

# Delta del Paraná Medio: fortalecimiento de la planificación de adaptación

## Taller de co-creación II

Informe del taller del 5 de abril de 2022

### Grupo de investigación:

Yasmín Tramannoni

Milena Sergeeva

Gonzalo Pérez Espinoza

Nadia I Castillo Pérez

Jazmín Rocco Predassi

### Coordinadores:

María del Pilar Bueno

Ignacio Lorenzo



## Índice

**Resumen ejecutivo**

**Resumen del primer taller de co-creación**

**Metodología Segundo taller**

**Contenido del Segundo taller**

**Análisis de la información recopilada**

**Conclusión final**

### **Anexos**

[Listado de participantes](#)

[Presentación](#)

[Información de apoyo](#)

## Resumen ejecutivo

En el presente informe se comunican y presentan los resultados obtenidos en el segundo taller de cocreación “Adaptación al Cambio Climático en el Delta del Paraná Medio”, desarrollado el 4 de abril de 2022 por la Universidad Nacional de Rosario, en conjunto con ICLEI Argentina y la Municipalidad de Rosario, con el apoyo de Adaptation Research Alliance (ARA) y la Embajada del Reino Unido en Buenos Aires. El principal objetivo de este encuentro híbrido<sup>3</sup> tuvo como objetivo principal retomar las experiencias compartidas durante el primer taller y realizar la vinculación entre las brechas de conocimiento, las dimensiones de la vulnerabilidad y los riesgos asociados para tres áreas temáticas: seguridad alimentaria, uso del suelo y turismo local, en pos del fortalecimiento de la planificación de adaptación en el Delta del Paraná Medio.

A partir de la información recopilada en este segundo encuentro, se realizó un análisis respecto a las distintas vulnerabilidades vinculadas al cambio climático y a la gestión de riesgo de desastres. En el marco de este segundo taller, se ha definido la vulnerabilidad como la incapacidad de resistencia frente a fenómenos o amenazas, así como la incapacidad de recuperarse de manera oportuna, además de la propensión o predisposición a ser afectado negativamente. (UNISDR, 2017; IPCC, 2018). Las dimensiones de vulnerabilidad (social, económica, física y ambiental), se encuentran planteadas dentro de la Tercera Comunicación Nacional, el Plan de Acción Local de Rosario y la Comunicación de Adaptación de la Segunda Contribución Determinada a Nivel Nacional (NDC, por sus siglas en inglés); siendo éstos documentos que identifican situaciones de vulnerabilidad en la Argentina y en el territorio del Delta del Paraná (Tercera Comunicación Nacional; Plan de Acción Local – Rosario; NDC actualizada; Pelfini, 2019; Ryan et al., 2018).

La vinculación entre las brechas de conocimiento de LAKI validadas en el primer taller y las dimensiones de vulnerabilidad se realizaron a través de una matriz de doble entrada. Los resultados del taller de cocreación muestran una relación directa entre las brechas de conocimiento definidas como investigación integrada y mecanismos de planificación en las cuatro dimensiones de vulnerabilidad estudiadas. La necesidad de contar con mayor información económica y análisis de costo - beneficio, así como la investigación sobre producción agropecuaria y turismo presenta una importancia menor en el territorio.

En cuanto a la información co-construida por los actores del Delta del Paraná Medio, priorizaron las brechas de la siguiente manera: 1) La ausencia y necesidad de investigación integrada, 2) la necesidad de mecanismos de planificación que involucren la adaptación al cambio climático, 3) se identificó una mayor investigación sobre la producción agropecuaria y la actividad turística en el Delta. Finalmente, 4) la brecha relacionada a la generación de información económica y al mejoramiento de los análisis costo - beneficio ha sido la brecha que presenta una menor cantidad de registros o información por parte de los actores asistentes.

---

<sup>3</sup> Híbrido: formato de asistencia presencial y virtual.

## Resumen primer taller

El objetivo principal del primer taller de cocreación “Adaptación al Cambio Climático en el Delta del Paraná Medio” fue potenciar el conocimiento a partir de los múltiples saberes existentes entre los actores del Delta del Paraná Medio. Se trabajó sobre tres áreas temáticas: seguridad alimentaria, uso del suelo y turismo local, de tal manera de poder construir capacidades mediante procesos colaborativos a partir de la información compartida.

La guía metodológica utiliza las brechas de conocimiento en los procesos de planificación de la adaptación identificadas por la Iniciativa de Conocimiento sobre Adaptación de Lima (LAKI, por sus siglas en inglés), del Programa de Trabajo de Nairobi. Las brechas de conocimiento priorizadas para este taller fueron:

- Brecha 1. Brechas en la investigación integrada sobre los efectos del cambio climático en los servicios de los ecosistemas y su relación con la calidad de vida de las poblaciones.
- Brecha 2: Escasez de mecanismos para incluir la adaptación en las herramientas de planificación actuales.
- Brecha 3: Falta de información económica y análisis costo-beneficio de las necesidades de adaptación.
- Brecha 4: Escasez de información y de análisis relacionados con el impacto del cambio climático en los sistemas de producción agropecuaria y el turismo.

Las/os participantes se dividieron en 3 grupos diferentes de acuerdo a sus intereses temáticos indicados en el proceso de inscripción:

1. Uso del suelo
2. Seguridad alimentaria
3. Turismo local

Un primer análisis de la información provista por los actores locales arroja que las brechas de conocimiento en territorio fueron validadas e identificadas. Al mismo tiempo, a partir de un debate enriquecedor, fue predominante la afirmación acerca de la falta de conocimiento en materia de adaptación o el acceso a dicho conocimiento. Dentro de las opiniones contrapuestas, algunos actores locales señalaron que la investigación como herramienta para solucionar y/o abordar los problemas de la localidad no es prioritaria para ellos debido a la necesidad de pasar a la acción concreta, falta de legitimidad y mal uso de la investigación de manera aplicada por parte de los tomadores de decisiones.

