

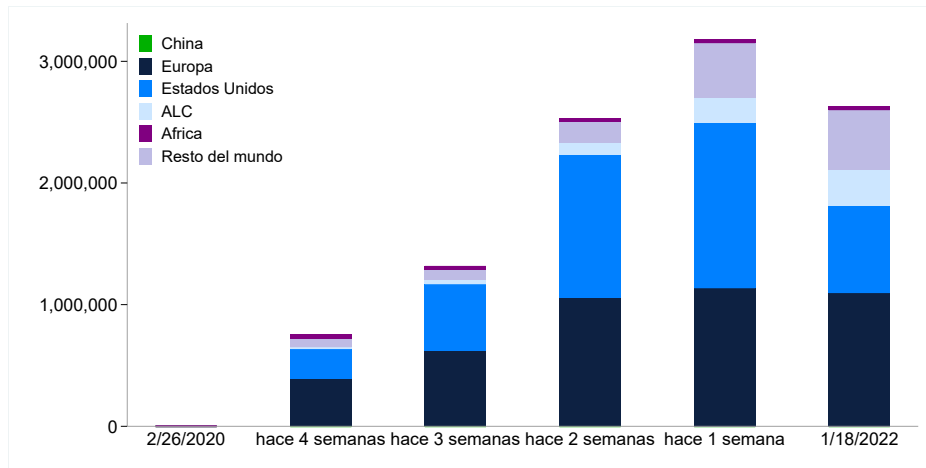
# COVID-19

## Reporte situacional

18 de enero de 2022

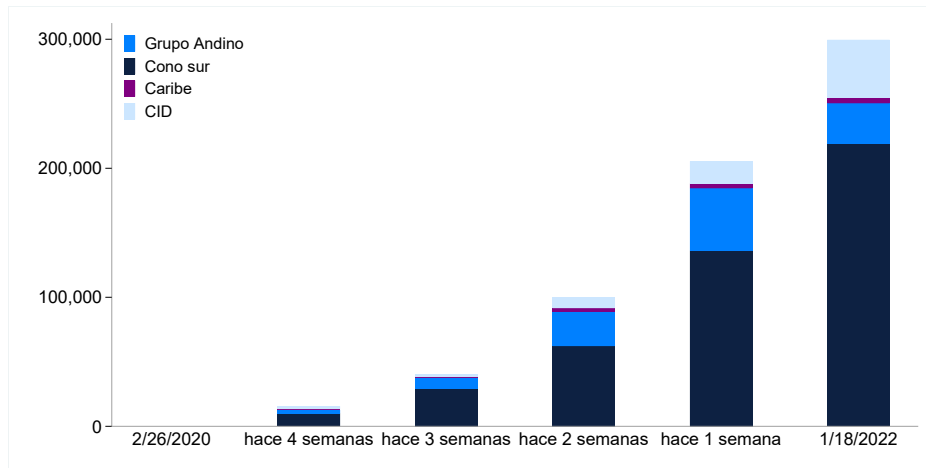


# Número total de casos nuevos por región del mundo



Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)).

# Número total de casos nuevos por región de ALC



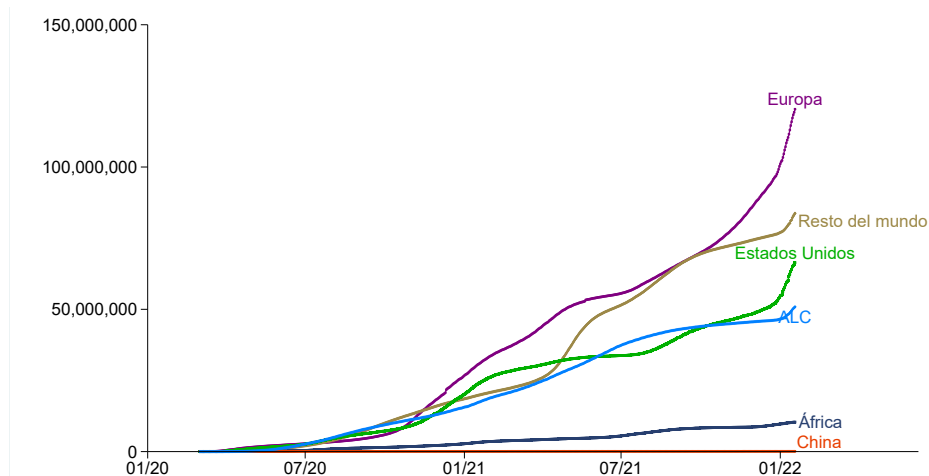
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)).

# Total de casos confirmados de COVID-19 por región del mundo, últimos 6 meses

|                            | Julio 31    | Agosto 31   | Septiembre 30 | Octubre 31  | Noviembre 30 | Diciembre 31 | Enero 18    |
|----------------------------|-------------|-------------|---------------|-------------|--------------|--------------|-------------|
| Global                     | 198,339,499 | 218,865,788 | 234,866,590   | 247,958,285 | 263,304,989  | 287,672,275  | 331,866,307 |
| Resto del mundo            | 56,901,380  | 64,344,673  | 69,368,454    | 72,111,081  | 74,349,269   | 76,865,091   | 83,749,168  |
| América Latina y el Caribe | 40,333,769  | 42,611,881  | 43,946,800    | 44,867,872  | 45,600,596   | 46,507,718   | 50,861,921  |
| Europa                     | 59,526,571  | 64,852,502  | 69,752,726    | 76,396,615  | 86,156,553   | 100,248,195  | 120,338,102 |
| Estados Unidos             | 34,842,320  | 39,181,556  | 43,392,320    | 45,976,344  | 48,441,916   | 54,277,212   | 66,421,748  |
| África                     | 6,631,085   | 7,768,668   | 8,298,421     | 8,497,343   | 8,645,981    | 9,659,809    | 10,377,708  |
| China                      | 104,374     | 106,508     | 107,869       | 109,030     | 110,674      | 114,250      | 117,660     |

Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)).

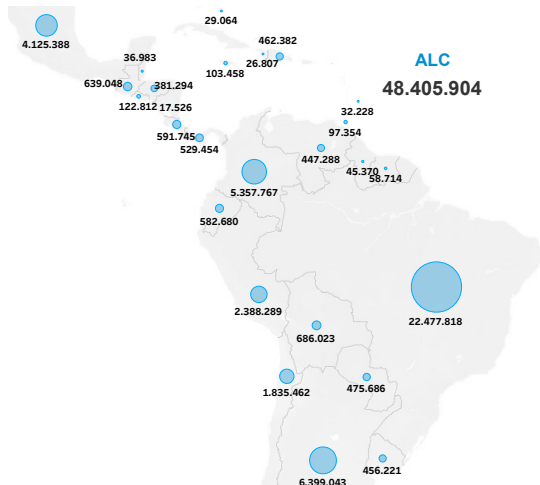
# Trayectoria mundial de los casos totales de COVID-19



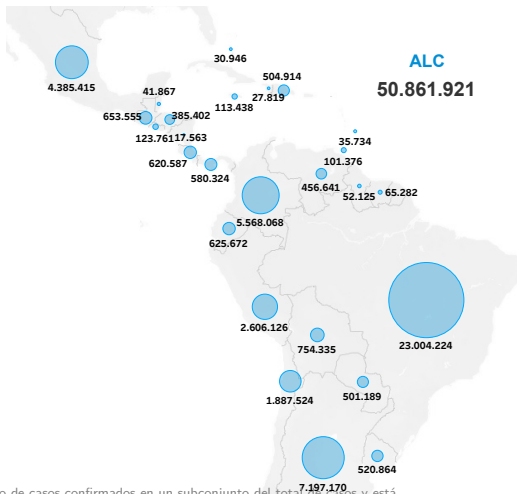
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)).

# Distribución geográfica de los casos de COVID-19 en ALC

Una semana antes - Enero 11



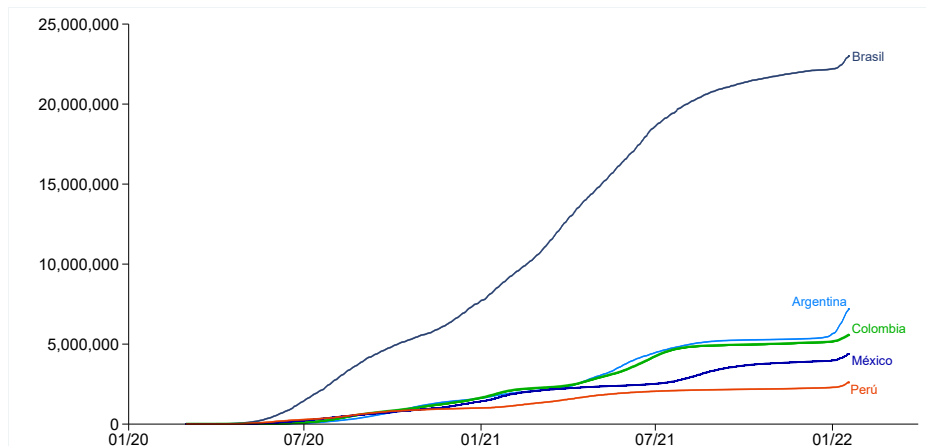
Enero 18



Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)).

