



NOTA: Los datos incluidos en este SitRep corresponde a informes publicados sobre COVID-19 de la OMS, OPS, MINSALUD e INS y las cifras corresponden a las horas de corte que es incluido en cada bloque

### Actualización situación COVID-19 Colombia. Corte 23 de julio 10:00pm.

Con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

Al 23 de julio Colombia registró **226.373 casos** (7.945 casos nuevos en las últimas 24 horas) y **7.688 defunciones** (315 en las últimas 24 horas). Con un incremento nacional del 3,6% en casos y 4,3% en defunciones. Colombia ocupa a nivel de la región el lugar sexto en número de casos confirmados y séptimo en el número de muertes. A nivel global ocupa el puesto décimo octavo en los casos confirmados y décimo sexto en los casos de muerte.

Los departamentos y distritos que presentaron los aumentos relativos más altos de COVID-19 en las últimas 24 horas fueron: Putumayo con el 19,2% (74), Norte Santander 11,0% (124), Caldas 8,0% (41), San Andrés 6,5% (2), Cauca 6,4% (84), Huila 5,9% (35), Santander 5,6% (120), Magdalena 5,5% (93), Córdoba 5,4% (171) y Risaralda con el 5,3% (59).

La tasa de incidencia nacional es de **449,4 casos por cada 100.000 habitantes**; los departamentos y/o distritos que superan la tasa nacional son en su orden: Amazonas (3.125,8), Barranquilla (2.086,4), Cartagena (1.362,3), Bogotá (963,3), Atlántico (735,0), Buenaventura (632,1), Santa Marta (552,9), Sucre (511,0) y Choco (506,8).

La tasa de mortalidad nacional es de **152,6 muertes por cada millón de habitantes**; en Amazonas (1.278,2), Barranquilla (1.066,5), Cartagena (420,9), Buenaventura (413,7), Atlántico (343,8), Sucre (290,8), Bogotá (246,0), Santa Marta (226,5) y Córdoba (208,3), se presentó una tasa de mortalidad mayor a la Nacional.

En relación con el número de municipios, al 23 de julio 768 municipios están reportando casos (12 nuevos municipios con casos en las últimas 24 horas) y 338 municipios reportan defunciones (cinco nuevos municipios con defunciones en las últimas 24 horas). Los cinco municipios con mayor número de casos aportan al país el 62,6%, de igual forma los cinco municipios con mayor número de fallecimientos aportan el 62,1%.

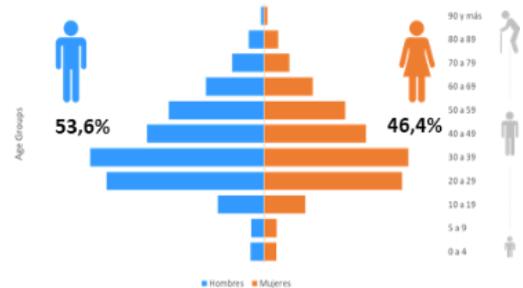
**Tabla. Número de casos y defunciones por COVID-19, incrementos en las últimas 24 horas con mayor carga al 23 de julio del 2020**

| Entidad Territorial | Casos confirmados | Incremento diario | Porcentaje de incremento | Entidad Territorial | Defunciones | Incremento diario | Porcentaje de incremento |
|---------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|---------------------|-------------|-------------------|--------------------------|
| Colombia            | 226.373           | 7.945             | 3,6                      | Colombia            | 7.688       | 315               | 4,3                      |
| Bogotá D.C.         | 74.599            | 3.750             | 5,3                      | Bogotá D.C.         | 1.905       | 111               | 6,2                      |
| Barranquilla        | 26.586            | 299               | 1,1                      | Barranquilla        | 1.359       | 22                | 1,6                      |
| Cali                | 15.217            | 595               | 4,1                      | Soledad             | 558         | 4                 | 0,7                      |
| Cartagena de Indias | 14.014            | 151               | 1,1                      | Cali                | 519         | 30                | 6,1                      |
| Medellín            | 11.344            | 472               | 4,3                      | Cartagena de Indias | 433         | 3                 | 0,7                      |
| Soledad             | 10.546            | 145               | 1,4                      | Sincelejo           | 226         | 12                | 5,6                      |
| Sincelejo           | 3.876             | 89                | 2,4                      | Montería            | 220         | 13                | 6,3                      |
| Santa Marta         | 2.978             | 60                | 2,1                      | Buenaventura        | 160         | 24                | 17,6                     |
| Pasto               | 2.575             | 253               | 10,3                     | Malambo             | 129         | 1                 | 0,8                      |
| Soacha              | 2.529             | 73                | 3,1                      | Medellín            | 123         | 0                 | 0,0                      |