En los ejes temáticos se validó en un 77% la brecha 1 asociada a la falta de investigación integrada sobre los efectos del cambio climático en los servicios de los ecosistemas y su relación con la calidad

de vida de las poblaciones; así como también la brecha 3 sobre la falta de información económica y análisis costo-beneficio de las necesidades de adaptación.

Por otra parte, la brecha 2, referida a la falta de mecanismos para incluir la adaptación en las herramientas de planificación actuales, fue validada por el 88% de los participantes. La brecha 4 sobre escasez de información y de análisis relacionados con el impacto del cambio climático en los sistemas de producción agropecuaria y el turismo, quizás, fue la menos discutida entre los grupos debido al tiempo y/o interés de representantes del sector. Con un 55% de reconocimiento de la brecha, se plantearon diferentes abordajes desde la perspectiva de que no existe escasez si no una fragmentación de la información respecto al tema y una falta de análisis exhaustivo de información respecto de los decisores políticos.

En el siguiente enlace se muestra una sistematización de los datos recopilados en el [taller 1](#), en los tres grupos por ejes temáticos, asociando los riesgos a las brechas de conocimiento de adaptación, [Ver tabla](#).

## Metodología

Para la cocreación y la construcción de conocimiento nuevo, uno de los elementos centrales en los dos talleres realizados ha sido el abordaje del concepto de riesgo climático, considerando la definición del IPCC (2018), que lo postula como un peligro relacionado al clima que tiene el potencial de generar consecuencias adversas sobre personas o sobre activos, de acuerdo a la interrelación entre amenaza, exposición y vulnerabilidad.

En el taller 1 se realizó un análisis de los riesgos en el Delta del Paraná y la relación con las 4 brechas de conocimiento que han sido priorizadas.

En el taller 2 se realizó un análisis en relación a las distintas vulnerabilidades relacionadas al cambio climático y a la gestión de riesgo de desastres. En el marco del taller se ha definido la vulnerabilidad como la incapacidad de resistencia frente a fenómenos o amenazas, así como la incapacidad de recuperarse de manera oportuna, además de la propensión o predisposición a ser afectado negativamente (UNISDR, 2017; IPCC, 2018).

La identificación de las vulnerabilidades se realizó utilizando como referencia una serie de documentos que identifican situaciones de vulnerabilidad en Argentina, en los instrumentos de planificación y en el territorio del Delta del Paraná (Tercera Comunicación Nacional; Plan de Acción Local – Rosario; NDC actualizada; Pelfini, 2019; Ryan *et al.*, 2018).

Siguiendo lo propuesto en la literatura sobre reducción de riesgos de desastres, se organizaron las vulnerabilidades identificadas en cuatro dimensiones: social, económica, física y ambiental. Sobre esta base, se ha realizado un análisis en relación a las vulnerabilidades, riesgos climáticos y actores clave en el territorio.

Para el taller de cocreación, se propuso identificar la relación entre estos elementos presentes en el Delta del Paraná, participando en las siguientes actividades:

- a. Se presentan las vulnerabilidades de acuerdo a dimensión social, económica, física y ambiental.
- b. Para cada dimensión de vulnerabilidad, los grupos de trabajo identificaron la principal brecha asociada.
- c. Cada grupo discute y propone soluciones para atender la relación entre brecha y vulnerabilidad.
- d. Cada grupo identifica cómo la planificación de adaptación permite cerrar brechas, reducir vulnerabilidades y cuáles son los principales actores involucrados.

## Contenido del taller

El taller de cocreación de Acciones de Respuesta del Proyecto "Fortalecimiento de la planificación de adaptación en el Delta del Paraná Medio" tuvo como objetivo principal retomar las experiencias compartidas durante el primer taller y realizar la vinculación entre las brechas de conocimiento, las dimensiones de la vulnerabilidad y los riesgos asociados para tres áreas temáticas: seguridad alimentaria, uso del suelo y turismo local. La agenda del taller estuvo dividida en dos grandes momentos.

**Primera parte:** presentación por parte del Grupo de Adaptación de los principales resultados del taller que tuvo lugar el 10 de marzo de 2022 (disponible en el anexo).

**Segunda parte:** destinada a la actividad grupal de cocreación e intercambio. Las/os participantes presenciales se dividieron en dos grupos para abordar cada uno un tema: uso del suelo y turismo. Aquellos/as que se encontraban bajo la modalidad virtual trabajaron en la temática de seguridad alimentaria.

Tanto en el espacio virtual como en el presencial se contó con una matriz de doble entrada con los contenidos de la figura 1. A partir de ella se solicitó a los participantes vincular cada una de las dimensiones de la vulnerabilidad ([social, económica, física y ambiental](#)) a las brechas de conocimiento de LAKI sobre las que se había desarrollado la actividad del primer taller. Asimismo, debían, desde su experiencia en el territorio en el Delta del Paraná, explicar para cada una de esas dimensiones:

- ¿Cómo la planificación en adaptación permitirá cerrar brechas y/o reducir vulnerabilidades?
- ¿Qué herramientas tienen disponibles para contribuir a fortalecer la planificación en adaptación?
- ¿Qué otros actores o alianzas pueden contribuir a ese fortalecimiento?

