



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

# Política nacional para la gestión integral de cambio climático

---

Ministerio del Ambiente  
Dirección General de Cambio Climático y Desertificación  
Diciembre de 2022

---

# GESTIÓN INTEGRAL DEL CAMBIO CLIMÁTICO



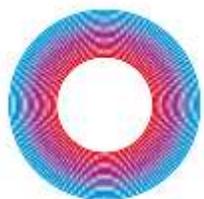
PERÚ

Ministerio del Ambiente



BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024

# Hitos sobre la gestión del cambio climático en el Perú



LIMA COP20/CMP10



ESTRATEGIA NACIONAL ante el CAMBIO CLIMÁTICO 2015



GTM-NDC EL MODELO PERUANO: FUNDAMENTANDO LAS NDC INFORME FINAL



ESTRATEGIA NACIONAL ante el CAMBIO CLIMÁTICO 2020



Acuerdo de París

2015

Ley Marco sobre Cambio Climático

2018

Reglamento de la Ley Marco sobre Cambio Climático

2020

COP20

2015

Estrategia Nacional ante el Cambio Climático

2018

Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional

2019

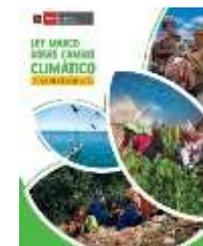
Actualización de las NDC



PARIS2015 UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE COP21-CMP11



2018



2019



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

## Importancia de la Ley Marco sobre Cambio Climático y su Reglamento

01

AUTORIDAD  
NACIONAL

Asigna **deberes, tareas y responsabilidades específicas** para sectores y actores, siendo el Minam la autoridad nacional.

02

NDC

Genera **funciones y estructuras necesarias** para hacer de las NDC una oportunidad de desarrollo.

03

ACCIÓN  
CLIMÁTICA

Plantea una acción climática **multisectorial, multinivel y multiactor** considerando enfoques transversales.



PERÚ

Ministerio del Ambiente



BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024

## MARCO INSTITUCIONAL DE LA GESTIÓN INTEGRAL DEL CAMBIO CLIMÁTICO

comprende

**COMISIÓN DE ALTO NIVEL DE CAMBIO CLIMÁTICO**

Propone y recomienda, en el marco de la ENCC, acciones para neutralizar las emisiones de GEI y adaptarnos al cambio climático al 2050.

**COMISIÓN NACIONAL SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO**

En coordinación con el Minam, elabora el diseño de la ENCC y realiza el seguimiento de políticas públicas en materia de cambio climático.

**PLATAFORMA DE PUEBLOS INDÍGENAS PARA ENFRENTAR EL CAMBIO CLIMÁTICO**

Realiza propuestas de medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.

responsables de

**SEGUIMIENTO**

**TOMA DE DECISIONES**

**MEDIDAS**

sobre las

**METAS DE LAS NDC**

# ¿Cómo es la nueva institucionalidad de cambio climático en el Perú a partir de la Ley y su Reglamento?



## ¿Cuáles son las obligaciones del Minam para liderar la acción climática?

1

**Estrategia Nacional  
ante el Cambio  
Climático**

2

**Coordinación Puntos  
Focales**

3

**Asistencia técnica**

4

**Acción concertada**

5

**Fortalecimiento de  
capacidades**

6

**Monitoreo de  
Adaptación y  
Mitigación**

7

**Prioridades para la  
investigación  
científica**

8

**Mecanismos de  
financiamiento**

## ¿Cuáles son las obligaciones de los sectores para enfrentar el cambio climático?

1

**Diseñar y definir medidas de adaptación y mitigación**

2

**Incluir sus medidas a sus planes, programas y políticas**

3

**Solicitar al Ministerio del Ambiente recomendaciones**

4

**Monitorear, evaluar y reportar el avance de sus medidas**

5

**Promover y proteger conocimientos y saberes de los pueblos indígenas**

6

**Garantizar espacios de participación con actores no estatales**

7

**Fortalecer capacidades en sus oficinas, organismos y demás actores**

8

**Considerar enfoques de género, interculturalidad a intergeneracional**

## ¿Qué acciones deben cumplir las municipalidades frente al cambio climático?





PERÚ

Ministerio del Ambiente



BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024

# La NDC del Perú al 2030 para la adaptación al cambio climático

Contribuir a la meta global de adaptación con la reducción de los daños, alteraciones y pérdidas actuales y futuras sobre las poblaciones y sus medios de vida, aprovechando las oportunidades del desarrollo resiliente.

