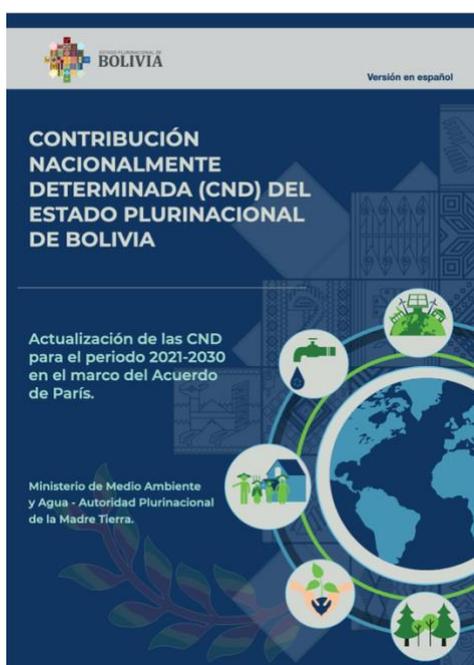


<b>Nombre del Programa/Proyecto:</b>	Programa de Energías Renovables (PEERR II)
<b>País:</b>	Bolivia
<b>Tema/ sector/ workstream:</b>	Energía

## Bolivia actualiza las Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional (NDC) del sector energía



La adopción del Acuerdo de París en 2015 en la 21ª Conferencia de las Partes supuso uno de los mayores hitos en materia de cambio climático de la historia, que a la fecha ha logrado una aceptación de la mayoría absoluta de los países (191 países han ratificado el documento). En este acuerdo se reconoce la urgencia del problema que representa el cambio climático y presenta el objetivo claro e inmediato de limitar el aumento de la temperatura mundial por debajo de los dos grados centígrados respecto a niveles preindustriales. Para lograr este objetivo se consideran a las Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional (NDC, *por sus siglas en inglés*) como el corazón del acuerdo.

En ese sentido, Bolivia ha presentado su NDC ante la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) el 2015, y ha ratificado el Acuerdo de París el año posterior a su pronunciación. El proceso de actualización de la NDC inició en 2020, y contó con el soporte del Programa de Energías Renovables (PEERR II) en la primera revisión, recomendaciones y validación en el proceso de cuantificación de las emisiones, a través de un análisis para el sector energía.

Tomando en cuenta los avances a nivel nacional y subnacional del sector energía, se han identificado 10 medidas a desarrollarse a nivel nacional con enfoques de mitigación y adaptación al cambio climático (ver al final de la nota). En ese sentido, Bolivia presentó la actualización de su NDC 2021 – 2030 ante la CMNUCC, este trabajo representa una gran oportunidad para Bolivia, porque le permitirá posicionarse como un actor clave cuyo compromiso con la situación climática global es claro, abriendo puertas para una posición más crítica y directa en las discusiones y negociaciones internacionales.

Descarga la NDC de Bolivia en el siguiente [enlace](#).

## Resumen de la noticia

Entre los mayores hitos en el tema del cambio climático son las Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional (NDC, por sus siglas en inglés). En Bolivia, gracias a los avances a nivel nacional y subnacional del sector energía, se han identificado un total de 10 medidas a desarrollarse con enfoques de mitigación y adaptación al cambio climático, a ser incluidas en la nueva versión de las NDC. En ese sentido, Bolivia presentó la actualización de su [NDC 2021 – 2030](#). Este trabajo representa una gran oportunidad, porque permitirá posicionarse como un actor clave cuyo compromiso con la situación climática global es claro, abriendo puertas para una posición más crítica y directa en las discusiones y negociaciones internacionales.

Para obtener más información, póngase en contacto con [arturo.loayza@giz.de](mailto:arturo.loayza@giz.de)



#### Meta 6

### Interconexión de los sistemas aislados al sistema eléctrico

Reducir las emisiones asociadas al consumo eléctrico en los sistemas aislados, y mejorar las condiciones energéticas de las poblaciones, para lograr la interconexión al sistema eléctrico de, al menos, cinco sistemas aislados.



#### Meta 7

### Sistemas híbridos en media y baja tensión

Incluir fuentes renovables de mediana y baja potencia, complementarias a las existentes, a un total de ocho sistemas aislados para desarrollar las capacidades de generación limpia del país.



#### Meta 8

### Alumbrado público eficiente

Implementar a nivel nacional la iluminación por tecnología LED, reemplazando un total de 38.108 luminarias convencionales, de acuerdo con las experiencias piloto desarrolladas a escala subnacional.



#### Meta 9

### Movilidad eléctrica

Incorporar vehículos eléctricos al parque automotor, y un ingreso paulatino de la movilidad eléctrica, que llegue a representar el 10 % del crecimiento de vehículos del transporte público.



#### Meta 10

### Introducción del almacenamiento de electricidad

Desarrollar sistemas o proyectos piloto de tecnologías de almacenamiento de energía, para el control y gestión de la red eléctrica en corto, mediano y largo plazo, complementando las propuestas de participación de las energías renovables, para lograr una transición energética.

