

MINISTERIO  
DE SALUD



MEMORIA DE LABORES JUNIO 2022 - MAYO 2023



MINISTERIO  
DE SALUD



MEMORIA DE LABORES JUNIO 2022 - MAYO 2023







Desde hace cuatro años, comenzamos a escribir una nueva historia. Hoy, El Salvador es otro país. Y aunque hemos logrado mucho en tan poco tiempo, debemos seguir avanzando.

Ahora que vivimos en el país más seguro de América, las oportunidades son infinitas, y nosotros estamos trabajando para garantizar igualdad de oportunidades para todos. El país más pequeño de América es ahora ejemplo para países más grandes, que cuentan con más recursos.

Sin embargo, lograr lo que aquí hemos logrado no ha sido trabajo de pocas personas, sino una labor titánica de miles de salvadoreños. Algunos de ellos incluso perdieron su vida para salvar la de otros. Pero, para que todo esto valga la pena, debemos continuar este proceso de transformación, para que las futuras generaciones también puedan tener un mejor país para vivir.

Perdimos el miedo y ganamos paz, libertad y tranquilidad. Detuvimos la caída libre en la que veníamos, y hemos comenzado a volar por encima de nuestras propias expectativas.

Hoy, la normalidad de los salvadoreños es caminar a las 9 de la noche en su comunidad, o cruzar una calle antes prohibida, o jugar en el parque con amigos de otra colonia. Hasta hace poco tiempo, esas cosas, sencillas en otros países, eran impensables.

Los salvadoreños vivían en la zozobra por una estructura terrorista eficientemente organizada, con tentáculos en todo el aparato del Estado y con un control casi absoluto del territorio, a excepción de pequeñas burbujas donde vivíamos unos pocos. La muerte hizo a algunos muy ricos, mientras que la mayoría de las familias vivían encerradas por el miedo, en comunidades donde todos los días estaban de luto.

Cambiar un país toma tiempo. Por eso tuvimos que crear nuestro propio método, sin permitir que nadie, nacional o extranjero, nos ordenara qué hacer, sin tener que cumplir compromisos bajo la mesa. Porque los únicos poderes detrás de este Gobierno han sido siempre Dios y el pueblo. Nosotros solo le rendimos cuentas a los salvadoreños. Por eso hemos podido tomar las decisiones que había que tomar.



En El Salvador hemos hecho lo que ningún país de Latinoamérica pudo hacer, ni siquiera algunas potencias del continente: cambiamos el viejo sistema político y le arrebatamos a los delincuentes el control del Estado.

Pero, quizás, a cuatros años de gobierno, nuestro principal logro no sea la seguridad, sino haber alcanzado la capacidad de reinventarnos.

Desde el principio tuvimos el liderazgo, la visión, la valentía y la determinación de cambiar este país, pero nos hacían falta las condiciones. Cuando eso cambió, hicimos lo que aquellos que concentraban el poder no quisieron hacer, porque el orden de las cosas pasadas solo los beneficiaba a ellos.

Hemos ido arreglando lo que estaba mal y cada vez somos más conscientes de que otra forma de vivir es posible. Para un país como el nuestro, que estaba al borde del colapso por la violencia, reinventarse no solo era una necesidad, sino que era vital. Hoy, cuatro años después, podemos decirlo sin que suene exagerado: ya no somos los mismos.

Al fin, los salvadoreños ya pueden pensar en otra cosa que no sea evitar que los maten. Ya podemos aspirar a más. El Salvador es otro país. Ahora de verdad es nuestro. Lo que antes era un privilegio de unos pocos, ahora es lo cotidiano para todos.

La necesidad de reinventarnos siempre la tuvimos, la diferencia es que ahora tenemos la capacidad y la voluntad para hacerlo. Todavía no estamos donde queremos; sin embargo, con Dios y el pueblo de nuestro lado, vamos a lograrlo. El Salvador ya es otro país. Y este solo es el inicio.



**NAYIB BUKELE**

Presidente de la República de El Salvador



# MINISTERIO DE SALUD

JUNIO 2022 - MAYO 2023









# INTRODUCCIÓN

El Gobierno de El Salvador sigue construyendo un sistema de salud robusto con miras al desarrollo del bienestar universal para proteger y mejorar la calidad de vida de la población. Esto solo ha sido posible gracias al liderazgo ejercido desde distintos niveles del Gobierno, y en particular, desde el Gobierno Central para el cumplimiento de los objetivos en salud.

Dicho liderazgo del Presidente de la República, Nayib Bukele, y la conducción del Sistema Nacional de Salud por parte del Ministro Francisco Alabí, han jugado un rol determinante en el desarrollo de la salud pública del país; avanzado de manera histórica en el fortalecimiento de la misma al establecer políticas encaminadas a mejorar la inversión en salud.

Además, se tiene un abordaje integral de la atención materno-infantil, en cumplimiento a las políticas y leyes: Crecer Juntos y Nacer con Cariño, impulsadas desde el Despacho de la Primera Dama de la República, Gabriela de Bukele. Por otro lado, se genera desarrollo de infraestructura sanitaria, dotando de tecnología a hospitales y unidades de salud, así como de insumos y medicamentos para atender a la población con mejores servicios; fortaleciendo la telesalud y la innovación tecnológica con el expediente clínico electrónico; ampliación del Sistema de Emergencias Médicas a escala nacional; refuerzo la calidad en la prestación de servicios de salud con énfasis en la seguridad del paciente, entre otras acciones y estrategias nacionales.

La consecución de estos logros aquí presentados son el producto del ejercicio de la función rectora del Ministerio de Salud que impulsa acciones en conjunto con las instituciones del Sistema Nacional Integrado de Salud (SNIS), confirmando el compromiso con la salud de los habitantes por parte del actual Gobierno; dirigiendo los esfuerzos de los diferentes equipos de trabajo en los establecimientos de las redes de servicios, así como del personal de las Regiones de Salud, Sistemas Básicos e instituciones adscritas que forman parte del ramo de Salud.



Los avances descritos en el presente informe no hubieran sido posibles sin el fundamental apoyo y cooperación de instituciones públicas que forman parte del SNIS, el apoyo del sector privado, así como de las organizaciones y agencias de cooperación en salud, de nivel nacional e internacional, que se han unido a este compromiso con la salud de los salvadoreños.

Como parte de los desafíos futuros, el ramo de Salud se plantea proyecciones importantes que vendrán a contribuir más al desarrollo de la salud pública, entre estas destacan: la continuación los proyectos de innovación en salud; seguir modernizando la red de servicios; proporcionar infraestructura, equipamiento, insumos y medicamentos para la atención de calidad de los usuarios de los establecimientos; continuar con las acciones de promoción de la salud y prevención de las enfermedades; fortalecer la eficacia de la vigilancia para la alerta temprana de eventos y amenazas a la salud; abordaje integral de la salud ambiental; seguir eficientizando la atención de las emergencias y desastres; entre otros.

Lo anterior se ha ejecutado y alcanzado gracias al desarrollo de políticas, planes y proyectos, así como al trabajo conjunto entre el Gabinete de Salud y el gabinete ampliado, como parte de la estrategia del Gobierno de un trabajo articulado para la obtención de los objetivos propuestos.





# RESUMEN EJECUTIVO

Posterior a todos los avances y lecciones aprendidas por la pandemia del COVID-19, y que han dado como resultado una reducción sostenida de casos y decesos, así como de las afectaciones a la población salvadoreña, el Ministerio de Salud (MINSAL) ha continuado el proceso de transformación digital, modernización y equipamiento en unidades de salud, equipos de respuesta rápida, servicios de atención prehospitalaria y la red de hospitales a escala nacional.

Implementar la telemedicina, el uso de tablets para los servicios de consulta, medicamentos y laboratorios clínicos a escala nacional, así como la incorporación de robots con Inteligencia Artificial para apoyo del personal de salud, son logros que demuestran que la tecnología puede utilizarse en beneficio de la salud de los salvadoreños con el fin de tener un acceso equitativo e igualitario a la asistencia sanitaria oportuna.

La modernización también ha sido posible, como hito histórico, al garantizar acceso a servicios de internet en los hospitales, unidades de salud, en el abordaje de los promotores de salud y de las acciones del personal de saneamiento ambiental para la promoción de la salud como eje de prevención contra enfermedades, a través de ampliar el alcance del Sistema Integrado de Salud (SIS) que forma parte de la digitalización en beneficio de la población.

Además, la implementación de la Ley Crecer Juntos, Ley Nacer con Cariño, Ley Amor Convertido en Alimento comienzan a dar los resultados esperados al reducir los índices de mortalidad neonatal, materna y las cesáreas. También se renovaron los Centros de Espera Materna y se habilitaron Salas de Lactancia Materna.

Durante la actual gestión, se ha mantenido el abastecimiento de medicamentos, en todo el país, además de continuar la entrega de equipos a los hospitales, como rayos X digitales, brazos C, torres de videolaparoscopia, entre otros. También se fortaleció el laboratorio nacional con novedoso equipo para la realización de secuenciación genómica, que fortalece la vigilancia epidemiológica ante nuevas enfermedades.

Los avances en salud son innegables: los salvadoreños tienen acceso a un mejor sistema de salud que continúa modernizándose para responder a las necesidades actuales de la población y que también posee un protocolo de respuesta ante futuras emergencias sanitarias de interés internacional.



# PLAN INSTITUCIONAL

La formulación del Plan Operativo Institucional inició con la revisión de los resultados estratégicos y las metas sanitarias del PEI 2021-2025. Se llevaron a cabo varios talleres con la finalidad de analizar datos de la situación sociosanitaria, validar metas 2022 y dar las instrucciones sobre la metodología y los instrumentos de formulación del POA.

Posteriormente a los talleres, las unidades operativas contaron con un tiempo prudencial para elaborar sus propios planes operativos con la asistencia técnica de la Dirección de Planificación. Cada uno de los planes operativos fue sistematizado en una plataforma en línea específica para tal fin. La Dirección de Planificación integró en el Plan Operativo Institucional las actividades de mayor valor público.

Para definir los objetivos institucionales y resultados esperados para el período reportado, el MINSAL partió de la evaluación del período 2020-2021 que se caracterizó por ser una época pospandemia por COVID-19 y de apertura económica, sin perder de vista las prioridades vigentes contenidas en el Plan Cuscatlán y el Plan de Desarrollo Social 2019-2024, así como las contenidas en la Política Nacional de Apoyo al Desarrollo Infantil Temprano Crecer Juntos y la Ley Nacer con Cariño, específicas para la Primera Infancia.

## OBJETIVOS INSTITUCIONALES

- Continuar ampliando las capacidades de rectoría del MINSAL en atención a la Ley de Sistema Nacional Integrado de Salud (SNIS) e implementar, dar seguimiento y vigilar la aplicación del marco legal vigente en materia de salud.
- Ampliar y mejorar las coberturas e impactar positivamente en el estado de salud de la persona, familia y comunidades por medio de la implementación de acciones de promoción, prevención, atención de la enfermedad y rehabilitación en el primer nivel de atención con especial énfasis en madres, niñas y niños de 0 a 7 años, en atención a la política Crecer Juntos y la Ley Nacer con Cariño. Asimismo, se fortalecerán las intervenciones para la atención a la salud del medio.
- Contribuir a mejorar las condiciones de salud de las mujeres salvadoreñas mediante la prestación de servicios de primer nivel de atención en los diversos Centros de Atención a la Mujer bajo un enfoque de derechos, calidez, sensibilidad en el trato y la equidad de género.
- Garantizar el acceso a servicios de salud (ambulatorios y hospitalarios) en la red de establecimientos del MINSAL a los veteranos de guerra.
- Dar cumplimiento a la sentencia de la Corte Interamericana de Derechos Humanos (CIDH), destinando recursos a los municipios considerados en el Programa de Territorios de Progreso, con énfasis en la zona de El Mozote y lugares aledaños, para garantizar la continuidad de las atenciones de salud preventivas y curativas para la población objetivo.



- Impactar positivamente en los indicadores de morbimortalidad de la población salvadoreña, fortaleciendo la capacidad de respuesta de la red hospitalaria y las entidades adscritas al ramo para brindar servicios en salud con calidez, calidad, oportunidad y eficiencia con énfasis en la atención de enfermedades más prevalentes según el perfil epidemiológico nacional, el binomio madre-hijo, la niña o el niño de 0 a 7 años, los pacientes por COVID-19 y la población en general, según sus demandas de atención.
- Fortalecer la capacidad instalada de los hospitales y del Instituto Salvadoreño de Rehabilitación Integral (ISRI) a fin de ampliar y fortalecer la oferta de servicios de salud y de rehabilitación.
- Mejorar el acceso y calidad de los servicios de salud de la población a través del fortalecimiento de la provisión de servicios de salud en todos los niveles de atención de la red, la ampliación de la capacidad instalada y la mejora de la eficiencia de la gestión de la red pública.

## RESULTADOS PRIORIZADOS EN SALUD Y METAS

1. Reducir la tasa de mortalidad neonatal a menos de 5.4 por cada 1,000 nacidos vivos.
2. Reducir la tasa de mortalidad en niñas y niños menores de 5 años a 10.5 por cada 1,000 nacidos vivos.
3. Reducir a 22.5% la proporción del embarazo en adolescentes.
4. Reducir la razón de mortalidad materna a 24 por cada 100,000 nacidos vivos, o menor.
5. Reducir la tasa de mortalidad prematura por diabetes mellitus a 35.0 defunciones por cada 100,000 habitantes.
6. Reducir la tasa de mortalidad prematura por insuficiencia renal crónica a 54.4 defunciones por cada 100,000 habitantes.
7. Reducir la tasa de mortalidad prematura por enfermedades cardiovasculares a 106.6 defunciones por cada 100,000 habitantes.
8. Reducir la tasa de mortalidad prematura por cáncer a 56.3 defunciones por cada 100,000 habitantes.
9. Reducir la incidencia de tuberculosis a 27.9 casos por cada 100,000 habitantes.
10. Reducir la incidencia de VIH a 9 casos por cada 100,000 habitantes.



# GESTIÓN ESTRATÉGICA INSTITUCIONAL

En cumplimiento a la Ley del Sistema Nacional Integrado de Salud (SNIS), en el artículo 13 que establece que el MINSAL es el rector del SNIS, se han desarrollado una serie de ordenamientos internos en su estructura organizacional, definiendo macroprocesos misionales y adecuando procesos internos para volverse más eficiente, robusteciendo las competencias necesarias para ejercer la función rectora a fin de alcanzar el acceso y cobertura universal a la salud en forma equitativa, oportuna y de calidad.

En el período evaluado, se continuó con la sistematización de varios procesos clave como los procesos quirúrgicos seguros, de atención integral en hospitalización y de atenciones de salud ambulatorias de baja complejidad, entre otros.

## **NACER CON CARIÑO Y CRECER JUNTOS**

Gracias al trabajo articulado entre el Despacho de la Primera Dama, Gabriela de Bukele, y las instituciones del Sistema Nacional Integrado de Salud, ahora en El Salvador se garantiza el parto respetado, se brinda educación prenatal y se asegura el cuidado cariñoso y sensible al recién nacido.

Además, se ha dignificado y modernizado los servicios de salud para las mujeres, sus bebés y sus familias en todo el territorio, se han rehabilitado los ambientes de atención de consulta externa, emergencia, servicios de hospitalización, unidades de parto con cariño y puerperio para brindar atenciones más seguras y cálidas a nuestra población.

Para el 2022, con el fortalecimiento de las estrategias derivadas de la Política Crecer Juntos y la Ley Nacer con Cariño se redujo la mortalidad neonatal a 5.22 por 1000 nacidos vivos (NV). Por otro lado, la reducción de la tasa de mortalidad materna (62.8 muertes por 100,000 nacidos vivos en el 2021 a 34.5 muertes por 100,000 nacidos vivos en el 2022), ha significado una disminución de la razón de mortalidad materna en un 50% respecto al período anterior, lo cual constituye un éxito contundente de las estrategias establecidas a partir de los estándares del Modelo Nacer con Cariño.

Destacan también una disminución en el número de muertes maternas por COVID-19 en relación con el año 2022, debido al aumento en las coberturas de inmunización contra SARS-CoV-2 en mujeres embarazadas y puérperas; así también, la reducción de las cesárea por primera vez (pasando del 22.3 % registrado en 2021 a 21.7 % en el año 2022).

La prematuridad para el 2021 fue de 8.57% mientras que para el 2022 se redujo en un 8.08%. mientras que la estrategia canguro incrementó el número de neonatos que junto a su madre y familiares pudieron obtener los beneficios para mejorar su estado de salud.

Se inscribieron un total de 412 neonatos; de igual manera cumpliendo con los protocolos de seguimiento en el primer nivel de atención sobre el programa del prematuro menor de 2000 gramos se reportó un 89% de inscripción del total de egresados, mejorando la cobertura con respecto a años anteriores.



Para el 2022, la mortalidad infantil se redujo a 8.74 x 1000 NV, se implementaron diferentes estrategias para mantener dentro de zona de seguridad las enfermedades prevalentes de la infancia principalmente las diarreas y neumonías. En el caso de patologías derivadas de las anomalías congénitas cardíacas, se redujo la lista de espera mediante el funcionamiento del angiógrafo en el Hospital Nacional de Niños. Aunado a esto, se crearon las competencias al personal de salud a nivel nacional para realizar ecocardiografía funcional descongestionando la consulta externa en el tercer nivel.

La mortalidad del menor de 5 años se disminuyó a 10.39 x 1,000 NV. Por la epidemiología que se presenta en este período, se han realizado acciones como la capacitación de instructores sobre emergencias pediátricas, programa de estabilización y transporte seguro desde el primer nivel de atención, así como la capacitación de 643 profesionales en la atención integral de niñas y niños menores de 10 años.

Se inició la elaboración y la actualización de documentación relativa a atenciones materno-perinatales con el enfoque de la Ley Nacer con Cariño. Entre los documentos elaborados durante el año 2022, se encuentran:

- Protocolo de Asistencia para los Períodos Preconcepcional, Prenatal, Parto y Puerperio de Bajo Riesgo Perinatal.
- Protocolo de Asistencia para los Períodos Preconcepcional, Prenatal, Parto y Puerperio, a la Persona Recién Nacida y Lactancia Materna en Situación de Bajo Riesgo en Primer Nivel de Atención.
- Guía para la Implementación y Funcionamiento de las Maternidades Nacer con Cariño.
- Lineamientos Técnicos para el Funcionamiento y la Atención de los Hogares de Espera Materna.
- Protocolo para el Abordaje de Atenciones en el Período Preconcepcional, Prenatal, Parto, Puerperio y Emergencias Obstétricas desde una Perspectiva de Derechos Humanos.
- Cartas Metodológicas del Programa de Educación Prenatal.

Se inició en enero de 2023 la confección de las Guías Clínicas de Alto Riesgo Obstétrico basadas en evidencia, proceso que está previsto tenga una duración de 18 meses y que será un salto de calidad en las atenciones a mujeres gestantes en condiciones de riesgo.

El trabajo interinstitucional es clave para lograr cubrir todas las aristas que se necesitan para obtener una niñez saludable y feliz. Por lo tanto, con la creación y puesta en marcha del Instituto Crecer Juntos, se han establecido los canales de comunicación efectivos para garantizar el cumplimiento y restitución de los derechos de las niñas y niños, desde el marco legal de la Ley Crecer Juntos. Por ello, se ha capacitado al personal de salud en la nueva normativa, para darle cumplimiento en la práctica diaria en los diferentes establecimientos del SNIS.

El Instituto de Rehabilitación Integral ha beneficiado a la Primera Infancia con la apertura del nuevo servicio de ultrasonografía para el diagnóstico temprano de displasia congénita de cadera, lo cual permite prevenir deficiencias en el desarrollo motor, facilitando una intervención en rehabilitación oportuna con la colocación de una órtesis adecuada (arnés de Pavlik).





Desde el Despacho de la Primera Dama, se ha liderado el desarrollo y la aprobación de la Ley Amor Convertido en Alimento para el Fomento, Protección y Apoyo de la Lactancia Materna. Con esta ley se busca garantizar el derecho de todas las niñas y los niños a la lactancia materna; propiciando medidas que aseguren entornos y condiciones adecuadas para fomentar, proteger y apoyar la lactancia materna; contribuyendo a la salud, nutrición segura y suficiente para el crecimiento y desarrollo óptimo de los lactantes.

En cumplimiento a la Ley, se ha creado el Programa Nacional de Asesoría en Lactancia Materna y se han formado 170 asesores de lactancia materna con la finalidad de acompañar a la madre y su familia durante todo el proceso, iniciando desde el embarazo, dándole la seguridad y confianza para alimentar a su bebé de manera exclusiva durante sus primeros seis meses vida y prolongada hasta los 2 años o más. De esta manera, se garantiza que la lactancia materna sea una experiencia única y positiva. Para el período se han brindado 122,327 asesorías y se han desarrollado 10,132 sesiones en lactancia materna.

Siguiendo la transformación total en el sistema de atención a los bebés, las madres y sus redes de apoyo y en concordancia con la Ley Amor Convertido en Alimento, se oficializó la «Guía para la instalación y funcionamiento de Salas de Lactancia Materna en Centros de Trabajo» con el fin de proteger el derecho y la continuidad de la lactancia materna en el ambiente laboral y asegurar la salud y nutrición de los lactantes, por lo cual se inauguraron 121 Salas de Lactancia ubicadas en las oficinas de entidades públicas, uniéndose a esta iniciativa la alcaldía de San Salvador habilitando 2 salas.

Se habilitaron 3 Centros Recolectores de Leche Materna, llegando a 58 a nivel nacional. Esto permitió el incremento de las madres donantes y por ende el número de litros de leche humana pasteurizada, beneficiando a 1,619 neonatos con factores de riesgo que permanecieron ingresados en la Unidades de Cuidados Intensivos. Se proyecta el fortalecimiento de los Bancos de Leche para incrementar la capacidad de procesamiento y ampliar la oferta de servicios a otros grupos de poblaciones.

En julio de 2022, FOSALUD inaugura la Sala de Lactancia Materna en San Salvador que se suma al esfuerzo en conjunto para garantizar y proteger los derechos de la mujer desde el embarazo, parto y puerperio, así como los derechos de las niñas y los niños.

De igual manera, en octubre de 2022, la Dirección Nacional de Medicamentos (DNM) inauguró su sala de lactancia que busca fomentar la nutrición segura y suficiente para los bebés, Dicha instalación está disponible tanto para las madres que trabajan en la institución como para las que visiten las oficinas centrales y cuenta con todo lo necesario para que las mujeres puedan amamantar a sus bebés para extraer y conservar adecuadamente su leche.

Con esto, El Salvador prioriza la lactancia materna como un derecho, garantizando las condiciones adecuadas para fomentar, proteger y apoyar la nutrición segura para que cada niña y niño crezcan en óptimas condiciones.

El Proyecto Creciendo Saludables Juntos constituye una de las prioridades del actual Gobierno que tiene como propósito contribuir a la implementación a nivel nacional de un nuevo modelo de atención materno-infantil para garantizar los cuidados y el parto humanizado, optimizar la calidad en la atención, así como promover el máximo neurodesarrollo de la niñez en la Primera Infancia.



Con este objetivo, el proyecto ha partido con importantes iniciativas de inversión para la renovación de infraestructura existente en hospitales y establecimientos del primer nivel de atención; construcción de nuevas instalaciones; adquisición de equipos médicos, medicamentos e insumos; capacitación del personal de salud; actualización y desarrollo de guías y protocolos de atención; asegurar participación de la familia y la promoción de la salud materno-infantil.

Además, se apoyó la iniciativa para promover el cuidado y el enfoque hacia las mujeres que ingresan en trabajo de parto, proporcionándoles un kit de artículos de limpieza y cuidado personal. Estos artículos facilitan una estancia cómoda durante la espera. Al mismo tiempo, permitió la mejora en la ambientación de las áreas de atención materna, señalizándolas, facilitando la limpieza y el orden, promoviendo la comunicación positiva y propiciando un ambiente acogedor para las mujeres y sus acompañantes.

En cuanto a las acciones del parto cariñoso y sensible, el proyecto promovió la implementación del contacto inmediato piel con piel entre la madre y el bebé, la lactancia materna en la primera hora de vida y el respeto a las necesidades del recién nacido. Para facilitar estas actividades, se adquirieron batas para mujeres embarazadas que les permitan tener libertad para moverse y adoptar la posición que le resulte más cómoda para el parto, así como facilitar la lactancia materna. Para motivar y comunicar la implementación inicial de la estrategia en los establecimientos de salud, se realizó la entrega de nuevas gabachas para el personal de salud que trabaja en las maternidades a nivel nacional.

Asimismo, se ha iniciado la adquisición de un equipo especializado para realizar terapia de oxigenación con Membrana Extracorpórea, conocida por sus siglas en inglés como (ECMO) para pacientes neonatales con falla cardíaca y respiratoria. Incluye también la adquisición de dos bombas de circulación extracorpórea para el Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom. La ECMO es utilizada en el área neonatal-pediátrica como terapia de rescate en pacientes con falla respiratoria y con patologías cardíacas, lo que permitirá generar un impacto importante en la reducción de la mortalidad neonatal.

El Proyecto apoya a diferentes áreas programáticas con iniciativas que también van enfocadas en una atención integral a la madre y la persona recién nacida, entre estas se encuentran: la atención nutricional, la atención en salud bucal, la atención en salud mental, la promoción de la salud y la atención a personas con discapacidad.

## GESTIÓN DE HOSPITALES

El Gobierno ha hecho la más grande inversión en salud en la historia del país al destinar una proporción considerable del Presupuesto de la Nación para mejoras en infraestructura y equipamiento de 30 hospitales públicos; así como la construcción, en camino, del nuevo Hospital Rosales y el de la zona norte de San Salvador. También se ha contratado más personal médico y enfermería, adquisición de vacunas, insumos médicos y oxígeno, inversión en equipamiento e infraestructura; posibilitando las mejoras que hoy son percibidas por la población.



La situación que ahora se vive en los hospitales contrasta con una atención deficiente que había hace más de tres años sin abastecimiento de medicamentos y una red hospitalaria sin los equipos necesarios para atender a los pacientes.

En septiembre del 2022, el Ministerio de Salud continuó fortaleciendo la infraestructura y equipamiento en la red de servicios de salud, esta vez en el departamento de Chalatenango, en la que se finalizó la renovación de la Farmacia del Hospital Nacional Dr. Luis Edmundo Vásquez. Esta área tiene la capacidad de atender en 30 especialidades en las que destacan: cardiología, cirugía general, ginecología, nutrición, ortopedia y pediatría. Su capacidad permitirá atender al usuario de una forma eficiente y comfortable y dentro de las áreas que se incluyen destacan: bodegas, área de espera y una sala para el personal administrativo.

Además, se cuenta con el manejo de recetas electrónicas, disminuyéndose así los errores de prescripción y despacho de medicamentos con consejería personalizada sobre el consumo de estos por medio de selección, preparación, adquisición, control, dispensación y otras acciones en beneficio de los pacientes que acuden al centro de salud. La obra fue ejecutada con fondos del Préstamo BID, por un monto de \$177,882.35.

Del mismo modo, la construcción del Centro Dermatológico ha permitido que se ofrezcan servicios especializados a usuarios con afecciones en piel, pelo y uñas; cuenta con una cámara de fototerapia ideal para llevar a cabo tratamientos de enfermedades inflamatorias y neoplásicas de la piel mediante la radiación ultravioleta para el tratamiento de enfermedades como: vitíligo, psoriasis, micosis fungoide, dermatitis liquenoide, dermatitis atópica. Al mismo tiempo, se formarán profesionales en dermatología, con el objetivo de convertirse en un referente a nivel latinoamericano.

El Centro Dermatológico ha sido construido en memoria al Dr. Oswaldo Ramírez Cienfuegos, médico dermatólogo reconocido internacionalmente por el descubrimiento de la «dermatosis cenicienta». El Dr. Ramírez también realizó investigaciones obteniendo varias distinciones en esta rama.

En agosto 2022 con el apoyo de la Primera Dama de la República, Gabriela de Bukele, el Ministerio de Salud habilitó oficialmente el Laboratorio de Cateterismo Cardíaco en el Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom. Con la puesta en funcionamiento de un angiógrafo arco biplanar, gracias a este equipo de última generación se aumentará la capacidad resolutive y mejorará la calidad de atención a pacientes con anomalías cardíacas, ampliando la oferta de procedimientos a niños con diferentes patologías neuroquirúrgicas, oncológicos y renales entre otros. El angiógrafo tiene un valor de más de \$1.5 millones. Es el primero que se adquiere en la red pública para atender a pacientes pediátricos y se realizarán procedimientos que han de mejorar la calidad de vida de los pacientes.

El Ministerio de Salud recibió donación de dos LylBot 2.0, robots con tecnología avanzada de rayos UV para la desinfección de los hospitales Rosales y Bloom con el fin de garantizar la protección de los pacientes. La donación fue gracias al empresario canadiense Valentino Ramanand, quien indicó que El Salvador es el segundo país a nivel mundial en contar con la potencia 2.0 en los hospitales nacionales. Los modernos equipos agilizarán el nivel de atención de los salvadoreños porque sanitizarán de forma inmediata las áreas requeridas.



En marzo 2023, el Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom recibió la entrega de la pasarela que conectará al edificio anexo con todos los servicios del centro de tercer nivel para garantizar la movilidad de los pacientes, sus familias y el personal de salud con seguridad. La obra de 156 metros de longitud, 3 de ancho y 5.50 metros de altura permitirá la movilización sin ningún riesgo desde el edificio de consulta externa hasta la torre hospitalaria y viceversa. La gestión de la madre del Presidente Nayib Bukele fue un apoyo trascendental para la construcción de esta pasarela, con un costo aproximado de \$1,852,544.89.

En el Hospital Rosales se invirtió en remodelación de las nuevas instalaciones que albergaran el equipo Spect del Servicio de Medicina Nuclear con un monto de \$1,030,202.03.

## EQUIPAMIENTO HOSPITALARIO

El Ministerio de Salud ha fortalecido la atención, equipando diferentes áreas en los siguientes hospitales:

- Entrega de 27 nuevas camas eléctricas para equipar la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom, las cuales cuentan con respaldo traslúcido y colchones antiescaras, facilitando la toma de radiografías y la prevención de formación de úlceras respectivamente, continuando el equipamiento para el beneficio de la infancia salvadoreña.
- Entrega de equipos informáticos de última generación a los profesionales de tecnología para agilizar procesos de consulta, entrega de medicamentos y exámenes clínicos en hospitales, farmacias especializadas y laboratorios, entre otros. A la fecha, el 90% de las áreas de atención cuentan con conectividad. Estas herramientas se fortalece la transformación y modernización del Sistema Nacional Integrado de Salud para el beneficio de los salvadoreños.
- En el Hospital Nacional Psiquiátrico José Molina Martínez se adquirió equipo de rayos X con montaje de techo, detectores de rayos X de yoduro de cesio, generador de alta frecuencia y una mesa de radiología con movimiento vertical motorizado de última generación e instalaciones remodeladas en el área. Estas herramientas son importantes para la observación y atención adecuada de los pacientes de este centro.
- El Hospital Santa Gertrudis de San Vicente fue dotado de equipamiento de rayos X y ultrasonografía, lo que contribuirá a mejores diagnósticos, tratamientos más efectivos y más economía para los salvadoreños, con lo que se amplía la gama de servicios hospitalarios ofrecidos en la zona paracentral. Una de las características importantes de estos equipos es que pueden moverse hacia el lugar donde se encuentra el paciente para evitar su traslado.
- El Hospital Nacional de Nueva Concepción, en Chalatenango, cuenta con un moderno equipo para detectar diversos padecimientos tales como: enfermedad de tiroides, enfermedades arteriales y de tejidos blandos; beneficiando a miles de usuarios de la zona norte del país, pues ya no tendrán que viajar hasta San Salvador para ser atendidos por falta del equipo necesario al presentar síntomas de dichos padecimientos.



En relación con el Banco de Sangre, se ha logrado el autoabastecimiento adecuado de sangre y hemo componentes en el 100% de hospitales del SNIS como resultado del trabajo coordinado de la red nacional de bancos de sangre y servicios de transfusión que han realizado jornadas móviles en todo el país con el fin de mantener las reservas necesarias para atender las emergencias obstétricas, las necesidades de transfusión en las enfermedades crónicas y cirugías de urgencia y electivas.

En el 2023, se introdujo una tecnología innovadora para la extracción de plaquetas y glóbulos rojos en el Banco de Sangre del Hospital Nacional de la Mujer para poder captar doble paquete globular y pool de plaquetas y garantizar el abasto de hemo componentes y cumplir protocolos de la Ley Nacer con Cariño en la atención de niños, niñas y sus mamás.

En radiología e imágenes, el avance de la transformación digital ha permitido fortalecer con equipos radiológicos de tecnología avanzada los establecimientos del país, los cuales incluyen fluoroscopios, rayos x y tomógrafos, lo que fortalecerá a nuestro personal clínico para proporcionar un mejor diagnóstico y tratamientos oportunos.

Por otro lado, el ISRI realizó una importante inversión de \$116,890.00, con la adquisición de un nuevo equipo para el Centro del Aparato Locomotor en el área de Radiología e Imagenología, cambiando de la tecnología análoga a digital. Con este innovador equipo, se amplía la capacidad de intervención en habilitación y rehabilitación hacia los usuarios.

Asimismo, se ha incrementado las modalidades de los servicios de electroterapia para los usuarios del Centro del Aparato Locomotor con la apertura del área de Magnetoterapia, la cual tiene grandes beneficios en el tratamiento de fracturas, acelerando el proceso de formación de callo óseo.

## **ABORDAJE Y GESTIÓN EFICIENTE DE LA PANDEMIA POR COVID-19**

El Salvador continuó desarrollando su plan de prevención para afrontar la pandemia por el COVID-19 a través de una estrategia nacional de vacunación masiva. A la fecha, se han distribuido dosis en todos los establecimientos de salud de vacunación con un amplio despliegue de acercamiento a la población, por ejemplo, con la visita casa por casa en todo el país. De esta forma, se garantiza una inmunidad colectiva eficiente gracias al trabajo articulado de todas las instituciones gubernamentales que a lo largo de la vacunación han unido sus esfuerzos.



**CUADRO 1**  
**RESULTADOS DEL PLAN DE VACUNACIÓN COVID-19**

<b>Personas Nacionales</b>		<b>Personas Extranjeras</b>	
Primera Dosis	4,633,487	Primera Dosis	21,577
Segunda Dosis	4,374,841	Segunda Dosis	17,607
Tercera Dosis	1,888,847	Tercera Dosis	6,386
Cuarta Dosis	473,330	Cuarta Dosis	1,158
Quinta Dosis	1,727	Quinta Dosis	4
Subtotal	11,372,232	Subtotal	46,732
<b>Total: 11,418,964</b>			

Fuente: dashboard-COVID-19, al 18 de abril de 2023.



Uno de los objetivos del Plan de Vacunación siempre ha sido que los más de 700 Unidades de Salud se encuentren abastecidos; asimismo, el transporte de las vacunas contra la COVID-19 ha sido de acuerdo con los estándares estipulados por lineamientos nacionales e internacionales. También se actualizaron los lineamientos técnicos de vacunación contra SARS-COV-2, en los que se incluye la vacunación contra COVID-19 con Pfizer Bivalente para dosis de refuerzo en los mayores de 12 años.

La Organización Panamericana de Salud (OPS) ha reconocido el buen manejo de la pandemia que El Salvador ha desarrollado a lo largo de más de tres años de la enfermedad. Igualmente, el país fue elogiado por otros organismos internacionales, los cuales destacan que la situación del país; convirtiéndolo en el mejor de la región para vivir en tiempos de COVID-19. Otro de los temas en los que se enfatiza es la gestión y adquisición oportuna del biológico, lo que ha generado una de las mayores coberturas de población vacunada de la región.

El Ministerio de Salud también aprobó en febrero de 2023 un lote de 100,800 dosis de vacunas bivalentes de la farmacéutica Pfizer que arribó al país gracias al apoyo de la hermana República de Letonia, con el objetivo de continuar con el plan de vacunación implementado por el Gobierno del Presidente Nayib Bukele. La dosis de refuerzo contra la COVID-19 con Pfizer Bivalente convirtió a El Salvador en uno de los primeros países en Latinoamérica en usar Pfizer Bivalente.

De esta manera, El Salvador sigue anticipando potenciales incrementos de casos con respaldo científico para prevenir una crisis sanitaria. Con esto, también se ha permitido que la población asistiera a los centros de vacunación sin cita previa, manteniendo el agendamiento de la cita como una opción para la población que así lo quisiera. El país se sigue posicionado como un referente a escala internacional por su efectivo plan de vacunación.

El Gobierno del Presidente Nayib Bukele ha cuidado cada detalle para el resguardo, seguridad y transportación de las vacunas contra COVID-19 con el fin de garantizar que la calidad del fármaco no se pierda. El Salvador posterior al equipamiento de la cadena de frío durante la pandemia se ha convertido en uno de los países de América Latina con la mejor cadena de frío. El Centro Nacional de Biológico (CENABI) cuenta con la capacidad para almacenar hasta 6 millones de dosis que requieren ultracongelación que estén entre  $-60^{\circ}\text{C}$  a  $-90^{\circ}\text{C}$ . Para ello, se dispone de 26 ultra congeladores y 9 cuartos fríos que pueden almacenar vacunas (cada cuarto frío puede almacenar hasta 500,000 dosis de vacunas).

De igual manera, se continúa con la utilización y conservación adecuada de la cadena de frío a nivel nacional. Entre algunas acciones, destacan la utilización y mantenimiento de frigoríficos de ultracongelación de  $-60^{\circ}\text{C}$  a  $-90^{\circ}\text{C}$ , camiones refrigerados para el traslado de vacunas y sus respectivos insumos, adquisición de 268 frigoríficos, termos y 7,520 termómetros ambos con nuevas tecnologías y su distribución a los establecimientos de salud de las 5 regiones, con un valor total de \$1,319,119.21 (acciones ejecutadas con el apoyo de la cooperación internacional).

También se ha brindado entrenamiento optimizado del personal de salud asignado a los almacenes, estrategias de capacitación con talleres de vacunación segura y conservación de la cadena de frío al personal operativo de las 5 regiones de salud, contar con las instalaciones adecuadas para el despacho de vacunas, así como actualizaciones de los lineamientos para la conservación de la cadena de frío, dirigidos a los recursos operativos.



Por otro lado, el Ministerio de Salud recibió el primer lote de vacunas para contrarrestar la viruela símica. El total del fármaco arribado fue de 1,400 dosis; además, se establecerán las indicaciones necesarias para la aplicación de estas vacunas que protegerán de forma oportuna a la población.

La recepción de dosis fue presidida por la Viceministra de Operaciones en Salud, Karla Díaz, junto con el presidente del Fondo Solidario de la Salud, Carlos Núñez y el representante de la Organización Panamericana de la Salud en El Salvador, Giovanni Escalante.

## HOSPITAL NACIONAL EL SALVADOR (HES)

El Hospital Nacional El Salvador nace como centro especializado en el contexto histórico de resolución para la atención de pacientes críticos por la pandemia del COVID-19, y ayudar a salvar más de 20,000 vidas de personas tratadas con todos los cuidados necesarios.

Al disminuir los casos de COVID-19 como resultado de las estrategias de vacunación efectivas y la participación ciudadana adoptando las medidas de bioseguridad emanadas del MINSAL, la visión estratégica de la Presidencia de la Republica y de las autoridades del MINSAL fueron más allá de solo la atención durante la pandemia, ya que se dispone de un moderno hospital con características de alta tecnología al servicio de la población salvadoreña.

El hospital se encuentra en proceso de transformación paulatina de su oferta de servicios, destacando:

- La Unidad de Cuidados Intensivos Polivalente se ha transformado en 8 Unidades subespecializadas con un total de 71 camas, siendo estas: aislados con 9 camas, quirúrgica de 8 camas, general 1, con 8 camas y general 2 con 9 camas, neurológica con 9 camas, extracorpórea con 8 camas, cardiovascular 10 camas y cuidados paliativos con 10 camas. Cada una de estas cuentan con infraestructura propia, médicos intensivistas con la subespecialidad respectiva y cada cama dispone de los monitores, ventiladores y demás equipos periféricos de última generación para la atención de los pacientes.
- De igual forma, la Unidad de Cuidados Intermedios se transforma en las siguientes áreas: general de 30 camas, crónicos con 30 camas, aislados con 20 camas y para COVID-19 con 50 camas. Estas últimas se mantienen preparadas por si hubiera apareamiento de nuevos casos. Todas estas camas se encuentran habilitadas con los recursos tecnológicos necesarios y personal especializado para su respectivo funcionamiento.
- El servicio de hospitalización general mantiene atención en la especialidad básica de medicina interna para recibir pacientes de toda la red nacional y ayudar a descongestionar el resto de los hospitales. Se ha comenzado con la implementación del servicio de cirugía general, el cual actualmente permite la realización de procedimientos de baja e intermedia complejidad como etapa inicial.





- El hospital desde su nacimiento se ha caracterizado por hacer uso de tecnología de punta para la atención de los salvadoreños de forma gratuita. Entre la tecnología disponible se puede mencionar: monitores invasivos, mínimamente invasivos y no invasivos; equipos de USG crítica, de oxigenación por membrana extracorpórea (ECMO) y de asistencia ventricular externa; bombas de infusión y perfusión; ventiladores multiparámetros; tomógrafos axiales computarizados; ecos transcraneales Doppler, ecos transesofágicos y central de monitoreo interno de UCI.

El hospital es el único en el país capaz de disponer de una oferta de paneles diagnósticos que sirven para detectar el funcionamiento de los órganos del cuerpo humano y pruebas de diagnóstico molecular multiparámetros para la detección de virus, bacterias, hongos, parásitos y mecanismos de resistencia con resultados por metodología de reacción en cadena de polimerasa, entre ellos: panel sepsis, meningitis, gastrointestinal, neumonía y respiratorio.

Desde su inicio, el hospital ha apostado a la calidad en la atención garantizando la implementación de procesos y procedimientos estandarizados, los cuales se encuentran publicados en el gestor documental de uso interno y a partir de este año se comienzan las auditorías de calidad de los mismos. Siempre en el ámbito de la calidad, se participó con 2 proyectos al reconocimiento interno de las mejores prácticas 2022; resultando premiado el proyecto «Trazabilidad digital de medicamentos del Hospital Nacional El Salvador ante el ente rector y fiscalizador desde julio 2020 a diciembre 2021» presentado por Farmacia.

En el ámbito de la docencia, se han firmado convenios con reconocidas universidades del país, producto de ello se tiene la Residencia en Medicina Interna y la Residencia en Medicina Crítica. Además, se imparten diplomados especializados en atención de pacientes en cuidados intensivos e intermedios acreditados por entidades de educación superior.

Asimismo, se ha implementado la encuesta de percepción de la población usuaria sobre la calidad de atención a través de un enlace que se remite vía WhatsApp a los pacientes de alta, obteniendo un resultado de satisfacción general del 91.97%.

El Hospital Nacional El Salvador constituye una esperanza de sobrevivida para el manejo de pacientes que necesitan Medicina Crítica, de complejidad y magnitud única en el país. Tal como lo dijo el señor Presidente de la República en la inauguración de la primera fase: «Esto es una gran obra para nuestro país y va ser un legado para este Gobierno y para las próximas generaciones. Porque además, hemos decidido dejarlo como permanente porque hay mucha inversión».





## GESTIÓN Y AMPLIACIÓN DE SERVICIOS DE FOSALUD

Como parte del Sistema Nacional Integrado de Salud y con la finalidad de ampliar la cobertura de atenciones de salud a poblaciones vulnerables, FOSALUD aperturó servicios en 9 unidades de salud ubicadas en los municipios de: Santa Lucía, Santo Tomás, Alegría, Garita Palmera, Concepción de Ataco, San Isidro, Teotepeque, San Pablo Tacachico y San Ildefonso; beneficiando con ello a aproximadamente 133,097 personas a quienes se les ofrece atenciones médicas generales, odontológicas y provisión de servicios de enfermería, entre otros, con modalidad de fines de semana y días festivos (FDSDF). Carlos Emilio Núñez, director ejecutivo de FOSALUD, explicó que en promedio la reconstrucción y equipamiento de una unidad de salud tiene un costo de \$30,000.00.

Atendiendo el mandato del Presidente Nayib Bukele de «... brindar atención esmerada y de calidad a la población a través de mejor infraestructura, tecnología y ampliación de servicios a escala nacional», FOSALUD lleva a cabo la reconstrucción de las primeras 50 clínicas. Es así que no solo se ha trabajado en modernizar las instalaciones y el equipo, sino también en el incentivo económico para los 3,500 empleados, lo que ha cambiado la actitud del personal, el cual se refleja con más respaldo a los cambios y entusiasmo por su labor.

En agosto de 2022, fue inaugurado un Centro de Prevención y Tratamiento de Adicciones en Usulután, convirtiéndose en el séptimo centro de atención especializado y que se suma al esfuerzo nacional para lograr recuperar a más personas afectadas por el consumo de sustancias psicoactivas.

En diciembre pasado, se aperturaron 2 Centros de Espera Materna (CEM), uno en el municipio de San Vicente y otro en Tacuba, totalizando 23 Centros de Espera Materna administrados por FOSALUD a nivel nacional, con lo cual se contribuye a la reducción de la morbimortalidad materna y neonatal, beneficiando a 6,267 familias. Los Centros de Espera Materna brindan atención a mujeres embarazadas de forma prioritaria a las que pertenecen a zonas de difícil acceso geográfico, brindando además atención integral, educación prenatal, alojamiento, alimentación y todas las atenciones necesarias para colocar como protagonistas a la madre, el bebé por nacer y su familia; contribuyendo a garantizar un parto respetado y un cuidado cariñoso y sensible para el recién nacido.

Además, se han realizado intervenciones en diferentes establecimientos donde FOSALUD presta sus servicios, entre ellos: cuatro bases operativas del Sistema de Emergencias Médicas, 21 Centros de Espera Materna, la Oficina Sanitaria Internacional ubicada en el Aeropuerto Mons. Oscar Arnulfo Romero y 9 Unidades de Salud (El Paraíso, Isla el Espíritu Santo, Zacamil, San Antonio Abad, San Marcos, Izalco, Unicentro, Sonsonate y Coatepeque), con una inversión de \$261,357.67.

Cabe destacar que se han brindado alrededor de 2 millones de atenciones a nivel nacional en horarios nocturnos, fines de semana y días festivos a través de 184 unidades de salud, cinco unidades móviles, 11 Oficinas Sanitarias Internacionales y un Centro de Atención de Emergencias ubicado en el municipio de San Martín. Entre las atenciones que se brindaron a la población están: médicas preventivas, médicas curativas, de enfermería y odontológicas.



A través de los Centros de Espera Materna administrados por FOSALUD, se han desarrollado diferentes actividades enfocadas en la prevención de riesgo y complicaciones durante la etapa de embarazo, posparto y la persona recién nacida hasta los primeros 28 días. Aunado a esto, se han atendido un total de 2,960 ingresos a los CEM, así como 60,254 atenciones que incluyen evaluaciones por personal materno-infantil, educación prenatal, en salud y sesiones de estimulación temprana.

En el marco de la renovación de los establecimientos del Sistema Integrado de Salud, FOSALUD ha invertido más de \$535,954.40 para el mejoramiento en más de 200 establecimientos de salud, que por su uso han tenido deterioro en el mobiliario o ha sido reparado para cumplir su vida útil. Dentro de las unidades de salud renovadas están Juayua, La Palma, Tejutla, Jujutla, Nahuizalco, Tacuba, San Julián, Caluco, Berlín, Chinameca, San Francisco Gotera, Gualococti, San Francisco Morazán.

El mejoramiento consistió en adquisición de escritorios tipo secretarial, estantes metálicos de siete entrepaños, lockers de 4 compartimientos, anaqueles con puertas de vidrio, sillas ergonómicas, anaqueles metálicos, puertas metálicas, canapés para examen universal, gradillas de dos peldaños, sillas fijas, asientos integrales, módulos de espera de 5 asientos, anaqueles metálicos para el área de farmacias, archivadores metálicos para las áreas de archivo, entre otros.

Con el objetivo de salvar vidas de salvadoreños que han sufrido percances o situaciones de riesgo a la salud, FOSALUD apoya también en el traslado de pacientes críticos a los diferentes hospitales de mayor complejidad del SNIS, realizando una inversión de \$3,820,534.10 para la adquisición de diferentes vehículos con el objeto de fortalecer las diferentes áreas de transporte encargadas de llevar de una u otra forma beneficios de salud a toda la población a nivel nacional.

En el área de transporte pesado, se adquirieron dos camiones de 10 t con un costo de \$173,800.00, los cuales vienen a reforzar a la flota de 10 camiones que brindan la cobertura principalmente al abastecimiento de medicamentos a todas las Unidades de Salud a nivel nacional, entrega de insumos médicos y mobiliario, entre otros; así como la adquisición de 30 ambulancias tipo C, con un costo total de \$3,288,903.60, de las cuales 12 se asignarán para renovación de flota en las diferentes unidades de salud y el resto dará cobertura a nuevos circuitos.

