



Ministerio de Ambiente
y Desarrollo Sustentable
Presidencia de la Nación

CAMINOS, TRANSPORTE RURAL Y CAMBIO CLIMÁTICO

Ing. Agr. Carlos B. Gentile - Secretaría de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable.

Palacio de las Aguas Corrientes
16 de mayo de 2018

Productos esperados

Formalización: Decreto N° 891/16

Conformado por 15 Ministerios con competencia en la materia.

- ✓ Plan Nacional de Respuesta al Cambio Climático
- ✓ Planes Provinciales y Sectoriales de Mitigación y Adaptación
- ✓ Mapas de riesgo climático
- ✓ Contribuciones revisadas (Acuerdo de París)
- ✓ Financiamiento Internacional
- ✓ Concientización de Cambio Climático







PLAN DE ACCIÓN DE ENERGÍA



PLAN DE ACCIÓN DE TRANSPORTE



PLAN DE ACCIÓN DE BOSQUES



**PLAN DE ACCIÓN
NACIONAL DE ENERGÍA
Y CAMBIO CLIMÁTICO**

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable | Ministerio de Energía y Minería | Presidencia de la Nación



**PLAN DE ACCIÓN
NACIONAL DE TRANSPORTE
Y CAMBIO CLIMÁTICO**

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable | Ministerio de Transporte | Presidencia de la Nación



**PLAN DE ACCIÓN
NACIONAL DE BOSQUES
Y CAMBIO CLIMÁTICO**

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable | Presidencia de la Nación

Primera Versión + Infografía octubre 2017
Publicación Junio 2018



INDUSTRIA Y CAMBIO CLIMÁTICO

- ✓ Participación de 20 cámaras industriales del país.
- ✓ Ejes de intervención: economía circular, energía renovable y eficiencia energética en la industria.



AGRO Y CAMBIO CLIMÁTICO

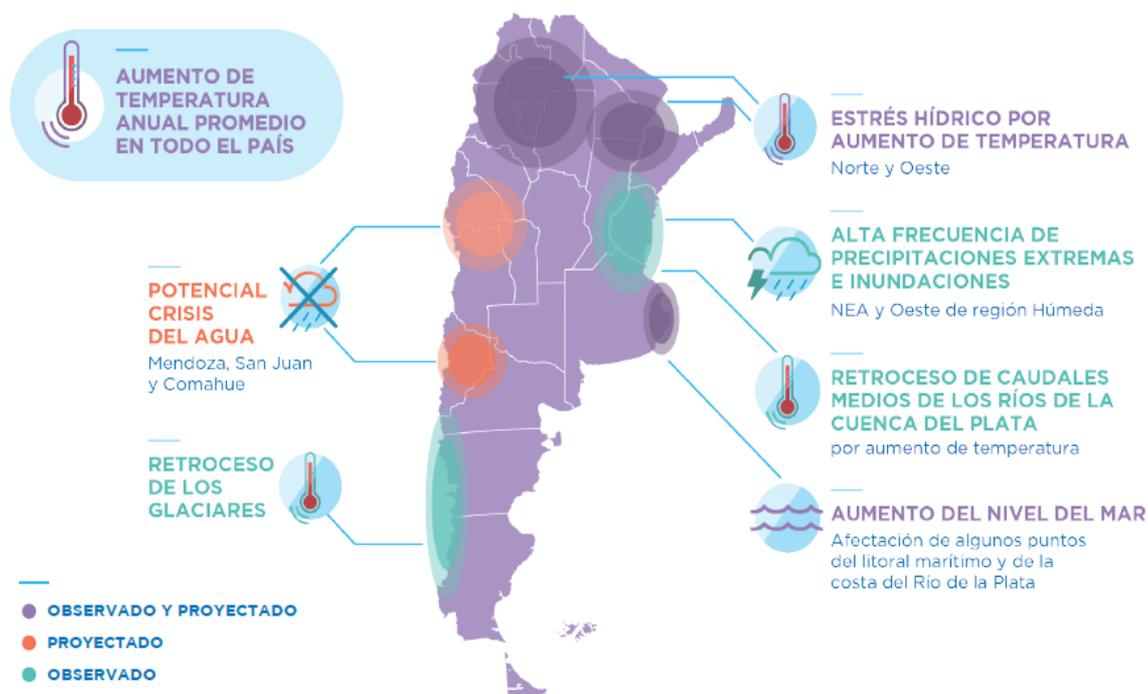
- ✓ Ejes de intervención: forestación, agricultura, ganadería y suelos.



INFRAESTRUCTURA, TERRITORIO Y CAMBIO CLIMÁTICO

- ✓ Ejes de intervención: infraestructura, gestión integral de RSU y aguas residuales domésticas.