Fuente: con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

El 53,6% de los casos se reportaron en hombres. En cuanto a grupos de edad, se reportaron el 3,8% de los casos en menores de nueve años (8.535 casos), 81,6% de los casos en población entre los 10 a los 59 años (184.247) y el 14,7% son de 60 años y más (33.138 casos).

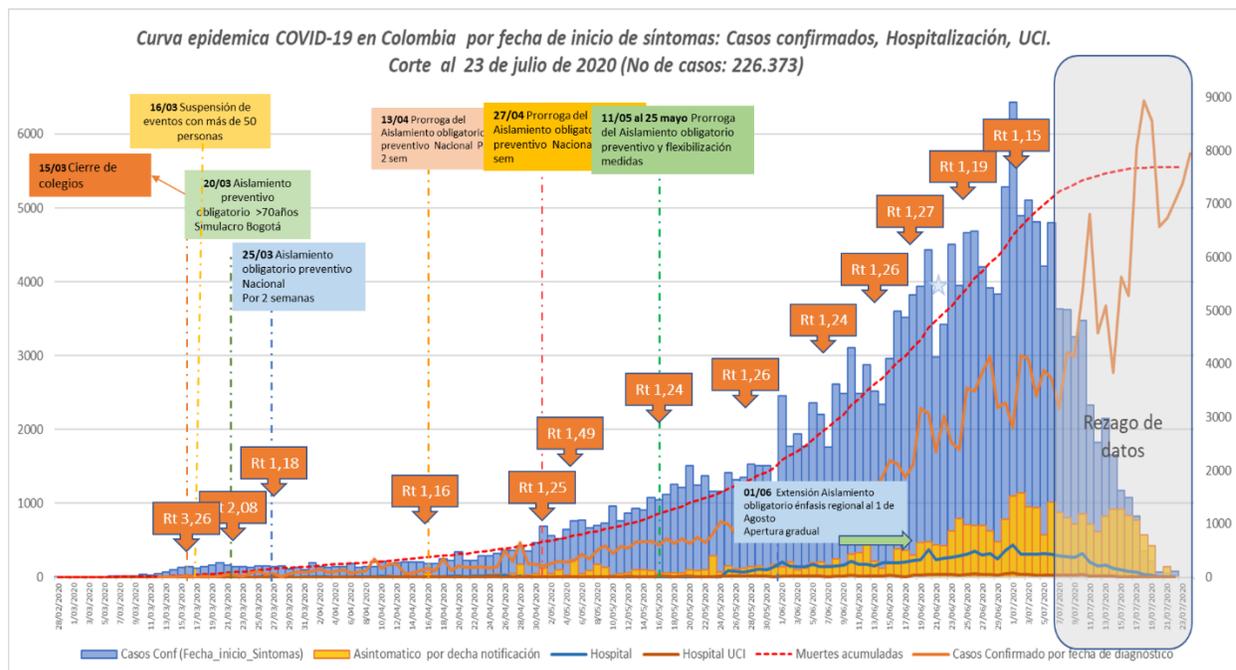
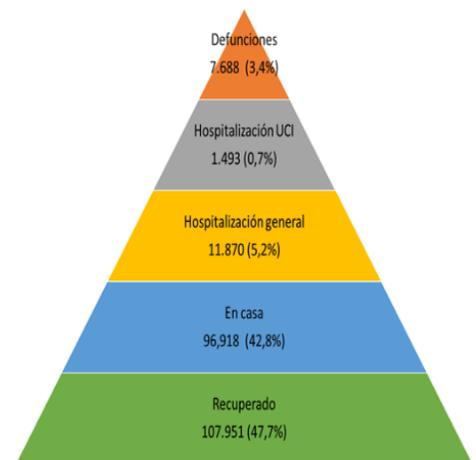
Distribución de los casos de Covid-19 reportados por edad y sexo. Colombia al 23 de julio. (226.373 casos)



