

# MÉXICO

## 1. Tendencias actuales

La pobreza en México se mantuvo prácticamente constante entre 2020 (37.4%) y 2016 (37.6%), y por encima del promedio, 26.3%, registrado en América Latina y el Caribe (ALC). La pobreza extrema aumentó en ese periodo del 8.4% al 9.2% debido, en parte, a las repercusiones de la pandemia de COVID-19, situándose por encima del promedio registrado en ALC (8.7%). La población que vive en hogares completamente informales disminuyó del 41.6% en 2010 al 37.0% en 2018, en línea con el promedio de ALC del 36.3% en 2018. En lo que respecta a los indicadores medioambientales, en 2019 se registraron emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) per cápita de 5.1 toneladas equivalentes de dióxido de carbono (t CO<sub>2</sub>e), inferiores a las medias de ALC (6.3) y de los países miembros de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económicos (OCDE) (9.1). Ese año, la proporción de población expuesta a niveles de contaminación del aire que suponen un riesgo para la salud humana (PM<sub>2.5</sub> a más de 10 µg/m<sup>3</sup>) fue del 99.5%, situándose por encima del 95.4% registrado en ALC y del 61.0% en los países miembros de la OCDE. La zona marina protegida de México representó el 21.6% de sus aguas territoriales en 2021, muy por encima del 7.3% registrado en ALC y superior al 18.6% en la OCDE. En materia fiscal, los ingresos tributarios ambientales supusieron el 1.4% del producto interno bruto (PIB) en 2020, por encima de ALC (1.0%) pero por debajo de la OCDE (2.1%). El total de ingresos tributarios expresado como porcentaje del PIB (17.9%) sigue siendo inferior a los promedios de ALC (21.9%) y de la OCDE (33.5%).

## 2. Políticas de desarrollo a largo plazo para una transición verde

México alberga entre el 10 y el 12% de la biodiversidad mundial y es un país vulnerable a los riesgos del cambio climático. Desde 1988, el país declaró de interés público la mitigación y adaptación al cambio climático (Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente). En 2020 puso en marcha el Programa Sectorial de Medio Ambiente y Recursos Naturales 2020-2024. En noviembre 2022, México presentó unos objetivos mejorados para 2030 en materia de NDC (Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional).

En cuanto a las medidas de **mitigación**, México ha publicado un Programa Especial de Cambio Climático 2021-2024, que se centra en mejorar las sinergias con las medidas de adaptación para generar beneficios ambientales, sociales y económicos. El Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024 promueve el desarrollo sostenible a través de la inclusión de la población y las comunidades para producir energía a partir de fuentes renovables. Las prioridades actuales son la energía hidroeléctrica, solar y eólica. En cuanto a los sumideros de carbono, la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable y el Programa Nacional Forestal 2020-2024 promueven una gestión forestal sostenible, al tiempo que la Estrategia Nacional de Biodiversidad de México y el Plan de Acción 2016-2030 favorecen la conservación de la biodiversidad. En 2019, el país puso en marcha el programa de reforestación Sembrando Vida, que ofrece incentivos económicos a 420.000 agricultores por plantar árboles.

En cuanto a las políticas de **adaptación**, a través del Programa Especial de Cambio Climático 2021-2024 México ha centrado sus actividades en mantener los servicios ambientales, reducir la vulnerabilidad frente al cambio climático y aumentar la resiliencia de las comunidades. En materia de agricultura, el país publicó un Programa Sectorial de Agricultura y Desarrollo Rural 2019-2024, que derivó en la puesta en marcha de 3 programas especiales y 11 institucionales sobre pesca y acuicultura, caña de azúcar y seguridad alimentaria nacional. El proyecto ADAPTUR es una iniciativa para trabajar en acciones de adaptación basada en ecosistemas para el sector turístico. Para hacer un seguimiento de los riesgos y avances en materia de adaptación, México desarrolló un Sistema Nacional de Información Ambiental y de Recursos Naturales, un Atlas Nacional de Riesgos, un Atlas Nacional de Vulnerabilidad al Cambio Climático, un Programa Nacional de Prevención contra Contingencias Hidráulicas y un Programa Nacional Hídrico 2020-2024.

