de vulnerabilidad global, adaptación a la sequía, vulnerabilidad de los sistemas de agua potable)
- Intercambio de experiencias: Identificación prácticas sostenibles de manejo y gestión territorial

METODOLOGÍA

Al iniciar el curso se realizará un diagnóstico entre los participantes para determinar el perfil de entrada y al finalizarlo se realizará una evaluación para determinar el perfil de salida y valorar los cambios logrados.

El equipo de profesores elaborará varios documentos sobre los diferentes temas abordados, los cuales se entregarán en formato digital e impreso (temas más relevantes) durante el curso. El curso se dictará de forma explicativa y presentando estudios de caso. Después de cada capítulo o tema se realizarán ejercicios para recapitular y/o aplicar de manera concreta los conceptos aprendidos.

El curso contará con una gira de campo que complementará la aplicación de algunas herramientas de planificación.

PARTICIPANTES

El curso está dirigido a profesionales que laboran en temas relacionados con la gestión de territorios (manejo de cuenca y recursos naturales), cambio climático, ambiente y enseñanza.

PROFESORES

- Jorge Faustino, Ph.D.
- Francisco Jiménez, Ph.D.
- Ingo Gentes, Ph.D.
- Jeffrey Jones, Ph.D.
- Néstor Castellón, M.Sc.
- Laura Benegas, M.Sc.
- Invitados especiales

CUPO

30 participantes

COSTO

US$1.500. Incluye matrícula, alojamiento, alimentación, transporte aeropuerto-CATIE-aeropuerto, materiales, instructores, certificado y seguro médico. No incluye pasaje aéreo, gastos de visado ni impuestos aeroportuarios.

FECHAS IMPORTANTES

11 de junio de 2010: límite de inscripción
11–17 de julio de 2010: desarrollo del curso

CATIE (Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza) es un centro regional dedicado a la investigación y la enseñanza de posgrado en agricultura, manejo, conservación y uso sostenible de los recursos naturales. Sus miembros son el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), Belice, Bolivia, Colombia, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, República Dominicana, Venezuela y España.

CATIE
Solutions for environment and development
Soluciones para el ambiente y desarrollo

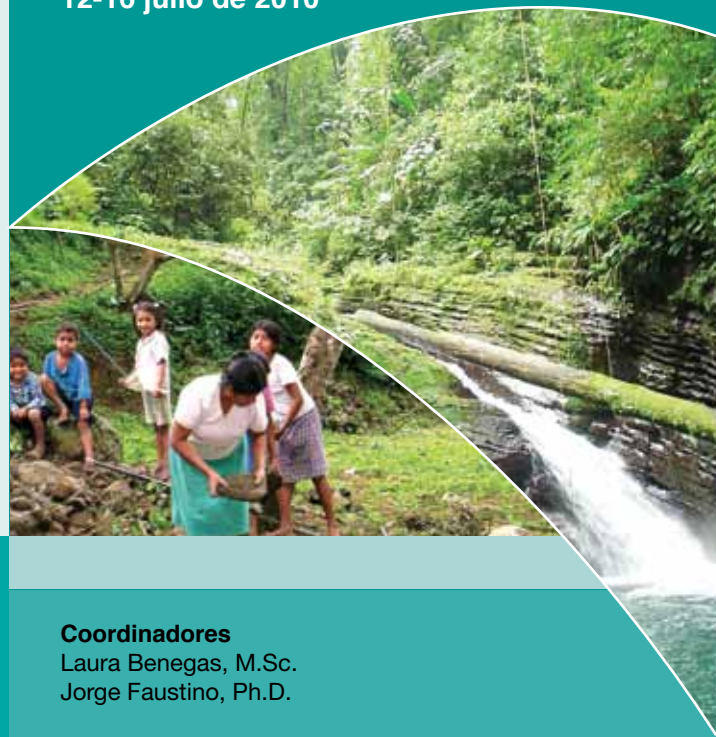
Para mayor información:
Área de Capacitación y Conferencias
Sede Central, CATIE 7170
Cartago, Turrialba, 30501, Costa Rica
Tel. + (506) 2558-2433
Fax. + (506) 2558-2041
capacitacion@catie.ac.cr
www.catie.ac.cr

CATIE
Solutions for environment and development
Soluciones para el ambiente y desarrollo

Curso Internacional

Prácticas Sostenibles de Manejo y Gestión Territorial ante la Variabilidad y el Cambio Climático

CATIE, Sede Central
Turrialba, Costa Rica
12-16 julio de 2010



Coordinadores
Laura Benegas, M.Sc.
Jorge Faustino, Ph.D.

Capacitación 2010

Solicitud de inscripción

Para su inscripción, favor enviar una fotocopia de esta solicitud con los datos requeridos.

Nombre completo: _____

Nacionalidad: _____

Fecha de nacimiento: _____

Identificación/pasaporte: _____

Profesión y grado académico: _____

Organización y puesto: _____

Tipo organización: ONG ❑ Privada ❑ Pública ❑ Otro ❑ (indicar)

_____

Dirección física trabajo: _____

Dirección física habitación (opcional): _____

Teléfono (trabajo): _____ Teléfono (personal): _____

Fax: _____ Correo electrónico: _____

Curso de su interés: _____

¿Cuenta con financiamiento (propio o de la institución)? Si ❑ No ❑

¿Ha participado en otras actividades de capacitación ofrecidas por el CATIE? Si ❑ No ❑ Indicar: _____

¿Cómo se enteró de este curso?:

Web ❑ Prensa ❑ E-mail ❑ Brochure ❑ Revistas ❑

Otro participante (nombre) _____

Otro medio (indicar) _____

Como parte de su inscripción, deberá adjuntar a estos datos una copia de su hoja de vida y una página adicional donde indique las razones de su interés en este curso, sus expectativas del mismo y la forma en que aprovechará el aprendizaje adquirido.

Para mayor información:
Área de Capacitación y Conferencias
CATIE 7170, Cartago, Turrialba, 30501 Costa Rica
Tel. + (506) 2558-2433 Fax. + (506) 2558-2041
capacitacion@catie.ac.cr
www.catie.ac.cr

PRESENTACIÓN

El aumento en la producción de alimentos, madera y otros bienes y servicios en varias regiones del mundo, en especial en el trópico, es necesario para suplir las necesidades de la creciente población y contribuir a reducir el hambre y la pobreza. Estos insumos deben obtenerse a partir de los recursos naturales (sobretodo tierras y aguas) que ya se encuentran en uso, lo que implica buscar el "balance de territorios".

Desde hace al menos dos décadas se vienen considerando algunas tendencias y estrategias para el manejo y la gestión de zonas rurales, las cuales enfatizan tecnologías de bajo costo para la disponibilidad de recursos primarios como el agua. Sin embargo, es necesario incluir los impactos actuales de la variabilidad y el "anticipado cambio climático" en los países en vías de desarrollo, donde se tiende a asociar la reducción de la productividad agrícola con inciertas precipitaciones, escasez de agua y degradación de tierras. Es de igual importancia analizar los impactos que generan los eventos extremos de escorrentía e inundaciones.

Mucho de lo que actualmente se está haciendo en el marco del manejo y de la gestión de territorios constituye la base de las prácticas sostenibles, que en principio se entienden como medidas "no regret" o "sin arrepentimientos" las cuales, tanto en presencia de la variabilidad y del cambio climático como en su ausencia, conducen a la sostenibilidad de los territorios.

En vista de los "renovados" problemas del pasado, se espera que los decisores y técnicos responsables de manejar complejos territorios como, por ejemplo, una cuenca hidrográfica, identifiquen aquellas prácticas sostenibles y, por ende, su "no regret" para replantear las actividades actuales que se desarrollan en los territorios de la región.

OBJETIVO GENERAL

Evaluar las prácticas actuales de manejo y gestión territorial ante los problemas presentes de variabilidad y cambio climático

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conocer los cambios históricos (variabilidad climática en el trópico) y futuros cambios climáticos modelados para los sistemas naturales y territorios globales, en relación con las principales implicaciones para la gestión territorial
- Relacionar la base conceptual de gestión territorial promovida por el CATIE con su potencial respuesta ante la variabilidad y el cambio climático
- Identificar las prácticas de manejo y gestión de territorios tomando como modelo la cuenca hidrográfica para considerar medidas de adaptación y, en algunos casos, de mitigación al cambio climático
- Conocer la experiencia de cogestión de cuencas hidrográficas del CATIE como enfoque territorial clave para desarrollar estrategias y medidas "no regret" ante la actual variabilidad climática y el cambio climático modelado para América Central
- Utilizar algunas herramientas de planificación territorial que introducen la perspectiva del cambio climático (adaptación y mitigación)
- Conocer e intercambiar las experiencias de los participantes relacionadas con el tema del curso

CONTENIDOS

- Variabilidad climática: ¿Qué variaciones climáticas hemos tenido históricamente en América Central y otros lugares de América Latina y cómo afectan estas variaciones la gestión territorial?
- Cambio climático: ¿Qué nos dicen los escenarios futuros? Consensos e incertidumbres: ¿qué significan en la escala local del territorio?
- Marco conceptual de la gestión territorial: El enfoque del CATIE (bosques modelo, corredores biológicos, cuencas hidrográficas y áreas protegidas) y sus oportunidades de sostenibilidad ante la variabilidad y el cambio climático
- Prácticas de manejo y gestión territorial en la cuenca hidrográfica: Replanteamiento del diseño de la cuenca hidrográfica como territorio clave para la adaptación y mitigación del cambio climático
- Experiencia de cogestión de cuencas: El caso de la subcuenca del río Jucuapa, Nicaragua
- Herramientas de planificación que incorporan la perspectiva del cambio climático: Cuantificación del potencial de mitigación en el territorio y evaluación del nivel de adaptación actual (enfoque