



DOCUMENTO TÉCNICO: AGENDA DIGITAL DEL SECTOR SALUD
2020 -2025

ANEXO N°1

Matriz de indicadores (donde se plasman algunas de las estrategias de los objetivos de la Agenda Digital del Sector Salud 2020-2025, en virtud del compromiso asumido)

ID	ESTRATEGIAS AGENDA DIGITAL	INDICADORES AGENDA DIGITAL	Líder de estrategia	Colíder de estrategia	Línea de Base	Año Meta	Meta	Numerador	Fuente Numerador	Denominador	Fuente Denominador
E1.1	Formulación, organización, dirección y supervisión de la ejecución de políticas públicas de gobierno digital en salud, en el marco del Modelo de Cuidado Integral de Salud por Curso de Vida para la Persona, Familia y Comunidad (MCI) y de redes integradas de salud.	% de IPRESS organizadas en RIS que cuentan con sistemas operativos de intercambio prestacional con todas la IAFAS	DGAIN	OGTI	0%	2025	50%	# IPRESS organizadas en RIS que cuentan con sistemas operativos de intercambio prestacional con todas la IAFAS	Registro de RIS de la DGAIP	# Total de IPRESS existentes a nivel nacional	Registro de IPRESS de SUSALUD
		% de IPRESS privadas que cuentan con sistemas operativos de intercambio prestacional con todas la IAFAS	DGAIN	OGTI	0%	2025	50%	# de IPRESS privadas que cuentan con sistemas operativos de intercambio prestacional con todas la IAFAS	Registro de IPRESS de SUSALUD	# Total de IPRESS Privadas existentes a nivel nacional	Registro de IPRESS de SUSALUD
E1.2	Diseño e Implementación del marco de gobernanza de datos personales en salud	% de IPRESS que tiene implementada la Directiva Administrativa que establece el tratamiento de los Datos Personales en Salud.	OGTI	SEGDI	0%	2025	50%	% de IPRESS que tiene implementada la Directiva Administrativa que establece el tratamiento de los Datos Personales en Salud.	Registro de IPRESS en el que se ha brindado asistencia técnica.	# Total de IPRESS existentes a nivel nacional	Registro de IPRESS de SUSALUD
E1.3	Fortalecimiento de la gestión de la seguridad de la información digital y la ciberseguridad	% de IPRESS que acreditan sistemas de seguridad digital de sus SIHCE ante el SEGDI	OGTI	SEGDI	0%	2025	20%	# de IPRESS que acreditan sistemas de seguridad digital (SSD) de sus SIHCE ante el SEGDI	Registro de acreditación de SSD de la SEGDI	# Total de IPRESS existentes a nivel nacional	Registro de IPRESS de SUSALUD
		% de IPRESS que acreditan sistemas de ciberseguridad de sus SIHCE ante el SEGDI	OGTI	SEGDI	0%	2025	20%	# de IPRESS que acreditan sistemas de ciberseguridad (SCS) de sus SIHCE ante el SEGDI	Registro de acreditación de SCS de la SEGDI	# Total de IPRESS existentes a nivel nacional	Registro de IPRESS de SUSALUD
E1.4	Diseño e Implementación de la gestión de procesos con estándares de	% de IPRESS que prestan servicios de reserva de citas en línea para sus usuarios.	DGOS	OGTI	ND	2025	30%	# de IPRESS que prestan servicios de reserva de citas en línea para sus usuarios.	Registro de IPRESS de SUSALUD	# Total de IPRESS existentes a nivel nacional	Registro de IPRESS de SUSALUD



