



64.919.200 casos **1.505.442 muertes** 216 países



27.754.113 casos **742.210 muertes** 54 países



80.436 casos **1.720 muertes** 79.7% : Central(46.0%),
Asunción (24.1%), Alto Paraná (9.5%)

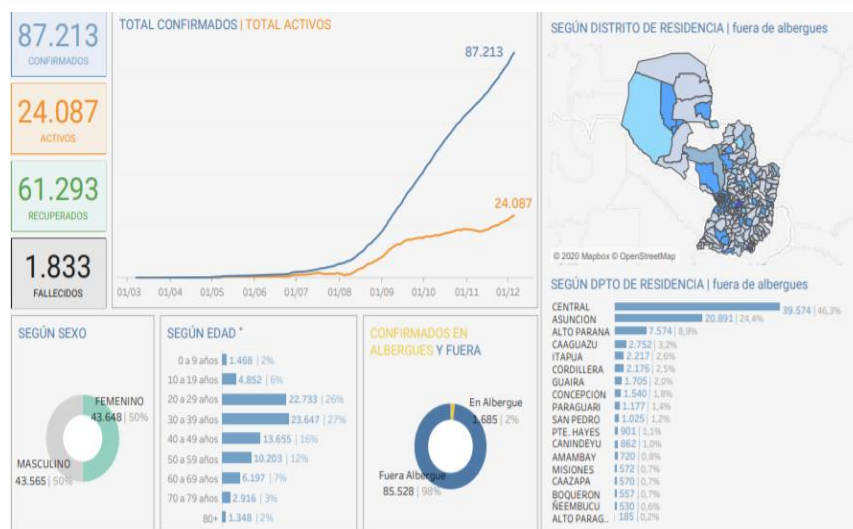
Situación global

A la fecha, se han reportado más de 64 millones de casos confirmados, incluyendo más de 1 millón quinientas mil muertes en todo el mundo. El aumento en la última semana fue de casi 4 millones de casos.

Si bien el número de casos nuevos sigue siendo alto en la Región de Europa, las muertes han disminuido por segunda semana. Los casos nuevos disminuyeron en las regiones del sudeste asiático y el este del Mediterráneo esta semana. Las muertes disminuyeron en la Región del Mediterráneo Oriental y aumentaron en la Región de Asia Sudoriental. En la Región de África, aunque tanto casos nuevos como muertes siguen siendo bajos en comparación con otras regiones, hubo un aumento del 9% en los casos nuevos. Las nuevas muertes se han mantenido estables durante las últimas semanas. En la Región del Pacífico Occidental, los casos mostraron una pequeña disminución en general, mientras que las nuevas muertes aumentaron ligeramente esta semana.

La Región de las Américas sigue representando casi la mitad del total de casos a nivel mundial (47%). Durante la semana epidemiológica 49 (SE49) se notificaron más de 1.600.000 casos. Sin embargo, algunos de estos casos son resultado de ajustes retrospectivos. Se reporta mayor número de muertes en las SE47 y SE48, en comparación con las semanas anteriores. La SE49 sigue esta tendencia al aumento. Los Estados Unidos de América representaron el 68% de todos los casos nuevos notificados la semana pasada en la Región. Los recuentos más altos de casos nuevos y muertes se notificaron en los Estados Unidos de América, Brasil, México, Colombia y Argentina.

Situación Nacional



NOTA: Los datos incluidos en este SitRep corresponden a informes publicados sobre COVID-19 de la OMS, OPS y DGVS/MSPBS de Paraguay

