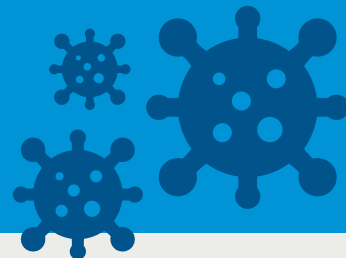
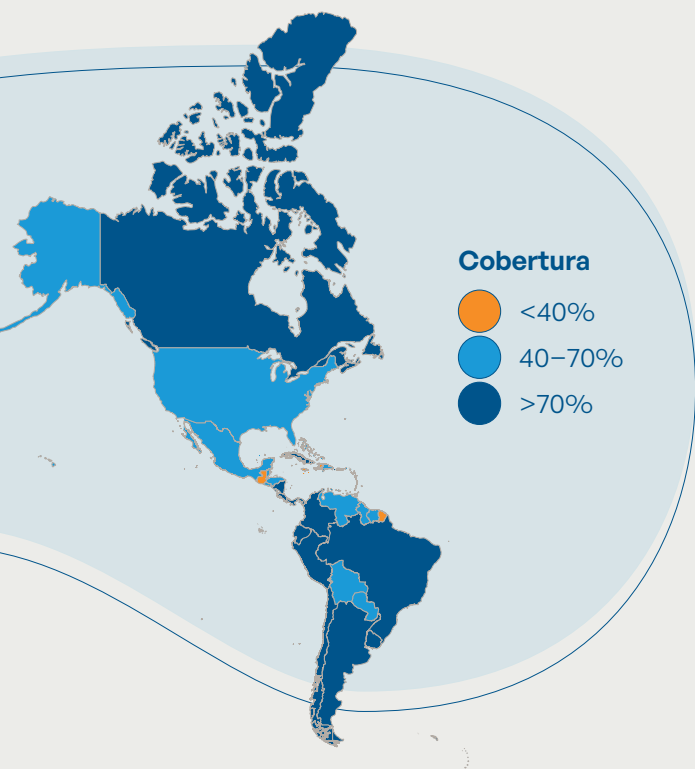


# DATOS DE VACUNACIÓN CONTRA COVID-19



Esta infografía de la Organización Panamericana de la Salud (OPS) reporta los datos de vacunación contra COVID-19 en las Américas, desde que inició la vacunación en diciembre de 2020 hasta diciembre de 2023. Se reportan los enormes logros realizados en los tres años de operaciones de vacunación en todos los países y territorios de la Región, y se evidencian los desafíos que quedan. En línea con las últimas recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud (OMS), a partir del 2024, los países reportan el porcentaje de la población anual que recibió por lo menos una dosis de vacuna contra COVID-19. Así mismo, la fuente oficial serán los informes trimestrales de vacunación COVID-19 de la plataforma eJRF.



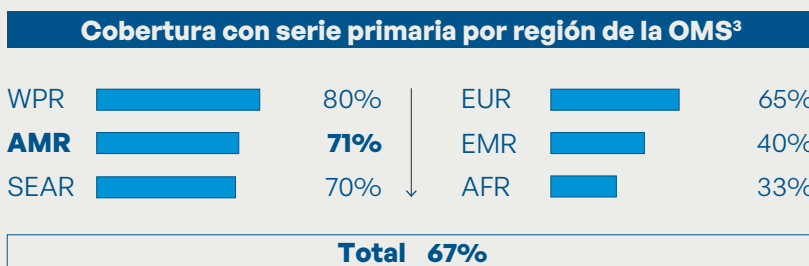
## SITUACIÓN DE LA REGIÓN Y EL RESTO DEL MUNDO<sup>1, 5</sup>

