

# NAP Costas

Plan Nacional de Adaptación para la zona costera



## GENERANDO CAPACIDADES PARA LA PLANIFICACIÓN Y LA ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

*Diez años del Sistema Nacional de Respuesta al Cambio Climático*



# NAP Costas

Plan Nacional  
de Adaptación  
para la zona costera



Conocé más sobre Nap Costas en:  
[mvtma.gub.uy/napcostas](http://mvtma.gub.uy/napcostas)



## EL CONTEXTO PAÍS

## BARRERAS

A nivel nacional, se reconocen las siguientes barreras para la implementación de acciones de adaptación a la variabilidad y al cambio climático:

1. Información insuficiente sobre la base de datos comparable entre los procesos ambientales, el estado de la infraestructura y las variables climáticas. No tiene acceso universal a datos globales o datos desagregados o generados localmente.
2. La recopilación de datos e indicadores no es sistemática y, por lo tanto, aún no se ha incorporado el monitoreo y ajuste de las estrategias de planificación en la ZC.
3. Existe poca información sobre el diseño de la infraestructura de aguas pluviales urbanas, como las prospecciones de llanuras de inundación, la evaluación inmediata de las inundaciones costeras y la evaluación de eventos extremos a corto plazo en el marco de la variabilidad y el cambio climático.

## DESAFIOS

Los principales desafíos para su implementación serán crear capacidades locales para el monitoreo de las amenazas causadas por el cambio climático y las posibles medidas de adaptación en diferentes escalas de tiempo y para diferentes receptores socioeconómicos.



# ESTRATEGIA DEL PLAN NACIONAL DE ADAPTACIÓN EN LA ZONA COSTERA

## Marco institucional y de políticas

Recopilar información sobre los principales objetivos, normativas, planes y programas de desarrollo. Identificar sinergias entre los objetivos, normativas, planes y programas de desarrollo y adaptación con el fin de identificar los riesgos de inversión y las oportunidades para la colaboración.

## Análisis del clima y escenarios de cambio y variabilidad climática

Sintetizar los análisis disponibles sobre el clima actual y futuro a nivel nacional y/o regional. Según los datos observados ¿Qué patrones climáticos del país son más importantes en términos de ajuste, adaptación o aclimatación de los sistemas costeros?

## Impactos y vulnerabilidades

¿Cuáles son las principales características de la zona costera que aportan información para la determinación de la vulnerabilidad al aumento del NMM y los eventos extremos? ¿Cuál es el estado presente de la costa uruguaya? ¿Qué datos y conocimientos están disponibles para valorar los riesgos climáticos, la vulnerabilidad y la adaptación actuales y futuros? ¿Cuáles son las principales vulnerabilidades de los sistemas/regiones? ¿Cuáles son los efectos esperados del CC?