DOCUMENTO TÉCNICO: AGENDA DIGITAL DEL SECTOR SALUD
2020 -2025

ID	ESTRATEGIAS AGENDA DIGITAL	INDICADORES AGENDA DIGITAL	Lider de estrategia	Colider de estrategia	Línea de Base	Año Meta	Meta	Numerador	Fuente Numerador	Denominador	Fuente Denominador
	calidad como parte de la modernización de la gestión pública de los servicios de salud mediante la integración de tecnologías digitales.	Tiempo promedio de espera para la atención de servicios presenciales de consulta, laboratorio y farmacia en las IPRESS	DGOS	OGTI	ND	2025	25 minutos	Determinación y suma de los tiempos transcurrido desde la solicitud de la atención y el inicio de la atención recibida por cada paciente	Registro de tiempos en Sistema de HCE/ERP por cada usuario atendido	# de pacientes evaluados	Registro del sistema de HCE/ERP
E2.1	Implementación de los Sistemas de historia Clínica Electrónica - SIHCE en todas las IPRESS a nivel nacional	% de IPRESS que cuentan con todos los módulos y componentes de HCE implementados según su capacidad resolutive	OGTI	SUSALUD	ND	2025	30%	# de IPRESS que cuentan con todos los módulos y componentes de HCE implementados según su capacidad resolutive	Portal de autoevaluación y acreditación de SIHCE del MINSA	# Total de IPRESS existentes a nivel nacional	Registro de IPRESS de SUSALUD
E2.2	Implementación del Registro Nacional de Historias Clínicas Electrónicas - RENHICE como repositorio de todas las HCE generadas por los SIHCE de todas las IPRESS a nivel nacional los servicios de salud mediante la integración de tecnologías digitales.	% de SIHCE que interoperan con el RENHICE a nivel nacional	OGTI	SEGDI	0%	2025	25%	# de IPRESS con SIHCE que se encuentran conectados e intercambian datos con el RENHICE a nivel nacional	Portal de autoevaluación y acreditación de SIHCE del MINSA	# Total de IPRESS que cuentan con SIHCE	Registro de IPRESS de SUSALUD
E2.3	Fortalecimiento de los sistemas de información asistenciales y administrativos integrados (HCE/ERP) de todas las IPRESS que permitan un intercambio prestacional online con otras IPRESS e IAFAS a nivel nacional	% de IPRESS que cuentan con un sistema informático asistencial y administrativo integrado (HCE/ERP) que permite un intercambio prestacional online con otras IPRESS e IAFAS	OGTI	DGAIN	ND	2025	25%	# de IPRESS que cuentan con un sistema de HCE/ERP que permite un intercambio prestacional online con otras IPRESS e IAFAS	Portal de autoevaluación y acreditación de SIHCE del MINSA	# Total de IPRESS existentes a nivel nacional	Registro de IPRESS de SUSALUD



DOCUMENTO TÉCNICO: AGENDA DIGITAL DEL SECTOR SALUD
2020-2025

ID	ESTRATEGIAS AGENDA DIGITAL	INDICADORES AGENDA DIGITAL	Líder de estrategia	Colíder de estrategia	Línea de Base	Año Meta	Meta	Numerador	Fuente Numerador	Denominador	Fuente Denominador
E2.4	Conducción y promoción de la interoperabilidad de los datos y tecnologías digitales para la acreditación de los sistemas de información de historia clínica electrónica	% de IPRESS que han acreditado sus SIHCE	OGTI	SEGDI	0%	2024	10%	# de IPRESS que han logrado acreditar sus SIHCE ante el MINSA	Portal de autoevaluación y acreditación de SIHCE del MINSA	# Total de IPRESS existentes a nivel nacional	Registro de IPRESS de SUSALUD
E2.5	Implementación y estandarización de procesos integrados de atención y administración para la provisión de servicios de telesalud	% de consultas del primer nivel brindadas a través de telesalud cada año.	DIGTEL	OGTI	ND	2025	30%	# de consultas del primer nivel brindadas a través de telesalud.	Base de datos de sistema de información de telesalud	# total de consultas del primer nivel brindadas a nivel nacional	Base de datos de sistema de información de telesalud
		% de consultas del segundo nivel brindadas a través de telesalud cada año	DIGTEL	OGTI	ND	2025	20%	# de consultas del segundo nivel brindadas a través de telesalud.	Base de datos del sistema de información de	# total de consultas del segundo nivel brindadas a nivel nacional	Base de datos de sistema de información de telesalud
		% de consultas del tercer nivel brindadas a través de telesalud cada año	DIGTEL	OGTI	ND	2025	10%	# de consultas del tercer nivel brindadas a través de telesalud.	Base de datos de sistema de información de telesalud	# total de consultas del tercer nivel brindadas a nivel nacional	Base de datos de sistema de información de telesalud
E2.6	Coordinación y fortalecimiento de las competencias digitales y la gestión del cambio en general para todo el Sistema Nacional de Salud.	% de trabajadores de salud de las IPRESS públicas que han certificado su participación en actividades de capacitación en competencias digitales a nivel nacional	ENSAP	OGTI	0%	2025	80%	# de trabajadores de salud de las IPRESS públicas que han obtenido una certificación por su participación en actividades de capacitación en competencias digitales a nivel nacional	Registros del Programa Nacional de capacitación en competencias de la Agenda Digital en Salud	# total de trabajadores de salud de las IPRESS públicas	Registro de IPRESS de SUSALUD



