## México y sus compromisos climáticos

México tiene la oportunidad de aumentar sus compromisos climáticos y reducir sus emisiones de manera significativa.

## ¿Qué son las NDC?

Las NDC (Contribuciones Nacionalmente Determinadas, por sus siglas en inglés-Nationally Determined Contributions) son las metas que México junto con 174 países comprometieron en el Acuerdo de París (2016) para reducir sus emisiones de Gases Efecto Invernadero (GEI). Estos compromisos fueron adquiridos de manera voluntaria, teniendo como base el principio de la equidad y considerando las circunstancias y capacidades de cada país. El Acuerdo de París compromete a los países firmantes a actualizar su NDC cada 5 años y a incrementar la ambición o alcance de las metas establecidas en mitigación y adaptación para lograr la reducción significativa de emisiones.

## Contexto Internacional

Con base en lo publicado por los científicos del Panel Intergubernamental de Expertos en Cambio Climático (IPCC, por sus siglas en inglés):



La temperatura media mundial fue 1.09 °C más alta entre 2011-2020 en comparación con los niveles



Los últimos cinco años fueron los más calurosos registrados desde 1850.



La tasa de crecimiento del nivel del mar se ha triplicado en comparación con 1901-1971.



Este calentamiento "ya está afectando a muchos fenómenos meteorológicos y climáticos extremos en todas las regiones del mundo".



Es necesario adoptar con urgencia medidas para hacer frente a los crecientes riesgos.



Hay un margen de acción cada vez más reducido para actuar.



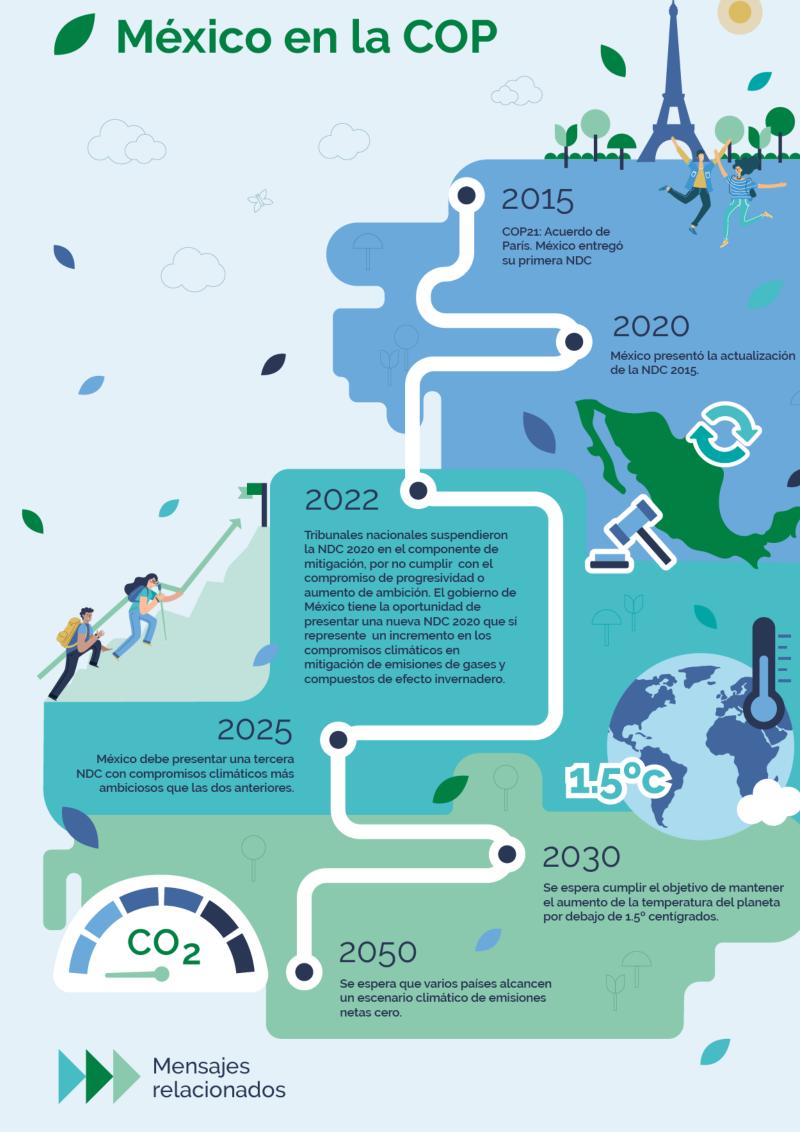
Debemos proteger y salvaguardar el patrimonio natural del planezcvta la naturaleza para asegurar un futuro digno

Considerando los principales acuerdos establecidos en la 26 de la Conferencia de las Partes de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP 26):

- Acuerdo sobre deforestación firmado por 120 países, lo que representa el 90% de los bosques mundiales.
- Acuerdo sobre reducción de metano (un gas con gran potencial de efecto invernadero) en 30% para 2030, firmado por 130 países.

## Contexto Nacional

Tema	Visibilizar la necesidad
Pobreza	Grandes desigualdades Un 76.5% de la población mexicana vive en condiciones de pobreza o vulnerabilidad.
Salud pública	Aunque México cuenta con normas muy estrictas de calidad del aire, la contaminación por la alta concentración de ozono sigue provocando enfermedades principalmente en los sistemas respiratorio y cardiovascular.
Petróleo y gas	Política energética orientada a la generación de energías a través de la quema de combustibles fósiles. La economía de México todavía depende, en gran medida, de producción, consumo y exportación de petróleo y gas.
Energía	Política energética orientada a la generación de energías a través de la quema de combustibles fósiles.  México mantiene y promueve el uso de combustibles fósiles con alto impacto social, ambiental y climático, como el gas, combustóleo y carbón.
Transporte	Aumento del uso de automóvil privado La flota de vehículos en México podría alcanzar los 70 millones de vehículos en 2030
Residuos	México es el segundo país en América Latina en el que más basura se genera. Al día, un mexicano promedio genera 1.16 kilogramos de basura.
Soluciones basadas en la naturaleza	La deforestación va en aumento De 2020 a la fecha se han perdido más de 300 mil hectáreas de vegetación original.





La suma de las NDC es el corazón de la acción climática en el mundo.



2018 Acuerdo de Escazú, el cuál tiene como objetivo que los países garanticen el acceso a la información pública, a la participación ciudadana y a la justicia en temas ambientales.



Los países necesitan tener mayor ambición en sus NDC rumbo a la COP27 para reducir la crisis climática.



Entre 2015 y 2020 las metas propuestas no han sido suficiente para impedir que la temperatura del planeta sobrepase los 1.5 grados centígrados.



Es necesario adquirir compromisos más ambiciosos y también estrategias con financiamiento específico y capacidades claras de la implementación para enfrentar los impactos inevitables del cambio climático.