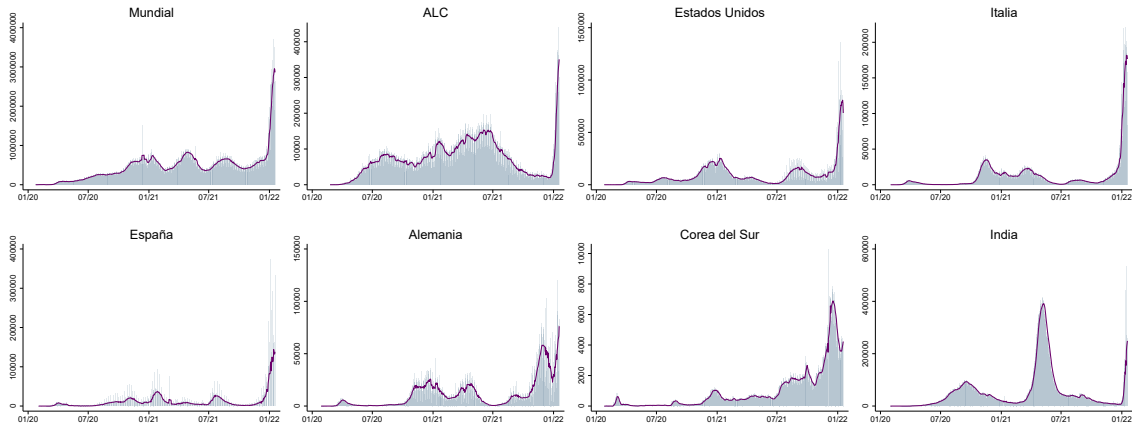
# Total de casos confirmados en la región

## Top 5 de países



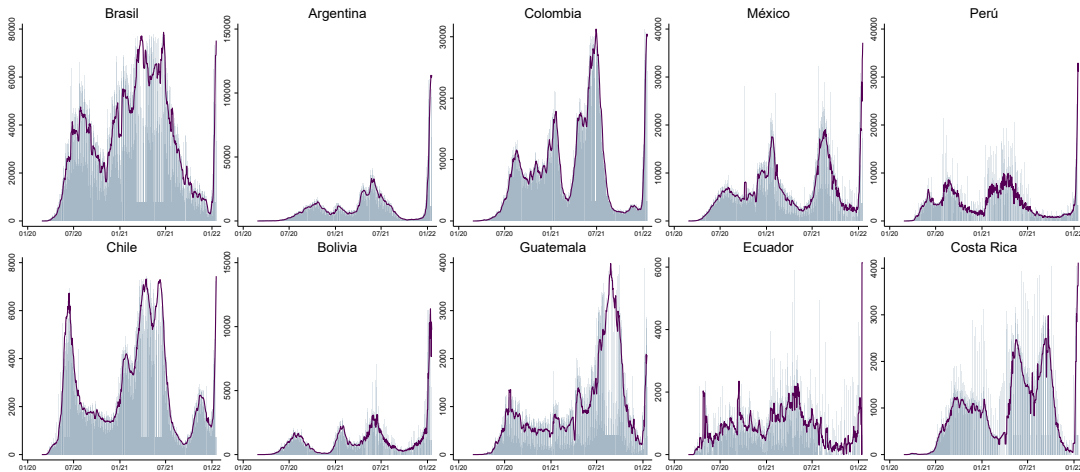
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)).

# Casos nuevos diarios confirmados para países seleccionados



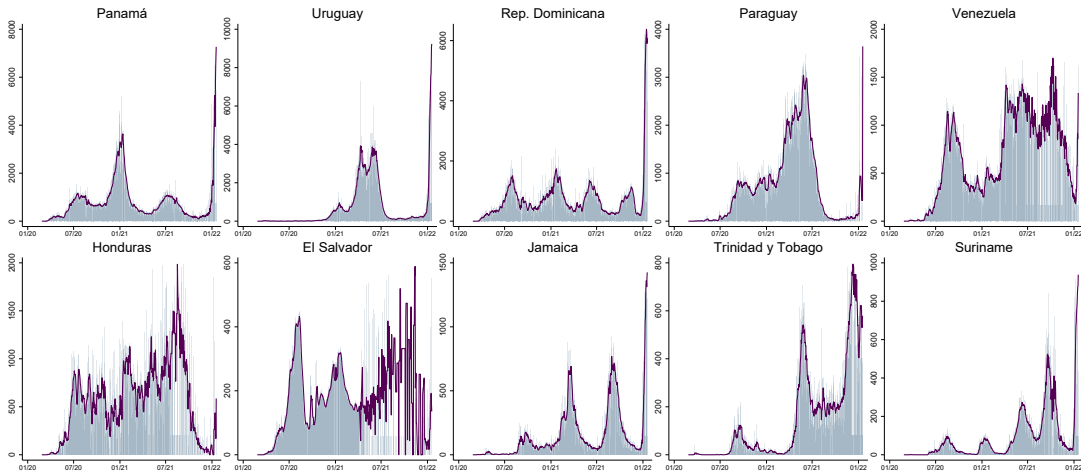
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)). La línea roja representa el promedio móvil de 7 días de casos diarios.

# Casos nuevos diarios confirmados - Países 1-10 con mayor número de casos



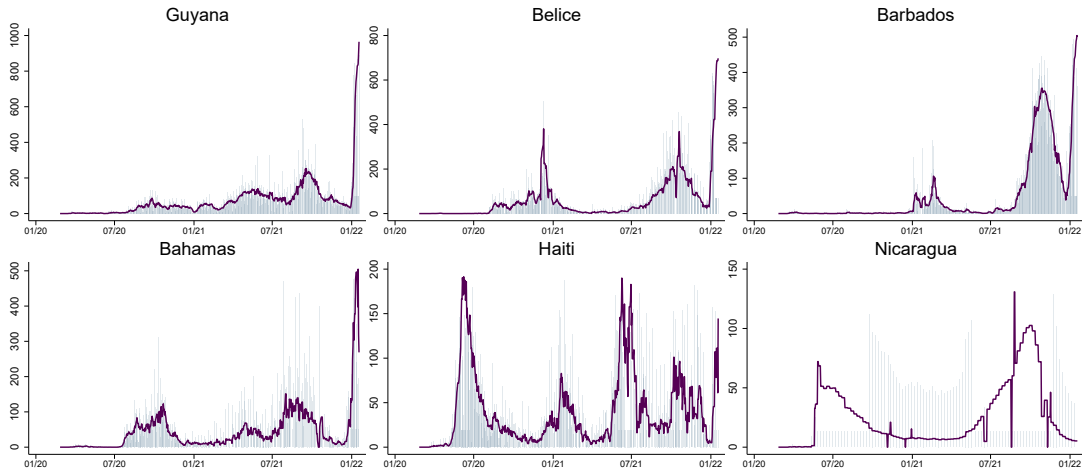
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)). La línea roja representa el promedio móvil de 7 días de casos diarios.

# Casos nuevos diarios confirmados - Países 11-20 con nivel mediano de casos



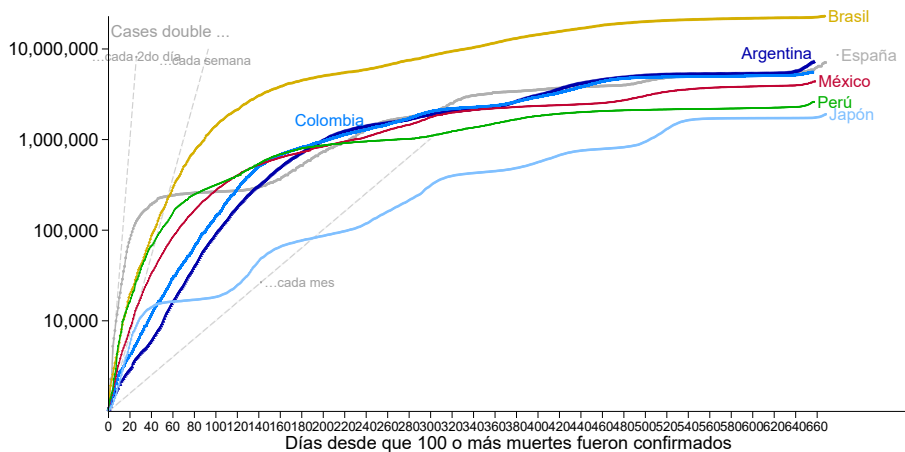
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)). La línea roja representa el promedio móvil de 7 días de casos diarios.

# Casos nuevos diarios confirmados - Países 21-26 con menor número de casos



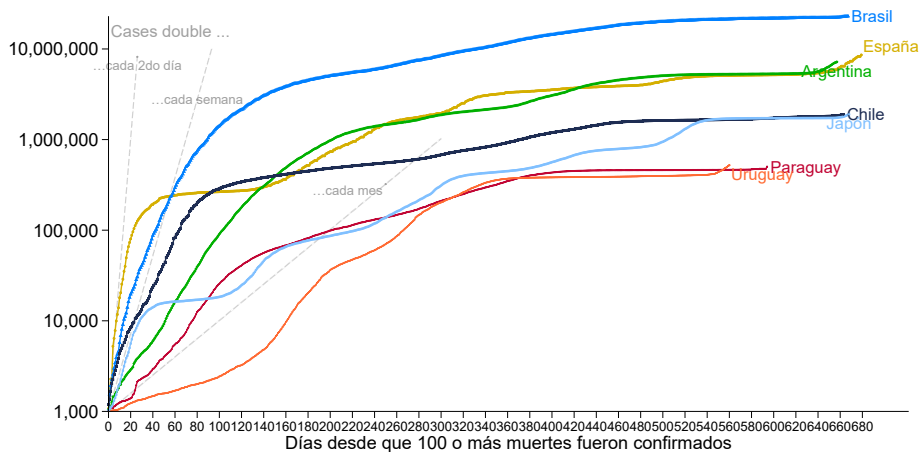
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)). La línea roja representa el promedio móvil de 7 días de casos diarios.

# Casos confirmados en el top 5 de países en ALC (Escala logarítmica)



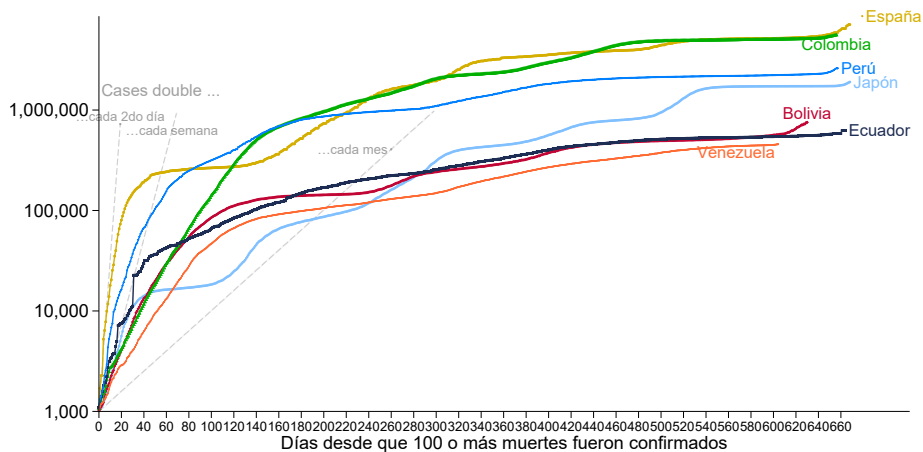
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)).

