



# *Perspectiva en Cifras: COVID-19*

26 de junio de 2020



# Suspensión de censos y encuestas

La suspensión de censos y encuestas que impliquen la movilización de personas y entrevistas cara a cara vigente desde el 31 de marzo de 2020, ha tenido impactos diversos en los Programas de Información del Instituto, mismos que han sido comunicados a los usuarios de diversas formas:

- Anuncio general en el Home del Sitio del INEGI. Disponible en: <https://inegi.org.mx>.
- Notas técnicas que acompañan la publicación de los resultados de los programas de información. Disponibles en: <https://inegi.org.mx/app/saladeprensa/>
- Modificaciones del calendario de difusión. Disponibles en: <https://inegi.org.mx/app/saladeprensa/calendario/default.html>
- Comunicados específicos. Disponibles en: <https://inegi.org.mx/app/saladeprensa/>

# Generación de herramientas específicas e información en apoyo al análisis de la Pandemia (abril-junio 2020)

# Visualizador analítico de COVID-19

The screenshot shows the INEGI website interface. At the top, the URL <https://inegi.org.mx> is visible in the browser address bar. The INEGI logo is on the left, and navigation links for 'English', 'Otros idiomas', and 'Contacto' are on the right. A search bar with the placeholder 'Buscar...' is also present. Below the header, a navigation menu includes 'Inicio', 'Datos', 'Servicios', 'Transparencia', and 'Investigación'. The main content area features a blue banner titled 'Aviso COVID-19' with a message about the impact of the health emergency on INEGI's information programs. To the right of the banner is a map of Mexico with the text 'Visualizador analítico para el COVID-19'. Below the banner, there are four data cards: 'Población Económicamente Activa (PEA)' with a value of 57,328,364 (Número de personas, 2020 1T); 'Suicidios registrados' with a value of 6,808 (Defunciones, 2018); 'Población con limitación en la actividad' with a value of 4,527,784 (Personas, 2010); and 'Población de 5 años y más católica' with a value of 84,217,138 (Personas, 2010). At the bottom, there are three icons representing 'Agricultura, ganadería y pesca', 'Catastro y Gestión Territorial', and 'Comercio'.

<https://inegi.org.mx>

INEGI

English Otros idiomas Contacto AA

Inicio Datos Servicios Transparencia Investigación

Buscar...

**Aviso COVID-19**

Las medidas derivadas de la emergencia sanitaria han afectado en distinta manera los programas de información del INEGI. En caso de existir impactos en calidad, cobertura o de otra índole en ellos, se darán a conocer en las Notas Técnicas que acompañan su publicación.

**Visualizador analítico para el COVID-19**

**Población Económicamente Activa (PEA)**  
**57,328,364**  
Número de personas, 2020 1T

**Suicidios registrados**  
**6,808**  
Defunciones, 2018

**Población con limitación en la actividad**  
**4,527,784**  
Personas, 2010

**Población de 5 años y más católica**  
**84,217,138**  
Personas, 2010

Agricultura, ganadería y pesca Catastro y Gestión Territorial Comercio

Disponible en: <https://gaia.inegi.org.mx/covid19/>



# Visualizador analítico de COVID-19





# DENUE: actividades esenciales



Disponible en:

<https://inegi.org.mx/app/mapa/denue/>



Disponible en:

<https://inegi.org.mx/app/descarga/?ti=6>



# Simuladores de impacto COVID-19 de la MIP

## Matriz de Insumo Producto. Base 2013



La Matriz Insumo-Producto consiste en un conjunto de cuadros que reflejan las relaciones económicas que se llevan a cabo entre los diferentes sectores y agentes en todas las fases del ciclo económico (producción, comercialización, consumo y acumulación) y representa un instrumento de planeación y toma de decisiones para políticas económicas. A través de su uso, se puede responder a múltiples interrogantes sobre las necesidades e impactos en los niveles de producción, insumos, maquinaria y equipo, entre otras, de los diversos sectores económicos.

[Temas relacionados ▼](#)

[Documentación](#) [Tabulados](#) [Datos abiertos](#) **[Herramientas](#)**

### Herramientas de Matriz de insumo producto

- [Simulador](#)
- [Simuladores de impacto COVID-19](#)

### Herramientas genéricas

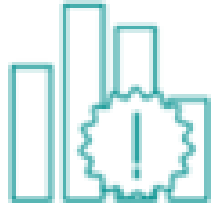
- › [En línea](#)
- › [Aplicación móvil](#)
  - [México en cifras](#)
- › [Para desarrolladores](#)
  - [APIs](#)
  - [Widgets](#)

Disponible en:

<https://inegi.org.mx/programas/mip/2013/default.html#Herramientas>

# Simuladores de impacto COVID-19 de la MIP

## Simuladores de impacto COVID-19



El Simulador es una herramienta analítica que tiene el propósito de representar los impactos económicos originados por la emergencia sanitaria del COVID-19 desde dos enfoques: oferta y demanda a partir de los supuestos del Modelo de Insumo-Producto.