## **PLAN NACIONAL DE SALUD EL SALVADOR**

En el marco del plan, se ha continuado fortaleciendo las funciones de rectoría y gobernanza y la planificación estratégica, para lo cual se inició un proceso de evaluación de las Funciones Esenciales de Salud Pública (FESP), cuyo fin es proveer insumos para la elaboración de un Plan de fortalecimiento de las FESP.

Se continuó mejorando la capacidad instalada y resolutive del SNIS con financiamiento interno, pero también con apoyo de organismos internacionales para atender de manera integral a la persona en el curso de vida, a fin de resolver los problemas prioritarios de salud con base en las necesidades de la población y los determinantes sociales de la salud.



## HERRAMIENTAS REGULATORIAS PARA LA RECTORÍA DEL SNIS

### NORMATIVA TÉCNICA Y JURÍDICA

El Ministerio de Salud, a través de la Dirección de Regulación, genera la normativa técnica y jurídica requerida para el ejercicio de la rectoría del Ministerio de Salud en el Sistema Nacional Integrado de Salud, garantiza la participación de sus integrantes, verifica los criterios y estándares editoriales de publicación de documentos oficiales y facilita la regulación de los trámites a sus usuarios. Todo este trabajo lo desarrolla a través de sus unidades administrativas: Unidad de Normativa Técnica, Unidad de Normativa Jurídica, Unidad de Mejora Regulatoria y Unidad Editorial.

### SIMPLIFICACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE TRÁMITES

Uno de los logros más importantes de esta administración es que ha impulsado la mejora de la calidad de las regulaciones vigentes y futuras para generar beneficios sociales superiores a los costos a través de la implementación de la Ley de Mejora Regulatoria en la institución. Además, promueve y conduce la simplificación de trámites con el fin de hacerlos más ágiles, efectivos y que representen menos costos para la población.

El 13 marzo del presente año, el Viceministro de Gestión y Desarrollo en Salud, Carlos Alvarenga, participó en la firma del convenio de cooperación entre instituciones del Estado para mejorar los procesos junto al Organismo de Mejora Regulatoria (OMR) con el objetivo de innovar los procesos administrativos. Esta cooperación interinstitucional coloca a El Salvador como referente latinoamericano para la simplificación de trámites, eliminación de requisitos innecesarios y elevación de la calidad en los acuerdos públicos.

El acuerdo firmado abre nuevas oportunidades para operar y aplicar normativas por parte de la administración pública, dinamizar la actividad productiva, promover la calidad y reducir el exceso de trámites. Con el trabajo articulado desarrollado, los procesos regulatorios alcanzarán un impacto en las inversiones, asuntos jurídicos y negocios dentro del país.

El Ministerio de Salud es la entidad con más trámites evaluados frente a otras instituciones, ya que se han emitido 310 resoluciones, lo que lo posiciona en primer lugar de este rubro.

Como fruto del esfuerzo realizado entre la Dirección de Regulación y el Organismo de Mejora Regulatoria, el MINSAL recibió 40 certificados para mejorar la inscripción de procesos en diferentes instituciones públicas a través del Registro Nacional de Trámites (RNT).

El Ministro de Salud, Francisco Alabí, indicó que esta entrega estandarizará los procesos internos de certificación, permitiendo inscribir todos los trámites de radiología y de otros procesos como: yodación de sal; alcohol y tabaco; permisos de funcionamiento de establecimientos alimentarios, entre otros en una moderna plataforma.



Por su parte, la directora del OMR, Mariana Gómez, destacó que el MINSAL es la primera institución pública en recibir estos certificados y agradeció el trabajo junto al SNIS para mejorar las normativas establecidas y facilitar los trámites de cada una de sus dependencias.

Con este avance, los trámites simplificados e inscritos en el RNT serán eficientes en la labor de la administración, propiciando la seguridad jurídica, simplicidad y celeridad en las diligencias que realicen los usuarios.

Asimismo, la Dirección Nacional de Medicamentos (DNM), en cumplimiento de la Ley de Mejora Regulatoria, ha incorporado en el Registro Nacional de Trámites del Organismo de Mejora Regulatoria los trámites que se realizan en la institución. De esta forma, se ha contribuido a que la población, principalmente, que los regulados se vean beneficiados con la información completa de los requisitos necesarios para realizar sus diligencias en aspectos relacionados a la institución, garantizando que cada trámite tenga su correspondiente base legal e información relacionada al cumplimiento de la normativa vigente.

## REGULACIÓN DE LA ATENCIÓN EN SALUD

Finalmente, se ha impulsado la elaboración de documentos regulatorios para el ejercicio de la rectoría del Sistema Nacional Integrado de Salud para garantizar servicios de salud integrales a nivel nacional que den respuesta a las necesidades de la población y en su compromiso con la Primera Infancia y desde la aprobación de la Ley Nacer con Cariño impulsada por el Despacho de la Primera Dama de la República, Gabriela de Bukele.

Por ello, se han creado y reformado una serie de documentos regulatorios relacionados con el tema para ofrecer una atención digna y por lo tanto beneficiar directamente a embarazadas, madres, padres, recién nacidos, niñas y niños.



<b>TABLA No. 1</b> <b>DOCUMENTOS REGULATORIOS ELABORADOS DURANTE EL PERÍODO</b>	
<b>Documentos</b>	<b>Fecha de oficialización</b>
Política Nacional de Promoción de la Salud	26/07/2022
Ley Crecer Juntos para la Protección Integral de la Primera Infancia, Niñez y Adolescencia	22/06/2022
Plan Anual de Mejora Regulatoria (PMR) 2023	31/03/2023
Plan Operativo Institucional 2023	23/12/2022
Plan de respuesta de salud para emergencias y desastres con enfoque multi amenazas	01/12/2022
Plan Nacional para la Prevención y Control del Cólera	03/10/2022
Plan Nacional de Monitoreo y Evaluación (PENMyE) del VIH e ITS 2022-2026	12/09/2022
Plan Nacional de Salud Visual	18/08/2022
Plan estratégico nacional multisectorial de VIH e ITS 2022-2026	12/07/2022
Reglamento de la Dirección del Sistema de Emergencias Médicas	03/10/2022
Norma técnica para la prevención y control de la tuberculosis	09/01/2023
Norma técnica para la atención y cuidados en salud a la mujer adulta	06/12/2022
Norma técnica de atención y cuidados en salud al hombre adulto	01/12/2022
Norma técnica para otorgamiento del permiso sanitario de centros de atención a Primera Infancia	23/09/2022
Norma técnica de farmacovigilancia	06/07/2022
Manual para la formación de facilitadoras de grupos de autoayuda de mujeres y adolescentes afectadas por diferentes tipos de violencia	20/03/2023
Manual de organización y funciones de la Dirección de Inmunizaciones	20/02/2023
Manual de organización y funciones de la Dirección Integral Materno Perinatal y Niñez	20/02/2023
Manual de organización y funciones de la Dirección de Salud Ambiental	23/01/2023
Manual de organización y funciones Hospital Nacional El Salvador (3ra. Edición)	15/12/2022
Manual de organización y funciones de la Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI)	30/09/2022
Manual de procesos y procedimientos quirúrgicos seguros	06/06/2022
Manual de organización y funciones de la Dirección de Políticas y Gestión de Salud	02/06/2022
Lineamientos técnicos para el abordaje integral de enfermedades respiratorias crónicas, asma en personas mayores o iguales a 12 años y Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC)	06/01/2023
Lineamientos técnicos para la vacunación contra el SARS-CoV-2	05/01/2023
Lineamientos técnicos para la aplicación del Reglamento General de Viáticos, misiones al interior del país	03/01/2023
Lineamientos técnicos para la atención nutricional y manejo ambulatorio de las personas con malnutrición en el ciclo de vida	09/12/2022
Lineamientos técnicos para la prevención y control de la lepra	06/12/2022



<b>Documentos</b>	<b>Fecha de oficialización</b>
Lineamientos técnicos de habilitación y rehabilitación en salud	02/12/2022
Lineamientos técnicos para el cumplimiento del secreto profesional en el Sistema Nacional Integrado de Salud	29/11/2022
Lineamientos técnicos para el funcionamiento y la atención en los hogares de espera materna	26/10/2022
Lineamientos técnicos para la vacunación contra la viruela símica	25/10/2022
Lineamientos generales para la adopción de medidas sanitarias de los sectores público y privado	06/10/2022
Lineamientos técnicos para la evaluación de tecnologías sanitarias	30/09/2022
Lineamientos técnicos para el manejo y disposición final de cadáveres de casos COVID-19 (Quinta Edición)	23/09/2022
Lineamientos técnicos para la detección y control de casos de viruela símica	23/09/2022
Lineamientos técnicos para la implementación de teleinterconsulta y teleconsulta especializada	16/09/2022
Lineamientos técnicos para la ejecución de pruebas para ITS y VIH en laboratorios clínicos y bancos de sangre	12/09/2022
Lineamientos técnicos para la implementación y operativización de la estrategia de calostro terapia (Ley Nacer con Cariño)	26/08/2022
Lineamientos técnicos para la atención integral de personas con COVID-19 (tercera edición)	17/08/2022
Lineamientos técnicos para la prevención y control del cáncer cervicouterino y de mama (segunda edición)	26/07/2022
Lineamientos técnicos para la evaluación de pacientes para trasplante renal	24/06/2022
Lineamientos técnicos para la prevención y control de la rabia	20/06/2022
Lineamientos técnicos para la conservación de la cadena de frío	07/06/2022

Fuente: <http://asp.salud.gob.sv/regulacio-efault.asp>





El Consejo Superior de Salud Pública (CSSP), se encuentra consolidando un proceso de transformación para garantizar la efectiva aplicación de la atribución constitucional de velar por la salud del pueblo en consonancia con los objetivos planteados desde el Gobierno Central mediante la adopción de diversas estrategias, tales como:

1. Las Juntas de Vigilancia de las Profesiones de la Salud cuentan con las competencias legales para brindar la autorización de ejercer la profesión, garantizando ante la población su formación, capacidad y legitimidad, siendo que se ha autorizado un total de 4,926 profesionales de los gremios de la salud: 827 correspondientes a la profesión médica, 153 de la profesión odontológica, 2,360 en enfermería, 512 en laboratorio clínico, 754 en psicología, 105 profesionales en química y farmacia y 125 de la profesión médica-veterinaria.
2. También se ha otorgado la autorización de apertura y funcionamiento de los establecimientos de salud luego de que estos cumplan con los requisitos para la habilitación, registro y autorización ratificados en los requerimientos técnicos administrativos. Para el período presentado, se han efectuado la autorización de 882 establecimientos de salud de diferentes servicios de atención en salud, como consultorios, clínicas, laboratorios, hospitales, entre otros, dentro de todo el territorio nacional.
3. En noviembre del año 2022, se implementó el Plan Piloto de Regularización de Establecimientos de Salud en los departamentos de San Salvador y Sonsonate, con la finalidad de identificar establecimientos que funcionan sin autorización del Consejo. Resultado de esta estrategia: se citaron a 307 propietarios de establecimientos de salud que no contaban con la debida autorización, de los cuales iniciaron trámite 236 establecimientos: 179 del área de medicina, 44 de odontología, 3 de psicología y 10 de veterinaria.
4. En el Programa Anual de Regulación de Establecimientos de Salud del Sector Privado, que se identifica para promover el registro permanente y actualizado de establecimientos de salud, se realizó la primera jornada el 23 y 24 de marzo de 2023, en los municipios de Metapán y Santa Ana. En total, se entregaron 424 citatorios a establecimientos de salud.

El Consejo cumple con la atribución de vigilar el ejercicio profesional y del funcionamiento de los establecimientos de salud. La vigilancia del ejercicio profesional se realiza por medio de las siete Juntas de Vigilancia. Para el período que se reporta (de junio 2022 a marzo 2023) se llevaron a cabo 2,799 inspecciones para verificar el trabajo que realizan los profesionales de cada ramo de la Salud.

Por su parte, se ha verificado que 1,232 establecimientos de salud cumplan con los requerimientos mínimos para atender a la población.

La vigilancia en todos los establecimientos de régimen privado es para que cumplan con los requerimientos mínimos tanto en la infraestructura, el equipo humano y los insumos que los profesionales de salud utilizan sean los adecuados al momento de brindar la atención. En el período que se reporta, se han realizado 27 diligencias correspondientes contra establecimientos de salud privados que no han cumplido con los requerimientos mínimos para su funcionamiento.



En este mismo sentido, se juramentó a los nuevos profesionales que integrarán el Comité Asesor de Prácticas de Inmunización (CAPI), el cual está conformado por un representante del Ministerio de Salud, del Ministerio de Agricultura y Ganadería, así como un representante de la Asociación Salvadoreña de Ginecología y Obstetricia, de la Asociación Salvadoreña de Infectología, de la Asociación Salvadoreña de Pediatría de El Salvador, de la Asociación Salvadoreña de Geriatria de El Salvador y de la Asociación Salvadoreña de Alergia Asma e Inmunología Clínica. Dicho comité tiene el propósito de asesorar en las políticas, estrategias y tácticas de vacunación según los grupos poblacionales.

La Dirección Nacional de Medicamentos (DNM), durante los últimos meses, ha logrado un importante avance en la elaboración, coordinación, gestión y publicación de nuevos Reglamentos Técnicos Salvadoreños (RTS) y Reglamentos Técnicos Centroamericanos (RTCA), lo que fortalece significativamente la regulación de los productos que son competencia de la institución, y también en beneficios para la población, especialmente en lo relacionado a contar con productos de calidad, seguridad y eficacia.

Además, estos nuevos reglamentos técnicos permiten una mayor armonización entre los países de la región, lo que facilita la circulación de productos y promueve el comercio y la competencia, logrando beneficios sanitarios y económicos para la región. Se detallan a continuación los nuevos Reglamentos Técnicos que han sido publicados:

- RTCA 71.03.36:21 (Productos Cosméticos. Etiquetado de productos cosméticos).
- RTS 11.02.01:16 (Productos Farmacéuticos. Medicamentos de uso humano, bioequivalencia y biodisponibilidad).
- RTS 11.03.02:21 (Dispositivos Médicos. Requisitos para la regulación sanitaria de dispositivos médicos).
- RTS 11.03.03:22 (Dispositivos Médicos. Buenas prácticas de manufactura-BPM-de dispositivos médicos y su guía de verificación).

En el mes de octubre del año 2022, la DNM dio a conocer el «Listado de Productos Químicos y Materias Primas» que, por su composición química, uso e identificación de peligros, no son competencia de regulación por parte de la institución. Con la publicación del listado, se realiza un aporte adicional a la facilitación de comercio y el fomento del desarrollo económico, puesto que las empresas pueden identificar cuáles productos cumplen con estas características y no necesitan someter algún tipo de trámite relacionado para su inscripción o permiso de importación.

De esta forma, se agilizan los procesos de comercialización, se impulsa el crecimiento económico del país, se reducen costos de producción e importación y se aumenta la competitividad de las empresas locales.

En seguimiento a las recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud, durante el año 2022 se logró la inclusión de nuevos medicamentos de uso oral para el tratamiento de la tuberculosis resistente y también medicamentos de última generación para el tratamiento de las personas que padecen de asma y enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC).



Para la vigilancia de la drogorresistencia a los medicamentos antituberculosos de segunda línea, se tiene a la disposición nuevos equipos de biología molecular de 10 colores. Asimismo, se han instalado dos cabinas de seguridad biológica en los laboratorios de los Hospitales San Juan de Dios de Santa Ana y Rosales en San Salvador; mejorando así la calidad del diagnóstico y evitando el contagio de la enfermedad por parte del personal que procesa las muestras.

Gracias a la adecuada y transparente ejecución de fondos, El Salvador continúa recibiendo el apoyo financiero del Fondo Mundial para la Lucha contra el VIH, la tuberculosis y la malaria, lo que ha permitido durante este año la introducción de nuevos métodos diagnósticos más sensibles a esta enfermedad, así como la adquisición de equipo conocido como tubo indicador de crecimiento de micobacterias (Mycobacteria Growth Indicator Tube [MGIT, por sus siglas en inglés]) para cultivos de bacilos ácido resistentes (Acid Alcohol Resistant Bacillus [BAAR, por su siglas en inglés]) en medio líquido. Ahora los resultados se obtendrán en menor tiempo e indican la resistencia o sensibilidad a los medicamentos antituberculosos.



## GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO EN SALUD

### CONTRATACIONES

La Dirección de Recursos Humanos del MINSAL sobrepasó sus metas propuestas para el período informado, ya que para garantizar la calidad de atención que se brinda hacia la población salvadoreña por parte del Sistema Nacional Integrado de Salud a nivel nacional, se realizó la selección de más de 3,732 estudiantes de pregrado y posgrado para ejercer sus funciones en las diversas instituciones de salud.

CUADRO 2 INCREMENTO DEL PERSONAL DE SALUD, COMPARACIÓN DE PERÍODOS		
Recursos contratados	2021-2022	2022-2023
Médicos en servicio social	908	991
Practicantes internos	839	1,345
Residentes becarios	748	1,217
Odontólogos en servicio social	133	179
<b>Total</b>	<b>2,628</b>	<b>3,732</b>

En los primeros meses del año 2023, se han incorporado más de 450 plazas para todo el personal de salud de nuevo ingreso en los diferentes establecimientos de salud a nivel nacional. También se dio cumplimiento a la contratación de personal con las competencias informáticas idóneas para la implementación y ejecución del proyecto «La Era de la Digitalización de las Atenciones de Salud», que ha beneficiado a los distintos establecimientos de salud a nivel nacional para disponer de un sistema único de información.



El Laboratorio de Alimentos y Toxicología (LAT), con el apoyo de la Unidad de Calidad y la Dirección del INS, realizó un convenio con la Facultad de Química y Farmacia de la Universidad de El Salvador para recibir en el laboratorio a estudiantes egresados del Programa de Pasantías. Además, se fortaleció con 4 recursos humanos que llegan a fortalecer la capacidad instalada del LAT.

A partir del mes de junio 2022, la Unidad de Gestión de la Retención del Talento Humano ha ejecutado diversas gestiones para conformar alianzas con el sector privado y de este modo llevar a cabo el «Plan de Incentivos», el cual tiene por objeto optimizar el clima laboral de la institución en cuanto que las empresas de diferentes rubros como comida rápida, cuidado físico y de la salud como gimnasios, entretenimiento y cuidado personal, otorguen descuentos al personal de salud por compras realizadas.

Como parte del apoyo al personal de salud comunitaria, se hizo entrega oportuna de implementos como: 3,500 gorras, tela para confección de uniforme de uso diario, al personal Promotor de Salud, con una inversión \$165,075.

Respecto a los incentivos, en marzo de 2023, la Asamblea Legislativa aprobó un estímulo a los trabajadores de salud que cumplen horarios rotativos con atención nocturna, con el objetivo de reconocer su sobreesfuerzo. El personal de salud siempre estará activado para atender emergencias, por lo que se están tomando todas las acciones necesarias para garantizar sus derechos, asegurándose también que cumplan con las obligaciones que rigen su trabajo.

## FORTALECIMIENTO DEL RECURSO HUMANO

Del mismo modo, la Unidad de Formación y Desarrollo del Talento Humano, en el marco del Plan Nacional de Capacitaciones 2022, finalizó el año con un total de cinco procesos de formación a nivel nacional, capacitando a un grupo multidisciplinario de más de 250 empleados.

En el contexto de formación virtual, a través de conferencias en la web realizadas mediante la plataforma Zoom, la unidad ha brindado más de 250 ponencias de diversos temas, a las cuales se han enlazado más de 12,000 personas de todo el país. Asimismo, en el canal de YouTube se encuentran las grabaciones de las 246 web conferencias realizadas con un aproximado de 13,106 participantes conectados. Actualmente, el canal cuenta con más de 1,000 suscriptores y totaliza hasta la fecha más de 18,000 vistas.

Asimismo, se realizó el Programa de Inducción a Médicos en Servicio Social en modalidad virtual durante los meses de enero a marzo del año 2023, con el objeto de proporcionar información actualizada sobre el marco normativo institucional, políticas, y programas entre otros. En dicho curso se beneficiaron un total de 943 estudiantes de medicina general, egresados e incorporados de las carreras de las Ciencias de la Salud de las IES legalmente establecidas.

También se llevó a cabo el primer «Curso de Capacitación de Instructores de Salud», impartido por expertos coreanos quienes compartieron sus conocimientos en temas como identificación de enfermedades infecciosas, manejo farmacológico y prevención y tratamiento de enfermedades en coordinación con la Agencia de Cooperación Internacional de Corea (KOICA), que se brindó a más de 50 profesionales del primer nivel de atención.



Entre los cursos más relevantes proporcionados a nuestro personal de salud para beneficio de la población salvadoreña, se impartieron los siguientes:

- Curso de Formación de Promotores de Salud, dirigido a 30 promotores (con el apoyo de Asociación Internacional de Medicus Mundi).
- Curso de liderazgo denominado «Hacia un Liderazgo Innovador Post-COVID», con la participación de 200 recursos humanos de diferentes áreas (principalmente jefaturas), con el auspicio de OPS/USAID.
- Curso «Competencias Directivas Enfocadas en la Calidad» para personal multidisciplinario del MINSAL (31 profesionales).
- Curso de Formación de Facilitadores en Seguridad y Salud Ocupacional para 53 recursos de diferentes disciplinas del MINSAL.
- Diplomado Internacional Metodología de la Investigación en Salud y Buenas Prácticas Clínicas, contando con 40 recursos de las áreas de medicina, enfermería y trabajo social.
- Capacitaciones de Mindfulness dirigidas a personal multidisciplinario del MINSAL (60 recursos).

En cumplimiento a la Ley General de Prevención de Riesgos en los Lugares de Trabajo y a sus respectivos reglamentos, se detallan las siguientes acciones de formación y capacitación:

1. Desarrollo de procesos de Formación de Facilitadores de Seguridad y Salud Ocupacional de los diferentes niveles del Ministerio de Salud, siendo un total de 92 personas capacitadas.
2. Capacitación de 48 horas en temáticas establecidas en el Art. 10 del Reglamento de Gestión de la Prevención de Riesgos en los Lugares de Trabajo, desarrollada a 364 personas que integran los Comités de Seguridad y Salud Ocupacional. Asimismo, se realizó la actualización de cuadernos del facilitando y del facilitador para el desarrollo del proceso de capacitación de 48 horas en dicha temática.
3. Desarrollo del proceso de Formación de Facilitadores de Autocuidado de la Salud Mental en el Ámbito Laboral a 70 personas de los diferentes niveles organizativos del Ministerio de Salud, en coordinación con la Unidad de Salud Mental, quienes ejecutaran las jornadas respectivas dirigidas al personal de los diferentes establecimientos y dependencias del nivel central del Ministerio.
4. Se dispone de 259 Comités de Seguridad y Salud Ocupacional en los diferentes niveles organizativos, acreditados por el Ministerio de Trabajo y Previsión Social.
5. Realización de una capacitación a 300 personas que conforman las Brigadas de extinción de incendios, evacuación y primeros auxilios, en coordinación con la Cruz Roja y Protección Civil entre otras.



Asimismo, la Unidad de Atracción y Selección del Talento Humano realizó una jornada de «Formación Profesional», la cual fue dirigida a todas las Jefaturas de Recursos Humanos de Hospitales Nacionales y Regiones de Salud, con el objetivo de formar competencias técnicas que faciliten y estandaricen los procedimientos para el reclutamiento y selección de personal idóneo con base en la aplicación de la normativa legal vigente y el uso adecuado de la plataforma Psico Web Plus.

De igual manera, atendiendo lo establecido en la Ley Nacer Cariño, se han continuado fortaleciendo las competencias y habilidades del personal de salud que brinda atenciones materno-infantiles, a través de capacitaciones nacionales de educación médica continua, virtuales y presenciales, liderada por la Dirección Integral Materno Perinatal y Niñez con la participación de un grupo de consultores internacionales alcanzando a un total de 6,827 profesionales de salud de todos los niveles de atención, que incluye formación del personal médico, general y de especialidad, médico en año social, de enfermería, personal de licenciatura materno infantil, educadores en salud, entre otros. Además, en conjunto con el Instituto Nacional de Salud, se han realizado capacitaciones virtuales en el formato de Teleclínicas del programa de Obstetricia, por medio de la plataforma ECHO, llegando a todas las regiones del país.

El proyecto Creciendo Saludables Juntos ha desarrollado el Programa Nacional de Educación Prenatal, a través de la adquisición y suministró de material educativo para la formación de educadores prenatales del Primer Nivel de Atención con el propósito de que puedan desarrollar las competencias para orientar a las futuras madres y sus acompañantes sobre los cuidados durante el embarazo, parto, puerperio y la atención al recién nacido. Con este nuevo enfoque, la madre recibe una atención individualizada y se le escucha atentamente durante todo el proceso de parto, se le brinda información clara sobre las posiciones para el trabajo de parto y se le alienta a tomar decisiones informadas. Además, recibe apoyo emocional de su acompañante, contención por parte de profesionales capacitados y se le anima para dar a luz de manera natural.

Se han formado más de 1,700 educadores prenatales, 1,173 recursos en gestores de la Ley, 1,528 recursos capacitados como enfermeras doulas (consejeras y acompañantes de embarazadas durante el embarazo, el parto y puerperio); 732 capacitados en lactancia materna y 1,694 profesionales capacitados con la colaboración de consultores extranjeros en diferentes temas relacionados a la Ley Nacer con Cariño y fortalecimiento de capacidades operativas.

Adicionalmente, para fortalecer la formación continua de los profesionales de enfermería propiciando mejoras en la calidad de atención, se formaron 52 facilitadoras de enfermería para la capacitación en cascada sobre Parto Respetado; de igual forma se capacitó a 100 recursos en proceso de atención de enfermería, 84 participantes en Diplomado de Recién Nacido y Lactante, en coordinación con la Universidad de El Salvador, 30 recursos en diplomado supervisión de enfermería en el primer nivel de atención coordinado con la Universidad Dr. Andrés Bello.



El fortalecimiento de las capacidades de los recursos humanos es un pilar importante en las políticas públicas. Por ende, para una mejor atención a la Primera Infancia se han capacitado 100 recursos para la toma de tamizaje auditivo, realizando 16,110 tamizaje de primera vez en neonatos con factores de riesgo, es importante señalar que por primera vez se ha establecido una ruta de atención efectiva entre los diferentes actores desde la identificación temprana, referencia, tratamiento y rehabilitación; el Despacho de la Primera Dama Gabriela de Bukele, ha jugado un papel importante para robustecer dichas estrategias evitando el impacto negativo en el neurodesarrollo, buscando la universalidad de este tamizaje en los próximos años.

De igual manera se han capacitado 37 recursos a nivel nacional para descentralizar y realizar de manera temprana la detección de la displasia de cadera y evitar los efectos sobre el desarrollo motriz, que muchas veces es irreversible a pesar de realizarse los procedimientos quirúrgicos.

Con el fin de continuar con el fortalecimiento de los profesionales en nutrición destacados en los servicios de salud, se realizaron 6 teleclínicas de nutrición a través de la plataforma ECHO del INS, en las que participaron más de 300 recursos entre el primer nivel de atención, hospitales nacionales y academia. Asimismo, como parte de convenios de cooperación se desarrolló la II reunión de Comisión Mixta de Cooperación Técnica y Científica entre la República de Panamá y la República de El Salvador. Producto de esta reunión, se realizó el curso «Prevención y manejo del sobrepeso y obesidad en el curso de vida» en modalidad virtual, dirigido a 50 profesionales de nutrición de primer nivel y hospitales nacionales.

Por otra parte, como parte de los esfuerzos de actualización de conocimientos, se realizó el XVI Congreso Nacional de Tuberculosis, en el que ponentes internacionales y nacionales pusieron al día los conocimientos del personal del Sistema Nacional Integrado de Salud que trabaja en la lucha contra esta enfermedad. En la actividad participaron de manera presencial 500 recursos y 200 personas conectadas a la sesión virtual.

En el 2022, se continuó con el proceso de validación del Sistema de Atención Ciudadana con referentes de las Oficinas por el Derecho a la Salud de las 5 Regiones de Salud y los 31 hospitales nacionales. En agosto de 2022, dentro del proceso de capacitación, se realizaron 11 talleres sobre la implementación del Sistema de Atención Ciudadana a más de 257 recursos del MINSAL, FOSALUD y del Consejo Superior de Salud Pública.

En el marco del fortalecimiento del talento humano en salud mental, se realizaron diferentes actividades formativas, entre las que destacan: desarrollo de habilidades en el profesional de la salud sobre los primeros auxilios psicológicos para promover la seguridad, disminuir el impacto del trauma y el estrés con recursos útiles para el afrontamiento de las dificultades; fortalecimiento interinstitucional a través de las teleclínicas; desarrollo de réplicas en atención psicosocial para niñas, niños y adolescentes en riesgo de migración irregular; jornadas de atención psicosocial en desastres con apoyo de la Organización Panamericana de la Salud (OPS); jornadas para la identificación temprana de enfermedades mentales en la población en general y jornadas de autocuidado al personal de salud «Cuidando a quien cuida» con el apoyo de CICR.





Alrededor de 200 profesionales, a nivel intersectorial e interinstitucional, participaron de la Feria «Sigue en el Juego», llama al 131 para ayuda psicológica, con el objetivo de desarrollar habilidades emocionales para la prevención del suicidio. También se desarrollaron talleres de arteterapia al personal del MINSAL (36 profesionales), a fin de mantener el bienestar psicoemocional. Asimismo, se realizó la socialización de la Ley de Salud Mental, participando 67 profesionales de las diferentes Juntas de Vigilancia del Consejo Superior de Salud Pública (CSSP).

Es importante mencionar que el marco de la Política Crecer Juntos, también se fortalecieron las capacidades técnicas del personal de la Unidad de Salud Mental a través del intercambio de experiencias en la atención psiquiátrica infantil, salud mental perinatal y telemedicina.

En cumplimiento de dicha Política, también se desarrollaron 22 sesiones educativas para sensibilización sobre derechos de las personas con discapacidad y trato respetuoso, con la participación de 529 educadoras prenatales; además, se realizaron 3 jornadas con profesionales del área de las Oficinas de Derecho a la Salud de los diferentes hospitales Nacionales, en el cual participaron un total de 90 personas.

De igual forma, se desarrollaron 9 teleclínicas de habilitación y rehabilitación a través de la plataforma ECHO del INS, dirigidas a más de 500 profesionales de salud del primer nivel de atención y hospitales nacionales. También se desarrolló un taller de autocuidado (CUIDA-T) y otro de «Formación básica de atención integral al trauma» para 23 fisioterapeutas a nivel nacional.

Durante este período, se realizó, validó y desarrolló 4 jornadas de socialización de los Lineamientos Técnicos de Habilitación y Rehabilitación en Salud, capacitando a más de 160 profesionales del Sistema Nacional Integrado de Salud.

Para actualizar y fortalecer las competencias de los profesionales de odontología e incidir en la mejora de la calidad de los servicios odontológicos en el Primer Nivel de Atención, se realizaron las siguientes capacitaciones:

1. Manejo odontológico en pacientes con discapacidad, formando 35 facilitadores de odontología del nivel Regional y SIBASI.
2. Cuidado de la salud bucal en el ambiente laboral, participando de forma virtual 300 odontólogos del nivel Regional, SIBASI y local, además de 40 personas de nivel central de MINEDUCYT del área técnica y administrativa.
3. Identificación de las personas tabaquistas, orientación para ser referidos y tratados, sensibilización sobre riesgos y daños del consumo del tabaco, en colaboración con FOSALUD. Se formaron 45 odontólogos facilitadores del nivel regional, SIBASI y representantes de las instituciones que integran el Comité Interinstitucional de Salud Oral.
4. Viruela Símica, participando de forma virtual 300 odontólogos del nivel Regional, SIBASI y local.

Durante el período que reporta esta memoria de labores, se conformaron 10 nuevos equipos multidisciplinarios y se fortalecieron 16 equipos de las Unidades de Dolor y Cuidados Paliativos (UDCP) existentes, a través de la capacitación a 79 recursos, gracias al apoyo de la Organización Panamericana de la Salud (OPS).



Durante el 2022, también se realizaron 6 teleclínicas, participando 390 recursos multidisciplinarios de salud de los diferentes niveles de atención. En el marco del Día Mundial de los Cuidados Paliativos, se desarrolló el 1° Simposio de Cuidados Paliativos, el cual contó con 2 ponencias internacionales y participaron 48 recursos del Sistema Nacional Integrado de Salud (SNIS).

Con el objetivo de mejorar la articulación entre Segundo y el Tercer Nivel de Atención en los hospitales regionales, se capacitó a 2 pediatras en habilidades y conocimientos de Cuidados Paliativos Básicos.

En lo referente al fortalecimiento técnico a personal de Inspectores en Saneamiento Ambiental, se realizaron:

- 21 capacitaciones teóricas-prácticas en temas sobre el manejo de los desechos municipales y peligrosos bioinfecciosos, impartidas a un total de 421 inspectores.
- Se especializó a cuatro recursos del MINSAL sobre creación de insectarios, pruebas de resistencia y susceptibilidad a insecticidas, taxonomía, entre otras temáticas, en el marco de cooperación con la Universidad del Valle de Guatemala en el área de entomología.
- Taller de capacitaciones para facilitadores de FOSALUD, ISSS, COSAM, ISBM y MINSAL encargados de la implementación del programa de las enfermedades zoonóticas «Una Sola Salud» (OHZDP, por sus siglas en inglés), con el apoyo de Tephinet y el CDC de Atlanta, de USA, OPS/OMS OIRSA, USAID.

Para mejorar la capacidad de los recursos en el área de promoción de vida sana y bienestar, se realizó:

- Capacitación a 150 personas en la estrategia «Grupos de autoayuda para personas con enfermedades no transmisibles» con el fin de potenciar la organización y desarrollo de dichos grupos en los establecimientos de salud, con un monto de \$5,447.60.
- Capacitación a 160 personas en la estrategia «Promoción de la actividad física y ejercicio es medicina» para su implementación en los establecimientos de salud de las microrredes beneficiarias del proyecto apoyado por el Banco Mundial, por un monto de \$8,955.10.
- Jornadas de capacitación de la estrategia HEARTS a 300 recursos priorizados de los municipios de: Santa Ana, La Palma de Chalatenango, San Martín, Apastepeque y Jiquilisco, en coordinación con la Oficina de Enfermedades no Transmisibles.
- Capacitación a 90 recursos del primer nivel de atención en temas de Vacunación contra el COVID, por un monto de \$2,500.00.

Por otro lado, el Consejo Superior de Salud Pública ha implementado cursos en dos modalidades, las de apoyo interinstitucional o gratuitas y las de costo de inversión por participante. En ambas modalidades para el período que se reporta, se han registrado un total de 1,970 participantes distribuidos en 16 grupos.



En el marco de apoyo interinstitucional, se registraron a 1,804 personas entre profesionales y personal técnico distribuidos en 9 grupos de los siguientes cursos:

- Curso Básico de Legislación en Salud.
- Curso Básico sobre Ley de Deberes y Derechos de los Pacientes y Prestadores de Servicios de Salud.
- Curso de Legislación para la Habilitación de la Ley Nacer con Cariño.

Entre las realizadas en la modalidad de costo de inversión, se registró un total de 166 profesionales de las diferentes profesiones de la salud en los cursos:

1. Curso Básico para Regentes de Laboratorio Clínico.
2. Curso de Legislación Laboral Aplicado a la Regencia de Laboratorios Clínicos.
3. Diplomado de Legislación en Salud.

Con el objetivo de fortalecer el conocimiento y habilidades del recurso humano de la institución y brindar atención oportuna a la población salvadoreña, la Dirección del Sistema de Emergencias Médicas promueve el desarrollo de competencias laborales por medio de capacitaciones técnicas de emergencias.

A nivel institucional, se han impartido 9 cursos, en diferentes temáticas relacionadas en la atención de emergencias, y en el ámbito extrainstitucional, se han realizado 7 cursos con el fin de mejorar la atención sanitaria en los diferentes niveles de atención. Gracias a esto, se ha capacitado a un total de 1,738 recursos.





## FORMACIÓN ESPECIALIZADA Y DESARROLLO DE INVESTIGACIÓN

El Instituto Nacional de Salud tiene como función la de fomentar el desarrollo continuo y la especialización del talento humano en salud y coordinar la formación de profesionales de la salud con el fin de proveer capital humano según las necesidades nacionales de atención en salud, así como la de generar investigación en salud basada en evidencia que permita definir líneas de acción tanto organizativas como de atención directa al paciente, mediante el uso de la intersectorialidad en la priorización de los problemas de salud en el país.

En ese sentido, sigue realizando los siguientes eventos de gran importancia para el país:

- Desde julio de 2020 a febrero de 2023, ha inaugurado 6 nuevos programas de Superhub Tele ECHO dirigido a profesionales de la salud, completando con estos 15 programas en ejecución hasta marzo de 2023. Los nuevos programas inaugurados son los siguientes:
  - a. Laboratorio Clínico.
  - b. Anatomía patológica.
  - c. Bancos de sangre.
  - d. Radiología e imágenes.
  - e. Primer Nivel de Atención (PNA).
  - f. CIATOX.
- De junio 2022 a marzo 2023, se han ejecutado 15 programas de Tele ECHO, participando un total de 11,671 profesionales de salud del SNIS en diferentes temas de: infectología pediátrica, ginecología y obstetricia; 1,084, abordaje integral de las enfermedades no transmisibles, abordaje integral del cáncer, enfermería, nutrición, rehabilitación, salud mental, cuidados paliativos, laboratorio clínico, anatomía patológica, bancos de sangre, radiología e imágenes, primer nivel de atención (PNA), y referente al CIATOX.
- Se han realizado 39 webinarios con una participación de 4,616 profesionales del SNIS. El 14 de septiembre 2022 fue firmado un Contrato entre INS y Universidad de Nuevo México para ser una institución SuperHub, asumiendo la responsabilidad de capacitar y formar nuevos nodos de conocimiento.
- Los días 7, 8 y 9 de marzo 2023 se desarrolló la capacitación de lanzamiento del nuevo Hub con el Instituto Universitario de Ciencias Médicas y Humanísticas (INUMEDH) Nayarit, México, en la conformación del nuevo Hub, con un total de 27 participantes de dicho Instituto mexicano.



- El 7 de febrero de 2023 se desarrolló la primera jornada científica del Programa de Entrenamiento de Epidemiología de Campo, por sus siglas en inglés, FETP, (Field Epidemiology Training Program). En la jornada, se presentaron los mejores trabajos científicos elaborados por los profesionales del nivel básico, primera y segunda cohorte, que finalizaron su formación en el año 2022. Permitiendo evidenciar los beneficios y el impacto del FETP, en los profesionales y la salud pública del país.
- El FETP El Salvador es parte del programa regional del CDC-CAR, conformado por Belice, Guatemala, El Salvador, Honduras, Costa Rica, Panamá y República Dominicana, sus acciones como su implementación son apoyados por la SE-COMISCA (Secretaría Ejecutiva del Consejo de Ministros de Salud de Centroamérica y República Dominicana) y los Centros para el Control de Enfermedades CDC CAR, para fortalecer la respuesta ante eventos epidemiológicos en la región y satisfacer las necesidades de salud pública de cada país.
- Se está llevando a cabo desde el 16 de febrero al 31 de julio de 2023 en el Campus Virtual de Salud Pública el curso virtual de «Nutrición en Salud Pública e Investigación (INS) 2023», con el apoyo de la Representación de OPS-OMS El Salvador, Nodo Regional del Campus Virtual de Salud Pública, en el cual participan 30 nutricionistas con el fin de generar competencias técnicas relacionadas con la investigación en nutrición. Los docentes para el curso son técnicos de diferentes áreas del INS, se cuenta con el apoyo de tutoras contratadas por OPS- OMS El Salvador.
- Curso de Corrección Profesional, impartida por Cálamo Educación, S. L. (Cálamo & Cran). Se realizó la compra en línea de 3 cupos con una duración de 79 horas lectivas durante los meses de septiembre y diciembre del 2022. El logro consistió en la formación de competencias del personal dedicado a la revista Alerta, quienes adquirieron conocimientos basados en revisión de la ortografía y gramática, edición, corrección de estilo y diagramación, que son procesos fundamentales para la calidad editorial de la revista científica Alerta. Los fondos provienen del contrato de préstamo BID 3608/OC-ES, con un monto de \$1,932.72.

Siempre en materia de formación especializada, el INS tuvo a bien inaugurar nuevos ambientes en el dedicados a la formación del talento humano y biblioteca, lo que permite fortalecer las competencias de los profesionales de la salud de todas las disciplinas. El acondicionamiento incluye equipamiento de un moderno auditorio con tecnología de alto nivel, que cuenta con dos cabinas, una de transmisión de eventos y otra de traducción con capacidad de traducción hasta 5 idiomas simultáneamente; además de un comedor, bodegas y baños.

También una biblioteca con información en ciencias de la salud, que cuenta con una sala individual en línea, cuatro espacios modulares y sala de investigación grupal, que funcionará también para reuniones y conferencias. Es espacio está equipado con alta tecnología, internet y pantallas para proyección e incluye el Centro de Documentación de la Organización Panamericana de la Salud OPS, así como la evidencia científica que el INS produce a través de guías clínicas, guías de manejo e investigaciones. El monto invertido fue de \$548,207.68 proveniente del Proyecto PRIDES II.



Ahora bien, FOSALUD ha continuado con la especialización en Medicina de Emergencias, en su segundo año de ejecución, en coordinación con la Universidad Alberto Masferrer. Por su parte, el ISRI, por primera vez en la historia del Sistema Nacional de Salud, dio entrada directa a la especialidad de medicina física y rehabilitación con el examen nacional de aspirantes a residencias médicas.

Además, se incrementó el número de médicos residentes en formación en la especialidad de medicina física y rehabilitación con cinco nuevas plazas, mejorando la cobertura y accesibilidad de la población que requiere de servicios de rehabilitación y rehabilitación.

Con apoyo de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID), a través de su Programa de Cadena de Suministros de Salud Global (PSM-GHSC), se ha capacitado al personal de los almacenes regionales y del nivel central, para garantizar las buenas prácticas de almacenamiento, cadena de frío y seguridad industrial.

El Consejo Nacional de Calidad impartió diversas capacitaciones en las temáticas de: Norma ISO/IEC 17020:2012 (a 2 inspectores nuevos del OI), Redacción de Informes Técnicos, Evaluación de Riesgos en los Sistemas de Gestión, Norma ISO/IEC 17025:2017 (a 4 analistas nuevos de las áreas de análisis de fisicoquímica y microbiología) y Norma ISO/IEC 19011:2018, Directrices de auditoría (a un representante de cada área técnica que conforma el Laboratorio).

En el Laboratorio de Control de Calidad se impartieron capacitaciones por parte de profesionales externos sobre: riesgos identificados en las diferentes áreas del laboratorio de control de calidad, estimación de la incertidumbre, farmacovigilancia. De igual manera, se reprodujeron las capacitaciones recibidas por un recurso sobre: implementación del Sistema Internacional de Unidades en el MINSAL y seguridad y protección en Laboratorios Químicos. Todo lo anterior permitirá dar una respuesta oportuna sobre la calidad de los medicamentos e insumos médicos, que consume la población usuaria de los servicios de salud.

La Unidad de Gestión de Equipo Biomédico, en el período del 1 de junio de 2022 al 31 de marzo de 2023, ha desarrollado planes de capacitación entre: 405 jornadas de capacitación a técnicos biomédicos, haciendo un total de 1,406 asistencias. El costo total por servicios el período ha sido de \$13,116.25, financiados por el proyecto BID 3608/OC-ES.

El Sistema de Emergencias Médicas, a fin de fortalecer el conocimiento y habilidades del recurso humano y brindar atención oportuna a la población salvadoreña, promueve el desarrollo de competencias laborales por medio de capacitaciones técnicas de emergencias. Por ello, se han impartido 9 cursos, en diferentes temáticas relacionadas en la atención de emergencias, y en el ámbito extra institucional, se han realizado 7 cursos con el fin de mejorar la atención sanitaria en los diferentes niveles de atención.

La Dirección Nacional de Medicamentos, en línea con la estrategia institucional relacionada con el eje de educación y cercanía con la población y grupos de interés, ha formulado y ejecutado el Plan de Capacitación al regulado y el sector académico mediante el cual se han dado a conocer sobre procedimientos, trámites y funciones regulatorias que realiza la institución. Dicho plan de capacitación fomenta una mejor comprensión y cumplimiento de las regulaciones en el sector farmacéutico, dispositivos médicos, cosméticos, higiénicos y productos químicos.



Además, al estar debidamente capacitados, los regulados pueden cumplir con sus obligaciones de manera más eficiente y en menor tiempo, lo que resulta en una reducción de costos y tiempos de espera. El sector académico también se beneficia de esta iniciativa, ya que los estudiantes y docentes pueden contar con acceso a información actualizada y precisa sobre las regulaciones y políticas en el sector, mejorando la calidad de la formación y la investigación en el área.

Se realizaron dos Diplomados de Cirugía laparoscópica, beneficiando a 64 profesionales de enfermería, el primero coordinados con la Facultad de Enfermería de la Universidad Dr. Andrés Bello; el segundo con la Unidad de Desarrollo Profesional (UDP) del Hospital Nacional Zacamil y la Universidad de El Salvador, desarrollado bajo la modalidad semipresencial.

## INVESTIGACIONES Y MISCELÁNEA

- «Metodología de la Investigación en Salud y Buenas Prácticas Clínicas», organizado por el Hospital Nacional San Rafael. El diplomado es impartido por docentes nacionales e internacionales con alta experiencia en la investigación en salud y se realiza bajo una modalidad híbrida (presencial y virtual), donde participan más de 30 profesionales que desarrollaran conocimientos teóricos-práctico.
- Juramentación del Comité Nacional de Ética de la Investigación en Salud (CNEIS) que funciona como ente rector de estudios médicos científicos en El Salvador.
- Inauguración de la biblioteca «Dr. Roberto Eugenio Selva», nombrada así en honor a un profesional que aportó a la investigación científica del país motivando a la creación de conocimiento para la toma de decisiones en materia sanitaria. La nueva biblioteca cuenta con una sala individual, cuatro espacios modulares, sala de investigación grupal que también funcionará para reuniones o conferencias, también se encuentra equipada con alta tecnología, internet y pantallas para proyección.
- El 8 de febrero de este año, el Instituto Nacional de Salud (INS), presentó los resultados del estudio «Cohorte sobre vacunas contra COVID-19 aplicadas a población salvadoreña en 2022» con el objetivo de evaluar la seguridad e inmunogenicidad de la tercera dosis (1° refuerzo) de la vacuna, en población de 18 a 65 años. La investigación incluyó un total de 223 personas, que habían recibido distintos esquemas completos de vacunación. Se les realizó medición inicial de anticuerpos y posterior a la dosis de refuerzo, se cuantificó la generación de los niveles de anticuerpos IgG anti-S a los 15 días y 3 meses del cumplimiento. Dicho estudio científico tuvo una inversión de \$254,081.44, fondos proyecto RES COVID.





- Para demostrar la importancia a nivel mundial de las enfermedades mentales para el desarrollo de las sociedades, el 9 de marzo de 2023, el INS junto con el MINSAL, realizaron la presentación de resultados de la Primera Encuesta Nacional de Salud Mental. La encuesta recogió información de 11,269 personas de 6,841 hogares (áreas urbanas y rurales en las cinco regiones del país). Los resultados presentan un panorama interesante que describe los principales problemas de salud mental de la población mayor de 3 años, como: trastornos mentales, consumo de sustancias y medicamentos, acceso a los servicios de salud mental, violencia, patologías mentales, valoración del estado de salud y cognición social entre otros. Por eso, el MINSAL pone a disposición de la población telecentros para la atención psicológica a escala nacional, teleclínicas para la capacitación del personal, así como campañas de prevención y fomento de la salud mental.
- En marzo 2023, se publicó un artículo científico que tiene por objetivo determinar los factores higiénico-sanitarios asociados a la contaminación microbiológica de la carne de pollo comercializada en los mercados municipales de El Salvador, cuyos resultados evidencian que las condiciones higiénico-sanitarias de los manipuladores y de los puestos de venta están asociadas a la contaminación microbiológica en la carne de pollo comercializada en El Salvador.
- Entre junio 2022 y marzo 2023, se generaron tres documentos con recomendaciones y dos documentos con evidencia científica sobre problemas de salud prioritarios en la población salvadoreña. Entre las síntesis de evidencias generadas están las nuevas sub variantes ómicron de SARS-CoV-2 y la asociación entre la infección por SARS-CoV-2 durante el embarazo y la aparición de anomalías congénitas.
- La publicación del volumen 5 (N.º 2, 2022 de la Revista Alerta) se realizó el 26 de julio de 2022. Dicha revista por primera vez es traducida en su totalidad al idioma inglés. Alerta difunde resultados de investigaciones y refleja la producción científica nacional y se está posicionando como un esfuerzo de país en el ámbito de la región Latinoamericana. Con un total de cuatro informes de caso, incluyó también dos artículos originales, tres artículos de revisión narrativa, una comunicación breve y una carta al editor.
- La Dirección Nacional de Medicamentos publicó la revista científica titulada con el nombre de «ConSciencia Sanitaria». El contenido es de acceso público, tiene como objetivo divulgar información científica sobre medicamentos, dispositivos médicos y otros productos regulados para promover su uso racional con base en evidencias y para que la población tome decisiones informadas sobre su salud. La DNM está estableciendo un estándar para la divulgación de información científica, lo que puede mejorar la calidad de la información disponible en todo el sector de la salud.