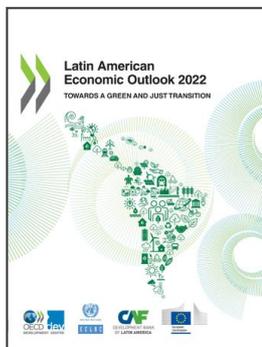
En lo que concierne a las **alianzas internacionales**, México se centra en la conservación del entorno natural, la agricultura y la energía. **Dentro de la región**, el país está fomentando la colaboración con Belice y Guatemala para conservar la región de bosques tropicales compartidos, con el apoyo de la GIZ. **Fuera de la región de ALC**, México colabora en proyectos de tecnologías de adaptación (2021) y de restauración adaptativa de ríos (2021) con el apoyo del Fondo Verde para el Clima (FVC). Asimismo, está creando un mecanismo de distribución de riesgos para empresas agrícolas (2019) junto con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID). Además, México formó una Alianza para el Cambio Climático (2017) y una Alianza Energética (2017), ambas con Alemania.

En lo que respecta a la **financiación verde**, el Consejo Asesor de Finanzas Verdes (2016) promueve un mercado financiero sostenible. Entre los principales resultados, se encuentra la publicación de los Principios de Bonos Verdes así como varias declaraciones de inversores. En 2018 se exigió por ley la creación de un mercado nacional de emisiones de GEI, y en 2023 se pondrá en marcha un esquema de comercio de emisiones. México también está cooperando con la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) en la creación de créditos de carbono.