# Casos confirmados en los países del Cono Sur (Escala logarítmica)



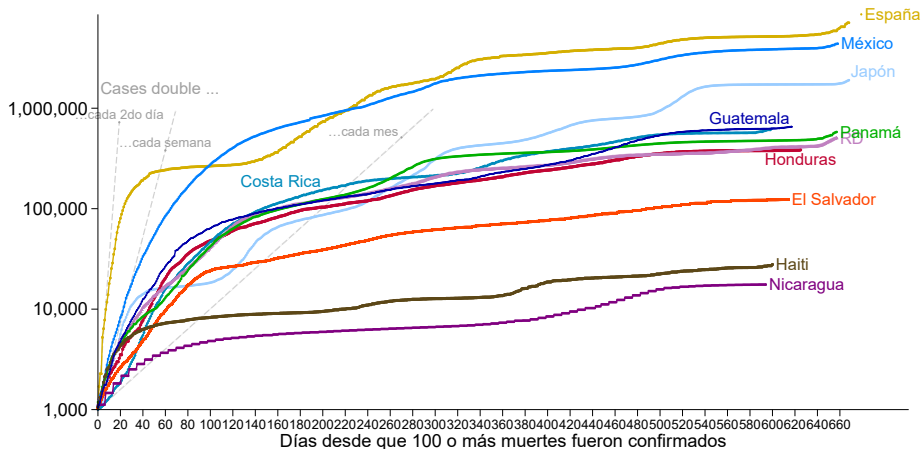
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)).

# Casos confirmados en los países del Grupo Andino (Escala logarítmica)



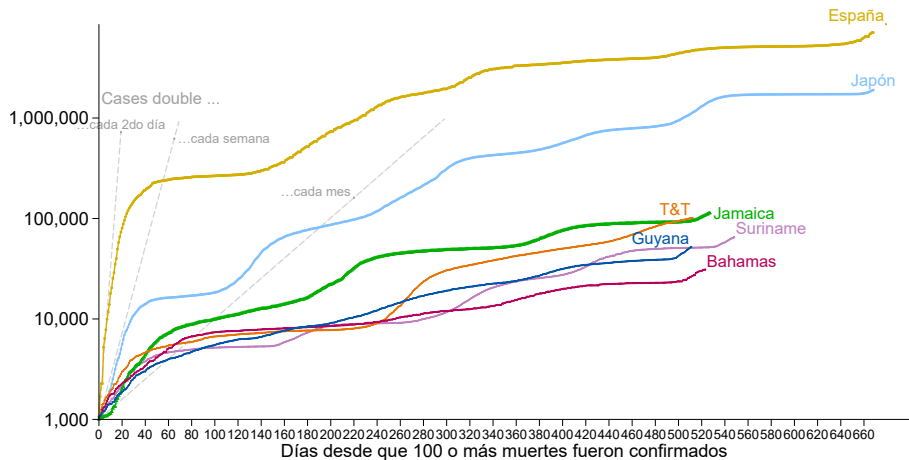
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)).

# Casos confirmados en América Central, México, RD & Haiti (Escala logarítmica)



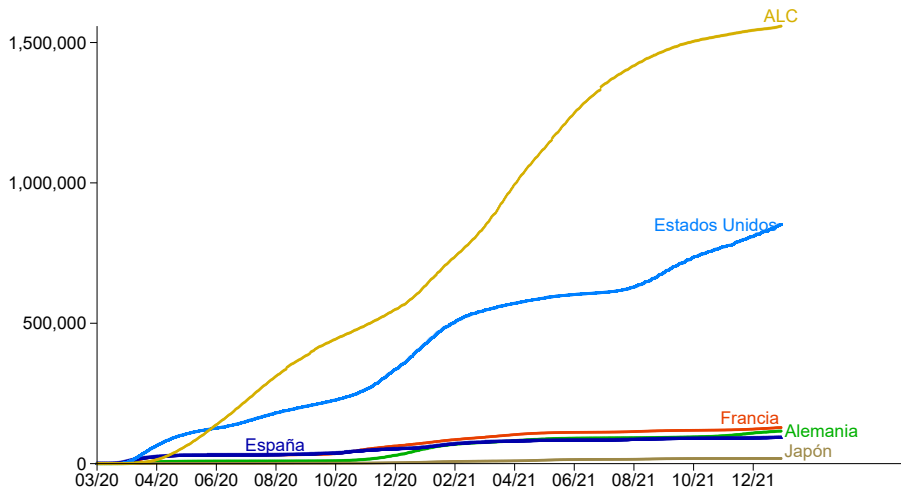
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)).

# Casos confirmados en los países del Caribe (Escala logarítmica)



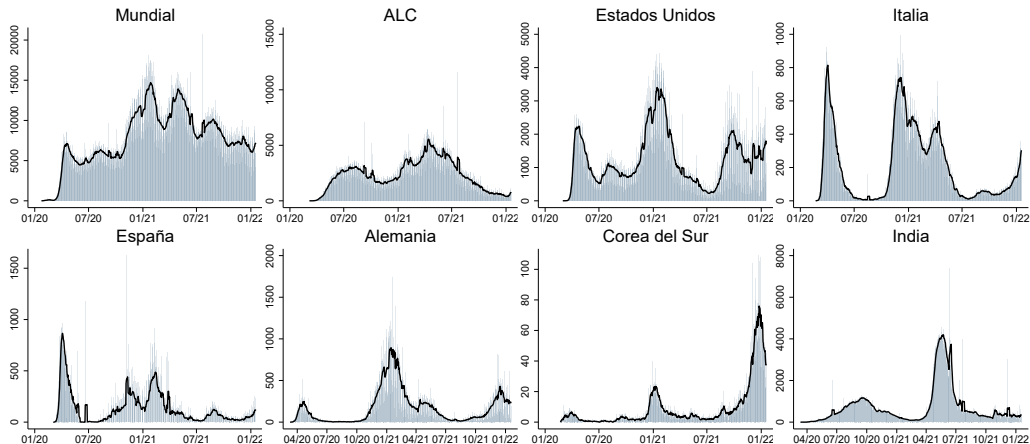
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)).

# Trayectoria de las muertes totales por COVID-19



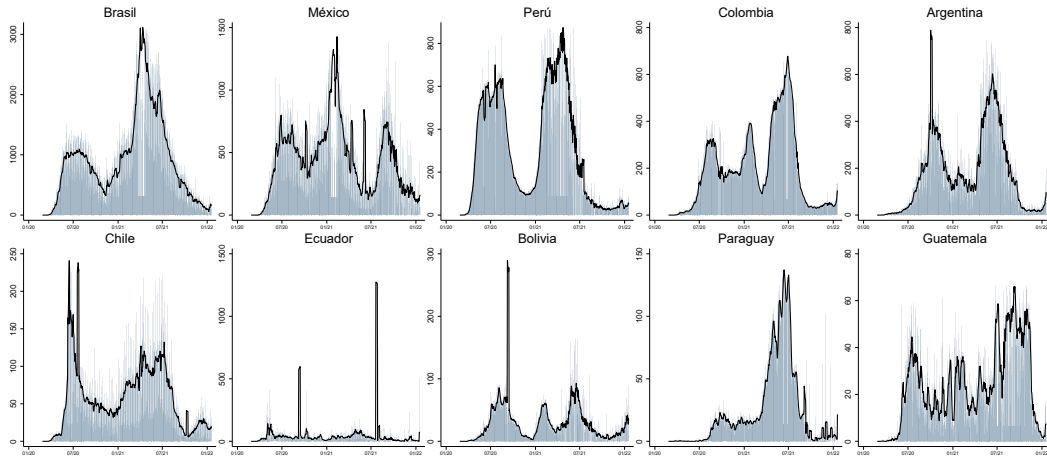
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*.

# Nuevas muertes confirmadas diarias para regiones y países seleccionados



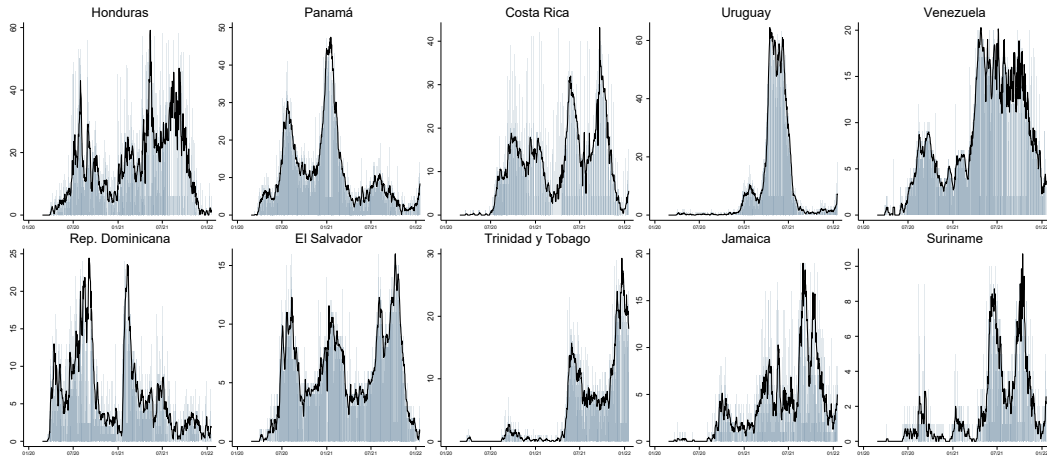
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. La línea negra representa el promedio móvil de 7 días de muertes diarias.

# Nuevas muertes confirmadas diarias - Países 1-10 con más de 100 muertes



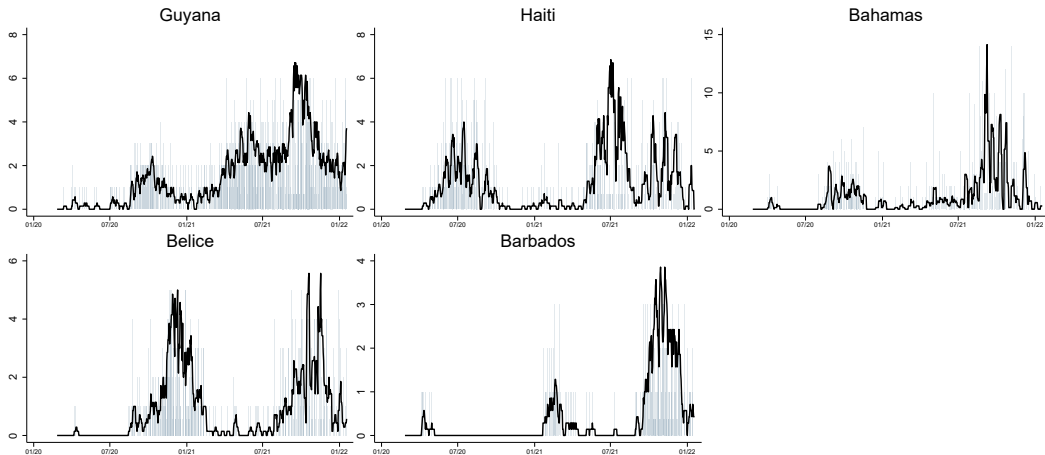
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. La línea negra representa el promedio móvil de 7 días de muertes diarias.