**2 195 millones**  
Dosis contra COVID-19 administradas en las Américas

**71,15%**  
Población completamente vacunada\*

**41,9%**  
Población vacunada con al menos 1 dosis de refuerzo

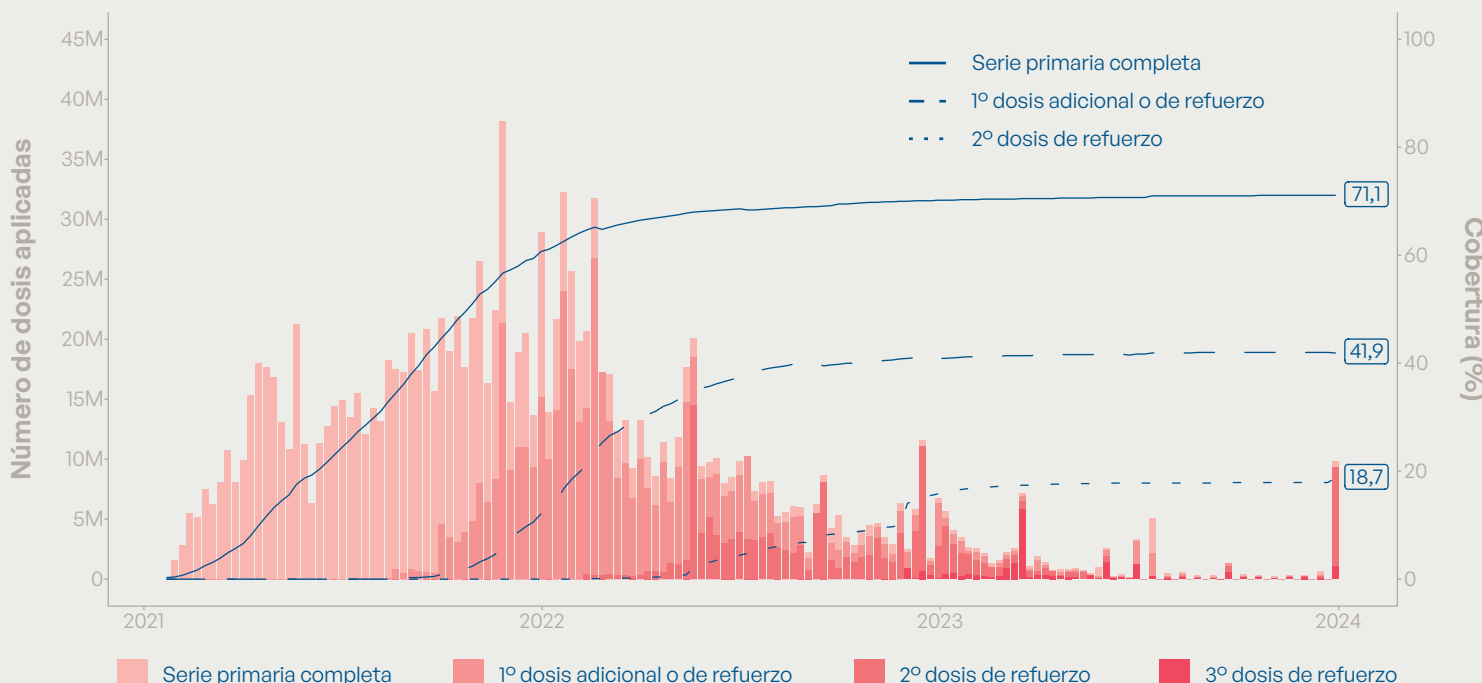
**195 millones**  
Personas con cero dosis\*\* en las Américas



\*Cobertura de dosis aplicadas únicas y de la segunda o tercera dosis del esquema multidosis, según lo definido por cada país.  
\*\*Población que no ha recibido ninguna dosis de la vacuna contra COVID-19.

## VACUNACIÓN SEMANAL POR TIPO DE DOSIS<sup>1</sup>

Con el arranque de la vacunación en 2020-2021, se vio un aumento en la **cobertura de vacunación de la serie primaria completa**, que se define como la cobertura de dosis aplicadas únicas y de la segunda o tercera dosis del esquema multidosis, según lo definido por cada país. Para finales de 2021 e inicios de 2022, el aumento semanal en coberturas primarias empezó a reducirse al mismo tiempo que aumentó la cobertura de la 1ª dosis adicional o de refuerzo. Para 2023, el aumento en cobertura de todas las dosis mostradas alcanzó una meseta, quedando la cobertura primaria en la **Región de las Américas en 71.1% para el 31 de diciembre de 2023**.

