

México



Ocho de cada diez (80 %) empresarios encuestados en México están a favor de que exista un cambio de un modelo de producción basado en combustibles fósiles a un sistema energético basado en fuentes renovables para 2035. Sin embargo, para destrabar las inversiones en energías renovables se necesita de claridad por parte del Gobierno respecto a la transición que debe adoptar el país.

La mayoría (95 %) de los directivos empresariales encuestados en México cree que este es el momento preciso para poner fin a la prolongada dependencia de los combustibles fósiles que tiene el país para la generación eléctrica y prefieren la rápida adopción de energías renovables. Más de tres cuartos (77 %) de la energía generada en el país actualmente proviene de combustibles fósiles con la mayor parte (58 %) proveniente de centrales de gas fósil.¹ Según los empresarios, la reducción de esta dependencia mediante el aumento de energías renovables no solo sería un beneficio para la salud pública (54 %), sino que también mejoraría la seguridad energética (54 %) al disminuir las

importaciones de energía. Esta visión crece en relevancia ante las tensiones actuales que existen con Estados Unidos, país del que México depende para más de la mitad de su suministro de gas.²

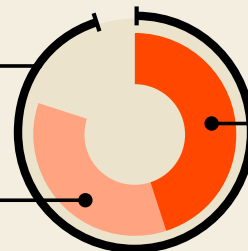
Además, siete de cada diez (70 %) de los encuestados desearían que el Gobierno diera prioridad a la inversión en nueva generación de energía a partir de fuentes renovables en lugar de combustibles fósiles, lo que es siete puntos porcentuales por encima del promedio encuestado a nivel mundial (63 %). Si México aumentara su capacidad de energías renovables rápidamente, además, podría estimular las inversiones en el sector comercial interno: un considerable 95 %

¿Cree que su gobierno debería abandonar los combustibles fósiles y adoptar un sistema eléctrico a partir de energías renovables?

**NET: Sí
95%**

Sí, dentro
de 10 años
35%

Sí, dentro
de 5 años
45%



¹ <https://ember-energy.org/countries-and-regions/mexico/>

² <https://dialogue.earth/en/energy/mexicos-ling-ambitions-face-the-trump-era-and-environmental-concerns/>

de los ejecutivos corporativos mexicanos opina que el acceso a la electricidad basada en energías renovables es una prioridad en el momento de decidir dónde invertir, ocho puntos porcentuales por encima del promedio mundial.

Tres cuartos (76 %) de los directivos empresariales encuestados quiere que el Gobierno mexicano haga una transición directa del carbón a nuevas energías renovables, redes eléctricas y almacenamiento, sin la utilización de gas. Esto concuerda con la predisposición que prevalece entre los encuestados hacia una transición rápida: el 35 % expresó un deseo de que el país cambie de un sistema energético basado en combustibles fósiles a uno basado en energías renovables para 2030, y el 80 % para 2035.

Política del sector de la energía eléctrica

El entusiasmo empresarial con respecto a la transición se ve fortalecido por el abundante potencial solar y eólico de México, lo que ayuda a explicar por qué el 82 % de los encuestados espera que sus empresas se abastezcan principalmente de electricidad de fuentes renovables para 2035. Si México maximizara su potencial técnico de renovables, es decir, el estimado límite superior de la cantidad de energía que puede generarse de fuentes renovables, el país superaría sus necesidades eléctricas en cien veces.³ Sin embargo, en 2023, la cantidad de energía eólica y solar solo representó el 24.3 % del total de la generación eléctrica.⁴ Los avances para hacer realidad el potencial latente de electricidad renovable de la nación luce más prometedor con el Gobierno actual.

Tras su elección el año pasado, la presidente Claudia Sheinbaum comprometió a México a alcanzar el 45 % de su electricidad de fuentes renovables para 2030.⁵

Las solicitudes de las empresas

A medida que el Gobierno de Sheinbaum revela detalles de su estrategia de inversión en energías renovables, más de dos quintos (44 %) de los directivos empresariales desea conocer más detalles sobre plazos y objetivos. Tener claridad con relación al camino escogido por el Gobierno es esencial para generar confianza. La meta de las energías renovables del Gobierno de generar el 45 % de la energía para 2030 es un aumento bien recibido con respecto a la meta anterior de 37.7 %.⁶ También es positiva la intención establecida dentro del plan de aumentar el acceso a la energía solar (con un enfoque particular en las regiones con el máximo potencial solar). De todos modos, las empresas están a la espera de los detalles de la estrategia de ampliación, incluidas las características de los incentivos financieros que podrían proporcionarse.

Aunque el carbón tiene un papel relativamente menor en la generación eléctrica mexicana, un compromiso firme de eliminación gradual enviaría un fuerte mensaje al mercado con relación al fin de los combustibles fósiles. Esto se corresponde con la visión de los directivos empresariales que quieren que el Gobierno dé prioridad a nuevas inversiones en energías renovables; de estos, el 86 % respalda la eliminación gradual del carbón de la generación eléctrica para 2035. México se dispone a retirar o reemplazar 4.3 GW de la capacidad de

³ La energía solar es la que tiene mayor potencial, con 24,918 GW, seguida por la eólica con 3,669 GW. <https://www.trade.gov/country-commercial-guides/mexico-renewable-energy>

⁴ <https://mexicobusiness.news/energy/news/clean-generation-results-move-away-environmental-goals>

⁵ <https://www.argusmedia.com/en/news-and-insights/latest-market-news/2614375-mexico-aims-for-45pc-renewable-power-by-2030>

⁶ <https://www.enerdata.net/publications/daily-energy-news/mexico-targets-45-renewable-power-generation-2030-and-caps-oil-production.html>

generación alimentada por carbón para 2037,⁷ pero todavía no están definidas las plantas que se desmantelarán ni cuándo. Esta falta de claridad alimenta la incertidumbre creada por un repunte temporal en el uso del carbón entre 2022 y 2023.⁸ Considerando el fuerte respaldo de los directivos de las empresas al reemplazo rápido de los combustibles fósiles y la transición hacia un aumento de las energías

renovables, sería provechoso, para generar confianza en el sector empresarial, contar con un firme compromiso con plazos de desmantelamiento por parte de México. La inminente presentación de un nuevo plan nacional del clima sería la plataforma ideal para ofrecer a los directivos empresariales la garantía de tener mayores inversiones en energías renovables y una red eléctrica sin combustibles fósiles en el futuro cercano.

Las 3 principales acciones solicitadas que su gobierno debería tomar para acelerar la transición de los combustibles fósiles (% que eligió las siguientes)

Ofrecer incentivos y programas de educación y capacitación para que los trabajadores de las industrias adyacentes se preparen para trabajar en el sector de las energías renovables

45%

Establecer plazos y objetivos claros para el despliegue de las energías renovables y el almacenamiento

44%

Modernización de los procesos de autorización y planificación para acelerar la puesta en marcha de los proyectos de energías renovables

41%

⁷ <https://bloombergcoalcountdown.com/countries/MX>

⁸ Durante el Gobierno del presidente Andrés Manuel López Obrador (2018-2024), se intensificó la compra de carbón, al tiempo que se impusieron nuevas reglas para desalentar los proyectos de energía solar y eólica. <https://apnews.com/article/mexico-caribbean-climate-and-environment-b8cc16cf3b34fe3025e1505784500468>