



# Curso Avanzado en Aguas Transfronterizas

Versión Mayo 2021



Confederazione Svizzera

Agencia Suiza para el Desarrollo  
y la Cooperación COSUDE

A nivel mundial existen 310 cuencas compartidas entre dos o más países. En América del Sur, todos los países, sin excepción, comparten al menos 1 cuenca hidrográfica. 11 cuencas de la región tienen fronteras entre 2 o más naciones. 3 de ellas son reconocidas entre las más grandes del mundo (Amazonas, Orinoco, y Río de la Plata). También se comparte uno de los mayores cuerpos de agua subterránea (Acuífero Guaraní), así como el manto de hielo patagónico.

Aproximadamente el 26% de las fuentes renovables de agua dulce del mundo están en este continente, que representa el 13% de la superficie mundial y en donde reside sólo el 8% de la población. América del Sur también alberga una gran riqueza biológica: 50% de su superficie mantiene cobertura forestal, lo que representa cerca del 23% de todos los bosques del planeta, con variedad de ecosistemas y especies estimadas en alrededor del 40% de la diversidad biológica de la Tierra.

En la región coexisten el desierto más árido



Fortalecer las capacidades y conocimientos de actores encargados de la gestión y toma de decisiones relacionadas a los recursos hídricos en la región.



Consiste en una serie de 6 módulos en línea donde se presentarán bases conceptuales, herramientas y experiencias para la buena gobernanza del agua. Los participantes que cumplan con la asistencia, la participación y además logren las notas mínimas de evaluación, obtendrán un certificado del curso otorgado por UICN y la Universidad Andina Simón Bolívar.

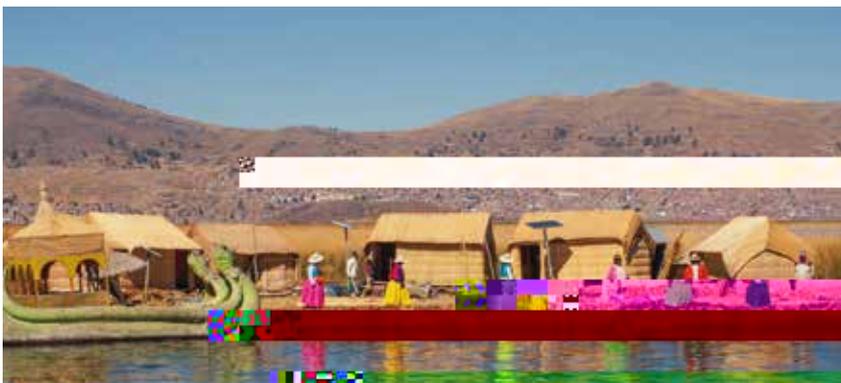


- Funcionarios públicos responsables en la gestión y toma de decisiones relativas a los recursos hídricos a nivel local, nacional y regional.
- Miembros de organizaciones y proyectos involucrados en los procesos relativos a la gestión del agua.
- Plataformas, grupos, comités y/o comisiones existentes o en proceso de formación de gestión de cuencas transfronterizas en América del Sur.



El curso tiene un cupo limitado y el costo total es de US\$ 60. Las organizaciones podrán otorgar becas parciales a postulantes seleccionados.

	Lecturas sobre la temática de los módulos	60 minutos
	Lecturas complementarias	Definido por cada participante
	Videos complementarios	30 minutos
	Foros de discusión	60 minutos
	Webinar de estudios de caso y de abordaje de preguntas	90 minutos
	Autoevaluación	Definido por cada participante



# Módulo

> GESTIÓN Y GOBERNANZA DEL AGUA

○ MARÍA GENOVEVA ESPINOZA



24 AL 28 DE MAYO



EL RECURSO HÍDRICO Y LA AGENDA 2030 PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE.

Los problemas ambientales transfronterizos en la región. Amenazas y conflictos para el recurso hídrico y su relación con el cambio climático.

Políticas públicas ambientales regionales para el recurso hídrico.

La Agenda 2030 para el desarrollo sostenible: fuente de política pública y un nuevo modelo de desarrollo regional.

Retos para gestionar el agua dentro del contexto post-COVID.

Al final de este módulo, los participantes conocerán sobre los principales conflictos ambientales de la región con relación al recurso hídrico, así como la propuesta global y regional para el desarrollo sostenible. Se abordará el modelo de desarrollo sostenible y su relación con el contenido en la Agenda 2030 para el desarrollo sostenible. Se analizará la política pública en varios países de la región que es base para negociaciones

antes conocerán los principales conflictos ambientales de la región con relación al recurso hídrico, así como la propuesta global y regional para el desarrollo sostenible. Se abordará el modelo de desarrollo sostenible y su relación con el contenido en la Agenda 2030 para el desarrollo sostenible. Se analizará la política pública en varios países de la región que es base para negociaciones

Manejo del agua, cambio climático e intervenciones antrópicas en cuencas andinas: un acercamiento desde la modelización hidrológica

3000000000

Desafíos ambientales, sociales y económicos  
Oportunidades para la cooperación regional  
La importancia del diálogo y la negociación de  
acuerdos.  
El rol de actores no estatales.  
Construcción de instrumentos legales y su aplicación.