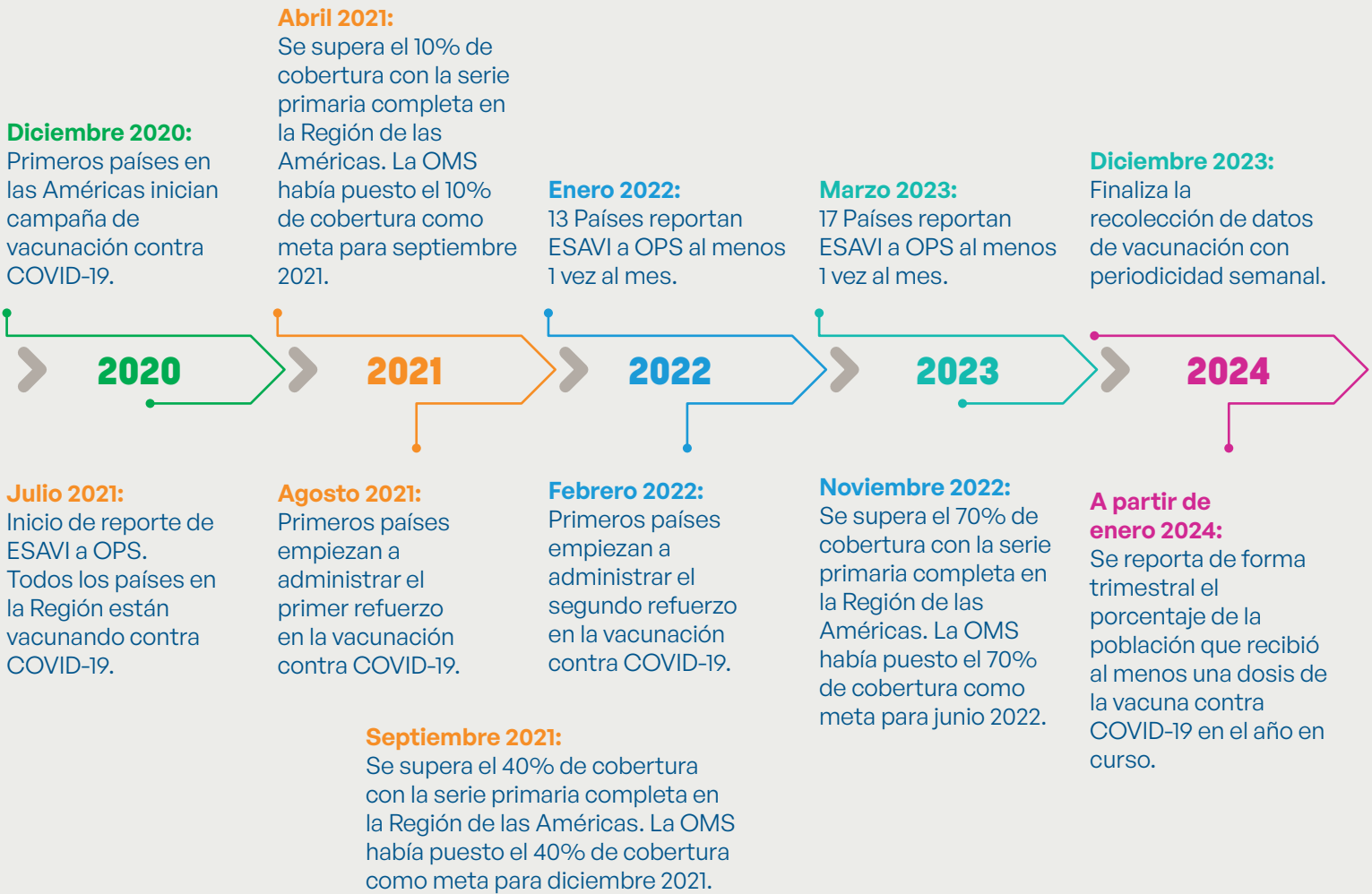


Estados Unidos realizó un cambio en los reportes de la 2ª dosis de refuerzo en la semana del 2 dic. 2022, ocasionando un aumento de ~40 millones de dosis adicionales para dicha semana. Por claridad, este aumento solo se muestra en la cobertura.

