



# Proyecto binacional (URU-ARG) de adaptación al cambio climático en ciudades y ecosistemas costeros vulnerables del río Uruguay

## HACER CIUDAD

Congreso Nacional de Arquitectura SAU 2023

Comité Ejecutivo Federación Panamericana de Asociaciones de Arquitectos  
1er. Encuentro Panamericano de Bienales de Arquitectura

17 de noviembre de 2023



## Objetivo general del proyecto

Incrementar la resiliencia en ciudades y ecosistemas costeros vulnerables al cambio climático del tramo inferior del río Uruguay, tanto en territorio argentino como uruguayo, mediante el desarrollo de instrumentos, herramientas y experiencias de planificación e implementación para la adaptación al cambio climático, así como la gestión del riesgo climático.

## Objetivos específicos

- Reducir la vulnerabilidad y contribuir a la resiliencia frente al cambio y variabilidad climática en comunidades y ecosistemas costeros integrando la perspectiva de género, DD HH y generaciones.
- Promover el fortalecimiento institucional para el desarrollo de políticas, planes y programas de OT.
- Promover una gestión integrada del riesgo climático en la región fomentando e implementando Sistemas de Alerta Temprana.
- Reducir la vulnerabilidad en ciudades mediante infraestructura sustentable y adaptada.
- Promover el intercambio de experiencias en ambas márgenes del río.
- Promover la resiliencia en comunidades locales, potenciando sus capacidades para reducir los impactos climáticos.



## Alcance territorial, monto y plazo



**Población beneficiada: ARGENTINA 400.000 habitantes / URUGUAY: 250.000 habitantes**

**Inicio: Agosto de 2021**

**Duración: 4 años**

**MONTO:**  
**USD 12 millones**

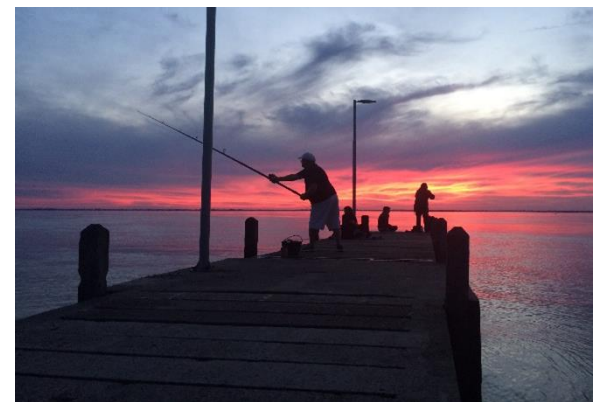
## Esquema de componentes, productos y actividades



# Enfoque general del proyecto: Adaptación basada en ecosistemas y comunidades

## Zonas urbanas

- Recuperación de ecosistemas ribereños, mediante infraestructura verde o basada en la naturaleza:
  - como amortiguación de excedentes hídricos,
  - espacios públicos recreativos que propicien la inclusión social.
- Resignificación y reprogramación de predios anteriormente ocupados de forma informal: evitar nuevas ocupaciones y reducir la población en riesgo de inundación.
- Trabajo con actores y redes locales, con un enfoque de derechos humanos y de género.



## Ecosistemas costeros vulnerables

- Recuperación de corredor ecológico del Río Uruguay para su conservación y sustentabilidad.
- Identificación y evaluación de los servicios ecosistémicos, y diseño de medidas a incorporar en los Planes de Manejo.

## Tierras vacantes de áreas de alto riesgo de reasentamientos

01

Resignificación de la Unión Portuaria, Ledesma y zonas fronterizas urbanas en **Paysandú**.



03

Resignificación de espacios públicos de alto riesgo propensos a inundaciones recuperados de ocupación residencial irregular, **Bella Unión**



02

Resignificación y renovación de lotes baldíos propensos a inundaciones en la desembocadura del arroyo Sauzal, en **Salto**



Foto: IDA

04

Parque La Esmeralda, **Fray Bentos**  
Gestión hidrológica ambientalmente sostenible en el Arroyo Esmeralda – parque urbano lineal.