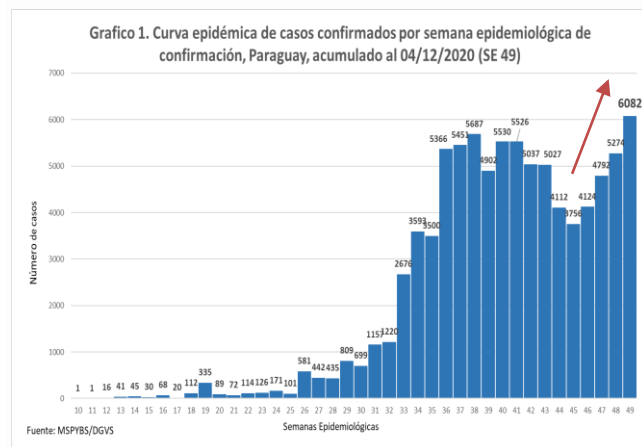
Respuesta de la OPS

- **PILAR 1.** COORDINACIÓN, PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO
- **PILAR 2.** COMUNICACIÓN DE RIESGOS Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA
- **PILAR 3.** VIGILANCIA, EQUIPOS DE RESPUESTA RÁPIDA E INVESTIGACIÓN DE CASOS
- **PILAR 4.** PUNTOS DE ENTRADA
- **PILAR 5.** LABORATORIOS NACIONALES
- **PILAR 6.** PREVENCIÓN Y CONTROL DE INFECCIONES
- **PILAR 7.** MANEJO DE CASOS
- **PILAR 8.** APOYO OPERATIVO Y LOGÍSTICA
- **PILAR 9.** MANTENIMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SALUD ESENCIALES DURANTE LA PANDEMIA

Paraguay está a 274 días de su primer caso, con 87.213 casos. La proporción de casos confirmados entre el sexo masculino y el femenino es de 50%— 50%. El 53% del total de casos se presenta en el grupo etario entre 20 y 39 años. **La tasa de incidencia acumulada del país es de 1.202 x 100.000 habitantes y continúa como la segunda más baja en el Cono Sur.**

En la última semana fueron realizadas 26.514 pruebas de PCR-TR, con un promedio de 3.787 pruebas diarias, reportando un aumento de 15% con respecto a la semana anterior. Se notifica por primera vez resultados COVID-19 de las pruebas de antígeno, significando el 11% del total de los resultados reportados. Se espera que el promedio de pruebas diarias siga creciendo cada semana a medida que la prueba de antígenos se establezca en toda la red de laboratorios nacionales.

A la fecha, se tiene un acumulado de 466.679 pruebas realizadas con **18,7% de positividad general** desde el inicio de la pandemia. **El porcentaje de positividad de la SE 49 fue de 23,9%**, con un leve aumento en comparación con la semana anterior (23,4%), lo que indica que la transmisión de la enfermedad continua activa. El gráfico 1 presenta la curva epidemiológica de casos confirmados de COVID-19, que ha mantenido esta tendencia al aumento por cuatro semanas consecutivas (SE 46, 47, 48 y 49). La SE 49 fue la de mayor número de notificaciones desde el inicio de la pandemia, con 6.082 casos confirmados.



Situación epidemiológica del país

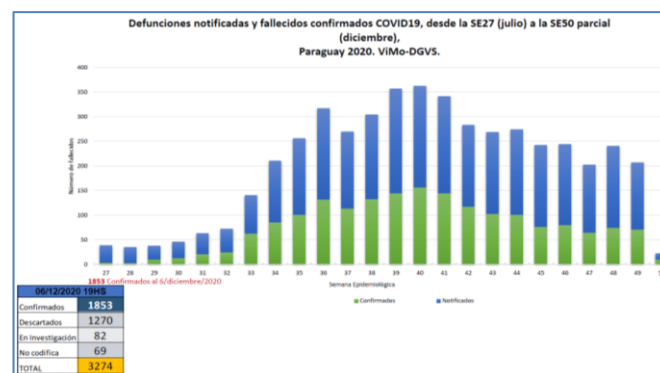
Como en las últimas semanas, la transmisión de la enfermedad continúa en el departamento Central (46,3%) y la capital, Asunción (24,4%), seguidos por Alto Paraná (8,9%). Los tres departamentos reportan el 79,6% de los casos. En esta semana nuevamente, estos tres departamentos concentran además el mayor porcentaje de fallecimientos por COVID-19, alcanzando el 72% respecto al total nacional, que ha llegado a 1.320. La tasa de letalidad en los 3 departamentos se mantiene en 1,8%; 1,8% y 3,9% respectivamente.

Esta semana se reporta un incremento de casos en los siguientes departamentos: Caaguazú, Cordillera, Paraguari, Ñeembucú, San Pedro y Canindeyú; por lo que las actividades de vigilancia y seguimiento de contactos se intensifican en esos departamentos por parte de los niveles locales.

En la presente semana, el departamento Central ha reportado, una vez más, el mayor porcentaje de casos. Los distritos del departamento que reportan mayores números son: San Lorenzo (797); Luque (716); Lambaré (643); Fernando de la Mora (491); Capiatá (489); Mariano Roque Alonso (318); Ñemby (300) y Villa Elisa (279).

Monitoreo del personal de salud

Entre el 13 de marzo y el 5 de diciembre de 2020, se notificaron 17.659 personales de salud expuestos a SARS-CoV2 o con sospecha de COVID-19, de los cuales 5.391 casos fueron confirmados por laboratorio, lo que corresponde al 6,1% del total de casos confirmados a nivel nacional. Hasta la SE 49, fueron notificadas 21 muertes en personal de salud, que afectaron al sexo masculino y femenino en una similar proporción (11/10); El grupo etario con mayor afectación fue el de 40 a 50 años con 38% de las muertes y por profesión en primer lugar está el personal de enfermería (50%); seguido por el personal médico (25%) y el de servicios generales (25%). Las Regiones Sanitarias con mayor número de personal de salud confirmado en este mismo periodo han sido nuevamente: Capital; Central y Alto Paraná.



Mortalidad por COVID-19 en Paraguay

La letalidad acumulada es de 2,2% llegando en la SE49 a 1.883 muertes por COVID-19. Comparando los meses de agosto (245 muertes), septiembre (531), y octubre (539), el mes de noviembre (327) finaliza con una tasa de letalidad de 1,8%, menor que los tres meses anteriores (agosto 2,2%; septiembre 2,3%; octubre 2,4%). Esta tendencia a la baja se ha mantenido durante todo el mes de noviembre y continúa en la primera semana de diciembre (1,8%), pero se deberá seguir monitoreando en vista del aumento de casos en las últimas semanas, el análisis también debe evaluar la respuesta terapéutica y una mejor identificación de forma temprana de los signos de alarma del COVID-19, algo que no ocurría al inicio del aumento de casos fatales en Paraguay. El país continúa realizando ajustes en la clasificación de fallecidos de acuerdo con la recomendación de la OPS/OMS.

Continúa el predominio de fallecidos en el grupo etario de 60 años y más (73%), seguido por los fallecidos entre 50 y 59 años (15%) y entre 40 y 49 años (9%). Continúa el predominio del sexo masculino (67%). La comisión de certificación continua activamente clasificando a los fallecidos con sospecha de COVID-19.

LÍNEAS PRIORITARIAS DE ACCIÓN DE LA OPS/OMS PARAGUAY

COORDINACIÓN, PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO

- Participación en la reunión entre el Ministerio de Salud y el Congreso de la Nación, en la que se dieron a conocer los avances en la preparación del país para la introducción de la vacuna contra la COVID-19, incluyendo la participación de Paraguay en el Mecanismo COVAX, el rol del Fondo Rotatorio de la OPS para la compra de vacunas y el acompañamiento técnico de OPS en el proceso.

El Fondo Rotatorio para la compra de vacunas, es un mecanismo de compra de la OPS por medio del cual los países de la Región adquieren sus vacunas y suministros relacionados desde hace más de 40 años y que ofrece un paquete amplio de cooperación técnica a los Estados Miembros.

El COVAX Facility es un mecanismo innovador para acelerar el desarrollo, la producción y el acceso equitativo a las pruebas, tratamientos y vacunas de covid-19, codirigido por la Alianza Gavi, la Coalición para las Innovaciones en la Preparación ante Epidemias (CEPI) y la Organización Mundial de la Salud (OMS). Su meta es garantizar la entrega justa y equitativa para todos los países del mundo, con la entrega de dosis para al menos el 20% de la población en los países, gestionada de forma activa y con entrega inmediata, siempre y cuando esté lista.

COMUNICACIÓN DE RIESGOS Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA

- Fue implementada la campaña **Cada movimiento cuenta** para tener un cuerpo sano y una mente feliz: Hasta 5 millones de muertes al año podrían evitarse si la población mundial fuera más activa. En un momento en el que muchas personas están obligadas a permanecer en casa debido a la COVID-19, las nuevas Directrices de la OMS hacen hincapié en que todas las personas, sea cual sea su edad y capacidades, pueden ser físicamente activas y que cada tipo de movimiento cuenta.
- Prosigue la campaña **Disfrutemos estar juntos de forma segura durante #COVID19**
- El Dr. Luis Roberto Escoto, Representante de la OPS/OMS en Paraguay, fue consultado por diversos medios de comunicación al respecto de las vacunas contra la COVID-19. Sobre el tema, más abajo se comparten los enlaces a algunas de estas entrevistas:
 - Paraguay recibiría vacunas anti-Covid en el segundo semestre del 2021:** El Representante de la OPS/OMS en Paraguay, doctor Luis Roberto Escoto, habló a radio Monumental 1080 AM sobre los esfuerzos que se están realizando para que el país pueda acceder a una vacuna eficaz contra el coronavirus. Estimó que las dosis anti-COVID estarían disponibles a mediados del 2021 (publicado en [Ultima Hora](#)).
 - COVID-19: por logística, vacuna llegaría a Paraguay a mitad de 2021, según OPS.** El doctor Luis Roberto Escoto, Representante de la Organización Panamericana de la Salud en Paraguay, señaló que la vacuna contra el COVID-19 llegaría a Paraguay recién a mediados de 2021. Afirmó que la refrigeración a temperatura ambiente y la logística para el traslado de la medicina serían determinantes para poder recibir, distribuir y aplicar entre la población del país. (publicado en el diario [La Nación](#))



- **Paraguay recibiría vacunas anti-COVID en el segundo semestre del 2021.** El doctor Luis Roberto Escoto, Representante de la OPS/OMS en Paraguay, indicó que es probable que en el segundo semestre del 2021 el país cuente con la vacuna anti-COVID. [\(publicado en el portal Digital Misiones\)](#)
- **Paraguay accederá a vacuna contra coronavirus a mediados del 2021.** Luis Roberto Escoto, representante de la Organización Panamericana de la Salud (OPS) en Paraguay, refirió sobre los esfuerzos para acceder a una vacuna segura y eficaz contra el coronavirus. En ese sentido, estimó que las vacunas contra el coronavirus estarían disponibles a mediados del año entrante. [\(publicado en el portal digital El Nacional\)](#)
- **Covid-19: Vacuna debe ser accesible y aplicable a toda la población.** El doctor Luis Roberto Escoto, Representante de la OPS/OMS en Paraguay, indicó que es probable que en el segundo semestre del 2021 el país cuente con la vacuna anti-Covid. [\(Ultima Hora\)](#)
- **Durante un año más debemos incorporar modo Covid de vivir.** La expectativa por el uso de emergencia autorizado para una de las vacunas contra el coronavirus, va creciendo. El doctor Luis Roberto Escoto habla de lo que representará este hito para la humanidad, pone paños fríos sobre las expectativas y la posibilidad de que Paraguay acceda a los biológicos. [\(Ultima Hora\)](#)

LABORATORIO NACIONAL

- Participación en dos misiones de trabajo a los laboratorios regionales de Coronel Oviedo y Ciudad del Este. El objetivo fue establecer el sistema de información de los laboratorios de biología molecular para COVID-19 con el objetivo de acompañar el cumplimiento de los protocolos para el establecimiento de la red de información para los laboratorios de COVID-19 y comprobar el flujo de la información, así como entregar equipos de informática y mobiliario del Proyecto (Sistema de Información e Interoperabilidad de laboratorios en la vigilancia de COVID-19 en Paraguay), y también brindar capacitación a los usuarios locales de la red, en compañía de técnicos de informática del laboratorio Central del MSPYBS.