Las/os moderadoras/es de cada uno de los grupos de trabajo fueron recuperando los aportes de las/os participantes en notas autoadhesivas y ubicándolas en cada uno de los cuadrantes, según correspondiera.

### Actividad grupal de co-creación e intercambio

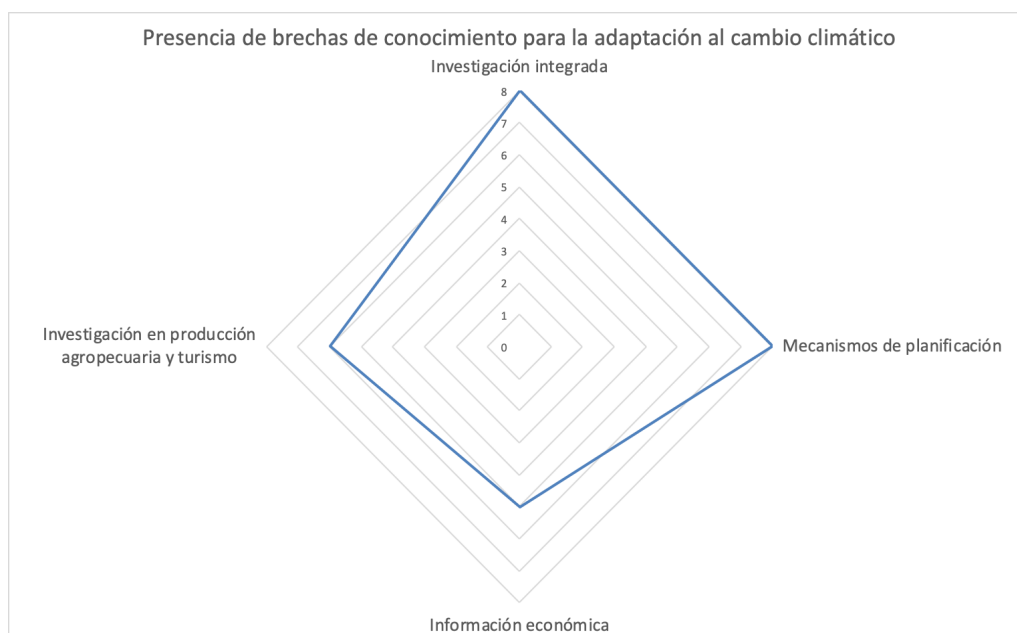
Objetivo: identificar cómo la planificación de adaptación favorece el cierre de brechas, reduce vulnerabilidades y cuáles son los principales actores involucrados

DIMENSIÓN DE VULNERABILIDAD	PRINCIPAL BRECHA DE CONOCIMIENTO SOBRE ADAPTACIÓN	¿CÓMO LA PLANIFICACIÓN EN ADAPTACIÓN PERMITIRÁ...		¿QUÉ HERRAMIENTAS TENÉS DISPONIBLES PARA CONTRIBUIR A FORTALECER LA PLANIFICACIÓN EN ADAPTACIÓN?	¿QUÉ OTROS ACTORES O ALIANZAS PUEDEN CONTRIBUIR TAMBIÉN A ESE FORTALECIMIENTO?
		CERRAR BRECHAS?	REDUCIR VULNERABILIDADES?		
SOCIAL	Brecha -	Escribi acá lo que pensás	Escribi acá lo que pensás	Escribi acá lo que pensás	Escribi acá lo que pensás
ECONÓMICA					
FÍSICA					
AMBIENTAL					

**Figura n°1.** Matriz de doble entrada utilizada en el segundo taller. *Fuente: elaboración propia.*

## Resultados

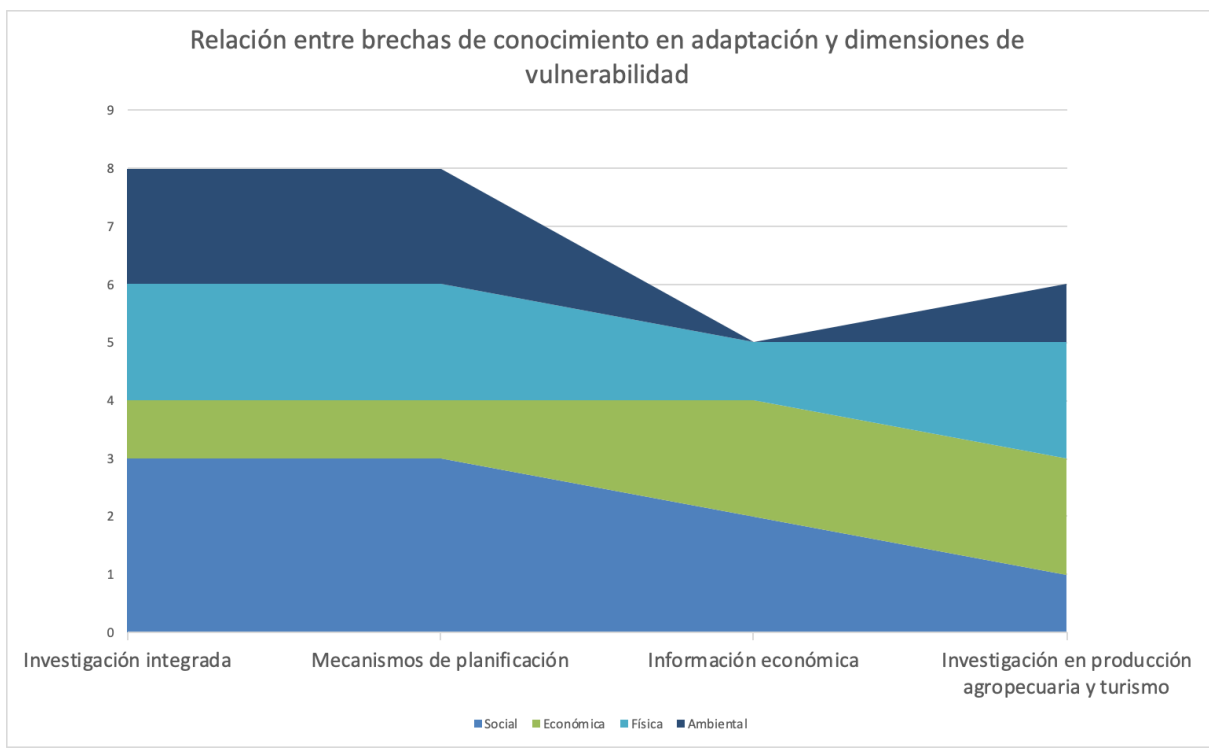
Un primer análisis referido a la predominancia de las brechas de conocimiento en el Delta del Paraná Medio arrojó como resultado una mayor aparición de las brechas 1 y 2, respectivamente. Las brechas 3 y 4 tuvieron menor cantidad de apariciones en total, como se puede observar en el Gráfico n° 1.