▼ Descripción

ADVERTENCIA

La asignación de las variaciones porcentuales (shock), los resultados de los modelos y su interpretación son responsabilidad del usuario y por tanto las cifras no deben considerarse como estadística oficial o una opinión técnica del Instituto.

1

2

Modificar valores

Realizar simulación

Modelo:

Seleccionar

Seleccionar

Enfoque de oferta (Ghosh)

Enfoque de demanda (Leontief)

Realizar simulación

Nueva simulación

Disponible en:

<https://inegi.org.mx/app/simuladormip13/>



# IMOAM

https://inegi.org.mx/investigacion/imoam/

**INEGI** English Otros idiomas Contacto AA

Inicio Datos Servicios Transparencia Investigación

Buscar...

Inicio / Investigación / Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera

**Investigación**

- Bienestar subjetivo
- Clase media
- Demografía económica
- Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE)
- Encuesta Telefónica sobre Confianza del Consumidor (ETCO)
- Estado de ánimo de los tuiteros
- Modelo Estadístico para la continuidad del MCS-ENIGH
- Índice Nacional de Competitividad
- Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera**
- Panorámica de la población joven por condición de actividad
- Visor dinámico de bienestar

## Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera

El propósito de estos cálculos es poner a disposición del usuario una estimación adelantada del Indicador Mensual de la Actividad Industrial (IMAI) en el sector Manufacturas, alrededor de 20 días antes de la publicación oficial, a fin de anticipar el comportamiento mensual de la actividad productiva manufacturera del país.

Información general Documentación Tabulados

### Información más reciente

2020 Abr

Concepto	Límite inferior	Estimación puntual IMOAM	Límite superior
IMAI 31-33	81.80	85.11	88.55
Variación anual	-31.69	-27.73	-23.76

Notas y Llamadas:  
P Cifras preliminares  
Fuente:  
INEGI Indicador Mensual Oportuno de la Actividad Manufacturera.

Estimación IMOAM más reciente

Índice Variación anual

Disponible en: <https://inegi.org.mx/investigacion/imoam/>

**Sitio específico.**

**Perspectiva en cifras: COVID-19**



# Objetivo

Recopilar, en un solo lugar, todo lo relativo al impacto de la COVID-19 en la generación de información del INEGI:

- Resumen de impactos en los Programas de Información derivado de la **suspensión hasta nuevo aviso de todos los censos y encuestas** a realizarse en el territorio nacional que involucren la movilización de personas y la interacción física (cara a cara) entre las mismas (31 marzo en adelante).
- Herramientas y levantamientos especiales que proporcionan insumos fundamentales para el análisis de la epidemia en nuestro país; refrendando **el compromiso institucional de proporcionar información relevante para la toma de decisiones**



## Aviso COVID-19

Las medidas derivadas de la emergencia sanitaria han afectado en distinta manera los programas de información del INEGI. En caso de existir impactos en calidad, cobertura o de otra índole en ellos, se darán a conocer en las Notas Técnicas que acompañan su publicación.

Perspectiva en cifras  
**COVID-19**

Visualizador analítico  
para el COVID-19

**Total de establecimientos**  
**6,269,309**  
Unidades económicas, 2019

**Total de personas ocupadas**  
**35,463,625**  
Número de personas, 2019


**Porcentaje que representan las mujeres  
en el personal ocupado**  
**43.8**  
Porcentaje, 2019

**Establecimientos que se dedican al  
comercio**  
**100**  
Participación porcentual, 2019



## Perspectiva en cifras

# COVID-19

 **SITIOS DE INTERÉS**


El COVID-19 ha generado una alerta sanitaria en el mundo con un impacto sin precedentes, en diversos sentidos.

El 31 de marzo se publican en el Diario Oficial de la Federación las medidas extraordinarias que han de acatarse para atender la emergencia sanitaria, entre ellas **se declara la suspensión hasta nuevo aviso de todos los censos y encuestas a realizarse en el territorio nacional** que involucren la movilización de personas y la interacción física (cara a cara) entre las mismas.

Ese mismo día el INEGI anuncia el acatamiento de estas medidas, cuyos impactos se detallan en esta sección. Asimismo, refrendando **el compromiso institucional de proporcionar información relevante para la toma de decisiones**, se pone a disposición herramientas y levantamientos especiales que proporcionan insumos fundamentales para el análisis de la epidemia en nuestro país.

