GESTIÓN RESILIENTE EN LA CUENCA DEL BERMEJO

Programa Ciencia para la toma de decisiones en Aguas Transfronterizas en América Latina y el Caribe (ALC)

TERCER TALLER DEL EQUIPO DE CIENCIA Y APLICACIONES DEL GRUPO DE TRABAJO INTERINSTITUCIONAL SOBRE EL AGUA (ISAT)

GESTIÓN RESILIENTE EN LA CUENCA DEL RÍO BERMEJO

Del 16 al 19 de noviembre de 2026

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina
Salón Negro del Ministerio de Economía de la Nación
(Avenida Hipólito Yrigoyen 250, Piso 9)



Río Bermejo

Secretaría de Obras Públicas
Ministerio de Economía
Subsecretaría de Recursos Hídricos
COHIFE
COMISIÓN BINACIONAL PARA EL DESARROLLO DE LA ALTA CUENCA DEL RÍO BERMEJO Y EL RÍO GRANDE DE TARIJA
COBINABE
NASA
ISAT
OAS More rights for more people

Contextualización

En el marco del programa *Ciencia para la toma de decisiones en Aguas Transfronterizas en América Latina y el Caribe (ALC)* se realizará el **Tercer Taller del Equipo de Ciencia y Aplicaciones del Grupo de Trabajo Interinstitucional sobre el Agua (ISAT**), ***Gestión resiliente en la cuenca del río Bermejo.*** Se trata de una iniciativa implementada en alianza con la Secretaría General de la Organización de los Estados Americanos (SG/OEA), el Departamento de Estado de los EE. UU. (DOS), el Equipo de Ciencia, la Comisión Binacional para el Desarrollo de la Alta Cuenca del río Bermejo y el río Grande de Tarija (COBINABE), la Subsecretaría de Recursos Hídricos de la Secretaría de Obras Públicas del Ministerio de Economía de la Nación y el Consejo Hídrico Federal (COHIFE).

El ISAT-LAC, integrado por la Administración Nacional de Aeronáutica y el Espacio de los Estados Unidos (NASA) y el Centro de Investigación y Desarrollo de Ingeniería del Cuerpo de Ingenieros del Ejército de los Estados Unidos (USACE-ERDC), brinda asistencia técnica y promueve actividades de capacitación orientadas al uso de datos satelitales, la modelación hidrológica e hidráulica y otras herramientas aplicadas a la gestión de los recursos hídricos. Estas actividades se diseñan en función de las necesidades y los desafíos específicos de cada cuenca hidrográfica.

Como antecedente de esta experiencia se mencionan el *Primer Taller*, realizado en 2022 en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina; y el *Segundo Taller*, llevado a cabo en las instalaciones de Itaipú Binacional, en Foz do Iguazú, Brasil, en 2024.

El próximo encuentro se desarrollará entre el 16 y el 19 de noviembre de 2026 en la **Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina**. Se podrá participar de forma presencial y/o remota.

El programa contempla exposiciones y actividades prácticas diseñadas por especialistas nacionales e internacionales, de acuerdo con los contenidos y objetivos previstos para la capacitación.

La participación de representantes de Argentina, Bolivia, Brasil, Paraguay y Uruguay posibilitará el intercambio de experiencias relacionadas con la gestión integrada de los recursos hídricos.



Primer Taller sobre uso de datos satelitales y herramientas de modelación hidroclimática (2022)

Secretaría de Obras Públicas
Ministerio de Economía
Subsecretaría de Recursos Hídricos
COHIFE
COMISIÓN BINACIONAL PARA EL DESARROLLO DE LA ALTA CUENCA DEL RÍO BERMEJO Y EL RÍO GRANDE DE TARIJA
COBINABE
NASA
ISAT
OAS More rights for more people

Contenidos y objetivos de la capacitación

Mediante la incorporación de tecnologías y herramientas desarrolladas por instituciones como la NASA y el USACE, la realización de ejercicios prácticos y el acompañamiento técnico a través de sesiones personalizadas, la capacitación busca fortalecer las capacidades de los participantes para aplicar herramientas científicas y tecnológicas a la gestión de los recursos hídricos.

En particular, se propone:

- Desarrollo y aplicación de modelos hidrológicos e hidráulicos.
- Los principios de los datos de teledetección y adquirir experiencia en el acceso y procesamiento de una serie de conjuntos de datos de teledetección para diversos análisis.

Con la implementación de la capacitación, se espera:

- Fortalecer las capacidades técnicas de las instituciones de cuencas fluviales para mejorar su desempeño y permitirles planificar, gestionar y monitorear eficazmente los recursos hídricos.
- Facilitar el intercambio de conocimientos y mejores prácticas entre las instituciones de cuencas fluviales transfronterizas en la región de ALC.
- Empoderar a las instituciones de cuencas fluviales transfronterizas con información para tomar decisiones inteligentes basadas en datos para mitigar y prepararse para los crecientes desafíos del agua.

Secretaría de Obras Públicas Ministerio de Economía
Subsecretaría de Recursos Hídricos
COHIFE
COMISIÓN BINACIONAL PARA EL DESARROLLO DE LA ALTA CUENCA DEL RÍO BERMEJO Y EL RÍO GRANDE DE TARIJA COBINABE
NASA
ISAT
OAS More rights for more people

- Proporcionar a los países de ALC herramientas disponibles al público, dentro de la filosofía del conocimiento abierto para la gestión de aguas transfronterizas.

Para el adecuado desarrollo de las actividades prácticas, se solicita que cada participante, o cada grupo de dos participantes como máximo, disponga de una computadora portátil (laptop).

Se contará con un servicio de traducción simultánea durante las jornadas.

Se otorgarán certificados de asistencia.