DOCUMENTO TÉCNICO: AGENDA DIGITAL DEL SECTOR SALUD
2020 -2025

ID	ESTRATEGIAS AGENDA DIGITAL	INDICADORES AGENDA DIGITAL	Líder de estrategia	Colíder de estrategia	Línea de Base	Año Meta	Meta	Numerador	Fuente Numerador	Denominador	Fuente Denominador
E2.7	Coordinación y promoción de proyectos de inversión por parte de las DRESAS o GERESAS a nivel regional y local para la implementación de infraestructura digital en las IPRESS a nivel nacional	% de IPRESS públicas a nivel nacional que cuentan con infraestructura digital mínima para la implementación de SIHCE y Telesalud	OGTI	GOB. LOCALES Y REGIONALES	ND	2025	80%	# de IPRESS públicas que cuentan con infraestructura digital mínima para la implementación de SIHCE y Telesalud	Portal de autoevaluación y acreditación de SIHCE del MINSA	# Total de IPRESS públicas existentes a nivel nacional	Registro de IPRESS de SUSALUD
		% de IPRESS privadas a nivel nacional que cuentan con infraestructura digital mínima para la implementación de SIHCE y Telesalud	OGTI	SECTOR PRIVADO	ND	2025	80%	# de IPRESS privadas que cuentan con infraestructura digital mínima para la implementación de SIHCE y Telesalud	Portal de autoevaluación y acreditación de SIHCE del MINSA	# Total de IPRESS privadas existentes a nivel nacional	Registro de IPRESS de SUSALUD
E3.1	Fortalecimiento del Repositorio Único de Información en Salud - REUNIS.	% de instituciones el ecosistema digital en salud que tienen enlazadas sus bases de datos con el REUNIS	OGTI	DGIESP/DC	0%	2025	25%	# de instituciones el ecosistema digital en salud que tienen enlazadas sus bases de datos con el REUNIS	Registro de instituciones con bases de datos compartidas con el REUNIS	# Total de instituciones inventariadas del ecosistema digital en salud	Inventario de instituciones del ecosistema digital en salud
E3.2	Diseño e implementación de una política de datos abiertos para el sector.	% de instituciones el ecosistema digital en salud que cumplen con la política de datos abiertos en salud	OGTI	DGIESP/DC	0%	2025	25%	# de instituciones el ecosistema digital en salud que cumplen con las políticas de datos abiertos en salud	Registro de instituciones con bases de datos compartidas con el REUNIS	# Total de instituciones inventariadas del ecosistema digital en salud	Inventario de instituciones del ecosistema digital en salud
E3.4	Implementación de herramientas digitales para la ayuda al equipo de salud en la toma de decisiones asistenciales y administrativas.	% de RIS con tableros de mando que se alimentan de los SIHCE y ERPs de sus respectivas IPRESS	DGAIN	DGIESP/DC	0%	2025	25%	# de RIS con tableros de mando que se alimentan de los SIHCE y ERPs de sus respectivas IPRESS	Registro de RIS de la DGAIN	# Total de RIS existentes a nivel nacional	Registro de RIS de la DGAIN