**Medidas
de mitigación
y adaptación
en
elaboración/
revisión**



✓ La adaptación es una prioridad incluida en la NDC

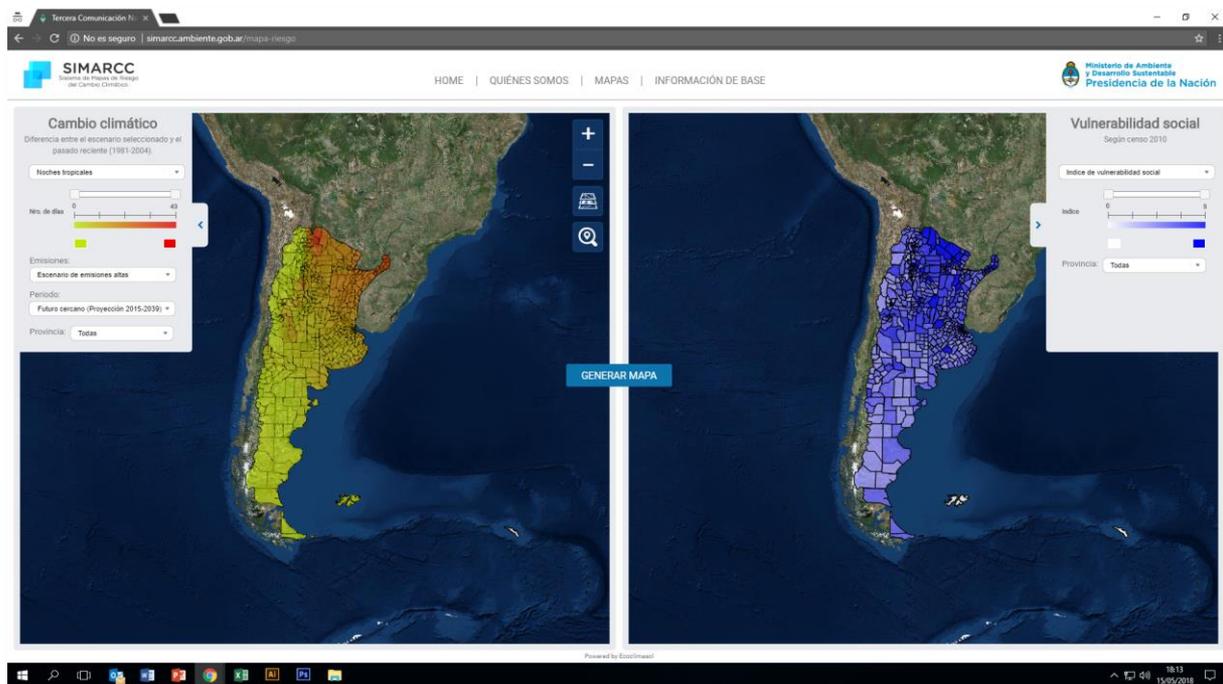
✓ 2018 -2019 Plan Nacional de Adaptación (PNA), enmarcado en el proceso del GNCC

- Consenso
- Definición de prioridades
- Validación con diversos sectores
- Definición de una cartera de proyectos climáticos

✓ Se elaborará con dos enfoques: sectorial y territorial (provincias, municipios)