- En este período se incluyen también otras acciones de alto impacto en la Primera Infancia, como es el estudio de tamizaje cardíaco; cubriendo un 82% de los neonatos aptos para la realización de dicho estudio, así como el incremento tamizaje neonatal para hipotiroidismo con una cobertura del 88%. Para el último trimestre se aumentaron el número de enfermedades a tamizar dentro de las que se encuentran: fibrosis quística, fenilcetonuria, hiperplasia suprarrenal, enfermedad jarabe de arce, identificando los primeros casos y a quienes se les ha manejado de manera oportuna.
- Otra estrategia es la realización del tamizaje de cadera, como SNIS se han realizado en niñas y niños 3,999 pruebas de estos fueron 256 positivos.



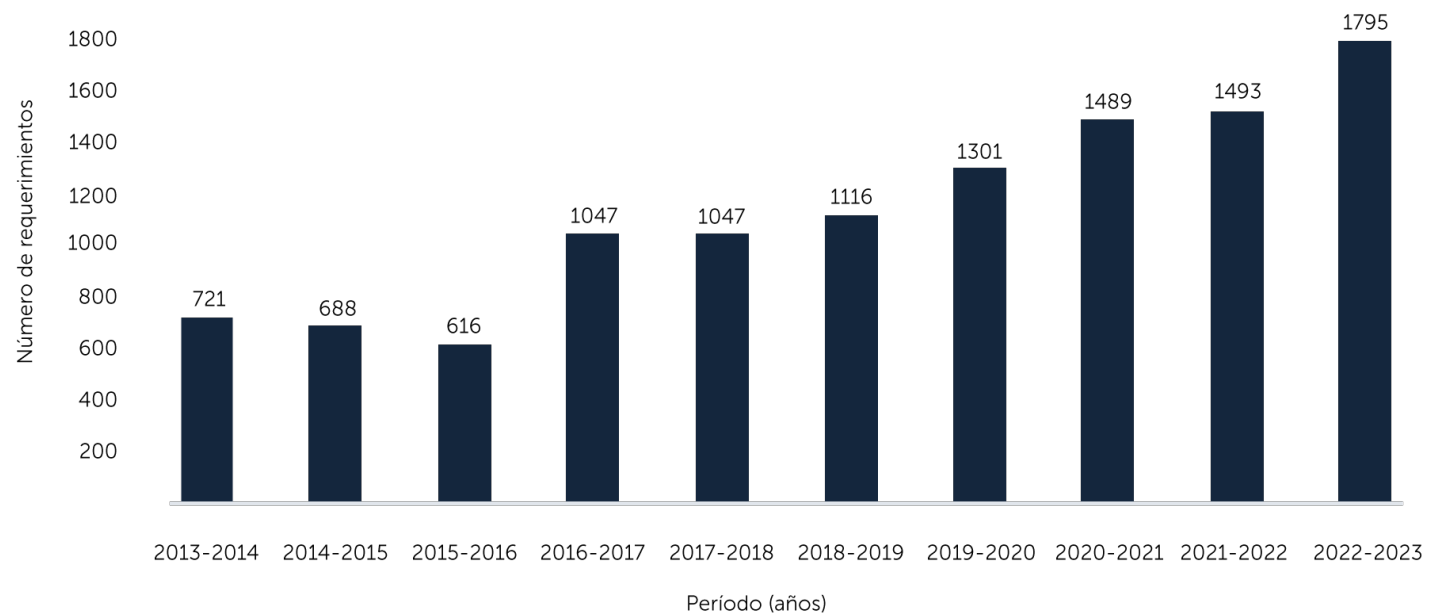


## TRANSPARENCIA

La Unidad de Acceso a la Información Pública, como dependencia encargada de materializar el derecho de acceso a la información pública, durante el período reportado, ha atendido un total de 1,795 requerimientos de la ciudadanía a los cuales se les brindó respuesta por medio de resolución razonada en un plazo no mayor de 10 días hábiles conforme a la Ley de Acceso a la Información Pública (LAIP). Las resoluciones pueden ser consultadas en el portal de transparencia del MINSAL, en el cual han sido publicadas de manera oficiosa.

Desde la entrada en vigencia de la LAIP en el año 2012, se han recibido un total de 11,924 solicitudes de requerimientos en la OIR del Ministerio de Salud que se realizaron de manera presencial y electrónica, lo cual facilita poder acceder de manera rápida, directa a los usuarios. En la siguiente gráfica puede visualizar un aumento anual en el número de solicitudes de requerimientos.

**GRÁFICO No. 1**  
**SOLICITUDES DE REQUERIMIENTOS POR PERÍODOS, OIR-MINSAL**



Fuente: Datos generados UAIP del MINSAL.



En este sentido, se ha realizado la divulgación de oficio de información de interés a la población, asegurando la transparencia de la gestión pública del Ministerio de Salud en el marco legal del artículo 10 de la LAIP con una constante revisión y actualización de la misma y está disponible para ser consultada, descargada y modificada de manera electrónica.

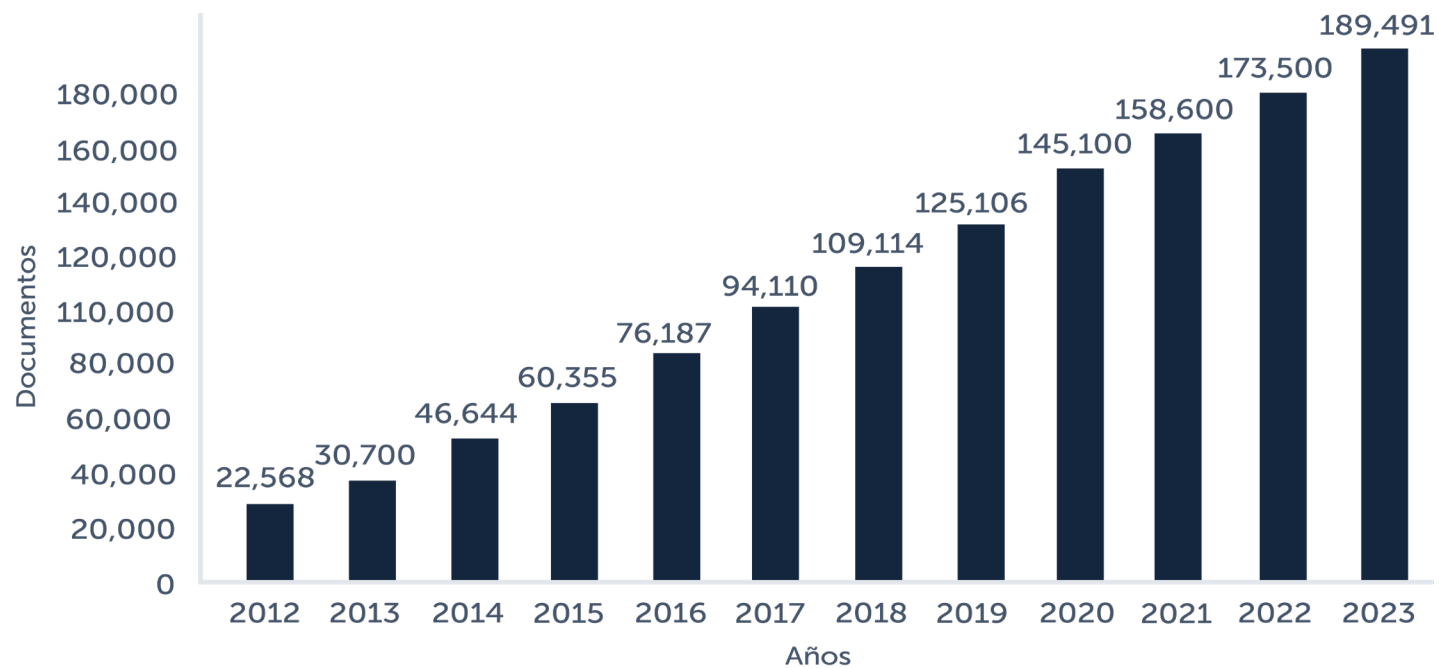
Asimismo, se ha puesto a disposición 36 sitios web llamados «Portales de Transparencia» de la Secretaría de Estado del MINSAL, de 30 hospitales nacionales y de 5 direcciones Regionales de Salud que pueden ser visualizados en la dirección **www.transparencia.gob.sv**. El contenido de estos portales tiene un total de 189,491 documentos, que pueden ser consultados y descargados de manera sencilla, rápida y en formato editable; permitiendo así la copia de datos de forma electrónica para su posterior uso o procesamiento. El tipo de información que se puede encontrar corresponde al marco normativo, gestión estratégica y marco presupuestario de los establecimientos entre otros.

En cumplimiento con los estándares brindados por el IAIP de publicar trimestralmente la información oficiosa, a la fecha se han realizado 43 jornadas de actualización de todos los portales transparencia del MINSAL, lo que asegura a la población poder tener acceso de información que esta al día, reafirmando el compromiso con la población a que tengan a disposición información activa y a la vez contar con registros históricos.

Dicho esfuerzo se logra con el apoyo del personal de cada establecimiento, haciendo posible que desde la comodidad y prontitud de sus dispositivos en cualquier lugar del mundo pueda ser consultada la información de la gestión pública del Ministerio de Salud.



GRÁFICO No. 2  
DOCUMENTOS PUBLICADOS DESDE LA ENTRADA EN VIGENCIA DE LA LAIP



Fuente: [www.transparencia.gob.sv](http://www.transparencia.gob.sv).

\*Datos del año 2023 han sido tomados hasta el mes de abril.

## CALIDAD EN SALUD

### GESTIÓN POR PROCESOS

El MINSAL, a través de la Unidad de Calidad, continúa implementando la gestión por procesos orientada a resultados, cuyo objetivo es modernizar la gestión, estandarizar los procedimientos de atención, fortalecer las acciones de mejora continua y eficiencia; eliminando actividades repetitivas y puntos críticos. Además, promueve la implementación de herramientas de calidad que permitan facilitar la gestión y el cumplimiento de objetivos misionales, tomando como eje central al usuario externo.

Durante este período, se han elaborado y oficializados los siguientes manuales:

**Manual de procesos y procedimientos quirúrgicos seguros:** su objetivo es estandarizar los procesos y procedimientos quirúrgicos que se desarrollan en los establecimientos de salud, facilitando su comprensión a fin de fortalecer los lineamientos de actuación para cualquier prestador de servicios de salud donde apliquen sus competencias para brindar atención de calidad con seguridad y libre de riesgos antes, durante y posterior a las intervenciones quirúrgicas.



**Procedimiento para la valoración y selección de documentos y archivos:** sistematiza el procedimiento en todas las dependencias del Ministerio de Salud que generan documentos y archivos institucionales dentro del marco de Sistema Institucional de Gestión Documental, tomando en cuenta la solicitud de la designación de un enlace y el informe de autorización de instrumentos archivísticos.

En etapa de oficialización se tienen:

**Manual de procesos y procedimientos para la gestión de la sangre, inmunohematología y hemoterapia:** permite implementar y estandarizar procesos y procedimientos para la gestión de la sangre, inmunohematología y hemoterapia con calidad técnica, seguridad y libre de riesgos; priorizando la asistencia para dar respuesta adecuada en tiempo y recursos según el nivel de clasificación.

**Manual de procesos y procedimientos para análisis clínico de muestras biológicas:** documenta las principales actividades de atención integral que se ofrecen al usuario interno y externo para el análisis clínico de muestras biológicas, como parte del proceso de atención en salud integral e integrada a la persona en el curso de vida. Describe el sistema de operación de los servicios ofrecidos para el análisis clínico de estas muestras en los establecimientos de salud fomentando el desarrollo organizacional y el mejoramiento continuo para el cumplimiento de la misión institucional.

**Manual de procesos y procedimientos de salud ambiental:** permite fortalecer las acciones de mejoramiento continuo para el cumplimiento de los objetivos institucionales en la salud ambiental dirigidos a la población; estandarizando los procesos y procedimientos principales en la vigilancia de la salud ambiental, como parte de la promoción de salud con participación social y multisectorial, en los diferentes niveles de atención.

**Lineamientos técnicos para la documentación asociada a la gestión por procesos del Ministerio de Salud:** establece los lineamientos adoptados por el MINSAL para cumplir objetivos, requisitos legales, requisitos del usuario, así como los diferentes elementos que conforman la gestión documental asociados a la gestión por procesos. Se desarrolla el proceso de elaboración, revisión, actualización, aprobación, distribución, permisos de acceso a la información, control documental, registro de información y eliminación o manejo de documentos obsoletos, para asegurar la adecuada implementación y seguimiento continuo.



## **FORTALECIMIENTO DEL RECURSO HUMANO EN GESTIÓN DE LA CALIDAD**

### **CURSO DE AUDITORÍA INTERNA DE LA CALIDAD**

Para dar respuesta al procedimiento para auditorías internas de calidad, se desarrolló el curso de «Auditoría interna para el mejoramiento continuo de los procesos implementados en el MINSAL», el cual tuvo una duración de 80 horas y se realizó del 27 de julio al 7 de septiembre de 2022, teniendo como resultado la formación de 29 auditores internos de la calidad pertenecientes a diferentes dependencias del MINSAL. Con una inversión aproximada de \$14,538.37, de los cuales el aporte de GOES fue de \$11,426.37; y el apoyo de Intra Health de \$3,112.00.

### **CURSO DE COMPETENCIAS DIRECTIVAS ORIENTADAS A LA CALIDAD**

Con el propósito de fortalecer las capacidades en la gestión basada en procesos, mejora continua y a la toma de decisiones orientadas en la información, se desarrolló este curso dirigido a directores, jefes y responsables de procesos, el cual tuvo una duración de 16 horas presenciales y 16 horas virtuales, realizado del 7 de octubre al 4 de noviembre de 2022. Se formaron y fortalecieron en el tema a 5 directores y 24 jefes y tomadores de decisiones de las diferentes dependencias del MINSAL. Se tuvo una inversión aproximada de \$9,840.30, de los cuales el aporte de GOES fue de \$7,420.74 (salarios de participantes, ponentes, transporte; medios audiovisuales, papelería, entre otros); y apoyo de Intra Health de \$2,419.56 (servicios de seminarios y uso de instalaciones).

### **SEGURIDAD DEL PACIENTE**

Con el objetivo establecer las acciones necesarias para garantizar el derecho a la seguridad en la atención en salud a la persona, familia y comunidad; así como al personal de las instituciones integrantes del Sistema Nacional Integrado de Salud que proporcionan atención a nivel nacional, se elaboró la «Norma técnica para la seguridad de la atención de la persona en las RIIS» con la participación de expertos del SNIS como Ministerio de Salud, Instituto Salvadoreño del Seguro Social, Instituto Salvadoreño de Bienestar Magisterial, Instituto Salvadoreño de Rehabilitación Integral, Fondo Solidario para la Salud, Comando de Sanidad Militar y Dirección Nacional de Medicamentos, el cual se encuentra en etapa de oficialización.

### **RECONOCIMIENTO INTERNO A LAS MEJORES PRÁCTICAS**

El Ministerio de Salud, en cumplimiento de la misión y visión institucional, desarrolla esfuerzos orientados a la construcción de la cultura de calidad entre el personal, razón por la que se realiza el Reconocimiento Interno a las Mejores Prácticas (RIMP) con el fin de mejorar la atención y promover un trato digno y humanizado a la población usuaria de los servicios de salud en los diferentes niveles de atención.





Durante el Día Mundial de la Calidad, la Dirección de Planificación, a través de la Unidad de Calidad, realizó la presentación de proyectos desarrollados por equipos de salud con un alto nivel de compromiso y dedicación, quienes fueron galardonados por el Viceministro de Gestión y Desarrollo en Salud, Carlos Alvarenga, la Viceministra de Operaciones en Salud, Karla Díaz, junto con el representante de la Organización Panamericana de la Salud (OPS), Giovanni Escalante.

El evento finalizó con la entrega de reconocimientos a instituciones e integrantes de equipos ganadores. Se impartieron 120 asistencias técnicas capacitando a 181 profesionales de la salud para la aplicación de herramientas de calidad y sistematización de experiencias; concretando la postulación de 28 buenas prácticas, las cuales se agruparon en las siguientes categorías: salud materno infantil, seguridad del paciente, ampliación y mejora de servicios, promoción y prevención, satisfacción del usuario, enfermedades no transmisibles, salud ambiental, innovación digital.

Los temas hacen énfasis en el usuario externo sin descuidar el usuario interno y están vinculados al cumplimiento de objetivos institucionales y compromisos internacionales. En esta séptima edición del RIMP, se amplió la participación a instituciones del SNIS, sumándose a este esfuerzo el Instituto Salvadoreño del Seguro Social (ISSS), Instituto Salvadoreño de Bienestar Magisterial (ISBM) y el Fondo Solidario para la Salud (FOSALUD), lo que evidencia el compromiso con la mejora de la calidad e innovación en los servicios de salud.

De las 28 buenas prácticas postuladas, se realizó entrega de reconocimientos a 13 instituciones y a integrantes de 14 equipos, cuyos proyectos obtuvieron los puntajes que les acreditó como ganadoras del RIMP, edición 2022, las cuales se detallan a continuación con sus principales beneficios:



**TABLA No. 2**  
**BUENAS PRÁCTICAS Y PRINCIPALES BENEFICIOS**

<b>Institución</b>	<b>Nombre de la Buena Práctica</b>	<b>Principales Beneficios</b>
Hospital Nacional Dr. Juan José Fernández, Zacamil	Intervención de enfermería dirigida a pacientes con disminución de la movilidad y alto riesgo de presentar úlceras por presión (UPP)	Prevenición de UPP en 1,399 pacientes con riesgo, lo que reduce la estancia hospitalaria, con un 99% de efectividad de la práctica implementada  Reducción de costos institucionales y de bolsillo
	Implementación del Centro Recolector de Leche Humana	Fomento del apego de la madre a la práctica de lactancia materna  Incremento en la donación de Leche materna del HN Zacamil a Banco de Leche del HN de La Mujer y reducción del descarte  Reducción del costo institucional en la atención de recién de personas recién nacidas
Hospital Nacional Regional San Juan de Dios, Santa Ana	Modelo Bundle como estrategia integrada para el cuidado de la salud en la prevención de las úlceras por presión	Disminución del riesgo de infecciones asociadas a la atención sanitaria (IAAS) relacionadas con la piel y tejidos blandos por UPP  Prevenición de UPP en 2,252 pacientes con riesgo, con un 99% de efectividad de la práctica implementada  Reducción de costos institucionales y de bolsillo
Hospital Nacional El Salvador	Trazabilidad digital de medicamentos con el ente rector y fiscalizador	Vigilancia directa para el control y fiscalización remota de la trazabilidad del manejo de medicamentos  Uso racional de medicamentos  Disponibilidad del historial farmacoterapéutico de pacientes  Oportunidad en la entrega de medicamentos seguros y de acuerdo con la necesidad de pacientes hospitalizados



Institución	Nombre de la Buena Práctica	Principales Beneficios
Hospital Nacional Especializado de Niños Benjamín Bloom	Detección, manejo, reporte y prevención de efectos adversos, asociados a la transfusión de hemo componentes	<p>Fomento de la cultura de seguridad del paciente</p> <p>Manejo oportuno de reacciones adversas</p> <p>Reducción de costos de hospitalización por el manejo de complicaciones</p>
Hospital Nacional General San Pedro, Usulután	Innovar con tecnología digital el Servicio de Rayos X para brindar atención eficaz y eficiente	<p>Aplicación de un sistema informático para administración, almacenamiento, distribución y recuperación de imágenes médicas</p> <p>Disminución de costos hospitalarios por eliminación de uso de químicos y películas de RX</p> <p>Diagnóstico y manejo oportuno del paciente</p>
Región de Salud Central, Sistema Básico de Salud Integral (SIBASI) La Libertad/ Hospital Nacional San Rafael	Atención de calidad en RIIS para el seguimiento de la paciente posparto y poscesárea que presentó complicaciones extremas	<p>Fortalecimiento de la articulación en la red de establecimientos de salud para la continuidad del cuidado, disminuyendo el reingreso hospitalario</p> <p>Disminución de la muerte materna por el seguimiento oportuno</p>
Hospital Nacional Neumología y Medicina Familiar Dr. José Antonio Saldaña	<p>Cita única</p> <p>Estrategia para la optimización y disminución de los tiempos de espera prequirúrgicos en pacientes de cirugías electivas</p>	<p>Reducción de tiempos de espera entre la indicación de cirugía electiva y la realización del procedimiento quirúrgico</p> <p>Atención y acompañamiento personalizado</p> <p>Reducción de costos institucionales y de bolsillo</p> <p>Apoyo a otras instituciones del MINSAL</p>
Región de Salud Oriental, SIBASI Usulután/Microred Jiquilisco	Tamizaje guiado para la detección de casos de diabetes mellitus, enfermedad renal crónica y dislipidemia en personas de 30 a 69 años	<p>Incremento en el número de casos nuevos de enfermedades no transmisibles priorizadas, manejo oportuno y prevención de complicaciones</p> <p>Mejora en la red de laboratorio a nivel local</p> <p>Reducción de costos en la atención en la red de establecimientos de salud</p>



Institución	Nombre de la Buena práctica	Principales Beneficios
Farmacia Especializada Metropolitana	Preparación anticipada y retiro de medicamentos a través de una aplicación móvil	<p>Reducción de tiempo de espera de usuarios para recibir sus medicamentos a 5 minutos.</p> <p>Incremento de usuarios atendidos</p> <p>Eficiencia en el trabajo institucional</p>
Instituto Salvadoreño del Seguro Social	Doctor ISSS en línea	<p>Aumento de la cobertura de atención a través de la consulta no presencial</p> <p>Reducción de la demanda insatisfecha, tiempo de espera de consulta general y de especialidades</p> <p>Reducción del costo de consulta médica por optimización del tiempo del profesional médico y cambio en la modalidad de atención</p>
Fondo Solidario para la Salud	Mejores prácticas para la sistematización del funcionamiento de los Centros de Prevención y Tratamiento de Adicciones	<p>Ampliación de cobertura de atención</p> <p>Incremento en el número de atenciones a la población</p> <p>Ampliación de oferta de servicios a otras instituciones como el Instituto Salvadoreño para el Desarrollo Integral de la Niñez y la Adolescencia (ISNA, ahora Instituto Crecer Juntos), Centros de Inserción Social, instituciones del sistema educativo y otras</p>
Fondo Solidario para la Salud	Mejores prácticas aplicadas a la gestión del funcionamiento de farmacias	<p>Mejora en la eficiencia en el uso de recursos institucionales</p> <p>Garantía de la disponibilidad de medicamentos para usuarios</p> <p>Apoyo a instituciones del SNIS</p>
Instituto Salvadoreño de Bienestar Magisterial	Ampliación de la consulta odontológica a la población usuaria	<p>Mejora en el acceso, cobertura y oferta de atención odontológica</p> <p>Disminución de costos institucionales reduciendo ofertas contractuales de proveedores privados</p>

Fuente: Unidad de Calidad.



La Dirección de Tecnologías Sanitarias, a través del Laboratorio Nacional de Biomédica, ha iniciado la implementación del Sistema Integrado de Gestión de Calidad de Biomédica con apoyo interinstitucional por parte del Centro de Investigaciones Metrológicas (CIM) del Consejo Nacional de Calidad del Ministerio de Economía.

Además, se ha recibido asesoría técnica para la implementación de un Sistema de Gestión basado en las normativas internacionales ISO/IEC 17020:2012 e ISO/IEC 17025:2017. 15 profesionales del área administrativa y técnica de la Unidad de Gestión de Equipo Biomédico fueron capacitados en la norma «ISO/IEC 17025:2017 Requisitos generales para la competencia de laboratorios de ensayo y calibración», con la finalidad de realizar procesos y actividades internas en base a competencia, imparcialidad y confiabilidad.

## **INNOVACIÓN EN SALUD Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL**

La Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación, en coordinación con diferentes instituciones integrantes del Sistema Nacional de Salud, ha logrado la implementación del Sistema Integrado de Salud (SIS) en 717 unidades de Salud (US), (385 US Básicas, 295 US Intermedias y 37 US Especializadas), de un total de 731, es decir, el 98% de establecimientos de primer nivel de atención, además de los 31 hospitales con un avance de 96.8%.

Asimismo, se han conformado equipos de monitoreo que periódicamente realizan visitas, asegurando la funcionalidad del sistema y brindando el acompañamiento necesario al usuario durante el tiempo de transición hacia el expediente digital.

También se ha establecido conectividad con los demás establecimientos que brindan el apoyo y coordinación, no solo para la implementación del SIS, sino a toda la logística de los servicios de salud, haciendo un total de 807 establecimientos del MINSAL en todo el país distribuidos de la manera siguiente:



**TABLA No. 3**  
**DEPENDENCIAS DONDE SE IMPLEMENTÓ EL SIS**

<b>Dependencias</b>	<b>Cantidad</b>
Unidades de salud básicas	385
Unidades de salud intermedias	295
Unidades de salud especializadas	37
Hospitales nacionales	31
Establecimientos administrativos del nivel superior	14
Región metropolitana administrativos	8
Región central administrativos	4
Región occidental administrativos	15
Región paracentral administrativos	7
Región oriental administrativos	8
Sistema de emergencia	3
<b>Total</b>	<b>807</b>

Fuente: Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación.



## IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE EXPEDIENTE CLÍNICO ELECTRÓNICO EN ESTABLECIMIENTOS DEL MINSAL

Con el proceso de implementación en hospitales y unidades de salud del Sistema Integrado de Salud (SIS) y la dotación de equipo, ha sido posible continuar la digitalización del expediente clínico, ofreciendo el seguimiento completo de los pacientes independientemente del establecimiento al que consulten en la red pública de salud gracias a la integración de diferentes instituciones como el Fondo Salvadoreño para la Salud (FOSALUD), Instituto Salvadoreño de Rehabilitación Integral (ISRI) y el Instituto Salvadoreño de Bienestar Magisterial (ISBM).

Entre los módulos implementados (22) en los establecimientos del Primer Nivel de Atención están: AIEPI (0-10 años), inscripción, controles, atención de adolescentes, historia clínica perinatal (inscripción, control, incluidos pacientes del ISSS), atención de adulto mayor, preconcepcional, planificación familiar, clínica de alto riesgo reproductivo, consulta de IRAS, odontología, atención de enfermedades no transmisibles, consulta médica general, laboratorio, farmacia, referencia, retorno, interconsulta, consulta retroactiva, consulta de atención perinatal retroactivo, clínica TB, clínica VICITS, fisioterapia, nutrición, psicología, rehidratación oral.

Mientras que los módulos implementados (20) en los hospitales son: banco de sangre, emergencia, hospitalización, laboratorio, farmacia, imagenología, interconsulta en hospitalización, historia clínica perinatal/Nacer con Cariño, fisioterapia, nutrición, psicología, trabajo social, módulo de quirófano, módulo TB, consulta externa, alimentación y dietas, enfermería, agendamiento de medicamentos, neonatología, referencia, retorno e interconsulta.

La exitosa implementación y utilización del SIS en este alto porcentaje de establecimientos garantiza la trazabilidad del paciente, la cuantificación objetiva de la producción y la información oportuna para la toma de decisiones clínicas y gerenciales. Algunas de estas herramientas se pueden mencionar: tableros de mando de Nacer con Cariño, Crecer Juntos, monitoreo de indicadores de primer nivel de atención y de hospitales, consumos y existencias de medicamentos, proceso de referencia, retorno e interconsulta, entre otros.

## DOTACIÓN DE EQUIPAMIENTO INFORMÁTICO A LOS ESTABLECIMIENTOS DE SALUD

Se han realizado significativos avances en el tema de conectividad y de equipamiento informático a nivel nacional, ya que se ha equipado la totalidad de áreas en los servicios de la red de salud pública. Cada establecimiento ha sido provisto de un servidor y puntos de acceso a internet en función de la extensión del establecimiento, UPS, mouse, teclados, USB, wifi, switches, suministros eléctricos, gabinetes, infraestructura de red adicional e instalaciones eléctricas adicionales y necesarias para la transformación digital.



También se incluyen monitores para las salas de espera, renovación de equipo en obsolescencia, actualización o reparación de otros equipos, impresores y/o suministros para los mismos. De igual manera, se proporcionaron tabletas y computadoras portátiles a cada establecimiento de salud y el mantenimiento correspondiente de todo el equipo informático en beneficio de la calidad en la atención y servicio a los usuarios, así como al personal de salud que lo brinda.

Como ejemplo de este equipamiento informático, se implementó el proceso de digitalización de la metodología de supervisión integral y facilitadora de salud comunitaria, por medio de la dotación y la utilización 300 dispositivos móviles (tablets), como herramienta para la mejora continua de la calidad de atención a la población, con una inversión de \$46,375.00.

La transformación digital es sin duda un reto y se han logrado avances importantes y el reto continúa siendo grande, pero se ha sentado un precedente para la atención en salud con calidad en todos los niveles y ello implica un cambio en la visión del Sistema de Salud Público.

De igual manera, el Instituto Nacional de Salud (INS) ha contribuido con la adquisición de equipo multimedia e informático para el desarrollo de teleclínicas y para apoyo a las investigaciones en el manejo de la pandemia y pospandemia. Se entregaron 233 equipos informáticos de alta gama a 31 hospitales nacionales, 182 en las 5 Regiones de Salud y 160 a los SIBASI para ser instaladas en las unidades de salud del país. Los 20 equipos restantes distribuidos en las unidades del INS en las áreas de investigaciones, gobernanza, gestión del conocimiento y en laboratorio nacional de referencia.

Cada equipo está constituido por una pantalla tipo Smart TV de 50 pulgadas, una cámara web profesional, computadora de escritorio de última generación, un teclado inalámbrico, carrito móvil para montaje y UPS. Estos equipos permitirán a los profesionales de salud conectarse desde cualquier punto del país, realizar teleconferencias (TeleECHO) y capacitaciones en línea sin necesidad de trasladarse de su centro de atención para recibir asesoría especializada.

Con esta intervención, se logrará continuar con teleconferencias en diferentes especialidades, como infectología pediátrica, ginecología y obstetricia, abordaje integral de las enfermedades no transmisibles, abordaje integral del cáncer, bancos de sangre, nutrición, entre otras.

Por otro lado, se adquirieron 74 computadoras de escritorio, 78 UPS, 66 computadoras portátiles, 2 cámaras web profesional para videoconferencia, 3 cámaras fotográficas digitales y 3 impresoras con el objetivo de fortalecer el proceso de formación del talento humano del INS, apoyo a investigaciones, así como la construcción de documentos científicos, entre otros. El monto total invertido ascendió a \$1,365,651.69 provenientes del proyecto RES COVID y \$20,865.00 de PRIDES II.

A través de la aplicación de una herramienta en línea, se creó una plataforma de gestión de calidad para que el personal del Laboratorio de Vigilancia de Salud Pública tenga acceso directo a todos los documentos del sistema basados en la ISO:15189:2022. Además, a través de la aplicación y sistematización del Programa de Evaluación Externa de la Calidad (PEEC), se facilitó al personal de la red de laboratorios clínicos un acceso oportuno a la información y actualización de dicho proceso.





Por otra parte, para asegurar la efectividad en la conectividad del sistema de información de datos del Instituto Salvadoreño de Rehabilitación Integral en el Sistema Integrado de Salud (SIS), fue necesaria la adquisición de tecnología de información y comunicación, por una inversión de \$166,202.00 dólares.

La modernización del sistema de salud que implementa el Gobierno incluye la incorporación de tecnología de alta gama e inteligencia artificial. Por ello, este año, en el Hospital Nacional Dr. Juan José Fernández, Zacamil, se incorporó a Témi, un robot que apoya las labores del hospital en muchas áreas tales como farmacia, laboratorio, traslado de medicamentos a los distintos espacios del hospital e información al público, entre otras. Témi se encuentra operando en el Hospital Zacamil, pero ya se tienen disponibles más robots para dotar de esta inteligencia artificial a 15 hospitales.

## MODERNIZACIÓN DE SERVICIOS DEL CONSEJO SUPERIOR DE SALUD PÚBLICA

La implementación de una plataforma virtual ha abierto una gran cantidad de posibilidades de mejora continua y modernización en la prestación de los servicios que ofrece la institución. Entre algunas de las mejoras incorporadas se destacan las siguientes:

- a. Inscripción en línea de estudiantes en servicio social: previo a que los profesionales de salud obtengan su número permanente para el ejercicio profesional, se les otorga una autorización temporal en su período como estudiantes en servicio social para que puedan brindar atención a los pacientes como parte de su práctica profesional previo a la obtención de su título universitario; facilitando así que puedan realizar su trámite de autorización temporal a través de una aplicación informática en línea. Durante el período comprendido del 01 de junio 2022 al 31 de marzo 2023, 4,195 estudiantes se inscribieron usando esta modalidad en línea.
- b. Pago en línea de profesionales en salud: servicio que ofrece a los profesionales de salud un modo de pago de anualidad de ejercicio profesional usando el portal web institucional del CSSP, accediendo desde cualquier dispositivo inteligente con conexión a internet. En el mismo período, un total 30,238 profesionales de las carreras de la salud cancelaron su pago de anualidad en línea.
- c. Pago en línea de anualidad de establecimientos de salud: actualmente, los propietarios de establecimientos de salud pueden realizar el pago de anualidad desde el portal web institucional del CSSP accediendo desde cualquier dispositivo inteligente con conexión a internet. Para el período comprendido del 01 de junio 2022 al 31 de marzo 2023, un total 1,435 establecimientos de salud cancelaron su pago de anualidad en línea.
- d. Consulta y actualización de información de profesionales en salud en línea: servicio en línea de consulta de profesionales de salud inscritos en el CSSP. Para ello, puede filtrarse la información por nombre, apellido, junta de vigilancia, carrera o número de junta. La información de la búsqueda realizada puede ser exportada a un archivo digital de tipo Word, Excel o PDF. Además, pueden actualizar su información personal para poder contar con información confiable. Un total de 344 profesionales han hecho uso de esta herramienta para actualizar su información.



## DIGITALIZACIÓN DE EXPEDIENTES DE REGISTROS SANITARIOS Y ESTABLECIMIENTOS

La Dirección Nacional de Medicamentos realizó un proceso de digitalización de expedientes de registros sanitarios y de establecimientos, el cual constó aproximadamente en 15 millones de imágenes digitalizadas. Este proceso permitió la reducción del uso de documentos físicos y la existencia de una plataforma digital segura y accesible para la institución y sus usuarios internos.

El beneficio principal de este proceso de digitalización es la disponibilidad de consultar la información de manera inmediata y en cualquier momento. Esto reduce el tiempo de respuesta y los costos de búsqueda de información para los usuarios internos y para los regulados en general que requieren consultar los referidos expedientes. Además, la eliminación de documentos físicos reduce el riesgo de extravío, pérdida o daño de los expedientes, lo que aumenta la eficiencia y efectividad de los procesos.

Otro beneficio de la digitalización es que la información puede ser actualizada y modificada en tiempo real, lo que permite mantener actualizados los expedientes y garantizar la precisión y exactitud de la información. Además, los datos pueden ser compartidos y consultados de manera remota, lo que aumenta la colaboración y la eficiencia en la gestión de la información.

## LANZAMIENTO DE SISTEMA BPM (BUSINESS PROCESS MANAGEMENT) DE ESTABLECIMIENTOS Y PODERES

Desde mediados del año 2022, como parte de los procesos de transformación digital, la Dirección Nacional de Medicamentos, con la cooperación y apoyo técnico de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID), puso a disponibilidad de todos los usuarios y regulados una plataforma en línea que permite la presentación digital de trámites asociados con el registro y modificaciones de establecimientos y poderes.

Con la implementación de dicho sistema, los usuarios pueden ingresar sus trámites en cualquier momento del día a lo largo de todo el año, reduciendo costos de traslados hacia la institución y facilitando el ingreso de los trámites de acuerdo con la disponibilidad de cada persona, permitiendo también que todos los usuarios puedan consultar en tiempo real el estado de sus trámites y recibir resoluciones y notificaciones de forma digital.

La puesta en producción de este sistema ha permitido a la DNM realizar la evaluación de los trámites completamente de forma digital y también automatizar algunos procesos, lo cual ha facilitado que los tiempos de procesamiento y de respuesta de los trámites se reduzcan y se logre con ello una mayor calidad en el servicio y mayor rapidez de atención; favoreciendo también a una mayor cobertura y acceso para la población en cuanto a los productos que se regulan en la institución. A la fecha, la institución se encuentra trabajando en módulos adicionales de otras áreas para que los trámites también puedan ser atendidos por este medio y se logren los beneficios para los regulados.



## LANZAMIENTO DE TRÁMITES DE LABORATORIO EN VENTANILLA ELECTRÓNICA Y SISTEMA PARA LA GESTIÓN DE ANÁLISIS POR LABORATORIOS DE TERCERÍA

Desde noviembre de 2022, se inició la puesta en producción controlada de los trámites de solicitud de análisis de laboratorio a través de la ventanilla electrónica. Con este sistema, los regulados pueden solicitar sus trámites de análisis de laboratorio y recibir sus resultados, de manera electrónica, agilizando los tiempos de respuesta.

Asimismo, la DNM implementó, en coordinación con otras instituciones de Gobierno, un sistema que permite automatizar la gestión de análisis que son tercerizados y efectuados a través de otros laboratorios certificados, manteniendo la confidencialidad, independencia e imparcialidad de las pruebas, y permitiendo agilizar aún más los tiempos de respuesta. Este último sistema mantiene completa integración con la ventanilla electrónica y el sistema BPM para la resolución de trámites.

Este proyecto se inició en el segundo trimestre de 2022, se puso en producción controlada a finales del año a manera de prueba piloto y luego se volvió la única forma de ingreso de trámites a partir del primer día del mes de marzo del año 2023.

## COLABORACIÓN INTERINSTITUCIONAL EN PROYECTO REGIONAL DE FACILITACIÓN DE COMERCIO E INTERCONEXIÓN CON VENTANILLA ÚNICA DE CIEX

En línea con la Estrategia Nacional de Facilitación de Comercio, la Dirección Nacional de Medicamentos ha logrado importantes avances en la modernización de sus procesos, beneficiando significativamente a la población y a los regulados que hacen sus trámites de importación ante la institución.

Desde la perspectiva de salud, con estas acciones se propician las condiciones de mayor acceso, disponibilidad y abastecimiento en el mercado de los productos regulados por la institución debido a procesos más ágiles de importación de productos relacionados con la salud. Algunos de los logros más destacados incluyen:



- Digitalización del proceso de recepción de trámites de importación, lo que ha reducido los tiempos de espera y ha permitido una mayor eficiencia en la gestión de los trámites.
- Simplificación de los trámites de importación, lo que ha reducido la carga administrativa y ha permitido un proceso más ágil y eficiente por parte de la DNM, así como mayor rapidez de presentación de trámites por parte de los regulados.
- Reducción en los tiempos de respuesta, lo que ha mejorado significativamente la eficiencia del proceso de importación, así como mayor accesibilidad a productos.
- Capacitaciones a regulados y usuarios en temas relacionados con la presentación de trámites de importación, disminuyendo probabilidad de errores y atrasos en el proceso.
- Desarrollo del proyecto de interconexión de los trámites de importación que se realizan en la ventanilla única de CIEX, lo que ha permitido una mayor integración y coordinación entre las distintas instituciones involucradas en el proceso de importación y exportación.

En resumen, el aporte relacionado con la Estrategia Nacional de Facilitación del Comercio ha permitido a la DNM avanzar significativamente en la modernización y eficiencia de sus procesos, beneficiando directamente a la población y a los regulados y mejorando la experiencia del usuario en el proceso de importación, así como la reducción del tiempo de respuesta.





## OTRAS GESTIONES INSTITUCIONALES

Entre otros logros y tomando en cuenta la gestión eficiente del financiamiento internacional realizada por el país, se destaca que el Fondo Mundial para la Lucha contra el SIDA, la Tuberculosis y la Malaria notificó a El Salvador la aprobación de \$2,339,000.00 para la adquisición de una planta generadora de oxígeno medicinal que estará ubicada en un hospital del departamento de Santa Ana y se contribuirá con equipos diagnósticos para tuberculosis y otros insumos para el Hospital del Centro Penal de Quezaltepeque, el período de ejecución será 2023-2024.

Además, se evaluó el programa de VIH de las 14 Redes Departamentales de Salud con participación del ISSS y se elaboraron informes nacionales e internacionales como lo son el Monitoreo Global del Sida 2022 (GAM), Boletín sobre el VIH en El Salvador 2021, Informe Nacional Situación del VIH en El Salvador 2021, Medición del Gasto en SIDA (MEGAS) 2022. Asimismo, se facilitó el acceso a la información en el portal web del Ministerio de Salud por medio de la Unidad del Programa de ITS/VIH (<http://www.salud.gob.sv/unidad-del-programa-de-its-vih/#SALA-SITUACIONAL>).

Paralelamente, el Ministerio de Salud firmó un Convenio de Cooperación con la Asociación (PASMO) para que se brinde PrEP de acuerdo a Lineamientos Técnicos del MINSAL en clínicas privadas, con el compromiso de registrar toda la información que generen y que más personas prevengan el VIH.

En 2023, se realizó el lanzamiento oficial del Sistema de Atención Ciudadana (SAC), como herramienta de participación ciudadana para mejora de los servicios de salud y los procesos de transparencia. Este esfuerzo dispone del apoyo de la Secretaría de Innovación y el financiamiento de USAID.

En contribución a la seguridad alimentaria se participó en la suscripción del Plan Estratégico Nacional de Codex Alimentarius, que es una iniciativa de OSARTEC SV y parte del esfuerzo de FAO/WHO Codex, para fomentar políticas públicas en salud relativas a la seguridad alimentaria. Este plan pretende posicionar las normas del Codex como referentes en la toma de decisiones del país en materia de inocuidad de los alimentos (libres de bacterias, virus, parásitos, sustancias químicas o agentes físicos adversos a la salud) y posicionar el uso de estándares internacionales para proteger la salud y facilitar el comercio de los mismos.

Considerando lo indispensable que es trabajar por el autocuidado de la salud mental, la prevención del suicidio, el fortalecimiento de las capacidades técnicas del personal de salud para brindar atenciones psicológicas en situaciones de emergencias y desastres (antes, durante y después) y los problemas relacionados con el consumo de alcohol y otras sustancias psicoactivas, la Comisión de Salud Mental elaboró el Plan Estratégico de Salud Mental 2022-2025; con la participación de diferentes profesionales multidisciplinarios, procedentes de instancias como Ministerio de Salud, Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología, Ministerio de la Defensa Nacional, Ministerio de Justicia y Seguridad Pública, Sistema Nacional de Protección Integral de la Niñez y de la Adolescencia, Ministerio de Trabajo y Previsión Social.

Como parte de la gestión a nivel intrainstitucional, se realizó la adaptación de material educativo de prevención de factores de riesgo de las principales enfermedades crónicas, alimentación saludable, COVID-19, entre otras, en escritura con sistema Braille y texto en macrotipo, así como videos con Interpretación de Lengua de Señas Salvadoreña (LESSA). Para lo cual se contó con el apoyo de OPS y el CONAIPD (Consejo Nacional para la Inclusión de las Personas con Discapacidad).



También se conformó, juramentó y está activa la Comisión Nacional de Habilitación y Rehabilitación en Salud, según acuerdo ministerial 579 del 27 febrero 2023, que tiene por finalidad impulsar y contribuir al fortalecimiento de los servicios de salud, en temas de habilitación, rehabilitación y discapacidad, así como el desarrollo del Plan Nacional Estratégico de Rehabilitación, vinculado a productos establecidos en la Política de Apoyo al Desarrollo Infantil Temprano Crecer Juntos para la atención de la Primera Infancia con discapacidad.

Se desarrolló el análisis situacional de los servicios de rehabilitación por procesos el cual ha sido socializado a personal de cuatro Regiones de Salud, el Instituto Salvadoreño de Rehabilitación Integral (ISRI) y la Comisión Nacional de Habilitación y Rehabilitación en Salud.

De igual manera, se ejecutó una campaña de Tamizajes Auditivos a Primera Infancia en Municipios Priorizados de la Política Crecer Juntos en Usulután tamizando a 198 niñas y niños. Por otro lado, se incorporaron temáticas de rehabilitación y discapacidad en documentos regulatorios de Promoción de la salud, Norma técnica de atención y cuidados al Hombre y Mujer Adulta y la Norma Técnica de Atención de cuidados Paliativos.

Además, se integró el registro de atenciones de Instituto Salvadoreño de Rehabilitación Integral (ISRI) en el Sistema Integrado de Salud (SIS), así como la incorporación de la Clasificación Internacional del Funcionamiento y Discapacidad (CIF) en los sistemas de información del Instituto Salvadoreño de Rehabilitación Integral (ISRI). Otras gestiones importantes de dicha institución son:

- Incorporación del módulo de fisioterapia en el Sistema Integrado de Salud (SIS) del MINSAL para el registro de prestaciones en apoyo a los esfuerzos de atención integral en salud.
- El ISRI ha fortalecido el portafolio de servicios del Centro de Audición y Lenguaje para la detección temprana de deficiencias auditivas, habiendo adquirido un nuevo equipo para Potenciales Evocados, dando respuesta oportuna a la demanda de este tipo de estudios audiológicos especializados, por un monto de \$29,881.00.
- Otro de los logros alcanzados fue la entrega de más de 1,500 aparatos auxiliares auditivos, con una inversión de \$35,280.00 beneficiando a la Primera Infancia, niñez, adolescencia, adultos y adultos mayores, quienes previamente fueron evaluados audiológicamente por el equipo especializado del ISRI y quienes continuarán su proceso de rehabilitación en los centros especializados. Esta jornada nacional fue organizada por la Primera Dama Gabriela de Bukele, junto con la Fundación Starkey Hearing y el ISRI.

En diciembre del año pasado, se tuvo a bien la inauguración y puesta en marcha del único Laboratorio de Análisis de Movimientos y Clínica de Espasticidad, con una inversión de \$235,000.00. Sumándose a los servicios especializados la modalidad de análisis de marcha y movimientos haciendo uso de inteligencia artificial. Se han mejorado los resultados de los procesos de habilitación y rehabilitación basados en evidencias científica para la Primera Infancia, niñez, adolescencia, adultos y adulto mayor.

A fin de ampliar el portafolio de servicios en el Centro del Aparato Locomotor, se adquirió una nueva y novedosa tecnología para la rehabilitación de piso pélvico, con una inversión de \$60,000.00, el cual ayudará a mejorar las deficiencias de la debilidad del piso pélvico, entre ellas la incontinencia urinaria y neuropatías por diferente índole.



En el marco del Convenio con la empresa Colgate-Palmolive, se recibió apoyo con 50,000 kits de higiene bucal consistente en cepillo infantil, crema dental infantil y material educativo, valorado en más de 8 mil dólares, los cuales fueron entregados a los niñas y niños de los centros escolares públicos, establecimientos de salud y en brigadas odontológicas para promover el cepillado dental diario y prevenir el desarrollo de enfermedades bucales como la caries y la gingivitis. Asimismo, para el período 2023, se ha firmado prorroga de dicho convenio recibiendo un donativo de 25,000 kits a la fecha, valorado en más de 4 mil dólares.

Con el fin de fortalecer la atención odontológica, se invirtieron \$283,878.21 de fondos GOES en la compra de insumos, material e instrumental odontológico para los establecimientos del Primer Nivel. Con el apoyo de FOSALUD, se remodelaron y equiparon 11 consultorios odontológicos y se abrió el servicio odontológico de fin de semana en 9 establecimientos de salud. Esta ampliación de servicio se realizó en las unidades de salud de Ataco, Santa Lucía, Tacachico, Teotepeque, Santo Tomás, San Isidro, Garita Palmera, San Ildefonso y Alegría.

El Hospital Nacional de Ahuachapán y el Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom inauguraron 2 áreas de atenciones de Cuidados Paliativos, logrando beneficiar a 908 personas, gracias al apoyo de Fundageo, que invirtió \$26,000.00 en Ahuachapán y la Fundación Tu Sanador El Salvador (FUNSAES), cuya inversión fue de \$75,000.00 en San Salvador.