DOCUMENTO TÉCNICO- AGENDA DIGITAL DEL SECTOR SALUD
2020 -2025

ID	ESTRATEGIAS AGENDA DIGITAL	INDICADORES AGENDA DIGITAL	Líder de estrategia	Colíder de estrategia	Línea de Base	Año Meta	Meta	Numerador	Fuente Numerador	Denominador	Fuente Denominador
E3.7	Fortalecimiento de la seguridad digital en los sistemas de información relacionados al RENHICE.	% de pruebas satisfactorias de hacking ético que validan la no vulnerabilidad en aspectos de seguridad de la información almacenada en el RENHICE	OGTI	SEGDI	0%	2025	100%	# de pruebas satisfactorias de hacking ético que validan la no vulnerabilidad en aspectos de seguridad de la información almacenada en el RENHICE	Reporte de Consultoría	# de pruebas de hacking ético de la seguridad de la información almacenada en el RENHICE realizadas	Reporte de Consultoría
E4.1	Diseño e implementación del modelo de promoción de la innovación para la salud digital (Innovate Salud)	Número de proyectos innovadores o startups en salud digital presentados por año	OGTI	SEGDI	0	2023	500	# de proyectos innovadores o startups en salud digital presentados por año	Sistema de información de Innovate Salud		
E4.2	Promoción para la generación de iniciativas innovadoras y emprendimientos con base tecnológica para el Sector Salud.	Número de proyectos innovadores o startups en salud digital financiados por año	OGTI	SEGDI	0	2023	50	# de proyectos innovadores o startups en salud digital financiados por año	Sistema de información de Innovate Salud		
E4.3	Articulación de los fondos aplicables a la investigación e innovación en salud digital a nivel internacional.	% de fondos de investigación e innovación en salud digital que provienen de fuentes internacionales	OGCTI	OGTI	0%	2023	25%	Monto total de fondos de investigación e innovación en salud digital que provienen de fuentes internacionales	Sistema de información de Innovate Salud	Monto total de fondos de investigación e innovación en salud digital del programa Innovate Salud	Sistema de información de Innovate Salud
E4.4	Implementación de las interfaces de programación de aplicaciones (API) públicas para incrementar el número de servicios hacia el ciudadano y partes interesadas.	Numero de aplicativos en salud digital desarrollados por año que son accesibles para los servicios de salud y la ciudadanía.	OGTI	SEGDI	ND	2023	10	# de aplicativos en salud digital desarrollados que son accesibles para los servicios de salud y la ciudadanía.	Sistema de información de Innovate Salud		



DOCUMENTO TÉCNICO: AGENDA DIGITAL DEL SECTOR SALUD
2020 -2025

ID	ESTRATEGIAS AGENDA DIGITAL	INDICADORES AGENDA DIGITAL	Líder de estrategia	Colíder de estrategia	Línea de Base	Año Meta	Meta	Numerador	Fuente Numerador	Denominador	Fuente Denominador
E4.5	Promoción del desarrollo de aplicaciones móviles para la salud de los ciudadanos	% de aplicativos móviles para la salud desarrollados a nivel nacional que están instalados en los celulares	OGTI	SEGDI	ND	2025	10%	# de celulares que han instalado aplicativos móviles para la salud desarrollados a nivel nacional	Operadores de telefonía móvil a nivel nacional	# de celulares activos registrados a nivel nacional	Operadores de telefonía móvil a nivel nacional

OGTI: Oficina General de Tecnologías de la Información; **OGCTI:** Oficina General de Cooperación Técnica Internacional; **DGAIN:** Dirección General de Aseguramiento e Intercambio Prestacional; **DIGTEL:** Dirección General de Telesalud, Referencias y Urgencias; **DGOS:** Dirección General de Operaciones en Salud; **DGIESP:** Dirección General de Intervenciones Estratégicas en Salud Pública; **CDC:** Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades; **SUSALUD:** Superintendencia Nacional de Salud; **SEGDI:** Secretaría de Gobierno Digital.