	Indicadores clave – México					
	México		ALC		OCDE	
	2016	2020	2016	2020	2016	2020
<b>Social</b>						
Pobreza extrema	8.4	9.2	8.1	8.7	N/A	N/A
Pobreza	37.6	37.4	25.9	26.3	N/A	N/A
Proporción de usuarios de Internet (% de población)	59.5	72.0	53.7	68.1	81.8	88.0
	2016	2020	2016	2020	2016	2019
Coefficiente de Gini	47.7	45.4	46.3	45.3	34.9	34.2
	2010	2018	2009	2018	2009	2018
Proporción de la población total en hogares informales (%)	41.6	37.0	43.4	36.3	N/A	N/A
Proporción de la población total en hogares informales, quintil de renta alta (%)	18.0	17.4	24.5	13.6	N/A	N/A
Proporción de la población total en hogares informales, quintil de renta baja (%)	78.0	70.9	70.4	72.0	N/A	N/A
	2016	2019	2016	2019	2016	2019
Gasto en salud (% del PIB)	5.6	5.4	6.5	6.8	8.7	8.8
Índice de Instituciones Sociales y Género (SIGI)	N/A	29.0	N/A	25.4	N/A	17.5
	2015	2018	2015	2018	2015	2018
Puntuación del Programa para la Evaluación Internacional de Alumnos (PISA) en Ciencias	416	419	411	407	489	487
<b>Productividad e innovación</b>						
	2016	2021	2016	2021	2016	2021
Productividad laboral (% respecto de los Estados Unidos)	37.7	32.8	29.0	26.6	69.9	67.2
	2016	2020	2016	2020	2016	2020
Exportaciones de productos de alta tecnología (% de exportaciones manufactureras)	20.6	21.5	8.4	7.2	16.5	16.2
	2016	2020	2016	2019	2016	2019
Gasto en I+D (% del PIB)	0.4	0.3	0.3	0.4	1.8	2.0
<b>Percepción de los ciudadanos e instituciones</b>						
	2016	2021	2016	2021	2016	2021
Proporción de población satisfecha con los esfuerzos para preservar el medioambiente (%)	46.3	38.3	46.2	42.0	55.3	51.2
Proporción de población que tiene confianza en el Gobierno nacional (%)	27.8	48.3	34.2	39.4	40.3	46.3
Proporción de población que considera que la corrupción se ha extendido por todo el Gobierno (%)	82.9	68.6	74.5	70.0	59.0	54.9
Proporción de población satisfecha con el sistema educativo (%)	58.4	49.6	64.9	54.3	67.0	66.8
Proporción de población urbana satisfecha con la disponibilidad de servicios de salud de calidad (%)	50.9	47.4	49.2	48.9	68.2	69.5
<b>Medioambiente y transición verde</b>						
	2004-19		2004-19		2004-19	
Pérdida de superficies con vegetación natural y seminatural (%)	0.9		1.5		1.3	
	2016	2019	2016	2019	2016	2019
Emissiones de GEI per cápita, excluyendo el uso de la tierra, cambio de uso de la tierra y silvicultura (t CO <sub>2</sub> e)	5.5	5.1	6.3	6.3	9.6	9.1
Contaminación del aire — Exposición a PM <sub>2.5</sub> (promedio de exposición anual a más de 10 µg/m <sup>3</sup> , % de la población)	99.5	99.5	95.5	95.4	61.3	61.0
	2016	2020	2016	2019	2016	2020
Contribución de las energías renovables al suministro total de energía primaria (%)	8.5	9.6	34.2	33.4	19.7	22.9
	2016	2021	2016	2021	2016	2021
Zonas marinas protegidas (% de aguas territoriales)	2.3	21.6	2.5	7.3	16.5	18.6
<b>Situación fiscal</b>						
	2016	2020	2016	2020	2016	2020
Ingresos tributarios ambientales (% del PIB)	1.6	1.4	1.1	1.0	2.4	2.1
Total de ingresos tributarios (% del PIB)	16.6	17.9	22.2	21.9	33.6	33.5
Proporción del IVA (% PIB)	3.9	4.3	5.8	5.6	6.6	6.7
Impuesto sobre la renta a personas naturales (% PIB)	3.4	3.8	2.1	2.2	7.8	8.3
Impuesto sobre las sociedades (% PIB)	3.5	3.6	3.3	3.4	2.9	2.7
Percepción de la evasión de impuestos (%)	N/A	24.3	N/A	27.3	N/A	N/A
Servicio de la deuda (% del total de ingresos tributarios)	18.8	21.8	11.3	13.0	5.6	5.2
	2016	2020	2016	2020	2016	2019
Gasto social (% del PIB)	9.9	10.4	11.5	13.6	20.0	19.9

Nota: Para definiciones y fuentes, véase la Guía del Lector.

StatLink  <https://stat.link/reoqvg>



**From:**  
**Latin American Economic Outlook 2022**  
Towards a Green and Just Transition

**Access the complete publication at:**  
<https://doi.org/10.1787/3d5554fc-en>

**Please cite this chapter as:**

OECD, *et al.* (2023), "México", in *Latin American Economic Outlook 2022: Towards a Green and Just Transition*, OECD Publishing, Paris.

DOI: <https://doi.org/10.1787/ccf1c4e1-es>

El presente trabajo se publica bajo la responsabilidad del Secretario General de la OCDE. Las opiniones expresadas y los argumentos utilizados en el mismo no reflejan necesariamente el punto de vista oficial de los países miembros de la OCDE.

This document, as well as any data and map included herein, are without prejudice to the status of or sovereignty over any territory, to the delimitation of international frontiers and boundaries and to the name of any territory, city or area. Extracts from publications may be subject to additional disclaimers, which are set out in the complete version of the publication, available at the link provided.

The use of this work, whether digital or print, is governed by the Terms and Conditions to be found at <http://www.oecd.org/termsandconditions>.