

Desafíos y oportunidades para la acción climática

Algunas **acciones** que involucran a toda la sociedad:



Incorporar **buenas prácticas de manejo** de campo natural y del ganado

Proteger y aumentar los stocks de carbono en **bosque nativo y tierras**

Generar **oportunidades de inversión** en energías renovables

Brindar servicios y asesoramiento en materia de **eficiencia energética**

Mejorar los sistemas de **tratamiento de aguas residuales** de las industrias

Impulsar nuevas líneas de **investigación e innovación**

Invertir y desarrollar capacidades para incorporar **tecnologías de bajas emisiones** en el transporte

Generar iniciativas e incorporar prácticas de **turismo sostenible**

Promover e implementar la producción y el consumo responsable

Promover y realizar proyectos de **construcción sostenible y resiliente**

Desarrollar **productos y servicios financieros sostenibles**, como los créditos y bonos verdes

Desarrollar las **TIC** para contribuir a la **mitigación y adaptación**

Promover e integrar la **bioeconomía y la economía circular**

Construir sistemas agropecuarios **más resilientes**

Accedé a la sección **Qué podemos hacer** en la web de Mvotma



Organismos invitados:



ACCIÓN CLIMÁTICA URUGUAY



Para la elaboración de este material se contó con el apoyo del Proyecto "Apoyo Preparatorio para Uruguay-Fase 2" (Fondo Verde para el Clima) y el Proyecto "Creación de capacidades institucionales y técnicas para aumentar la transparencia en el marco del Acuerdo de París" (Fondo para el Medio Ambiente Mundial), a través del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).



Vulnerabilidad de Uruguay ante el Cambio Climático

PRINCIPALES IMPACTOS Y EFECTOS

- Aumento de precipitaciones
- Eventos extremos
- Sequías
- Inundaciones
- Erosión
- Aumento del nivel del mar

- Economía abierta** basada en la producción agroindustrial y servicios.
- Más del 72%** de la población se concentra en la zona costera

Uruguay avanza en políticas y planes



El SNRCC convocó a más de 100 instituciones públicas y privadas, a la sociedad civil organizada y la academia para la elaboración de la PNCC, un instrumento estratégico de largo plazo para guiar las transformaciones que Uruguay debe transitar para enfrentar los desafíos del cambio climático y la variabilidad.



La PNCC abarca 5 dimensiones:

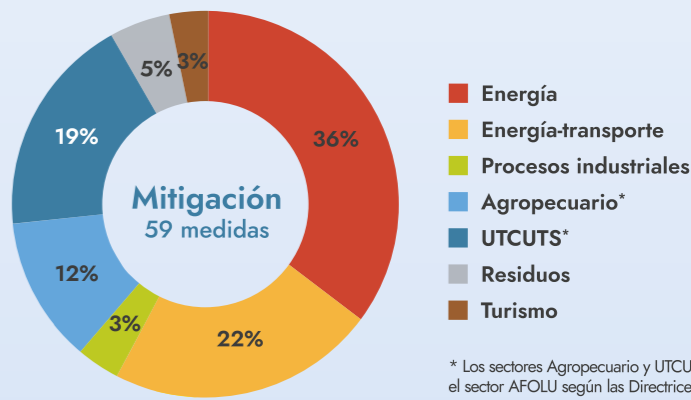
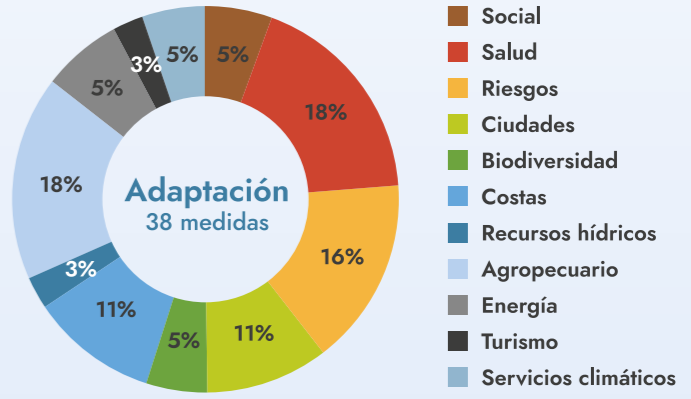
- Conocimiento
- Social
- Ambiental
- Productiva
- Gobernanza

Contribución Determinada a nivel Nacional

La **Contribución Determinada a nivel Nacional (CDN)**, presentada por Uruguay en el año 2017 ante la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático bajo el Acuerdo de París, anuncia el compromiso asumido por el país al año 2025, tanto en términos de mitigación de gases de efecto invernadero como de adaptación al cambio climático. La CDN es un instrumento de implementación de la PNCC, que incluye 106 medidas y que será revisada cada 5 años.