## Indicadores incidencia y Gravedad

Según el tipo de atención, son reportados 47,7% (107.951) de los casos confirmados como recuperados, el 42,8% (96.918) de los casos están en casa, los casos en Hospitalización general son el 5,2% (11.870), en UCI 0,7% (1.493) y fallecidos el 3,4% (7.688), siendo la proporción de casos graves y mortales un 9,3% de la totalidad de los casos. Del total de casos en la población de 60 años, la proporción de casos graves y fatales es del 32,9%, hospitalizados 13,9% (4.607), UCI 2,0% (658) y fallecidos 17,0% (5.633).

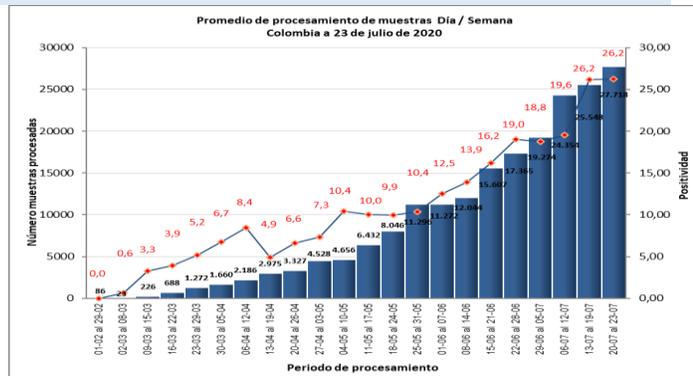
A la fecha, en el país se han presentado **7.688 defunciones** por COVID-19, de las cuales corresponden 63,2% a hombres. El 73,2% de los fallecidos están en el grupo de edad de 60 y más años. Las personas que presenta el mayor número de muertes es el de 70 a 79 años (1.924); el grupo de adultos mayores de 80 años registran las mayores tasas de mortalidad por cada millón de habitantes con 1.938 decesos.



Fuente: con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

## Diagnóstico

Hasta el 23 julio, el Instituto Nacional de Salud reportó el procesamiento de 1.320.935, en 98 laboratorios adjuntos para diagnóstico de COVID-19, con un incremento de 28.434 en las últimas 24 horas. A la fecha 278.015 pruebas han arrojado un resultado positivo; sin embargo, este dato incluye segundas pruebas o más, a casos activos que aún no se recuperan. La capacidad máxima declarada por el INS es de 30.915 muestras/día.



Con corte al 23 de julio, la proporción de positividad es de 17,1%, donde la entidad territorial que presenta la mayor positividad es el departamento de Magdalena con el 53,8%, seguido de Atlántico con el 28,6. Ciudades que presentan mayor número de casos como Bogotá tiene una positividad del 17,2%, Cartagena de 20,8% y Barranquilla de 23,4%.

(\*Nota: Esta información corresponde a la publicada en la página del Instituto Nacional de Salud y está sujeta a cambios, debido a los ajustes de información en la consolidación de datos a través de la plataforma "Sismuestras")

## Proporción de ocupación Unidad de Cuidado Intensivo, UCI

A la fecha, el 62,8% (5.223) de las UCI están ocupadas a nivel nacional. Del total 8.317 de las camas de UCI, se encuentran: 1.451 (17,4%) casos confirmados, 1.906 (22,9%) casos sospechosos y 1.866 casos no COVID-19 (22,4%) y un reporte de expansión de 12 camas UCI. El promedio de UCI nacional es de 16,5 por cada 100Km habitantes.

