ingeniería Civil	948.465	146	6.496	99	9.622	5.915	160
Grado Ing. Diseño Industrial y Desarrollo Productos	1.806.643	299	6.042	227	7.946	13.642	132
Grado en Ingeniería Química	1.155.017	170	6.794	117	9.839	7.043	164
Grado en Ingeniería en Organización Industrial	1.218.160	193	6.312	168	7.238	10.098	121
Grado en Ingeniería en Tecnología Naval	1.021.036	124	8.234	98	10.413	5.883	174
Grado en Ingeniería en Tecnologías de la Telecomunicación	3.403.097	259	13.139	182	18.743	10.894	312
Grado en Arquitectura	4.397.785	496	8.867	361	12.191	21.644	203
Grado en Ingeniería Eléctrica	1.214.368	185	6.564	129	9.391	7.759	157
Grado en Ingeniería Electrónica Indus. y Automático	1.383.781	175	7.907	120	11.526	7.204	192
Grado en Ingeniería Mecánica	2.191.547	361	6.071	258	8.507	15.456	142
Grado en Ingeniería Química Industrial	490.229	86	5.700	56	8.729	3.370	145
Grado en Ingeniería Geomática	551.779	17	32.458	16	35.514	932	592

Tabla 94. Indicadores relativos a los costes de la docencia oficial

Titulaciones	Costes de la titulación oficial [1]	Estudiantes matriculados en la titulación	Costes de la titulación oficial / Estudiantes matriculados en la titulación	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Costes de la titulación oficial / Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Créditos matriculados en la titulación	Costes de la titulación oficial / Créditos matriculados en la titulación
Grado en Ciencia e Ingeniería de Datos	1.014.082	189	5.366	166	6.121	9.941	102
Grado en Ingeniería Física y Matemática	52.339	34	1.539	17	3.117	1.007	52
Grado en Ingeniería Biomédica	146.781	39	3.764	18	8.207	1.073	137
Doble Grado en Ingeniería Informática y A.D.E. (en extinción)	217.700	23	9.465	14	15.217	858	254
Doble Grado en I. T. Telecomunicación y A.D.E. (en proceso de implantación)	374.868	16	23.429	18	21.058	1.068	351
Doble Grado en I. Organización Industrial y A.D.E. (en proceso de implantación)	250.682	40	6.267	34	7.299	2.061	122
DOCENCIA DE IYA MOF							
Presencial							
Máster Universitario en Sistemas Inteligentes y Aplicaciones Numéricas en Ingeniería (60 créditos)	230.437	26	8.863	11	21.544	642	359
Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación (120 créditos)	542.004	21	25.810	16	33.496	971	558
Máster Universitario en Soluciones TIC para Bienestar (en extinción)	57.605	3	19.202	1	79.236	44	1.321
Máster Universitario en Ingeniería Industrial (120 Créditos)	586.465	96	6.109	56	10.445	3.369	174
Máster Universitario en Electrónica y Telecomunicación Aplicadas (en extinción)	269.727	10	26.973	4	68.234	237	1.137
Máster Universitario en Tecnologías y Procesos Industriales Avanzados (60 Créditos)	165.227	23	7.184	11	15.327	647	255

Tabla 94. Indicadores relativos a los costes de la docencia oficial

Titulaciones	Costes de la titulación oficial [1]	Estudiantes matriculados en la titulación	Costes de la titulación oficial / Estudiantes matriculados en la titulación	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulación	Costes de la titulación oficial / Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la titulaciónn	Créditos matriculados en la titulación	Costes de la titulación oficial / Créditos matriculados en la titulación
No presencial							
Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales (No presencial) (60 créditos)	117.110	130	901	54	2.151	3.267	36

10.3.2 Indicadores relativos al coste de la prestación del servicio de educación superior

Los indicadores recogidos en las tablas sobre el coste de la prestación del servicio de educación superior permiten valorar de manera objetiva el esfuerzo económico que realiza la ULPGC para atender su misión formativa, tanto en el conjunto de la universidad como desagregado por ramas de conocimiento. A nivel general, el coste medio por estudiante equivalente a tiempo completo (NEE) se sitúa en 6.064 euros, y por estudiante matriculado en 4.475 euros. Esta cifra global proporciona un referente clave para comparar con los ingresos por precios públicos y analizar el grado de cobertura del servicio por parte del estudiantado y las aportaciones públicas.

Al analizar los datos por ramas de conocimiento, se observan notables diferencias. Las titulaciones de Ciencias (CCC) y de Ingenierías y Arquitectura (IYA) presentan los costes unitarios más elevados, con 11.528 €/NEE y 9.999 €/NEE respectivamente, lo que refleja su alta intensidad en recursos materiales, infraestructuras técnicas y personal especializado. Le siguen las Ciencias de la Salud (CCS), con un coste por NEE de 6.825 euros, también elevado debido a la necesidad de laboratorios, prácticas clínicas y ratios reducidas.

