

**MATRIZ DE RESULTADOS AL MOMENTO DE LA PLANIFICACIÓN INICIAL**

<b>Objetivo del proyecto</b>	El programa persigue dos objetivos de desarrollo específicos principales: (i) apoyar intervenciones para interrumpir la cadena de transmisión de la enfermedad (OD3); y (ii) mejorar la capacidad de provisión de servicios (OD4); y también: (iii) fortalecer la conducción de la respuesta a nivel del país; y (iv) mejorar la detección y seguimiento de los casos.
------------------------------	--

**IMPACTO ESPERADO**

Indicadores	Unidad de medida	Valor de referencia	Fecha base	Fecha Proyección del impacto	Meta	Medios de verificación	Observaciones <sup>1</sup>
<b>Objetivo general de desarrollo:</b> contribuir a reducir la morbilidad y mortalidad causadas por la COVID-19 y a mitigar los efectos indirectos de la pandemia sobre la salud							
Número de muertes provocadas por COVID-19	Número	13.090	9 mar 2020 21 ene 2022		9.232 (3.858 evitadas)	Sistema de vigilancia epidemiológica, MINSA	El valor de referencia es la proyección la <i>mortalidad o incidencia</i> de COVID-19, acumuladas a partir del inicio de la transmisión y hasta el 22 de enero de 2022 (poco menos de 23 meses), en ausencia de las intervenciones a las que contribuye el proyecto.
Casos de COVID-19 confirmados		739.758			533.706 (206.051 evitados)		
Promedio de pacientes hospitalizados por COVID-19 durante la semana previa al reporte		2.399	Semana 1, 2021	Semana 3, 2022	150		Valor de base: <a href="#">Informe de Situación del 12 de enero de 2021</a> .

<sup>1</sup> El Plan de Monitoreo y Evaluación, ver Apéndice 5 del ROP, detalla las definiciones de los indicadores de la matriz de resultados.

**RESULTADOS ESPERADOS**

Indicadores	Unidad de medida	Valor de referencia	Año base	Año 1	Año 3	Final de proyecto (FdP)	Medios de verificación	Observaciones
<b>Objetivo de desarrollo específico 1:</b> fortalecer la conducción de la respuesta a nivel del país								
Porcentaje de actividades en consonancia con las directrices de la OMS ejecutadas como parte del Plan Nacional de Despliegue de la Vacuna	Porcentaje	0	2020	50%	85%	85%	Reportes del PAI	
<b>Objetivo de desarrollo específico 2:</b> mejorar la detección y el seguimiento de los casos								
Porcentaje de laboratorios públicos de referencia regionales con capacidad de diagnóstico por PCR de COVID-19	Porcentaje	12%	2020	12%	20%	20%	Reporte del Departamento de Gestión de Laboratorios Clínicos	Laboratorios del MINSA y la Caja con capacidad de diagnóstico por PCR según estándares de la OMS – no incluye la compra de pruebas a terceros
Tasa <b>acumulada</b> de pruebas de detección realizadas	Pruebas por 100.000 habitantes	21.000	2020	50.000	75.000	75.000	Sistema de vigilancia epidemiológica	Valor de referencia: 1ero de diciembre de 2020; Año 1: 6 de abril de 2021.
Porcentaje de informes semanales de avance de la ECV entregados	Porcentaje	0	2020	75	90	90	Publicación en minsa.gob.pa	El indicador aplica durante el operativo de vacunación inicial.
Porcentaje de regiones sanitarias que notificaron diariamente el seguimiento a eventos adversos supuestamente atribuible a la vacunación e inmunización (ESAVI) en el último mes	porcentaje	0	2020	75	90	90	Sistema de Farmacovigilancia del MINSA	Aplica a regiones sanitarias en las que el operativo de vacunación haya sido activo en las últimas cinco semanas.
<b>Objetivo de desarrollo específico 3:</b> apoyar intervenciones para interrumpir la cadena de transmisión de la enfermedad								
Plan de implementación de una vacuna contra la COVID-19 fortalecido	Plan	0	2020	1		1	Informe inicial	