# Nuevas muertes confirmadas diarias - Países 11-20 con más de 100 muertes



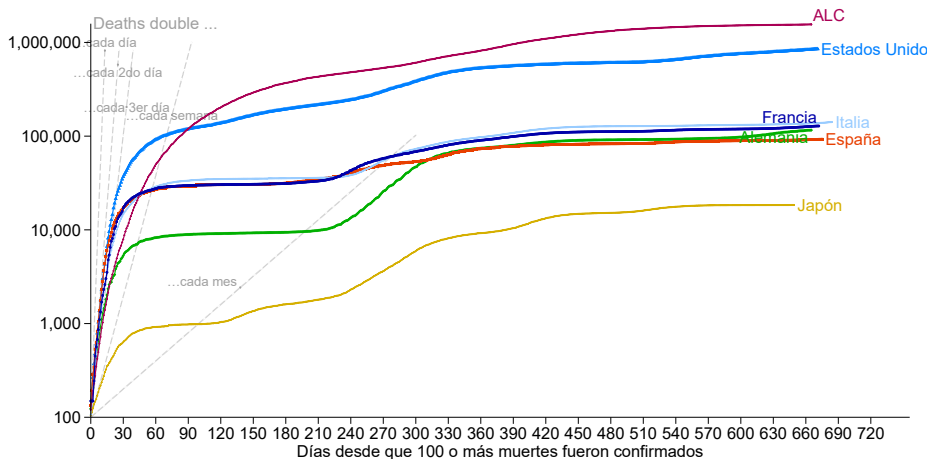
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. La línea negra representa el promedio móvil de 7 días de muertes diarias.

# Nuevas muertes confirmadas diarias - Países 21-25 con más de 100 muertes



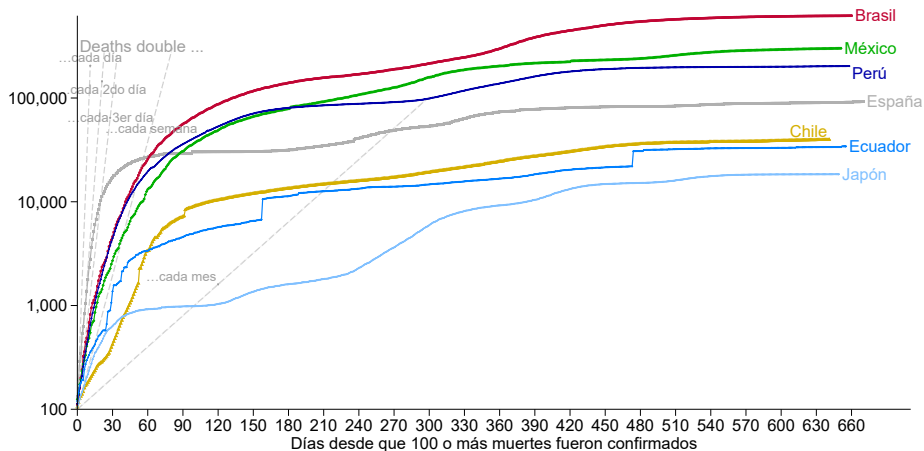
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. La línea negra representa el promedio móvil de 7 días de muertes diarias.

# Muertes en países seleccionados (Escala logarítmica)



Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*.

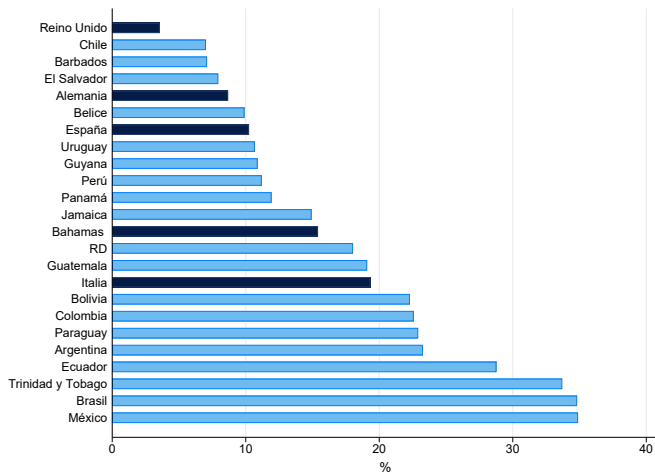
# Muertes para el top 5 de países en ALC (Escala logarítmica)



Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*.

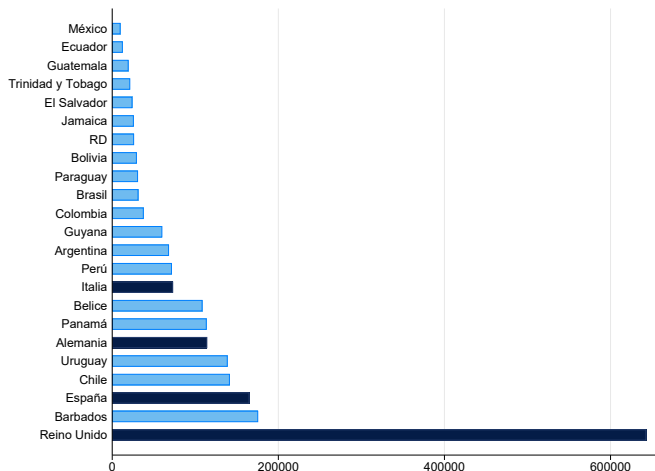
# Pruebas positivas (como % del total de pruebas con resultado establecido)

## - Enero 15-16, 2022



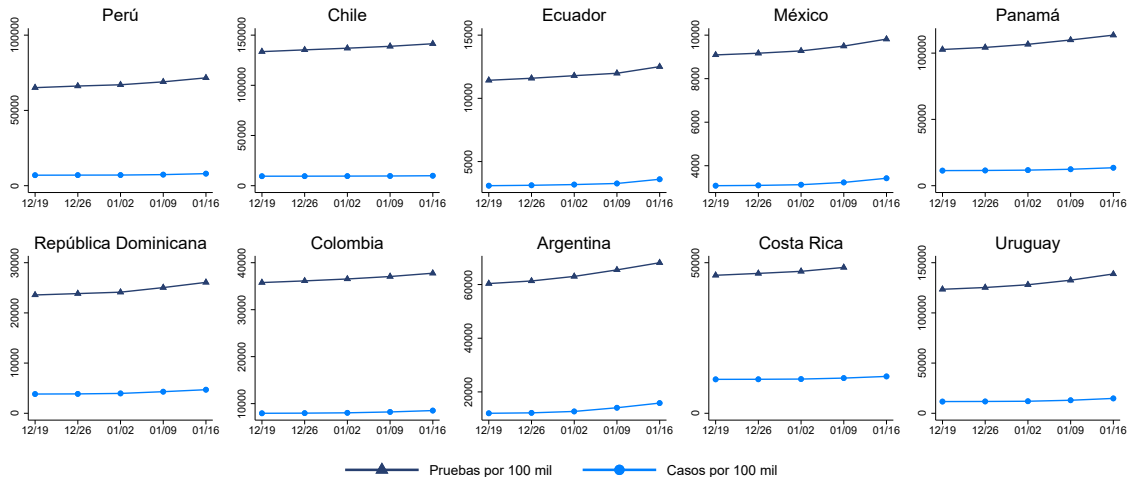
Fuente: Cálculos de SPH basados en datos reportados en línea por los Ministerios de salud. ([Ver más](#)).

# Pruebas acumuladas con resultado establecido (positivo o negativo) por cada 100.000 habitantes - Enero 15-16, 2022



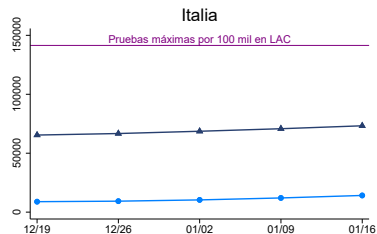
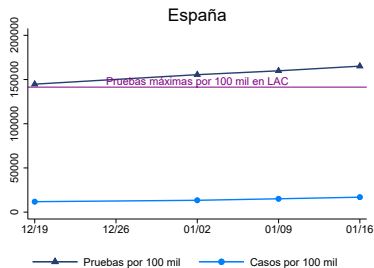
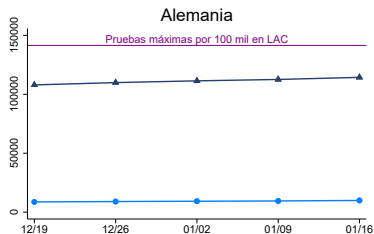
Fuente: Cálculos de SPH basados en datos reportados en línea por los Ministerios de salud. ([Ver más](#)).

# Pruebas y casos por 100,000 habitantes en el tiempo en países de ALC seleccionados



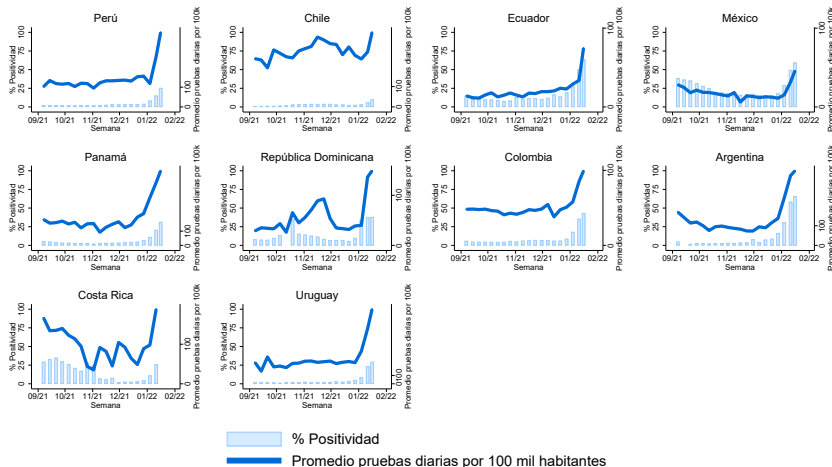
Fuente: Cálculos de SPH basados en datos reportados en línea por los Ministerios de salud. ([Ver más](#)).