Amenazas + vulnerabilidades =
Mapas de riesgo online



simarcc.ambiente.gov.ar

1º Etapa - 2017

10 amenazas
+ 7 vulnerabilidades

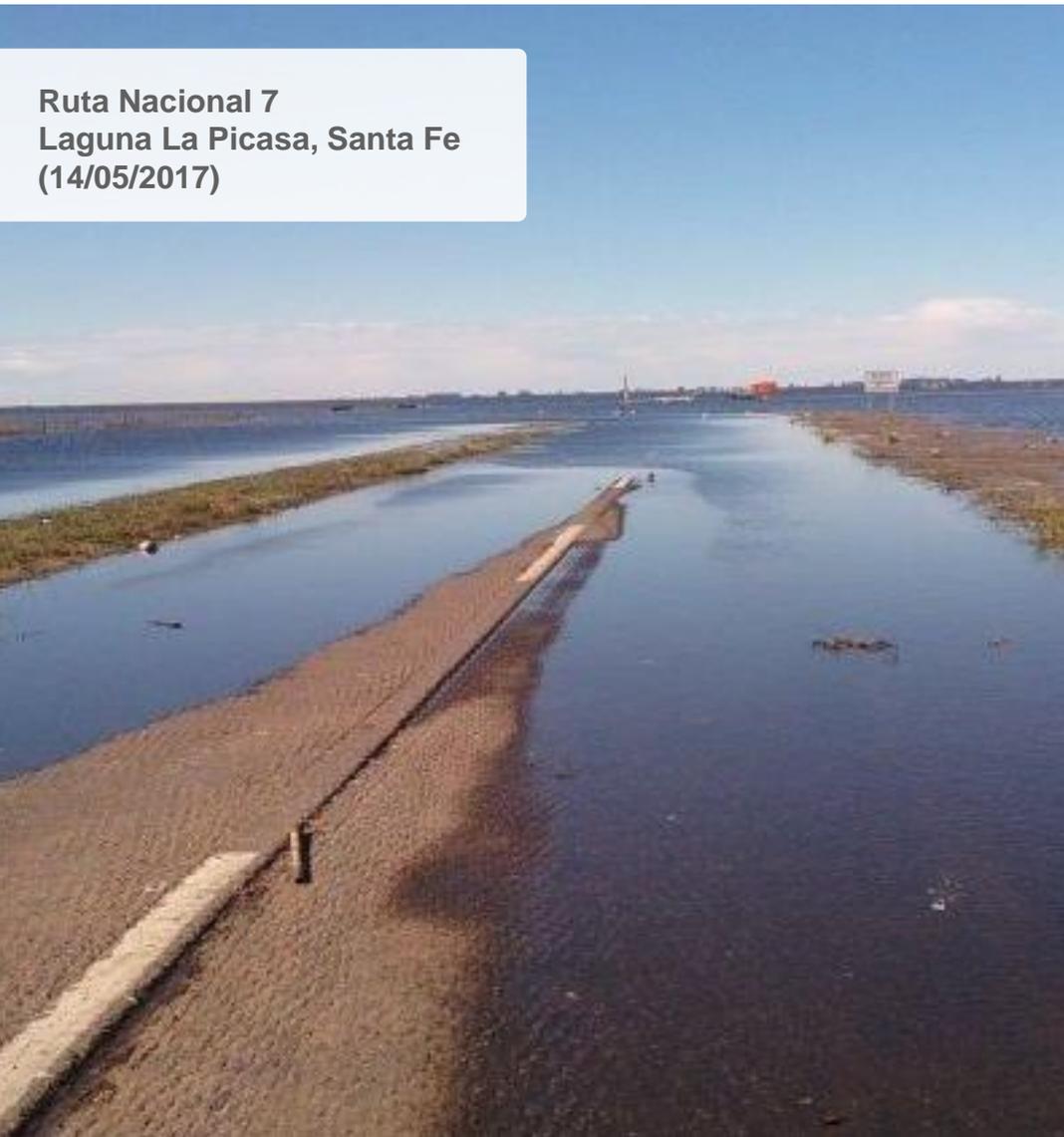
2º Etapa - 2018

Nueva Información

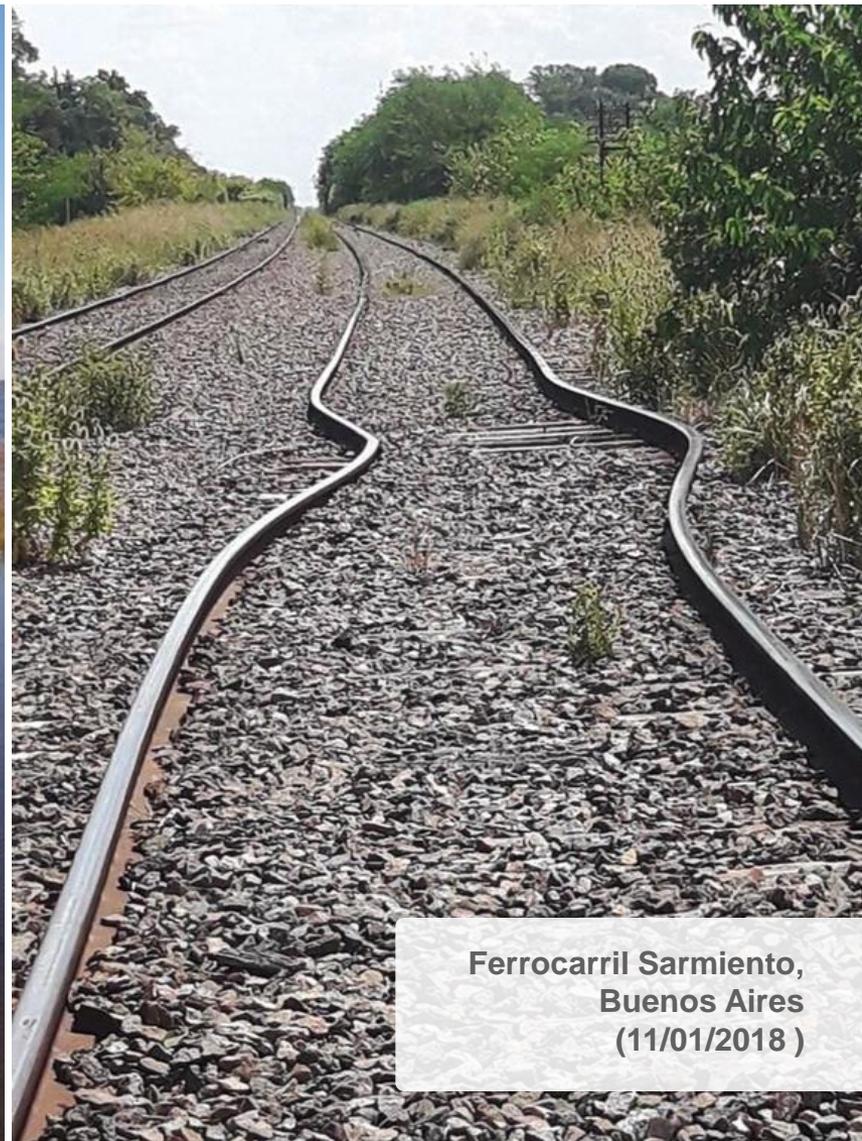
- Agroindustria
- Salud
- Transporte
- Obras de Infraestructura
- Infraestructura Eléctrica
- Localización de parques industriales