Por su parte, las ramas de Artes y Humanidades (AYH) y Ciencias Sociales y Jurídicas (CSJ) muestran costes más moderados: 6.454 €/NEE en AYH y 4.030 €/NEE en CSJ. Esta diferencia responde a su menor exigencia de medios técnicos y espacios especializados, lo que las convierte en titulaciones con menor coste unitario para la universidad. No obstante, incluso en estas ramas los costes superan con claridad los ingresos por precios públicos, reafirmando la importancia de la financiación pública para garantizar el acceso universal a la educación superior.

En cuanto a los costes de doctorado, su peso relativo es bajo en comparación con la docencia de grado y máster, aunque se observa mayor carga en ramas como Ciencias (268 €/NEE) y Ciencias de la Salud (66 €/NEE), que concentran mayor actividad investigadora.

Tabla 95. Indicadores relativos a prestación del servicio de educación superior (ULPGC)

	Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la universidad		Estudiantes matriculados en la universidad
	[2]		[3]
	14.682		19.895
	Costes	Costes/ Estudiantes equivalentes a tiempo completo en la universidad	Costes/ Estudiantes matriculados en la universidad
	[1]	[1] / [2] (euros)	[1] / [3] (euros)
Costes de la actividad docente	88.542.504	6.031	4.450
Coste de doctorado	494.734	34	25
Coste de prestación del servicio de educación superior	89.037.239	6.064	4.475

Tabla 96. Indicadores relativos a prestación del servicio de educación superior: RAMA CONOCIMIENTO: Artes y Humanidades (AYH))

	Estudiantes equivalentes en la rama de conocimiento		Estudiantes matriculados en la rama de conocimiento
	[2]		[3]
	1.448		1.959
	Costes	Costes/ Estudiantes equivalentes en la rama de conocimiento	Costes/ Estudiantes matriculados en la rama de conocimiento
	[1]		
Costes de la actividad docente	9.268.319	6.401	4.731
Coste de doctorado	76.404	53	39
Coste de prestación del servicio de educación superior	9.344.723	6.454	4.770

Tabla 97. Indicadores relativos a prestación del servicio de educación superior: RAMA CONOCIMIENTO: Ciencias Sociales y Jurídicas (CSJ)

	Estudiantes equivalentes en la rama de conocimiento		Estudiantes matriculados en la rama de conocimiento
	[2]		[3]
	1.448		1.959
Costes	Costes/ Estudiantes equivalentes en la rama de conocimiento	Costes/ Estudiantes matriculados en la rama de conocimiento	
[1]			
Costes de la actividad docente	30.402.788	4.028	
Coste de doctorado	11.376	2	
Coste de prestación del servicio de educación superior	30.414.164	4.030	

Tabla 98. Indicadores relativos a prestación del servicio de educación superior: RAMA CONOCIMIENTO: Ciencias (CCC)

	Estudiantes equivalentes en la rama de conocimiento		Estudiantes matriculados en la rama de conocimiento
	[2]		[3]
	1.448		1.959
Costes	Costes/ Estudiantes equivalentes en la rama de conocimiento	Costes/ Estudiantes matriculados en la rama de conocimiento	
[1]			
Costes de la actividad docente	3.473.426	11.260	
Coste de doctorado	82.796	268	
Coste de prestación del servicio de educación superior	3.556.222	11.528	

Tabla 99. Indicadores relativos a prestación del servicio de educación superior: RAMA CONOCIMIENTO: Ciencias de la Salud (CCS)

	Estudiantes equivalentes en la rama de conocimiento		Estudiantes matriculados en la rama de conocimiento
	[2]		[3]
	1.448		1.959
	Costes	Costes/ Estudiantes equivalentes en la rama de conocimiento	Costes/ Estudiantes matriculados en la rama de conocimiento
	[1]		
Costes de la actividad docente	17.152.157	6.759	6.089
Coste de doctorado	167.394	66	59
Coste de prestación del servicio de educación superior	17.319.551	6.825	6.148

Tabla 100. Indicadores relativos a prestación del servicio de educación superior: RAMA CONOCIMIENTO: Ingenierías y Arquitectura (IYA)

	Estudiantes equivalentes en la rama de conocimiento		Estudiantes matriculados en la rama de conocimiento
	[2]		[3]
	1.448		1.959
	Costes	Costes/ Estudiantes equivalentes en la rama de conocimiento	Costes/ Estudiantes matriculados en la rama de conocimiento
	[1]		
Costes de la actividad docente	28.245.814	9.944	7.153
Coste de doctorado	156.763	55	40
Coste de prestación del servicio de educación superior	28.402.578	9.999	7.192