# Pruebas y casos por 100,000 habitantes en el tiempo



Fuente: Cálculos de SPH basados en datos reportados en línea por el COVID-19 Tracking project y la CDC de Corea.  
Los datos de Alemania vienen del reporte semanal del Robert Koch Institut que es publicado cada Jueves ([Ver más](#))

# Positividad y nuevas pruebas diarias por 100,000 habitantes en el tiempo en países de ALC seleccionados



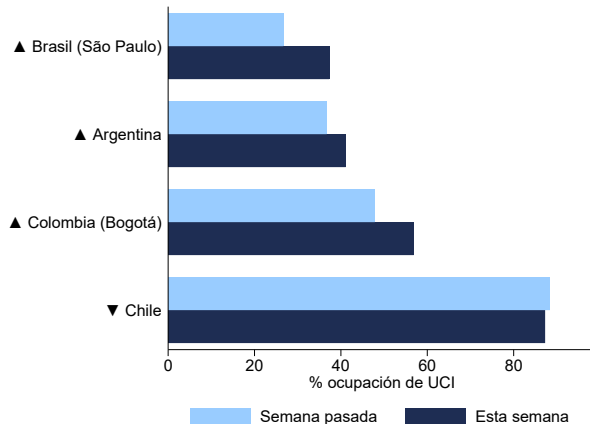
Fuente: Cálculos de SPH basados en datos reportados en línea por los Ministerios de salud. Los datos representan el promedio diario de pruebas semana a semana y el porcentaje de test reportados en esa semana que fueron positivos (Ver más).

# Positividad y nuevas pruebas diarias por 100,000 habitantes en el tiempo



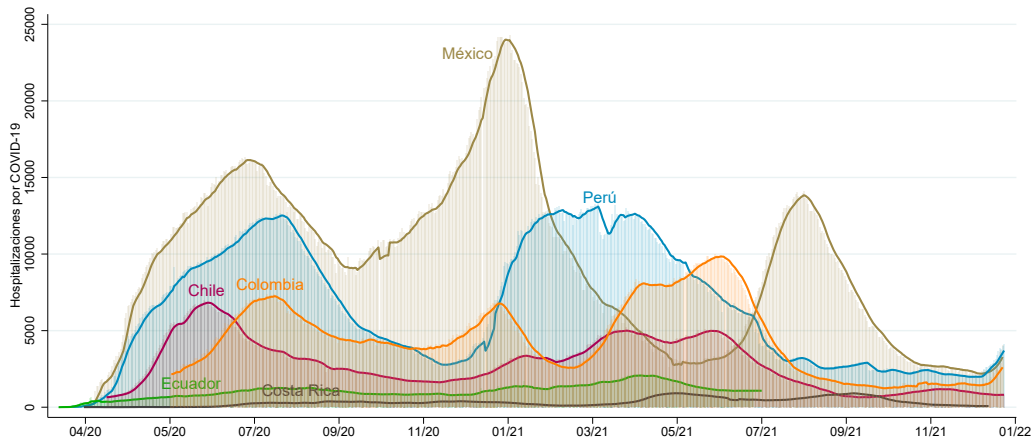
Fuente: Cálculos de SPH basados en datos reportados en línea por el COVID-19 Tracking project y la CDC de Corea. Los datos de Alemania vienen del reporte semanal del Robert Koch Institut que es publicado cada Jueves. Los datos representan el promedio diario de pruebas semana a semana y el porcentaje de test reportados en esa semana que fueron positivos ([Ver más](#))

# Ocupación de Unidades de Cuidado Intensivo -Enero 4-11, 2022



Fuente: Cálculos de SPH basados en datos reportados en línea por los Ministerios de Salud de cada país. No hay datos oficiales a nivel nacional para Colombia y Brasil, pero Bogotá y el estado de São Paulo son los lugares con el mayor número de casos.

# Tendencia de hospitalizaciones - Enero 13, 2022



Fuente: Cálculos de SPH basados en datos reportados en línea por los Ministerios de Salud de cada país.

# Dosis de vacunas adquiridas y cobertura poblacional en ALC por país y fuente - Enero 13, 2022

| País                 | COVAX                 | Bilateral contracts |                       | Donations  |                     | COVAX+Bilaterales+Donaciones |
|----------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|------------|---------------------|------------------------------|
|                      | Cobertura poblacional | Potencial dosis     | Cobertura poblacional | Dosis      | Population coverage | Population coverage          |
| LAC                  | 16%                   | 1,531,985,060       | 125%                  | 83,547,910 | 7.4%                | 148%                         |
| Argentina            | 10%                   | 118,960,000         | 136%                  | 6,253,920  | 7.0%                | 153%                         |
| Bahamas              | 20%                   | 0                   | 0%                    | 419,500    | 53.9%               | 74%                          |
| Barbados             | 20%                   | 0                   | 0%                    | 337,400    | 60.0%               | 80%                          |
| Belice               | 30%                   | 0                   | 0%                    | 622,150    | 79.7%               | 110%                         |
| Bolivia              | 20%                   | 11,600,000          | 49%                   | 8,048,990  | 39.3%               | 108%                         |
| Brasil               | 10%                   | 758,401,070         | 174%                  | 5,216,600  | 1.9%                | 186%                         |
| Chile                | 20%                   | 79,800,000          | 223%                  | 0          | 0.0%                | 243%                         |
| Colombia             | 20%                   | 46,500,000          | 54%                   | 15,559,570 | 17.9%               | 92%                          |
| Costa Rica           | 20%                   | 10,500,000          | 102%                  | 2,029,820  | 20.1%               | 142%                         |
| República Dominicana | 10%                   | 30,827,990          | 141%                  | 80,000     | 0.4%                | 151%                         |
| Ecuador              | 20%                   | 19,040,000          | 70%                   | 4,228,350  | 12.2%               | 102%                         |
| El Salvador          | 20%                   | 9,420,000           | 72%                   | 4,439,370  | 34.3%               | 127%                         |
| Guatemala            | 20%                   | 8,000,000           | 22%                   | 0          | 0.0%                | 42%                          |

| País              | COVAX                 | Bilateral contracts |                       | Donations  |                     | COVAX+Bilaterales+Donaciones |
|-------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|------------|---------------------|------------------------------|
|                   | Cobertura poblacional | Potencial dosis     | Cobertura poblacional | Dosis      | Population coverage | Population coverage          |
| LAC               | 16%                   | 1,531,985,060       | 125%                  | 83,547,910 | 7.4%                | 148%                         |
| Guyana            | 20%                   | 800,000             | 51%                   | 572,790    | 38.4%               | 109%                         |
| Haiti             | 20%                   | 0                   | 0%                    | 973,500    | 5.3%                | 25%                          |
| Honduras          | 20%                   | 12,700,000          | 63%                   | 4,661,780  | 25.2%               | 108%                         |
| Jamaica           | 10%                   | 0                   | 0%                    | 2,672,180  | 45.3%               | 55%                          |
| México            | 20%                   | 226,800,000         | 109%                  | 10,410,900 | 4.6%                | 134%                         |
| Nicaragua         | 20%                   | 0                   | 0%                    | 5,767,530  | 51.6%               | 72%                          |
| Panamá            | 13%                   | 11,090,000          | 127%                  | 1,503,450  | 17.7%               | 157%                         |
| Paraguay          | 30%                   | 7,250,000           | 50%                   | 4,212,350  | 29.9%               | 110%                         |
| Peru              | 20%                   | 146,046,000         | 223%                  | 2,416,130  | 3.7%                | 247%                         |
| Suriname          | 20%                   | 0                   | 0%                    | 956,200    | 82.2%               | 102%                         |
| Trinidad y Tobago | 33%                   | 1,500,000           | 53%                   | 1,165,430  | 41.8%               | 128%                         |
| Uruguay           | 20%                   | 3,750,000           | 54%                   | 500,000    | 7.2%                | 81%                          |
| Venezuela         | 20%                   | 29,000,000          | 51%                   | 500,000    | 0.9%                | 71%                          |

Fuente: Cálculos de SCL / SPH basados en datos de COVAX y el Tablero de control del mercado de vacunas COVID-19 de UNICEF para todos los países. Actualizado el 13 de enero de 2022. Las dosis potenciales de los contratos bilaterales y las dosis donadas provienen del Panel de control del mercado de vacunas de UNICEF. Las dosis potenciales incluyen dosis seguras, opcionales y completados. La cobertura poblacional considera el número de dosis requeridas por cada vacuna para que cada persona esté completamente inmunizada. La cobertura de la población es solo aproximada debido a las diferencias en las políticas nacionales con respecto a la elegibilidad de la vacuna para grupos que no son ciudadanos o no tienen residencia legal.

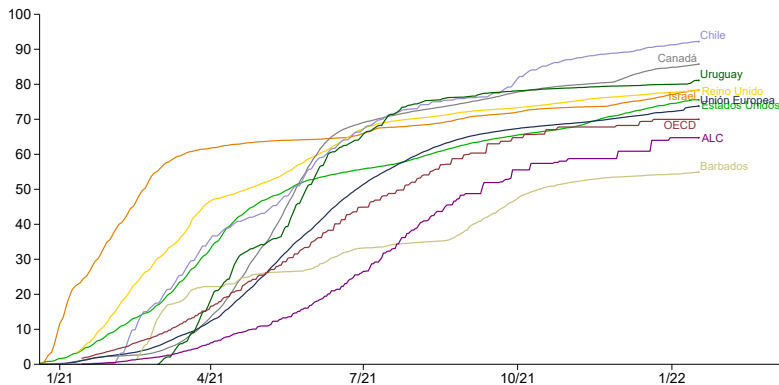
# Pronóstico de distribución estimada de vacunas a través de la instalación COVAX (Enero-Septiembre de 2021)- 13 de enero de 2022

| País                 | COVAX Enero-Septiembre 2021 |                       | COVAX dosis entregadas a la fecha |                       | Donaciones a través de COVAX entregadas a la fecha |                       | Total COVAX           |
|----------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                      | Dosis                       | Cobertura poblacional | Dosis                             | Cobertura poblacional | Dosis                                              | Cobertura poblacional | Cobertura poblacional |
| ALC                  | 43,745,970                  | 3.5%                  | 56.6...                           | 4.6%                  | 24.4...                                            | 5.7%                  | 16%                   |
| Argentina            | 3,616,800                   | 4.0%                  | 1.9M                              | 2.2%                  | 2.4M                                               | 2.6%                  | 10%                   |
| Bahamas              | 158,130                     | 20.3%                 | 158...                            | 20.3%                 | 0                                                  | 0.0%                  | 20%                   |
| Barbados             | 114,840                     | 20.0%                 | 114...                            | 20.0%                 | 0                                                  | 0.0%                  | 20%                   |
| Belice               | 159,300                     | 20.4%                 | 159...                            | 20.4%                 | 0                                                  | 0.0%                  | 30%                   |
| Bolivia              | 1,193,670                   | 5.2%                  | 649...                            | 2.8%                  | 6.1...                                             | 30.8%                 | 20%                   |
| Brasil               | 9,972,990                   | 2.4%                  | 13...                             | 3.3%                  | 0                                                  | 0.0%                  | 10%                   |
| Chile                | 1,287,600                   | 3.4%                  | 818...                            | 2.2%                  | 0                                                  | 0.0%                  | 20%                   |
| Colombia             | 5,882,730                   | 5.8%                  | 9.9M                              | 9.8%                  | 957...                                             | 1.0%                  | 20%                   |
| Costa Rica           | 259,350                     | 2.6%                  | 259...                            | 2.6%                  | 388...                                             | 3.9%                  | 20%                   |
| República Dominicana | 1,151,610                   | 5.4%                  | 463...                            | 2.2%                  | 0                                                  | 0.0%                  | 10%                   |
| Ecuador              | 2,038,950                   | 5.9%                  | 3.3M                              | 9.5%                  | 101...                                             | 0.3%                  | 20%                   |
| El Salvador          | 518,100                     | 4.0%                  | 417...                            | 3.2%                  | 3.2M                                               | 24.7%                 | 20%                   |
| Guatemala            | 1,753,920                   | 5.0%                  | 3.3M                              | 9.3%                  | 1M                                                 | 2.9%                  | 20%                   |