## INTERVENCIÓN INTEGRAL EN LA CUENCA DEL ARROYO LA ESMERALDA\_ FRAY BENTOS



### COMPONENTES DEL PROYECTO EJECUTIVO INTEGRAL :

1\_LAGO DE LAMINACIÓN RIVERA

2\_READECUACIÓN DEL CANAL LA  
ESMERALDA

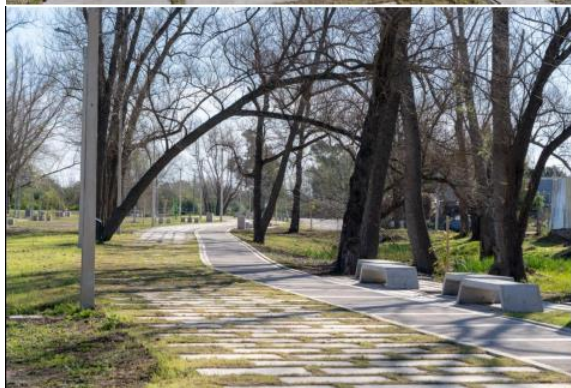
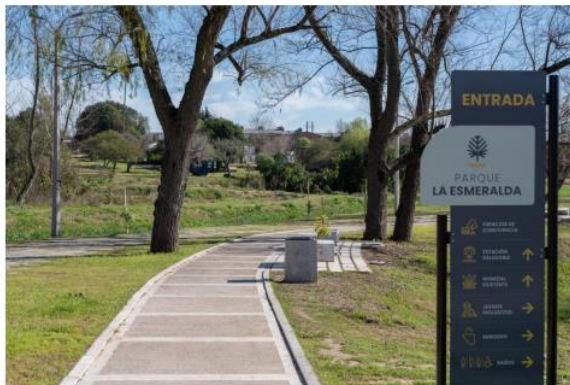
3\_BY- PASS DE LA CAÑADA TULIPÁN

4\_READECUACIÓN DEL CAUCE LA  
ESMERALDA

5\_PARQUE URBANO LA ESMERALDA



## CUENCA DEL ARROYO LA ESMERALDA \_ “PARQUE URBANO ESMERALDA”





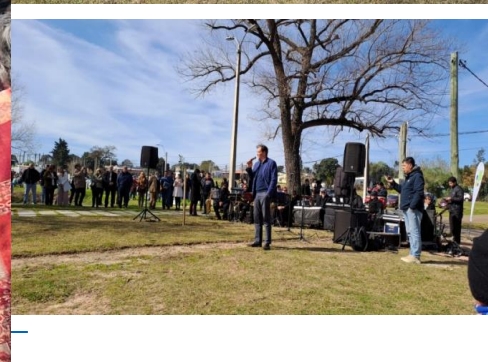
A nivel territorial, en el parque urbano:

**Espacio de articulación:**

Se conforma un espacio de articulación con instituciones, organizaciones y referentes locales para el diseño e implementación de la propuesta. Este espacio busca también consolidarse como espacio de articulación en la zona en torno a la temática del parque como espacio público y de convivencia. A partir de una serie de encuentros presenciales y virtuales se diseñan de forma colectiva las principales acciones a desarrollar en el marco de la inauguración y se plantean problemáticas a abordar en futuras instancias.



## INAUGURACIÓN DEL PARQUE La Esmeralda, Fray Bentos, Río Negro , Uruguay





¡Muchas gracias!



Myrna Campoleoni  
[myrna.campoleoni@undp.org](mailto:myrna.campoleoni@undp.org)



[acc.rio.uruguay](https://www.instagram.com/acc.rio.uruguay)



[Adaptación Río Uruguay](https://www.facebook.com/AdaptaciónRíoUruguay)



[ACC Río Uruguay](https://www.youtube.com/ACC_Río_Uruguay)



[ACC Río Uruguay](https://www.linkedin.com/company/ACC_Río_Uruguay)