SECTORES PRIORITARIOS

## NDC 2015

Áreas temáticas:



## NDC 2020

Áreas temáticas:



92 medidas de adaptación

Nuevas áreas temáticas:



Alcance:



Sujetos considerados:

- Población
- Servicios de salud
- Ecosistemas
- Disponibilidad hídrica
- Infraestructura
- Entre otros

Plazos y periodo de implementación:

- 2021
- 2025
- 2030



PERÚ

Ministerio del Ambiente



BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024

# El compromiso peruano para la mitigación de los gases de efecto invernadero

Contempla no exceder la emisión de **208.8 MtCO<sub>2</sub>eq en el año 2030**, a través de inversiones y gastos con recursos internos, externos, públicos y privados (**meta no condicionada**).

Equivalente a una reducción del **30 %** de las emisiones de GEI proyectadas en el año 2030 bajo un escenario BaU



Adicionalmente, se podrán limitar las emisiones a un nivel máximo de **179 MtCO<sub>2</sub>eq**, meta supeditada a la disponibilidad de financiamiento externo internacional y condiciones favorables (**meta condicionada**).

Equivalente a una reducción del **40 %** de las emisiones de GEI proyectadas en el año 2030 bajo un escenario BaU

Alcance:



GEI considerados:

- Dióxido de Carbono (CO<sub>2</sub>)
- Metano (CH<sub>4</sub>)
- Óxido Nitroso (N<sub>2</sub>O)

Sectores:



Energía



Procesos industriales



Desechos



UTCUTS



Agricultura

Plazos y periodo de implementación:



1 de enero 2021  
31 de diciembre 2030



PERÚ

Ministerio del Ambiente



BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024

# Actualización de la ENCC al 2050



El objetivo es actualizar la ENCC que está vigente hasta el 2021, a fin de responder a los nuevos retos que implica tener un desarrollo sostenible bajo en carbono y resiliente al cambio climático.

## Plan Nacional de Adaptación

Plantea los escenarios de riesgos ante efectos del cambio climático al 2050 y las orientaciones en materia de adaptación con mirada de largo plazo. Su culminación está planificada para el último trimestre del 2020.

## Estudio técnico para la carbono neutralidad del Perú al 2050

Plantea definir escenarios para lograr la carbono neutralidad, indicando sus impactos económicos y demostrando que nos haría más competitivos y un país más justo. Su culminación está planificada para el diciembre del 2020.

son referentes para la elaboración

## Estrategia Nacional ante el Cambio Climático 2050

Se iniciará el proceso participativo de elaboración en el año 2021, de la mano con el CEPLAN por ser una política nacional.



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

## La respuesta peruana al cambio climático

Las NDC son las acciones de cada país para adaptarse al cambio climático y reducir las emisiones de gases de efecto invernadero. De este modo, aportan a la meta global del Acuerdo de París.

### 84 Medidas de Adaptación



Reducir los niveles de **vulnerabilidad** y **riesgo** asociado al cambio climático y **aprovechar sus oportunidades**



### 64 Medidas de Mitigación



**30%** de reducción de emisiones de GEI en el **2030**, con respecto al 2015, y un **10% adicional** condicionado al **apoyo internacional**