Al final de este módulo, se podrá determinar la

Gestión pública, comunitaria y privada del agua: diferencias y articulaciones.

Tecnologías sociales y estructuras comunitarias y colectivas para la gestión del agua en América Latina.

Conocimientos y estrategias de gestión comunitaria y colectiva del agua.

Conflictos públicos-privados-comunitarios en América Latina.

Al final de este módulo, los y las participantes comprenderán el aporte de la gestión comunitaria/colectiva del agua, pondrán en valor el acumulado de conocimiento comunitario/colectivo para el manejo del agua y estarán familiarizadas con las principales estrategias para lograr una gestión con principio de sostenibilidad y justicia social.

Agua y Ecosistemas.  
Economía del agua.

## Cuerpo docente



Se ha desempeñado desde 2005 como Director del Centro de Derecho Ambiental de UICN. Abogado con una amplia trayectoria en la formulación e implementación de políticas ambientales y diplomacia en más de 60 países alrededor del mundo. En su experiencia académica, ha sido profesor de derecho internacional público y derecho ambiental internacional. Es además, autor y coautor de más de 50 publicaciones en materia ambiental. De nacionalidad argentina, estudio Derecho en la Universidad de Buenos Aires (Argentina), posee una Maestría en Derecho de la Universidad de Londres y un Doctorado en Derecho Internacional (summa cum laude) de la Universidad de Buenos Aires.



Es especialista en gestión de proyectos ambientales, con énfasis en conservación del agua, soluciones basadas en naturaleza y generación de valor sostenible. Geógrafa y Máster en Gestión y Planificación Ambiental por la Universidad de Chile. Trabaja para la Oficina Regional de la UICN para América del Sur como coordinadora del proyecto BRIDGE.



Es abogado por la Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Master en Gobernanza Ambiental por la Universidad de Friburgo, Alemania. Se desempeña desde hace más de 5 años como Oficial Legal del Centro de Derecho Ambiental de UICN en las áreas de Derecho Internacional Ambiental, Derecho de Aguas y Diplomacia.



Es profesora del Área de Gestión. Licenciada en Ciencias Jurídicas y Abogada, Pontificia Universidad Católica del Ecuador; Magíster en Dirección de Negocios, con mención en Dirección Estratégica, Universidad Internacional del Ecuador; Doctora en Economía de Población, Recursos y Ambiente, Zhongnan University of Economics and Law en Wuhan, China; Especialista en Finanzas Climáticas, Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE), Costa Rica (en curso); docente universitaria en temas de sostenibilidad, economía política del cambio climático, derecho ambiental, evaluación de impacto ambiental, y ODS y reactivación productiva.



Es profesora del Área de Ambiente y Sustentabilidad. Es PhD en Geografía humana por el King's College de Londres. Máster en Estudios CTS (Ciencia, Tecnología y Sociedad) y bióloga de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Tiene amplia experiencia en investigación y manejo de proyectos socio-ambientales en temas como equidad y justicia en el acceso al agua, historia ecológica y tecnologías sociales alrededor del agua, cambio climático y capitalismo verde, buen vivir y derechos de la naturaleza. Es integrante del Colectivo de Geografía Crítica del Ecuador y militante ecologista.



Es profesor del Área de Ambiente y Sustentabilidad. Doctor en Economía del Desarrollo, Flacso-Ecuador; PhD. en Matemáticas Aplicadas a las Ciencias de la Atmósfera y los Océanos, Universidad McGill, Canadá; Msc. en Mecánica y Dinámica de los Fluidos Geofísicos, UJF, Grenoble, Francia; e Ingeniero en Mecánica de los Fluidos, Hidrología e Hidráulica, por el INPG, Grenoble, Francia. Sus trabajos de investigación consisten en abordar problemáticas socioambientales desde una perspectiva inter/ transdisciplinaria, como Economía política y ecología política de la megaminería y el agua.



Es coordinador del Centro Andino de Estudios Internacionales, profesor del Área de Estudios Sociales y Globales. Doctor en Jurisprudencia por la Pontificia Universidad Católica del Ecuador, con maestría en Derecho Internacional y Europeo en la Université catholique de Louvain, Bélgica, y doctorando en Administración Pública (Derecho y Ciencia Política) en la Universidad de Grenoble, Francia. Es investigador en materia de regionalismo Latinoamericano, Europeo y comparado, política exterior de los países suramericanos, sistema de comercio multilateral, relaciones vecinales, organizaciones internacionales y de cooperación internacional.

El Diplomado está diseñado para profesionales con interés de fortalecer su capacidad en el ámbito de la gobernanza hídrica. Los participantes deberán llenar los siguientes requisitos:

- Trabajar en la gestión del recurso hídrico, desde el ámbito público o privado.
- Profesionales o técnicos con titulación en Ingenierías, Ciencias Sociales, Economía, Relaciones internacionales, o afines.
- Contar con conexión permanente a internet de al menos 1 Mb o mejor.
- Contar con un correo electrónico válido.



UICN (UNIÓN INTERNACIONAL