## GESTIÓN AMBIENTAL Y ATENCIÓN AL MEDIO

En el marco de la medición del Índice de Calidad Ambiental Hospitalario (ICAH), se realizaron supervisiones técnicas en 14 hospitales nacionales, obteniendo el 60% de hospitales que se encuentran en categoría de «excelente» en cuanto al cumplimiento de gestión ambiental, mientras que un 40% se encuentra en categoría de «bueno», lo que promueve su proyección hacia el incremento de su estándar de calidad ambiental.

Asimismo, se obtuvo el permiso ambiental del Hospital El Salvador, otorgado por el MARN, en marzo de 2023, lo que permite un 100% de hospitales nacionales con permiso ambiental de construcción o funcionamiento.

También se dio la reactivación de la Comisión del Marco de Gestión Ambiental, Social e Institucional (MGAS), como responsable de garantizar el cumplimiento de la normativa local y estándares del BID de los aspectos ambientales, sociales y de seguridad y salud ocupacional en la etapa de construcción y de operación de las obras de infraestructura del programa que administra la Unidad de Gestión de Proyectos e Inversión para los Procesos de Salvaguardas Ambientales.

Por otro lado, la Unidad de Determinantes Ambientales de la Salud y Cambio Climático, realizó vigilancia de emisiones atmosféricas por fuentes fijas durante el período de reporte se efectuaron 485 inspecciones a nivel nacional, específicamente, en aquellos lugares donde hay empresas industrias (de las cuales reportan el 52% cumplen normativa técnica de Emisiones Atmosféricas de Fuentes Fijas Puntuales NSO 13.11.02:11); 75 inspecciones se realizaron por trámite de permiso sanitario, otorgando 62 permisos sanitarios a establecimientos industriales que generan emisiones atmosféricas por fuentes fijas en todo el territorio nacional.





Con respecto a la vigilancia sanitaria realizada a generadores de desechos bioinfecciosos (públicos y privados), se efectuaron 11,921 inspecciones sanitarias a un total de 3,220 establecimientos de atención a la salud humana y animal; en la red de Hospitales del Ministerio de Salud se han reciclado un total de 670.91 toneladas de residuos potencialmente reciclables como el plástico, metales, vidrio, papel, cartón y otros residuos.

También realizó una inversión de \$13,681.94, en insumos y equipo de seguridad ocupacional (cascos protectores, lentes, arnés y botas) para el personal que inspecciona las instalaciones de rellenos sanitario, compostera y sitio de transferencia.

Los resultados finales de la vigilancia del factor de riesgo químicos en empresas con manejo y almacenamiento de sustancias químicas peligrosas para finales del año 2022 fueron del 90%, lo que significó la realización de 2,243 inspecciones de un total de 2,499 programadas a nivel nacional.

El Laboratorio Nacional de Salud y Medio Ambiente del INS, en el marco del desarrollo de programas de abastecimiento de agua potable, contribuye con el análisis microbiológico de muestras de agua para consumo humano no potable, al cierre del año 2022, se autorizaron un total de 377 dictámenes de importación para sustancias químicas peligrosas reguladas por el MINSAL, lo que garantizó a la industria nacional un total de 7,349,028.368 Kilogramos de sustancias químicas para uso en los diferentes procesos industriales del país.

El Programa de la Vigilancia de la Calidad del Agua, con la finalidad de identificar y evaluar posibles riesgos para la salud asociados al agua de consumo humano, se tomaron 5,851 muestras para análisis bacteriológico; 486 muestras para análisis físico químico; 340 muestras para análisis de trazas de metales y agua envasada 749 muestras para análisis bacteriológico de agua envasada, provenientes de las diferentes muestras tomadas por inspectores Técnicos en Salud Ambiental en sistemas administrados por ANDA, alcaldías, juntas de agua y privados. Los resultados obtenidos se encontraron por encima del 90% de cumplimiento del Reglamento Técnico Salvadoreño (requisitos de calidad e inocuidad, RTS 13.02.01:14.).

La vigilancia de *Vibrio cholerae* en aguas superficiales se ejecutó a nivel nacional en 45 puntos estratégicos distribuidos en 34 ríos, 4 lagos, 4 lagunas y 3 quebradas. Se tomaron 109 muestras, los resultados determinaron la presencia de *Vibrio cholerae* en dos sitios, siendo del tipo O1, Serotipo Ogawa de seguimiento epidemiológico. Los puntos de monitoreo donde se encontró presencia de *Vibrio cholerae* fueron el río Huiza, Planes de Renderos en San Salvador y la segunda muestra del punto de muestreo río San Lorenzo, Caserío Los Sermeños, Ahuachapán. En ambos casos en los remuestreos, se verificó con los resultados del laboratorio, que el *Vibrio* no es patógeno.

Con respecto a la instalación de Letrinas sin Arrastre de Agua construidas con base en la Normativa MINSAL, se instalaron a nivel nacional un total de 406 letrinas y el programa de Disposición Sanitaria de Aguas Negras y Grises con Infiltración al Suelo ha otorgado, durante el período evaluado, 1,339 factibilidades de instalación del Sistemas de Tratamiento de dichas aguas en viviendas y establecimientos.



Del 1 de enero al 5 de noviembre 2022, los equipos técnicos involucrados en el control de las arbovirosis han fumigado 4,584,191 viviendas (algunas en más de una vez) a escala nacional, esto como parte de la estrategia de combate al zancudo transmisor del dengue, zika y chikungunya. Además, se fumigaron 12,707 establecimientos de permanencia colectiva como iglesias católicas y evangélicas, centros educativos, entre otros.

Fruto de ese trabajo permanente del Gobierno del Presidente Nayib Bukele, cada día, a través de las cuadrillas en el territorio, los niveles de dengue, zika y chikungunya han reflejado una reducción del 37%. Algo importante a destacar es que han transcurrido dos años sin personas fallecidas por estas enfermedades.

Respecto a malaria, por segundo año consecutivo El Salvador mantiene su condición de la «Certificación del país libre de malaria autóctona», otorgada por la OMS en 2021, mediante la realización de acciones integrales.

En relación con las acciones para prevenir la enfermedad de Chagas, se inspeccionaron 1,744 localidades a nivel nacional, encontrándose un índice de dispersión de 7.86% (137 localidades positivas). Se inspeccionaron 80,000 viviendas, de las cuales 1,620 resultaron positivas a chinches, obteniéndose un índice de infestación de vivienda de 2.02%; fueron examinadas 1,017 chinches, encontrándose un porcentaje de vectores parasitados de 4.92% (es decir, 50 chinches positivas al parásito).

En la prevención de leishmaniasis, para el período reportado, el Laboratorio Nacional de Salud registró 35 casos, con una reducción del 66% de casos con respecto al año 2021 (53 casos). Se inspeccionaron 261 localidades a nivel nacional, encontrándose positivas a Lutzomyas el 20.6% (54 localidades). Se fumigó el 100% de las localidades con presencia del vector con ULV pesada; 5,842 viviendas fueron termo nebulizadas con equipo portátil y 84 fumigadas con insecticida residual.



# PROYECTOS Y PROGRAMAS

## PROYECTO CRECIENDO SALUDABLES JUNTOS

El proyecto «Creciendo Saludables Juntos: Desarrollo Integral de la Primera Infancia en El Salvador», es financiado por la operación de préstamo BIRF No. 9065-SV, mediante contrato de préstamo firmado entre el Gobierno de El Salvador y el Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento, siendo aprobado por la Asamblea Legislativa el 25 de mayo de 2021 con el Decreto Legislativo No. 23, publicado en el Diario Oficial No. 99, Tomo No. 431 del 26 de mayo de 2021, por un monto de \$250 millones.

A través de sus componentes, involucra esfuerzo para promover la inversión en el capital humano mediante la protección de las mujeres en etapa preconcepcional, la promoción del parto respetado y seguro, el cuidado cariñoso y sensible para la persona recién nacida y la búsqueda del máximo neurodesarrollo de la niñez. Es una iniciativa innovadora en el marco de la modernización del modelo de atención en salud y también para contrarrestar los efectos pospandemia con una visión de desarrollo a largo plazo.

Dicho proyecto se basa en el nuevo marco normativo para la atención a la Primera Infancia, liderado por el Despacho de la Primera Dama Gabriela de Bukele, que incluye: Ley Nacer con Cariño, Ley Amor Convertido en Alimento y la Ley Crecer Juntos.

El mismo operará en las cinco regiones de salud del país, fortaleciendo 627 establecimientos de primer nivel y 29 maternidades y un hospital de referencia infantil, en 96 municipios priorizados.

El objetivo de desarrollo del proyecto es el mejorar el comportamiento saludable y la calidad de los servicios para niños de 0 a 7 años y sus madres en El Salvador, a través de: fortalecer las conductas que promuevan la salud de los niños de 0 a 7 años y de sus madres durante las fases de preconcepción y gestación; fortalecer la identificación temprana de los riesgos y rezagos del desarrollo en niños de 0 a 7 años y mejorar la calidad de la provisión de servicios de salud materno-infantil.



**TABLA No. 4**  
**ESTADO DE AVANCE DE PROYECTO CRECIENDO SALUDABLES JUNTOS**

Fuente de financiamiento	Financiamiento (montos de inversión)		Avances cualitativos o cuantitativos	Población Beneficiada	% de avance	Fecha programada de finalización
	Junio-diciembre (2022)	Enero-mayo (2023)				
Banco Mundial	\$498,168.48	-	1. Adquisición de materiales e insumos para el Programa de Educación Prenatal que se realiza en todos los establecimientos de salud a nivel nacional.	52,140 mujeres inscritas en control prenatal	100%	Diciembre 22
BIRF No. 9065-SV	\$483,700	-	2. Adquisición de artículos de higiene personal para la atención de mujeres ingresadas para parto en maternidades a nivel nacional.	52600 mujeres ingresadas para parto hospitalario	100%	Diciembre 22
	\$51,957	-	3. Adecuaciones de área de maternidades de 28 hospitales a nivel nacional, se mejoran las áreas y se promueven los derechos y beneficios del Modelo Nacer con Cariño.	54000 mujeres y acompañantes atendidos en maternidades a nivel nacional	100%	Diciembre 22
	-	\$15,990,334	4. Adquisición de equipo de alta gama para la atención integral y protección del neurodesarrollo de niñas y niños en la etapa neonatal; fortalecimiento de la atención de 28 hospitales nacionales.	52000 niñas y niños atendidos anualmente	70%	Julio 23
	-	\$1,359,820	5. Compra de equipo médico para la atención a la niñez en procedimientos cardiacos de alta complejidad para fortalecer el área de cirugía del Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom.	3000 niñas y niños atendidos en cirugía de HNNBB	90%	Julio 23
	-	\$820,939.32	6. Adquisición de 297 equipos odontológicos para el fortalecimiento de la atención de embarazadas y Primera Infancia.	57000 mujeres, niñas y niños atendidos anualmente para atención odontológica	90%	Julio 23
	-	\$284,810	7. Adquisición de insumos odontológicos.	57000 Mujeres, niñas y niños atendidos anualmente para atención odontológica	90%	Julio 23

Fuente: Unidad del Proyecto Creciendo Saludables Juntos.



## PROYECTOS DE INVERSIÓN EN SALUD

La Unidad de Gestión de Desarrollo de Infraestructura Sanitaria del MINSAL, a través de diferentes fuentes de financiamiento, desarrolla el fortalecimiento en infraestructura y equipamiento de toda la red de servicios de salud con el fin de garantizar el acceso a los servicios de salud como derecho humano para mejorar las condiciones de vida de la población a través de la implementación de diferentes proyectos orientados a optimizar la infraestructura y/o equipamiento en hospitales priorizados a nivel nacional en los tres niveles de atención.

### PROYECTO EN EJECUCIÓN 7836. MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO DE LA RED NACIONAL DE HOSPITALES

Comprende 14 intervenciones en hospitales nacionales (6 proyectos realizados en el Hospital Nacional Zacamil), de los cuales 9 se encuentran ya finalizados y 5 en etapa de ejecución.



**TABLA No. 5  
ESTADO DE AVANCE DEL PROYECTO 7836**

Fuente de financiamiento	Financiamiento (montos de inversión)		Avances cualitativos o cuantitativos	Población beneficiada	% de avance	Fecha programada de finalización
	Junio-diciembre (2022)	Enero-mayo (2023)				
Fondo General Proyecto 7836	\$498,168.48	-	1. Perforación y equipamiento de pozo de producción de agua del Hospital Nacional Psiquiátrico Dr. José Molina Martínez	193,122	100%	Noviembre 22
	-	\$1,030,202.03	2. Remodelación de infraestructura hospitalaria: remodelación de las nuevas instalaciones que albergaran el Equipo SPECT CT del servicio de medicina nuclear del Hospital Nacional Rosales	44,000	100%	Enero 23
	\$3,441,272.58	-	3. Remodelación de infraestructura hospitalaria, rehabilitación de área para cirugía ambulatoria y quirófano 5 del Hospital Nacional Zacamil	1,202	64.20%	Octubre 22



Fuente de financiamiento	Financiamiento (montos de inversión)		Avances cualitativos o cuantitativos	Población beneficiada	% de avance	Fecha programada de finalización
	Junio-diciembre (2022)	Enero-mayo (2023)				
Fondo General Proyecto 7836	\$1,279,179.32	-	4. Adecuación de servicios especializados para pie diabético y hemodiálisis del Hospital Nacional Zacamil	850,000	100%	Noviembre 22
	\$185,347.34	-	5. Readecuación del Centro Oftalmológico del Hospital Nacional Zacamil	13,101	100%	Julio 22
	\$170,528.73	-	6. Ampliación de la consulta externa del Hospital Nacional Zacamil	87,830	100%	Noviembre 22
	\$1,712,034.71	-	7. Mejoramiento de estructura y sustitución de cubierta de techo en edificios principal y administrativo del Hospital	981,479	100%	Octubre 22
	\$827,700.00	-	8. Sistema de desfogue de aguas lluvias, adecuación del sistema de aguas residuales y sustitución de los sistemas internos de aguas lluvias y negras, planta de tratamiento del sistema de aguas residuales en el Hospital Nacional de Usulután	38,230	100%	Octubre 22
	\$530,828.78	-	9. Rehabilitación de las áreas de consulta externa y áreas administrativas del Hospital Nacional de Chalchuapa	203,697	95.76%	Agosto 22



Fuente de financiamiento	Financiamiento (montos de inversión)		Avances cualitativos o cuantitativos	Población beneficiada	% de avance	Fecha programada de finalización
	Junio-diciembre (2022)	Enero-mayo (2023)				
Fondo General Proyecto 7836	\$314,757.13	-	10. Readequación de la Unidad de Endoscopia y Sector 3 (áreas de apoyo a quirófanos) del Hospital Nacional Dr. Juan José Fernández, Zacamil	11,400	100%	Agosto 22
	-	\$338,255.51	11. Construcción del Almacén de Medicamentos para el Hospital Nacional de Nueva Concepción, Chalatenango	90,000	100%	Febrero 23
	-	\$1,815,357.51	12. Ampliación del Área de Emergencia del Hospital Nacional San Juan de Dios, Santa Ana.	56,000	77%	Enero 24
	-	\$576,265.90	13. Construcción del Almacén de Insumos y Medicamentos del Hospital Nacional Nueva Guadalupe, San Miguel	121,621	98%	Abril 23
	-	\$900,684.14	14. Construcción del Almacén General del Hospital Nacional de La Unión.	142,000	28.70%	Junio 23

Fuente: Unidad de Gestión de Infraestructura Sanitaria.





## INTERVENCIÓN DIRECTA EN HOSPITAL NACIONAL ROSALES, OBRAS DE REPARACIÓN Y READECUACIÓN DE ÁREAS HOSPITALARIAS

TABLA No. 6 ESTADO DE AVANCE DE PROYECTO						
Fuente de financiamiento	Financiamiento (montos de inversión)		Avances cualitativos o cuantitativos	Población Beneficiada	% de avance	Fecha programada de finalización
	Junio-diciembre (2022)	Enero-mayo (2023)				
Fondo General-Intervención directa en Hospital Nacional Rosales, obras de reparación y readecuación de áreas hospitalarias	-	\$2,798,990.00	1. Reparación y adecuación de infraestructura de la unidad de emergencia, consulta oftalmológica y pasillos de conexión en el Hospital Nacional Rosales por daños causados por la Tormenta Bonnie	109,500	82%	Mayo 23
	-	\$184,063.23	2. Reparación y Readecuación de infraestructura Gadala María, el cual albergará al Centro de Atención a la Primera Infancia del Hospital Nacional Rosales .	10,950	50%	Febrero 23

Fuente: Unidad de Gestión de Infraestructura Sanitaria.

## PROYECTO 8126. REUBICACIÓN, ADECUACIÓN, TRASLADO Y EQUIPAMIENTO DEL LABORATORIO NACIONAL DE SALUD PÚBLICA DE EL SALVADOR

TABLA No. 7 ESTADO DE AVANCE DEL PROYECTO						
Fuente de financiamiento	Financiamiento (montos de inversión)		Avances cualitativos o cuantitativos	Población Beneficiada	% de avance	Fecha programada de finalización
	Junio-diciembre (2022)	Enero-mayo (2023)				
Canje de deuda/ Proyecto 8126-SLV-C-MOH / SLV-H-MOH	-	\$11,077,645.24	1. Reubicación, adecuación, traslado y equipamiento del Laboratorio Nacional de Salud Pública	6,325,827.00	36%	Noviembre 23

Fuente: Unidad de Gestión de Infraestructura Sanitaria



## PROYECTO EJECUTADO 8144. MEJORAMIENTO Y REPARACIONES MENORES EN UNIDADES DE SALUD PRIORIZADAS A NIVEL NACIONAL

Comprende intervenciones en unidades de salud priorizadas a nivel nacional entre las que se destaca el proyecto de ampliación, equipamiento y caseta pozo producción de agua para la Unidad Comunitaria de Salud Familiar Básica El Sitio, Puerto El Triunfo, Usulután.

TABLA No. 8 ESTADO DE AVANCE DEL PROYECTO						
Fuente de financiamiento	Financiamiento (montos de inversión)		Avances cualitativos o cuantitativos	Población Beneficiada	% de avance	Fecha programada de finalización
	Junio-diciembre (2022)	Enero-mayo (2023)				
Fondo General- Proyecto 8144. Mejoramiento y reparaciones menores en unidades de salud priorizadas a nivel nacional	-	\$29,210.50	1. Ampliación, equipamiento y caseta pozo producción de agua para la Unidad Comunitaria de Salud Familiar Básica El Sitio, Puerto El Triunfo, Usulután	2,030	100%	Mayo 23

Fuente: Unidad de Gestión de Infraestructura Sanitaria



## REMODELACIÓN DE INSTALACIONES DE LA SECRETARÍA DE ESTADO (OFICINAS CENTRALES DEL MINSAL)

Con el apoyo del Despacho del Sr. Ministro de Salud, la Unidad de Conservación y Mantenimiento y su equipo de trabajo, llevaron a cabo diferentes obras de remodelación de las instalaciones en las oficinas centrales del MINSAL. Para ello, se fortaleció con personal dicha unidad contratándose un total de 100 recursos humanos involucrados en diferentes tareas. También se trabajó en coordinación con la Dirección de Centros Penales, gestionando el apoyo de 50 reos en fase de confianza (Plan Cero Ocio) quienes están retribuyendo a la sociedad con su trabajo en tareas de limpieza, pintura, albañilería y fontanería.

Todo este esfuerzo se ha realizado con el propósito de aportar una imagen más moderna y confortable a las oficinas centrales de la institución rectora de la salud, la cual desde hace muchos años no había sido objeto de una renovación de tal magnitud.

Dentro de las obras de remodelación efectuadas, se destacan: el cambio de cubierta de techos deteriorada y de gran antigüedad, sustituyendo el techo de los edificios de nivel central con materiales durables y resistentes a los cambios del medioambiente. Además, se cuenta con una sala de espera moderna y confortable; ambientación y remodelación de jardineras para mejorar el ornato y disponer de áreas verdes y cómodas para montaje de eventos y zonas de sano esparcimiento para los recursos humanos; instalación de 7 pantallas para modernizar los espacios y mejorar la información que se transmite tanto a los visitantes como a los recursos humanos (mensajes comunicacionales y educativos); modernización del sistema de videovigilancia para el Nivel Central; intervención de muro perimetral con colocación de rótulo «MINSAL» para identificar a la institución, iluminando la fachada y el muro perimetral y ambientando con imágenes del personal de salud tanto las paredes del muro perimetral como del pasillo central de la institución.

Al anterior, se puede agregar la habilitación de la Sala de Lactancia Materna y la remodelación y rehabilitación de diferentes oficinas del Nivel Central, entre ellas: Dirección de Comunicaciones, Unidad de VIH/SIDA, Dirección de Planificación, Unidad de Estadísticas e Información, Unidad Financiera Institucional, Área de Lactancia Materna, Unidad de Gestión Documental, Unidad de Odontología, Unidad de Nutrición, Dirección de 1er Nivel de Atención, Unidad de Compras (UCP), Tesorería, Contabilidad, Dirección de Recursos Humanos, Dirección Nacional de Hospitales, Unidad Consolidadora de Compras, Unidad de Enfermería, Oficinas del Viceministerio de Gestión y Desarrollo, Unidad Jurídica del Despacho, Despacho de Sra. Viceministra, Despacho de Sr. Ministro, entre otras.

Todo este esfuerzo de mejorar la imagen institucional y proporcionar instalaciones modernas y confortables ha significado una inversión de más de \$300 mil dólares.



## **PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD II - PRIDES II**

El objetivo general del proyecto en ejecución es mejorar la salud de la población a través del fortalecimiento de la provisión de servicios de salud en todos los niveles de atención de la red y mejorar la eficiencia de la gestión de la red pública. Dentro de los alcances se encuentra: apoyar la consolidación del modelo de atención ambulatoria en red a través de la construcción, remodelación o ampliación de establecimientos de salud del primer nivel de atención, dotación de equipamiento para su funcionamiento y contratación de recurso humano para brindar atención.

Asimismo, se está mejorando la oferta hospitalaria mediante la construcción de un nuevo hospital en el municipio de Nejapa, San Salvador, y fortalecimiento con obras de infraestructura y/o equipamiento en hospitales priorizados de la red hospitalaria de segundo y tercer nivel del MINSAL. De igual manera, se apoya a la mejora de la gestión y eficiencia de la red de salud con el desarrollo del modelo de gestión y de recursos humanos, conectividad en establecimientos de salud, el fortalecimiento del Data Center y apoyo en la cadena logística de insumos y medicamentos.



TABLA No. 9							
ESTADO DE AVANCE DE PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD II, CONTRATO DE PRÉSTAMO BID 3608/OC-ES							
Fuente de financiamiento	Financiamiento (montos de inversión)		Avances cualitativos o cuantitativos	Población beneficiada		% de avance	Fecha programada de finalización
	Junio-diciembre (2022)	Enero-junio (2023)		M	F		
Programa Integrado de Salud II (PRIDES II)- Contrato de Préstamo BID 3608/OC-ES	\$14,979,399.96	\$4,888,499.28	Construcción de 4 unidades de salud básicas.* 1 unidad de salud intermedia remodelada.* 4 hospitales mejorados en infraestructura.* 30 establecimientos del Primer Nivel de Atención mejorados en el sistema de manejo ambiental.* 5 unidades de salud dotadas con equipamiento.* 11 hospitales de la red pública nacional fortalecidos con equipamiento.* 8 unidades de salud con recurso humano para los equipos comunitarios de salud (ECOS).* 6 hospitales públicos fortalecidos con 19 recursos médicos especialistas (gineco-obstetricia y/o pediatría).* Instituto Nacional de Salud con acondicionamiento y equipamiento de espacios físicos para formación del personal de salud.* Primer Encuesta Nacional de Salud Mental ejecutada.* En construcción: -1 hospital nacional (de Nejapa). -7 unidades de salud. -3 remodelaciones y/o ampliaciones en hospitales. -1 remodelación de las instalaciones de Almacén Regional de Salud y el Centro Nacional de Biológicos.	1.7 millones	1.9 millones	80%	Oct-24

Fuente: Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión (UGPPI).

\*Construcción de 4 unidades de salud: (Básica) San Francisco Dos Cerros, El Paisnal; (Básica) San Lucas, Guazapa; (Básica) Amayón, Panchimalco; (Básica) Tutultepeque, Nejapa.

\*Remodelación, ampliación y mejoras de la Unidad de Salud (Intermedia) de Tecoluca, San Vicente.

\*Construcciones y/o remodelaciones de 4 hospitales: construcción de la Unidad de Diálisis Peritoneal en Hospital Nacional San Pedro de Usulután; reparación de cubierta de techo ubicado en Edificio Colonial y construcción de Unidad de Terapia Dialítica en el Hospital Nacional Dr. Jorge Mazzini Villacorta de Sonsonate; construcción de la Unidad de Diálisis Peritoneal en Hospital Nacional de Jiquilisco; construcción farmacia en el Hospital Nacional de Chalatenango.



\*En construcción de 7 establecimientos de salud del Primer Nivel de Atención: (Básica) El Cedro, Panchimalco; (Básica) Panchimalquito, Panchimalco; (Básica) El Jutillo, Rosario de Mora; (Intermedia) Alta Vista, Tonacatepeque; (Intermedia) Santiago Texacuangos; (Intermedia) Nejapa; construcción SIBASI Centro.

\* En construcción de 3 hospitales: readecuación y ampliación del servicio de Emergencia del Hospital Nacional de Santa Rosa de Lima; construcción de módulo de fisioterapia y rehabilitación de pediatría del Hospital Nacional San Jerónimo Emiliani de Sensuntepeque; y construcción de almacén y ampliación del área de Emergencia del Hospital Nacional de Ilobasco.

\*Hospital de Nejapa da inicio con la fase de construcción el 1 de septiembre de 2022. Se prevé finalizar en mayo de 2024.

## CONVENIO INDIVIDUAL DE FINANCIAMIENTO NO REEMBOLSABLE DE INVERSIÓN DEL FONDO MESOAMERICANO DE SALUD – INICIATIVA DE SALUD MESOAMERICANA (ISM)

Proyecto ejecutado. El objetivo ha sido contribuir a la reducción de la morbilidad y mortalidad materno-infantil en 14 de los municipios más pobres del país a través del fortalecimiento de la capacidad resolutive del primer y segundo nivel de atención y el fortalecimiento de las redes integrales e integradas de salud, en coherencia con la reforma del sector salud que impulsa el MINSAL.

La ISM busca mejorar la salud de mujeres y niños menores de cinco años de las poblaciones más pobres, a través del financiamiento de intervenciones basadas en evidencia correspondientes a las áreas de salud reproductiva, materna, neonatal e infantil, incluyendo servicios de inmunizaciones, nutrición, fortalecimiento de sistemas de información y capacitación de recursos humanos para la prestación de dichas intervenciones.

TABLA No. 10							
ESTADO DE AVANCE DEL CONVENIO INDIVIDUAL DE FINANCIAMIENTO NO REEMBOLSABLE DE INVERSIÓN DEL FONDO MESOAMERICANO DE SALUD							
Fuente de financiamiento	Financiamiento (montos de inversión)		Avances cualitativos o cuantitativos	Población beneficiada		% de avance	Fecha programada de finalización
	Junio-diciembre (2022)	Enero-mayo (2023)		M	F		
Convenio individual de financiamiento no reembolsable de inversión del Fondo Mesoamericano de Salud – ISM	\$41,934.00	\$124,838.61	9 hospitales reforzados con mobiliario clínico 1 hospital fortalecido con equipo de imagenología 74 unidades de salud de los 14 municipios priorizados dotados con chalecos de identificación para el personal de salud	117 mil	130 mil	100%	Enero 23

Fuente: Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión (UGPPI).





## RESPUESTA INMEDIATA DE SALUD PÚBLICA PARA CONTENER Y CONTROLAR EL CORONAVIRUS Y MITIGAR SU EFECTO EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EN EL SALVADOR - CONTRATO DE PRÉSTAMO 5043/OC-ES

Proyecto en ejecución. El objetivo de esta operación es contribuir a reducir la morbilidad y la mortalidad por el COVID-19, así como mitigar los demás efectos indirectos de la pandemia sobre la salud en El Salvador. Por ello, se fortalece al MINSAL para lograr mejorar la detección y seguimiento de los casos, apoyar esfuerzos para la interrupción de la cadena de transmisión de la enfermedad y optimizar la capacidad de provisión de servicios.

TABLA No. 11							
ESTADO DE AVANCE: RESPUESTA INMEDIATA DE SALUD PÚBLICA PARA CONTENER Y CONTROLAR EL CORONAVIRUS Y MITIGAR SU EFECTO EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EN EL SALVADOR							
Fuente de financiamiento	Financiamiento (montos de inversión)		Avances cualitativos o cuantitativos	Población beneficiada		% de avance	Fecha programada de finalización
	Junio-diciembre (2022)	Enero-mayo (2023)		M	F		
Contrato de Préstamo BID 5043/OC-ES	\$11,932,580.83	\$7,257,524.60	<p>Laboratorio de Salud Pública reforzado con equipamiento para la vigilancia molecular de variantes del virus SARS-CoV-2, pruebas PCR para diagnóstico de la COVID 19, entre otros.</p> <p>Un estudio finalizado sobre «Cohorte sobre vacunas contra COVID-19 aplicadas a población salvadoreña 2022».</p> <p>Implementación de estrategia de teleclínica para el seguimiento y control de pacientes de riesgo con limitado acceso a los servicios de salud.</p> <p>48 ambulancias tipo A para apoyar en el traslado y atención de las emergencias médicas.</p> <p>3 hospitales dotados con tomógrafos computarizados.</p> <p>10 hospitales fortalecidos con equipo de fluoroscopia móvil tipo arco en C.</p> <p>15 hospitales reforzados con equipo de rayos X móvil.</p> <p>6 unidades de salud con ampliación de laboratorios para implementar área de bacteriología y dos con implementación de Centros Recolectores de Leche Humana.</p> <p>En ejecución:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Readecuación y equipamiento del área para UCI del Hospital Nacional Zacamil.</li> <li>- Adecuación y equipamiento del área para quirófanos y construcción de muros y tapias en Hospital Nacional General de Neumología y Medicina Familiar, Dr. José Antonio Saldaña.</li> <li>- 6 unidades de salud con ampliación de laboratorios y una con área de selección, preparación y sala de espera.</li> </ul>	3.0 millones	3.3 millones	78%	Septiembre 2023

Fuente: Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión (UGPPI).





## PROYECTO DE ABORDAJE DE ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES (ENT) - DONACIÓN BANCO MUNDIAL PARA ENT-CÁNCER

Proyecto ejecutado: el objetivo general es fortalecer las capacidades de las Redes Integrales e Integradas de Salud (RIIS) para mejorar su respuesta, acceso universal, cobertura universal, calidad de la atención a las personas, familias y comunidad, reduciendo así las complicaciones y mortalidad de forma prematura causadas por la diabetes mellitus, hipertensión arterial y enfermedad renal crónica, así como la prevención de los factores de riesgo de las ENT en cinco microredes de El Salvador (Metropolitana, Central, Occidental, Paracentral y Oriental).

Durante el período reportado, se logró cumplir con el 100% de los de los indicadores planteados continuado con la implementación de la estrategia de erradicación acelerada del cáncer de cérvix en la Región de Salud Metropolitana y el fortalecimiento a nivel nacional, al igual que con diferentes estrategias para atender a la población en riesgo de ENT.



**TABLA No. 12**  
**ESTADO DE AVANCE DEL PROYECTO**

Fuente de financiamiento	Financiamiento (montos de inversión)		Avances cualitativos o cuantitativos	Población beneficiada		% de avance	Fecha programada de finalización
	Junio-diciembre (2022)	Enero-mayo (2023)		M	F		
Banco Mundial – Donación PHGF GRANT No TFOA8267	\$104,778.26	\$642,768.41	163,177 mujeres tamizadas con prueba VPH, con un promedio de positividad de 12 al 13%. En promedio, el 80% ha recibido tratamiento con crioterapia o termocoagulación. Se han identificado 57 pacientes con cáncer invasor referidas a Tercer Nivel - 100% de las unidades de salud se encuentran realizando tamizaje con prueba de VPH				
Banco Mundial – Donación PHGF GRANT No TFOA8267	\$104,778.26	\$642,768.41	19 laboratorios instalados para el procesamiento VPH y 74 Centros de Triage 45,094 (1a dosis) y 33,197 (2° dosis) de vacunación contra VPH aplicadas a nivel nacional, institucionalizando la vacunación contra VPH - 169,899 pruebas químicas sanguíneas (glicemia, HB glicosilada, creatinina, colesterol y triglicéridos) para el tamizaje a personas de 30 a 69 años con factores de riesgo de HTA, DM y ERC, logrando un acumulado a la fecha de 344,398, lo que permitió diagnosticar para el período 2,982 pacientes con HTA, 2,539 pacientes con DM Tipo II y 1,661 pacientes con ERC en sus diferentes estadios	3.0 millones	3.3 millones	100%	Marzo 2023
Banco Mundial – Donación PHGF GRANT No TFOA8267	\$104,778.26	\$642,768.41	100% del personal de salud multidisciplinario capacitado del total de las microrredes contempladas en el proyecto - 11 reproducciones de diferente material en apoyo a los procesos educativos del personal de salud a nivel local y de hospitales, así como cuatro videos animados relacionados a promoción de alimentación saludable entre otras temáticas				

Fuente: Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión (UGPPI).



## PROYECTO DE RESPUESTA DE EL SALVADOR ANTE EL COVID-19, CONTRATO DE PRÉSTAMO BIRF NO. 9100-SV, CONTRATO DE PRÉSTAMO BIRF NO. 9229-SV Y CONTRATO DE PRÉSTAMO BIRF NO. 9429-SV

Proyecto en ejecución, bajo el objetivo general de responder y mitigar la amenaza que representa el virus COVID-19 y fortalecer el sistema nacional para la preparación en materia de salud pública en El Salvador y está alineado con la cadena de resultados del Programa Estratégico de Preparación y Respuesta (PEPR) al COVID-19. Durante el período se logró pagar de manera retroactiva las vacunas, medicamentos, insumos, equipos médicos y logística para el transporte de personal y distribución de vacunas a todo el país para el combate del COVID-19. Se ha continuado mejorando las capacidades de atención del nivel hospitalario y del primer nivel de atención a través de procesos orientados a fortalecer la adquisición y puesta en marcha de equipos desde los más básicos hasta los más especializados.



**TABLA No. 13  
ESTADO DE AVANCE DEL PROYECTO**

Fuente de financiamiento	Financiamiento (montos de inversión)		Avances cualitativos o cuantitativos	Población beneficiada		% de avance	Fecha programada de finalización
	Junio-diciembre (2022)	Enero-mayo (2023)		M	F		
Contrato de Préstamo BIRF No. 9100-SV			<p>\$65,306,600.00 en pago retroactivo de vacunas.</p> <p>\$22,715,496.58 en pago retroactivo de medicamentos, insumos, equipos médicos y logística para el transporte de personal y distribución de vacunas a todo el país para el combate de la COVID-19.</p> <p>29 avalúos técnicos de los inmuebles de Hospitales Nacionales ejecutados.</p> <p>Contratado y en ejecución la Unidad de Diagnóstico por Imágenes Médicas con equipo de resonancia magnética, tomógrafo multicorte, rayos X y equipos de ultrasonografía, el área de cirugía con equipos de la sala de angiografía y quirófano general, la central de esterilización y equipos y el Laboratorio de Biología Molecular para el Hospital Nacional El Salvador.</p>				
Contrato de Préstamo BIRF No. 9229-SV	\$90,559,928.40	\$311,472.86	<p>Contratado y en ejecución equipo y adecuación de infraestructura para el suministro del generador de vapor, caldera 100 VHP y periféricos del Hospital Nueva Concepción, Chalatenango.</p>	3.0 millones	3.3 millones	76%	Diciembre de 2023
Contrato de Préstamo BIRF No. 9429-SV			<p>Adjudicado y en contratación las Unidades de Radiología e Imágenes Diagnósticas (128 cortes para el Hospital Nacional Zacamil, tomógrafo computarizado; 64 cortes para el Hospital Nacional de la Mujer; resonancia magnética 1.5 TESSLA para el Hospital Nacional Zacamil, rayos X con fluoroscopia para el Hospital Nacional Zacamil y Hospital Nacional Sal Rafael).</p> <p>En licitación el fortalecimiento de la Red Hospitalaria a través de la adquisición de torres de video endoscopia para el Hospital Nacional Rosales, equipo e instrumental para Unidad de Oftalmología para Hospital Nacional Zacamil; rayos X digital para los Hospitales priorizados; readecuación y ampliación Unidad de Pediatría Hospital Nacional Zacamil, Dr. Juan José Fernández.</p>				



Fuente de financiamiento	Financiamiento (montos de inversión)		Avances cualitativos o cuantitativos	Población beneficiada		% de avance	Fecha programada de finalización
	Junio-diciembre (2022)	Enero-mayo (2023)		M	F		
			<p>Primer Nivel de Atención: contratado y en ejecución las mejoras de la infraestructura y equipo de la cadena de suministros con la obra eléctrica y electromecánica del Almacén General de la Región Metropolitana y CENABI.</p> <p>Campaña educativa de prevención en salud orientada a la aceptación de la vacuna y el rol de los trabajadores y trabajadoras de la salud finalizada, y se ha continuado fortaleciendo las dependencias del MINSAL mediante la adquisición de equipo informático, audiovisual y mobiliario de oficina.</p> <p>Marco de Gestión Social y Ambiental del proyecto (MGAS) en ejecución con jornadas de socialización con partes interesadas, poblaciones vulnerables y fortalecimiento y personal de salud; suministro de insumos para establecimientos de salud en el Marco de la Gestión Ambiental; montaje, impresión y reproducción de rotafolio educativo sobre la temática de mecanismo de insatisfacciones, dirigido a la población usuaria de los servicios de salud.</p>				

Fuente: Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión (UGPPI).



## PROYECTO DE RESPUESTA DE EL SALVADOR ANTE EL COVID-19, CONTRATO DE PRÉSTAMO OPEP NO. 14611P

Proyecto en ejecución. El objetivo general del proyecto es apoyar los esfuerzos del Gobierno de El Salvador para prevenir, detectar y responder a la amenaza planteada por el COVID-19, así como fortalecer el sistema nacional para la preparación de salud pública en el país. Dentro de los alcances se pretende fortalecer la Red de Servicios de Salud mediante la adquisición de equipos para laparoscopia, endoscopia gástrica, cirugía general y de imágenes para hospitales nacionales, al igual que equipo e instrumental médico básico; equipo y pruebas de laboratorio principalmente para bacteriología; rayos X móvil, mobiliario clínico y de oficina para unidades de salud especializadas e intermedias a nivel nacional. La inversión a la fecha de \$2,630,720.00 y en contratos de bienes en ejecución por \$9,680,833.00 que representa el 82% del monto total del contrato de préstamo.



**TABLA No. 14**  
**ESTADO DE AVANCE DEL PROYECTO**

Fuente de financiamiento	Financiamiento (montos de inversión)		Avances cualitativos o cuantitativos	Población beneficiada		% de avance	Fecha programada de finalización
	Junio-diciembre (2022)	Enero-mayo (2023)		M	F		
Proyecto de Respuesta de El Salvador ante el COVID-19. Contrato de Préstamo OPEP NO14611P	\$83,830.00	\$2,546,890.79	Hospital Nacional Dr. Juan José Fernández, Zacamil, fortalecido con una Unidad de Electrocirugía con coagulación con argón plasma	2.9 millones	3.3 millones	61%	Diciembre 2023
			15 unidades de salud fortalecidas con insumos, cristalería y reactivos con equipo en comodato para laboratorios de bacteriología				
			311 establecimientos de salud fortalecidos con mobiliario de oficina				

Fuente: Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión (UGPPI).



## TABLAS DE INVERSIONES

TABLA No. 15				
INVERSIONES DEL PROGRAMA INTEGRADO DE SALUD II (PRIDES II). CONTRATO DE PRÉSTAMO BID 3608/OC-ES				
No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
1	Diseño y construcción del Hospital de Nejapa	San Salvador	\$8,167,448.52	En ejecución. Contratado por \$29,593,419.10
2	Construcción de Unidad de Salud Intermedia Santiago Texacuangos, municipio de Santiago Texacuangos, departamento de San Salvador	San Salvador	\$963,750.81	En ejecución. Contratado por \$1,471,724.77
3	Readecuación y remodelación de las instalaciones del Almacén Regional de Salud del Área Metropolitana de San Salvador y el Centro Nacional de Biológicos	Soyapango	\$825,910.67	En ejecución. Contratado por \$1,292,129.40
4	Construcción de Unidad de Salud Intermedia Alta Vista, municipio de Tonacatepeque, departamento de San Salvador	San Salvador	\$826,444.17	En ejecución. Contratado por \$1,425,906.64
5	Construcción de la Unidad de Salud Intermedia Nejapa, municipio de Nejapa, departamento de San Salvador.	San Salvador	\$800,360.17	En ejecución. Contratado por \$1,846,023.59
6	Equipo especializado en apoyo a los proyectos de infraestructura	Nivel Nacional	\$641,383.87	En ejecución
7	Readecuación y ampliación del servicio de Emergencia del Hospital Nacional de Santa Rosa de Lima, La Unión	La Unión	\$556,312.10	En ejecución. Contratado por \$899,882.18
8	Acondicionamiento de espacios físicos del Instituto Nacional de Salud para la formación del personal de salud	San Salvador	\$401,928.67	Liquidado por \$548,207.68
9	Supervisión del diseño y construcción del Hospital de Nejapa	San Salvador	\$374,269.08	En ejecución. Contratado por \$1,287,286.21
10	Técnicos y consultores de apoyo a la Encuesta Nacional de Salud Mental	Nivel Nacional	\$312,904.63	Liquidado
11	Recursos humanos de establecimientos de salud del Primer Nivel de Atención prestando servicios	San Salvador La Libertad	\$312,186.28	En ejecución
12	Adquisición de equipo informático para equipar los nuevos establecimientos de salud de la red del MINSAL, almacén de la región metropolitana y para fortalecer las unidades de activo fijo de las Regiones de Salud y del Nivel Central	Nivel Nacional	\$286,969.07	Liquidado
13	Apoyo técnico en el área de adquisiciones y contrataciones de la UGP	Nivel Nacional	\$258,381.29	En ejecución





No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
14	Construcción de Unidad de Salud Básica San Lucas, municipio de Guazapa, departamento de San Salvador	San Salvador	\$247,489.15	Liquidado
15	Adquisición de torre para laparoscopia, clipadora de anillos y resectoscopio para hospitales priorizados de la Red Pública Nacional	San Salvador Santa Ana Morazán	\$230,940.00	Liquidado
16	Apoyo a la segunda Encuesta Nacional de Salud Mental (transporte, materiales, mobiliario)	Nivel Nacional	\$228,522.19	Liquidado
17	Adquisición de equipo de potencia para el resguardo de energía eléctrica para el Data Center	San Salvador	\$221,826.72	Liquidado
18	Especialistas en gineco-obstetricia, neonatología y pediatría	Nivel Nacional	\$217,729.27	Liquidado
19	Adquisición de equipo de telecomunicaciones para ser instalado en el Data Center.	San Salvador	\$209,576.84	Liquidado
20	Construcción de Unidad de Salud Básica Amayón, municipio de Panchimalco, San Salvador	San Salvador	\$205,023.31	Liquidado. Contratado por \$292,890.45
21	Adquisición de centrífuga, congelador, microcentrífugas, microscopio, micrótopo, Unidad de Inclusión de Parafina y refrigerador de cadáveres para hospitales priorizados de la Red Pública Nacional	San Salvador La Paz Sonsonate	\$185,825.00	Liquidado
22	Construcción de Unidad de Terapia Dialítica en Hospital Nacional Dr. Jorge Mazzini Villacorta, Sonsonate	Sonsonate	\$204,000.00	Obra finalizada, en liquidación
23	Construcción de Unidad de Salud Básica Tutultepeque, municipio de Nejapa, departamento de San Salvador	San Salvador	\$214,142.01	Obra en ejecución. Contratado por \$327,389.78
24	Ampliación y mejoras de la Unidad de Salud Intermedia Tecoluca, San Vicente	San Vicente	\$191,654.06	Obra finalizada, en liquidación. Contratado por \$253,063.58



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
25	Adquisición de máquinas de anestesia, aspiradores de secreciones y quirúrgico, bilirrubinómetros, cunas térmicas, electrocardiógrafos y tensiómetros para hospitales priorizados de la Red Pública Nacional	San Salvador Sonsonate Santa Ana San Miguel Cabañas	\$176,417.00	Liquidado
26	Equipo de gestión del proyecto	Nivel Nacional	\$153,600.00	En ejecución
27	Adquisición de lavadora termo desinfectadora para Hospital Nacional del Sonsonate	Sonsonate	\$148,550.00	Liquidado
28	Adquisición de monitores de signos vitales, monitores materno fetal, monitor fetal gemelar para Hospitales Priorizados de la Red Pública Nacional	San Salvador La Paz Sonsonate Santa Ana San Miguel Cabañas	\$147,577.00	Liquidado
29	Servicios de topografía, estudios de suelo y pagos de impuestos y factibilidades	Nivel Nacional	\$126,447.31	Liquidado
30	Adquisición de colposcopio, unidad electrocirugía, morcelador, camilla de transporte, carro de curaciones, mesas ginecológicas y puente para hospitales priorizados de la Red Pública Nacional	Sonsonate Usulután Cabañas Chalatenango	\$120,412.00	Liquidado
31	Construcción de Unidad de Salud Básica El Cedro, municipio de Panchimalco, departamento de San Salvador	San Salvador	\$130,621.47	En ejecución. Contratado por \$311,665.34
32	Adquisición de equipo, instrumental y mobiliario médico para unidades de salud	Nivel Nacional	\$130,154.81	Liquidado
33	Construcción de Unidad de Salud Básica San Francisco Dos Cerros, municipio de El Paisnal. departamento de San Salvador	San Salvador	\$130,002.45	Obra finalizada, en liquidación. Contratado por \$271,311.52
34	Hardware y software para mejora de la gestión y ejecución de la red de salud (incluye la unidad de mantenimiento y activo fijo)	Nivel Nacional	\$95,421.60	Contratado y en período de recepción
35	Adquisición de incubadoras y lámparas cielíticas para hospitales priorizados de la Red Pública Nacional	Santa Ana San Miguel Morazán Cuscatlán	\$94,655.00	Liquidado



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
36	Equipo técnico de apoyo a las actividades de supervisión de infraestructuras del proyecto	Nivel Nacional	\$90,000.00	En ejecución
37	Construcción de módulo de fisioterapia y rehabilitación de pediatría del Hospital Nacional San Jerónimo Emiliani de Sensuntepeque, Cabañas	Cabañas	\$79,681.02	En ejecución. Contratado por \$420,538.71
38	Obras de mejora de sistemas de manejo ambiental en 30 establecimientos de salud del Ministerio de Salud en los Departamentos de Sonsonate y Ahuachapán	Sonsonate Ahuachapán	\$79,408.09	Obras finalizadas y liquidadas
39	Construcción de Farmacia en el Hospital Nacional Dr. Luis Edmundo Vásquez de Chalatenango (incluye supervisión)	Chalatenango	\$77,361.87	Obra finalizada y liquidada por \$177,882.35
40	Construcción de la Unidad de Diálisis Peritoneal en Hospital Nacional de Jiquilisco, departamento de Usulután (incluye supervisión)	Usulután	\$75,182.95	Obra finalizada y liquidada por \$174,211.38
41	Reparación de cubierta de techo ubicado en Edificio Colonial del Hospital Nacional Dr. Jorge Mazzini Villacorta de Sonsonate	Sonsonate	\$74,727.26	Obra finalizada y liquidada
42	Apoyo a la Unidad Financiera Institucional con contador y pagador	Nivel Nacional	\$67,200.00	En ejecución
43	Adecuación de oficinas y adquisición de bienes y servicios para el funcionamiento de la UGP	Nivel Nacional	\$64,334.57	Liquidado
44	Adquisición de mobiliario de oficina para unidades de salud	Nivel Nacional	\$62,933.90	Liquidado
45	Adquisición de equipo, instrumental y mobiliario médico para unidades de salud	Nivel Nacional	\$58,643.08	Liquidado
46	Construcción de Unidad Comunitaria de Salud Familiar Básica Zacamil, municipio de Guazapa, departamento de San Salvador	San Salvador	\$58,111.93	Ejecución finalizada y liquidada por \$286,249.85
47	Servicios de asistencia administrativa, motorista-polivalente y servicios generales para apoyar el funcionamiento de la UGP	Nivel Nacional	\$54,600.00	En ejecución



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
48	Construcción de almacén y ampliación del área de emergencia del Hospital Nacional de Ilobasco, Departamento de Cabañas	Cabañas	\$54,165.66	En ejecución Contratado por \$423,296.95.
49	Servicios de alimentación, reproducción de documentos, cupos en línea para revisiones de documentos y alojamiento para actividades del INS	Nivel Nacional	\$53,125.51	Liquidado
50	Apoyo técnico en ingeniería biomédica para los proyectos	Nivel Nacional	\$50,000.00	1 contrato finalizado y 1 en ejecución
51	Construcción de la Unidad de Diálisis Peritoneal en Hospital Nacional San Pedro de Usulután (incluye supervisión)	Usulután	\$39,223.61	Obra finalizada y liquidada por \$192,254.48
52	Auditoría de estados financieros de propósito especial para el período del 01 de enero al 31 de diciembre 2022 del Programa Integrado de Salud II, Préstamo BID 3608/OC-ES	Nivel Nacional	\$32,069.40	Liquidado
53	Convenio de cooperación interinstitucional entre MINSAL y el Instituto de legalización de la propiedad (ILP)	San Salvador	\$27,800.00	Finalizado. Contrato por \$88,000.00
54	Adquisición de equipamiento informático y multimedia para Centro Nacional de Simulación	Nivel Nacional	\$27,225.01	Liquidado
55	Evaluación intermedia del Programa Integrado Salud II, Contrato de Préstamo BID NO 3608/OC-ES	Nivel Nacional	\$25,000.00	Liquidado
56	Adquisición de equipo médico especializado para hospitales priorizados de la Red Pública Nacional	Santa Ana San Miguel Sensuntepeque	\$24,960.00	En ejecución
57	Obras de mejora de sistema de manejo ambiental en 7 establecimientos de salud del Ministerio de Salud, en el departamento de San Salvador	San Salvador	\$24,700.29	Ejecución finalizada. Por \$129,694.19
58	Servicios de Consultoría como Adjudicador Técnico de la Comisión de Resolución de Controversias CRC (Miembro Único). Proyecto Hospital Nejapa	San Salvador	\$22,769.50	Contrato en ejecución
59	Apoyo al fortalecimiento de habilidades y conocimientos del INS (cupos de cursos, impresiones)	San Salvador	\$16,321.12	Liquidado



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
60	Plan de capacitaciones a biomédicos y red hospitalaria en mantenimiento	Nivel Nacional	\$15,419.75	Liquidado
61	Equipo y mobiliario de laboratorio clínico para Unidades Comunitarias de Salud Familiar	San Miguel	\$14,685.00	Liquidado. Contratado por \$49,100
62	Construcción y supervisión de la UCSFB La Florida, Aguilares	San Salvador	\$14,510.88	Ejecución finalizada. Contratado por \$264,988.3
63	Servicios de consultoría de auxiliares administrativos para actividades a desarrollarse en las regiones de salud	Nivel Nacional	\$13,500.00	Ejecución finalizada
64	Servicios de calibración para analizadores, simuladores y verificación de parámetros en Laboratorio Nacional de Biomédica	Nivel Nacional	\$13,150.00	Liquidado
65	Construcción del Laboratorio Clínico en Unidad Comunitaria de Salud Familiar Intermedia de Lolotique, San Miguel	San Miguel	\$6,941.77	Ejecución finalizada
66	Segundo proceso flujómetros, suministro e instalación de lavabo para Hospital Nacional San Pedro, Usulután	Usulután	\$2,375.90	Liquidado
67	Supervisión de UCSF El Llano-Nejapa y Tejutla, Chalatenango	San Salvador	\$4,000.00	Ejecución finalizada
68	Adquisición de herramientas para los departamentos de mantenimiento de hospitales del Segundo Nivel de Atención del MINSAL	Nivel Nacional	\$3,184.65	Liquidada
69	Servicio de impresión de «Guía de práctica clínica informada en la evidencia para el manejo farmacológico de la hipertensión arterial en población mayor de 18 años», versión resumida	Nivel Nacional	\$1,750.00	Liquidada
<b>Total (inversión ejecutada PRIDES II)</b>			<b>\$19,867,899.24</b>	
1	Adquisición de equipos de imagenología y respirador artificial para hospitales priorizados de la Red Pública Nacional	San Salvador, Sonsonate, Santa Ana, San Miguel, La Paz, Morazán, Cabañas	\$1,461,536.56	Contratado
2	Adquisición de equipo de sala de operaciones y sala de procedimientos de endoscopia para el Hospital de Nejapa	San Salvador	\$1,264,026.25	Contratado



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
3	Adquisición de equipo para la Central de Esterilización y Equipos del Hospital de Nejapa	San Salvador	\$954,600.00	Contratado
4	Construcción de establecimientos de salud: Unidad de Salud Básica Panchimalquito, municipio de Panchimalco; Unidad de Salud Básica El Jutillo, municipio de Rosario de Mora	San Salvador	\$776,767.02	Contratado en ejecución
5	Construcción de oficinas del Sistema Básico de Salud Integral (SIBASI) Centro, en el municipio de San Salvador, departamento de San Salvador	San Salvador	\$672,891.96	Contratado
6	Adquisición de sistema de aire acondicionado de precisión para ser instalados en Data Center	San Salvador	\$236,054.23	Contratado
7	Adquisición de equipo defisioterapia para el Hospital de Nejapa	San Salvador	\$152,053.00	Contratado
8	Suministro, instalación y puesta en marcha de lavadora y secadora para el Hospital Nacional Dr. Jorge Mazzini Villacorta de Sonsonate	Sonsonate	\$116,786.00	Contratado
9	Adquisición de equipamiento médico, mobiliario clínico e instrumental para la Unidades de Salud Intermedias y Especializadas del Ministerio de Salud	San Salvador La Libertad	\$100,127.00	Contratado
10	Desmontaje, traslado e instalación de equipos de rayos X del Programa Social de Ciudad Mujer a hospitales nacionales de Sensuntepeque, Cojutepeque y Ahuachapán de la red de salud del MINSAL	Sensuntepeque Cojutepeque Ahuachapán	\$75,068.69	Contrato en ejecución
11	Adquisición de equipo de laboratorio clínico para unidades de salud de la Región Oriental	San Miguel	\$53,200.00	Contratado
12	Servicios de transporte para personal de supervisión/monitoreo del área de infraestructura de la UGP a los establecimientos de salud financiados con PRIDES II y otros con financiamiento BID	Nivel Nacional	\$45,200.00	Contratado
13	Adquisición de aspiradores, bombas de infusión y perfusoras para Hospital de Nejapa	San Salvador	\$43,606.00	Contratado



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
14	Suministro, instalación y puesta en marcha de plataforma de elevación vertical para Unidad de Terapia Dialítica en Hospital Nacional Dr. Jorge Mazzini Villacorta, Sonsonate	Sonsonate	\$32,000.00	Contratado
15	Adquisición de equipo, instrumental y mobiliario médico para unidades de salud	San Salvador La Libertad	\$30,873.50	Contratado
16	Adquisición de equipo e instrumental odontológico para unidades de salud intermedias	San Salvador	\$28,583.00	Contratado
17	Adquisición de electrodomésticos para unidades de salud intermedias del Primer Nivel de Atención	San Salvador	\$19,200.00	Contratado
18	Adquisición de impresoras para procesar enviñetados de códigos de barras que son utilizados en las Unidades de Activo Fijo de las Regiones de Salud y del Nivel Central del MINSAL	Nivel Nacional	\$15,000.00	Contratado
19	Adquisición de mobiliario para oficinas administrativas del Almacén Regional de Salud Metropolitana del MINSAL	San Salvador	\$11,385.00	Contratado
20	Adquisición de sillón para diálisis para hospitales priorizados de la Red Pública Nacional (segundo proceso)	Usulután	\$3,750.00	Contratado
<b>Total (inversión contratada PRIDES II)</b>			<b>\$6,092,708.21</b>	
1	Construcción del Centro Especializado de Enfermedades No Transmisibles, San Salvador	San Salvador	\$6,693,000.00	En evaluación de ofertas
2	Construcción de Unidad de Salud Especializada de Apopa, SIBASI Norte y Hogar de Espera Materna en el municipio de Apopa , departamento de San Salvador	San Salvador	\$5,800,000.00	En evaluación de ofertas
3	Adquisición de equipo para el Servicio de diagnóstico por imágenes para el Hospital de Nejapa	San Salvador	\$2,912,600.00	En evaluación de ofertas
4	Adquisición de equipo de monitoreo y soporte vital para Hospital de Nejapa	San Salvador	\$2,025,000.00	Publicado
5	Adquisición de mobiliario clínico para Hospital de Nejapa	San Salvador	\$1,790,925.00	Publicado



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
6	Readecuación y ampliación de la Unidad de Emergencia del Hospital Nacional Dr. Juan José Fernández, Zacamil	San Salvador	\$1,500,000.00	En NOB de carpeta técnica
7	Suministro e instalación de subestación eléctrica y equipos de aires acondicionados de precisión que serán instalados en el Data Center del MINSAL	San Salvador	\$284,300.00	Publicado
8	Contratación de la supervisión para la construcción del Centro Especializado de Enfermedades No Transmisibles (CENT) de San Salvador	San Salvador	\$200,000.00	En evaluación de ofertas
9	Suministro, instalación y puesta en marcha del sistema de suministro y extracción de aire acondicionado de aplicación especial (100% aire exterior) para el Centro Quirúrgico del Hospital Nacional Nuestra Señora de Fátima, Cojutepeque	Cabañas	\$174,560.00	Publicado
10	Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de equipo de endoscopia para el Hospital Nacional General de Neumología y Medicina Familiar, Dr. José Antonio Saldaña	San Salvador	\$150,000.00	En evaluación de ofertas
11	Adquisición de sistemas auxiliares especiales para ser instalados en Data Center del MINSAL	San Salvador	\$88,586.00	Publicado
12	Adquisición de equipamiento de laboratorio para unidades de salud intermedias del Ministerio de Salud	San Salvador	\$50,545.00	En evaluación de ofertas
13	Adquisición de gabinetes de piso para ser instalados en el Data Center del MINSAL	San Salvador	\$46,200.00	En evaluación de ofertas
14	Adquisición de licenciamiento de software CAD para apoyar el funcionamiento de la UGP – PRIDES II	San Salvador	\$39,812.00	En adjudicación
15	Servicio de consultoría especializada de ingeniería mecánica en apoyo a la ejecución de los proyectos de infraestructura del PRIDES II	San Salvador	\$22,500.00	En adjudicación





No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
16	Servicio de consultoría de especialista en adquisiciones para apoyar a la Unidad de Adquisiciones y Contrataciones en la UGP PRIDES II	San Salvador	\$22,400.00	En adjudicación
17	Servicio de consultoría de especialista en adquisiciones para apoyar a la Unidad de Adquisiciones y Contrataciones en la UGP PRIDES II	San Salvador	\$22,400.00	En adjudicación
<b>Total (inversión en proceso, PRIDES II)</b>			<b>\$21,672,828.00</b>	

Fuente: Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión (UGPPI).



**TABLA No. 16**  
**INVERSIONES DEL CONVENIO INDIVIDUAL DE FINANCIAMIENTO NO REEMBOLSABLE DE INVERSIÓN DEL FONDO**  
**MESOAMERICANO DE SALUD – ISM**

No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado en junio 2022 a mayo 2023	Estado
1	Adquisición de artículos de trabajo (chalecos de identificación) para personal de salud que labora en los establecimientos ubicados en los municipios de la iniciativa Salud Mesoamérica	Municipios de la Iniciativa Salud Mesoamérica	\$40,072.69	Liquidado y distribuido
2	Adquisición de equipo médico especializado para los 9 Hospitales que atienden los 14 municipios beneficiados por ISM	Municipios de la iniciativa Salud Mesoamérica	\$34,000.00	Liquidado
3	Adquisición de equipos e insumos médicos para los Hospitales beneficiados con la ISM	Municipios de la iniciativa Salud Mesoamérica	\$28,934.00	Liquidado por un total de \$137,656.60
4	Servicio de consultoría para programación, ejecución y control de actividades técnicas del Programa Salud Mesoamérica, en apoyo a la DNPNA y como enlace técnico MINSAL-BID	Municipios de la iniciativa Salud Mesoamérica	\$23,400.00	Liquidado
5	Adquisición de equipo médico especializado para Hospital Nacional que atiende municipio beneficiado por ISM (monitor fetal y equipo de ultrasonografía)	San Francisco Gotera, Morazán	\$25,982.00	Liquidado
6	Adquisición de artículos de trabajo (Cuadernos de trabajo) para personal de salud que labora en los establecimientos ubicados en los municipios de la iniciativa Salud Mesoamérica	Municipios de la iniciativa Salud Mesoamérica	\$3,992.88	Liquidado
7	Auditoría de los estados financieros de propósito especial para el período del 01 de enero al 31 de diciembre 2022, para la iniciativa Salud Mesoamérica 2015-El Salvador, Tercera Operación Individual	Nivel Nacional	\$5,546.04	Liquidado
<b>Total (inversión ejecutada, tercera operación individual)</b>			<b>\$161,927.61</b>	



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado en junio 2022 a mayo 2023	Estado
1	Consultoría para programación, ejecución y control de actividades técnicas del Programa Salud Mesoamérica, en apoyo a la DNPNA	Municipios de la iniciativa Salud Mesoamérica	\$2,600.00	Liquidado
2	Adquisición de equipo de oficina (sistema de video-conferencia y soporte para pantalla) para Primer Nivel de Atención	San Salvador	\$2,245.00	Liquidado y distribuido
<b>Total (inversión ejecutada - tramo desempeño, segunda operación)</b>			<b>\$4,845.00</b>	

Fuente: Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión.



**TABLA No. 17**  
**INVERSIONES DEL PROYECTO RESPUESTA INMEDIATA DE SALUD PÚBLICA PARA CONTENER Y CONTROLAR EL CORONAVIRUS Y MITIGAR SU EFECTO EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EN EL SALVADOR. CONTRATO DE PRÉSTAMO 5043/OC-ES**

<b>No.</b>	<b>Proyecto</b>	<b>Ubicación</b>	<b>Monto Ejecutado de Junio 2022 a mayo 2023</b>	<b>Estado</b>
1	Adquisición de equipo médico especializado y de imagenología para fortalecer la red hospitalaria nacional	Nivel Nacional	\$6,036,133.16	Liquidado
2	Adquisición de ambulancias tipo A y ambulancias neonatales	Nivel Nacional	\$5,920,235.04	Liquidado
3	Adquisición de equipo informático, para el fortalecimiento de áreas que manejan y difunden la información en la red de servicios de salud del MINSAL	Nivel Nacional	\$1,353,995.25	Liquidado
4	Adecuación de área para quirófanos y construcción de muros y tapias en Hospital Nacional General de Neumología y Medicina Familiar Dr. José Antonio Saldaña	San Salvador	\$1,303,857.46	En ejecución Contratado por \$2,593,243.73 (con órdenes de cambio)
5	Readecuación de área para UCI del Hospital Nacional Zacamil San Salvador	San Salvador	\$1,123,145.27	En ejecución Contratado por \$1,701,885.54
6	Adquisición de prueba para la detección molecular de COVID-19 (SARS-CoV-2)	Nivel Nacional	\$678,000.00	Liquidado
7	Adquisición de equipos multimedia e informático para el apoyo a las investigaciones en el manejo de la pandemia y post pandemia y para el desarrollo de teleclínica	Nivel Nacional	\$568,296.37	Contratado y en ejecución



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a mayo 2023	Estado
8	Ampliación de laboratorios para implementar áreas de bacteriología ubicadas en las unidades de salud de Apastepeque, San Vicente; Sensuntepeque, Cabañas; Santiago Nonualco, La Paz	San Vicente Cabañas La Paz	\$394,147.00	Liquidado
9	Adquisición de insumos y materiales de laboratorio para la identificación de las variantes del virus SARS-CoV-2 en El Salvador	Nivel Nacional	\$255,322.50	Liquidado
10	Ampliación de laboratorios para implementar áreas de bacteriología ubicadas en las unidades de salud de Sonsonate, Marie Curie de Cojutepeque y Puerto de La Libertad	Sonsonate Cabañas La Libertad	\$326,760.49	Liquidado
11	Adquisición de reactivos de laboratorio para el apoyo de la identificación de las variantes del virus SARS-CoV-2, en El Salvador y la realización de estudios de apoyo para el manejo de la pandemia y pospandemia	Nivel Nacional	\$200,066.00	Liquidado
12	Adquisición de equipo, mobiliario médico e instrumental clínico para equipamiento de ambulancias	Nivel Nacional	\$176,397.60	Liquidado
13	Consultoría para la ejecución del estudio «Cohorte sobre vacunas contra COVID-19 aplicadas a población salvadoreña»	San Salvador	\$146,450.00	Liquidado
14	Adquisición de equipos de laboratorio para el apoyo de la vigilancia molecular de variantes del virus SARS-CoV-2	Nivel Nacional	\$126,537.00	Liquidado



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a mayo 2023	Estado
15	Adecuación y construcción de espacios para la implementación de los Centros Recolectores de Leche Humana, así como otras intervenciones	San Salvador	\$86,766.71	Liquidado
16	Adquisición de insumos médicos para equipamiento de ambulancias	Nivel Nacional	\$83,444.00	Liquidado
17	Adquisición de electrocardiógrafos para fortalecer la Red Hospitalaria Nacional	Nivel Nacional	\$57,540.00	Liquidado
18	Servicio de consultorías para adquisiciones y contrataciones del proyecto de respuesta inmediata de salud pública para contener y controlar el coronavirus y mitigar su efecto en la prestación del servicio	San Salvador	\$40,946.23	Uno de tres contratos en ejecución
19	Adquisición de secuenciador y estación de trabajo para biología molecular para la vigilancia molecular de variantes del virus SARS-CoV-2	San Salvador	\$32,662.00	Contratado y en ejecución por: \$884,299
20	Auditoría de estados financieros de propósito especial del proyecto para el período del 1 de enero al 31 de diciembre 2022	San Salvador	\$31,329.25	Liquidado
21	Adquisición de pruebas para la detección serológica de anticuerpos IgG ANTI SARS-CoV-2 para el estudio cohorte sobre vacunas contra COVID-19 aplicadas a población salvadoreña	Nacional	\$29,900.00	Liquidado
22	Adquisición de equipo informático para el fortalecimiento de Unidades de Atención a Víctimas de Todas las Formas de Violencia	San Miguel San Vicente Cuscatlán Sonsonate San Salvador	\$27,845.79	Liquidado



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a mayo 2023	Estado
23	Adquisición de mobiliario para el fortalecimiento de laboratorio nacional de salud pública	San Salvador	\$19,787.95	Liquidado total por \$33,347.95
24	Contratación de servicios de alimentación y uso de instalaciones para jornadas de fortalecimiento técnico del personal que participa en la atención de personas afectadas por violencia	Nivel Nacional	\$19,320.00	Liquidado
25	Equipo de refrigeración para apoyar a la vigilancia molecular de variantes del virus SARS-COV-2	San Salvador	\$18,950.68	Liquidado
26	Contratación de servicios de alimentación para capacitación en lineamientos técnicos actualizados y reuniones de trabajo para revisión de documentos técnicos bajo metodologías modernas	San Salvador	\$18,000.00	Contratado y en ejecución por: \$32,740.75
27	Adquisición de mobiliario clínico para el funcionamiento de la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital Nacional Dr. Juan José Fernández, Zacamil	San Salvador	\$17,483.24	Liquidado
28	Adquisición de suministros varios para equipamiento de ambulancias	Nivel Nacional	\$17,467.55	Liquidado
29	Servicio de consultoría para la sistematización de la respuesta del sector salud a la pandemia	San Salvador	\$12,000.00	Liquidado



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a mayo 2023	Estado
30	Adquisición de equipos informáticos para el funcionamiento de la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital Nacional Dr. Juan José Fernández, Zacamil	San Salvador	\$9,027.68	Liquidado
31	Adquisición de equipo médico para la atención de pacientes víctimas de todas las formas de violencia	Nivel Nacional	\$8,391.96	Contratado y en ejecución por: \$23,978.16
32	Adquisición de equipo especializado para el centro de monitoreo y control en respuesta inmediata para contener el coronavirus y mitigar su efecto en la prestación de servicios del MINSAL	San Salvador	\$8,295.10	Liquidado Contratado por \$92,355.89
33	Adquisición de mobiliario y utensilios de oficina para el funcionamiento de la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital Nacional Dr. Juan José Fernández, Zacamil	San Salvador	\$7,520.50	Liquidado
34	Adquisición de mobiliario de oficina y electrodomésticos para fortalecer las áreas de atención a las personas víctimas de todas las formas de violencia	Nivel Nacional	\$6,510.00	Liquidado
35	Adquisición de computadoras para el apoyo a la construcción de documentación técnica y científica del Instituto Nacional de Salud	San Salvador	\$6,087.30	Liquidado





No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a mayo 2023	Estado
36	Servicio de consultoría para la elaboración del protocolo para la detección, prevención y atención de los casos de acoso laboral y acoso sexual en el MINSAL	San Salvador	\$6,000.00	En ejecución Contratado por \$15,000.00
37	Servicio de alimentación para el Primer Congreso Internacional de Investigaciones para la Salud y para jornadas de trabajo y capacitación al personal de salud en el marco de la «Guía de práctica clínica en el contexto de la pandemia de la COVID-19»	Nivel Nacional	\$5,745.00	Liquidado
38	Servicio de impresión de revista Alerta relacionada con COVID-19	Nivel Nacional	\$4,336.00	Liquidado
39	Adquisición de insumos de laboratorio para el estudio de cohorte sobre vacunas contra COVID-19 aplicadas a la población salvadoreña	Nivel Nacional	\$2,094.00	Liquidado
40	Servicio de impresión de «Guía de práctica clínica informada en la evidencia para el abordaje del paciente adulto crítico con COVID-19», versión resumida	Nivel Nacional	\$1,750.00	Liquidado
41	Adquisición de material de oficina, papelería e insumos informáticos para la ejecución del estudio «Cohorte sobre vacunas contra COVID-19 aplicadas a población salvadoreña»	Nivel Nacional	\$1,187.96	Liquidado



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a mayo 2023	Estado
42	Adquisición de equipo informático y tecnología para el fortalecimiento de las unidades que proveen información en la red de servicios de salud del MINSAL	Nivel Nacional	\$373.39	Liquidado Contratado por \$167,934.52
<b>Total (inversión ejecutada préstamo 5043/OC-ES)</b>			<b>\$19,190,105.43</b>	
1	Adquisición de equipo y mobiliario médico para quirófanos del Hospital Nacional General de Neumología y Medicina Familiar, Dr. José Antonio Saldaña	San Salvador	\$799,898.14	Contratado
2	Adquisición de equipamiento médico especializado para el funcionamiento de la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital Nacional Dr. Juan José Fernández, Zacamil	San Salvador	\$466,461.00	Contratado
3	Ampliación de laboratorios para implementar áreas de bacteriología ubicadas en Unidades de Salud de Ciudad Barrios, San Miguel; Jocoro, Morazán; San Rafael, Santa Ana y San Miguelito, San Salvador	Morazán La Libertad Santa Ana San Salvador	\$418,599.58	Contratado y en ejecución
4	Adquisición de ventilador de transporte y desfibrilador monitor para equipamiento de ambulancias	Nivel Nacional	\$343,454.00	Contratado
5	Ampliación de laboratorios para implementar áreas de bacteriología ubicadas en Unidades de Salud de Mercedes Umaña, Jucuapa y Enfermera Zoila Turcios de Jiménez en La Unión; y construcción de área de Triage de Aguilar Rivas	La Unión La Libertad	\$356,995.11	Contratadas y en ejecución
6	Adquisición de equipo informático para hospitales del Segundo Nivel de Atención del MINSAL	Nivel Nacional	\$174,733.08	Contratado



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a mayo 2023	Estado
7	Adquisición de cajas para cirugías para Hospital Nacional General de Neumología y Medicina Familiar, Dr. José Antonio Saldaña	San Salvador	\$159,061.23	Contratado
8	Adquisición de instrumental clínico para hospital priorizado	San Salvador	\$136,046.38	Contratado
9	Adquisición de suministros complementarios para procedimientos quirúrgicos para hospital priorizado	San Salvador	\$131,106.49	Contratado
10	Adquisición de bombas de infusión para equipamiento de ambulancias	Nivel Nacional	\$85,440.00	Contratado
11	Adquisición de accesorios para ventilador mecánico de transporte marca ZOLL para equipamiento de ambulancias	Nivel Nacional	\$78,550.00	Contratado
12	Equipo de ultracongelación para Laboratorio de Vigilancia en Salud Pública: Virología y Biología Molecular e Inmunología	San Salvador	\$40,629.15	Contratado
13	Adquisición de computadoras para el apoyo a la construcción de documentación técnica y científica del Instituto Nacional de Salud	San Salvador	\$37,723.00	Contratado
14	Adquisición de equipo, mobiliario médico e instrumental clínico para equipamiento de ambulancias	Nivel Nacional	\$29,742.24	Contratado
15	Adquisición de mobiliario de oficina y electrodomésticos; material didáctico para fortalecer las áreas de atención a las personas víctimas de todas las formas de violencia	San Miguel San Vicente Cuscatlán Sonsonate San Salvador	\$16,715.00	Contratado



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a mayo 2023	Estado
16	Adquisición de equipo de aires acondicionados para fortalecer las áreas de atención a las personas víctimas de todas las formas de violencia	San Miguel San Vicente Cuscatlán Sonsonate San Salvador	\$13,100.00	Contratado
17	Contratación de servicios de alimentación y uso de instalaciones para jornadas de fortalecimiento técnico del personal que participa en la atención de personas afectadas por violencia	Nivel Nacional	\$4,804.00	Contratado
18	Adquisición de mobiliario y utensilios de oficina para el funcionamiento de la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital Nacional Dr. Juan José Fernández	San Salvador	\$2,400.00	Contratado
<b>Total (inversión contratada, préstamo 5043/OC-ES)</b>			<b>\$3,295,458.40</b>	
1	Adquisición de tomógrafo computarizado para realizar simulaciones en el Centro Nacional de Radioterapia	San Salvador	\$941,341.00	En solicitud de no objeción el proceso de evaluación
2	Ampliación de laboratorios para implementar áreas de bacteriología en las US de Dulce Nombre de María, Ahuachapán y Ciudad Barrios; y Centros Recolectores de Leche Humana y otras intervenciones en US Amatepec y San Jacinto	Ahuachapán Chalatenango San Salvador San Miguel	\$468,416.00	En evaluación de ofertas
3	Adquisición de insumos médicos y suministros para el adecuado funcionamiento de las ambulancias	Nivel Nacional	\$248,060.00	En adjudicación



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a mayo 2023	Estado
4	Adquisición de equipo (monitor de signos vitales y aspirador manual) para el adecuado funcionamiento de las ambulancias	Nivel Nacional	\$225,000.00	En evaluación de ofertas
5	Adquisición de equipo de respaldo de energía eléctrica y aires acondicionados de precisión que serán instalados en el Centro de Datos del MINSAL	Nivel Nacional	\$182,200.00	En evaluación de ofertas
6	Adquisición de cajas para cirugía para Hospital Nacional Zacamil, Dr. Juan José Fernández	San Salvador	\$154,000.00	En evaluación de ofertas
7	Adquisición de mesas quirúrgicas para cirugía mayor para hospitales priorizados	San Salvador Usulután Chalatenango	\$152,600.00	En adjudicación
8	Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de Equipo de endoscopia para el Hospital Nacional General de Neumología y Medicina Familiar, Dr. José Antonio Saldaña	San Salvador	\$150,000.00	En evaluación de ofertas
9	Adquisición de servidores para fortalecer el área de imagenología de la Red Nacional de Hospitales	Nivel Nacional	\$147,000.00	En evaluación de ofertas
10	Adquisición de estaciones de lecturas radiológicas para la Red Nacional de Hospitales	Nivel Nacional	\$132,360.00	En evaluación de ofertas
11	Adquisición de licencias de software OSIRIX MD	Nivel Nacional	\$26,820.00	En evaluación de ofertas
12	Muebles para área de oficina de Atención de Víctimas de Todas las Formas de Violencia	San Salvador	\$10,250.00	En adjudicación
<b>Total (inversión en proceso, préstamo 5043/OC-ES)</b>			<b>\$2,838,047.00</b>	

Fuente: Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión.



TABLA No. 18				
INVERSIONES DEL PROYECTO DE ABORDAJE DE ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES, DONACIÓN BANCO MUNDIAL (CÁNCER)				
No.	Proyecto	Ubicación	Monto	Estado de avance
1	Recepción de las pruebas de laboratorio en las microrredes a intervenir	Nivel Nacional	\$411,675.00	Liquidado
2	Computadoras para HCE y registro nominal de personas con DM, HTA y ERC, refrigeradoras para resguardo de reactivos	Nivel Nacional	\$85,155.21	Liquidado
3	Compra de kit para establecimientos de salud	Nivel Nacional	\$68,530.45	Liquidado
4	Contratación de empresas proveedoras de servicios de alimentación y local para jornadas de capacitación a personal multidisciplinario en el abordaje integral de DM, HTA y ERC, así como talleres para capacitar en UPEM y UPAF en las 5 microrredes del país	Nivel Nacional	\$58,943.32	Liquidado
5	Adquisición de transporte para el seguimiento a la implementación de las intervenciones de promoción de la salud y estrategias educativas para el abordaje integral de las enfermedades no transmisibles	Nivel Nacional	\$43,000.00	Liquidado
6	Reproducción de material en apoyo a los procesos de información, educación y comunicación en el abordaje de las ENT	Nivel Nacional	\$34,887.85	Liquidado
7	Adquisición de equipo informático para las intervenciones de promoción de la salud y estrategias educativas para el abordaje integral de las enfermedades no transmisibles	Nivel Nacional	\$17,014.36	Liquidado
8	Adquisición de papelería e insumos de oficina para la conformación de kits educativos para el funcionamiento de los grupos de autoayuda	Nivel Nacional	\$8,639.40	Liquidado
9	Adquisición de equipo médico e insumos para la implementación de la estrategia de promoción de actividad física «Ejercicio es medicina»	Nivel Nacional	\$5,947.50	Liquidado
10	Adquisición de equipo informático y audiovisual para fortalecer el abordaje de las enfermedades no transmisibles	Nivel Nacional	\$5,346.00	Liquidado
11	Consultoría para el diseño de modelos de estaciones de recorrido participativo y manual de recorrido participativo para las ENT	Nivel Nacional	\$5,000.00	Liquidado
12	Compra de equipos audiovisuales e informáticos para 5 establecimientos como apoyo a los referentes de promoción de la salud	Nivel Nacional	\$1,750.00	Liquidado
<b>Total (inversión ejecutada BIRF-donación No. TF0A8267)</b>			<b>\$745,889.09</b>	



No.	Proyecto	Ubicación	Monto	Estado de avance
1	Contratar empresa auditora para los ejercicios financieros 2022-2023 por el Ministerio de Salud de El Salvador bajo el proyecto «Abordaje integral de las enfermedades no transmisibles en El Salvador»	Nivel Nacional	\$5,085.00	Contratado en ejecución
<b>Total (inversión ejecutada BIRF-donación No. TF0A8267)</b>			<b>\$5,085.00</b>	

Fuente: Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión.



TABLA No. 19				
INVERSIONES DEL PROYECTO DE RESPUESTA DE EL SALVADOR ANTE EL COVID-19, CONTRATO DE PRÉSTAMO BIRF NO. 9100-SV				
No.	Proyecto	Ubicación	Monto	Estado de Avance
1	Suministro, instalación y puesta en marcha de equipos de unidad de radiología e imágenes diagnósticas para el Hospital Nacional El Salvador «resonancia magnética, tomógrafo computarizado, rayos x digital con fluoroscopia y ultrasonógrafo»	Nivel Nacional	\$882, 351.69	Contratado por \$8,349,609.18 En ejecución
2	Campaña educativa de prevención en salud	Nivel Nacional	\$395,644.49	Liquidado
3	Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de equipos para la central de esterilización y equipos del Hospital El Salvador. Lote 1 incluye: esterilizadores de vapor, formaldehido, plasma, carros de acero inoxidable y exclusas	Nivel Nacional	\$198,100.48	Contratado por \$1,296,505.00 En ejecución
4	Contratación de especialista de Medio Ambiente	Nivel Nacional	\$41,600.00	Liquidado
5	Contratación de especialista de adquisiciones	Nivel Nacional	\$33,600.00	Liquidado
6	Contratación de especialista de Social	Nivel Nacional	\$31,200.00	Liquidado
7	Auditoria de Estados Financieros del proyecto «Respuesta de Emergencia de El Salvador ante el Covid-19», financiado por los Contratos de Préstamo BIRF-9100-SV y BIRF-9229-SV	San Salvador	\$20,000.00	Liquidado
<b>Total Inversión Ejecutada BIRF 9100-SV</b>			<b>\$1,602,496.66</b>	
1	Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de la sala de angiógrafo y quirófano general del Hospital Nacional El Salvador	Nivel Nacional	\$2,703,296.78	Contratado En Ejecución
2	Suministro, instalación y puesta en marcha de equipo de laboratorio de biología molecular para Hospital Nacional El Salvador	Nivel Nacional	\$1,115,642.04	Contratado En Ejecución
<b>Total Inversión Contratada BIRF 9100-SV</b>			<b>\$3,818,938.82</b>	





No.	Proyecto	Ubicación	Monto	Estado de Avance
1	Suministro, Instalación y puesta en funcionamiento de Cabinas de Bioseguridad, Esterilizador y Equipo de Osmosis Inversa para el Laboratorio de Biología Molecular del HNES	Nivel Nacional	\$189,050.47	En evaluación de ofertas
2	Suministro de Torre de Video colonoscopia para el HNR	Nivel Nacional	\$149,100.77	En evaluación de ofertas
<b>Total Inversión en Licitación BIRF 9100-SV</b>			<b>\$338,151.24</b>	

Fuente: Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión.



TABLA No. 20				
INVERSIONES DEL PROYECTO DE RESPUESTA DE EL SALVADOR ANTE EL COVID-19. CONTRATO DE PRÉSTAMO BIRF NO. 9229-SV				
No	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
1	Suministro, instalación y puesta en marcha de equipo generador de vapor, caldera 100 VHP y periféricos. Nueva Concepción, Chalatenango	Chalatenango	\$489,640.00	Contratado por \$575,000.00. En ejecución
2	Suministro de emisor de Rayos X para equipo de TAC HNR	Nivel Nacional	\$226,050.00	Liquidado
3	Insumos médicos de bioseguridad	Nivel Nacional	\$181,010.00	Liquidado
4	Servicios de consultoría de profesionales de infraestructura (dibujantes y diseñadores)	Nivel Nacional	\$110,400.00	Liquidado
5	Servicios de consultoría de profesionales de infraestructura (dibujantes y diseñadores)	Nivel Nacional	\$82,802.60	Contratado por \$103,280.00. En ejecución
6	Contratación de consultores para avalúos 15 hospitales	Nivel Nacional	\$77,800.00	Liquidado
7	Adquisición de equipo informático y audio para el fortalecimiento del área de promoción de la salud	San Salvador	\$73,293.02	Liquidado
8	Contratación de consultores para formulación de carpetas técnicas para el mejoramiento del sistema eléctrico de los hospitales nacionales priorizados	Nivel Nacional	\$54,000.00	Contratado por \$90,000. En ejecución
9	Adquisición y suministro de insumos para establecimientos de salud en el Marco de la Gestión Ambiental	Nivel Nacional	\$50,082.18	Liquidado
10	Consultoría individual para especialista en adquisiciones y contratación del Proyecto de Respuesta de El Salvador ante el COVID-19 y otros con financiamiento BIRF	San Salvador	\$30,800.00	Contratado por \$39,200.00. En ejecución
11	Equipo informático y software para el fortalecimiento de epidemiología del MINSAL	San Salvador	\$27,760.60	Liquidado
12	Contratación de 1 RRHH ACP	San Salvador	\$25,200.00	Contratado por \$33,600.00. En ejecución



No	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
13	Contratación de 1 RRHH ACP	San Salvador	\$25,200.00	Contratado por \$33,600.00. En ejecución
14	Servicios de consultoría para apoyo jurídico en unidad de adquisiciones y contrataciones de la UGPPI	San Salvador	\$25,186.67	Contratado por \$28,186.67. En ejecución
15	Consultoría individual de especialista ambiental en apoyo al cumplimiento del Marco de Gestión Ambiental de los proyectos ejecutados en la UGPPI con financiamiento BIRF, con énfasis en el «Proyecto Respuesta de El Salvador Ante el COVID-19»	Nivel Nacional	\$23,616.57	Contratado por \$26,588.00. En ejecución
16	Contratación de especialista social	Nivel Nacional	\$23,400.00	Contratado por \$28,600. En ejecución
17	Adquisición de equipo de cómputo para ser utilizado en a UGPPI	San Salvador	\$22,990.25	Liquidado
18	Suministro e instalación de repuestos para UPS Galaxy 5000 de equipo de TAC del Hospital Nacional Saldaña	San Salvador	\$17,932.31	Liquidado
19	Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de máquinas para cortar tela para HNES	Nivel Nacional	\$16,992.00	Liquidado
20	Mobiliario para fortalecimiento de mobiliario para el fortalecimiento al componente técnico y procesos de promoción de la salud por la Unidad de Promoción de la Salud	San Salvador	\$16,519.00	Liquidado
21	Adecuación de infraestructura para la sustitución del sistema de generación de vapor, Hospital Nueva Concepción, Chalatenango	Chalatenango	\$13,071.23	En ejecución. Contratado por \$58,084.88
22	Auditoría financiera, año fiscal 2022	San Salvador	\$10,400.00	En ejecución. Contratado por \$52,000
23	Adquisición de repuestos para reparación de equipo de resonancia magnética del HNR	Nivel Nacional	\$10,072.00	Liquidado
24	Adquisición de materiales promocionales para identificación del personal de epidemiología de campo	Nivel Nacional	\$9,827.79	Liquidado
25	Adquisición de mobiliario de oficina para dependencias del MINSAL y UGPPI	San Salvador	\$9,596.11	Liquidado



No	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
26	Consultoría Individual para especialista en adquisiciones y contratación del Proyecto de Respuesta de El Salvador Ante el COVID-19 y otros con financiamiento BIRF	San Salvador	\$8,400.00	En ejecución. Contratado por \$42,000.00
27	Aires acondicionados para dependencias del MINSAL	San Salvador	\$7,069.40	Liquidado
28	Papelería para el fortalecimiento al componente técnico y procesos de promoción de salud	San Salvador	\$5,266.39	Liquidado
29	Adquisición de mobiliario para el fortalecimiento de la Unidad de Promoción de la Salud (SILLAS)	San Salvador	\$3,735.00	Liquidado
30	Adquisición de artículos de limpieza, alimentación, y manipulación de alimentos para funcionamiento de la UGPPI	San Salvador	\$2,184.65	Liquidado
31	Servicio de arrendamiento de fotocopiadora e impresiones para apoyar la gestión de la UGPPI	San Salvador	\$2,142.39	En ejecución. Contratado por \$8,048.85
32	Contratación de servicios de alimentación y uso de instalaciones para jornadas de socialización con partes interesadas, poblaciones vulnerables y fortalecimiento del personal de salud	Nivel Nacional	\$1,452.00	En ejecución. Contratado por \$7,912.00
33	Servicio de mantenimiento de equipos de aires acondicionados	San Salvador	\$1,080.00	En ejecución. Contratado por \$4,320.00
<b>Total (inversión ejecutada, BIRF 9100-SV)</b>			<b>\$1,684,972.16</b>	
1	Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de lavadoras termo desinfectadoras y baños ultrasónicas para HNES	Nivel Nacional	\$279,940.00	Contratado En ejecución
2	Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de equipo de endoscopia para el Hospital Nacional Rosales (1 torre de video endoscopia)	Nivel Nacional	\$86,733.52	Contratado En ejecución
3	Contratación de consultores para avalúos de 14 hospitales	Nivel Nacional	\$75,000.00	Contratado En ejecución
4	Montaje, impresión y reproducción de rotafolio educativo sobre la temática de mecanismo de insatisfacciones, dirigido a la población usuaria de los servicios de salud	Nivel Nacional	\$22,330.00	Contratado En ejecución



No	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
5	Adquisición de Insumos informáticos UGP	San Salvador	\$2,427.93	Contratado En ejecución
<b>Total (inversión ejecutada, BIRF 9100-SV)</b>			<b>\$466,431.45</b>	
1	Suministro, instalación y puesta en marcha de equipos de Unidad de Radiología e Imágenes Diagnósticas para el Hospital Nacional General Dr. Juan José Fernández, Zacamil; Hospital Nacional Especializado Rosales, San Salvador y Hospital Nacional General San Rafael, Santa Tecla	Nivel Nacional	\$7,365,000.00	En evaluación de ofertas
2	Remodelación y readecuación de obras eléctricas y electromecánicas de las instalaciones del Almacén Regional de Salud del Área Metropolitana de San Salvador en el Centro Nacional de Biológicos	Región Metropolitana	\$3,649,999.96	Adjudicado
3	Suministro, instalación y puesta en marcha de tomógrafo computarizado multicorte para el Hospital Nacional de La Mujer	Nivel Nacional	\$1,350,000.00	En evaluación de ofertas
4	Suministro, instalación y puesta en marcha de equipos de rayos X digitales en hospitales priorizados (8): para Hospital Nacional de Ahuachapán, Jiquilisco, Ilobasco, Chalchuapa, San Rafael, Zacamil, Chalatenango y La Unión	Ahuachapán Usulután Santa Ana Cabañas La Libertad Chalatenango La Unión	\$1,336,000.00	En evaluación de ofertas
5	Readecuación y ampliación Unidad de Pediatría Hospital Nacional Zacamil, Dr. Juan José Fernández	Nivel Nacional	\$833,267.69	Publicado, esperando ofertas
6	Compra de frigoríficos para fortalecimiento de la cadena de frío del MINSAL para el almacenamiento adecuado de vacunas, con énfasis en la vacuna contra la COVID-19	Nivel Nacional	\$717,866.80	En evaluación de ofertas
7	Adecuación de infraestructura para la instalación de cuarto frío de la RPS del MINSAL	Región Paracentral	\$413,053.70	En evaluación de ofertas
8	Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de autoclave para Hospital Nacional San Vicente	San Vicente	\$228,499.00	Adjudicado



No	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
9	Adquisición de estantería industrial y equipo de carga para mejorar el almacenamiento en almacén El Paraíso del MINSAL	Nivel Nacional	\$212,383.50	Adjudicado
10	Suministro, instalación y puesta en marcha de paneles solares para hospitales priorizados	Cuscatlán Usulután La Libertad	\$200,000.20	Publicado, esperando ofertas
11	Suministro de instrumental para Unidad de Oftalmología de Hospital del Hospital Nacional Zacamil: 4 sets de facoemulsificación, 4 sets de pterigión, 4 sets de chalazión, 4 sets extracción de catarata	Nivel Nacional	\$150,000.00	Elaborando documento de licitación
12	Suministro, instalación y puesta en marcha de cuarto frío RPS del MINSAL	Región Paracentral	\$139,265.00	Publicado, esperando ofertas
13	Adquisición de montacargas para mejorar el almacenamiento en almacén el Paraíso del MINSAL	Nivel Nacional	\$120,250.00	Publicado, esperando ofertas
14	Adquisición del sistema de aire acondicionado y ventilación mecánica, Laboratorio de Patología en HNR	Nivel Nacional	\$47,695.66	Publicado, esperando ofertas
15	Suministro de equipo para Unidad de Oftalmología de Hospital del Hospital Nacional Zacamil: 1 foróptero, 1 campímetro	Nivel Nacional	\$40,000.00	Elaborando documento de licitación
16	Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de videoendoscopio y monitor a color 19, grado médico para el Hospital Nacional Rosales	Nivel Nacional	\$29,000.00	Publicado, esperando ofertas
17	Consultoría individual para especialista en adquisiciones y contratación del Proyecto de Respuesta de El Salvador ante el COVID-19 y otros con financiamiento BIRF	San Salvador	\$22,774.00	Elaborando documento de licitación
18	Adquisición de equipos de aire acondicionado y cortinas de aire para mejorar el almacenamiento de vacunas con cadena de frío en almacén el Matazano, Centro Nacional de Biológicos (CENABI)	San Salvador	\$21,200.00	Adjudicado
19	Consultoría individual para especialista en adquisiciones y contratación del Proyecto de Respuesta de El Salvador ante el COVID-19 y otros con financiamiento BIRF	San Salvador	\$16,530.00	Elaborando documento de licitación



No	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
20	Servicio de arrendamiento de fotocopidora e impresiones para apoyar la gestión de la UGPPI	San Salvador	\$10,000.00	Adjudicado
21	Servicios de alimentación y uso de instalaciones en Zona Metropolitana de San Salvador para jornadas de socialización de avances y fortalecimiento de recursos humanos en cumplimiento al Marco de Gestión Ambiental y Social	Nivel Nacional	\$10,000.00	Elaborando documento de licitación
<b>Total (inversión en licitación BIRF 9229-SV)</b>			<b>\$16,912,785.51</b>	

Fuente: Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión.



<b>TABLA No. 21</b>				
<b>INVERSIONES DEL PROYECTO DE RESPUESTA DE EL SALVADOR ANTE EL COVID-19. CONTRATO DE PRÉSTAMO BIRF NO. 9429-SV</b>				
<b>No.</b>	<b>PROYECTO</b>	<b>UBICACIÓN</b>	<b>MONTO EJECUTADO DE JUNIO 2022 A MAYO 2023</b>	<b>ESTADO</b>
1	Adquisición de BNT 162, Vacuna ARNm dirigida contra SARS CoV-2 para prevenir la infección por COVID-19 en los seres humanos	Nivel Nacional	\$29,694,600.00	Liquidado
2	Adquisición de vacuna inactiva para la profilaxis del SARS CoV-2 SINOVAC original	Nivel Nacional	\$15,600,000.00	Liquidado
3	Adquisición de vacuna para SARS-CoV-2 (VERO CELL) inactivada Vacuna COVID-19 (VERO CELL Inactivada)	Nivel Nacional	\$15,012,000.00	Liquidado
4	Adquisición de bienes y servicios para la atención a la pandemia	Nivel Nacional	\$14,738,765.93	Liquidado
5	Adquisición de bienes y servicios para la atención a la pandemia	Nivel Nacional	\$7,976,730.65	Liquidado
6	Adquisición de vacuna inactiva para la profilaxis del SARS Co V-2 SINOVAC suplementaria	Nivel Nacional	\$5,000,000.00	Liquidado
7	Comisión por otorgamiento del préstamo	-	\$250,000.00	Liquidado
<b>Total (inversión ejecutada BIRF 9429-SV)</b>			<b>\$88,272,096.58</b>	

Fuente: Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión.





