

**Tabla 6.4.- SANIDAD**



OBJETIVOS ESPECÍFICOS	SALIDAS	
	RESULTADOS	INTERACCIONES RESTO NODOS orientadas a la diversificación de los mismos
Lo que se propone hacer, desde la perspectiva de la SANIDAD	DIVERSIFICACIÓN creada por la SANIDAD	GENERACIÓN DE SECTORES EMERGENTES Y EVOLUCIÓN DE SECTORES EXISTENTES en el resto de los elementos
<b>1.- Considerar la sanidad y el bienestar social como elementos transversales esenciales para la toma de decisiones en todos los sectores de diversificación.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Tener presente, para actuar en consecuencia, que ni existe economía sin sanidad, ni sanidad sin economía. Perspectivas para conseguirlo.</li> <li>Para reconstruir la economía hay que priorizar la salud. Un difícil equilibrio dinámico y flexible, que se debe desideologizar. Formas de conseguir mayor resiliencia. Promover equidad entre economía y salud. Hay que considerar que invertir en Salud es una inversión, no un gasto.</li> <li>&gt; Transformación del sistema público de salud, integrado con lo social (sistema socio-sanitario).</li> <li>&gt; Reducir la precariedad laboral en toda la cadena sanitaria: atención primaria, especialistas y hospitalaria.</li> <li>&gt; Profesionalizar y transformar digitalmente la gestión de la sanidad pública.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Impulsa la economía asociada a toda la diversificación. Desarrollo del Cumplimiento (<i>Compliance</i>). Creación de empleo.</li> <li>&gt; Facilita el desarrollo de nuevos modelos de gobernanza y de colaboración pública y privada. Así como, adoptar formas más innovadoras de trabajar dentro de las AA.PP. generando comunidades regionales de usuarios a través de un enfoque de laboratorio de política ciudadana.</li> <li>&gt; Facilita un contrato social AA.PP.-EMPRESAS-CONOCIMIENTO-SOCIEDAD CIVIL, basado en la solidaridad, el empleo de calidad y la reconstrucción verde y sostenible. Evita fracturas sociales.</li> <li>&gt; Aprovechar el sector turismo para reducir desigualdades, que se han evidenciado y agravado por el COVID-19, mediante políticas activas, y una perspectiva integrada y transversal.</li> <li>&gt; Impulsa el Turismo Sanitario y aumenta su referencia de estándares europeos, para los países del África próxima.</li> </ul>
<b>2.- Crear un ecosistema de transformación e innovación sanitaria en Canarias.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Programa de priorización, creación, dinamización y evaluación de ecosistemas canarios de I+D+i, relacionadas con el sector sanitario y farmacéutico; reforzar las lagunas existentes en las actuales líneas de trabajo. Se colabora más que se compete, creando sinergias que hacen aumentar la masa crítica.</li> <li>&gt; Plan competitivo para la atracción, retención y recuperación (<i>tenured researcher</i>) (condiciones mínimamente dignas) del talento vinculado al sistema sanitario.</li> <li>&gt; Aprovechar el Plan Español de choque por la Ciencia y la Innovación (julio 2020).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Impulsar la economía asociada a toda la diversificación.</li> <li>&gt; Potenciar la biotecnología marina y terrestre. Medicamentos y cosmética. Alimentación. Productos "antienvejecimiento".</li> <li>&gt; I+D+i en los efectos a largo plazo de COVID-19.</li> <li>&gt; Economía creativa: moda mascarillas.</li> <li>&gt; I+d+i previsión de nuevas catástrofes y de cómo nos preparamos para superarlas. Implican líneas transversales, multidisciplinares y formar parte de ecosistemas internacionales.</li> <li>&gt; Nueva formación, inicial y continua en: bioinformática, bioingeniería, genética, conductas relacionadas con la salud y conductas proambientales, etc.</li> </ul>