**OPS**



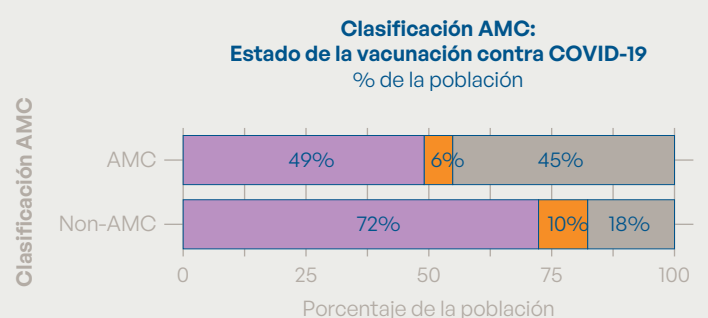
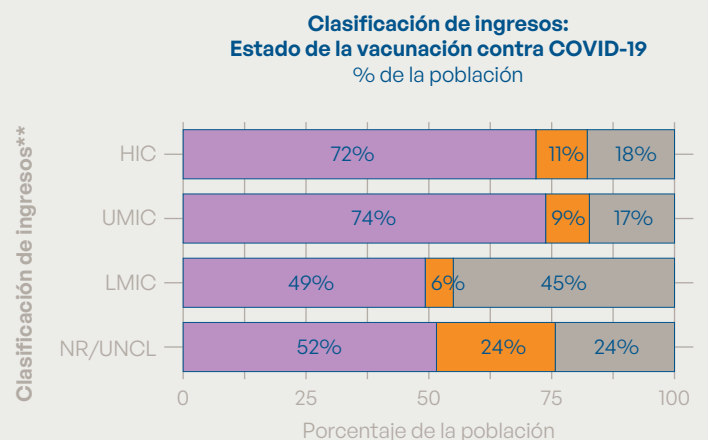
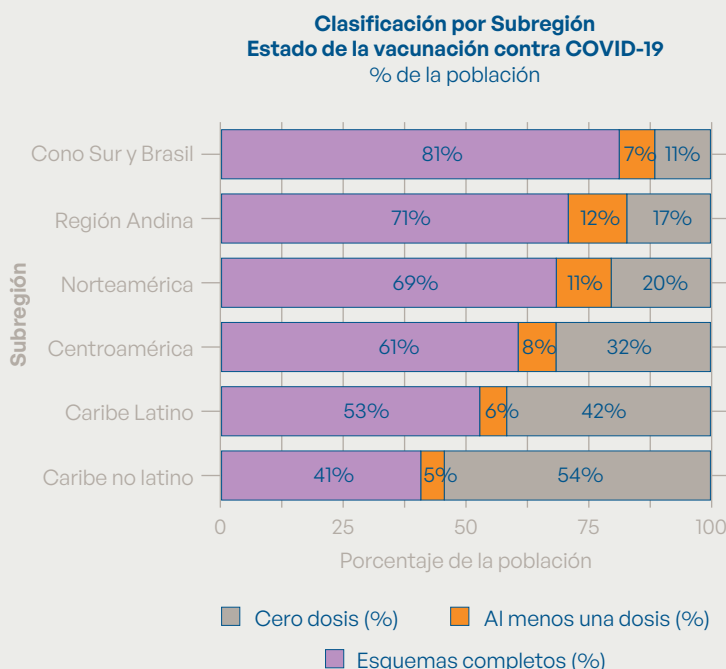
# LÍNEA DE TIEMPO DE LA INTRODUCCIÓN DE LAS VACUNAS CONTRA COVID-19 Y VIGILANCIA DE ESAVI\* EN LA REGIÓN<sup>1</sup>