Ruta Nacional 7
Laguna La Picasa, Santa Fe
(14/05/2017)



Ferrocarril Sarmiento,
Buenos Aires
(11/01/2018)





... se diseña, construye y opera de una manera que anticipa, se prepara y se adapta a las condiciones climáticas cambiantes ...

... también puede resistir, responder y recuperarse rápidamente de las interrupciones causadas por estas condiciones climáticas.

Medidas estructurales

- ✓ Usar pavimento permeable para permitir que el suelo absorba el exceso de lluvia
- ✓ Cambiar la especificación de los activos para que sean resistentes al calor
- ✓ Construir en un terreno más alto para prepararse para el aumento del nivel del mar

Beneficios

- ✓ Aumento de la fiabilidad de la prestación del servicio
- ✓ Aumento de la vida útil de los activos, reducción de los costos de reparación y mantenimiento
- ✓ Mayor eficiencia de la prestación del servicio
- ✓ Co-beneficios, p.ej. valor del servicio

Medidas de gestión

- ✓ Cambiando el régimen de operación
- ✓ Aumentando la frecuencia de mantenimiento y monitoreo



Crear un entorno favorable

- ✓ Datos e información para los tomadores de decisiones
- ✓ Promover la resiliencia a través de políticas y regulaciones
- ✓ Facilitar la divulgación del riesgo climático

Impulsar la inversión

- ✓ Desarrollar y comunicar planes de infraestructura que den cuenta de la resiliencia
- ✓ Asegurar que las cuentas de adquisiciones públicas tengan en cuenta el valor de la resiliencia climática
- ✓ Ampliar el uso de la identificación del riesgo climático para la infraestructura financiada con fondos públicos
- ✓ Claridad en la asignación de riesgos en PPP
- ✓ Asistencia técnica para desarrollar proyectos resilientes
- ✓ Explorar opciones de finanzas combinadas

La resiliencia climática debe incluir:

La adaptación de la infraestructura y la infraestructura para la adaptación

Fortalecimiento del entorno y movilizar la inversión en proyectos resilientes al clima

Más claridad sobre las necesidades de financiación y las fuentes

ADAPTACIÓN al cambio climático y eventos climáticos extremos con foco en el desarrollo de infraestructura resiliente y creación de empleo

El desarrollo de infraestructura resiliente a los impactos del cambio climático es una condición necesaria para el crecimiento económico, la creación de empleo y el avance hacia el desarrollo sostenible.



Promover el desarrollo de estrategias bajas en emisiones de GEI a largo plazo, con un foco en criterios y metodologías para su diseño

Una respuesta global eficaz al cambio climático requiere una visión a largo plazo de todas las principales economías del mundo.



Alineamiento de flujos de financiamiento climático internacional para implementación efectiva de las NDC y estrategias bajas en emisiones de GEI a largo plazo

El alineamiento de los fondos hacia una estrategia financiera es clave para asegurar la efectividad de las inversiones y el cumplimiento del Acuerdo de París.

**Progress Report on the G20
Hamburg Climate and Energy
Action Plan for Growth Attached
to the Leaders Declaration 2017**

A report from the G20 Climate Sustainability Working Group (CSWG)

Index and template
Buenos Aires - April 16, 2018



Ministerio de Ambiente
y Desarrollo Sustentable
Presidencia de la Nación