# ¿Cómo se dará seguimiento para cumplir las metas de acción climática?

## SISTEMA DE MONITOREO DE MEDIDAS DE ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN

### MITIGACIÓN

### ADAPTACIÓN

### FINANCIAMIENTO

Huella de Carbono Perú

Registro Nacional de medidas

Reporte de Monitoreo y Evaluación

Recursos públicos, privados

Reportes a la CMNUCC

Cooperación Internacional

Infocarbono

Fondos climáticos





PERÚ

Ministerio del Ambiente

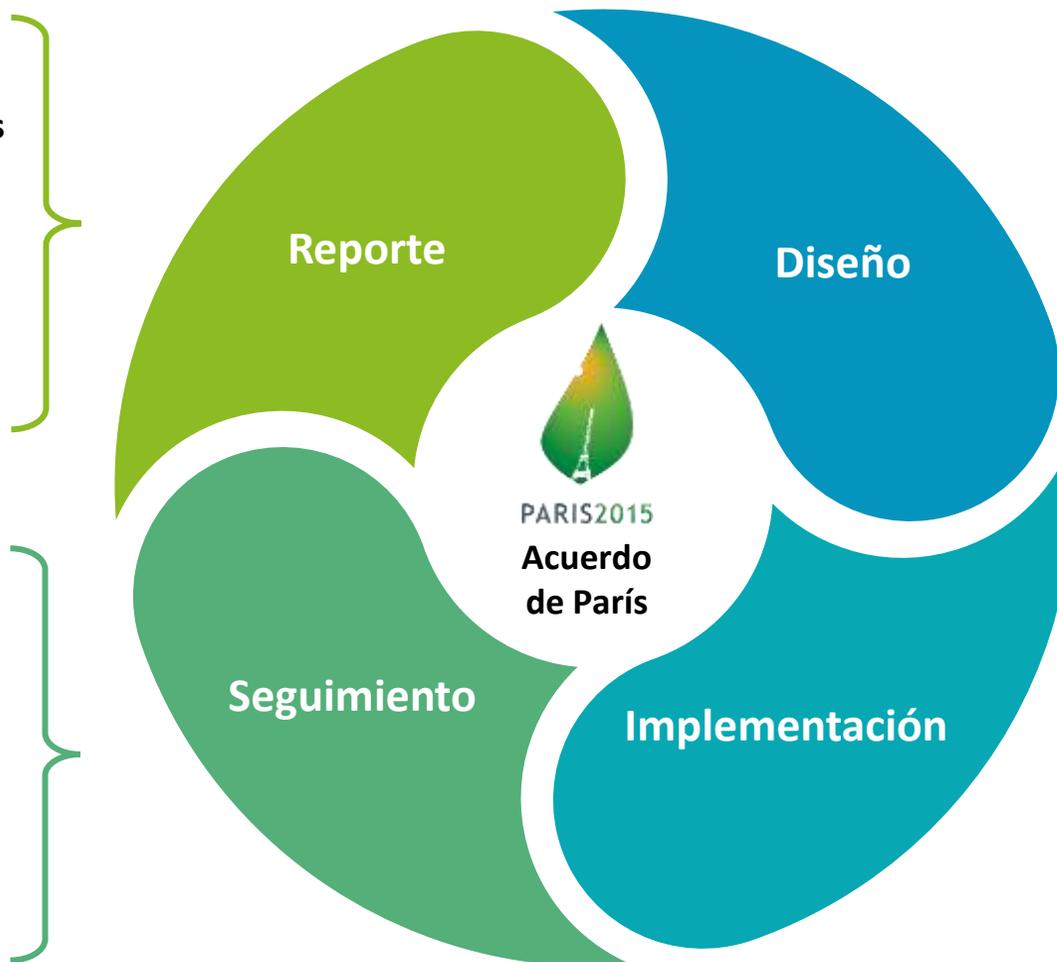


BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024

## Cada 5 años: NDC – Comunicación a la CMNUCC | Evaluación Colectiva Global | Reporte BTR – INGEI – cada 2 años

- Comunicaciones Nacionales
- Reporte Bienal de Transparencia
- Inventarios Nacionales de GEI
- Informe al congreso

- Sistema de monitoreo a medidas de adaptación y mitigación
- Sistema de seguimiento del financiamiento climático



- **Autoridades sectoriales**  
Diseñar en coordinación con GORE
- **CANCC**  
Propone metas NDC
- **PPICC**  
Recomienda

- **Autoridades sectoriales**
- **GORE**
- **Actores no estatales**
- **Instrumentos de planificación, inversión y presupuesto**



PERÚ

Ministerio del Ambiente



BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024

# Compromisos ante la CMNUCC

## Procesos nacionales apoyados a través de las Comunicaciones Nacionales en el Perú

1999

Primera Comunicación Nacional

Inventario Nacional de GEI al 2001

Impactos en sectores vulnerables y áreas afectadas durante El Niño 97-98

Información sobre el retroceso gradual de los glaciares tropicales en la región andina

Proyecciones de emisiones al 2020

Envío de la Primera Comunicación Nacional

2001

2007

Segunda Comunicación Nacional

Desarrollo de capacidades y fortalecimiento de instituciones públicas

Inventario Nacional de GEI al 2000

Evaluaciones de vulnerabilidad y adaptación en 04 regiones y cuencas priorizadas

Evaluación de vulnerabilidad en cuatro sectores económicos: energía, transporte, agricultura y recursos hídricos.

Envío de la Segunda Comunicación Nacional

2010

2014

Tercera Comunicación Nacional

Desarrollo de capacidades y fortalecimiento de instituciones públicas

Inventario Nacional de GEI al 2010 y actualización de 2005

Evaluación sobre los avances a la fecha de las acciones en adaptación y mitigación

Cuantificación de las necesidades de financiamiento para abordar el cambio climático en el país.