Indicadores	Unidad de medida	Valor de referencia	Año base	Año 1	Año 3	Final de proyecto (FdP)	Medios de verificación	Observaciones
Número de personas de los grupos priorizados vacunadas contra la COVID-19 <sup>2</sup>	Número	0	2020				Informe semestral del Programa <sup>3</sup>	El indicador será desagregada en los reportes por: Región Sanitaria y por: (i) Personal de Salud y estamentos de seguridad; (ii) Mayores de 60 años y embarazadas; (iii) Personas con factor de riesgo (enfermedad crónica, discapacidad); (iv) Personal docente; (v) Personas de 16 a 59 años sin factores de riesgo; (vi) población que reside en las Comarcas.
Porcentaje de regiones de salud fortalecidas con suministro de EPP por el programa	%	0	2020	20	30	30		El proyecto prioriza regiones sanitarias donde los servicios esenciales han sido más afectados (rurales) y/o con alta incidencia de COVID-19.
Ejecución de la Estrategia de Comunicación Social en apoyo a la ECV iniciada	Estrategia	0	2020	1	0	1		Se considerará “iniciada” la ejecución de la Estrategia cuando al menos dos mensajes diseñados bajo la misma estén siendo pautados. Como hito de este producto se dará seguimiento al número de mensajes adaptados a una cultura indígena (Ngäbe, Guna, Emberá o Buglé, entre otros).
<b>Objetivo de desarrollo específico 4:</b> mejorar la capacidad de prestación de servicios								
Número de personas de sectores vulnerables que reciben la cartera priorizada de prestaciones durante la crisis <sup>2</sup>	Número	50.000	2020	80.000	-	80.000	Informe Semestral	La DPSS ha realizado la focalización de la Estrategia de Extensión de Cobertura (EEC) en conglomerados de comunidades denominados sectores en siete Regiones Sanitarias con población dispersa y/o indígena. La estimación de la población atendida a través de la EEC es la que se encuentra definida en los Convenios de Gestión de las Regiones.
Piloto de tele-salud en área de difícil acceso en ejecución		0	2020	1	-	1		Se trata del pilotaje de quioscos móviles en áreas rurales e indígenas para acercar soluciones de telesalud, tanto para promover la captación de mujeres en edad fértil, embarazadas, y pacientes crónicos, así como para el registro de personas elegibles

<sup>2</sup> Indicador se alinea al indicador del CRF de personas que reciben servicios de salud.

<sup>3</sup> El informe correspondiente a la condición contractual de ejecución, ver ¶3.6 de la Propuesta de Préstamo, entregado por el MINSA al Banco.

Indicadores	Unidad de medida	Valor de referencia	Año base	Año 1	Año 3	Final de proyecto (FdP)	Medios de verificación	Observaciones
								para la vacunación contra la COVID-19 (ver ¶1.14).

**PRODUCTOS**

Productos	Unidad de medida	Valor de referencia	Año base	Año 1	Año 2	Año 3	FdP	Medios de verificación	Observaciones
<b>Componente 1. Conducción de la respuesta a nivel del país</b>									
1.1. Plan multisectorial de introducción y despliegue de la vacuna contra el COVID-19 actualizado	Plan	0	2020	1			1	Informe Semestral	
1.2. Herramienta de seguimiento de la vacuna contra la COVID-19 implementada	Número	0		1	1	1	1		Aplicativo de visualización del Vacunómetro (ver ¶1.20)
<b>Componente 2. Detección y seguimiento de los casos</b>									
2.1. Sistemas de vigilancia epidemiológica fortalecidos	Número	1	0	3	3	3	3	Informe Semestral	Sistema de registro del PAI; sistema de farmacovigilancia; SISVIG
2.2. Número de equipos de respuesta rápida para la búsqueda activa y detección de casos que operan en el terreno		0	2020	20	12	0	12		Ver nota 4
2.3. Número de laboratorios que recibieron equipos e insumos para la realización de diagnósticos		0	2020	4	0	0	4		

<sup>4</sup> El valor del Final del proyecto refleja el nivel del año 2: esta intervención no se llevaría en el año 3 y la meta física no es acumulativa.

Productos	Unidad de medida	Valor de referencia	Año base	Año 1	Año 2	Año 3	FdP	Medios de verificación	Observaciones
<b>Componente 3. Interrupción de la cadena de transmisión</b>									
3.1. Número de dosis de vacunas contra la COVID-19 adquiridas y recibidas	Número	0	2020					Informe Semestral	
3.2. Número de Regiones Sanitarias con cadena de frío fortalecida.		0		15	0	0	15		
3.3. Número de establecimientos de salud beneficiados por el programa con EPP para su personal		0		30	20	0	50		
3.4. Viales vacíos de vacunación COVID-19 con disposición final adecuada.	Número	0		240.000	400.000	100.000	740.000		
3.5. Mensajes del Plan de comunicación social de la ECV, adaptados a contextos multiculturales de las comarcas pautados con apoyo del programa	Plan	0		3	3	0	6		
<b>Componente 4: Mejoramiento de la capacidad de provisión de servicios</b>									
4.1 Pacientes que recibieron tratamiento anticovid aprobado para Panamá	Número	0	2021	0	2.500	0	2.500	Informe Semestral	
4.2 Sectores de salud vulnerables que cuentan con equipos de salud nucleares movilizados para sostener la cobertura de servicios esenciales		20	2020	24	15	0	15		Ver nota de pie 4 e indicador de resultado 4.1.
4.3. Número de sectores que usan soluciones digitales para el seguimiento y cuidado de los pacientes con un limitado acceso a servicios debido a una capacidad limitada		0	2020	2	4	4	4		Ver indicador de resultado 4.1 y 4.2