\*Evento Supuestamente Atribuible a la Vacunación o Inmunización



## COBERTURA DE VACUNACIÓN<sup>1</sup> POR SUBREGIÓN, NIVEL DE INGRESO (BANCO MUNDIAL<sup>6</sup>) Y PAÍSES AMC\*



\*Advance Market Commitment

\*\* HIC = Países de ingresos altos, UMIC = Países de ingresos medio altos

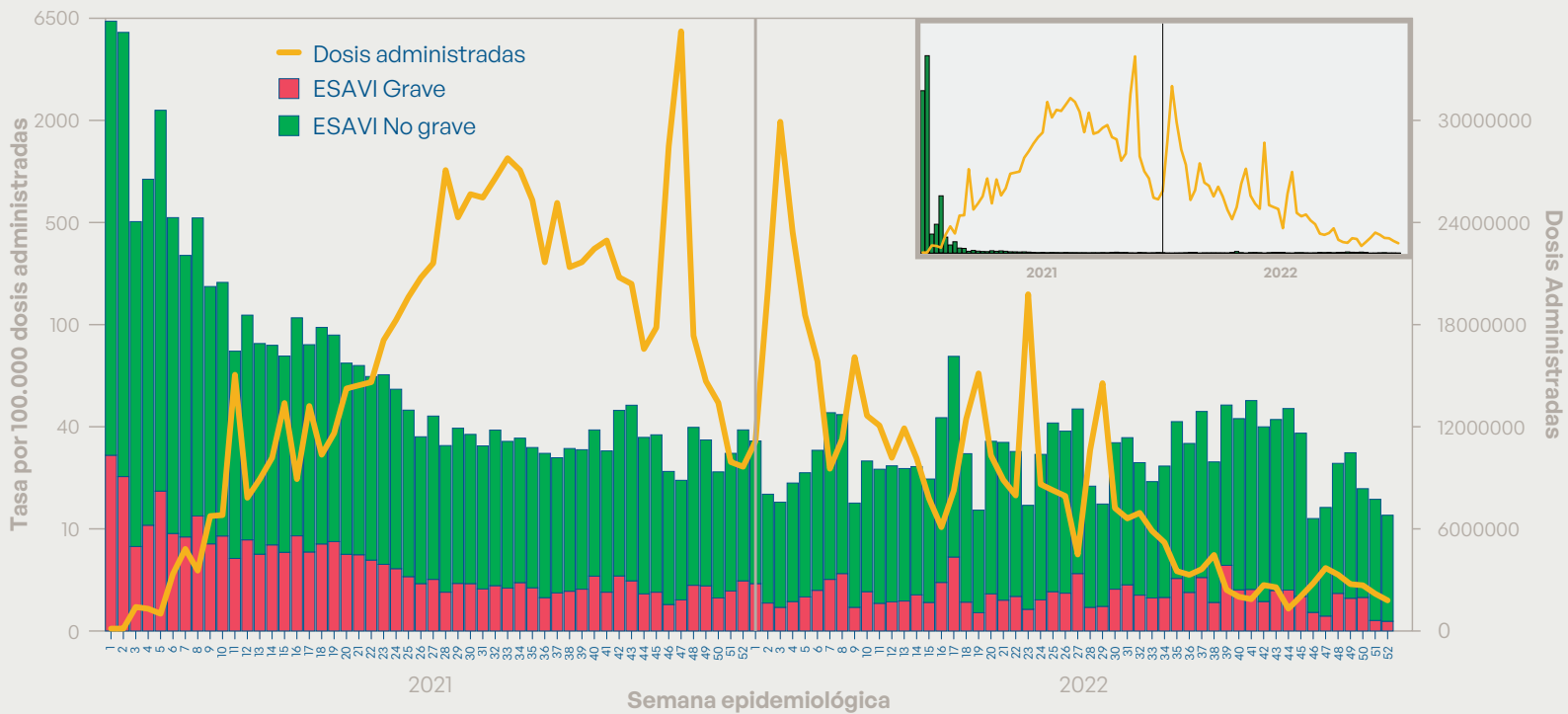
LMIC = Países de ingresos medio bajos, NR/UNCL = No evaluados/no clasificados.

# OPS





# TENDENCIA DE NOTIFICACIÓN\* DE ESAVI POR VACUNAS CONTRA COVID-19 EN PAÍSES SELECTOS<sup>4</sup>



La gráfica muestra la tendencia de la tasa de notificación de ESAVI en escala logarítmica. Podemos observar que fue más alta en el primer año de vacunación, posiblemente por el gran número de dosis y la gran atención que tenían las vacunas.

Si observamos la gráfica pequeña embebida, que muestra los mismos datos a escala real, observamos que la tasa de ESAVI corresponde a una fracción muy pequeña de las dosis administradas.



**41,91** eventos por cada 100 000 dosis administradas a finales de 2022

**96%** de estos fueron eventos no graves

**4%** de estos fueron eventos graves  
1.8 eventos por cada 100,000 dosis administradas

**Notas:**

Como ESAVI se pueden reportar eventos que pueden ser coincidentes y que no necesariamente están causados por la vacuna.