<p><b>3.- Impulsar y dotar especialidad de Geriátría y Gerontología, en toda la cadena de prevención y atención sanitaria</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Canarias, destino sanitario seguro y amigable para personas mayores de diferente naturaleza y grado de discapacidad. Especialistas en toda la cadena de atención sanitaria.</li> <li>&gt; Evolución en la atención sociosanitaria personalizada con el uso de Inteligencia Artificial. Enfermos crónicos.</li> <li>&gt; Superación del edadismo. Actividades para mitigar el deterioro por edad y su brecha social. Terapias complementarias, para mejorar su calidad de vida. Antienvejecimiento, basado, sobre todo, en biotecnología azul.</li> <li>&gt; Avanzar en el desarrollo e innovación relacionadas con el envejecimiento activo.</li> <li>&gt; Autosuministros y creación productos sanitarios primera necesidad.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Movilidad accesible y sostenible para todos. Ciudades amigables para todos.</li> <li>&gt; Impulsa el bienestar social, con el que está integrada.</li> <li>&gt; Actuar desde edades tempranas y en todos los modelos de gobernanza, de negocio de las empresas, organismos e instituciones, así como crear en la ciudadanía una conciencia social acerca de <sup>1</sup>:</li> <li>• Pautas de alimentación/ nutrición sanas y sostenibles. Combatir la obesidad infantil. Nutrición y deporte.</li> <li>• Reducir la generación de residuos de alimentos en toda la cadena alimentaria.</li> <li>• Tratamiento de residuos sanitarios: circularidad.</li> <li>&gt; Calidad y seguridad sanitaria en toda la cadena de gestión de la energía y del agua para consumo humano y en el primer sector. Medidas de la huella de carbono e hídrica en las instituciones sanitarias y sociosanitarias.</li> <li>&gt; Residencias para mayores, nueva perspectiva (sociosanitaria). Atención domiciliaria. Nuevos niveles y especialidades de formación.</li> </ul>
<p><b>4.- Transformación digital del sistema sanitario y sociosanitario canario.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Competencias digitales para toda la cadena de profesionales sanitarios, de atención a las personas mayores (cronicidad) y a todos los pacientes.</li> <li>Bilingüismo real.</li> <li>&gt; Sistemas reales para aprovechamiento máximo de las tecnologías: <i>blockchain, IoT, big data</i>, tratamiento mediante realidad virtual (para la formación del personal sanitario), IA, <i>machine learning</i>, robótica (especialmente en cirugía), 5G (conectividad), experiencias con tecnologías/aplicaciones móviles y dispositivos médicos portables, etc. Gestionar eficientemente su ciclo de vida.</li> <li>&gt; Implementar una estrategia robusta para el desarrollo y uso de aplicaciones móviles tanto sanitarias como farmacéuticas (impacto y aceptación por el mercado)..</li> <li>Rutinas de rastreo de contactos (no solo para el COVID-19) basados en <i>apps</i>.</li> <li>&gt; Atender la tendencia creciente de la atención médica a petición (los pacientes quieren atención médica en su propio horario).</li> <li>&gt; Sistema integral de gestión de pacientes: interoperable y escalable. Tanto a nivel comunitario como estatal.</li> <li>&gt; Atender la capacidad potencial de la digitalización para el desarrollo de una medicina preventiva, mediante el uso de dispositivos llevables.</li> <li>&gt; Desarrollar sistemas, de calidad, eficiencia y equitativos en relación con la Teleasistencia y la Telemedicina.</li> <li>&gt; Impulsar <i>startups</i> de aplicaciones certificadas para sanidad y la salud.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Potencia la Transformación Digital de toda Canarias.</li> <li>&gt; Nuevas especialidades del derecho: privacidad y seguridad de datos personales.</li> <li>&gt; Mejora la calidad de vida de la ciudadanía y, especialmente, de las personas mayores.</li> <li>&gt; Proporciona e impulsa la necesidad perentoria de disponer de datos en tiempo real, de calidad y fiables: captura, tratamiento, almacenamiento, evaluación y análisis para tomar decisiones en situaciones complejas.</li> <li>&gt; Necesita la potenciación de la formación en ciertos sectores nuevos, como orientación transversal de las actuales facultades y escuelas de: informática, matemáticas (estadística), telecomunicaciones, derecho, etc. Afecta a todos los elementos (ejes estratégicos), planes, programas e iniciativas de <i>Canarias Importa</i>.</li> <li>&gt; Aplicación de la Economía Circular a las tecnologías digitales: residuos digitales y obsolescencia programada.</li> <li>&gt; Potencia la apuesta Puertos 4.0 y de la logística más eficiente e innovadora.</li> <li>&gt; Universalizar el conocimiento/uso –a nivel de experto o de usuario– de la cultura digital y de las tecnologías digitales, para la vida y el trabajo.</li> </ul>

<sup>1</sup> Planes UE, España y Canarias de Economía Circular.