Reunión y capacitación con Equipo de Laboratorio Coronel Oviedo, Hospital Regional MSPYBS.



Reunión con equipo del hospital de Coronel Oviedo para el tema Control de Infecciones y discutir las intervenciones en el marco del COVID-19.



Reunión y capacitación con equipo del laboratorio de Biología Molecular del Universidad del Este y Ministerio de Salud, Ciudad del Este



MANTENIMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SALUD ESENCIALES

- Fortalecimiento de la capacidad de servicios en el Centro de Salud de Nanawa, Chaco paraguayo: como parte del plan de respuesta a la pandemia del COVID-19, en los pilares de Laboratorios y de servicios esenciales, el Centro de Salud de Nanawa, establecimiento cabecera en el Departamento de Presidente Hayes, XV Región Sanitaria, recibió como parte de la cooperación técnica de la OPS/OMS, equipos para el laboratorio que con su habilitación por primera vez, beneficiará a 11.000 personas directamente con el acceso a servicios laboratoriales de primera necesidad, especialmente para el seguimiento y control de mujeres embarazadas, personas mayores, adherentes a los programas de tuberculosis, entre otros, quienes, por la falta de recursos para acudir al hospital regional, ahora podrán realizar sus controles en la misma comunidad.

Nanawa, es una ciudad a 44 km de Asunción, se encuentra en la frontera con la ciudad argentina de Clorinda (Formosa) y recibe diariamente a numerosos pacientes de varias comunidades de la zona. La OPS/OMS viene cooperando con este servicio estratégicamente ubicado, como parte del fortalecimiento de la APS en zonas fronterizas y con poblaciones vulnerables.



GUÍAS Y ACTUALIZACIONES

- Orientaciones para la aplicación de medidas de salud pública no farmacológicas en grupos de población en situación de vulnerabilidad en el contexto de la COVID-19CDSS1 - Actualización sobre la pandemia COVID-19 en la Región de las Américas, preparación para el COVAX y acceso equitativo a las vacunas contra la COVID-19: <https://bit.ly/3qOWgDh>
- Actualización epidemiológica: Dengue en el contexto de COVID-19, 3 de diciembre del 2020: <https://bit.ly/33Ybhsz>

ACCIONES EN EL MARCO DE LA PANDEMIA COVID-19: 30 NOVIEMBRE al 5 DICIEMBRE 2020

- **Acciones del país para contar con la vacuna contra la COVID-19:** El Ministro de Salud presentó ante el Congreso Nacional de Paraguay los avances de las gestiones llevadas a cabo hasta la fecha para contar con una vacuna segura y eficaz contra la COVID-19, que será destinada prioritariamente a la población de riesgo. El Ministro de Salud Pública y Bienestar Social indicó a los parlamentarios que las vacunas contra la COVID-19 estarían disponibles en el 2021 y se dirigirá a la población objetivo, es decir trabajadores de la salud, personas de 60 años o más, personas de 18 años a 59 años con enfermedad de base que predisponen a formas graves de COVID-19. El Ministro Mazzoleni expuso que ya se ha asegurado el acceso a las vacunas cuando estén disponibles a través del mecanismo COVAX.
- **Recuperados deben seguir aplicando medidas de protección:** Autoridades sanitarias advierten sobre casos de reinfección graves en el país, algunos de los cuales incluso han fallecido. Más de 58.900 paraguayos que enfermaron con COVID-19 se recuperaron hasta el momento. La recuperación no implica que sean inmunes a padecer una reinfección, mucho menos que se crean inmortales. Hasta el momento no se sabe con certeza la duración real de los anticuerpos y si todos los infectados generan inmunidad. Estudios preliminares revelan que una persona, luego de recuperarse del COVID-19, adquiere una inmunidad que puede durar de 3 a 6 meses aproximadamente, lo que no sugiere que la inmunidad sea absoluta y que deba abandonar las medidas sanitarias.