

CONVOCATORIA

# Gestión Integrada de Aguas Subterráneas (GIAS)



Curso Virtual



Aula Virtual Interconecta



Inicio: 20.06 al 26.08 de 2022



PARA MÁS INFORMACIÓN  
INGRESA AQUÍ



Duración:  
60 Horas Lectivas



Convocatoria  
Abierta



Cierre de  
Inscripciones:  
10.06.2022

## INTRODUCCIÓN

El nuevo Plan de Transferencia, Intercambio y Gestión de Conocimiento para el Desarrollo de la Cooperación Española en América Latina y el Caribe, —INTERCOONECTA—, es la apuesta de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) para contribuir al fortalecimiento institucional de América Latina y el Caribe, respondiendo a las necesidades de la región.

Su principal objetivo es coordinar, integrar y potenciar las acciones de conocimiento que realiza la Cooperación Española en la región con el fin de generar políticas públicas en favor del desarrollo humano sostenible y la erradicación de la pobreza.

En el marco del nuevo Plan, se trata de la sexta edición del curso (segundo en modalidad a distancia)- es organizado por **RALCEA (Red de América Latina de Centros de Excelencia en Gestión del Agua)** en forma colaborativa con otras instituciones y organizaciones internacionales. Pretende contribuir a la formación de recursos humanos con capacidad para promover el uso sostenible del agua subterránea con una visión integral que contribuya a garantizar la seguridad hídrica y la gobernabilidad en los países de Latinoamérica y el Caribe.

## OBJETIVO GENERAL DE LA ACTIVIDAD

---

- ▶ Brindar a los participantes competencias, conocimientos, habilidades, destrezas, aptitudes y valores para llevar a cabo la gestión integrada y sostenible del agua subterránea y de las herramientas que contribuyen a la protección de la calidad y cantidad, tanto de los recursos como de las obras de captación.

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

---

- ▶ - Promover un acercamiento conceptual y metodológico a la gestión integrada del agua.
- Presentar herramientas para el uso sostenible y protección del agua subterránea.
- Capitalizar las experiencias y lecciones aprendidas en caso de estudio.

## DIRIGIDO A:

---

- ▶ Actores gubernamentales y de la sociedad civil, vinculados con la gestión de los recursos hídricos, especialmente las aguas subterráneas, y el ambiente en sus diferentes escalas: nacional, subnacional y local: ingenieros, biólogos, economistas, abogados, geólogos, médicos, arquitectos, periodistas, profesores, entre otros.



PARA MÁS INFORMACIÓN  
INGRESA AQUÍ

---

## PROGRAMA

---

### MÓDULO 1

GESTIÓN INTEGRADA DEL AGUA SUBTERRÁNEA

### MÓDULO 2

EVALUACIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS

### MÓDULO 3

DESAFÍOS DE LA GOBERNANZA DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS DESDE LOS ÁMBITOS AMBIENTAL Y SOCIAL

### MÓDULO 4

INFRAESTRUCTURA PARA EL APROVECHAMIENTO DE AGUAS SUBTERRÁNEAS

### MÓDULO 5

MODELACIÓN MATEMÁTICA DE ACUÍFEROS

### MÓDULO 6

VULNERABILIDAD A LA CONTAMINACIÓN DE ACUÍFEROS

### MÓDULO 7

ESTRATEGIAS PARA LA PROTECCIÓN Y USO SOSTENIBLE DEL AGUA SUBTERRÁNEA