<p><b>5.- Impulsar y dotar especialidad de virología/epidemiología/infectología y prevención /actuación frente a riesgos imprevistos.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Formar en virología / epidemiología / infectología humana (Medicina) y animal (Veterinaria). Patologías asociadas a virus y bacterias.</li> <li>&gt; Incentivar la I+D+i biomédica.</li> <li>&gt; Reforzar la I+D+i en Salud Pública, que cada vez va a ser más importante. Nuevas perspectivas en Salud Pública.</li> <li>&gt; Reforzar las especialidades de urgencias y de intensivistas. Activar un plan para innovación en UCI.</li> <li>&gt; Impulsar nuevas profesiones y empleos en esta área.</li> <li>&gt; I+D+i transversal, relación de estas patologías con la economía, los negocios y la sociedad. ¿Cómo aumentar la resiliencia del sector productivo?</li> <li>&gt; La formación de toda la cadena de profesionales de la sanidad y de la salud debería ser cada vez más virtual, precisa y equitativa.</li> <li>&gt; Saber prever, tratar y superar la seguridad sanitaria, que cada vez será más importante. Oportunidades para la formación y para el empleo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Cada vez, para un futuro sostenible- se necesitan formaciones más transversales: medicina-tecnología-sociología-economía; la vía es disponer de expertos, una investigación puntera y una formación continua actualizada y pragmática.</li> <li>&gt; Sensibilizar a la sociedad hacia sus segmentos más vulnerables.</li> <li>&gt; Movilidad y conectividad en el turismo, pasajeros en general y efectos sobre la cadena logística (suministros).</li> <li>&gt; Impulso en el comercio electrónico: hay que facilitarlo, desde la vertiente legislativa y normativa.</li> <li>&gt; Concienciar, formar y potenciar a la ciudadanía para abordar situaciones de confinamiento o de limitaciones de la movilidad urbana y/o territorial.</li> <li>&gt; Saber prever, mitigar y gestionar riesgos a nivel económico, social y ambiental, con equidad.</li> <li>&gt; Impulsar la digitalización en todos los sectores, públicos y privados, a nivel individual y colectivo.</li> <li>&gt; Cambios profundos en los modelos de negocio, procesos y estructuras organizativas, y en todos los actores que intervienen. Es importante percibir cómo va a ser la nueva normalidad, y cómo afectará a los hábitos, preferencias y necesidades de las personas.</li> </ul>
<p><b>6.- Evolución del Plan Estratégico de Atención Primaria de Salud <sup>2</sup>.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Concienciar a todos los actores implicados de la importancia de la atención primaria en el sistema público sanitario canario.</li> <li>&gt; Evolucionar, para adaptar al mundo pos-COVID-19, la Estrategia Integral de Canarias de Atención Primaria. El último es de 2006-2009 ("La calidad como motor del cambio"). Evaluación y valoración de los resultados. La COVID-19 ha puesto en evidencia las debilidades estructurales que existen. ¿Qué hemos aprendido de la situación, una vez superada?</li> <li>&gt; Proyectar una atención primaria más eficaz, más eficiente, y en la que los profesionales sanitarios puedan aportar valor al sistema. Es la primera arma frente a futuras crisis sanitarias de este tipo.</li> <li>&gt; Aplicar discriminación positiva hacia la atención primaria en cuanto a personas, presupuestos, tecnología, liderazgo y autonomía. Es clave en la prevención.</li> <li>&gt; Tener en cuenta que los trabajadores sociales también forman parte de la cadena de atención primaria.</li> <li>&gt; Nueva estrategia de transición entre atención primaria y atención hospitalaria.</li> <li>&gt; Desarrollar Centros para el Beneficio Social a través de la Salud</li> <li>&gt; Buscar nuevas formas de colaboración público-privada en el sector sanitario y de la salud.</li> </ul> <p>Los retos que nos marquemos no deben estar directamente relacionados con ningún modelo en concreto (público, privado o mixto), sino con razones estructurales de mayor profundidad. En este sentido, cabe destacar que las soluciones propuestas sean compatibles con cualquiera de dichos modelos. Hay que repensar el modelo de colaboración público-privada y su funcionamiento, superando visiones.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Facilitar el desarrollo de nuevos modelos de gobernanza y de colaboración público y privada. Así como, adoptar formas más innovadoras de trabajar dentro de las AA.PP. generando comunidades regionales de usuarios a través de un enfoque de laboratorio de política ciudadana.</li> <li>&gt; Impulsar la innovación y la tecnología.</li> <li>&gt; Favorecer el aprendizaje de tecnologías y aplicaciones digitales por los usuarios (consumidores).</li> <li>&gt; Adaptarse a las nuevas necesidades, hábitos y prioridades de los usuarios, algo que será necesario asumir en todos los elementos o ejes estratégicos en "la nueva normalidad". Cambia la visión de los proveedores de salud del sistema privado (y del público): nuevos modelos de financiación y de prestación de servicios.</li> </ul>

