

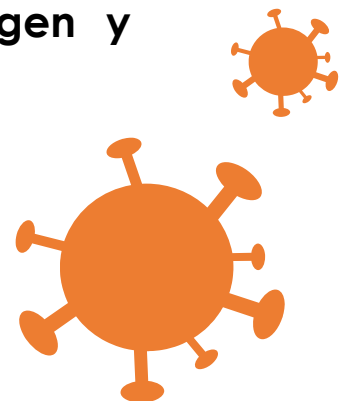
# COVID-19

Balance  
31 de agosto de 2020

La pandemia ha dejado de ser una situación extraordinaria y todos estamos aprendiendo a adaptarnos a vivir con ella.

Por eso, **el documento de COVID-19 que hemos publicado diariamente durante cinco meses y medio, también se adaptará a esta “nueva normalidad”**. Lo anterior con el objetivo de seguir siendo una herramienta útil para informar a clientes y lectores, así como para ayudarles en procesos de toma de decisiones que requieren de información particular sobre el desarrollo de la pandemia en México y en el mundo.

**A partir de mañana, 1° de septiembre, estaremos trabajando en nuestros nuevos documentos COVID-19. Espéranos el lunes 7 de septiembre con una nueva imagen y concepto.**





Vigencia: 31 de agosto - 13 de septiembre



NÚMERO DE ESTADOS POR NIVEL DE RIESGO

	31 AGO – 13 SEP	17-30 AGO
Riesgo máximo	1	6
Riesgo alto	21	25
Riesgo medio	10	1
Riesgo bajo		

MAPA DE TASA DE INCIDENCIA DE CASOS ACTIVOS POR ENTIDAD FEDERATIVA DE RESIDENCIA



0 a 10.0	(1 estado)
10.1 a 20.0	(10 estados)
20.1 a 30.0	(9 estados)
30.1 a 40.0	(2 estados)
40.1 a 50.0	(4 estados)
50.1 a 60.0	(2 estados)
60.1 a 70.0	(2 estados)
>70.1	(2 estados)

Tasa por 100K habitantes de casos confirmados acumulados por fecha de inicio de síntomas en los últimos 14 días.

**Registros en construcción:** datos de los últimos 7 días que, por la cercanía en el tiempo no son confiables todavía, ya que normalmente el flujo de información presenta cierto retraso y, por tanto, los registros se siguen actualizando durante aproximadamente 14 días.

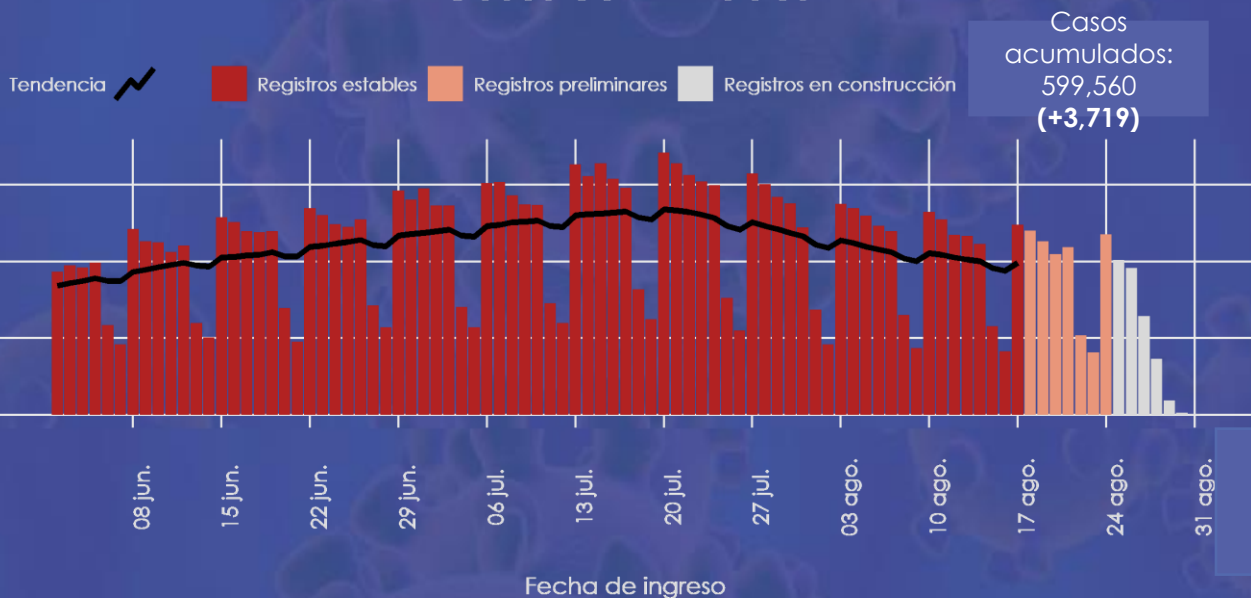
**Registros preliminares:** datos más confiables, pero todavía variables, que corresponden a entre 7 y 14 días de antigüedad.