Envío de la Tercera Comunicación Nacional

2016



PERÚ

Ministerio del Ambiente



BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024

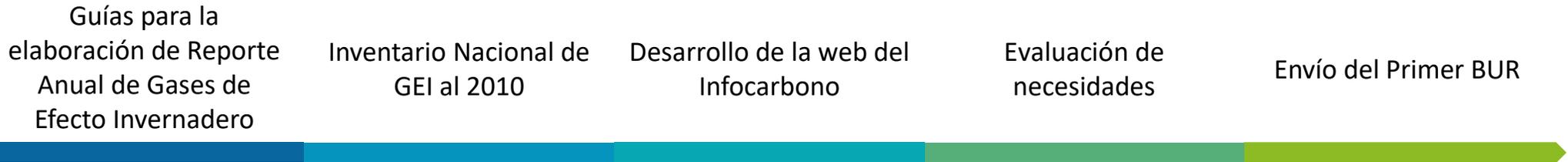
# Compromisos ante la CMNUCC

## Procesos nacionales apoyados a través de los BUR en el Perú

2013

2014

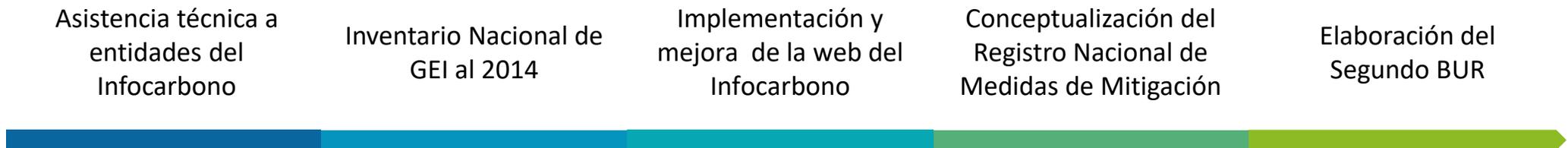
Primer Informe Bienal de Actualización



2015

2019

Segundo Informe Bienal de Actualización





PERÚ

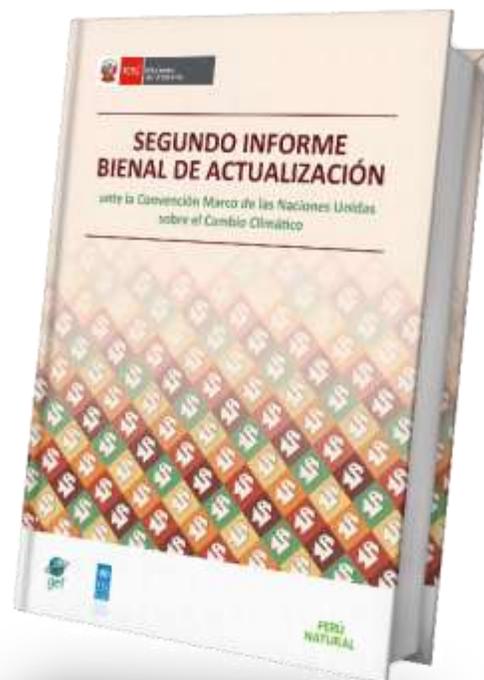
Ministerio  
del Ambiente



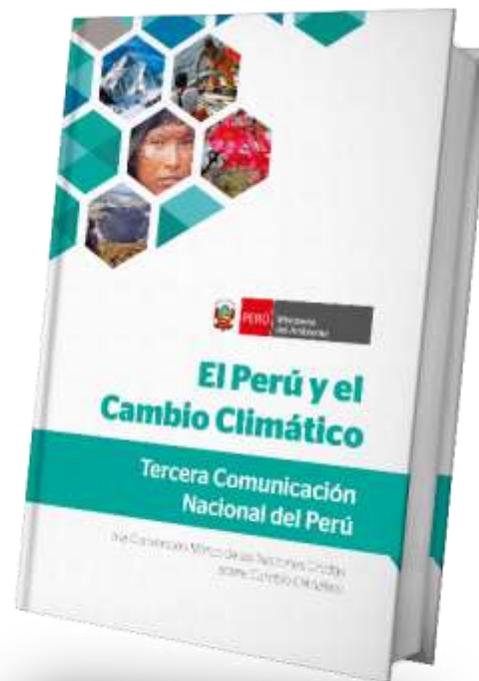
BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

## Últimos reportes presentados

**Segundo Reporte Bienal de Actualización (BUR)**



**Tercera Comunicación Nacional sobre cambio climático**





PERÚ

Ministerio del Ambiente



BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024

## Información básica del Proyecto para elaborar el 3BUR y la 4CN

Fondos	
Donación del Fondo Fiduciario del GEF	USD 852,000

Plazos del proyecto	
Inicio	Septiembre 2022
Fin	Diciembre 2024

Grupo de interés	
Miembros de la Comisión Nacional sobre el Cambio Climático (CNCC)	Entidades de nivel nacional que forman parte de la CNCC
	Entidades de nivel local que forman parte de la CNCC
	Organizaciones no gubernamentales que forman parte de la CNCC

Principales hitos	
Presentación del Tercer BUR a la CMNUCC	Febrero de 2023
Presentación de la Cuarta CN a la CMNUCC	Julio de 2024



Modalidad de implementación nacional a cargo del MINAM y PNUD

Ámbito: todo el territorio nacional



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente