



**CURSO INTERNACIONAL
A DISTANCIA, VIRTUAL Y EN LÍNEA
DE ESPECIALIZACIÓN EN**

“MANEJO Y GESTIÓN INTEGRAL DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS”

Del 1 de agosto al 21 de octubre 2011

Inscripción y matrícula: desde el 10 de febrero hasta el 22 de julio del 2011

Ingrese a <http://biblioteca.catie.ac.cr/cursocuencas>

Presentación

El Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE) a través del Programa de Cambio Climático y Cuencas y el Área de Capacitación, convoca a los interesados en participar en el curso internacional a distancia de especialización en “Manejo y Gestión Integral de Cuencas Hidrográficas”. El objetivo general del curso es capacitar a técnicos y profesionales de América Latina, a la **luz del conocimiento actual**, en los procesos y enfoques del manejo, gestión y cogestión integral de cuencas hidrográficas, considerando las tendencias y desafíos actuales en el manejo de los recursos naturales y el ambiente.

Se busca desarrollar, fomentar y promover en los participantes conocimientos, competencias, capacidades, habilidades, destrezas y actitudes donde se integren, bajo un enfoque holístico, sistémico e interdisciplinario, las dimensiones biofísicas con las socioeconómicas y la protección del ambiente, en el manejo, gestión y cogestión de las cuencas hidrográficas, teniendo al agua como recurso integrador de la cuenca.

Metodología y entorno de aprendizaje

Se ha diseñado un entorno de aprendizaje virtual, a distancia y en línea, en el cual los participantes, desde sus países o lugares de trabajo, estudio, etc., podrán acceder y obtener los materiales del curso, enviar y recibir preguntas y respuestas, realizar debates colectivos, desarrollar evaluaciones e intercambiar materiales, comentarios y experiencias, a través de una plataforma virtual, todo íntegramente a distancia. Cada participante planifica y decide el momento oportuno, de cada semana, para atender el curso. Un equipo de especialistas dará seguimiento personalizado y colectivo al desarrollo de las actividades y atenderá las consultas conforme avanza el curso. Se define como principio básico el desarrollo de la autonomía de los participantes, pero estableciendo un fuerte seguimiento como apoyo al proceso formativo.

Contenidos básicos

- Marco conceptual del manejo, gestión y cogestión de cuencas hidrográficas
- Análisis de contexto y diagnóstico de cuencas hidrográficas
- Modelos de gestión de cuencas hidrográficas
- Planificación para el manejo y gestión de cuencas hidrográficas
- Implementación del manejo y gestión de cuencas
- Estrategias y mecanismos para el financiamiento del manejo de cuencas
- Línea base, monitoreo, evaluación y sistematización de experiencias en manejo, gestión y cogestión de cuencas

Evaluación y criterios de aprobación del curso

Entrega oportuna de tareas asignadas, participación en los foros de consulta y de debate y entrega de un trabajo final de integración de aprendizajes del curso.

Facilitadores directos (profesores)

Dr. Francisco Jiménez, especialista en manejo y gestión de cuencas (coordinador)
M.Sc. Laura Benegas, especialista en manejo y gestión de cuencas
Dr. Jorge Faustino, especialista en manejo y gestión de cuencas, gestión de proyectos y ordenamiento territorial

Facilitadores invitados

Dr. Julio César Jesús, especialista en planificación de recursos hídricos y cuencas
Dr. Samuel Rivera, especialista en manejo de cuencas, SIG y servicios ecosistémicos
M.Sc. Javier Saborío, especialista en gestión del riesgo a desastres e hidrología

Facilitadores para consultas especializadas en cuencas hidrográficas

Dr. Hans Kammerbauer, especialista en manejo y gestión de cuencas
M.Sc. Cornelis Prins, especialista en enfoques sociales
M.Sc. Jackeline Siles, especialista en género
M.Sc. Néstor Castellón, especialista en manejo de cuencas y procesos comunitarios
M.Sc. Josué A. León, especialista en manejo de cuencas y recursos hídricos
M.Sc. Manuel Gómez, especialista en análisis económico y financiero

Facilitador técnico

M.Sc. Luis Rojas, analista de sistemas, especialista en aplicaciones web.

Requisitos

Para matricularse en el curso, es necesario llenar el formulario en línea, de inscripción en el curso en la dirección <http://biblioteca.catie.ac.cr/cursocuencas> y cancelar el monto total de costo del curso.

Certificación

Certificado de participación en el curso, otorgado por el Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE).

Duración

El curso tiene una duración de 3 meses (12 semanas), que comprende del 1 de agosto al 21 de octubre), con nivel de esfuerzo estimado de 10 horas semanales para cubrir todas las actividades programadas, para un total de 120 horas de aprovechamiento formativo. La fecha límite de matrícula es el 22 de julio del 2011.

Costo

El costo es de US \$400, incluye el acceso a los recursos y actividades académicas en la plataforma virtual, materiales en formato digital, tutoría permanente con profesores de alto nivel académico durante la duración del curso y el certificado del curso.

Forma de pago

Ingrese a la página <http://biblioteca.catie.ac.cr/cursocuencas>. En esta página encontrará un archivo con las indicaciones de formas de pago del curso.

Contactos

Información académica y técnica adicional puede solicitar al Dr. Francisco Jiménez, coordinador del curso, al correo electrónico: fjimenez@catie.ac.cr, o a los teléfonos siguientes: Tel. (00506) 25582651 ó (00506) 25582652, en Turrialba, Costa Rica.

Información sobre la plataforma virtual, requerimientos tecnológicos se puede consultar con el M.Sc. Luis Rojas luisrojas@catie.ac.cr