**Gráfico n° 1.** Predominancia de brechas de conocimiento en el Delta del Paraná, en base al segundo taller de cocreación. *Fuente: Elaboración propia.*

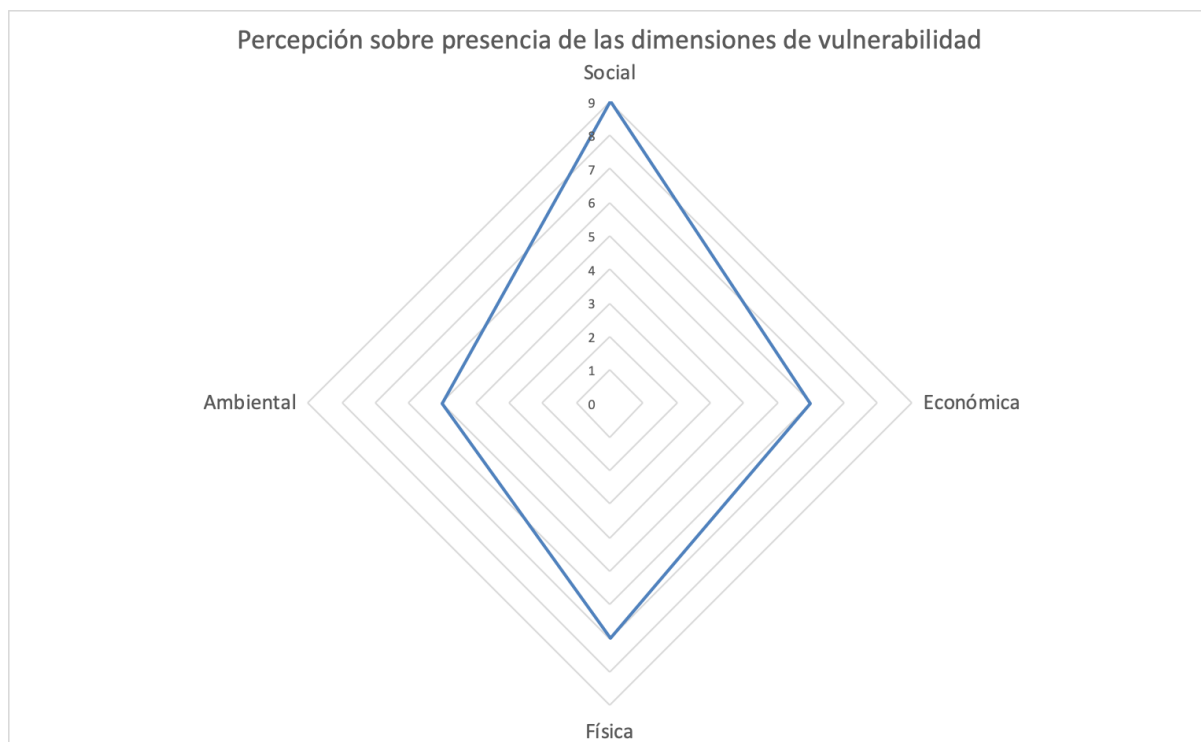
Los resultados del segundo taller de cocreación muestran una mayor relación, mayor consenso y presencia de información y conocimiento relacionado principalmente entre las brechas de conocimiento 1 y 2 con las cuatro dimensiones de vulnerabilidad estudiadas. En cambio, las brechas 3 y 4 presentan una importancia menor en el territorio, de acuerdo a la información obtenida a través de los talleres, como se puede visualizar en el Gráfico n° 2.

Al respecto, se puede interpretar que esta información forma parte de la brecha 1 de investigación integrada. La ausencia de relaciones identificadas entre la información económica y análisis de costos y beneficios en la adaptación respecto a la dimensión ambiental apunta a la necesidad de identificar mecanismos de sensibilización hacia las comunidades sobre la importancia de tener información sobre distintas dimensiones de los procesos de adaptación, por ejemplo: información económica de los activos ambientales y de la contribución de los ecosistemas al bienestar de las personas, el costo de la inacción frente al cambio climático y los desastres de origen socio natural, análisis de costo-beneficio de las medidas de adaptación, etc.