<b>TABLA No. 22</b> <b>INVERSIONES DEL PROYECTO DE RESPUESTA DE EL SALVADOR ANTE EL COVID-19. CONTRATO DE PRÉSTAMO OPEP NO. 14611P</b>				
No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
1	Insumos y reactivos para Laboratorios de Bacteriología de Unidades Comunitarias de Salud Familiar	Nacional	\$2,374,800.00	Finalizado
2	Mobiliario de oficina para unidades comunitarias de salud familiar	Nacional	\$76,195.00	Finalizado
3	Unidad de electrocirugía con coagulación por argón plasma para Hospital Nacional Zacamil	San Salvador	\$67,008.59	Finalizado
4	Adquisición de software CAD y otros bienes y servicios para el funcionamiento del proyecto	San Salvador	\$61,175.70	Finalizado
5	Cristalería para laboratorios de bacteriología de Unidades Comunitarias de Salud Familiar	Nacional	\$51,541.50	Finalizado
<b>Total de inversión ejecutada (OPEP 14611P)</b>			<b>\$2,630,720.79</b>	
1	Equipo instrumental y mobiliario médico para unidades comunitarias de salud familiar	Nacional	\$4,123,016.78	Contratado en ejecución
2	Equipo de laboratorio para unidad comunitarias de salud familiar	Nacional	\$3,551,540.92	Contratado en ejecución
3	Adquisición de equipos para laparoscopia, endoscopia gástrica y cirugía general de Hospitales Nacionales	San Salvador San Miguel	\$821,500.00	Contratado en ejecución
4	Equipo de rayos X móvil	Ahuachapán Sonsonate Chalatenango La Libertad San Salvador San Miguel Morazán La Unión	\$655,640.00	Contratado en ejecución
5	Mobiliario de oficina para Unidades Comunitarias de Salud Familiar	Nacional	\$353,123.85	Contratado en ejecución
6	Equipo de ultrasonografía portátil	San Salvador La Libertad Santa Ana San Miguel	\$128,370.00	Contratado en ejecución



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
7	Adquisición de equipo audiovisual y accesorios para el fortalecimiento de la Dirección de Comunicación Social e Institucional	San Salvador	\$47,624.00	Contratado en ejecución
<b>Total de inversión contratada (OPEP 14611P)</b>			<b>\$9,680,833.55</b>	
1	Reactivos para laboratorios de bacteriología de Unidades Comunitarias de Salud Familiar	Nacional	\$900,000.00	En proceso de evaluación de ofertas
2	Adquisición de refrigeradores y cámaras refrigerantes de uso clínico para el Hospital de Nejapa	San Salvador	\$410,750.00	En proceso de evaluación de ofertas
3	Adquisición de plantas de tratamiento de aguas residuales para establecimientos del Primer Nivel de Atención.	La Libertad Usulután Chalatenango Ahuachapán	\$391,690.00	En proceso de evaluación de ofertas
4	Máquina de anestesia de dos gases para Hospital Nacional Rosales	San Salvador	\$197,500.00	En proceso de evaluación de ofertas
5	Lámparas cielíticas para hospitales nacionales	San Salvador San Miguel Usulután	\$151,480.00	En proceso de evaluación de ofertas
6	Suministro e instalación de emisor de rayos X para equipos de tomografía del Hospital de Niños Benjamín Bloom	San Salvador	\$78,350.00	En proceso de evaluación de ofertas
7	Equipo informático, educativo y de identificación para promoción de la salud	San Salvador	\$75,000.00	En elaboración de documento de licitación
8	Adquisición de combustibles para establecimientos de salud del MINSAL	Nacional	\$70,000.00	En elaboración de documento de licitación
9	Equipamiento de fisioterapia para unidades de salud	Nacional	\$69,092.00	En elaboración de documento de licitación
10	Aires acondicionados para Región Metropolitana	San Salvador	\$63,025.00	En elaboración de documento de licitación
11	Equipo y cristalería para laboratorios de bacteriología de unidades de salud	Nacional	\$50,000.00	En proceso de evaluación de ofertas
12	Auditoria de los estados financieros del proyecto	San Salvador	\$40,000.00	En elaboración de documento de pedido de propuesta
13	Reproducción de kit educativo de recorrido participativo como herramienta metodológica para el abordaje de las ENT a nivel comunitario	San Salvador	\$15,114.75	En elaboración de documento de licitación



No.	Proyecto	Ubicación	Monto Ejecutado de Junio 2022 a Mayo 2023	Estado
14	Materiales de oficina e informática para el funcionamiento de la UGPPI	San Salvador	\$12,380.00	En proceso de evaluación de ofertas
15	Adquisición de papelería para establecimientos de salud	Nacional	\$10,000.00	En elaboración de documento de licitación
<b>Total de inversión en proceso (OPEP 14611P)</b>			<b>\$2,577,616.08</b>	

Fuente: Unidad de Gestión de Programas y Proyectos de Inversión.





# SERVICIOS PRESTADOS A LA POBLACIÓN

## SERVICIOS PRESTADOS EN LA RED HOSPITALARIA

Con el régimen de excepción, se facilita a la población asistir al centro de atención de su elección para atender sus dolencias más comunes o recibir atención de internamiento hospitalario, si lo requiere, ya que un agregado importante es que se disminuye el estrés psicológico al desplazarse con libertad a cualquier centro de atención, sobre todo, en zonas que anteriormente se restringía el libre tránsito debido al accionar de grupos delictivos.

Además, gracias al resultado de las estrategias e intervenciones oportunas que el Ministerio de Salud implementó en beneficio de la población, a continuación se enumeran los diferentes servicios entregados en toda la red hospitalaria:

### CONSULTA DE EMERGENCIA

Durante el período de junio 2022 a mayo del año 2023, se brindaron un total de 827,094 consultas de emergencias en los 31 hospitales nacionales de la red; de las cuales 473,925 fueron de primera vez, que representan un 57.3% y 353,169 consultas subsiguientes, que representan un 42.7%. De estas, el 39.4% de las consultas corresponden a atenciones de sexo masculino y 60.6% al sexo femenino.

Debido a las estrategias implementadas por el Gobierno del Presidente Nayib Bukele, han disminuido la demanda de atenciones en las emergencias en un 19% respecto al año previo, en especial, las relacionadas con la violencia social.

El Sistema de Emergencias Médicas (SEM), con el objetivo de gestionar a nivel prehospitalario la atención inmediata a nivel nacional, a través de la coordinación efectiva con las instituciones colaboradoras del SEM y la formación continua del recurso humano de la institución, entre junio 2022 y mayo 2023, realizó la gestión de 664,923 llamadas (distribuidas entre emergencias prehospitalarias y atención por pandemia COVID-19).

De estas llamadas entrantes, el 89% fueron contestadas. Derivada de estas llamadas, se coordinaron un total de 55,360 atenciones con las diferentes instituciones prestadoras de servicios de emergencias. De este total, el SEM ejecutó 33,221 emergencias que representan un 60% del total. Estas se dividen en asistencias en el sitio, orientación sobre cómo atender a la víctima y traslados interhospitalarios.



Respecto al apoyo de FOSALUD en cuanto a las atenciones de emergencias, se atendió un total de 145,657 situaciones de emergencias, referencias y traslados desde las unidades de salud, unidades móviles, sistema de emergencias médicas y el Centro de Atención de Emergencias de San Martín. Entre las causas principales que derivaron las atenciones destacan: accidentes de tránsito, traumatismos, traslado de mujeres embarazadas y traslado de pacientes críticos a los diferentes hospitales de mayor complejidad del Sistema Nacional de Salud.

TABLA No. 23 ATENCIONES EN ÁREA DE EMERGENCIAS DE LA RED NACIONAL DE HOSPITALES							
Objetivo	Dirección, unidad, departamento o persona que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada		Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Brindar servicios de emergencia a la población que lo necesite	Red Nacional de Hospitales del MINSAL	120%*	326,702	500,392	–	–	Respecto al período anterior, se superó la atención de usuarios en un 11%, lo que equivale a 82,945 usuarios más, atendidos

\*Se programaron 687,899 atenciones. También se realizaron 827,094, lo que equivale al 120% de la meta

Fuente: Dirección Nacional de Hospitales.



## CONSULTA AMBULATORIA

En la red hospitalaria, las atenciones en consulta externa durante este período sumaron 1,298,849. De estas atenciones, el 32.5% fueron personas del sexo masculino y 67.5% del sexo femenino. De las atenciones brindadas, el 34% fueron de medicina interna, 26% cirugía, 11% ginecología, 10% pediatría, 4% obstetricia, 3% psiquiatría y 14% medicina general.

De las tres principales enfermedades crónicas no transmisibles, se realizaron 221,663 consultas ambulatorias durante el período evaluado. De estas, el 8% corresponden tanto para diabetes mellitus e hipertensión arterial; el 3% a enfermedad renal crónica.

TABLA No. 24							
ATENCIONES EN CONSULTA AMBULATORIA DE LA RED NACIONAL DE HOSPITALES							
Objetivo	Dirección, unidad, departamento o persona que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada		Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Brindar servicios de consulta ambulatoria a la población que lo necesita y solicita	Red Nacional de Hospitales del MINSAL	98%*	419,106	879,743	–	–	Respecto al período anterior, se supero la atención de usuarios en un 0.3%

\*Se programaron 1,269,528 atenciones. Se realizaron 1,298,849, lo que equivale al 98% de metas.

Fuente: Dirección Nacional de Hospitales.



## ATENCIÓN DE PARTOS

El 88% de los egresos obstétricos, significaron la atención de 53,982 partos hospitalarios a nivel nacional, con un índice de cesáreas del 34.6%.

Desde febrero del 2022, mes en el que inicia la implementación de la Ley Nacer con Cariño, se ha mantenido control y acompañamiento en las 28 maternidades del país en el proceso de preparación para el embarazo, parto, postparto y cuidados del recién nacido, en función de su cumplimiento y asegurar una atención especializada con un cuidado cariñoso y sensible, proceso impulsado por la Primera Dama de la República Gabriela de Bukele.

TABLA No. 25 ATENCIÓNES DE PARTOS EN LA RED NACIONAL DE HOSPITALES							
Objetivo	Dirección, unidad, departamento o persona que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada		Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Atención del parto en ambientes seguros y con un trato humanizado	Red Nacional de Hospitales del MINSAL	*100.2%	-	53,982	-	-	Se incrementó la atención en un 5.83%, lo que equivale a 2,975 partos más atendidos

\*Se programaron 53,854 atenciones y se realizaron 53,982, lo que equivale al 100.2% de cumplimiento de metas.

Fuente: Dirección Nacional de Hospitales.





## JORNADAS MÉDICO-QUIRÚRGICAS

La red hospitalaria realizó diferentes servicios quirúrgicos que ascienden a 86,327 cirugías mayores; de estas, el 44.1% corresponden a cirugías de emergencia y el 55.9% a cirugías electivas equivalentes a 48,291, de las que el 21.3% fueron cirugías electivas ambulatorias.

El Hospital Nacional Bloom (único nosocomio de Tercer Nivel en la red pública) con servicios especializados en la atención a la niñez salvadoreña, se realizaron 5,263 procedimientos quirúrgicos entre cirugías de emergencia y electivas.

En septiembre 2022, el Ministerio de Salud, junto con el equipo médico del Hospital Rosales, llevaron a cabo una jornada de cirugías dentro de las que se ejecutaron diversas técnicas para la corrección de la dilatación aneurismática de la aorta ascendente (que se ejecutó gracias al convenio de cooperación entre El Salvador e Italia), contando con la participación del especialista italiano Paolo Magagna, médico del Hospital San Bartolo de Vicenza, Italia, quién resaltó que el centro de tercer nivel de atención cuenta con el equipo idóneo para desarrollar dichas operaciones.

En total, entre septiembre del 2022 y abril 2023, el Hospital Rosales efectuó jornadas quirúrgicas en las especialidades de cirugía cardiovascular, oftalmología, otorrinolaringología y trasplante renal, beneficiando a un total de 151 pacientes por un monto de inversión de \$314,871.01.

En octubre del 2022, el Hospital de La Mujer realizó una jornada en el marco del Día Internacional de Prevención del Cáncer de Mama, beneficiando a 28 pacientes con toma de mamografías. De febrero a marzo 2023, también se llevó a cabo una jornada quirúrgica para agilizar el diagnóstico y tratamiento del cáncer de mama en la que se beneficiaron 37 pacientes. También se llevó a cabo una jornada de toma de ultrasonografías y toma de biopsias, beneficiando a 200 pacientes con sospecha de cáncer de mama. Todas las jornadas fueron donativos de ASAPRECAN.

El Hospital Bloom realizó jornadas quirúrgicas en las especialidades de otorrinolaringología, cirugía cardiovascular, urología y cirugía plástica, beneficiando a un total de 129 pacientes, por un monto de \$194,792.06.

El Hospital de Nacional de Sonsonate Dr. Jorge Mazzini Villacorta realizó jornadas quirúrgicas entre diciembre 2022 y abril del 2023 en la especialidad de pediatría, beneficiando a un total de 28 pacientes por un monto de inversión de \$33,000.00.



**TABLA No. 26**  
**PRODUCCIÓN QUIRÚRGICA DE EMERGENCIA Y ELECTIVA, RED NACIONAL DE HOSPITALES**

Objetivo	Dirección, unidad, departamento o persona que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			Problema	Razón	
Solventar las necesidades quirúrgicas de cirugías de emergencia o electivas de la población que requiera los servicios.	Red nacional de hospitales del MINSAL	86% de cumplimiento de metas programadas en la cirugía de emergencia.*		Razón: La cirugía de emergencia depende de la demanda y con la regularización de los servicios de salud. Con el final de la pandemia, hay una tendencia a disminuir y con la implementación del régimen de excepción hay menos demanda de cirugía asociada a la violencia social	En comparación con el período anterior, se superó la atención de usuarios en un 9%, lo que equivale a 4,066 cirugías electivas más que se realizaron.
-	-	108% de cumplimiento de metas programadas en la cirugía electiva.*	-	-	-

\*Se programaron 44,090 cirugías de emergencia y se realizaron 38,036, equivale al 86% de la meta.

\*Se programaron 44,779 cirugías de electivas y se realizaron 48,291, lo que equivale al 104% de metas cumplidas.

Fuente: Dirección Nacional de Hospitales.



**TABLA No. 27**  
**PRODUCCIÓN QUIRÚRGICA DE EGRESOS HOSPITALARIOS, RED NACIONAL DE HOSPITALES**

Objetivo	Dirección, Dirección, unidad, departamento o persona que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada		Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Dar atención en servicios de internamiento a la población en las diferentes especialidades que se requiera	Red nacional de hospitales del MINSAL	Total de egresos, 99%* Medicina interna, 109% Cirugía, 109% Pediatria, 109% Neonatología, 84% Ginecología, 77% Obstetricia, 83% Psiquiatria, 97%	99,635	163,950	-	-	Respecto al período anterior, se superó la atención de egreso en un 13.1%, lo que equivale al 33,315 egresos más, realizados

\*Se programaron 266,800 egresos y se realizaron 263,585, lo que equivale al 99% de metas programadas.  
Fuente: Dirección Nacional de Hospitales.





## SERVICIOS PRESTADOS EN EL PRIMER NIVEL DE ATENCIÓN

Durante el período, se brindaron en los diferentes establecimientos del Primer Nivel de Atención con un total de 6,635,117 atenciones ambulatorias, representando un notable incremento e impacto positivo de las estrategias implementadas durante el retorno a las actividades cotidianas y la reorientación y recuperación de los servicios regulares afectados por la pandemia COVID-19. Garantizar la continuidad de los servicios de salud a la población es un compromiso institucional.

La distribución de las atenciones desagregadas por modalidad del servicio corresponde en mayor proporción a la consulta externa con un 82%, siendo un 12% para atenciones de emergencias y un 6% para acciones extramurales. Los servicios ambulatorios prestados a la población durante el período incluyen todas las atenciones preventivas y curativas de baja complejidad según el siguiente detalle:



**TABLA No. 28**  
**ATENCIÓNES AMBULATORIAS EN EL 1ER NIVEL DE ATENCIÓN**

Objetivo	Dirección, unidad, departamento o personal que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada	Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Dato comparativo (período junio 2021 a mayo 2022)
				Problema	Razón	
Ofrecer servicios ambulatorios integrales de salud	Dirección del Primer Nivel de Atención	Atenciones preventivas realizadas	1,789,989 atenciones preventivas -27%	-	-	1,672,385 atenciones preventivas -33%
		Atenciones curativas realizadas	4,845,128 atenciones curativas -73%	-	-	3,421,364 atenciones curativas -67%
		Atenciones ambulatorias realizadas	6,635,117 (total de atenciones)	-	-	5,093,749 (total de atenciones)

Fuente: Dirección de Primer Nivel de Atención.



## ATENCIONES POR CURSO DE VIDA A GRUPOS PRIORITARIOS

Como parte de las atenciones a grupos prioritarios y basados en un modelo de cuidado integral de la salud por curso de vida para la persona, familia y comunidad, los equipos de salud desarrollan intervenciones en los diferentes escenarios de acuerdo con las necesidades de los usuarios destinadas a promover, mantener o reestablecer la salud de los usuarios.

TABLA No. 29 ATENCIONES A MENORES DE 1 AÑO						
Objetivo	Dirección, unidad, departamento o personal que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada	Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
				Problema	Razón	
Ofrecer servicios integrales de salud a la Primera Infancia	Dirección del Primer Nivel de Atención	Inscripciones de < de 1 año	53,453 inscripciones	-	-	54,912 inscripciones
		Controles subsecuentes de < de 1 año	241,159 controles subsecuentes	-	-	235,154 controles subsecuentes
		Total de inscripciones más controles subsecuentes de < de 1 año	294, 612 total de atenciones	-	-	290,066 total de atenciones

Fuente: Dirección de Primer Nivel de Atención.



**TABLA No. 30**  
**ATENCIÓNES PREVENTIVAS A NIÑOS DE 1 A 4 AÑOS**

Objetivo	Dirección, unidad, departamento o personal que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada	Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
				Problema	Razón	
Ofrecer servicios integrales de salud a la Primera Infancia	Dirección del Primer Nivel de Atención	Atenciones por controles de crecimiento y desarrollo en niños de 1-4 años, realizadas	316,400 atenciones subsecuentes	-	-	293,836 de atenciones subsecuentes

Fuente: Dirección de Primer Nivel de Atención.





**TABLA No. 31**  
**ATENCIÓNES PREVENTIVAS A NIÑOS DE 5 A 9 AÑOS**

Objetivo	Dirección, unidad, departamento o personal que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada	Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
				Problema	Razón	
Ofrecer servicios integrales de salud a la Primera Infancia.	Dirección del Primer Nivel de Atención	Atenciones por controles de crecimiento y desarrollo en niños de 5 a 9 años, realizadas	128,640 atenciones subsecuentes	-	-	108,336 atenciones subsecuentes

Fuente: Dirección de Primer Nivel de Atención.



**TABLA No. 32**  
**ATENCIÓN INTEGRAL DE ADOLESCENTES**

Objetivo	Dependencia que ejecuta	Resultado de los servicios (datos, cobertura o alcance)	Población beneficiada		Problema y formas de solución en caso de problema		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Fortalecer las intervenciones orientadas a la promoción de la salud, prevención, diagnóstico temprano, tratamiento oportuno, rehabilitación, seguimiento y control de las condiciones que afectan la salud de adolescentes y jóvenes con énfasis en factores protectores, reduciendo las complicaciones y la mortalidad.	Unidad de Atención Integral en Salud al Adolescente	94,950 atenciones preventivas (inscripciones y control) con énfasis en la inscripción de adolescentes de 10 años de edad	40,153 atenciones preventivas	54,797 atenciones preventivas	-	-	Se aumentó un 4% con respecto al año anterior (91,277)
		Atención a 417 adolescentes embarazadas de 10 a 14 años, de las cuales 130 se inscribieron de forma temprana en los servicios de salud (antes de las doce semanas de embarazo)	-	417 adolescentes embarazadas de 10a a 14 <sup>a</sup>  193 adolescentes embarazadas inscritas de forma temprana inscritas de forma temprana	-	-	Se redujo un 17% con respecto al año pasado (491)
		Atenciones a más de 6,050 adolescentes entre 15 y 19 años; de este total, 3,784 adolescentes recibieron atención especializada, multidisciplinaria y fueron referidas a las entidades correspondientes, para la protección y restitución de sus derechos, a través del aviso institucional hacia las Juntas de Protección de Niñez y Adolescencia	2,266 atenciones	3,784 atenciones	-	-	Las atenciones especializadas se redujeron un total de 38% con respecto al año pasado, resultado de la reducción del embarazo no intencional en adolescentes

Fuente: Unidad de Atención Integral en Salud a la Adolescencia



**TABLA No. 33**  
**ATENCIÓN EN SALUD PRENATAL**

Objetivo	Dirección, unidad, departamento o personal que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada	Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Dato comparativo (período junio 2021 a mayo 2022)
				Problema	Razón	
Ofrecer servicios integrales de salud en mujeres embarazadas, asegurando un parto respetado, bajo el modelo Nacer con Cariño	Dirección del Primer Nivel de Atención	Atenciones por inscripción prenatal brindadas	45,644 inscripciones prenatales (mayor de 12 semanas)	–	–	47,888 Inscripciones prenatales
		Atenciones por control prenatal subsecuente realizadas	269,314 controles prenatales subsecuentes	–	–	256,974 controles prenatales subsecuentes
		Inscripciones prenatales antes de las 12 semanas realizadas	31,069 inscripciones antes de las 12 semanas	–	–	32,940 inscripciones antes de las 12 semanas

Fuente: Dirección de Primer Nivel de Atención.

**TABLA No. 34**  
**ATENCIÓN INTEGRAL AL ADULTO MAYOR**

Objetivo	Dirección, unidad, departamento o personal que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada	Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Dato comparativo (período junio 2021 a mayo 2022)
				Problema	Razón	
Ofrecer servicios integrales de salud a la población adulta mayor	Dirección del Primer Nivel de Atención	Inscripciones a la población adulto mayor	17,598 inscripciones	–	–	15,632 inscripciones
		Controles subsecuentes a la población adulto mayor	64,926 controles subsecuentes	–	–	64,084 controles subsecuentes
		Total de inscripciones más controles subsecuentes	82,524 total atenciones	–	–	79,716 total atenciones

Fuente: Dirección de Primer Nivel de Atención.



TABLA No. 35						
TAMIZAJES PARA LA DETECCIÓN DE TIPOS DE CÁNCER PRIORIZADOS						
Objetivo	Dirección, unidad, departamento o personal que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada	Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Datos comparativos (periodo junio 2021 a mayo 2022)
				Problema	Razón	
Ofrecer servicios integrales de salud a las usuarias de 15 a 59 años.	Dirección del Primer Nivel de Atención	Toma de citología vaginal 1ª vez en la vida	12,325 citologías de 1ª vez	-	-	14051 citologías de 1ª vez
		Tomas de citología subsecuente	92, 593 citologías subsecuentes	-	-	121278 citologías subsecuentes
		Total, tomas de citología (1ra vez + subsecuente)	104918 total 1ª vez + subsecuente	-	-	135329 (1ª vez + subsecuente)
		Tomas de VPH	51,860 tamizajes	-	-	16153 Tamizajes
		Examen clínico de mama	188,567 evaluaciones	-	-	153,488 evaluaciones

Fuente: Dirección de Primer Nivel de Atención.



**TABLA No. 36**  
**ATENCIÓNES AMBULATORIAS ODONTOLÓGICAS**

Objetivo	Dirección, unidad, departamento o personal que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada	Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
				Problema	Razón	
Ofrecer servicios integrales de salud ambulatoria odontológica	Dirección del Primer Nivel de Atención	Total de atenciones odontológicas y evaluaciones por primera vez realizadas	390,275 atenciones odontológicas	-	-	324,854 atenciones odontológicas
		Total de atenciones odontológicas y evaluaciones subsecuentes realizadas	592,543, atenciones subsecuentes	-	-	460224 atenciones subsecuentes
		Procedimientos preventivos realizados	482,714 procedimientos	-	-	343,504 procedimientos
		Procedimientos curativos realizados.	599,848 procedimientos	-	-	447,451 procedimientos

Fuente: Dirección de Primer Nivel de Atención.



**TABLA No. 37**  
**ACERCAMIENTOS COMUNITARIOS**

Objetivo	Dirección, unidad, departamento o personal que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada	Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
				Problema	Razón	
Asegurar el acceso a la salud y ampliar la cobertura de atenciones ambulatorias	Dirección del Primer Nivel de Atención	270 acercamientos comunitarios realizados	10,914 población atendida en las dos modalidades	-	-	-
		42 brigadas médicas realizadas		-	-	-

Fuente: Dirección de Primer Nivel de Atención.



**TABLA No. 38**  
**ATENCIONES EN SALUD COMUNITARIA**

Objetivo	Dirección, unidad, departamento o personal que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada		Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios.		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Detección oportuna de la embarazada y seguimiento en el período de embarazo, asegurando un parto respetado, bajo el modelo Nacer con Cariño	Promotores de salud	Detección oportuna y seguimiento al 100% de embarazos	–	26,527 detecciones de embarazos	–	–	27,648 detecciones de embarazos
Detección oportuna de puérperas, recién nacidos y seguimiento en el período de mayor riesgo, asegurando un cuidado cariñoso y sensible, bajo el modelo Nacer con Cariño	Promotores de salud	Detección oportuna y seguimiento al 100% de puérperas y recién nacidos	15,711 recién nacidos	36,662 recién nacidos	–	–	M: 17,012 F: 39,695 Recién nacidos
Proteger la salud de la población con acciones de inmunización contra enfermedades inmunoprevenibles	Promotores de salud	Se han aplicado 1,243,805 vacunas en todos los grupos de edad	497,522 vacunas	746,283 vacunas	–	–	M: 496,022 F: 744,183 vacunas
Fortalecer la vigilancia comunitaria a través de la visita domiciliar	Promotores de salud	2,985,490 visitas domiciliarias para la vigilancia comunitaria con 2,722,948 atenciones brindadas a todas las edades	1,089,179 atenciones brindadas a todas las edades.	1,633,769 atenciones brindadas a todas las edades	–	–	M: 1,069,040 F: 1,623,549 Atenciones brindadas a todas las edades

Fuente: Unidad de Salud Comunitaria.







## TRANSFORMACIÓN DE LA ATENCIÓN MATERNO-INFANTIL EN EL SALVADOR

Respecto al nuevo modelo de atención enfocado en el parto respetado y un cuidado cariñoso y sensible para el recién nacido, además de todas las atenciones materno infantiles ya mencionadas, (tanto por la red hospitalaria como por la red de servicios de Primer Nivel de Atención) se agregan los siguientes resultados generales:

TABLA No. 39 OTROS RESULTADOS DE LA ATENCIÓN MATERNO-INFANTIL						
Objetivo	Dirección, unidad o departamento	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada	Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			Total	Problema	Razón	
Asegurar un parto respetado y un cuidado cariñoso y sensible para el recién nacido, bajo el modelo Nacer con Cariño	Dirección Integral Materno Perinatal y Niñez	95% de partos atendidos en las instituciones del SNIS bajo el modelo Nacer con Cariño	69,125 recién nacidos	-	-	-
		52000 mujeres embarazadas y sus acompañantes tuvieron educación prenatal durante el año 2022	52,000 mujeres embarazadas y acompañantes	-	-	-

Fuente: Dirección Integral Materno Infantil y Niñez.



## COBERTURA DE VACUNACIÓN ACUMULADA

La Dirección de Inmunizaciones llevó a cabo la inauguración de la 20.<sup>a</sup> Semana de Vacunación de las Américas, titulada «Mi futuro viene en dosis, completa mi esquema de vacunación hoy»; con énfasis en la vacunación contra influenza estacional tetravalente y el fortalecimiento de vacunación contra VPH. En conjunto con la Campaña de Vacunación de Seguimiento (CVS) contra el sarampión, parotiditis y rubeola (SPR) y polio (OPV), se aplicaron 473,026 dosis de SPR a niños de 1 años a 6 años 364 días y de OPV 353,460 dosis a niños con edades entre los 7 meses a 4 años 364 días, con un costo total de \$2,954,274.53.

Es importante destacar que El Salvador se encuentra dentro de los primeros lugares entre los países de la región que han dado cumplimiento a los indicadores de vigilancia integral de sarampión, rubeola y síndrome de rubeola congénita, además de la vigilancia epidemiológica de la poliomielitis.

Para alcanzar las coberturas en enfermedades inmunoprevenibles, (tabla N°41), se ha tenido que echar mano de diferentes estrategias nacionales, entre ellas, el lanzamiento de la Campaña Integral de Vacunación 2022 entre el MINSAL y UNICEF, durante la cual se mantuvo activa la estrategia extramural. Para acercar las vacunas a los salvadoreños con dificultades por la lejanía de sus viviendas con los centros de salud. Además, el MINSAL lanzó la campaña «Ponte al Día», dirigida a toda la población con énfasis en niños menores de 5 años, mujeres embarazadas, adultos mayores, personal de salud y personas con enfermedades crónicas.



**TABLA No. 40**  
**COBERTURAS DE VACUNACIÓN**

Objetivo	Dirección que ejecuta	Resultados de los servicios (datos de cobertura)	Población beneficiada	Razones y formas de solución en caso de problemas con el servicio prestado		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
				Problema	Razón	
Mantener la eliminación del sarampión, rubéola, síndrome de rubéola congénita y poliomielitis en El Salvador mediante la aplicación indiscriminada de la vacuna SPR a toda la niñez de 1 a 6 años de edad y OPV a la niñez de 7 meses a 4 años, independientemente de su estado vacunal	Dirección de Inmunizaciones	Aplicación de 473,026 dosis de vacuna SPR a niñas y niños de 1 a 6 años y 304 días	473,026 niñas y niños de 1 a 6 años 364 días	Al inicio se presentó problema de denominador (población meta de cada uno de los municipios)	Se realizó una micro planificación donde cada uno de los municipios proporciono la población en base a sus nacidos vivos, estableciendo estos como su población meta	Última campaña de SPR y OPV realizada fue en el año 2008
		Aplicación de 353,460 dosis de OPV a niñas y niños con edades entre los 7 meses a 4 años 364 días	353,460 niñas y niños de 7 meses a 4 años 364 días			
La reducción de la morbilidad y mortalidad por enfermedades prevenibles por vacunación. Alcanzar y mantener coberturas de vacunación del 95%	Dirección de Inmunizaciones	Coberturas de vacunación	–	Se viene de un período de post pandemia por el COVID-19	Se fortalece el programa de vacunación con mejores equipos y se incrementa las campañas de comunicación en vacuna regular, las poblaciones cada año a vacunar son menores que años anteriores	Comparativo con período anterior
		BCG= 96%	60,435 niñas y niños			67,160 niñas y niños
		Hepatitis B= 93%	58,383 niñas y niños			62,736 niñas y niños
		Rotavirus 2= 98%	61,141 niñas y niños			62,899 niñas y niños
		Neumococo 2= 97%	60,705 niñas y niños			58,405 niñas y niños
		IPV 3= 93%	58,252 niñas y niños			58,554 niñas y niños
		Pentavalente 3= 95%	59,071 niñas y niños			59,183 niñas y niños
		Neumococo R1= 95%	63,542 niñas y niños			66,431 niñas y niños
		SPR 1= 88%	58,748 niñas y niños			67,050 niñas y niños
		SPR 2= 73%	48,978 niñas y niños			59,590 niñas y niños
		Pentavalente R1= 89%	61,025 niñas y niños			66,069 niñas y niños
		OPV R1= 98%	66,052 niñas y niños			62,468 niñas y niños
		DPT R2= 94%	73,030 niñas y niños			59,229 niñas y niños
		OPV R2= 86%	67,324 niñas y niños			57,534 niñas y niños
		VPH 1 dosis niñas 9 años= 68%	30,028 niñas			8,088 niñas
Influenza en embarazadas= 92%	59,711 embarazadas	57,447 embarazadas				

Fuente: Sistema de vacunas, coberturas al 31 de marzo 2023.





## ATENCIÓN EN SALUD A LA MUJER Y AL HOMBRE

TABLA No. 41						
ATENCIÓNES INTEGRALES EN SALUD A LA MUJER Y AL HOMBRE						
Objetivo	Resultado de los servicios (datos, cobertura o alcance)	Población beneficiada		Problema y formas de solución en caso de problema		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
		M	F	Problema	Razón	
Desarrollar la transformación del modelo de atención integral en salud a la mujer y el hombre adulto para implementar la promoción, prevención y atención en salud.	Atención a 4 millones de personas adultas	988,352	3,197,949	–	–	Se mantiene cifra comparado con años anteriores
	9,172 inscripciones de control de adulto	2,918	6,727	–	–	Se aumentó la cifra de inscripciones comparada con años anteriores, esto debido a la búsqueda domiciliar a través de los promotores de salud
	Se proporcionaron 64,353 controles	12,863	50,189	–	–	Se mantiene la cifra comparada con años anteriores

Fuente: Unidad de Atención Integral en Salud a la Mujer y al Hombre.



## ATENCIÓN EN SALUD A LA PERSONA ADULTA MAYOR

TABLA No. 42 ATENCIÓN EN SALUD A LA PERSONA ADULTA MAYOR							
Objetivo	Dependencia que ejecuta	Resultado de los servicios (datos, cobertura o alcance)	Población beneficiada		Problema y formas de solución en caso de problema		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Gestionar el desarrollo y la transformación del modelo de atención integral de salud de las personas adultas mayores con participación intersectorial e interinstitucional a través de acciones de promoción, prevención, tratamiento y rehabilitación, contribuyendo a la reducción de la morbimortalidad y potenciando un envejecimiento saludable	Unidad de Atención Integral en Salud a la persona Adulta Mayor	Se realizaron 99,312 controles preventivos anuales dirigidos a las personas de más de 61 años adultas	33,486	65,826	-	-	Se obtuvo una mejor cobertura en los controles preventivos con respecto al año anterior
		Un total de 23,986 personas mayores de 60 años están inscritas al programa de Adulto Mayor	-	15,519	-	-	Se obtuvo una mejor cobertura en la inscripción de personas mayores con respecto al año anterior
		Las atenciones de primera vez por morbilidad a personas mayores de 60 años totalizaron 616,959	-	534,794	-	-	S/D
		Se benefició a 4,800 personas adultas mayores de las comunidades indígenas (nahua-pipil, lencas, kakawiras) y pueblos afrodescendientes ubicados en Morazán, Ahuachapán y Sonsonate a través de la atención especializada en geriatría, medicina general, medicina de familia, atención ginecológica, educación para la salud, saneamiento ambiental, fisioterapia, psicología, nutrición y odontología	2,369	2,499	-	-	S/D
		Se entregaron 647 dispositivos de apoyo para la marcha: bastones, andaderas y sillas de ruedas	647	-	-	-	No aplica

Fuente: Unidad de Atención Integral en Salud a la Persona Adulta Mayor.



## PROGRAMA NACIONAL DE TUBERCULOSIS Y ENFERMEDADES RESPIRATORIAS

**TABLA No. 43**  
**ATENCIONES INTEGRALES A LA TUBERCULOSIS**

Objetivo	Dependencia que ejecuta	Resultado de los servicios (datos, cobertura o alcance)	Población beneficiada		Problema y formas de solución en caso de problema		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Gestionar la atención integral de la tuberculosis, a fin de disminuir su morbi-mortalidad en todos los niveles de atención y en sus distintos escenarios con la aplicación de los instrumentos normativos y las estrategias enmarcadas en el Plan Estratégico Nacional Multisectorial para Control de la Tuberculosis, así como también el abordaje integral de otras enfermedades respiratorias	Unidad del Programa Nacional de atención a la Tuberculosis y Enfermedades Respiratorias	Se realizaron 63 jornadas de toma de rayos X a personas privadas de libertad, en diferentes centros penales con un total de 1,904 radiografías, de las cuales 413 fueron sugestivas a la enfermedad	1,836	68	-	-	Se ha mantenido la cobertura en relación al año anterior

Fuente: Unidad del Programa Nacional de atención a la Tuberculosis y Enfermedades Respiratorias.







## PROGRAMA NACIONAL DE ATENCIÓN INTEGRAL A LAS ITS/VIH

Dado que la atención al VIH se concentra en poblaciones claves, se incrementó a 20 el número de Clínicas de Vigilancia Centinela de las ITS (VICITS) y se cuenta con 17 clínicas amigables, ampliando los servicios en las 5 Regiones de Salud para mejorar la atención, diagnóstico y tratamiento de las ITS. Durante el período reportado, se registraron 22,921 atenciones en las VICITS y clínicas amigables.

En septiembre de 2022, dio inicio la implementación de la Estrategia de Profilaxis Pre-Exposición (PrEP) en 11 clínicas VICITS, permitiendo así la atención a estas poblaciones claves para prevenir la transmisión del VIH.



**TABLA No. 44**  
**ATENCIÓN INTEGRAL A LAS ITS/VIH**

Objetivo	Dependencia que ejecuta	Resultado de los servicios (datos, cobertura o alcance)	Población beneficiada		Problema y formas de solución en caso de problema		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Gestionar la implementación del programa de atención integral a las ITS y VIH, garantizando el acceso y cobertura a los servicios de prevención, atención, 37 rehabilitación y apoyo relativos a las ITS y VIH de la población en general con énfasis en poblaciones clave en mayor riesgo y vulnerabilidad	Unidad del Programa Nacional de Atención Integral a las ITS/VIH	Se realizaron 393,298 pruebas rápidas de VIH	164,560	230,871	-	-	No hay cambios significativos con respecto a la población beneficiada
		Se diagnosticaron 1,104 personas	894	212	-	-	-
		El mayor número de casos diagnosticados se encuentran en San Salvador (427), seguido de La Libertad (158)	368	59	-	-	-
		La relación hombre-mujer es de 4.2:1 (H:M) para 2022	139	22	-	-	-
		La mayor proporción de población afectada se encuentra entre los 20 y 39 años, representando el 60% de los casos	101	605	-	-	-
		Se proporcionó atención a 118 embarazadas con VIH y un caso detectado de transmisión materno infantil de VIH durante 2022	-	118	-	-	No hay cambios significativos con respecto a la población beneficiada
		Tratamiento profiláctico a 489 accidentes laborales en los establecimientos de salud y manejo de profilaxis posexposición de 102 casos de abuso sexual	54	435	-	-	No hay cambios significativos con respecto a la población beneficiada
		Atención ininterrumpida a 15,029 personas con VIH	9,833	5,196	-	-	Existe un incremento respecto al período anterior debido al registro de los usuarios del ISSS en el SUMEVE
		Se realizaron un total 99,001 pruebas de VIH a personas privadas de libertad (PPL) en Centros Penales y 850 en la Granja Juvenil, más 300 menores de los CIS de la CONAPINA.	89656 No disponible	9345 No disponible	-	-	Existe un incremento respecto al período anterior debido al aumento de la población privada de libertad.
Se registraron 750 personas en PrEP en las Clínicas VICITS y 450 personas en Clínicas de PASMO	750	-	-	-	La estrategia inició en el año 2022		
	450	-	-	-			

Fuente: Sistema de Monitoreo, Evaluación y Vigilancia Epidemiológica del VIH (SUMEVE).



## ATENCIÓN DE LOS PROGRAMAS SANITARIOS

TABLA No. 45 ATENCIÓN A LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS, ENFERMEDADES TRANSMISIBLES, SALUD VISUAL Y CUIDADOS PALIATIVOS							
Objetivo	Dependencia que ejecuta	Resultado de los servicios (datos, cobertura o alcance)	Población beneficiada		Problema y formas de solución en caso de problema		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Contribuir a disminuir la prevalencia de enfermedades infecciosas inmunoprevenibles asociadas a la atención sanitaria, resistencia bacteriana y enfermedades infecciosas desatendidas y tropicales	Oficinas de Enfermedades Infecciosas	Se desarrolló la estrategia de administración de antiparasitario preventivo a escolares entre 5 y 15 años, cubriendo un total de 219,090 estudiantes	109,855	109,235	–	–	Ha incrementado en relación con el año anterior debido a la estrategia implementada
		Se confirmaron 422 pacientes con enfermedad de chagas agudo y crónico, se dispensaron 151,422 tabletas de Nifurtimox 120 mg para el tratamiento de todos los pacientes con este diagnóstico	168	254	–	–	Ha incrementado en relación con el año anterior debido a la estrategia implementada
Gestionar la normativa y orientar las acciones nacionales para el abordaje integral de las enfermedades no transmisibles, en el curso de vida en los diferentes escenarios del SNIS para contribuir a la reducción de la morbilidad prematura.	Oficina de Enfermedades Transmisibles	Se realizaron total 1,518,962 atenciones por enfermedades crónicas no transmisibles, de las cuales 94,990 fueron consultas de primera vez	73% (1,108,842)	27% (410,120)	–	–	Ha incrementado en relación con el año anterior debido a la estrategia implementada
		Al 23 de mayo del 2023, se están tratando con terapia de remplazo renal a 4,229 personas	3,115	1,114	–	–	Aumentó la cifra en relación con los años anteriores
		Tamizaje con la prueba VPH, beneficiando a 33,047 mujeres de 30 a 59 años, de las cuales se identificaron 8,487 pacientes con prueba positivas, a quienes se les dio tratamiento oportunos termo coagulación	–	33,047	–	–	Aumentó la cifra en relación con los años anteriores debido a la actual cobertura nacional
		Capacitación de 148 profesionales que se desempeñan en los centros de tratamiento en el primer nivel de atención, con la termo coagulación	59	89	–	–	Es primera vez que se reporta, dado que es un proceso nuevo



Objetivo	Dependencia que ejecuta	Resultado de los servicios (datos, cobertura o alcance)	Población beneficiada		Problema y formas de solución en caso de problema		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Fortalecer la atención integral en salud visual en el curso de vida de la persona, a través de estrategias individuales, colectivas, sectoriales, intersectoriales y participación ciudadana, con el fin de reducir la inequidad en salud visual y la ceguera evitable	Oficina de Salud Visual	4 jornadas de salud visual en los municipios de Soyapango, Lourdes, Apopa y Huizúcar con 539 atenciones	183	356	-	-	Por primera vez se realizan estos tamizajes comunitarios
		13,316 atenciones optométricas brindadas en los tres niveles de atención	4784	8532	-	-	Este registro es nuevo, dado que es primera vez que se realizan este tipo de atenciones
		68 recursos capacitados en retinopatía diabética	17	51	-	-	Este registro es nuevo
		325 recursos capacitados en vicios de refracción, fondo de ojo y agudeza visual a personal del Primer Nivel de Atención	166	325	-	-	Este registro es nuevo
		120 recursos capacitados en fondo de ojo	43	77	-	-	Este registro es nuevo
Gestionar los procesos normativos y orientar las acciones nacionales de los cuidados paliativos para la atención integral en salud de la persona en el curso de vida en los diferentes escenarios familiar, comunitario y educativo con la finalidad de mejorar la calidad de vida de los pacientes, sus familias y cuidadores	Oficina de Cuidados Paliativos	Se realizaron 7,730 atenciones a tributarios adultos	2,428	5,302	-	-	Incrementó la cifra en comparación con años anteriores, porque ahora se brinda el servicio en los 31 hospitales de la red nacional
		Se realizaron 698 atenciones a niños hasta los 12 años	393	305	-	-	Incrementó la cifra en comparación con años anteriores

Fuente: Unidad de Programas Sanitarios.



## ATENCIONES DEL DERECHO A LA SALUD

Del período de junio 2022 a mayo de 2023, se brindaron 5,698 atenciones a través de correo electrónico, llamadas telefónicas y de forma presencial, de los cuales 187 fueron quejas, 74 avisos y 5,437 solicitudes.

Entre las solicitudes más frecuentes de la población, estuvieron las orientaciones relacionadas a los servicios de salud, destacando los siguientes temas: orientación sobre cómo obtener el carnet digital de vacunación; apoyo directo a usuarios para ubicación de los lugares de vacunación; seguimiento a solicitudes de toma de exámenes, la dispensación de algunos medicamentos, consultas sobre requisitos de la vacuna de fiebre amarilla; información sobre vacunas a niñez, manipulación inadecuada de alimentos y solicitudes de inspección por saneamiento ambiental.

En cuanto a las quejas y avisos recibidos, se solventaron los inconvenientes relacionados a situaciones de contaminación ambiental y afectación a la salud, así como el seguimiento de algunos casos por insatisfacción en la atención recibida, implementando acciones con planes de mejora.



**TABLA No. 46**  
**ATENCIONES RELACIONADAS AL DERECHO DE LA SALUD**

Objetivo	Dependencia que ejecuta	Resultado de los servicios (datos, cobertura o alcance)	Población beneficiada		Problema y formas de solución en caso de problema		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Asegurar las herramientas técnicas y normativas para brindar la atención integral en salud a la persona veterana de guerra, excombatientes y víctimas del conflicto armado	Oficina de Atención a Veteranos de Guerra, Excombatientes y Víctimas del Conflicto Armado	Se realizaron 61,214 atenciones curativas a dicha población	38,598	22,616	-	-	Aumentaron las atenciones curativas en relación con el período anterior
		Se realizaron 23,867 atenciones preventivas a dicha población	15,518	8,349	-	-	Aumentaron las atenciones preventivas, en relación con el período anterior
		Se brindaron 1,500 atenciones de primera vez por especialistas	934	566	-	-	Aumentaron considerablemente
		Se brindaron 3,130 atenciones subsecuentes por especialistas	M 1,681	F 1,449	-	-	Aumentaron en relación con el período anterior
		Se realizaron 108 ingresos hospitalarios a dicha población	88	20	-	-	Aumentaron considerablemente en relación con el período anterior
		Se capacitaron 88 recursos en atención psicosocial de diferentes disciplinas que brindan atención directa a veteranos de guerra, excombatientes y víctimas de graves violaciones a los derechos humanos	30	58	-	-	Hubo un aumento de recursos capacitados en relación con el período anterior
		Se proporcionaron 705 prótesis dentales para 381 personas veteranas de guerra	381		-	-	Ha disminuido por alza de costos respecto al período anterior
Generar estrategias para la prevención, detección, atención y rehabilitación integral de personas víctimas de todas las formas de violencia en las instituciones del SNIS	Oficina de Atención a Víctimas de Toda Forma de Violencia	Violencia interpersonal clasificada por ámbito: Comunitario (4315) Intrafamiliar (3852) Laboral (187) Educativo (57)	8411	-	-	-	-
		Violencia (837)	413	424	-	-	Se reporta aumento debido a mayor tamizaje y búsqueda de atención de las víctimas
		Atenciones por lesiones de causa externa (25,324)	17.956	7.368	-	-	Aumento: accidentes de tránsito, detección y registro



Objetivo	Dependencia que ejecuta	Resultado de los servicios (datos, cobertura o alcance)	Población beneficiada		Problema y formas de solución en caso de problema		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Gestionar, articular y facilitar estrategias para el acceso del derecho humano a la salud de las poblaciones en el ciclo de la migración	Oficina de Atención a Migrantes	Se brindaron 4,005 atenciones a población migrante retornada durante el proceso de recepción	2,167	1,838	-	-	Aumento de políticas migratorias
		En el período informado, se garantizó el derecho a la salud de las personas migrantes extranjeras dentro de la red nacional de servicios de salud, brindando 22,821 atenciones a esta población	7,496	15,325	-	-	Aumento de políticas migratorias
Impulsar la integración del enfoque intercultural como eje transversal en todas las estrategias y programas de atención con base en la Política Nacional de Salud de Pueblos Indígenas	Oficina de Atención a Pueblos Indígenas	Realización de 15 jornadas de atención integral en salud dirigidas a personas adultas mayores de comunidades de los pueblos indígenas (náhua-pipil, lenca y kakawira) y población afrodescendiente	-	-	No se cuenta con la variable «pueblos indígenas» en el sistema.	Razón: la captación de una persona depende de la autoidentificación de ser de un pueblo indígena	-
		Entrega de 97 dispositivos de apoyo para la marcha, entre bastones, andaderas y silla de ruedas a personas adultas mayores de comunidades nahua-pipil, lenca y kakawira y población afrodescendiente	-	-	-	-	-
		Realización del IV Foro sobre Interculturalidad en Salud	-	-	-	-	-
		Elaboración de material informativo sobre medidas de prevención del COVID-19 y sobre estilo de vida saludable, prevención del dengue y enfermedades no transmisibles, en formato amigable y en idioma náhuat/español	-	-	-	-	-

Fuente: Oficina del Derecho a La Salud.



## ATENCIÓN EN NUTRICIÓN

TABLA No. 47 ATENCIÓNES NUTRICIONALES						
Objetivo	Dirección, unidad, departamento o personal que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada	Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios.		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			Total	Problema	Razón	
Monitorear y dar seguimiento a la instalación y funcionamiento Salas de Lactancia Materna con el fin de proteger el derecho y la continuidad de la lactancia materna en el ambiente laboral	Oficina de Fomento, Protección y Apoyo a la Lactancia Materna	Apertura de Salas de Lactancia Materna en entidades públicas y alcaldía de San Salvador (121 Salas de Lactancia inauguradas)	3,301 madres lactantes internas y externas que utilizaron las Salas de Lactancia	-	-	La apertura de Salas de Lactancia Materna inició en el año 2022
Ejecutar acciones en el marco de la Estrategia Nacional de Nutrición con el fin de reducir la malnutrición en la Primera Infancia	Oficina de Nutrición	Atenciones en nutrición brindadas en los diferentes niveles de atención por el profesional de nutrición de unidades de salud y hospitales nacionales	111,805 atenciones nutricionales brindadas	Se cuenta con limitado recursos de nutrición en los diferentes niveles de atención	-	En el período de enero a marzo 2021 y enero mayo 2022, se brindaron 99,732 atenciones nutricionales. Estas se incrementaron en un 11% (111.805) para el mismo período para los años 2022-2023
	-	Asesorías brindadas en lactancia materna a embarazadas, madres lactantes y acompañantes	204,818 asesorías en lactancia materna	-	-	-
	-	Sesiones educativas en Lactancia Materna	10,857 sesiones educativas en lactancia con un total de 85,099 participantes (embarazadas, madres lactantes y acompañantes)	-	-	En el período de junio a diciembre 2021 y de enero a mayo 2022, se realizaron un total de 9,169 sesiones educativas con la participación de 40,035 embarazadas y lactantes

Fuente: Unidad de Nutrición y Seguridad Alimentaria.





## SALUD MENTAL

TABLA No. 48 ATENCIÓNES EN SALUD MENTAL							
Objetivo	Dirección, unidad, departamento	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada		Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Extender la cobertura con servicios de atención en Salud Mental en todos los niveles	Unidad de Salud Mental	Se realizaron 4,294 consultas preventivas en los todos los niveles de atención	1,396	2,897	-	-	Aumento del 16% de la consulta preventiva
		Se realizaron 267,839 consultas curativas en los todos los niveles de atención	104,986	162,854	-	-	Aumento del 11% de la consulta curativas
		Se realizaron 102,784 consultas primera vez en los todos los niveles de atención	38,007	64,777	-	-	Aumento del 3% de la consulta primera vez
		Se realizaron 165,185 consultas subsecuentes en los todos los niveles de atención	98,159	67,026	-	-	Aumento del 15% de la consulta subsecuentes
		Se realizaron 113,095 atenciones en salud mental, lo que incluye primeros auxilios psicológicos, intervenciones en crisis, psicoterapia individual y grupal y pruebas psicométricas	15,443	31,393	-	-	Aumento del 11% de atenciones en salud mental

Fuente: Unidad de Salud Mental.