| Departamento/ Distrito | % ocupación de UCI |
|------------------------|--------------------|
| Amazonas               | 100                |
| Choco                  | 100                |
| Guainía                | 100                |
| Guaviare               | 100                |
| San Andrés             | 100                |
| Vaupés                 | 100                |
| Magdalena              | 98                 |
| Bogotá*                | 91,6               |
| Medellín*              | 88,5               |
| Caquetá                | 85                 |
| Norte de Santander     | 79                 |
| Valle del cauca        | 79                 |
| La Guajira             | 77                 |
| Nariño                 | 77                 |
| Putumayo               | 74                 |
| Atlántico              | 72                 |
| Cauca                  | 70                 |
| Córdoba                | 67                 |

| Departamento / Distrito | % ocupación de UCI |
|-------------------------|--------------------|
| Bolívar                 | 64                 |
| Sucre                   | 62                 |
| Antioquía               | 60                 |
| Tolima                  | 58                 |
| Quindío                 | 56                 |
| Risaralda               | 56                 |
| Meta                    | 52                 |
| Caldas                  | 50                 |
| Santander               | 50                 |
| Boyacá                  | 48                 |
| Cundinamarca            | 46                 |
| Casanare                | 42                 |
| Cesar                   | 35                 |
| Vichada                 | 33                 |
| Arauca                  | 31                 |
| Huila                   | 31                 |
| Cartagena*              | 27                 |

Fuente: con base en los datos publicados en: <https://coronaviruscolombia.gov.co/Covid19/estadisticas-covid-19/ucis.html#dashboardAnchor> y páginas web de Bogotá D.C, Medellín y Cartagena

## Situación regional

En relación con los casos de COVID-19 por regiones, la región Andina concentra el 49% de los casos (110.449) y la región Caribe el 51% de las defunciones (3.904), la mayor proporción de casos graves y fatales se presentan en la región del Pacífico con el 11,6% y región Caribe 9,9%.

**Tabla de casos, tasas de incidencia y mortalidad de la COVID-19 para los departamentos y distrito al 23 de julio del 2020**