**Gráfico nº 2.** Relación entre brechas y dimensiones en base al segundo taller de cocreación. *Fuente: Elaboración propia*

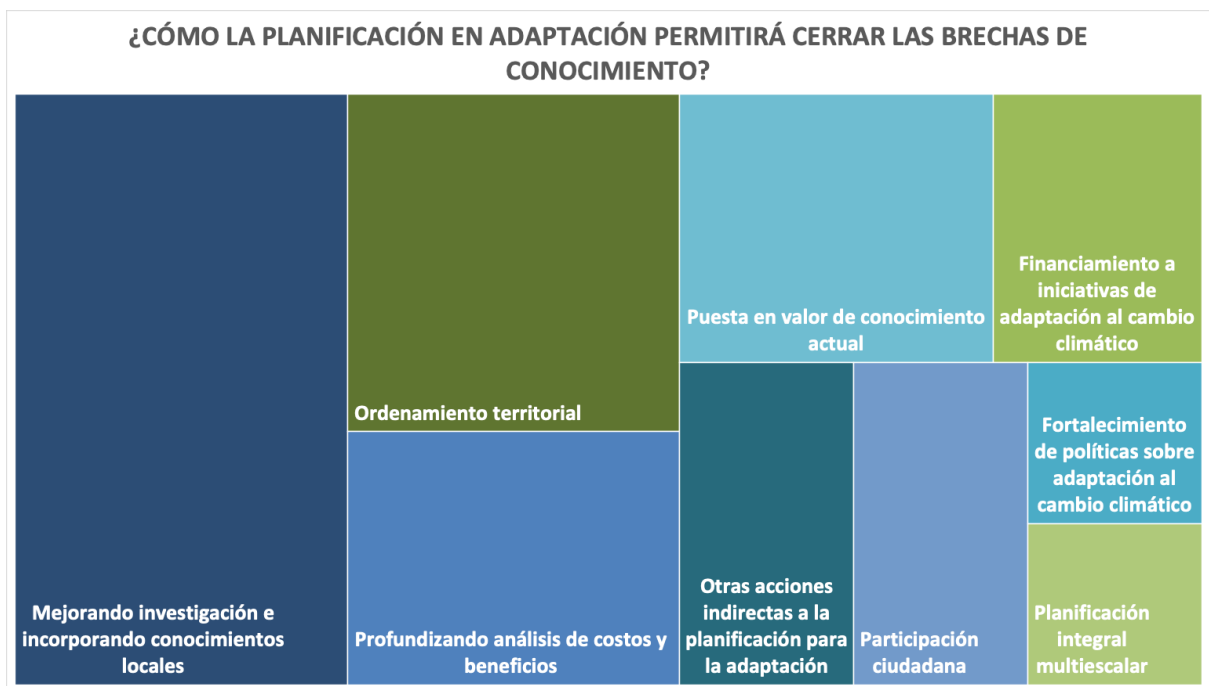
En cuanto a la identificación de las dimensiones de vulnerabilidad, existe una alta sensibilidad por parte de los actores sobre la dimensión social, seguido de la dimensión física, debido a la necesidad de contar con mejor infraestructura que permita hacerle frente a los fenómenos asociados al cambio climático y relacionados a la gestión del riesgo de desastres (ver gráfico nº3). La dimensión social se relaciona con los escenarios de desarrollo, lo cual implica condiciones de bienestar para la comunidad en general. La dimensión económica se ha definido como la tercera variable en cuanto a la cantidad de información aportada por los actores participantes y, finalmente, la dimensión ambiental se posiciona con la menor cantidad de registros.



**Gráfico n°3.** Percepción de las dimensiones de vulnerabilidad en el Delta. *Fuente: Elaboración propia*

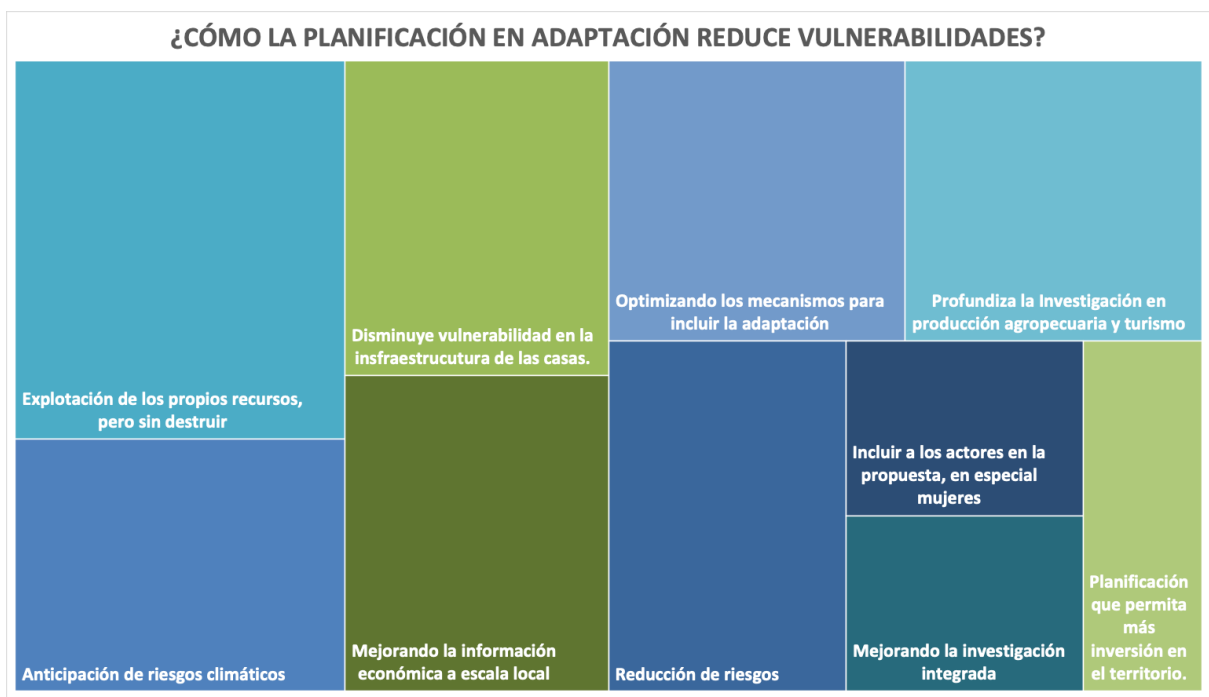
Para el taller de cocreación, se trabajó sobre 4 preguntas (figuras n°2 a 6), de manera de que cada grupo (seguridad alimentaria, uso sustentable de la tierra y turismo) respondiera desde su perspectiva con información esencial para la planificación, la adaptación, la vulnerabilidad y los mecanismos de respuesta en el Delta del Paraná Medio.