\* Tendencias suavizadas empleando el método estadístico conocido como media móvil.

## CADENA DE FRÍO Y MANEJO DE DESECHOS



**35 países**

apoyados en la compra de equipos de cadena de frío.

Apoyo financiero de los gobiernos de Estados Unidos, Canadá y Alemania.



**632 784 equipos**

de cadena de frío, jeringas y cajas de seguridad adquiridas.



Con una inversión de **18,7M dólares**



**17 talleres de entrenamiento a 25 países**

para el uso de jeringas auto-desactivables (AD) diseño K1, inyección segura y manejo de residuos.



**55 talleres realizados en 35 países**

Manejo de operaciones de cadena de frío y cadena de suministro de vacunas contra COVID-19 y otras vacunas. Inventarios de equipos de cadena de frío.

Revisión de normas y estándares, uso de nuevas tecnologías, herramientas y sistemas de manejo de información.



**3 infografías**

Almacenamiento, distribución y manejo de vacunas ultra-low temperature (ULT).



**7 infografías**

Gestión y eliminación segura de los desperdicios de vacunas contra COVID-19 en los establecimientos de salud.



**1 guía**

Interpretación, documentación y uso de indicadores termosensibles en los viales de las vacunas.

**OPS**

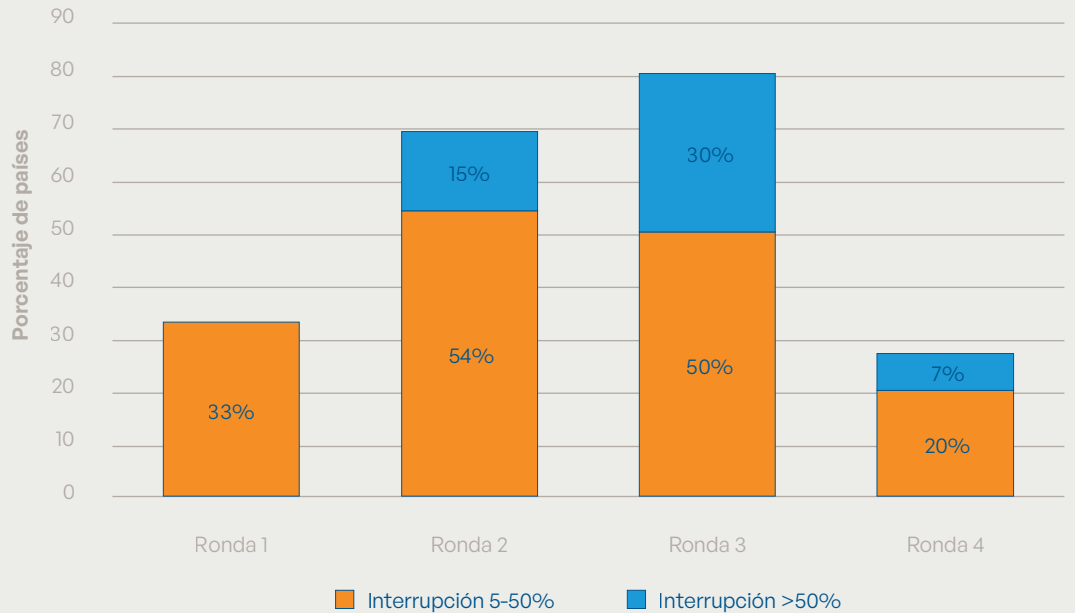




# CUARTA RONDA DE LA ENCUESTA NACIONAL SOBRE LA CONTINUIDAD DE LOS SERVICIOS ESENCIALES DE SALUD DURANTE LA PANDEMIA DE COVID-19

## Interrupción de los servicios de inmunización de rutina en países de las Américas que respondieron a las cuatro rondas de la encuesta sobre la continuidad de los servicios esenciales de salud durante la pandemia de COVID-19, años 2020 y 2022