## El contexto de la adaptación

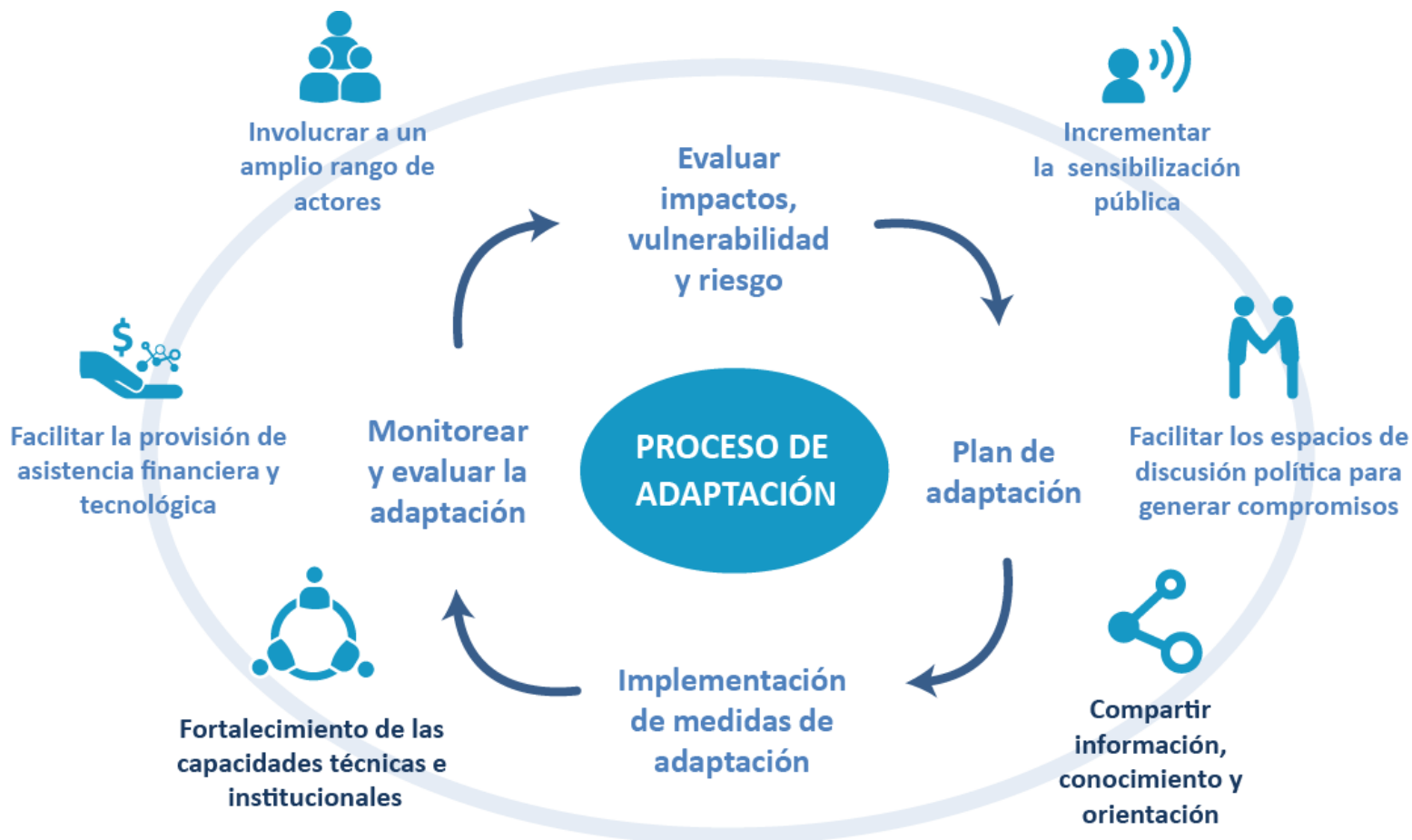
¿Cómo país dónde nos encontramos con respecto a las actividades de adaptación eficaces a corto y largo plazo? ¿Cuál es la estrategia más adecuada para la aplicación de las actividades de adaptación incluyendo plazos, beneficiarios/áreas objetivo, autoridades responsables y un orden de actividades?

## Estrategias de implementación de la adaptación

A partir de la evaluación de la vulnerabilidad costera ¿hacia dónde se dirigirán los esfuerzos de adaptación? Una vez identificados los impactos y amenazas, ¿qué acciones serán recomendadas para la gestión de la línea de costa y la gestión de las infraestructuras y ecosistemas costeros

# GENERANDO CAPACIDADES PARA LA PLANIFICACIÓN Y LA ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

En el marco de la elaboración del Plan Nacional de Adaptación Costera, el Sistema Nacional de Respuesta al Cambio Climático se ha comprometido en reforzar, a diferentes niveles, las capacidades técnicas e institucionales para la planificación a mediano y largo plazo de la implementación de medidas de adaptación en la zona costera del Río de la Plata y océano Atlántico. Se busca que el fortalecimiento de las capacidades técnicas e institucionales se logre compartiendo información, conocimiento y orientación técnica.





# MARCO CONCEPTUAL



Clima + Proyecciones ANMM

Escenarios

Variabilidad Climática



**EVALUACIÓN**

- Descripción del problema (amenazas, vulnerabilidades, riesgos)
- Descripción de las capacidades de gestión y respuesta (nacional / local)
- Balace de la planificación urbana centrada en adaptación y gestión**

**ELEMENTOS PREPARATORIOS**

- Evaluaciones del riesgo por peligros múltiples
- Estimar nuevas vulnerabilidades (olas de calor y frío)
- Identificar opciones de adaptación
- Integrar la A & M al CC en el desarrollo urbano nacional y local
- Base de Conocimiento**

**PLANIFICACIÓN**

- Priorizar la A & M al CC en la planificación y presupuestos nacionales y locales
- Estrategia de aplicación**
- Mejora de la capacidad de planificar, presupuestar y aplicar la A & M al CC

**FINANCIACIÓN**

- Estudios para orientar futuras inversiones en A & M al CC en todos los sectores a nivel nacional y local
- Opciones de políticas para incrementar la financiación de la A & M al CC incluyendo asociaciones público privadas
- Estrategia de financiación**