| Región             | Dpto o Distrito    | Casos      | % Incremento (24h) | Muertes    | % Incremento (24h) | No. Hospit | % Hospit   | Casos UCI  | %UCI       | Letalidad    | Mortalidad por millón hab. | Incidencia por cien mil |
|--------------------|--------------------|------------|--------------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|--------------|----------------------------|-------------------------|
| Andina             | Bogotá             | 74.599     | 5,3                | 1.905      | 6,2                | 4.314,00   | 5,8        | 343        | 0,5        | 2,6          | 246,0                      | 963,3                   |
|                    | Antioquia          | 20.613     | 4,4                | 275        | 15,1               | 888        | 4,3        | 143        | 0,7        | 1,3          | 41,2                       | 308,7                   |
|                    | Cundinamarca       | 6.513      | 2,4                | 156        | 4,0                | 417        | 6,4        | 38         | 0,6        | 2,4          | 48,1                       | 200,8                   |
|                    | Santander          | 2.254      | 5,6                | 58         | 7,4                | 179        | 7,9        | 23         | 1,0        | 2,6          | 25,4                       | 98,8                    |
|                    | Tolima             | 1.926      | 0,9                | 37         | 8,8                | 50         | 2,6        | 10         | 0,5        | 1,9          | 27,6                       | 143,7                   |
|                    | Norte de Santander | 1.254      | 11,0               | 51         | 21,4               | 79         | 6,3        | 29         | 2,3        | 4,1          | 31,5                       | 77,4                    |
|                    | Risaralda          | 1.170      | 5,3                | 24         | 9,1                | 43         | 3,7        | 11         | 0,9        | 2,1          | 25,0                       | 121,7                   |
|                    | Boyacá             | 718        | 3,5                | 23         | 4,5                | 50         | 7,0        | 5          | 0,7        | 3,2          | 18,5                       | 57,8                    |
|                    | Huila              | 625        | 5,9                | 18         | 5,9                | 18         | 2,9        | 3          | 0,5        | 2,9          | 16,0                       | 55,7                    |
|                    | Caldas             | 551        | 8,0                | 7          | 0,0                | 25         | 4,5        | 7          | 1,3        | 1,3          | 6,9                        | 54,1                    |
|                    | Quindío            | 226        | 1,3                | 6          | 0,0                | 3          | 1,3        | 0          | 0,0        | 2,7          | 10,8                       | 40,7                    |
| <b>Totales</b>     | <b>110.449</b>     | <b>4,9</b> | <b>2.560</b>       | <b>7,2</b> | <b>6.066</b>       | <b>5,5</b> | <b>612</b> | <b>0,6</b> | <b>2,4</b> | <b>92,1</b>  | <b>397,2</b>               |                         |
| Caribe             | Barranquilla       | 26.586     | 1,1                | 1.359      | 1,6                | 976        | 3,7        | 122        | 0,5        | 5,1          | 1066,5                     | 2086,4                  |
|                    | Atlántico          | 20.009     | 1,8                | 936        | 0,9                | 720        | 3,6        | 102        | 0,5        | 4,7          | 343,8                      | 735,0                   |
|                    | Cartagena          | 14.014     | 1,1                | 433        | 0,7                | 260        | 1,9        | 47         | 0,3        | 3,1          | 420,9                      | 1362,3                  |
|                    | Sucre              | 4.851      | 2,6                | 276        | 7,0                | 529        | 10,9       | 28         | 0,6        | 5,7          | 290,8                      | 511,0                   |
|                    | Córdoba            | 3.344      | 5,4                | 381        | 6,7                | 374        | 11,2       | 61         | 1,8        | 11,4         | 208,3                      | 182,8                   |
|                    | Santa Marta        | 2.978      | 2,1                | 122        | 11,9               | 179        | 6,0        | 23         | 0,8        | 4,1          | 226,5                      | 552,9                   |
|                    | Cesar              | 2.309      | 3,8                | 44         | 4,8                | 174        | 7,5        | 11         | 0,5        | 1,9          | 34,0                       | 178,2                   |
|                    | Bolívar            | 1.929      | 4,2                | 87         | 1,2                | 108        | 5,6        | 7          | 0,4        | 4,5          | 39,9                       | 88,4                    |
|                    | Magdalena          | 1.793      | 5,5                | 171        | 1,8                | 154        | 8,6        | 19         | 1,1        | 9,5          | 119,8                      | 125,6                   |
|                    | La Guajira         | 1.673      | 0,7                | 95         | 3,3                | 79         | 4,7        | 18         | 1,1        | 5,7          | 98,4                       | 173,2                   |
|                    | San Andrés         | 33         | 6,5                | 0          | 0,0                | 0          | 0,0        | 0          | 0,0        | 0,0          | 0,0                        | 51,8                    |
| <b>Totales</b>     | <b>79.519</b>      | <b>1,8</b> | <b>3.904</b>       | <b>2,5</b> | <b>3.553</b>       | <b>4,5</b> | <b>438</b> | <b>0,6</b> | <b>4,9</b> | <b>273,5</b> | <b>557,1</b>               |                         |
| Amazonia/Orinoquia | Amazonas           | 2.470      | 0,2                | 101        | 0,0                | 12         | 0,5        | 6          | 0,2        | 4,1          | 1278,2                     | 3125,8                  |
|                    | Meta               | 2.121      | 2,2                | 26         | 0,0                | 40         | 1,9        | 5          | 0,2        | 1,2          | 24,4                       | 199,4                   |
|                    | Caquetá            | 485        | 1,9                | 8          | 14,3               | 46         | 9,5        | 4          | 0,8        | 1,6          | 19,5                       | 118,1                   |
|                    | Putumayo           | 460        | 19,2               | 19         | 5,6                | 80         | 17,4       | 4          | 0,9        | 4,1          | 52,9                       | 128,1                   |
|                    | Casanare           | 199        | 5,3                | 3          | 0,0                | 19         | 9,5        | 0          | 0,0        | 0,0          | 6,9                        | 45,7                    |
|                    | Arauca             | 174        | 0,6                | 1          | 0,0                | 6          | 3,4        | 2          | 1,1        | 0,6          | 3,4                        | 59,1                    |
|                    | Vaupés             | 61         | 0,0                | 1          | 0,0                | 0          | 0,0        | 0          | 0,0        | 1,6          | 22,4                       | 136,4                   |
|                    | Guaviare           | 52         | 2,0                | 0          | 0,0                | 2          | 3,8        | 0          | 0,0        | 0,0          | 0,0                        | 60,0                    |
|                    | Guainía            | 14         | 0,0                | 1          | 0,0                | 0          | 0,0        | 0          | 0,0        | 7,1          | 19,7                       | 27,6                    |
|                    | Vichada            | 2          | 0,0                | 0          | 0,0                | 1          | 50,0       | 0          | 0,0        | 0,0          | 0,0                        | 1,8                     |
| <b>Totales</b>     | <b>6.038</b>       | <b>2,4</b> | <b>160</b>         | <b>1,3</b> | <b>206</b>         | <b>3,4</b> | <b>21</b>  | <b>0,3</b> | <b>2,6</b> | <b>54,5</b>  | <b>205,6</b>               |                         |
| Pacífico           | Valle del Cauca    | 17.950     | 4,2                | 626        | 5,4                | 1.264      | 7,0        | 284        | 1,6        | 3,5          | 138,1                      | 396,1                   |
|                    | Nariño             | 6.292      | 5,0                | 186        | 3,9                | 362        | 5,8        | 42         | 0,7        | 3,0          | 114,3                      | 386,6                   |
|                    | Choco              | 2.761      | 1,8                | 83         | 0,0                | 181        | 6,6        | 33         | 1,2        | 3,0          | 152,4                      | 506,8                   |
|                    | Buenaventura       | 1.971      | 1,9                | 129        | 0,8                | 117        | 5,9        | 26         | 1,3        | 6,5          | 413,7                      | 632,1                   |
|                    | Cauca              | 1.393      | 6,4                | 40         | 8,1                | 121        | 8,7        | 37         | 2,7        | 2,9          | 26,8                       | 93,4                    |
| <b>Totales</b>     | <b>30.367</b>      | <b>4,1</b> | <b>1064</b>        | <b>4,2</b> | <b>2.045</b>       | <b>6,7</b> | <b>422</b> | <b>1,4</b> | <b>3,5</b> | <b>125,1</b> | <b>356,9</b>               |                         |