| País              | COVAX Enero-Septiembre 2021 |                       | COVAX dosis entregadas a la fecha |                       | Donaciones a través de COVAX entregadas a la fecha |                       | Total COVAX           |
|-------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                   | Dosis                       | Cobertura poblacional | Dosis                             | Cobertura poblacional | Dosis                                              | Cobertura poblacional | Cobertura poblacional |
| ALC               | 43,745,970                  | 3.5%                  | 56.6...                           | 4.6%                  | 24.4...                                            | 5.7%                  | 16%                   |
| Guyana            | 201,420                     | 12.9%                 | 100...                            | 6.4%                  | 161...                                             | 10.3%                 | 20%                   |
| Haití             | 1,445,190                   | 6.4%                  | 0                                 | 0.0%                  | 805...                                             | 4.3%                  | 20%                   |
| Honduras          | 738,360                     | 3.8%                  | 637...                            | 3.3%                  | 3.8M                                               | 19.5%                 | 20%                   |
| Jamaica           | 341,820                     | 5.8%                  | 424...                            | 7.2%                  | 679...                                             | 11.5%                 | 10%                   |
| México            | 6,563,940                   | 2.6%                  | 5.6M                              | 2.2%                  | 0                                                  | 0.0%                  | 20%                   |
| Nicaragua         | 927,870                     | 7.1%                  | 407...                            | 3.1%                  | 3.8M                                               | 25.7%                 | 20%                   |
| Panamá            | 498,840                     | 5.9%                  | 285...                            | 3.4%                  | 0                                                  | 0.0%                  | 13%                   |
| Paraguay          | 570,210                     | 4.0%                  | 344...                            | 2.4%                  | 877...                                             | 26.7%                 | 30%                   |
| Perú              | 3,709,530                   | 5.7%                  | 4M                                | 6.2%                  | 101...                                             | 5.8%                  | 20%                   |
| Surinam           | 79,200                      | 6.8%                  | 79.2K                             | 6.8%                  | 64.8K                                              | 5.7%                  | 20%                   |
| Trinidad y Tobago | 160,800                     | 5.8%                  | 184...                            | 6.6%                  | 0                                                  | 0.0%                  | 33%                   |
| Uruguay           | 400,800                     | 5.8%                  | 148...                            | 2.1%                  | 0                                                  | 0.0%                  | 20%                   |
| Venezuela         | 3,288,000                   | 5.8%                  | 9M                                | 15.7%                 | 0                                                  | 0.0%                  | 20%                   |

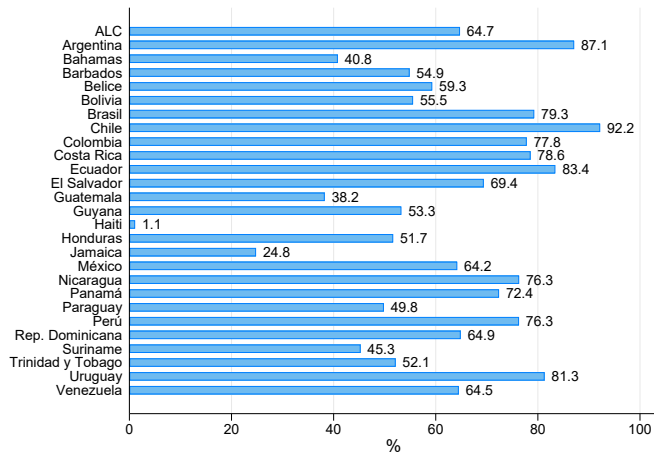
Fuente: pronóstico de distribución provisional de la instalación COVAX. 13 de enero de 2022. Las dosis previstas incluyen las de AstraZeneca (producción coreana y Serum Institute of India) y las de Pfizer / BioNTech (primera a quinta ronda). El total de ALC solo incluye a los 26 países prestatarios del Grupo BID. La previsión es para las dosis que COVAX espera distribuir de enero a septiembre de 2021. Las dosis entregadas se obtienen de la OPS el 13 de enero de 2022 y excluyen las dosis donadas por Estados Unidos.

# Tendencia de personas con al menos una dosis de la vacuna COVID-19 por cada 100.000 habitantes en ALC y otros países / regiones



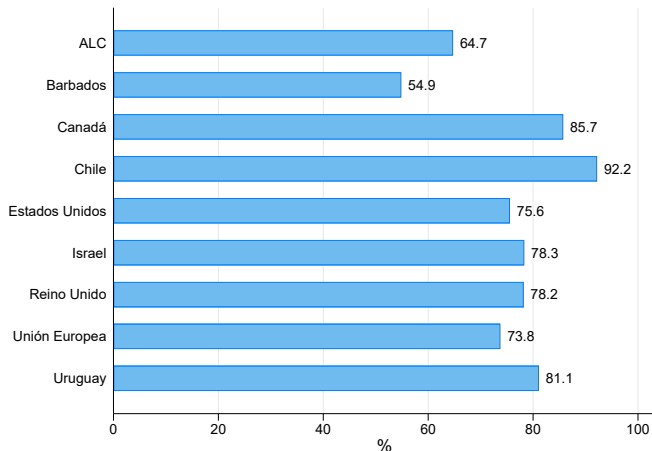
Fuente: SPH-BID con base en Our World in Data

# Personas con al menos una dosis de la vacuna COVID-19 por cada 100 habitantes en ALC al 18 de enero de 2022



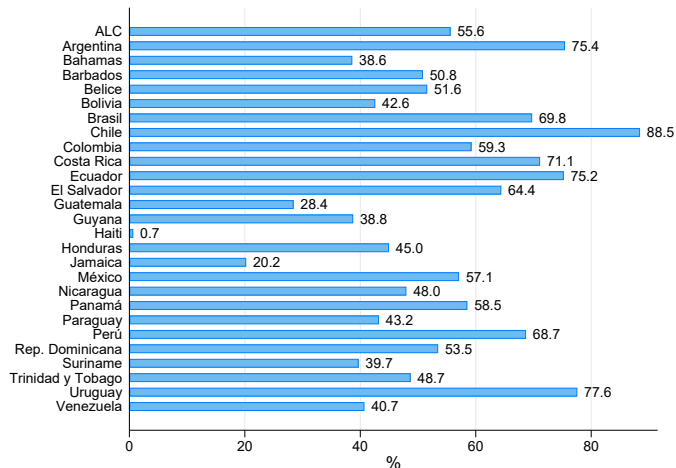
Fecha: 1/18/22

## Personas con al menos una dosis de la vacuna COVID-19 por cada 100 habitantes al 17 de enero de 2022

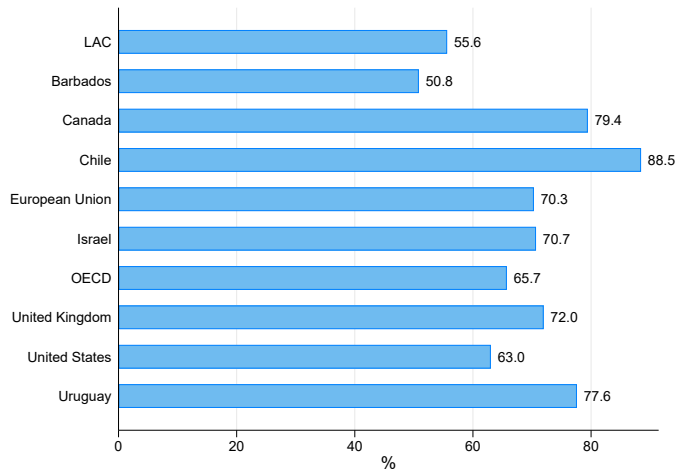


Fecha: 1/17/22

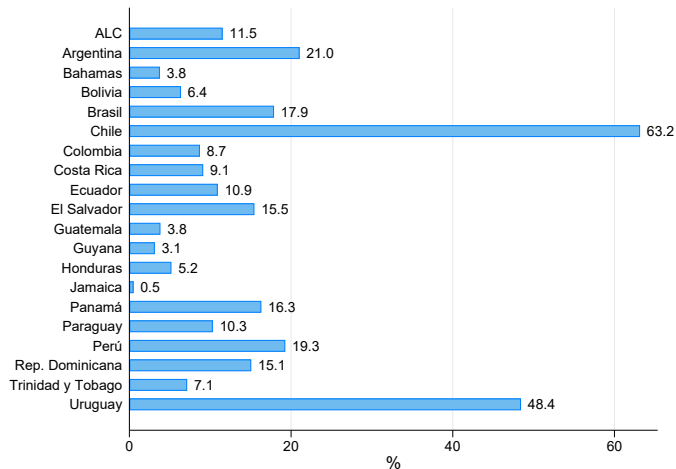
# Personas con esquema completo de vacunación de la COVID-19 por cada 100 habitantes en ALC al 18 de enero de 2022



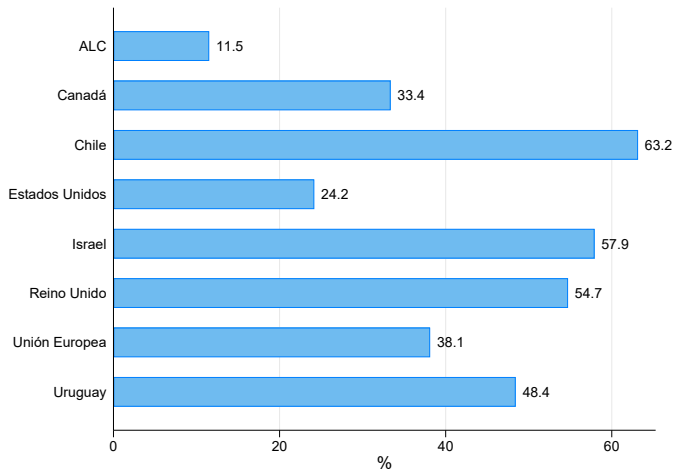
## Personas con esquema completo de vacunación de la COVID-19 por cada 100 habitantes al 18 de enero de 2022