## HABILITACIÓN, REHABILITACIÓN Y DISCAPACIDAD

TABLA No. 49 ATENCIÓNES DE HABILITACIÓN, REHABILITACIÓN Y DISCAPACIDAD							
Objetivo	Dirección, unidad, departamento o personal que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada		Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Brindar servicios de fisioterapia a la población salvadoreña en los establecimientos del Ministerio de Salud	Fisioterapia del Primer Nivel de Atención y hospitales del MINSAL	Total de atenciones realizadas: 364,660	133,770 atenciones	230,890 atenciones	-	-	Existe un incremento en del 104.9% de las atenciones respecto al período anterior

Fuente: Unidad de Habilitación, Rehabilitación y Discapacidad.



## CUIDADOS PALIATIVOS

TABLA No. 50 ATENCIÓNES DE CUIDADOS PALIATIVOS							
Objetivo	Dirección, unidad, departamento o personal que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada		Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios.		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Realizar detección temprana de pacientes y sus familiares con necesidades de atención paliativa, para un abordaje holístico	Oficina de Cuidados Paliativos Unidades de Dolor y Cuidados Paliativos (UDCP)	10,036 atenciones	3,011	7,025	-	-	Incremento del 10% de atenciones brindadas respecto al período anterior

Fuente: Oficina de Cuidados Paliativos.



## ATENCIONES DE TELESALUD

En el marco del Proyecto de Telesistencia, se han acercado los servicios de salud a la población a través de programas preventivos y los telecentros con el número 131. Dichos telecentros están ubicados en cada Región de Salud y brindan teleasistencia, teleorientación, teleconsejería, teleagendamiento y telederivación en los diferentes niveles de atención a la población priorizada (menores de 10 años, embarazadas y puérperas, mujeres en edad fértil con necesidad de anticoncepción, población con necesidad de atención en salud mental, adolescentes y adultos mayores con enfermedades crónicas no transmisibles).

TABLA No. 51 POBLACIÓN CLAVE ATENDIDA CON SERVICIOS DE TELESALUD							
Objetivo	Dirección, unidad, departamento o personal que ejecuta los servicios	Resultados de los servicios (datos de cobertura o alcance poblacional)	Población beneficiada		Razones y formas de solución en caso de problemas con la prestación de servicios.		Datos comparativos (período junio 2021 a mayo 2022)
			M	F	Problema	Razón	
Acercar los servicios de salud a la población en los programas preventivos utilizando las tecnologías de información y comunicación	Dirección de Inmunizaciones	Se brindó teleasistencia, teleorientación, teleconsejería, teleagendamiento y telederivación en los diferentes niveles de atención, a la población priorizada	9,809 atenciones de telesalud		-	-	Disminución de las teleasistencias luego de sobreponerse los establecimientos de salud al período de pandemia

Fuente: Dirección de Inmunizaciones.



¿Qué?

El IMC es un indicador que permite evaluar el estado nutricional de una persona.

Índice de Masa



06





# COORDINACIÓN INTERINSTITUCIONAL

Teniendo en cuenta que es necesaria la conjunción de esfuerzos de diversas instancias del ámbito nacional para el análisis, definición, seguimiento y evaluación de estrategias y acciones, el Gabinete de Salud ha continuado con su trabajo de coordinación de alto nivel para el abordaje de decisiones en materia de salud.

Este mecanismo de coordinación establece una comunicación efectiva, contribuyendo a la toma de decisiones eficaces a nivel interinstitucional, produciendo resultados que benefician la salud de la población.

A continuación, se presentan las principales iniciativas de coordinación llevadas a cabo en el ramo de Salud por parte de diferentes niveles organizativos en distintas áreas de trabajo.



**TABLA No. 52**  
**COORDINACIONES REALIZADAS POR DIFERENTES INSTITUCIONES DEL RAMO DE SALUD**

Descripción de iniciativas	Instituciones con las que se coordinó	Tipo de institución (nacional, internacional, privada)	Temas o áreas de trabajo	Población beneficiaria	Inversión
Brindar atenciones ambulatorias preventivas y curativas a la población de los programas de Primera Infancia, acogimiento e integración social de los Centro.	FOSALUD e ISNA	Nacional	Atención en salud a la niñez	Más de 5 mil niñas y niños	–
Brindar atenciones médicas preventivas y curativas a las personas privadas de libertad que se encuentran en los Centros Penales de todo el país.	Ministerio de Justicia y Seguridad Pública	Nacional	Atención en salud a personas privadas de libertad (PPL).	257,783 atenciones a PPL en prevención de la enfermedad y atención integral en salud	–
Brindar atención de mujeres en 6 Centros de Atención a la Mujer a nivel Nacional en temas de salud sexual y reproductiva.	Ministerio de Desarrollo Local	Nacional	Atención en salud a las mujeres	Más de 110 mil mujeres	–
La Unidad de Salud Tomás Pineda Martínez de Santa Ana realizó: jornadas de fumigación trimestral, campaña de vacunación contra la influenza, evaluación y entrega de medicamentos en casos reportados de COVID-19, toma de muestras PCR para SARS CoV-2, curso y acreditación de manejo y manipulación de alimentos, elaboración del plan de manejo de desechos bioinfecciosos del hogar, capacitaciones, para la implementación del programa de seguridad y salud ocupacional de la institución.	Hogar de Ancianos Narcisa Castillo de Santa Ana	Nacional	Personal que labora en la misma y principalmente la población total de los adultos mayores	210 adultos mayores	–



Descripción de iniciativas	Instituciones con las que se coordinó	Tipo de institución (nacional, internacional, privada)	Temas o áreas de trabajo	Población beneficiaria	Inversión
En el Hogar Narcisa Castillo se colocó barandales de seguridad en área de riesgo de caídas en jardines y área de hombres; mantenimiento de la infraestructura de la institución (pintura, goteras, reparación de hornos y cambio de azulejos del área de cocina); adquisición de equipo de autoclave para el área de clínica de mujeres; construcción del centro de acopio de los desechos bioinfecciosos y señalización de la ruta de evacuación de los adultos mayores residentes.	Hogar de Ancianos Narcisa Castillo de Santa Ana	Nacional	Personal que labora en la misma y principalmente la población total de los adultos mayores	210 adultos mayores	–
Gestionar a nivel prehospitalario la atención inmediata en emergencias médicas a nivel nacional.	Las instituciones colaboradoras del SEM	Nacional	Atención prehospitalaria (asistencias en el sitio, orientación sobre cómo atender a la víctima y traslados interhospitalarios) y la formación continua del recuso humano	–	–
1. Construcción y equipamiento de dos salas de simulación de actividades de la vida diaria.	El Instituto Salvadoreño de Rehabilitación Integral se coordinó con el Principado de Andorra y la Agencia de El Salvador para la Cooperación Internacional (ESCO)	Internacional	Infraestructura en ampliación de espacios de atención a nuestra Primera Infancia, niñez y adolescencia con deficiencias funcionales transitorias o permanentes en las sedes del ISRI en Santa Ana y San Miguel	–	\$31,500.00 dólares
2. Entrega de ayudas técnicas (sillas de ruedas, andaderas pediátricas, bastones canadienses, bastones, entre otros, 3. elaboración de prótesis y órtesis).			Fortalecimiento del área de elaboración de prótesis y órtesis		\$116,177.00 dólares \$21,935.00 dólares





Descripción de iniciativas	Instituciones con las que se coordinó	Tipo de institución (nacional, internacional, privada)	Temas o áreas de trabajo	Población beneficiaria	Inversión
<p>La DNM coordinó la ejecución de acciones destinadas a fomentar la atracción de inversión privada nacional y extranjera, mediante la simplificación y el mejoramiento de trámites y servicios relacionados con alimentos veterinarios, productos farmacéuticos, cosméticos, higiénicos y dispositivos médicos de uso animal, así como plaguicidas, enmiendas, fertilizantes y sus materias primas, las cuales son objeto de regulación. y realizar intercambios y pasantías para el fortalecimiento de las capacidades técnicas y científicas del personal</p>	<p>Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)</p>	<p>Nacional</p>	<p>Simplificación de trámites para propiciar un servicio más eficiente y eficaz para la población y el fortalecimiento de las capacidades del recurso humano.</p>	<p>–</p>	<p>–</p>
<p>La DNM coordinó el fortalecimiento de un sistema de comunicación permanente y ágil entre ambas instituciones y estableció protocolos de inspecciones periódicas en las farmacias de los médicos, ejerciendo su profesión. Colaboración en la vigilancia de los ensayos clínicos y capacitaciones al equipo de inspectores de la DNM para la ejecución de auditorías de buenas prácticas clínicas</p>	<p>Consejo Superior de Salud Pública (CSSP)</p>	<p>Nacional</p>	<p>Verificación de cumplimiento del marco legal</p>	<p>–</p>	<p>–</p>
<p>La DNM coordinó el intercambio de experiencias y conocimientos, para el desarrollo y ejecución de proyectos de investigación; apoyar el desarrollo de la revista de divulgación científica de la DNM; publicar resultados conjuntos de los estudios realizados; gestionar publicaciones en revistas científicas internacionales; intercambio de docentes y programas de formación</p>	<p>Hospital Nacional El Salvador</p>	<p>Nacional</p>	<p>Fortalecer áreas estratégicas de desarrollo técnico y científico en el área de salud</p>	<p>–</p>	<p>–</p>



Descripción de iniciativas	Instituciones con las que se coordinó	Tipo de institución (nacional, internacional, privada)	Temas o áreas de trabajo	Población beneficiaria	Inversión
La DNM coordinó la Implementación de mecanismos de regulación y verificación a proveedores, educación y empoderamiento de los consumidores para el ejercicio de sus derechos; inspecciones de verificación de precios de venta de medicamentos; verificación del cumplimiento de la normativa vigente relacionada con promociones u ofertas relacionadas con los productos regulados	Defensoría del Consumidor	Nacional	Proteger el derecho de las personas consumidoras, mediante el cumplimiento de las leyes y normativas de DNM	-	-
Unir esfuerzos para contar con servicios de salud de calidad, desde las competencias que cada entidad posee	MINSAL, Dirección Nacional de Medicamentos, FOSALUD, Centro Farmacéutico de la Fuerza Armada (CEFAFA) y la Organización Panamericana para la Salud en El Salvador	Nacional	Promover y proteger el derecho de la población a contar con servicios de salud de calidad	-	-
Desarrollar acciones estratégicas en salud mental para la elaboración de herramientas de trabajo: a) diseño de herramientas como por ejemplo el juego de tarjetas de habilidades para la vida; b) redacción de los Lineamientos Técnicos para la atención a la Primera Infancia; c) Manual para el Recorrido Participativo Comunitario en Salud Mental «Aprendamos Juntos de Salud Mental»; y d) el Manual para el manejo de la conducta en niñas y niños	UNICEF, UNPFA, GLASSWING, MEDICOS MUNDI y Cruz Roja	Nacional e Internacional	Brindar atenciones de calidad a la Primera Infancia, mediante instrumentos técnicos normativos y herramientas didácticas	-	-
Fortalecimiento de competencias técnicas de 50 Promotores de Salud	Fundación WAAL, UNICEF y MINSAL	Internacional	Desarrollo y atención integral de la niñez con enfoque materno-infantil	50 promotores de Salud	\$15,000.00
Desarrollar el Curso de Atención Integral en Salud de la Comunidad, dirigido a 47 promotores de salud de nuevo ingreso en la Región Occidental de Salud	Medicus Mundi	Nacional	Fortalecer los conocimientos de Promotores de Salud que han ingresado recientemente	47 promotores de Salud	\$44,614.99
Dotación de 14 bicicletas para de promotores de salud de Sonsonate	Ministerio Propiedad de Cristo Jesús de Los Ángeles California	Internacional	Facilitar el traslado y desarrollo de actividades	14 promotores de salud	\$1,750.00



Descripción de iniciativas	Instituciones con las que se coordinó	Tipo de institución (nacional, internacional, privada)	Temas o áreas de trabajo	Población beneficiaria	Inversión
Fortalecimiento de competencias técnicas de 162 promotores de salud, de Regiones de Salud Metropolitana y Oriental	USAID, Proyecto Palladium Group	Internacional	Seguimiento de casos de COVID-19	162 promotores	\$10,000.00
Desarrollar 2 talleres de capacitación dirigido a 35 promotores de salud, así como la dotación de equipo antropométrico (basculas, tallímetros, mochilas)	Save the Children	Internacional	Fortalecer los conocimientos de promotores de salud en la vigilancia nutricional a nivel de los establecimientos de salud y comunidades de Región Occidental de Salud	35 promotores	\$9,784.05
Fortalecer las competencias técnicas para la aplicación de vacunas del Esquema Nacional de Vacunación a 30 promotores de salud de nuevo ingreso de Región de Salud Metropolitana; b) entrega de implementos (3,000 kit de higiene, 2,500 mochilas) para el personal de Salud Comunitaria	UNICEF	Internacional	Cumplimiento de metas en el Esquema Nacional de Vacunación	30 promotores de salud	\$51,470.00
Fortalecimiento de capacidades de 50 promotores de salud de 8 municipios priorizados del país	World Vision	Internacional	Aplicación del enfoque y modelo de atención Baby Wash, orientado a los componentes de agua, saneamiento e higiene	50 promotores	\$5,000.00
Mejoras en infraestructura y servicios en la Clínica de Atención Integral (CAI) Dr. Pedro Alexander Escobar, al interior del Hospital Nacional Saldaña	Aids Healthcare Foundation (AHF) en coordinación con el Centro de Apoyo a la Lactancia Materna (CALMA)	Internacional Nacional	Fortalecer a los equipos multidisciplinarios que brindan atención de calidad a personas con VIH, realizando intervenciones que favorezcan el tratamiento antirretroviral y su adherencia en espacios adecuados	–	–
Donación de equipo informático y equipo de apoyo logístico (Hand Held)	USAID a través del programa GHSC-PSM	Internacional	Eficiencia operacional en los almacenes del MINSAL	–	\$300,000
Realización de 5 ferias de la salud en parques centrales, en conmemoración del Día Mundial de la Lucha Contra la Tuberculosis	Proveedores de salud públicos y privados, universidades, seguridad social, PNC, Fuerza Armada, FOSALUD, institutos educativos, hospitales privados, iglesias y alcaldías municipales	Nacional	Promoción y prevención a las enfermedades respiratorias por el tabaco	–	–



Descripción de iniciativas	Instituciones con las que se coordinó	Tipo de institución (nacional, internacional, privada)	Temas o áreas de trabajo	Población beneficiaria	Inversión
Realización de jornada específica de salud visual: toma de agudeza visual, entregando lentes de lectura a la población evaluada	Universidad de El Salvador en coordinación con la Unidad de Salud San Antonio, Soyapango	Nacional	Prevención a la salud visual.	–	–
Desarrollo de 5 jornadas para realizar 993 procedimientos odontológicos, incluyendo cirugía de cordales y endodoncias	Consulado Honorario de El Salvador en Sevilla y la Cooperación Española	Nacional	Prevención de las enfermedades bucodentales, en beneficio de 630 personas de los municipios de Soyapango, El Congo, Apopa, Chalchuapa y Zaragoza	630 personas	–
Elaboración de 5 protocolos para la detección del donante de riñones en muerte encefálica	ISSS	Nacional	Fortalecer el marco regulatorio de la enfermedad de renal	–	–
Impartir capacitación en Coordinación de trasplantes renales a 3 médicos intensivistas del MINSAL e ISSS	Organización de Trasplantes de España	Nacional	Fortalecer la atención de la enfermedad de renal	3 médicos intensivistas	–
Desarrollo de la cuarta edición de la Encuesta Mundial sobre Tabaco en Jóvenes (EMTJ 2021), de 13 a 15 años de centros educativos públicos y privados en todo el país	FOSALUD y Ministerio de Educación Ciencia y Tecnología	Nacional	Medición estándar del consumo de tabaco por parte de los jóvenes	–	–
Donación de aparatos auxiliares auditivos, a niños, niñas, adolescentes, adultos y adultos mayores con deficiencias auditivas, que son usuarios de los diferentes centros de atención del ISRI	Despacho de la Primera Dama	Nacional	Rehabilitación a la Primera Infancia adolescencia y adultos, con deficiencias auditivas	Más de 2 mil personas entre niños, jóvenes y adultos	\$35,280.00 dólares
Capacitación a 100 recursos de las Regiones Oriental y Occidental; elaboración de 10 planes locales de seguridad; dotación de chalecos y de seguridad; reparaciones de infraestructura de 5 establecimientos	Cruz Roja Salvadoreña y Cruz Roja Noruega	Nacional e Internacional	Norma de protección de los servicios y establecimientos de salud	100 recursos de las Regiones Oriental y Occidental	–
Capacitación de 40 recursos de las unidades de atención fronterizas y de las Oficinas Sanitarias Internacionales-OSIS	Comité Internacional de la Cruz Roja (CICR)	Internacional	Fortalecer los mecanismos de atención a personas en condición de movilidad humana y desplazamiento forzado interno	40 recursos de las unidades de atención fronterizas y de las Oficinas Sanitarias Internacionales -OSIS	–



Descripción de iniciativas	Instituciones con las que se coordinó	Tipo de institución (nacional, internacional, privada)	Temas o áreas de trabajo	Población beneficiaria	Inversión
Activación del plan de respuesta para emergencias y desastres en salud por parte de la Unidad de Gestión ante Desastres	Comisión Técnica Sectorial de Salud	Nacional	Elaboración de acciones de mitigación, preparación, respuesta y recuperación ante situaciones o eventos adversos	–	–
Ejecutar el Plan de Inspección y Verificación de precios mediante inspecciones	Defensoría del Consumidor	Nacional	Verificar el cumplimiento del Listado de Precios Máximos de Venta al Público de los medicamentos	–	–
Curso de capacitación de instructores de salud, impartido por expertos coreanos a un grupo de 50 profesionales de la salud	Agencia de Cooperación Internacional de Corea (KOICA)	Internacional	Conocimiento en temas de identificación de enfermedades infecciosas, manejo farmacológico y prevención y tratamiento de enfermedades	50 profesionales de la salud	–
Capacitación a 300 personas de las brigadas de extinción de incendios, evacuación y primeros auxilios del MINSAL	Cruz Roja y Protección Civil	Nacional	Actualizar conocimiento en extinción de incendios, evacuación y primeros auxilios	300 brigadistas	–
Formación de 52 facilitadoras sobre parto respetado; 100 recursos en proceso de atención de enfermería; 84 participantes en el diplomado de recién nacido y lactante; diplomado de cirugía laparoscópica	Universidad de El Salvador y la Unidad de Desarrollo Profesional (UDP) del Hospital Nacional Zacamil	Nacional	Fortalecer la formación continua del talento humano de enfermería y propiciar mejoras en la calidad de atención	240 recursos	–
30 recursos en diplomado de supervisión de enfermería en el primer nivel de atención; 64 recursos en el diplomado de cirugía laparoscópica	Universidad Dr. Andrés Bello	Nacional	Fortalecer la formación continua del talento humano de enfermería y propiciar mejoras en la calidad de atención	94 recursos	–
Construcción del Centro de Diálisis para beneficiar a un aproximado de 1,500 personas que tengan algún padecimiento renal	Embajador de Japón en El Salvador, Ariyoshi Katsuhide, y Fundación Campo	Internacional y Nacional	Fortalecer los servicios en el Hospital de Nueva Guadalupe de San Miguel	1,500 personas	–
Creación de la Unidad de Broncoscopía en el Hospital Nacional San Juan de Dios de Santa Ana	Gobierno de El Salvador y la Asociación Pediátrica de Occidente	Nacional	Facilitar el diagnóstico y tratamientos endoscópicos en pacientes pediátricos	–	–



Descripción de iniciativas	Instituciones con las que se coordinó	Tipo de institución (nacional, internacional, privada)	Temas o áreas de trabajo	Población beneficiaria	Inversión
Puesta en funcionamiento de un angiógrafo arco biplanar en el Laboratorio de Cateterismo Cardíaco del Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom	Despacho de la Primera Dama de la República	Nacional	Aumentar la capacidad resolutive y mejorará la calidad de atención a pacientes con anomalías cardíacas, ampliando la oferta de procedimientos a niños con diferentes patologías neuroquirúrgicas, oncológicas, renales entre otras	–	–
Fortalecimiento de la red de servicios de atención a los adolescentes	Gobierno de Aragón, España y son ejecutados por la Asociación de Promotores Comunales Salvadoreños (APROCSAL) y Medicus Mundi	Internacional	Apertura de dos áreas de atención integral y diferenciada para adolescentes en el departamento de San Salvador	14,500	\$22,000.00
Fortalecimiento de la red de servicios de atención a los adolescentes	AECID/España ISDEMU	Internacional	Instalación y equipamiento de áreas diferenciadas para adolescentes, en las Unidades de Salud de Zaragoza, La Libertad y Sonsonate en Nahuizalco, Santa Isabel Ishuatán y Salcoatitán	12.747	\$30,760.44
Fortalecimiento de la red de servicios de atención a los adolescentes	Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA)	Internacional	Donación de mesas ginecológicas para las Unidades de Salud de Armenia e Izalco, en el departamento de Sonsonate	19,418 mujeres adolescentes	\$1,155

Fuentes: Dirección Nacional de Hospitales, Dirección del Primer Nivel de Atención, Dirección de Políticas y Gestión de Salud.



<b>TABLA No. 53</b> <b>COORDINACIONES REALIZADAS POR OFICINA DE RELACIONES INTERNACIONALES Y COOPERACIÓN EN SALUD (ORIS)</b>					
Descripción de las iniciativas desarrolladas	Instituciones con las que se coordinó	Tipo de institución (gubernamental, privada o internacional)	Temas, resultados o áreas de trabajo	Población beneficiada	Inversión/ financiamiento
Fortalecimiento de la capacidad técnica del Recurso Humano en Salud de El Salvador	KOICA	Internacional	<p>Construcción y equipamiento del Centro Nacional de Formación y Capacitación del MINSAL</p> <p>Desarrollo de capacitaciones en atención primaria, enfermedades no transmisibles, buenas prácticas del sistema de salud, entre otros</p>	Profesionales del SNIS	\$7,180,000
Fortalecimiento de la capacidad técnica para la atención de servicios de salud en las UCI de 7 hospitales nacionales	Banco Centroamericano de Integración Económica	Internacional	<p>Fortalecer la atención pronta y oportuna en 7 UCI de los hospitales: Rosales, Mujer, Saldaña, San Rafael, Bloom, Santa Ana y San Miguel con equipo e insumos: catéteres vesicales, dispositivos de hemofiltración, espigas de difusión, conectores libres de agujas (2 y 3 vías), reguladores de flujo y compresores vasculares secuenciales entre otros</p> <p>Fortalecimiento de la atención a pacientes con COVID-19 grave hospitalizados en Unidad de Cuidados Intensivos</p>	Población usuaria de los 7 hospitales.	\$500,000
Construcción de la Unidad de Terapia Dialítica en el Hospital Nacional San Francisco Gotera	Fundación J&B Granados	Internacional	Construcción de: área de espera, estación de enfermera, consultorio, área de entrenamiento, servicios sanitarios, área de aseo y bodega de medicamentos	Población usuaria del Hospital San Francisco Gotera	\$84,000.00
Fortalecimiento de las capacidades tecnológicas y humanas en medicina nuclear y radioterapia del Hospital Nacional Rosales	OIEA	Internacional	<p>Adecuación de instalaciones para albergar SPECT CT del servicio de medicina nuclear</p> <p>Adquisición y funcionamiento de una gamma cámara</p> <p>Fortalecimiento y capacitación de los recursos humanos, en el área de radio terapia y medicina nuclear</p>	Población usuaria del Hospital nacional Rosales	\$565,789.86

Fuente: ORIS.



**TABLA No. 54**  
**COORDINACIONES REALIZADAS EN EL ÁREA DE SALUD AMBIENTAL**

Descripción de las iniciativas desarrolladas	Instituciones con las que se coordinó	Tipo de institución (gubernamental, privada o internacional)	Temas, resultados o áreas de trabajo	Población beneficiada	Inversión/ financiamiento
Prevenir las enfermedades por la arbovirosis, (dengue, chikungunya y zika), a través del control del vector transmisor en su fase adulta y larvaria	Ministerio de la Defensa Nacional, Ministerio de Gobernación, Dirección de Centros Penales, Dirección General de Protección Civil (DGPC), Policía Nacional Civil, Municipalidades y Comisiones de Protección Civil Departamentales, Municipales y Comunitarias. Con el apoyo técnico y financiero de la Organización Panamericana de la Salud (OPS)	Gubernamental e internacional	Vigilancia entomológica y control vectorial, vigilancia epidemiológica, vigilancia laboratorial, diagnóstico y tratamiento oportuno, acciones de promoción de la salud y educación para la salud, comunicación social: (221, 268 charlas de prevención de enfermedades arbovirales; 8,174 horas de perifoneo con mensajes educativos y entrega de 40,126 materiales educativos entre hojas volantes, afiches y otras coordinación intersectorial y la participación comunitaria; 2,001,424 visitas domiciliarias, en las cuales se logró ser efectivas 1,838,970 inspecciones a viviendas (92%). Se utilizó 87,496 kg de larvicida granulado Temephos al 1% en diferentes tipos de criaderos	Población de municipios intervenidos	-
Prevención de epidemias de dengue en El Salvador a través de la introducción de especímenes infectados con Wolbachia	Centros para el Control y Prevención de Enfermedades (CDC Puerto Rico), World Mosquito Program (WMP) y la Universidad del Valle de Guatemala	Internacional	Realización de acciones de campo como colecta de huevecillos, a través de ovitrampas y la generación de reportes socioeconómicos y ambientales en los municipios de intervención del Proyecto en el departamento de Santa Ana (Santa Ana, Chalchuapa y San Sebastián Salitrillo)  Firma de una Carta de Entendimiento entre las instituciones involucradas	Población de los municipios de Santa Ana, Chalchuapa y San Sebastián Salitrillo	-
Verificar la distribución del vector en los municipios donde se introducirán los zancudos infectados con Wolbachia	Universidad del Valle de Guatemala	Internacional	Elaboración del «Protocolo de vigilancia ampliada: colecta de material biológico de mosquitos del género Aedes para la evaluación de intervenciones en campo»	Población de municipios intervenidos	-
Verificar la aplicación de la normativa técnica en el control de vectores	Consejo Superior de Salud Pública (CSSP) y OPS/OMS en El Salvador	Nacional	Realización de la jornada de supervisión de diferentes acciones anti vectoriales contra las arbovirosis por parte del personal de la Unidad de Salud de Caluco y personal de enfermería	Más de 5 mil 500 habitantes de varias zonas de área urbana y rural de Caluco, Sonsonate	-
Acuerdo Binacional con Honduras para crear nuevas estrategias de prevención con el fin de mejorar la calidad de vida de sus habitantes	República de Honduras, BID (Proyecto Mesoamérica Malaria, de la Iniciativa Regional para la Eliminación de la Malaria en Mesoamérica y República Dominicana) (IREM) y la Fundación Hillary Clinton	Internacional	Participación como asesores expertos en zonas maláricas en Honduras y compartir experiencias y buenas prácticas para la eliminación de la malaria	Población de Honduras	-





Descripción de las iniciativas desarrolladas	Instituciones con las que se coordinó	Tipo de institución (gubernamental, privada o internacional)	Temas, resultados o áreas de trabajo	Población beneficiada	Inversión/ financiamiento
Socializar los avances técnicos y normativos sobre la enfermedad de Chagas, las publicaciones académicas y la continuidad de las investigaciones colaborativas relacionadas con esta enfermedad	Representación de la OPS/OMS en El Salvador y JICA	Internacional	Desarrollo del 2º Congreso nacional para la vigilancia y control de la enfermedad de Chagas: «Visibilizando la enfermedad de Chagas». Contó con expositores nacionales e internacionales y (en el marco de la conmemoración del Día Nacional para la Vigilancia y Control de la Enfermedad de Chagas)	Recursos humanos involucrados en el tema y sociedad científica	-

Fuente: Dirección de Salud Ambiental.



**TABLA No. 55**  
**COORDINACIONES RELACIONADAS AL ÁREA DE GESTIÓN DE RIESGOS Y DESASTRES**

Descripción de las iniciativas desarrolladas	Instituciones con las que se coordinó	Tipo de institución (gubernamental, privada o internacional)	Temas, resultados o áreas de trabajo	Población beneficiada	Inversión/ financiamiento
Desarrollo del «Plan de respuesta para emergencias y desastres en salud» iniciativas desarrolladas	Comisión técnica sectorial de salud, integrada por: SNIS, oenegés, UNICEF, OPS, Cruz Roja, MAG y ANDA	Nacional	Durante la tormenta tropical Julia, se habilitaron 148 albergues y gestionó para que se proporcionaran un total de 23,931 atenciones integrales de salud	Población afectada a nivel nacional	–
	FOSALUD, Cruz Roja, ISSS y Fuerza Armada	Nacional	Habilitación de un albergue e instalación de 170 carpas en los patios de las viviendas dañadas  Se proporcionaron 6,119 atenciones integrales de salud	992 personas de los cantones La Danta, Tahuapa, El Roble y Junquillo y del municipio de San Lorenzo en Sonsonate	–
Implementación de la estrategia de hospitales seguros para garantizar la preparación de las instalaciones ante situaciones de desastres.	Hospitales Metapán, Sonsonate, Ciudad Barrios, Nueva Guadalupe, Saldaña y Benjamín Bloom	Gubernamental	Realización de seis evaluaciones para determinar el índice de seguridad hospitalaria	Población usuaria de los servicios de los hospitales de Metapán, Sonsonate, Ciudad Barrios, Nueva Guadalupe, Saldaña y Benjamín Bloom	–
Fortalecimiento de la atención y protección de poblaciones altamente vulnerables en áreas impactadas por múltiples amenazas en el norte de Centroamérica.	Buró de Asistencia Humanitaria de USAID y OPS y la Unidad de Gestión de Riesgos y Desastres	Agencia internacional	Mejora de las condiciones de 18 establecimientos de salud afectados por las tormentas ETA/IOTA y otros eventos meteorológicos	Población adscrita a 18 establecimientos de salud (La Paz, Usulután, Ahuachapán, San Miguel, Morazán y la Unión) afectados por las tormentas ETA/IOTA	–
Brindar atención de protección de la población altamente vulnerable en áreas impactadas por múltiples amenazas, riesgos y desastres.	OPS-OMS	Internacional	Entrega de equipo a promotores de salud que brinda atención médica a la población materno-infantil, equipo antropométrico y básico de campo	257 promotores de salud de 19 municipios priorizados del país.	\$40,000.00
			Realizar mejoras en la infraestructura física en techos, sistemas de abastecimiento de agua, rampas de acceso, fascias y cornisas, puertas y ventanas, mejoras en el sistema eléctrico, instalación de lavamanos, reparación de laboratorio, divisiones livianas, mejoras en pisos y sistemas de aguas residuales	Población usuaria de los establecimientos de las 18 unidades de salud priorizadas	–

Fuente: Unidad de Gestión de Riesgos y Desastres.



**TABLA No. 56**  
**COORDINACIONES RELACIONADAS AL ÁREA DE VIDA SANA Y BIENESTAR**

Descripción de las iniciativas desarrolladas	Instituciones con las que se coordinó	Tipo de institución (gubernamental, privada o internacional)	Temas, resultados o áreas de trabajo	Población beneficiada	Inversión/ financiamiento
Mejorar la calidad de vida y bienestar de la población, mediante el abordaje integral en las distintas comunidades	Instituciones miembros del SNIS, OPS/OMS y Word Vision	Gubernamental e internacional	Elaboración, oficialización y lanzamiento de la Política Nacional de Promoción de la Salud	Población residente en El Salvador	–
Implementación de la estrategia que busca adaptar el modelo educativo «La casa del agua saludable» como una propuesta de intervenciones en agua, saneamiento e higiene (WASH)	World Vision, MINEDUCYT y gobiernos locales	Internacional	Realización de talleres de socialización de la iniciativa Baby WASH	Población de los municipios: Izalco, San Francisco Menéndez, Puerto de la Libertad, Panchimalco, Zacatecoluca, San Agustín, Ciudad Barrios y Conchagua	–
Reducir la incidencia de la enfermedad COVID en las mujeres embarazadas	Asociación de Pediatría de El Salvador y acuerdo colaborativo de los Centros para el Control y Prevención de Enfermedades (CDC) y Task Force for Global Health (TFGH)	Nacional e Internacional	Elaboración e implementación de la estrategia educativa para la prevención de COVID-19 en embarazadas a través de la vacunación y otras conductas protectoras claves. Reproducción y entrega de 50,000 trípticos, 750 rotafolios y 60 juegos de títeres	48 establecimientos de las 5 regiones de salud	\$26,870 (en reproducciones)
Fortalecer las áreas de comunicación multimedia, personal técnico-administrativo y a educadores para la salud a nivel regional, SIBASI y local	BIRF	Internacional	Adquisición de equipo informático, audiovisual y multimedia, papelería gastable y otros insumos necesarios para el desarrollo de acciones de promoción de la salud. Adecuación de áreas de oficinas	Personal de áreas de promoción de la salud de las unidades de salud	\$109,000.90

Fuente: Unidad de Promoción de Vida Sana y Bienestar.



**TABLA No. 57**  
**COORDINACIONES RELACIONADAS AL ÁREA HOSPITALARIA**

Descripción de las iniciativas desarrolladas	Instituciones con las que se coordinó	Tipo de institución (gubernamental, privada o internacional)	Temas, resultados o áreas de trabajo	Población beneficiada	Inversión/ financiamiento
Fortalecer a los equipos multidisciplinarios que brindan atención de calidad a personas con VIH	Aids Healthcare Foundation (AHF), Centro de Apoyo a la Lactancia Materna (CALMA) y el Hospital Nacional Saldaña	–	Realizar intervenciones que favorezcan el tratamiento antirretroviral y su adherencia, en espacios adecuados	Un promedio de 800 personas del Hospital Nacional Saldaña	–
Facilitar el diagnóstico y tratamientos endoscópicos en pacientes pediátricos, brindándoles atención de calidad, contemplada dentro de la Ley Crecer Juntos	Hospital Nacional San Juan de Dios de Santa Ana, Asociación Pediátrica de Occidente y el Ministerio de Salud	–	Construcción y inauguración de la unidad de broncoscopia	Niños y niñas usuarios del Hospital de Santa Ana	–
Brindar atención de calidad, impulsando la prevención y cuidado de los pacientes	GOES, Banco Mundial, BID y Hospital Zacamil	Nacional e internacional	Construcción e inauguración del Centro Quirúrgico, Centro de Endoscopia y las Unidades de Pie Diabético y Hemodiálisis  Adquisición de equipo tecnológico de última generación	Usuarios del Hospital Zacamil	\$3,676,491.62
Fortalecer los servicios en el Hospital de Nueva Guadalupe en de San Miguel	Embajada de Japón, Fundación Campo y el MINSAL	Internacional	Construcción del Centro de Diálisis en el Hospital de Nueva Guadalupe, San Miguel	Un aproximado de 1,500 personas que tengan algún padecimiento renal	–
Fortalecer el área de cirugía especializada en el Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom	Fundación Christian Schelensak	Internacional	Donación de equipo de bomba de circulación extracorpórea, vital para cirugías de corazón abierto	Niñez usuaria del servicio de cirugía especializada en el Hospital Benjamín Bloom	–
Coordinar la realización de pasantías, capacitaciones y actualización de la Norma Técnica de Laboratorio Clínico para mejorar el diagnósticos, pronósticos, seguimiento y control de los pacientes a nivel del todo el SNIS	ISBM, ISRI, ISSS, COSAM y MINSAL	Gubernamentales	Se ha establecido la mesa técnica con los representantes de laboratorio clínico del MINSAL, ISBM, ISRI, ISSS, COSAM	Población salvadoreña	–
Permitir tener una comunicación interna eficiente de consulta y administración de las imágenes en los diferentes establecimientos	Dirección de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (DTIC)	Gubernamental	Implementación del sistema informático de radiología (RIS) como módulo vinculado al Sistema Integrado de Salud en los 24 establecimientos	Usuarios de los servicios de rayos X en los hospitales nacionales	–



Descripción de las iniciativas desarrolladas	Instituciones con las que se coordinó	Tipo de institución (gubernamental, privada o internacional)	Temas, resultados o áreas de trabajo	Población beneficiada	Inversión/ financiamiento
Creación de la plataforma digital de Patología, en el SIS	Dirección de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (DTIC), MINSAL e ISSS	Gubernamental	Implementación como plan piloto en Hospital Nacional de la Mujer, Dra. María Isabel Rodríguez y Hospital Nacional Dr. Juan José Fernández (Zacamil)	Personal responsable del servicio de patología hospitalario	–
			Elaboración de la normativa nacional de patología, el primer documento prototipo de la práctica de autopsias clínicas	Personal de los servicios de patología de los hospitales.	–
Coordinación entre miembros del SNIS según la ley	ISSS, FOSALUD e ISRI	Gubernamental	Acercamientos de enlazar coordinaciones en respuesta a la ley del SNIS	Personal de los servicios de patología de los hospitales	–
Fortalecer los conocimientos de los profesionales en patología	Instituto Nacional de Salud, médicos especialistas de toda la red nacional de hospitales públicos, ISSS y COSAM	Gubernamental	Creación del Programa de patología en teleclínicas	Personal de los servicios de patología de los hospitales	–

Fuente: Dirección Nacional de Hospitales.





# CONTRATACIONES Y ADQUISICIONES

El MINSAL, durante el período del 1 de junio de 2022 a mayo de 2023, priorizó las contrataciones y adquisiciones vinculadas a las necesidades identificadas por el actual Gobierno para garantizar la atención efectiva y eficiente de los servicios de salud para la población salvadoreña; destacando la compra de más de \$60 millones en medicamentos e insumos médicos y más de \$14 millones en obras de infraestructura y equipamiento de establecimientos de salud.

TABLA No. 58 MÉTODO DE ADQUISICIÓN, JUNIO A DICIEMBRE DE 2022		
Método de adquisición	Cantidad de procesos	Monto
Licitación abierta	2	\$509,270.79
Licitación pública	4	\$1,542,380.10
Contratación directa	25	\$19,105,846.83
Mercado bursátil	1	\$4,371,226.80
Libre gestión	31	\$428,165.37
Comparación de precios	0	\$0.00
Licitación competitiva	0	\$0.00
Consultoría individual	0	\$0.00
Otros (OPS, WAMBO Y UNPFA)	10	\$2,902,832.71
<b>Total</b>	<b>73</b>	<b>\$28,859,722.60</b>

Nota: la presente tabla solamente refleja los procesos y montos de medicamentos, insumos médicos y de laboratorio, servicios prioritarios, infraestructura y equipamiento.

Fuente: Unidad de Compras Públicas/MINSAL.



<b>TABLA No. 59 MÉTODO DE ADQUISICIÓN, ENERO A MAYO 2023</b>		
<b>Método de adquisición</b>	<b>Cantidad de procesos</b>	<b>Monto</b>
Licitación abierta	11	\$21,065,412.75
Licitación pública	1	\$89,035.00
Contratación directa	4	\$35,555,120.78
Mercado bursátil	0	\$0.00
Libre gestión	20	\$465,670.71
Comparación de precios	10	\$212,390.00
Licitación competitiva	2	\$700,000.00
Consultoría individual	1	\$15,498.00
Otros (comisca)	1	\$192,218.00
<b>Total</b>	<b>50</b>	<b>\$58,295,345.24</b>

Fuente: Unidad de Compras Públicas/MINSAL.

Nota: la presente tabla solamente refleja los procesos y montos de medicamentos, insumos médicos y de laboratorio, servicios prioritarios, infraestructura y equipamiento.

En las tablas anteriores, se observa que el presupuesto designado para dichos rubros incrementó en 50.4% con relación al segundo semestre del año 2022, como consecuencia de las acciones realizadas para la atención en salud de la población, lo que ha generado hacer menos compras y adquisiciones en los rubros expuestos (específicamente en los rubros de vacunas e infraestructura), y priorizar en los otros rubros para abastecer la red nacional de servicios de salud.





**TABLA No. 60**  
**ADQUISICIONES POR RUBRO, JUNIO A DICIEMBRE DE 2022**

Rubros	Adjudicación	Contratación	Desierto	Evaluación	Invitación	Preparación	Total
Bienes	10	46	8	–	–	–	64
Consultorías	–	–	–	–	–	–	0
Obras	–	3	2	1	–	–	6
Servicios	–	2	1	–	–	–	3
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>51</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>73</b>

Nota: la presentes tabla solamente refleja los procesos y montos de medicamentos, insumos médicos y de laboratorio, servicios prioritarios, infraestructura y equipamiento

Fuente: Unidad de Compras Públicas/MINSAL.

**TABLA No. 61**  
**ADQUISICIONES POR RUBRO, ENERO A MAYO DE 2023**

Rubros	Adjudicación	Contratación	Desierto	Evaluación	Invitación	Preparación	Total
Bienes	11	8	2	1	10	6	38
Consultorías	-	-	-	-	-	1	1
Obras	-	1	-	-	-	3	4
Servicios	2	-	-	1	3	1	7
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>50</b>

Nota: la presentes tabla solamente refleja los procesos y montos de medicamentos, insumos médicos y de laboratorio, servicios prioritarios, infraestructura y equipamiento.

Fuente: Unidad de Compras Públicas/MINSAL.



<b>TABLA No. 62</b>		
<b>ESTADO DE AVANCE DE PROCESOS, JUNIO A DICIEMBRE 2022</b>		
<b>Estado</b>	<b>Cantidad de procesos</b>	<b>Monto</b>
Procesos ejecutados	51	\$19,858,179.89
Procesos en ejecución	11	\$5,520,468.60
<b>Total</b>	<b>62</b>	<b>\$25,378,648.49</b>

Fuente: Unidad de Compras Públicas/MINSAL.

<b>TABLA No. 63</b>		
<b>ESTADO DE AVANCE DE PROCESOS, ENERO A MAYO DE 2023</b>		
<b>Estado</b>	<b>Cantidad de procesos</b>	<b>Monto</b>
Procesos ejecutados	9	\$323,852.40
Procesos en ejecución	39	\$57,959,727.08
<b>Total</b>	<b>48</b>	<b>\$58,283,579.48</b>

Fuente: Unidad de Compras Públicas/MINSAL.

De esta manera, la Unidad de Compras Públicas (UCP) del MINSAL ha gestionado y ejecutado durante dicho período un total de 251 procesos de adquisiciones que incluyen los requerimientos de compras del presupuesto ordinario, de los cuales 123 corresponden a contrataciones estratégicas (detalladas al pie de cada tabla), y 128 corresponden a contrataciones operacionales no estratégicas.

Del total de procesos de adquisiciones 50, de las contrataciones estratégicas se encuentran en diferentes etapas de ejecución (preparación, invitación, evaluación, adjudicación, contratación), lo cual corresponde a un monto presupuestado de más de \$63,4 millones; mientras que 13 procesos se declararon desiertos por no haberse recibido ofertas.

Esto significó que, de enero a diciembre 2022, se ejecutó el 100% de compras y adquisiciones ingresadas en la UCP y lo que se estableció como meta proyectada en el Plan Operativo Anual 2022.



## PROYECTO CRECIENDO SALUDABLES JUNTOS

TABLA No. 64 MÉTODO DE ADQUISICIÓN, JUNIO A DICIEMBRE DE 2022		
Método de adquisición	Cantidad de procesos	Monto
Licitación internacional	7	\$119,957.00
Licitación nacional	10	\$79,971.00
Consultoría individual	18	\$946,560.00
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>\$1,146,488.00</b>

Fuente: Unidad Coordinadora de Proyecto Creciendo Saludables Juntos.

TABLA No. 65 MÉTODO DE ADQUISICIÓN, ENERO A MAYO DE 2023		
Método de adquisición	Cantidad de procesos	Monto
Licitación internacional	3	\$280,260.00
Licitación nacional	2	\$467,099.60
Consultoría individual	13	\$467,100.00
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>\$1,214,459.60</b>

Fuente: Unidad Coordinadora de Proyecto Creciendo Saludables Juntos.



**TABLA No. 66**  
**ADQUISICIONES POR RUBRO, JUNIO A DICIEMBRE DE 2022**

<b>Rubros</b>	<b>Adjudicación</b>	<b>Contratación</b>	<b>Desierto</b>	<b>Evaluación</b>	<b>Invitación</b>	<b>Preparación</b>	<b>Total</b>
Bienes	-	13	1	-	-	-	14
Consultorías	-	18	-	-	-	-	18
Obras	-	-	-	-	-	-	0
Servicios	-	4	-	-	-	-	4
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>35</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36</b>

Fuente: Unidad Coordinadora de Proyecto Creciendo Saludables Juntos.

**TABLA No. 67**  
**ADQUISICIONES POR RUBRO, ENERO A MAYO DE 2023**

<b>Rubros</b>	<b>Adjudicación</b>	<b>Contratación</b>	<b>Desierto</b>	<b>Evaluación</b>	<b>Invitación</b>	<b>Preparación</b>	<b>Total</b>
Bienes	-	2	2	-	-	2	6
Consultorías	-	13	-	-	-	7	20
Obras	-	-	-	-	2	-	2
Servicios	-	5	-	-	3	-	8
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>36</b>

Fuente: Unidad Coordinadora de Proyecto Creciendo Saludables Juntos.



<b>TABLA No. 68</b>		
<b>ESTADO DE AVANCE DE PROCESOS, JUNIO A DICIEMBRE DE 2022</b>		
<b>Estado</b>	<b>Cantidad de procesos</b>	<b>Monto</b>
Procesos ejecutados	15	\$199,929.00
Procesos en ejecución	18	\$946,560.00
<b>Total</b>	<b>33</b>	<b>\$1,146,489.00</b>

Fuente: Unidad Coordinadora de Proyecto Creciendo Saludables Juntos.

<b>TABLA No. 69</b>		
<b>ESTADO DE AVANCE DE PROCESOS, ENERO A MAYO DE 2023</b>		
<b>Estado</b>	<b>Cantidad de procesos</b>	<b>Monto</b>
Procesos ejecutados	5	\$30,453.60
Procesos en ejecución	13	\$467,100.00
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>\$497,553.60</b>

Fuente: Unidad Coordinadora de Proyecto Creciendo Saludables Juntos.



## DIFICULTADES ENFRENTADAS

Es importante destacar que en la actual gestión de Gobierno se han implementado políticas de salud acertadas y se han tomado decisiones gerenciales oportunas. Esto ha propiciado un desarrollo adecuado de las operaciones en los diferentes territorios, a fin de alcanzar resultados óptimos en la prestación de servicios.

La visión holística de la actual gestión para solventar los problemas de salud pública, tomando en cuenta las necesidades de la población, permite cumplir con la entrega de los servicios de salud preventivos y curativos sin encontrar dificultades relevantes, pudiendo así cumplir con los propósitos fundamentales del ramo de Salud.

Es necesario continuar desarrollando capacidades administrativas para resolver los problemas y dificultades que se presentan en la gestión de los servicios de salud, de tal manera que los recursos puedan optimizarse y la población pueda recibir oportunamente los servicios de promoción, prevención y restauración de la salud.