Fuente: con base en los datos publicados en: <https://www.ins.gov.co/Noticias/Paginas/Coronavirus.aspx>

## Situación Nacional

**MINSALUD reitera la importancia del seguimiento de protocolos de bioseguridad:** Los protocolos de bioseguridad han sido la regla de oro para la apertura gradual de servicios y sectores económicos en nuestro país. La elaboración de estos está a cargo del Ministerio de Salud y Protección Social y de eso habló el ministro Fernando Ruiz Gómez en el programa Prevención y Acción de la Presidencia de la República. "Expedimos dos tipos de normas, los lineamientos y los protocolos. Los primeros están dirigidos fundamentalmente a tomar medidas de obligatorio cumplimiento que incluyen recomendaciones para la población en contextos específicos, como propiedades horizontales, salidas de menores, adultos mayores o la entrega de domicilios.

<https://www.minsalud.gov.co/Paginas/Minsalud-reitera-la-importancia-del-seguimiento-de-protocolos-de-bioseguridad.aspx>

**A partir de ahora Colombia cuenta con pruebas de antígenos:** Una nueva prueba diagnóstica para el covid-19 tiene Colombia a partir de ahora. "Consiste en la prueba de antígenos, la cual detecta directamente las proteínas del virus. Dentro de las validaciones en la especificidad, es decir, la similitud que existe entre la capacidad diagnóstica y la capacidad de la prueba de antígenos que estamos evaluando frente a la PCR (Reacción en Cadena de Polimerasa), está muy por encima del 90%", dijo el ministro de Salud y Protección Social, Fernando Ruiz Gómez. <https://www.minsalud.gov.co/Paginas/A-partir-de-ahora-Colombia-cuenta-con-pruebas-de-antigenos.aspx>

## Situación Global y regional

A nivel Global en 216 países / territorios / áreas se confirmaron **15.185.918 casos** (247.996 casos nuevos) y **626.813 muertes** (7.110 nuevas muertes). Los 10 países con el mayor número de casos nuevos son Estados Unidos de América, India, Brasil, Sudáfrica, Colombia, México, Federación de Rusia, Argentina, Perú y Bangladesh. Los 10 países que mayor número de muertes son Brasil, India, Estados Unidos de América, México, Sudáfrica, Colombia, Irán, Perú, Federación de Rusia e Indonesia. La Región de las Américas aporta el 53,5% de los casos y el 51,9% de las muertes en el mundo por COVID-19.