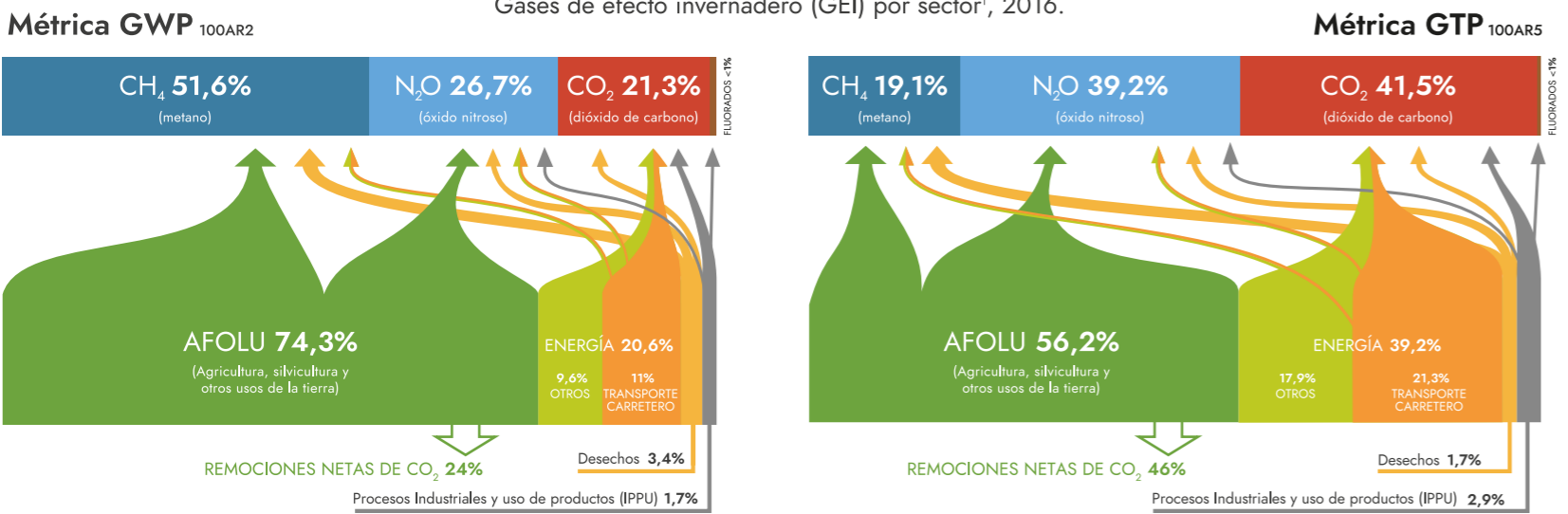
Medidas por sector



* Los sectores Agropecuario y UTCUTS conforman el sector AFOLU según las Directrices IPCC 2006.

Emisiones

Gases de efecto invernadero (GEI) por sector¹, 2016.



¹ En el Quinto Informe de Evaluación del IPCC se establecen métricas comunes para calcular la equivalencia en dióxido de carbono de las emisiones y las absorciones de GEI, como ser el Potencial de Calentamiento Global (GWP) y el Potencial de Cambio de Temperatura Global (GTP), que pueden ser utilizadas para cuantificar y comunicar contribuciones absolutas y relativas de emisiones de GEI de diferentes sustancias y las emisiones de regiones/países o fuentes/sectores.

Hitos recientes

- Reducción de la intensidad de emisiones respecto al producto bruto interno (PBI). 46% menos intensidad de emisiones de gases de efecto invernadero en 2015 respecto a 1990.
- Diversificación de la matriz energética, logrando un 98% de energía de fuente renovable en la matriz eléctrica, incluyendo eólica, solar y biomasa.
- Las emisiones de metano por kg de carne producido bajaron un 27%, de la mano de un importante aumento de la productividad.
- Incremento del área de plantaciones forestales y mantenimiento del monte nativo que implica un importante secuestro de carbono.
- Creación de subsidio para la compra de ómnibus eléctricos para el sistema de transporte público.
- Relocalización de más de 1800 hogares que se encontraban en zonas inundables.



Además se incluyen **9 medidas transversales** que contribuyen a la **generación de conocimiento** y **fortalecimiento de capacidades**.