**Registros estables** se refiere a datos de más de 14 días de antigüedad que se consideran la versión final de los registros de casos confirmados por fecha de ingreso al hospital.

Los casos confirmados por fecha de ingreso no coinciden con los casos confirmados notificados que se informaron en la conferencia de prensa **(+3,719)** ya que este número incluye casos de ingreso de hoy y de fechas anteriores.

## Casos confirmados

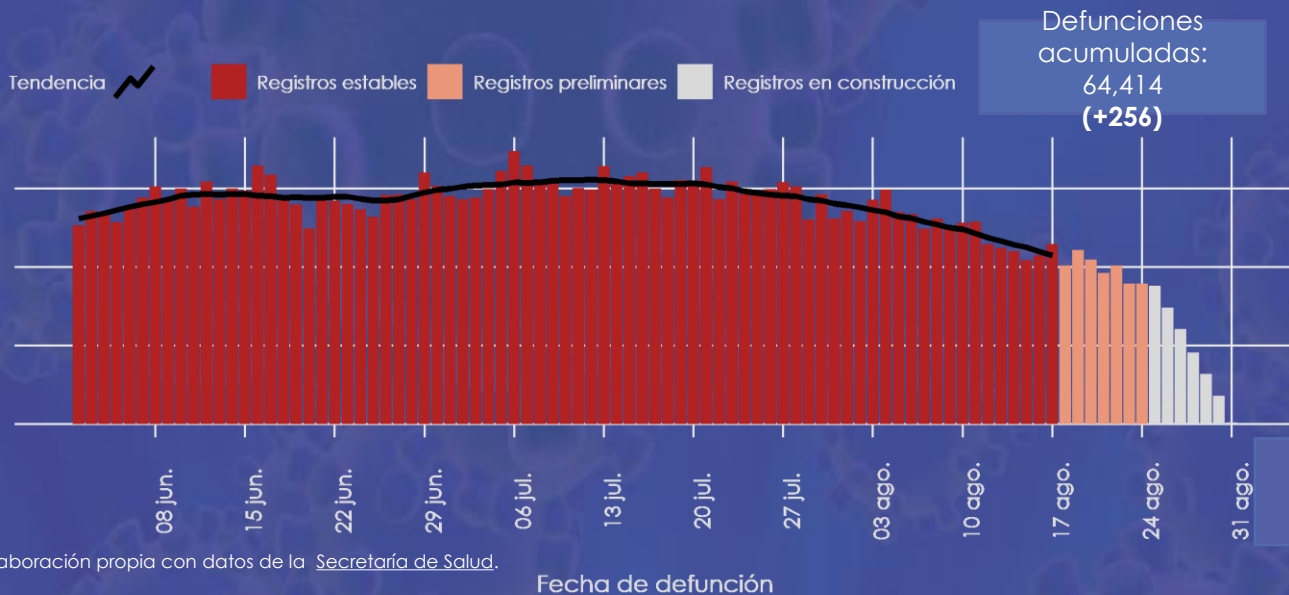
Casos confirmados diarios



Las defunciones confirmadas en una determinada fecha no coinciden con las defunciones notificadas que se informaron en la conferencia de prensa **(+256)**, ya que este número incluye casos de defunciones de hoy y de fechas anteriores.

## Defunciones confirmadas

Defunciones confirmadas diarias



## Lo más importante en...



## México

- En relación con un **posible caso de reinfección de COVID-19** en el país, **Victor Hugo Borja**, director de Prestaciones Médicas del Instituto Mexicano del Seguro Social, [indicó](#) que todavía no puede confirmarse o descartarse.



## Internacional

- De acuerdo con el conteo de la Universidad Johns Hopkins, el domingo los **casos confirmados de COVID-19 en el mundo superaron los 25 millones**; hoy, **Estados Unidos superó los seis millones de casos**.



## Conferencia de prensa SSA

**José Luis Alomía Zegarra**, director general de Epidemiología, dio a conocer que en el país hay **599,560 confirmados**, 631,969 casos positivos estimados, 38,923 casos activos estimados, 66,120 defunciones estimadas y **64,414 defunciones**. Presentó la gráfica con las curvas nacionales de incidencia de casos, defunciones y pacientes recuperados por semana epidemiológica (hasta la semana 34) y puntualizó que **de la semana epidemiológica 33 a la 34**, hubo un descenso de 8% en la estimación de casos confirmados, así como una baja de 11% de recuperados y una disminución de 53% de las defunciones.