En relación a la importancia de la planificación en el cierre de brechas de conocimiento, la principal respuesta apunta a la generación de más y mejor investigación que incluya un fuerte componente de conocimientos y saberes locales, valorizando la información y prácticas que existen en el territorio y que puedan ser integradas en la planificación de la adaptación al cambio climático, seguido de un ordenamiento del territorio que pueda ser efectivo y que permita la construcción de gobernanza para ese propósito (ver figura n°2).



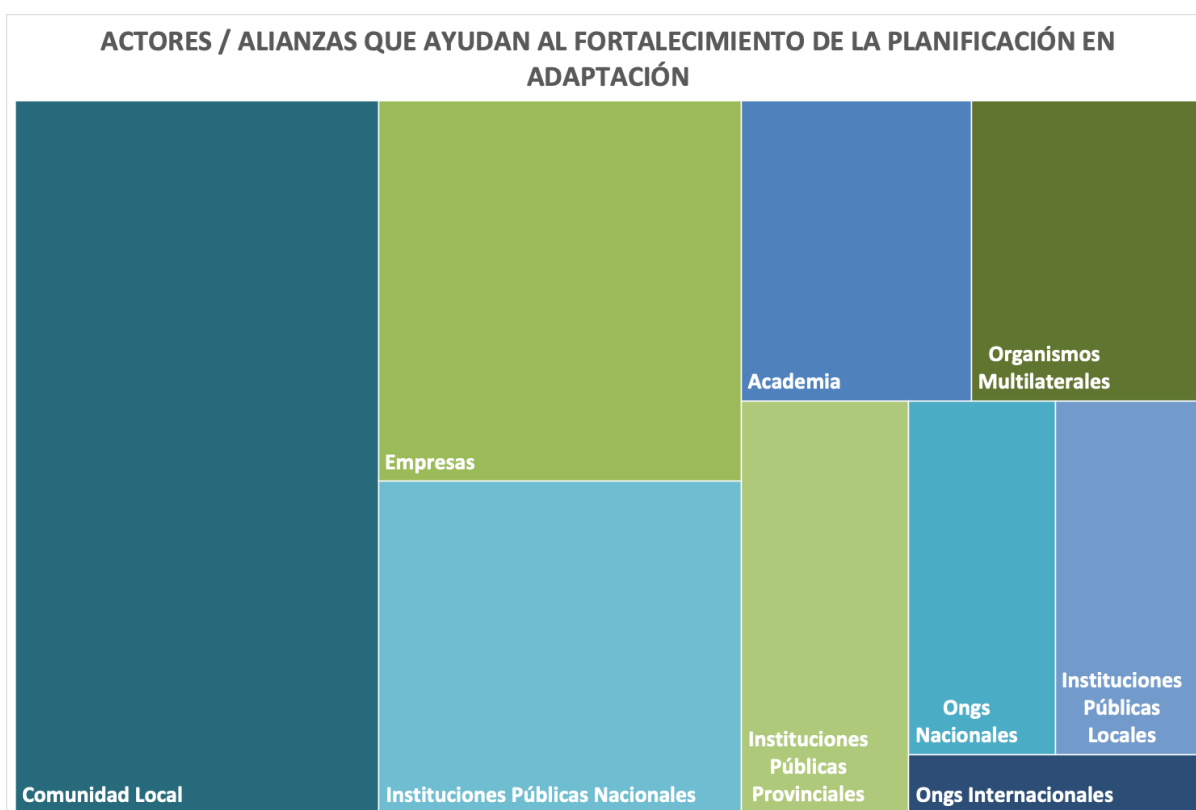
**Figura nº2.** Relación entre planificación de la adaptación y cierre de brechas de conocimiento, en base al segundo taller de cocreación. *Fuente: Elaboración propia*

A su vez, se identificó que la planificación en adaptación al cambio climático permitirá reducir la vulnerabilidad al cambio climático, esencialmente a través de mecanismos de desarrollo endógeno y la valorización de los recursos y patrimonio presente en el Delta.



**Figura nº3.** Relación entre planificación de la adaptación y reducción de vulnerabilidad, en base al segundo taller de cocreación. *Fuente: Elaboración propia.*

Los participantes identificaron como elementos esenciales las capacidades instaladas en el territorio y la participación de los actores locales, lo que implica una base de gran importancia para la construcción de mecanismos de gobernanza e inclusión en el territorio. Asimismo, se identificaron activos importantes como son la información existente a escala local para fortalecer la investigación y mejorar el conocimiento y el análisis de los impactos del cambio climático en el Delta del Paraná.