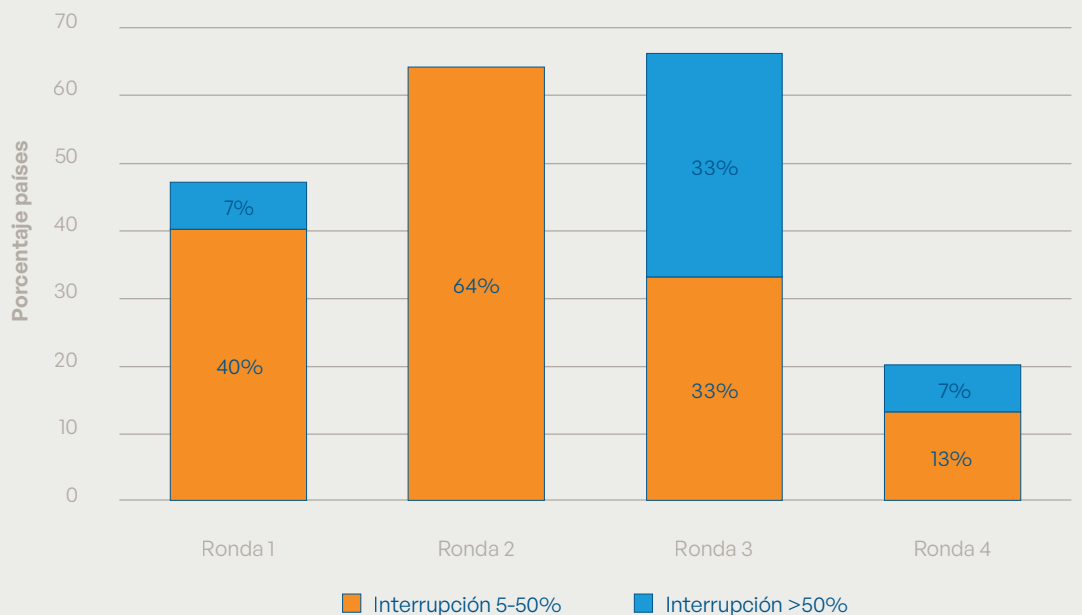
Comparando la ronda 4 con las rondas 2 y 3, se observa que la interrupción del servicio de inmunización de rutina ha descendido tanto para los países que tuvieron interrupciones entre el 5% y 50% como para aquellos con interrupción mayor al 50%.



Ronda 1 (Q3 2020; n=15), Ronda 2 (Q1 2021; n=13), Ronda 3 (Q4 2021; n=10); Ronda 4 (Q4 2022; n=15)  
**El valor n representa el número de países que respondieron a las preguntas de cada servicio.**

## Interrupción de la divulgación rutinaria de los servicios de inmunización de rutina en países de las Américas que respondieron a las cuatro rondas de la encuesta sobre la continuidad de los servicios esenciales de salud durante la pandemia de COVID-19, años 2020 y 2022

Comparando la ronda 4 con las rondas 2 y 3, se observa que la interrupción de la divulgación del servicio de inmunización de rutina ha descendido tanto para los países que tuvieron interrupciones entre el 5% y 50% como para aquellos con interrupción mayor al 50%.



Ronda 1 (Q3 2020; n=15), Ronda 2 (Q1 2021; n=11), Ronda 3 (Q4 2021; n=9), Ronda 4 (Q4 2022; n=15)  
**El valor n representa el número de países que respondieron a las preguntas de cada servicio.**