En la Región de las Américas, **54 países**, reportaron **8.121.700 casos** (173.187 casos nuevos) y **325.625 muertes** (7.663 nuevas muertes) en las últimas 24 horas, lo que representa, en comparación con el día anterior un incremento relativo del 2,2% de los casos y del 2,4% de las muertes. Los Estados Unidos de América representan el 48,5% de todos los casos y el 43,8% de todas las muertes y Brasil representa el 27,4% de todos los casos y el 25,4% de todas las muertes, para la Región de las Américas. Combinados, estos dos países representan el 75,9% de todos los casos y 69,2% de todas las muertes reportadas en la Región de las Américas. <https://www.paho.org/en/tag/covid-19-situation-reports>

### Noticias

En un esfuerzo conjunto para mejorar la investigación y el desarrollo relacionados con el uso de medicamentos tradicionales para COVID-19 en África, la Oficina Regional de la OMS para África y los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades de África (CDC de África) han lanzado un comité asesor de expertos para proporcionar Asesoramiento científico independiente y apoyo a los países sobre la seguridad, eficacia y calidad de las terapias de medicina tradicional.

<https://www.afro.who.int/news/who-africa-cdc-joint-push-covid-19-traditional-medicine-research-africa>

La OMS, el PNUD, ONUSIDA y el Instituto O'Neill para el Derecho de la Salud Nacional y Global en la Universidad de Georgetown, han lanzado conjuntamente una iniciativa llamada Laboratorio de leyes COVID-19. El Laboratorio de leyes COVID-19 reúne y comparte documentos legales relacionados con COVID-19 de más de 190 países en todo el mundo para ayudar a los países a establecer e implementar marcos legales sólidos para manejar la pandemia. <https://www.who.int/news-room/detail/22-07-2020-new-covid-19-law-lab-to-provide-vital-legal-information-and-support-for-the-global-covid-19-response>

### Publicaciones

**Algoritmo de manejo de pacientes con sospecha de infección por COVID-19 en el primer nivel de atención y en zonas remotas de la región de las Américas, julio del 2020.** Este documento tiene como objetivo presentar un algoritmo de manejo de los pacientes con sospecha de COVID-19 en el primer nivel de atención y en áreas remotas, con el fin de realizar una identificación temprana de los casos de acuerdo con la gravedad y brindar indicaciones de remisión oportunas. El algoritmo fue adaptado con base en los resultados de un proceso de revisión de la evidencia y validación con expertos de la Región de las Américas.

<https://iris.paho.org/handle/10665.2/52501>

**Serie de seminarios web, Share-Listen-Act, COVID-19: El potencial de los sistemas digitales de salud e información para la salud (IS4H) en la lucha contra la pandemia.** El 1 de junio de 2020, en colaboración con varios socios y redes y 990 asistentes registrados, la Organización Panamericana de la Salud (OPS) y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) lanzaron la serie de seminarios web Share-Listen-Act, COVID-19: El potencial de los sistemas digitales de salud e información para la salud en la lucha contra la pandemia. Esta hoja informativa contiene respuestas a las preguntas que recibieron la mayoría de los votos, así como otras preguntas formuladas, e información adicional derivada de la interacción con los asistentes.



### Enlaces de interés

- <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019>
- <https://www.paho.org/es/temas/coronavirus/brote-enfermedad-por-coronavirus-covid-19>
- <https://iris.paho.org/>
- <https://www.paho.org/es/infografias>
- <https://www.paho.org/en/tag/covid-19-situation-reports>