**Figura nº4.** Capacidades para el fortalecimiento de la planificación en adaptación, en base al segundo taller de cocreación. *Fuente: Elaboración propia.*

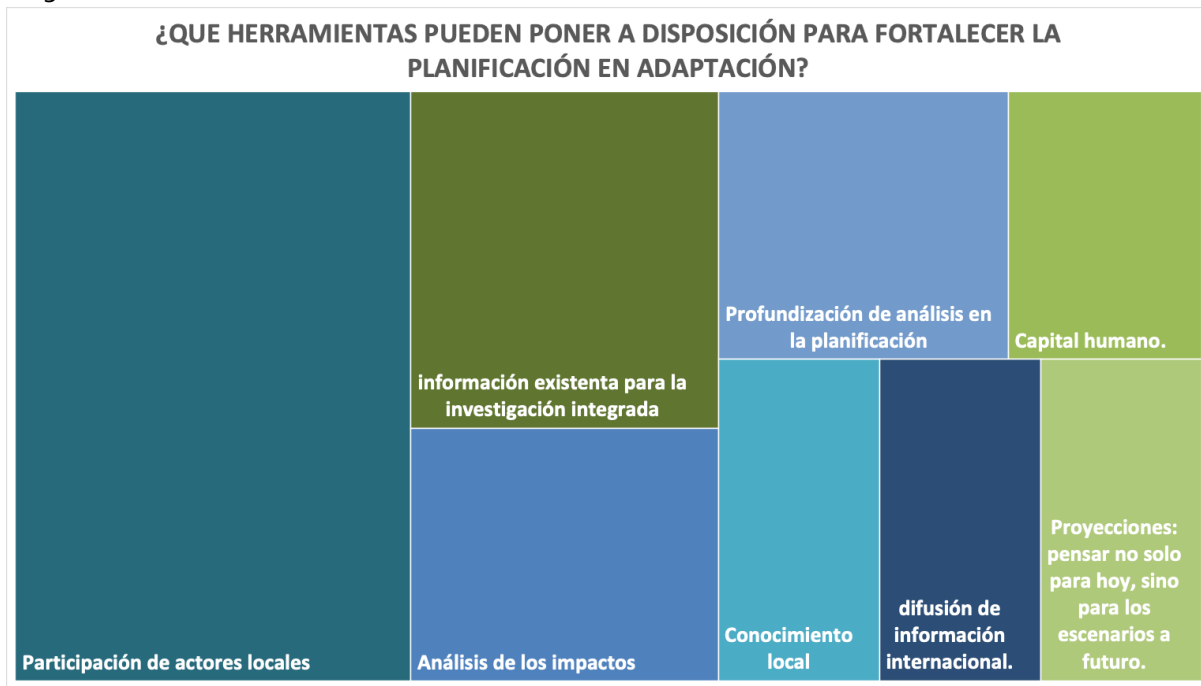
Finalmente, siguiendo los aspectos clave para el fortalecimiento de las capacidades (ver figura nº4), se identifica a la comunidad local como el principal actor clave para los procesos de planificación de la adaptación, considerando que son los primeros en experimentar la vulnerabilidad y generar mecanismos de respuesta y adaptación, son los que poseen el conocimiento actualizado de lo que acontece en el territorio y los que visualizan en primera persona los impactos climáticos.

En lo que respecta a los organismos del estado, en primer lugar, se identificaron los nacionales, en segundo lugar - los regionales y por último - los locales como los principales actores que deben actuar e interactuar para fortalecer la planificación en adaptación, seguidos por empresas y actores privados.

La participación de la comunidad a la par con los organismos estatales resulta de gran importancia, dado que en relación al mapeo de actores realizado para la investigación, los actores de comunidades locales se encuentran en situación de contexto o actores invisibilizados. El resultado de esta investigación muestra una necesidad de inclusión de los actores locales invisibilizados en los procesos de planificación de adaptación, ya que su conocimiento es de primordial relevancia para el armado de medidas y políticas, la recepción por parte de la comunidad para su desarrollo y posterior implementación.

En el caso de las empresas y actores privados, resulta esencial generar vinculación y sensibilización sobre la planificación de la adaptación y su importancia para reducir la vulnerabilidad de las comunidades al cambio climático, entendiendo las dificultades que generan las prácticas productivas no-sustentables que no toman en consideración estos aspectos. A su vez, sensibilizar acerca de la construcción de espacios de mayor influencia para la comunidad local, considerando el gran interés que tienen en el logro del objetivo de mejorar la planificación de adaptación.

Los asistentes destacaron también la importante contribución de la academia en el cierre de las brechas de conocimiento en adaptación, así como también la acción de las organizaciones multilaterales para establecer agendas. Las organizaciones de la sociedad civil nacionales fueron mencionadas tomando en consideración su capacidad de influencia en el posicionamiento de la temática pero considerando que la misma puede verse dificultada en lo que respecta a las temáticas locales. En igual cantidad de menciones aparecen las instituciones públicas locales que, si bien tienen todo el conocimiento e influencia sobre la política local como principal tomador de decisión; en ocasiones, sus definiciones pueden verse guiadas por la política nacional y esto perjudica los resultados finales a escala local al momento de adecuarlas. El trabajo de las organizaciones no-gubernamentales internacionales se menciona con la menor frecuencia.



**Figura n°5.** Identificación de actores para fortalecer la planificación en adaptación, en base a taller de cocreación. *Fuente: Elaboración propia.*

Los participantes indicaron distintas herramientas para el cierre de brechas, entre ellas, la participación de los actores locales y la puesta al servicio de la comunidad de la información técnica, científica y territorial que se encuentra disponible. Respecto a esta pregunta de la matriz de doble entrada, es importante aclarar que se ha asociado cada herramienta que los actores identificaron, a una o varias brechas de conocimiento de adaptación. A su vez, la disponibilidad de herramientas complementarias, como son la capacidad de comunicación, difusión y el capital humano, no fueron asociadas a ninguna brecha de conocimiento de manera específica (ver figura n° 5 y 6).