# OPS

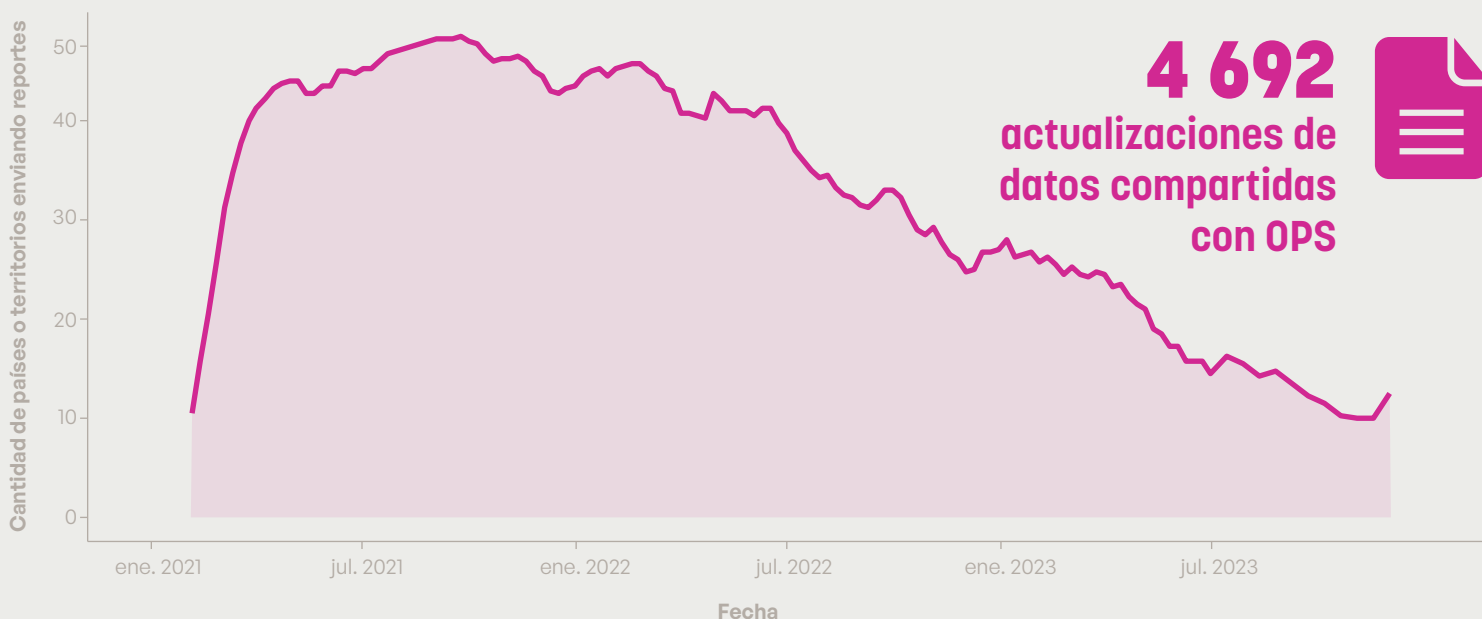


# PAÍSES CON REGISTRO NOMINAL, CERTIFICADOS DIGITALES<sup>2</sup> Y REPORTE DE VACUNACIÓN CONTRA COVID-19 EN LA REGIÓN<sup>1</sup>



De **35** países que reportaron datos a través del eJRF\*, **33** países tienen un registro nominal nacional para monitorear índices de vacunación contra COVID-19.

\*Formulario de COVID-19 del Electronic Joint Reporting Form



La cantidad de reportes semanales de progreso en la vacunación enviados a OPS aumentó significativamente conforme cada país incrementaba sus esfuerzos de vacunación en 2021. Sin embargo, desde 2022 se ha notado una disminución en esta tasa de notificación, lo que ha afectado la información de cantidad de dosis aplicadas de la vacuna.

\* Tendencia suavizada empleando el método estadístico conocido como media móvil.

## AGRADECIMIENTO

En nombre del Programa Especial de Inmunización Integral (CIM) de la Organización Panamericana de la Salud, expresamos nuestro sincero agradecimiento por el incansable esfuerzo y dedicación al personal de inmunizaciones. Su compromiso con la salud pública se mantuvo firme incluso en los momentos más desafiantes de la pandemia. La colaboración y el compromiso de ustedes han sido fundamentales para afrontar esta crisis global. La solidaridad y la cooperación que han demostrado reflejan la fortaleza de nuestra región y son ejemplos inspiradores del panamericanismo. Seguimos trabajando juntos para superar la adversidad y construir un futuro más saludable y resiliente. ¡Gracias por ser nuestros héroes!

### Referencias:

- Datos recolectados a través de la herramienta eJRF de OMS/UNICEF y reportes enviados por los países miembros a OPS.
- Datos recolectados a través de la herramienta eJRF de OMS/UNICEF.
- WHO COVID-19 dashboard, recuperado el 28 de mayo de 2024.
- Datos transferidos de 15 países a la base de datos regional de ESAVI del 1 de enero del 2021 hasta el 31 de diciembre de 2022 y dosis reportadas al tablero de Inmunizaciones de la OPS en el mismo periodo.
- Tablero de vacunación contra la COVID-19, OPS.
- Clasificación de nivel de ingresos del Banco Mundial (2021-2022).

# OPS



Organización Panamericana de la Salud

Organización Mundial de la Salud  
OPERA REGIONAL PARA LAS Américas