## Personas con vacuna de refuerzo contra la COVID-19 por cada 100 habitantes en ALC al 18 de enero de 2022

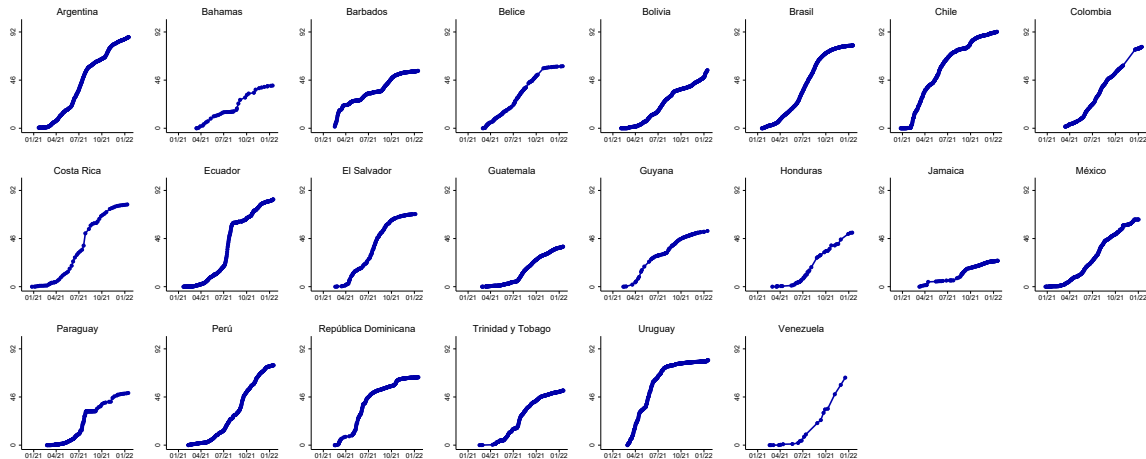


## Personas con vacuna de refuerzo contra la COVID-19 por cada 100 habitantes al 18 de enero de 2022



# Personas vacunadas por 100 mil habitantes

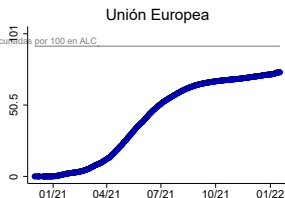
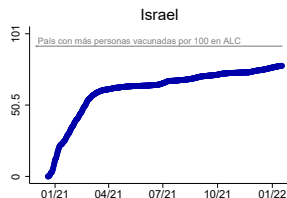
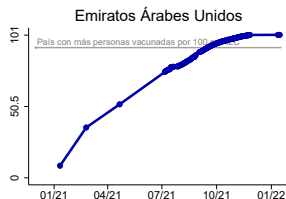
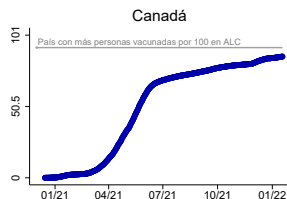
## Tendencia en países de ALC



Fuente: Gráfico producido por SPH basado en datos compilados por *Our World In Data* (OWID)

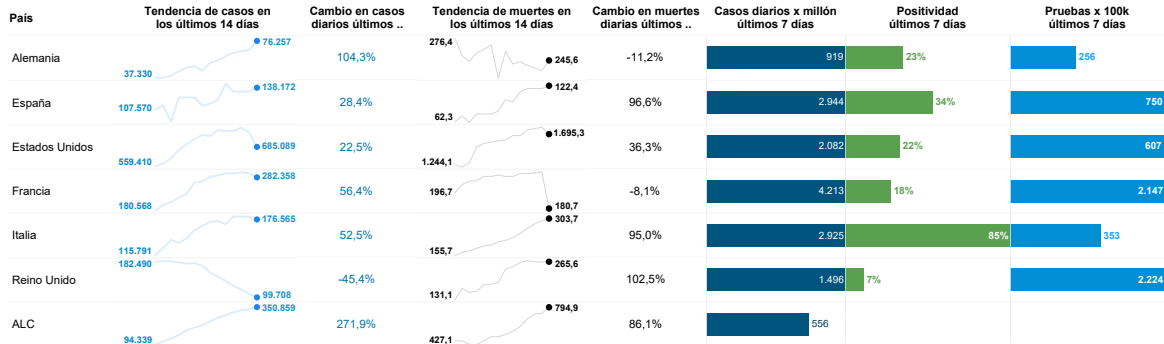
# Personas vacunadas por 100 mil habitantes

Tendencia en países seleccionados



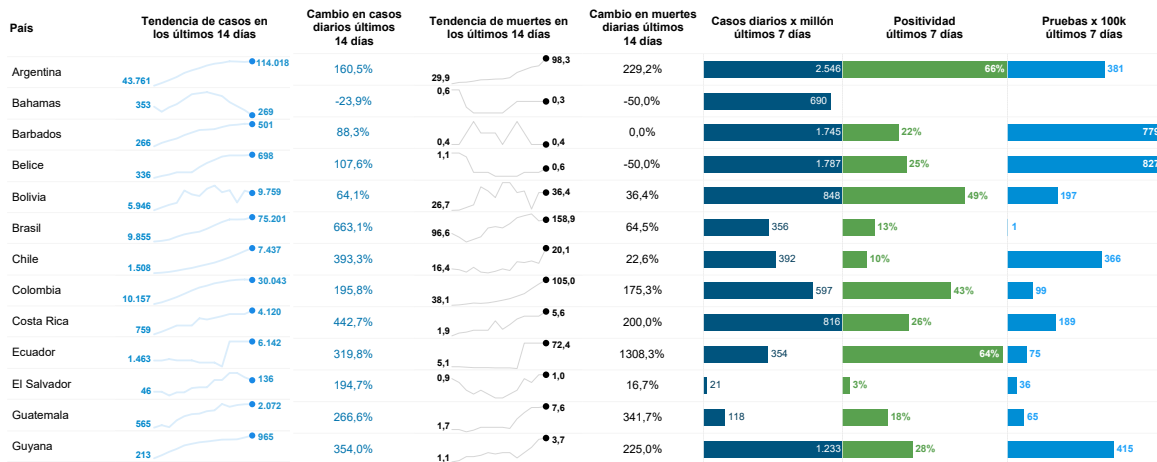
Source: Graph produced by SPH based on data compiled by Our World In Data (OWID)

# Situación mundial en las últimas dos semanas



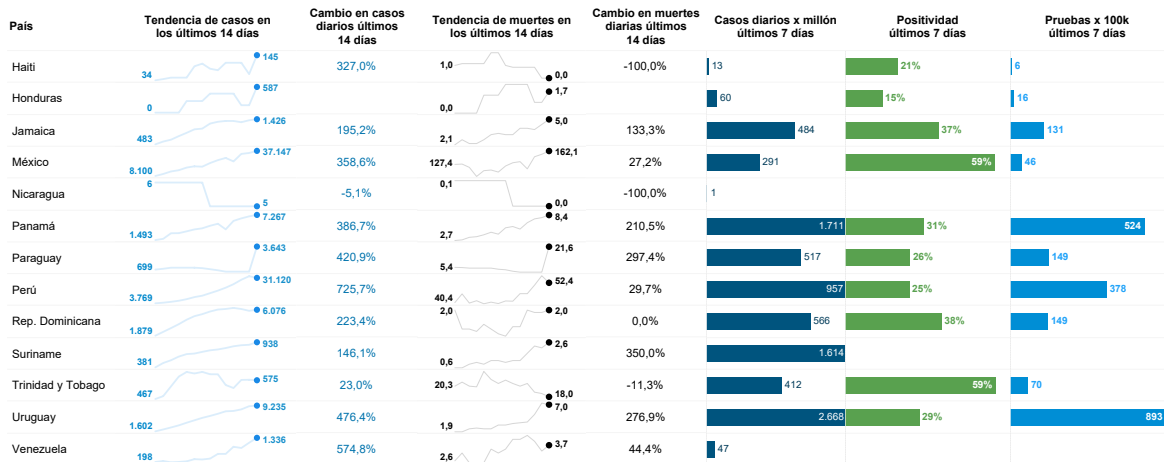
Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center* y datos recolectados de los Ministerios de Salud. La tendencia y el cambio de los casos y muertes se refieren a una media móvil de 7 días en los últimos 14 días. Todos los datos de pruebas reflejan los datos más recientes de cada país en los últimos 7 días.

# Situación de ALC en las últimas dos semanas



Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center* y datos recolectados de los Ministerios de Salud. La tendencia y el cambio de los casos y muertes se refieren a una media móvil de 7 días en los últimos 14 días. Todos los datos de pruebas reflejan los datos más recientes de cada país en los últimos 7 días.

# Situación de ALC en las últimas dos semanas



Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center* y datos recolectados de los Ministerios de Salud. La tendencia y el cambio de los casos y muertes se refieren a una media móvil de 7 días en los últimos 14 días. Todos los datos de pruebas reflejan los datos más recientes de cada país en los últimos 7 días.

# Situación mundial - totales a 18 de enero de 2022

|                | Casos<br>totales | Nuevos<br>casos | Muertes<br>totales | Casos por<br>100.000<br>habitantes | Muertes por<br>100.000<br>habitantes | Tasa de<br>letalidad | Tasa de letalidad ajustada<br>% | [ I.C.]      |
|----------------|------------------|-----------------|--------------------|------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------|
| Mundo          | 331,866,307      | 2,630,944       | 5,549,749          | 2,335.8                            | 39.1                                 | 1.7                  | —                               | —            |
| Estados Unidos | 66,421,748       | 717,874         | 851,730            | 20,185.0                           | 258.8                                | 1.3                  | 0.0                             | [ 0.0 – 0.0] |
| India          | 37,618,272       | 238,018         | 486,762            | 2,753.1                            | 35.6                                 | 1.3                  | 1.5                             | [ 1.5 – 1.6] |
| Brasil         | 23,004,224       | 74,381          | 621,478            | 10,899.9                           | 294.5                                | 2.7                  | 2.9                             | [ 2.9 – 2.9] |
| Reino Unido    | 15,421,251       | 90,411          | 152,571            | 23,138.7                           | 228.9                                | 1.0                  | 0.0                             | [ 0.0 – 0.0] |
| Francia        | 15,135,290       | 4,958           | 128,358            | 22,585.6                           | 191.5                                | 0.8                  | 2.7                             | [ 2.6 – 2.7] |
| Rusia          | 10,651,867       | 30,457          | 315,495            | 7,302.2                            | 216.3                                | 3.0                  | 2.0                             | [ 2.0 – 2.0] |
| Turquía        | 10,524,029       | 64,935          | 84,920             | 12,833.6                           | 103.6                                | 0.8                  | 3.1                             | [ 3.1 – 3.2] |
| Italia         | 8,790,598        | 83,387          | 141,422            | 14,563.7                           | 234.3                                | 1.6                  | 4.4                             | [ 4.4 – 4.5] |
| España         | 8,594,175        | 331,467         | 92,913             | 18,310.0                           | 198.0                                | 1.1                  | 3.0                             | [ 3.0 – 3.0] |
| Alemania       | 8,106,347        | 82,818          | 115,966            | 9,764.4                            | 139.7                                | 1.4                  | 1.9                             | [ 1.9 – 2.0] |
| ALC            | 50,861,921       | 299,570         | 1,558,485          | 8,053.8                            | 246.8                                | 3.1                  | —                               | —            |
| Europa         | 120,338,102      | 1,095,132       | 1,685,046          | 13,447.7                           | 188.3                                | 1.4                  | —                               | —            |
| África         | 10,377,708       | 32,223          | 233,727            | 794.4                              | 17.9                                 | 2.3                  | —                               | —            |
| Asia           | 77,328,782       | 379,181         | 1,137,279          | 1,757.1                            | 25.8                                 | 1.5                  | —                               | —            |

Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)). La tasa de letalidad usa el número de casos y el número de muertes al día de hoy. La tasa de letalidad ajustada y su intervalo de confianza son calculados para países con más de 10 muertes

# Situación ALC - totales a 18 de enero de 2022

|                   | Casos<br>totales | Nuevos<br>casos | Muertes<br>totales | Casos por<br>100.000 habitantes | Muertes por<br>100.000 habitantes | Tasa de<br>letalidad (%) | Tasa de letalidad ajustada<br>% [ I.C.] |
|-------------------|------------------|-----------------|--------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|
| ALC               | 50,861,921       | 299,570         | 1,558,485          | 8,053.8                         | 246.8                             | 3.1                      | —                                       |
| Brasil            | 23,004,224       | 74,381          | 621,478            | 10,899.9                        | 294.5                             | 2.7                      | [ 2.9 – 2.9]                            |
| Argentina         | 7,197,170        | 102,458         | 118,231            | 16,072.0                        | 264.0                             | 1.6                      | [ 2.9 – 3.0]                            |
| Colombia          | 5,568,068        | 24,272          | 131,105            | 11,061.0                        | 260.4                             | 2.4                      | [ 3.0 – 3.1]                            |
| México            | 4,385,415        | 17,101          | 301,469            | 3,437.5                         | 236.3                             | 6.9                      | [ 10.3 – 10.5]                          |
| Perú              | 2,606,126        | 0               | 203,235            | 8,016.3                         | 625.1                             | 7.8                      | [ 3.8 – 3.9]                            |
| Chile             | 1,887,524        | 8,930           | 39,697             | 9,959.5                         | 209.5                             | 2.1                      | [ 2.8 – 2.9]                            |
| Bolivia           | 754,335          | 5,265           | 20,254             | 6,552.0                         | 175.9                             | 2.7                      | [ 6.1 – 6.4]                            |
| Guatemala         | 653,555          | 384             | 16,182             | 3,717.3                         | 92.0                              | 2.5                      | [ 3.5 – 3.7]                            |
| Ecuador           | 625,672          | 0               | 34,206             | 3,601.3                         | 196.9                             | 5.5                      | [ 7.3 – 7.5]                            |
| Costa Rica        | 620,587          | 10,705          | 7,421              | 12,294.8                        | 147.0                             | 1.2                      | —                                       |
| Panamá            | 580,324          | 5,468           | 7,528              | 13,666.1                        | 177.3                             | 1.3                      | [ 2.0 – 2.1]                            |
| Uruguay           | 520,864          | 7,981           | 6,248              | 15,046.3                        | 180.5                             | 1.2                      | [ 1.4 – 2.2]                            |
| Rep. Dominicana   | 504,914          | 6,331           | 4,269              | 4,701.7                         | 39.8                              | 0.8                      | —                                       |
| Paraguay          | 501,189          | 25,503          | 16,821             | 7,114.5                         | 238.8                             | 3.4                      | [ 2.3 – 2.5]                            |
| Venezuela         | 456,641          | 1,618           | 5,389              | 1,601.4                         | 18.9                              | 1.2                      | [ 0.9 – 1.0]                            |
| Honduras          | 385,402          | 2,922           | 10,456             | 3,954.4                         | 107.3                             | 2.7                      | [ 2.7 – 2.9]                            |
| El Salvador       | 123,761          | 0               | 3,834              | 1,914.2                         | 59.3                              | 3.1                      | —                                       |
| Jamaica           | 113,438          | 1,220           | 2,536              | 3,847.6                         | 86.0                              | 2.2                      | [ 2.3 – 2.9]                            |
| Trinidad y Tobago | 101,376          | 382             | 3,208              | 7,267.3                         | 230.0                             | 3.2                      | —                                       |
| Suriname          | 65,282           | 1,404           | 1,216              | 11,229.1                        | 209.2                             | 1.9                      | [ 1.8 – 2.7]                            |
| Guyana            | 52,125           | 892             | 1,096              | 6,659.0                         | 140.0                             | 2.1                      | [ 2.6 – 3.6]                            |
| Belice            | 41,867           | 1,255           | 615                | 10,725.5                        | 157.6                             | 1.5                      | [ 2.6 – 3.6]                            |
| Barbados          | 35,734           | 361             | 269                | 12,450.0                        | 93.7                              | 0.8                      | —                                       |
| Bahamas           | 30,946           | 0               | 719                | 7,945.3                         | 184.6                             | 2.3                      | [ 1.9 – 2.6]                            |
| Haiti             | 27,819           | 737             | 785                | 247.0                           | 7.0                               | 2.8                      | [ 2.2 – 2.9]                            |
| Nicaragua         | 17,563           | 0               | 218                | 268.3                           | 3.3                               | 1.2                      | [ 2.4 – 3.3]                            |

Fuente: Cálculos de SPH usando datos del *Johns Hopkins Coronavirus Resource Center*. El número de casos confirmados en un subconjunto del total de casos y está influenciado por múltiples factores incluyendo la disponibilidad de pruebas y la búsqueda de atención médica entre otros ([ver más](#)). La tasa de letalidad usa el número de casos y el número de muertes al día de hoy. La tasa de letalidad ajustada y su intervalo de confianza son calculados para países con más de 10 muertes usando la metodología de [Russell et al \(2020\)](#) para corregir el desfase que hay en los casos confirmados que aún no han tenido resolución (recuperado o muerte).

# Fuente de datos para los casos y muertes confirmadas

Este reporte situacional del COVID-19 utiliza datos recolectados por el *John Hopkins Coronavirus Resource Center*. De marzo hasta el primero de diciembre de 2020 se utilizaron datos del *European Center for Disease and Control* (ECDC). A partir de diciembre el ECDC informó que ya no actualizaría la base de datos diariamente sino de manera semanal. Por esta razón se cambió la fuente a la de John Hopkins. El reporte utiliza los datos de Hopkins, incluyendo los datos históricos, a partir del 2 de diciembre de 2020. El cambio en la fuente de información no afectó de manera general la tendencia ni el nivel de casos reportado en el reporte previamente ya que los datos reportados por ambas fuentes (ECDC y Hopkins) son muy similares.

Para la producción del reporte se toman los datos publicados por Hopkins a las 10:15 AM EST. Por ello la fecha de reporte de los datos refleja toda la información disponible al cierre del día anterior para la mayoría de los países de América Latina y el Caribe.

# Casos y muertes confirmadas Vs. casos y muertes reales

Todas las fuentes de datos de la pandemia del COVID-19 reportan casos y muertes confirmados. Los casos confirmados, son aquellos para los que se recibió confirmación diagnóstica por laboratorio. Sin embargo, dado que los países alrededor del mundo están enfrentando dificultades para aumentar su capacidad diagnóstica y han establecido distintos criterios para determinar las personas a las que se les aplica la prueba, este número refleja sólo un subconjunto de los datos reales. Los casos reales del COVID-19, es decir, el número de personas con la enfermedad en la población no es conocido. Por ejemplo, algunos países realizan la prueba sólo en casos que son lo suficientemente graves para ser tratados en emergencias, mientras que a las personas con síntomas leves similares a los del COVID-19 se les pide que se aíslen. En esos casos, este último grupo no recibe la prueba diagnóstica y por lo tanto los casos confirmados subestiman el total de casos reales. Algo muy similar sucede en el caso de las muertes reportadas. Una muerte causada por el COVID-19 sólo puede establecerse para aquellas personas que recibieron la prueba diagnóstica o para las cuáles la causa de muerte se puede vincular con el virus. Esta discusión está basada en la que se plantea en el sitio de Our World in Data de la universidad de Oxford, el cuál contiene una explicación detallada de las [fuentes de datos](#) y de la distinción entre [casos confirmados](#) y [casos reales](#).

# Fuente de datos para las pruebas

Los datos de pruebas realizadas en América Latina y el Caribe se obtuvieron de lo publicado en línea por los Ministerios de Salud. Los datos de los Estados Unidos provienen del COVID-19 Tracking Project, los de Corea del Sur del CDC de Corea y los de Alemania del Robert Koch Institut, el cual produce un reporte semanal. El total de pruebas con resultado definitivo es la suma de las positivas y las negativas. La mayoría de los países incluidos en el reporte publican ambas figuras. Muestras tomadas, pero que no fueron procesadas, pruebas con resultado pendiente, o pruebas con resultado no concluyente no se incluyen en el conteo total de pruebas. Esto se hace para reflejar la capacidad actual de procesamiento de laboratorios y para obtener un mejor estimado de la tasa de positividad. Para garantizar la compatibilidad en periodos de corte, los resultados positivos (confirmados) y el total de pruebas con resultados definitivos, se obtienen de la misma fuente para estimar la tasa de positividad. Los países incluidos en la comparación que reportan sólo el total de pruebas y los resultados positivos son Chile y Trinidad y Tobago. Argentina antes del 9 de abril reportaba casos descartados (por laboratorio o investigación epidemiológica). Ambos resultados están incluidos en el conteo de pruebas, porque no es posible establecer de manera consistente el desglose. Sin embargo, el 9 de abril, el Ministerio comenzó a reportar pruebas realizadas y esto es muy cercano a la suma de casos positivos y casos descartados. Los datos de Brasil son compilados de las Secretarías de Salud Estatales por [Cota \(2020\)](#). La población para estimar el total de pruebas per capita, proviene del Banco mundial con el estimado al 2018. Todos los datos de pruebas son acumulados al momento de reporte.