**Figura n° 6.** Cantidad de herramientas disponibles de la comunidad por brecha de conocimiento en adaptación, en base al segundo taller de cocreación. *Fuente: Elaboración propia.*

En relación a las herramientas disponibles para el cierre de brechas, se reconoce a la planificación de adaptación actualmente disponible como una fuerte base para potenciar este cierre. Asimismo, hay disponibilidad para realizar investigación integrada que aporte a la reducción de vulnerabilidades y riesgos. En cuanto a las brechas de investigación en impactos y la brecha sobre información económica, los actores opinaron que la cantidad de herramientas disponibles son menores. Esta percepción está influenciada por el acceso limitado que poseen a esta información y/o la poca difusión de programas de financiamiento en territorio.

## Conclusión y mensajes de política

El presente proyecto de investigación se realizó en el marco de la alianza entre la Diplomatura en Gestión Política del Cambio Climático (DGPCC) de la Facultad de Ciencia Política y Relaciones Internacionales (FCPOLIT) de la Universidad Nacional de Rosario (UNR), que tiene como socio estratégico al Programa de Trabajo de Nairobi (NWP, por sus siglas en inglés) de la Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático (CMNUCC), la organización ICLEI Argentina y la Municipalidad de Rosario. El apoyo de la [Alianza Internacional para la Investigación en Adaptación](#) (ARA, por sus siglas en inglés) y la Embajada del Reino Unido en Buenos Aires fueron claves para el proceso de implementación del proyecto y, puntualmente, para las actividades que se enmarcan en este segundo informe.

En base a los datos de los dos talleres de co-construcción recolectados a partir del esencial y significativo aporte de las/os participantes, así como también analizando la vinculación entre las brechas de conocimientos, las dimensiones de vulnerabilidad e identificación de riesgos y amenazas climáticas, se destacan los siguientes puntos y mensajes de política:

- Se reconoce a la planificación de adaptación al cambio climático como una herramienta esencial para enfrentar las amenazas y los riesgos que presenta el cambio climático por parte de los/as participantes, sobre el Delta del Paraná Medio.
- Se confirmó la relevancia, a nivel de la cuenca media del Río Paraná, de las brechas de conocimiento de adaptación identificadas en los resultados de los workshops de LAKI (2014) para los procesos e instrumentos de planificación de la adaptación al cambio climático.
- Se reconocen a las instituciones de gobierno nacional y provincial como actores esenciales para resolver las brechas de conocimiento, en relación a la generación de respuestas de adaptación.
- Las/os actores reconocen sus capacidades para la planificación en el fortalecimiento de adaptación al cambio climático a través de las herramientas que se encuentren disponibles, para reducir las dimensiones de vulnerabilidad en el territorio.
- Predominancia de dos brechas de conocimiento sobre la adaptación al cambio climático para la región del Delta del Paraná Medio: 1) La ausencia y necesidad de investigación integrada y 2) la necesidad de mecanismos de planificación que involucre la adaptación al cambio climático.
- Predominancia de dos dimensiones de vulnerabilidad sobre la adaptación al cambio climático para la región del Delta del Paraná Medio relacionado a la alta sensibilidad por parte de los actores participantes sobre 1) la dimensión social de vulnerabilidad, seguida por 2) la dimensión física.
- Se han identificado distintas capacidades y herramientas disponibles en la comunidad para cada una de las brechas de conocimiento en adaptación, destacando la participación en planificación e investigación integrada.
- La información económica (brecha de conocimiento 3), incluyendo los análisis de costos y beneficios de las medidas de adaptación, es la menos mencionada por los actores como relevante para mejorar la planificación de la adaptación. Este tipo de información también se identifica como la menos disponible en el territorio. Una mayor difusión y empoderamiento a los

actores locales sobre el uso y relevancia de este tipo de información fortalecería los procesos de planificación con participación del territorio.

- La comunidad local organizada a través de la sociedad civil o como ciudadanos individuales reconocen la importancia de los saberes locales para el diseño de medidas de adaptación al cambio climático, la cual se complementa con la investigación científica, mejorando la planificación.
- Se presenta una tendencia importante en la identificación de la comunidad local como un actor clave para los procesos de adaptación, considerando que son los primeros en experimentar la vulnerabilidad y generar mecanismos de respuesta y adaptación, en línea con las experiencias de la adaptación dirigida localmente.
- Dentro de las principales herramientas disponibles para construir los procesos de adaptación al cambio climático, se identifica la participación de la comunidad local con su conocimiento, herramientas e interés en la implementación exitosa de las medidas como un elemento central, aún cuando en el mapa de actores muchas de las organizaciones de la sociedad civil se identifican como “actores invisibilizados”, lo que apunta a la necesidad de una cohesión social útil para la generación de respuestas de adaptación.



## Referencias

-Tercera Comunicación Nacional: <https://unfccc.int/documents/67499>

-Plan de Acción Local Rosario:

<https://www.rosario.gob.ar/inicio/plan-local-de-accion-climatica-rosario-2030>

-Contribución Determinada a Nivel Nacional (NDC):

<https://www.argentina.gob.ar/ambiente/cambio-climatico/contribucion-nacional#:~:text=Las%20Contribuciones%20Determinadas%20a%20Nivel,cambio%20clim%C3%A1tico%2C%20ya%20sea%20para>