Afectación en los Programas de Información	+
Métodos Alternativos de Captación de Información	+
Visualizadores de Información	+
Simuladores del impacto de COVID-19	+

Las medidas derivadas de la emergencia sanitaria han afectado en distinta manera los programas de información del INEGI. Los impactos en calidad, cobertura o de otra índole en ellos, se dan a conocer en las Notas Técnicas que acompañan su publicación, mismas que se enlistan a continuación:

Programa de Información	Afectación	Fecha	Vínculos
Encuesta Nacional sobre Confianza del Consumidor (ENCO)	Cancelación de la publicación de resultados previstos para el 7 de mayo (referencia al mes de abril) y el 4 de junio (referencia al mes de mayo), por la imposibilidad de realizar entrevistas cara a cara.	01/05/20	<a href="#">PDF ↓</a> <a href="#">DATOS ↓</a>
Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE). Indicadores de Expectativas Empresariales, cifras durante abril de 2020	La Tasa de No Respuesta en dicho mes registró porcentajes apropiados conforme al diseño estadístico de la EMOE, lo que permitió la generación de estadísticas con niveles altos de cobertura y precisión, salvo los referentes al subsector Minerales no metálicos y metálicas básicas, perteneciente a las Industrias Manufactureras, así como los Servicios profesionales, científicos y técnicos de los Servicios Privados No Financieros, en los que se recomienda el uso con reservas de las estimaciones.	04/05/20	<a href="#">PDF ↓</a> <a href="#">DATOS ↓</a>
Encuesta Mensual de Opinión Empresarial (EMOE). Indicadores de	La Tasa de No Respuesta en dicho mes registró porcentajes apropiados conforme al diseño estadístico de la EMOE, lo que permitió la generación de estadísticas con niveles altos de cobertura y precisión, salvo la referente al subsector de Minerales no metálicos y metálicas básicas, perteneciente a las Industrias Manufactureras, por lo que se recomienda el uso con reserva de las estimaciones de tal subsector.	04/05/20	<a href="#">PDF ↓</a> <a href="#">DATOS ↓</a>



## Métodos Alternativos de Captación de Información

Dadas las regulaciones federales ante la pandemia, el INEGI tuvo que implementar medidas adicionales en sus operaciones de recolección de datos mediante levantamientos y recuperación de registros administrativos vía remota, con el uso de tecnologías de la información con levantamientos telefónicos o por internet.

### ETOE >

Encuesta Telefónica de Ocupación y Empleo (ETOE), recaba en entrevistas por teléfono en hogares indicadores alternativos de ocupación y empleo típicamente medidos en la ENOE.

### ETCO >

Encuesta Telefónica sobre Confianza del Consumidor (ETCO), recaba en entrevistas por teléfono en hogares indicadores alternativos de confianza del consumidor típicamente medidos en la ENCO.

Con base en sus plataformas actuales de geo visualización de datos, el INEGI creó capas adicionales de información que permiten realizar consultas interactivas para visualizar a detalle en mapas los datos sobre el avance e impacto de la pandemia Covid-19, correlacionados con estadísticas sociodemográficas y económicas de cada entorno.



### Visualizador analítico para el COVID-19



El público objetivo de la herramienta son analistas que utilizan información de múltiples fuentes para proporcionarle a tomadores de decisión de análisis diversos en un contexto particular.

En un solo lugar el analista podrá encontrar en formato de datos abiertos todos los indicadores que los especialistas del INEGI consideran pueden ser útiles en distintos contextos de análisis de la pandemia: las causas que agravan su dispersión, su gravedad y sus consecuencias.



### DENUE >

Los establecimientos disponibles en el directorio se distinguen según si sus actividades son consideradas o no como esenciales en el contexto de la pandemia. Igualmente, se puede descargar el Directorio completo según esta clasificación y se pone a disposición el SCIAN distinguiendo sus clases como esenciales y no esenciales.



INEGI cree en la necesidad de medir en lo posible el impacto de la pandemia en la vida nacional, por lo que pone a disposición de los usuarios un conjunto de indicadores que dan un panorama de las fluctuaciones en las actividades productivas y económicas de México, donde se estiman los impactos del cierre de actividades no esenciales y la reducción de la movilidad.

### Simulador MIP (oferta) >



Utilizando un modelo de oferta (Ghosh) es posible modelar distintos escenarios basados en la estructura económica del país con su consecuente shock en la oferta a la producción, el valor agregado bruto y en puestos de trabajo.

### Simulador MIP (demanda) >



Utilizando un modelo de demanda (Leontief) es posible modelar distintos escenarios basados en la estructura económica del país con su consecuente shock en la demanda a la producción, el valor agregado bruto y en puestos de trabajo.

# Conociendo México

01 800 111 46 34

[www.inegi.org.mx](http://www.inegi.org.mx)

[atencion.usuarios@inegi.org.mx](mailto:atencion.usuarios@inegi.org.mx)



**INEGI** Informa