**DIVULGACIÓN**

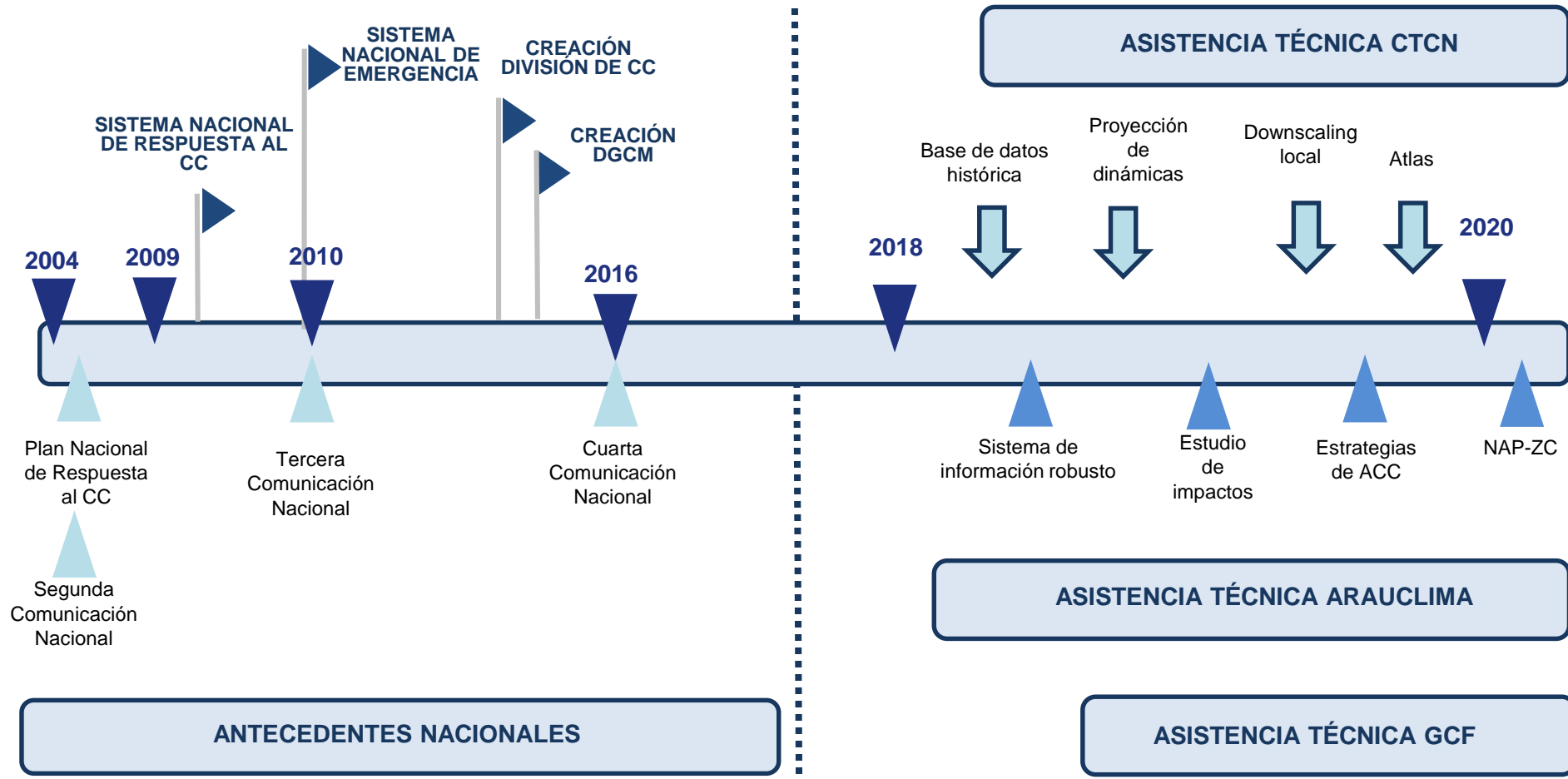
- Estrategia de comunicación**
- Talleres participativos

**IMPLEMENTACIÓN NAP-COSTAS 2020**

**MONITOREO & EVALUACIÓN**

- Mejora de la capacidad de monitoreo
- Evaluar avances, efectividad y carencias**
- Mejorar la capacidad para planificar, presupuestar y aplicar la adaptación





CC Cambio Climático  
 PNACC Plan Nacional de Adaptación. Sector costas  
 PNCC Política Nacional de Cambio Climático  
 UdelAR Universidad de la República