<sup>2</sup> La atención primaria de salud es la asistencia sanitaria esencial accesible a todos los individuos y familias de la comunidad a través de medios aceptables para ellos, con su plena participación y a un costo asequible para la comunidad y el país. Es el núcleo del sistema de salud del país y forma parte integral del desarrollo socioeconómico general de la comunidad.

<p><b>7.- Impulsar el 1<sup>er</sup> Plan Mental de Salud, Canarias, 2019-2023 <sup>3</sup>. Ponerlo en marcha, actualizándolo en su desarrollo reglamentario</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Desarrollar y aplicar las acciones que contempla dicho Plan. Uno de sus principales objetivos es la coordinación entre Salud Mental y el ámbito sociosanitario para mejorar la atención a estos pacientes. La pandemia, seguramente, ha retrasado su implantación.</li> <li>Priorización de acciones a desarrollar para alcanzar la excelencia clínica y mejorar la atención a pacientes. Derechos humanos (OMS) y legislación pertinente.</li> <li>&gt; Crear un barómetro de datos reales (ISTAC) orientada a los diferentes segmentos de diversidad (§ 4).</li> <li>&gt; Desarrollar terapias alternativas, para este tipo de pacientes: programas basados en la comunidad, deportes, juegos, mantener su actividad según paciente, etc.</li> <li>&gt; Prestar atención especial a los pacientes adolescentes.</li> <li>&gt; Identificar la cadena de actores que constituyen el equipo de tratamiento: formación actualizada.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Reforzar el principio de contemplar la diversidad en uno de sus tipos.</li> <li>&gt; Abrir el empleo a personas con este tipo de diversidad: empleo solidario, asociado a la Responsabilidad Social Corporativa.</li> <li>&gt; Potenciar la formación de los trabajadores sociales.</li> <li>&gt; Desarrollar el valor y principio de equidad.</li> <li>&gt; Facilitar una educación más inclusiva y, como consecuencia, mayores probabilidades de empleo y de desarrollo personal y comunitario.</li> <li>&gt; Formación en competencias digitales, adaptadas a sus capacidades y posibilidades.</li> <li>&gt; Adaptar y facilitar el turismo en Canarias a este segmento de visitantes.</li> <li>&gt; Desarrollar políticas de vivienda y empleo para este segmento de personas, por parte de las distintas AA.PP. de Canarias.</li> </ul>
<p><b>8.- Impulsar nuevas formas de cooperación/colaboración público-privada.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Proponer que los retos que se marquen no estén directamente relacionados con ningún modelo en concreto de colaboración (público, privado o mixto), sino con razones estructurales de mayor profundidad. En este sentido, cabe destacar que las soluciones propuestas sean compatibles con cualquiera de dichos modelos. Hay que repensar el modelo de colaboración público-privada y su funcionamiento, superando visiones estrictamente ideológicas. Es más que pensar solo en la financiación.</li> <li>Las claves son: la mejor gestión del servicio en términos de eficiencia, eficacia, equidad y calidad de la prestación. Y la colaboración público-privada es el modelo que más éxito garantiza.</li> <li>&gt; Distinguir entre la prestación del servicio y la financiación.</li> <li>&gt; Aplicar estrategias de pensamiento multilateral.</li> <li>Es paradigmático el PPP entre las UE y las empresas tecnológicas europeas para el desarrollo de las infraestructuras necesarias para el desarrollo de la 5G. (PPP5G).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Pensar en el caso de la Transformación Digital (campo emergente). Priorizar en el campo de la Ciberseguridad. Robótica.</li> <li>&gt; Marca pautas para el caso del turismo, construcción, TICs, sanidad, educación, transporte y logística en Canarias.</li> <li>&gt; Orientar el caso del reciclaje, respecto de las empresas afectadas, productoras e importadores y distribuidores (caso del plástico, p.e.).</li> <li>&gt; Innovar en planes de PPP para cooperar al desarrollo de los países próximos de África.</li> <li>&gt; Nueva PP: hoteles y tour operadores.</li> </ul>