Sobre las cifras de la Red IRAG (Infección Respiratoria Aguda Grave), puntualizó que 10,835 (35%) de las camas de hospitalización general y 10,201 (30%) de las camas con respirador se encuentran ocupadas. Añadió que los estados que tienen mayores porcentajes de ocupación general son Nuevo León (63%), Nayarit (60%) y Hidalgo (53%), mientras que las entidades con mayor porcentaje de ocupación de camas para pacientes en estado crítico son Colima (55%), Nuevo León (53%) y Ciudad de México (45%).

**Hugo López-Gatell**, subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud, informó sobre la vacuna contra el virus de la influenza y puntualizó que no se puede adelantar la vacunación, puesto que aún no existe la vacuna recomendada para el periodo 2020-2021. Preciso que la vacuna tiene una eficacia limitada, pues protege solo a 40% de las personas vacunadas y señaló que se recibirán casi 32 millones de vacunas.

**Alejandro Svarch**, titular de la Coordinación Nacional Médica del Instituto de Salud para el Bienestar (INSABI), señaló que la pandemia ha demostrado que es posible otorgar insumos suficientes al sector salud y garantizar atención médica a la población.



## Nacional

El presidente **Andrés Manuel López Obrador** reconoció que la crisis económica derivada de la pandemia **es la más profunda que ha vivido el mundo en casi un siglo**. No obstante, consideró que **hay indicadores que muestran que el país se está recuperando**. En este sentido, sostuvo que en agosto se han recuperado 90 mil empleos del millón de puestos laborales del sector formal perdidos por la pandemia.

La Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios [informó](#) que **las 28 pruebas serológicas IgG e IgM para COVID-19 que autorizó se evaluaron en un protocolo** conjunto con el Instituto Nacional de Nutrición, por lo que todas sus decisiones y acciones regulatorias llevan consigo evidencia técnica-científica.

El Inegi [informó](#) que **la producción del sector minero creció 21.4% en junio**, en comparación con mayo, 1.5% en comparación anual.

Laura Carrillo, directora ejecutiva de la Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo, informó que se **prevé la obtención de 150 millones de pesos en recursos para apoyar proyectos mexicanos de atención y combate al COVID-19**.

El laboratorio mexicano Avimex **anunció que iniciará ensayos clínicos en humanos**, luego de que la **vacuna contra el COVID-19** que se encuentra desarrollando presentó resultados positivos en ratones.



## Internacional

De acuerdo con una encuesta de la **Organización Mundial de la Salud (OMS)**, **90% de los servicios de salud ordinarios en los países fueron interrumpidos** por la pandemia, lo que podría hacer que desaparecieran los avances en atención médica logrados durante décadas.

La **Comisión Europea [anunció](#) que participará en el mecanismo COVAX** de la OMS con 477 millones de dólares para la financiación de la vacuna contra el COVID-19 .

La **Universidad de Alabama en Estados Unidos ha reportado más de mil casos de COVID-19** entre sus estudiantes desde que reinició el ciclo escolar hace dos semanas.

Mikhail Murashko, ministro de Salud de **Rusia**, indicó que el gobierno analiza aplicar a la población la **vacuna Sputnik V contra COVID-19 entre noviembre y diciembre de este año**.

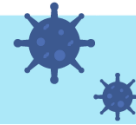
El gobierno de **Nueva Zelanda disminuyó algunas medidas de confinamiento**, luego de que controlaron los rebotes de COVID-19.

**GlaxoSmithKline y Vir Biotechnology [iniciaron](#) las pruebas en humanos de su tratamiento de anticuerpos** para prevenir las hospitalizaciones por COVID-19 en pacientes de alto riesgo.

# Avances médicos



El proceso para generar una vacuna se compone de las siguientes fases:



## Estudios preclínicos:

Pruebas en **cultivos de tejidos o células y en animales**, para evaluar la capacidad inmunógena.

### Fase 1



Estudios en un grupo de **entre 20 y 80 personas**.

Se evalúa seguridad e inocuidad, y se determina la **dosificación**.

### Fase 2



Ensayos clínicos en **cientos de personas**, con un grupo de control y un grupo de placebo elegidos de manera aleatoria.

### Fase 3



Ensayos clínicos en **más de tres mil personas** siguiendo la misma metodología que en la fase II.

Los resultados se presentan a la autoridad sanitaria correspondiente, para que de su revisión resulte una **licencia o aprobación**.

### Fase 4



La **vacuna entra al mercado** y el fabricante debe evaluar seguridad, eficacia y otros posibles usos con cierta periodicidad.



Farmacéutica o fabricante de la vacuna

Sinovac Biotech



País de origen

China



Etapa clínica

**Fase 3**

Aprobada para uso limitado



Último avance

Gamaleya Research Institute

Rusia

**Fase 3**

Aprobada para uso temprano