**TABLA No. 70**  
**DESCRIPCIÓN DE ALGUNAS DIFICULTADES Y GESTIONES REALIZADAS**

<b>Dificultad</b>	<b>Tipo (política, técnica, administrativa, ambiental, poblacional, contextual)</b>	<b>Gestión de la dificultad como institución</b>	<b>Soluciones o conciliaciones</b>
Rehusar a vacunarse contra el COVID-19, por parte de algunos habitantes en diferentes zonas o, rehusarse a continuar con los refuerzos establecidos	Poblacional	Promover la asistencia a los centros de vacunación sin cita previa, manteniendo el agendamiento de la cita como opcional.  Mantener un amplio despliegue de acercamiento a la población como por ejemplo la visita casa por casa en todo el país.	Se garantizó una inmunidad colectiva eficiente gracias al trabajo articulado de todas las instituciones gubernamentales
Baja oferta de recursos médicos especialistas para suplir necesidades en la red hospitalaria del MINSAL	Administrativa	Incremento de becas para la formación en diferentes especialidades que se requieren en la Red Nacional de Hospitales en coordinación con las escuelas de medicina, INS y MINSAL, con cláusulas especiales para asegurar los recursos trabajen en la red hospitalaria al finalizar la formación y evitar la fuga por falta de oportunidades	Se inició la formación de médicos especialistas en los hospitales escuelas lo que facilitará contar con los recursos necesarios a mediano y largo plazo que se requieren para mejorar la capacidad resolutive en toda la red de hospitales
Necesidad de actualizar conocimientos en administración de servicios de salud para algunos recursos en salud	Técnica-administrativa	Formación de las direcciones de los establecimientos de salud en coordinación con el INS en gerencia y administración de los servicios de salud, con el objetivo de obtener mejores resultados en la gestión de los servicios	Se han capacitado a través del INS en gestión o administración de servicios de salud a los directores y subdirectores de los hospitales
Debilidades tecnológicas del personal de Primer Nivel de Atención respecto al manejo y uso de los módulos del expediente clínico electrónico en el Sistema Integrado de Salud (SIS) de cara a la transformación digital	Técnica-administrativa	Coordinación de capacitaciones dirigidas al personal técnico del PNA ante la Dirección de Monitoreo Estratégico y DTIC, con el objetivo de potenciar las habilidades digitales en el uso del SIS	Fortalecimiento de competencias a través del desarrollo de 3 talleres de capacitación
Transporte insuficiente para el desarrollo de las diferentes actividades extramurales de los diferentes niveles administrativos del PNA	Técnica-administrativa	Gestionar la necesidad de traslado del personal de salud para el cumplimiento de sus actividades ante la gerencia y cadena de suministros	Compra de servicios de transporte para el traslado del personal a diversas actividades operativas
Insuficiente espacio físico para proporcionar la atención en el área de griparios de establecimientos priorizados del Primer Nivel de Atención	Poblacional	Gestionar el apoyo de inversión para la reorganización y construcción de diferentes áreas de IRAS identificados como prioridad ante la cooperación de la Asociación Salvadoreña Promotora de la Salud	Construcción de 9 áreas de IRAS en establecimientos priorizados y 7 readecuaciones y mejoramientos de ambientes en otras unidades de salud

Fuente: Dirección de Primer Nivel de Atención y Dirección de Hospitales.



# GESTIÓN FINANCIERA Y EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA

En este apartado se presenta la ejecución presupuestaria correspondiente a los períodos de junio a diciembre 2022 y enero a mayo 2023, en los cuales se presentan todas las fuentes de financiamiento que estuvieron vigentes para cada ejercicio financiero fiscal.

Para el caso del período de junio a diciembre 2022, las fuentes de financiamiento que estuvieron vigentes corresponden al presupuesto ordinario que incluye las fuentes de fondo general, las donaciones y préstamos externos aprobados por la Asamblea Legislativa; así como otras fuentes de financiamiento, que incluyen presupuestos extraordinarios, donaciones extrapresupuestarias, recursos propios de hospitales, el Fondo de Actividades Especiales (FAE) y los fondos aprobados provenientes de la donación del Fondo de Protección Civil y Mitigación de Desastres (FOPROMID).

Para el año 2023, se presenta la ejecución presupuestaria del período de enero al 19 de mayo que actualmente está en proceso de devengamiento de registros previo al cierre contable del mes de mayo, los cuales se presentan de manera preliminar hasta que se realice el cierre contable de dicho mes, que incluye las siguientes fuentes de financiamiento: presupuesto ordinario (incluye las fuentes de fondo general, las donaciones y préstamos externos aprobados por la Asamblea Legislativa); y otras fuentes de financiamiento (presupuesto extraordinario, donaciones extrapresupuestarias, recursos propios de hospitales, el Fondo de Actividades Especiales-FAE).

En la siguiente tabla, se presenta la ejecución presupuestaria para los períodos indicados anteriormente, que comprenden desde el presupuesto votado, modificaciones, presupuesto modificado, comprometido y devengado, según detalle:





<b>TABLA No. 71 PRESUPUESTO ASIGNADO Y DEVENGADO</b>		
<b>Presupuesto</b>	<b>Monto (junio a diciembre 2022)</b>	<b>Monto (enero - al 19 mayo 2023)</b>
Aprobado	\$672,515,341.75	\$513,866,414.50
Modificado	\$919,780,081.12	\$562,815,605.97
Comprometido	\$734,698,004.22	\$375,126,152.80
Devengado	\$866,515,347.22	\$280,370,440.57
Modificaciones	\$134,784,625.11	\$48,949,191.47

Fuente: Unidad Financiera Institucional.



## PRINCIPALES INVERSIONES

A continuación, se presenta el listado de proyectos de inversión pública que estuvieron aprobados en el ejercicio financiero fiscal 2022 y de igual manera los proyectos de inversión pública que se encuentran vigentes para el año 2023:

- Listado de Proyectos de Inversión Pública, año 2022

Período de ejecución de enero a diciembre 2022). Se presentan los proyectos financiados con presupuesto ordinario y otros proyectos extrapresupuestarios de inversión pública, que no están considerados dentro del presupuesto ordinario y en total ascendieron a \$238,869,593.37, de los cuales \$230,640,770.00 corresponden a presupuesto ordinario y \$8,228,823.37 a otros proyectos extrapresupuestarios, financiados con donaciones de organismos internacionales y presupuesto extraordinario, según detalle:



<b>TABLA No. 72</b> <b>LISTADO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA CONSIDERADOS EN PRESUPUESTO ORDINARIO AÑO 2022,</b> <b>FINANCIADOS CON FONDO GENERAL, PRÉSTAMOS EXTERNOS Y DONACIONES APROBADOS EN LA LEY DE</b> <b>PRESUPUESTO DE ESE EJERCICIO FINANCIERO FISCAL</b>		
Unidad presupuestaria	Proyecto de inversión	Presupuesto modificado
08. Desarrollo de la inversión 2022	03200 006107 (Construcción tapial-Hospital Nacional Monseñor Óscar Arnulfo Romero Galdámez, Ciudad Barrios, San Miguel)..	\$2,500.00
	03200 007836 (Mejoramiento de infraestructura y equipamiento de la Red Nacional de Hospitales).	\$5,000,000.00
	03200 007837 (Mejoramiento de infraestructura y equipamiento de unidades de salud de primer nivel en todo el país).	\$2,500,000.00
	03200 007838 (Equipamiento de unidades de terapia dialítica del MINSAL a nivel nacional).	–
	03200 008063 (Construcción de infraestructura y equipamiento unidad docencia e investigación del ISRI, San Salvador).	\$800,000.00
	03200 008179 (Construcción y equipamiento de la unidad de terapia dialítica del Hospital Nacional San Rafael).	\$500,000.00
09. Programa Integrado de Salud II, Préstamo BID No. 3608/OC-ES 2022	03200 006300 (Programa Integrado de Salud II)	\$31,059,413.00
10. Iniciativa Salud Mesoamérica 2015 - El Salvador 2022	03200 006015 (Programa Salud Mesoamérica 2015 - El Salvador)	\$147,358.00
11. Respuesta Inmediata de Salud Pública para contener y controlar el coronavirus y mitigar efecto en la prestación de servicios en El Salvador. Préstamo BID 5043 OC-ES 2022	03200 007518 (Programa de respuesta de salud pública para contener y controlar el coronavirus y mitigar efecto en la prestación de servicios en El Salvador)	\$25,000,000.00
12. Creciendo Saludables Juntos: Desarrollo Integral de la Primera Infancia en El Salvador. Préstamo BIRF No.9065-SV 2022	03200 007496 (Programa Creciendo Saludables Juntos: desarrollo integral de la Primera Infancia en El Salvador)	\$20,639,740.00
13. Respuesta de El Salvador ante el COVID-19. Préstamo OPEP No.14611P 2022	03200 007500 (Programa de respuesta de El Salvador ante el COVID-19)	\$14,000,000.00
14. Financiamiento adicional para el Proyecto Respuesta de El Salvador ante el COVID-19. Préstamo BIRF 9229-SV 2022	03200 007500 (Programa de respuesta de El Salvador ante el COVID-19)	\$19,500,000.00
15. Reubicación, adecuación, traslado y equipamiento del Laboratorio Nacional de Salud Pública de el Salvador SLV-C-MONH/SLV-H-MO 2022	03200 008126 (Reubicación, adecuación, traslado y equipamiento del Laboratorio Nacional de Salud Pública)	\$11,491,759.00
16. Segundo financiamiento adicional para el proyecto Respuesta de El Salvador ante el COVID-19. Préstamo BIRF No. 9429-SV 2022	03200 007500 (Programa de respuesta de El Salvador ante el COVID-19)	\$100,000,000.00
<b>Subtotal presupuesto ordinario (montos financiados con Fondo General, préstamos externos y donaciones aprobados en la Ley de Presupuesto de ese ejercicio financiero fiscal)</b>		<b>\$230,640,770.00</b>

Fuente: Unidad Financiera Institucional.



<b>TABLA No. 73</b> <b>OTROS PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA EXTRAPRESUPUESTARIOS, AÑO 2022, QUE INCLUYE DONACIONES DE ORGANISMOS INTERNACIONALES Y PRESUPUESTO EXTRAORDINARIO</b>		
Unidad presupuestaria	Proyecto de inversión	Presupuesto modificado
42. Proyecto Fondo Global Componente VIH/SIDA/SSF/NMF/Fase 2 2022	03200 091082 Fondo Global Componente VIH/SIDA/SSF/NMF/fase 2	\$3,441,800.25
43. Proyecto Fondo Global Prevención y Control de la Tuberculosis - 40777 2022	03200 040777 Prevención y control de la tuberculosis en poblaciones de alto riesgo en 30 municipios del país	\$45,123.55
44. Proyecto Fondo Global Prevención y Control de la Tuberculosis Fase 2 2022	03200 091081 Fondo Global Componente Tuberculosis, ronda 9/NMF/fase 2	\$442,757.66
45. Proyecto Fondo Global Componente Malaria (91028) 2022	03200 091028 Fondo Global Componente Malaria	\$64,934.69
46. Proyecto Regional Fondo Mundial Componente Malaria EMMIE PREMIO (91051) 2022	03200 091051 Proyecto Regional Fondo Mundial Componente Malaria (EMMIE)	\$79,846.90
48. Abordaje integral de las enfermedades no transmisibles en El Salvador 2022	03200 091079 Abordaje integral de las enfermedades no transmisibles en El Salvador	\$208,232.26
49. Iniciativa Regional para la Eliminación de la Malaria (IREM) en Mesoamérica y República Dominicana 2022	03200 091091 Iniciativa Regional para la Eliminación de la Malaria (IREM) en Mesoamérica y República Dominicana	\$23,458.53
50. Fondo Mundial, lucha contra el SIDA y Tuberculosis SLV-C-MOH 2022	03200 091139 Proyecto Fondo Mundial, lucha contra el SIDA y la TB, SLV-C-MOH-no. Inv	\$204,559.31
51. Preparación y respuesta para la contención y mitigación del COVID-19 2022	03200 007500 Programa de respuesta de El Salvador ante el COVID-19	\$3,199,415.55
53. Fortalecimiento a la atención a pacientes con COVID-19 grave hospitalizado en Unidades de Cuidados Intensivos 2022	03200 091140 Fortalecimiento de la atención a pacientes con COVID-19 grave en UCI	\$499,945.80
61. Servicios públicos Generales 2022	03200 091124 Apoyo al centro de vacunación del Hospital El Salvador en el marco del COVID-19	\$2,139.90
67. Salud 2022	03200 091090 Apoyo a la consolidación y sostenibilidad del Instituto Nacional de la Salud (INS), fase de cierre programa	\$16,608.97
<b>Subtotal (incluye donaciones de organismos internacionales y presupuesto extraordinario)</b>		<b>\$8,228,823.37</b>

Fuente: Unidad Financiera Institucional.



## LISTADO DE PROYECTOS INVERSIÓN PÚBLICA, AÑO 2023

Ejecución en el período de enero a diciembre 2023. Se presentan los proyectos financiados con presupuesto ordinario y otros proyectos extrapresupuestarios de inversión pública, que no están considerados dentro del presupuesto ordinario, que en total ascendieron a \$210,994,370.19, de los cuales \$176,008,111.00 corresponden a presupuesto ordinario y \$34,986,259.19 a otros proyectos extrapresupuestarios, financiados con donaciones de organismos internacionales y presupuesto extraordinario, según detalle:



**TABLA No. 74**

**LISTADO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA CONSIDERADOS EN PRESUPUESTO ORDINARIO AÑO 2023, FINANCIADOS CON LAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO DE FONDO GENERAL, PRÉSTAMOS EXTERNOS Y DONACIONES APROBADOS EN LA LEY DE PRESUPUESTO DE ESE EJERCICIO FINANCIERO FISCAL**

<b>Unidad Presupuestaria</b>	<b>Proyecto de inversión</b>	<b>Presupuesto Modificado</b>
08. Desarrollo de la Inversión 2023	03200 006152 Construcción almacén general, área alimentación y dietas en el Hospital Nacional Nuestra Sra. de Fátima, Cojutepeque	\$3,125,000.00
	03200 007836 Mejoramiento de infraestructura y equipamiento de la Red Nacional de Hospitales	\$6,800,000.00
	03200 007837 Mejoramiento de infraestructura y equipamiento de unidades de salud de primer nivel en todo el país	\$3,000,000.00
	03200 007991 Construcción de almacén de insumos, mejora y sustitución de cubierta de techos Hospital de Sensuntepeque, Cabañas	\$1,200,000.00
	03200 008063 Construcción de infraestructura y equipamiento unidad docencia e investigación del ISRI, San Salvador	\$150,000.00
	03200 008136 Ampliación y mejoramiento de laboratorio clínico Hospital de Chalchuapa, departamento de Santa Ana	\$1,000,000.00
	03200 008144 Mejoramiento y reparaciones menores en unidades de salud priorizadas a nivel nacional	\$1,000,000.00
	03200 008179 Construcción y equipamiento de la unidad de terapia dialítica del Hospital Nacional San Rafael	\$200,000.00
	03200 008356 Ampliación, mejor y equipamiento unidad de internamiento para rehabilitación infantil del ISRI, San Salvador	\$0.00
	03200 008434 Construcción y equipamiento de la unidad de internamiento para rehabilitación infantil	\$550,000.00
09. Programa Integrado de Salud II. Préstamo BID No. 3608/OC-ES 2023	03200 006300 Programa Integrado de Salud II	\$45,000,000.00
<b>Subtotal presupuesto ordinario</b>		<b>\$176,008,111.00</b>



Unidad Presupuestaria	Proyecto de inversión	Presupuesto Modificado
10. Iniciativa Salud Mesoamérica 2015 - El Salvador 2023	03200 006015 Programa Salud Mesoamérica 2015 - El Salvador	\$35,000.00
11. Respuesta inmediata de salud pública para para contener y controlar el coronavirus y mitigar efectos en la prestación de servicios en El Salvador. Préstamo BID 5043 OC-ES 2023	03200 007518 Programa de respuesta de salud pública para contener y controlar el coronavirus y mitigar	\$19,200,000.00
12. Creciendo Saludables Juntos: Desarrollo Integral de la Primera Infancia en El Salvador. Préstamo BIRF No.9065-SV 2023	03200 007496 Programa Creciendo Saludables Juntos: desarrollo integral de la Primera Infancia en El Salvador	\$47,663,565.00
13. Respuesta de El Salvador ante el COVID-19. Préstamo OPEP No.14611P 2023	03200 007500 Programa de respuesta de El Salvador ante el COVID-19	\$13,923,329.00
14. Financiamiento adicional para el Proyecto Respuesta de El Salvador ante el COVID-19. Préstamo BIRF 9229-SV 2023	03200 007500 Programa de respuesta de El Salvador ante el COVID-19	\$18,161,217.00
15 Segundo financiamiento adicional para el proyecto Respuesta de El Salvador ante el COVID-19. Préstamo BIRF No.9429-SV 2023	03200 007500 Programa de respuesta de El Salvador ante el COVID-19	\$15,000,000.00
<b>Subtotal presupuesto ordinario</b>		<b>\$176,008,111.00</b>

Fuente: Unidad Financiera Institucional.



<b>TABLA No. 75</b> <b>OTROS PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA EXTRAPRESUPUESTARIOS, AÑO 2023, QUE INCLUYE DONACIONES DE ORGANISMOS INTERNACIONALES Y PRESUPUESTO EXTRAORDINARIO</b>		
<b>Unidad presupuestaria</b>	<b>Proyecto de inversión</b>	<b>Presupuesto modificado</b>
43. Proyecto Fondo Global Prevención y Control de la Tuberculosis- 40777 2023	03200 040777 Prevención y control de la tuberculosis en poblaciones de alto riesgo en 30 municipios del país	\$87,983.95
44. Proyecto Fondo Global Prevención y Control de la Tuberculosis Fase 2 2023	03200 091081 Fondo Global Componente Tuberculosis, ronda 9/NMF/ fase 2	\$241,893.78
45. Proyecto Fondo Global Componente Malaria- 91028 2023	03200 091028 Fondo Global Componente Malaria	\$3,535.71
46. Proyecto Regional Fondo Mundial Componente Malaria EMMIE PREMIO-91051 2023	03200 091051 Proyecto Regional Fondo Mundial Componente Malaria	\$104,637.66
48. Abordaje integral de las enfermedades no transmisibles en El Salvador 2023	03200 091079 Abordaje integral de las enfermedades no transmisibles en El Salvador	\$643,092.15
49. Iniciativa Regional para la Eliminación de la Malaria (IREM) en Mesoamérica y República Dominicana 2023	03200 091091 Iniciativa Regional para la Eliminación de la Malaria (IREM) en Mesoamérica y República Dominicana 2023	\$4,354.50
50. Proyecto Fondo Mundial, lucha contra el SIDA y la tuberculosis SLV-C-MOH 2023	03200 091139 Proyecto Fondo Mundial, lucha contra el SIDA y la tuberculosis SLV-C-MOH-no. Inv	\$10,193,584.58
51. Preparación y respuesta para la contención y mitigación del COVID-19, 2023	03200 007500 Programa de respuesta de El Salvador ante el COVID-19	\$12,727,364.47
52. Reubicación, adecuación, traslado y equipamiento del Laboratorio Nacional de Salud Pública de El Salvador. SLV-C-MOH/SLV-H-MOH 2023	03200 008126 Reubicación, adecuación, traslado y equipamiento del Laboratorio Nacional de Salud Pública	\$10,975,039.39
54. Proyecto de donación implementación de la vigilancia genómica del virus SARS-COV-2- y otros patógenos emergentes en el laboratorio 2023	03200 091150 Implementación vigilancia genómica del virus SARS-CoV-2 y otros patógenos emergentes en el INS de El Salvador	\$4,773.00
<b>Subtotal, otros financiamientos (incluye donaciones de organismos internacionales y presupuesto extraordinario)</b>		<b>\$34,986,259.19</b>

Fuente: Unidad Financiera Institucional.





## CUENTAS EN SALUD

De acuerdo con las estadísticas económicas de salud , que consolida los gastos ejecutados por las entidades públicas del Sistema Nacional Integrado en Salud y otras dependencias que ejecutan gastos en salud (gobiernos municipales y otras entidades), el gasto público total en salud (GpúbS) pasó de \$1,251 millones (2017), a \$2,062 millones en 2022 , incrementándose en un 65% la inversión pública dirigida a uno de los sectores sociales clave.

De dicho gasto, para 2021 y 2022, el ejecutado por el MINSAL representó el 64% y 60%, respectivamente, lo que da cuenta de la priorización que tiene la asignación de recursos para esta entidad que atiende aproximadamente al 70% de la población salvadoreña. El resto de entidades públicas, en promedio, aportaron un 44% del gasto.



<b>TABLA No. 76</b>						
<b>GASTO PÚBLICO TOTAL EN SALUD SEGÚN ENTIDADES (EN MILLONES DE DÓLARES)</b>						
<b>Agente</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021(p)</b>	<b>2022(p)</b>
Gasto público total en salud (corriente y de capital)	\$1,251	\$1,267	\$1,319	\$1,545	\$1,923	\$2,062
MINSAL	\$644	\$641	\$694	\$879	\$1,237	\$1,239
Otras instituciones públicas	\$608	\$626	\$625	\$665	\$686	\$822
En porcentajes						
MINSAL	51%	51%	53%	57%	64%	60%
Otras instituciones públicas	49%	49%	47%	43%	36%	40%
<b>Fuente: Unidad de Economía de la Salud, Dirección de Planificación, Ministerio de Salud. (p) cifras preliminares</b>						
Notas Técnicas: el Gasto Público Total en Salud incluye tanto el gasto corriente como el gasto de capital. Para efectos de comparabilidad internacional, de acuerdo con el Manual de CS (OMS/OPS/OCDE), únicamente se considera el gasto corriente en salud, según se reporta en el GHED (Base Mundial del Gasto en Salud, por sus siglas en inglés).						

En el Gráfico N° 3, se detalla la representatividad del GPúbS, el gasto del MINSAL y de las otras instituciones públicas (ISSS, ISBM, COSAM, CSSP, DNM, FOSALUD, CRS, ISRI, gobiernos municipales y otras entidades), respecto al PIB.

La información sobre la que se basa este apartado es la producida anualmente por la Unidad de Economía de la Salud/DIRPLAN/MINSAL, con el apoyo de las entidades del SNIS y otras instituciones (BCR, SSF, MH, empresas públicas, entre otras); y la asistencia técnica de OMS/OPS/OCDE. A la fecha de este reporte, se está por consolidar la información del gasto privado en salud 2020-2022. De ahí que no se incluye en el presente informe.

Para efectos internos, el GPubS incluye tanto el gasto corriente como de capital de las entidades que ejecutan gastos en salud. Para efectos de comparabilidad internacional, únicamente se considera el gasto corriente en salud, según se reporta por el país en la Base Mundial del Gasto en Salud (GHED, por sus siglas en inglés) de la OMS/OPS/OCDE. Por lo tanto, explica algunas variaciones con los indicadores del GHED.

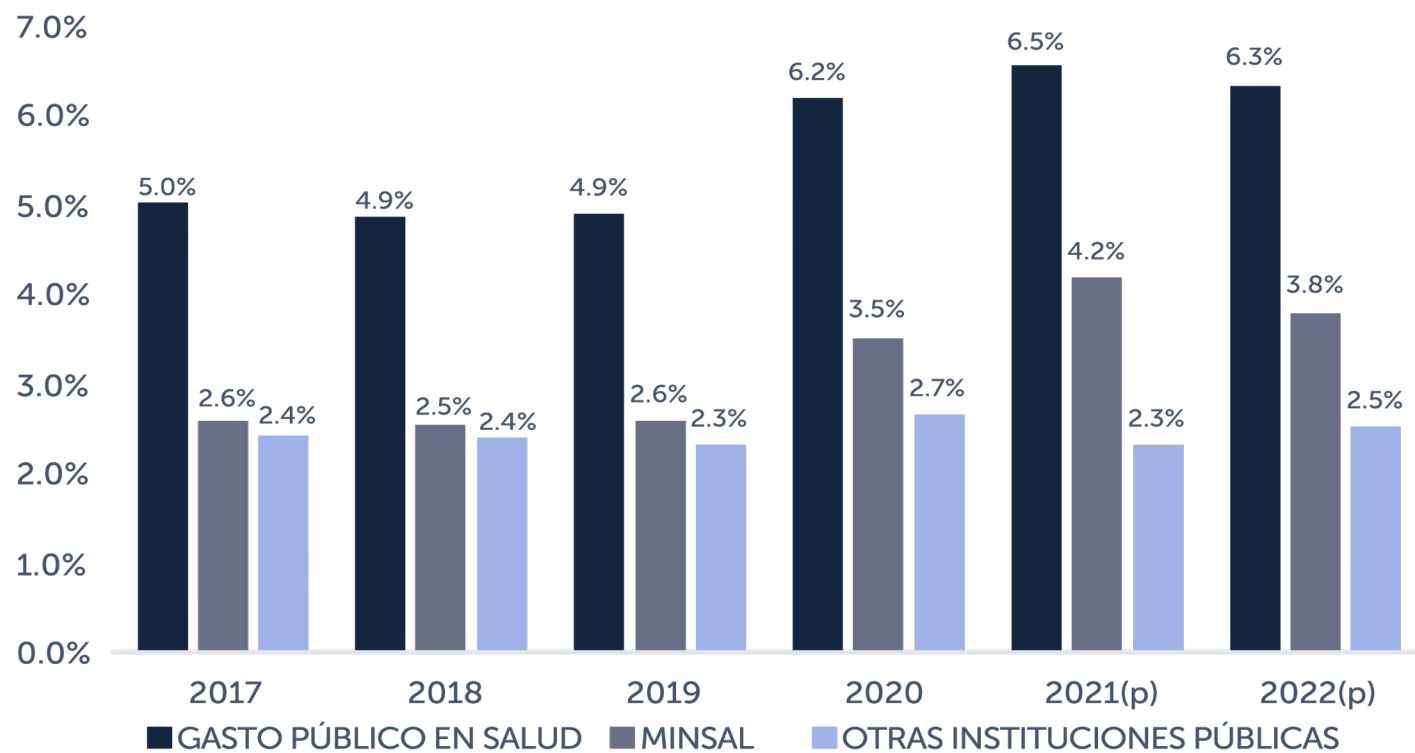
Las cifras, tanto de 2021 como de 2022, son preliminares. Por ajustes en cifras que se reportan regularmente, la información de años previos igualmente puede variar en publicaciones posteriores.



Como puede observarse, el GPúbS (corriente y de capital), desde el año 2020 estuvo por encima del 6% del PIB, colocando a El Salvador en uno de los países de América y el Caribe que ha logrado sobrepasar la meta establecida por la OMS/OPS. Asimismo, el gasto en salud del MINSAL ha pasado de representar el 2.6% del PIB en 2017, al 3.8% del PIB en 2022; mientras que la contribución del resto de entidades ha sido, en promedio 2017-2022, del 2.4% del PIB.

En definitiva, el sector salud ha adquirido más relevancia en la asignación y ejecución de los recursos públicos. Lo anterior se traduce en un mayor gasto público en salud por persona al año, el cual se ha incrementado en 2022 en un 71% respecto al 2017, pasando de \$190 a \$326 (gráfico N° 4).

**GRÁFICO No. 4**  
**GASTO PÚBLICO TOTAL EN SALUD RESPECTO AL PIB, SEGÚN ENTIDADES**

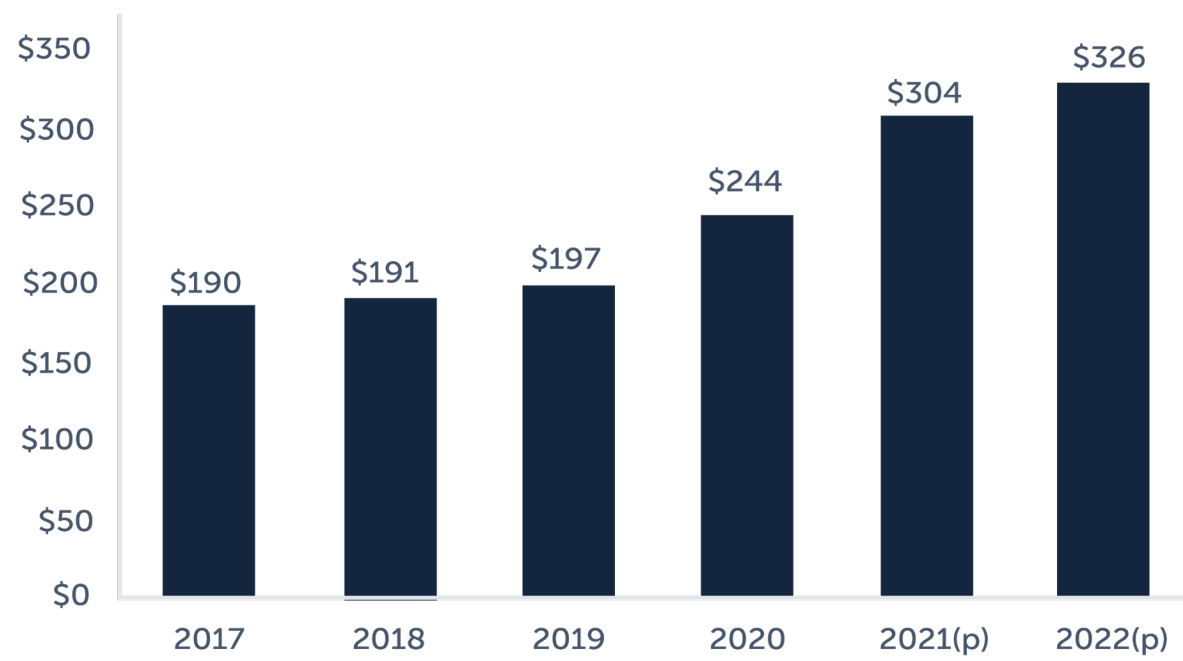


Fuente: Unidad de Economía de la Salud, Dirección de Planificación, Ministerio de Salud.



GRÁFICO No. 5

GASTO PÚBLICO EN SALUD POR PERSONA AL AÑO (EN DÓLARES)



Fuente: Unidad de Economía de la Salud, Dirección de Planificación, Ministerio de Salud.



# PROYECCIONES

1. Seguir implementado los diferentes planes, programas y proyectos para el cumplimiento de la Ley Nacer con Cariño y la Ley Crecer Juntos en beneficio de las madres salvadoreñas y de la Primera Infancia.
2. Referente al resultado 1.7 de la Política Crecer Juntos, se proyecta realizar el «Estudio nacional de anemia y prácticas alimentarias en población de niñas y niños menores de cinco años» con el fin de identificar zonas del país con mayor prevalencia de anemia y las prácticas alimentarias favorables o desfavorables que la población realiza en torno al problema de anemia. Se tiene elaborado el protocolo de investigación, el cual será sometido a aprobación del comité nacional de ética y posteriormente proceder a la ejecución.
3. En el marco de la estrategia Crecer y Aprender Saludables, la cual busca contribuir a la formación y al máximo potencial del desarrollo de la Primera Infancia y escolares, se ha elaborado la Guía de Loncheras Escolares Saludables como una herramienta para la preparación de refrigerios saludables que contribuya al crecimiento y desarrollo de niñas, niños y adolescentes. Esta guía se proyecta socializar con el personal de salud y la comunidad educativa.
4. Reconociendo el impacto de la nutrición en el desarrollo infantil, la Política Crecer Juntos establece como pilar número 1 la salud y nutrición. Por ello, se ha formulado la Estrategia Nacional de Nutrición a nivel comunitario, la cual incluye el fortalecimiento de la atención nutricional, adquiriendo equipos y materiales, con los cuales se proyecta equipar a 88 consultorios nutricionales para brindar atención especializada aproximadamente a 140,800 personas beneficiadas. Estos equipos incluyen: básculas y tallímetros digitales, básculas de bioimpedancia, analizadores de grasa, cintas métricas inextensibles y modelos de réplicas de alimentos para fortalecer la educación alimentaria nutricional.
5. En el marco de la ejecución de la Estrategia Nacional de Nutrición a nivel comunitario, se proyecta equipar a 1,000 promotores de salud materno infantiles con básculas digitales, tallímetros e infantómetros para fortalecer el componente de la vigilancia nutricional comunitaria.
6. En cumplimiento a la Ley Amor Convertido en Alimento para el Fomento, Protección y Apoyo de la Lactancia Materna se proyecta acreditar y equipar a 1,000 asesores de lactancia materna, aportándole herramientas como: modelo anatómico de mama, maniquí de bebe, rotafolio con recomendaciones de lactancia materna, cuento «Amor convertido en alimento», además de su uniforme de asesoras y su pin distintivo.
7. Se proyecta trascender hacia la garantía de la calidad, continuando los esfuerzos por instalar una gestión por procesos, documentando los mismos, implementándolos y gestionándolos para utilizar las auditorías de calidad, así como la identificación oportuna de fallas para asegurar los resultados tanto en la gestión como en la provisión de servicios de salud.



8. Continuar desarrollando el modelo de gestión en redes de servicios de salud de primero y segundo nivel, contribuyendo a la transformación de un modelo de provisión que se articule y se organice de acuerdo con la división geográfica poblacional, gestionando los territorios para dar respuesta a la demanda de servicios por parte de los habitantes.
9. Establecer una oferta de servicios por niveles de atención en los diferentes tipos de establecimientos con criterios de capacidad instalada y capacidad resolutiva para su funcionamiento, definiendo el tipo de prestaciones que le corresponde y abonando al modelo de atención integral.
10. Continuar con la innovación tecnológica y la salud digital, fortaleciendo la telesalud, desarrollando continuamente el Sistema Integrado de Salud (SIS), brindando el soporte necesario a la conectividad de los establecimientos y la interoperabilidad de los sistemas de información a fin de contar con dashboards en los diferentes niveles gerenciales que faciliten al análisis y la toma de decisiones en salud pública.
11. Para el año 2024, se espera aumentar de 21 a 31 Hospitales con Clínicas de Atención Integral para ITS/VIH, gestión que se realiza con socios de la cooperación para realizar esta implementación.
12. Instalación de estándares de calidad de atención en las áreas de atención diferenciada de adolescentes y apertura de 10 áreas de atención especializada en adolescentes en diferentes establecimientos de MINSAL.
13. Desarrollo de un diplomado especializado de adolescentes, avalado por la Universidad de El Salvador, dirigido a personal de salud de atención directa del Sistema Nacional de Salud.
14. Ampliar la capacidad instalada para el control y prevención de la tuberculosis con la adquisición de medicamentos preventivos, biológico PPD, cartuchos Gene Xpert Ultra y frascos para baciloscopias. Además, adquirir con fondo general la compra de medicamentos de primera y segunda línea para el tratamiento de la tuberculosis.
15. Implementación de cuidados paliativos en todas las unidades de salud especializadas a nivel nacional como parte de la expansión de servicios dentro del modelo de atención integral.





# ANEXOS

## INSTITUCIONES ADSCRITAS AL RAMO DE SALUD

### CONSEJO SUPERIOR DE SALUD PÚBLICA

#### Perfil institucional

El Consejo Superior de Salud Pública es una corporación del derecho público con capacidad jurídica para contraer derechos y adquirir obligaciones e intervenir en juicio, a su vez es responsable de autorizar, controlar y vigilar los establecimientos de salud no farmacéuticos, públicos y privados, así como también todas las profesiones relacionadas con la salud; implementando mecanismos y controles que garanticen al pueblo un servicio oportuno y que los servicios de salud sean suministrados de acuerdo a lo establecido en las regulaciones de la materia.

#### Objetivos

1. Dirigir y administrar el recurso humano, técnico, administrativo y tecnológico para garantizar una eficiente vigilancia de los servicios de salud y de quienes los prestan, a través de normativa técnica, a fin de mantener una población más sana.
2. Vigilar el funcionamiento de todos los establecimientos sanitarios privados no farmacéuticos, cuyas actividades se relacionan con la salud del pueblo.
3. Contribuir al desarrollo del país en el área de la salud a través de la modernización de la Institución, a efecto de aumentar la eficiencia de los controles implementados en la vigilancia de la salud del pueblo.
4. Velar por el estricto cumplimiento de las normas establecidas para el ejercicio de las profesiones relacionadas con la salud, y el funcionamiento de los establecimientos dedicados a la prestación de tales servicios.

#### Funciones principales

1. Velar por la salud del pueblo en coordinación con el Ministerio de Salud.
2. Vigilar el funcionamiento de todos los organismos, instituciones y dependencias del Estado, cuyas actividades se relacionan con la salud del pueblo, presentando al Ministerio las recomendaciones para su perfeccionamiento; señalando específicamente las anomalías que deban corregirse.





3. Contribuir al progreso de los estudios de las profesiones y disciplinas relacionadas con la salud pública, prestando su colaboración a la Universidad de El Salvador y demás Instituciones de Educación Superior y demás centros dedicados a la enseñanza de las profesiones médicas.
4. Autorizar previo informe favorable de la Junta de Vigilancia respectiva la apertura y funcionamiento de los centros de formación profesional relacionados con la salud del pueblo.
5. Autorizar previo informe favorable de la Junta de Vigilancia respectiva, la apertura y funcionamiento de droguerías, farmacias, laboratorios farmacéuticos, laboratorios biológicos, laboratorios clínico-biológicos, gabinetes radiológicos, hospitales, clínicas de asistencia social, gabinetes ópticos, laboratorios de prótesis dental y ventas de medicinas en lugares donde no existe farmacia y los dedicados al servicio y atención de la salud; así como su clausura por infracciones a este Código o sus reglamentos.
6. Llevar un registro público para la inscripción de los establecimientos que autorice.
7. Elaborar los proyectos de Reglamentos previo informe de las Juntas de Vigilancia.
8. Establecer y regular previo informe de las Juntas respectivas el servicio obligatorio de turno, para médicos y para los establecimientos médicos y farmacéuticos.
9. Las Juntas de Vigilancia de la profesión, regularán el ejercicio de las profesiones correspondientes y sus actividades técnicas y auxiliares.
10. Cada una de las Juntas de Vigilancia de la profesión llevarán un registro de los profesionales de su ramo en el cual inscribirán a todos los académicos egresados o incorporados en las respectivas facultades de las universidades legalmente establecidas en el país.

## INSTITUTO SALVADOREÑO DE REHABILITACIÓN INTEGRAL

El ISRI tiene como finalidad lograr que las personas con discapacidad ejerzan equitativamente sus derechos y libertades fundamentales, promoviendo su inclusión productiva, educativa y social, así como la eliminación de las prácticas discriminatorias en el acceso al empleo, la salud y otros servicios mediante el mejoramiento al acceso y la calidad de los servicios de rehabilitación que les brinda.



## Objetivos

1. Desarrollar políticas y estrategias que permitan la optimización de la prestación de servicios de rehabilitación integral a través de los diferentes Centros de Atención.
2. Fortalecer y ampliar los servicios de rehabilitación dirigidos a la Primera Infancia, niñez, adolescencia con oportunidad, calidad y calidez, para contribuir a mejorar sus condiciones de vida en cumplimiento del marco legal vigente.

## Función prioritaria

La función principal del ISRI es brindar servicios de rehabilitación integral a la población con discapacidad en las áreas físicas, intelectuales, sensoriales, psicológicas y mixtas, con especial énfasis en los niños de cero a 7 años; así como contribuir a la rehabilitación, vida independiente e integridad de los adultos mayores, con el fin de mejorar su calidad de vida.

## HOGAR DE ANCIANOS NARCISA CASTILLO

Institución que busca proteger de forma integral a los ancianos indigentes que, por su condición social, económica y edad, no pueden valerse por sí mismos.

### Objetivo principal

El objetivo principal es albergar adultos mayores indigentes y desposeídos de sus capacidades físicas y mentales, y proporcionarles la atención y cuidados necesarios dentro del Hogar.

### Función prioritaria

Dentro de sus prioridades están:

1. Proporcionar a los ancianos indigentes albergue, alimentación balanceada, atención médica, terapia ocupacional, fisioterapia y cuidado integral a fin de que tengan un ambiente seguro y agradable.
2. Destinar fondos para conservar en buen estado la infraestructura de la institución.

## CRUZ ROJA SALVADOREÑA

La CRS tiene como política prevenir y aliviar los sufrimientos humanos sin discriminación de raza, nacionalidad, sexo, clase, religión ni credo político, con absoluto apego a los principios fundamentales de movimiento de la Cruz Roja y Media Luna Roja, siendo la mejor institución humanitaria de carácter voluntario; proporcionando servicios básicos en salud y acciones con un enfoque integrado de sus programas y proyectos buscando la excelencia en la calidad y calidez, procurando la sostenibilidad.



## Objetivos

1. Realizar una adecuada gestión a fin de obtener los recursos necesarios para cumplir con sus propósitos haciendo un uso adecuado de los mismos para ser competitivos mejorando la capacidad de gestión a nivel nacional.
2. Contribuir a la prevención y atención de riesgos a la salud de primer nivel en situaciones de emergencias y desastres.

## Función prioritaria

En el marco del Plan Estratégico de Desarrollo, los ejes estratégicos y de acuerdo con la Política Presupuestaria del Estado, los recursos se destinan prioritariamente a garantizar el acceso a la salud; contribuyendo como institución en la prevención y atención de riesgos a la salud de primer nivel en situaciones de emergencias y desastres.

## FONDO SOLIDARIO PARA LA SALUD (FOSALUD)

Institución que busca contribuir a la conservación de la salud de la población, proporcionando un mayor acceso a los servicios de salud en los establecimientos del primer nivel de atención a través de la ejecución de acciones y programas especiales, tales como: ampliación de horarios de fines de semana, 24 horas, días festivos, salud bucal, entre otros.

El enfoque de FOSALUD es de atención primaria de salud con énfasis en promoción, educación y atención preventiva de salud, así como la promoción de la salud bucal de la población más vulnerable a través de atenciones preventivas y curativas con una atención integral y de emergencias en horarios no tradicionales.

También fortalece la atención de emergencias y urgencias médicas mediante el apoyo en la ampliación de los servicios en diversos puntos del país de las bases de operaciones del Sistema de Emergencias Médicas, el despacho de ambulancias, apoyo a las unidades móviles y atención de emergencias prehospitales.

Del mismo modo, la institución garantiza el óptimo desarrollo de las niñas y niños, desde el embarazo hasta la Primera Infancia, a través de una nutrición adecuada, estimulación de capacidades psíquicas, motrices emocionales y sociales, en el marco de la Ley Nacer con Cariño.

## Objetivos

1. Administrar los recursos financieros y presupuestarios con eficiencia, eficacia y economicidad en el marco del proceso de ejecución presupuestaria.
2. Formular y ejecutar acciones y programas orientados a satisfacer las necesidades básicas de salud de la población más vulnerable del país, en coordinación con el Ministerio de Salud Pública e instituciones relacionadas con el sector.



3. Fomentar campañas de educación y promoción en salud, incluyendo la prevención de enfermedades producto del consumo de sustancias nocivas y peligrosas.
4. Mantener el apoyo a la atención de las emergencias médicas en situación de epidemias o desastres en zonas geográficas de difícil acceso, remotas y sin cobertura asistencial a través de las unidades móviles y el sistema de emergencias médicas.
5. Fortalecer y ampliar los servicios de salud del Primer Nivel de Atención dirigidos a la Primera Infancia, niñez, adolescencia; así como a la salud materna con oportunidad, calidad y calidez para contribuir a mejorar sus condiciones de vida en cumplimiento del marco legal vigente.

### **Funciones prioritarias**

1. Propiciar para los habitantes en general un mayor acceso a los servicios básicos de salud y salud bucal con énfasis en el Primer Nivel de Atención, en particular, en las áreas geográficas que carecen de dichos servicios, atendiendo las necesidades básicas de salud de poblaciones vulnerables.
2. Priorizar la provisión de servicios esenciales de salud en los municipios de alta densidad poblacional y demanda de atención en salud.
3. Fortalecer el programa de promoción de la salud y prevención de enfermedades mediante campañas preventivas del consumo de sustancias nocivas para la salud, el apoyo a las clínicas de prevención y tratamiento de adicciones, Hogares de Espera Materna y Desarrollo Infantil Temprano.
4. Proveer de medicamentos e insumos médicos y odontológicos a los establecimientos de salud apoyados por el Fondo Solidario para la Salud.

## **DIRECCIÓN NACIONAL DE MEDICAMENTOS**

Dirección que garantiza la institucionalidad que permita asegurar la accesibilidad, registro, calidad, disponibilidad, eficiencia y seguridad de los medicamentos y productos cosméticos para la población, al igual que propiciar el mejor precio de los medicamentos para el usuario público y privado en coordinación con otras instituciones públicas, así como con las entidades no gubernamentales y la población en general a través de la aplicación de la Ley de Medicamentos y su respectivo Reglamento.

### **Objetivos**

1. Desarrollar políticas y estrategias que permitan la optimización del recurso humano y financiero.
2. Inspeccionar, fiscalizar, registrar, promocionar y controlar los precios de los medicamentos y cosméticos.



## Funciones prioritarias

1. Establecer en coordinación con el Ministerio de Salud el Listado Oficial de Medicamentos de obligatoria existencia en el Sistema Nacional de Salud.
2. Autorizar la inscripción, importación, fabricación y expendio de los productos regulados por la Ley de Medicamentos, con excepción de las fórmulas magistrales.
3. Autorizar la inscripción, importación, fabricación y expendio de especialidades químico-farmacéuticas, suplementos vitamínicos, productos naturales y otros productos o sustancias que ofrezcan una acción terapéutica, fabricados en el país o el extranjero, y que cumplan con los requisitos establecidos en el Reglamento de la Ley de Medicamentos.
4. Calificar y autorizar previamente a su difusión la publicidad de todos los productos que se han de ofrecer al público como medio de prevención y curación de las enfermedades, promoción o restablecimiento de la salud según la regulación.
5. Autorizar la introducción al país de medicamentos que instituciones u organismos extranjeros envíen en calidad de donación a instituciones establecidas en la Ley de Medicamentos según las normas establecidas en la reglamentación respectiva.
6. Cancelar las autorizaciones concedidas para el expendio de especialidades, productos oficinales y cosméticos cuando se comprobare que estos constituyen un peligro para la salud.
7. Garantizar todo el proceso de control de calidad de los medicamentos.
8. Supervisar los precios de venta de los medicamentos en los establecimientos autorizados en coordinación con la Defensoría del Consumidor.
9. Regular la importación y consumo de los productos contemplados en la Ley Reguladora de las Actividades Relativas a las Drogas y el Reglamento de Estupefacientes Psicotrópicos, Precursores, Sustancias y Productos Químicos y Agregados.
10. Supervisar las condiciones de almacenamiento, distribución, transporte y expendio de los medicamentos en los establecimientos autorizados.



## INSTITUTO ESPECIALIZADO HOSPITAL EL SALVADOR (IEHES)

El Instituto Especializado dirige sus recursos humanos, financieros y tecnológicos a coadyuvar a la formación del capital humano altamente especializado en las áreas de salud que las necesidades del perfil epidemiológico del país así lo demandan, a fin de fortalecer las capacidades del Sistema Nacional Integrado de Salud ante los nuevos retos de la salud pública.

### Objetivos

1. Fortalecer la conducción, implementación, seguimiento y evaluación de las políticas de formación de nivel superior del capital humano en las áreas de salud.
2. Implementar mecanismos que aseguren la eficiencia técnica, administrativa y financiera de los recursos asignados, optimizando su uso en función de las prioridades institucionales.
3. Formar profesionales en el ámbito de la salud altamente calificados para el fortalecimiento de la capacidad instalada del Sistema Nacional Integrado de Salud mediante el ejercicio de las funciones de docencia a nivel superior, la investigación científica y demás ámbitos de desempeño del Instituto, en coherencia con las demandas del perfil epidemiológico nacional.

### Función prioritaria

El Instituto Especializado Hospital El Salvador (IEHES) tiene como prioridad la docencia, investigación científica en salud y demás funciones que le han sido asignadas, para lo cual, los recursos bajo su responsabilidad se ejecutarán con eficiencia, racionalidad, oportunidad y transparencia, en cumplimiento a las políticas del gobierno para tal fin.

## SISTEMA DE EMERGENCIAS MÉDICAS

El SEM ha pasado a ser parte importante del fortalecimiento y robustez del Sistema de Salud Pública, ya que es otra de las instituciones estratégicas que han sido apoyadas durante la administración del Presidente de la República Nayib Bukele.

La institución tiene como propósito de disponer de un sistema de emergencias y atenciones prehospitalarias ampliado a nivel nacional y fortalecido para brindar a la población una respuesta pronta ante las demandas de emergencias médicas (lesiones de causa externa o enfermedades repentinas); contribuyendo a evitar y minimizar las complicaciones en la salud y en la vida de las personas víctimas de una lesión o enfermedad repentina hasta garantizar su recepción en un establecimiento de salud.



## **Objetivos**

1. Fortalecer la conducción, implementación, seguimiento y evaluación de la respuesta del Sistema de Emergencias Médicas a nivel nacional.
2. Implementar mecanismos que aseguren la eficiencia técnica, administrativa y financiera de los recursos asignados, optimizando su uso en función de las prioridades institucionales.
3. Fortalecer la conducción, implementación, seguimiento y evaluación de la respuesta del Sistema de Emergencias Médicas a nivel nacional mediante la implementación de mecanismos que aseguren la eficiencia técnica, administrativa y financiera de los recursos asignados; optimizando su uso en función de las prioridades institucionales.

## **Funciones prioritarias**

1. Proveer atenciones de emergencia médica a nivel nacional a personas víctimas de una lesión de causa externa o una enfermedad repentina que ponga en riesgo su vida, brindándoles atenciones prehospitalarias requeridas según cada caso; garantizando su respectivo traslado hacia el hospital que corresponda, en forma oportuna y gratuita.
2. Diseñar y operativizar mecanismos de coordinación para la prestación de servicios de emergencias y urgencias médico-quirúrgicas con las instituciones del Sistema Nacional Integrado de Salud en el continuo de la atención.
3. Conducir la supervisión del funcionamiento de las Unidades de Emergencias y las Unidades de Cuidados Intensivos (UCI) en los hospitales nacionales o en casos de emergencias médicas.









GOBIERNO DE  
EL SALVADOR