<sup>3</sup> Aprobado en Consejo de Gobierno el 18 de marzo de 2019.

## 9.- Plan de salud <sup>4</sup> [pública]

> Borrador del III Plan de Salud de Canarias 2019-2024. Retomar, desarrollarlo, adaptarlo a pos-COVID-19, aplicarlo y seguirlo.

> Plan de Infraestructuras Sanitarias de Canarias (2019-2024). Incluido en el anterior.

> Colaboración entre las distintas administraciones canarias, independientemente de ideologías, para facilitar su tramitación, desarrollo y aplicación.

> Considerar las prioridades, adaptadas, del Plan de Salud Pública de la UE., dentro de la Estrategia Europea 2020:

- Empleo, crecimiento e inversión (la salud de la población y los servicios de atención de la salud como factor productivo para el crecimiento y el empleo).
- Mercado interno (de productos farmacéuticos, dispositivos médicos, directiva de atención sanitaria transfronteriza y evaluación de la tecnología sanitaria).
- Mercado digital único (incluida la salud electrónica).
- Justicia y derechos fundamentales (lucha contra las desigualdades en materia de salud).
- Política de migración.
- Seguridad (preparación y gestión de amenazas graves para la salud a través de las fronteras).

Con los objetivos:

- Promover la salud, prevenir las enfermedades y fomentar estilos de vida saludables a través de “la salud en todas las políticas”.
- Proteger a los ciudadanos de la UE de las graves amenazas transfronterizas para la salud.
- Contribuir a sistemas de salud innovadores, eficientes y sostenibles.
- Facilitar el acceso a una atención sanitaria segura y de alta calidad a los ciudadanos de la UE.

> Impulsar la economía asociada a toda la diversificación. Desarrollo del Cumplimiento (*Compliance*). Creación de empleo.

> Facilitar el desarrollo de nuevos modelos de gobernanza y de colaboración público y privada. Así como, adoptar formas más innovadoras de trabajar dentro de las AA.PP. generando comunidades regionales de usuarios a través de un enfoque de laboratorio de política ciudadana.

> Facilitar un contrato social AA.PP.-EMPRESAS-CONOCIMIENTO-SOCIEDAD CIVIL basado en la solidaridad, el empleo de calidad y la reconstrucción verde y sostenible. Evita fracturas sociales.

> Impulsar el Turismo Sanitario y aumentar su referencia de estándares europeos, para los países del África próxima.

> Optar por un plan sociosanitario para Canarias, con influencia en todos los sectores emergentes y existentes, como han hecho otras CC.AA.

<sup>4</sup> La Ley de Ordenación Sanitaria de Canarias define al Plan de Salud como el instrumento estratégico para la planificación y la articulación funcional de las actividades de promoción y protección de la salud; de prevención de la enfermedad y de asistencia sanitaria de todos los sujetos públicos y privados integrantes del Sistema Canario de Salud y garantizar que las funciones del sistema se desarrollen de manera ordenada, eficiente y eficaz.