

- Métodos de valoración económica
  - Método de costos de viaje
  - Valoración contingente
  - Métodos de cambios en la productividad
- Análisis crítico de experiencias de PSA en América Latina: lecciones respecto a su alcance, sostenibilidad financiera y potencial de replicación.
- Acción colectiva en el ámbito de la gestión local de recursos naturales: potencialidad y limitaciones.
- Dimensión socioeconómica de la adaptación al cambio climático.

## Metodología

- Clases magistrales
- Discusiones en grupos
- Ejercicios individuales (laboratorio de computo)
- Experimentos económicos
- Presentaciones de propuestas de trabajo por parte de los participantes
- Visitas al campo para enriquecer conocimientos aprendidos

## Participantes y requisitos

El curso está dirigido a profesionales graduados en ciencias sociales o naturales. No son necesarios los conocimientos previos en economía. Para el proceso de selección es necesario entregar el formulario de aplicación. Se promueve la participación de

- Profesionales del sector gubernamental, ONG y organismos internacionales
- Asesores técnicos, consultores y académicos de distintas ramas
- Personas dispuestas a aprender en un entorno participativo y multidisciplinario

## Profesores

- Francisco Alpízar, Ph.D., economista ambiental, Universidad de Gotenburgo, Suecia
- Juan Robalino, Ph.D., economista, Universidad de Columbia, Estados Unidos
- sabel Gutiérrez, Ph.D., socióloga rural, Universidad de Iowa, Estados Unidos
- Róger Madrigal, M.Sc., economista ambiental, CATIE, Costa Rica
- Otros profesores invitados

## Cupo

20 participantes

## Beneficios para el participante

- Certificado de participación en el curso
- Fortalecimiento de la capacidad analítica para entender y proponer soluciones a problemas ambientales regionales
- Ambiente multidisciplinario y posibilidades de intercambio con profesionales del CATIE y colegas participantes
- Material impreso de apoyo y CD del curso
- Conocimiento de algunas regiones de Costa Rica gracias a las visitas al campo

## Costo

US\$1.900. Incluye matrícula, alojamiento, alimentación y refrigerios, transporte desde y hacia el aeropuerto, materiales, asistencia a clases, giras de campo, certificado y seguro médico. No incluye pasaje aéreo, gastos de visado ni impuestos de aduana.

## Fechas importantes

15 de julio de 2012: límite de inscripción  
6 al 17 de agosto de 2012: 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, España y el Estado de Acre en Brasil.



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](http://www.catie.ac.cr)

# XIII Curso Internacional Bases Económicas para la Gestión y la Valoración de Servicios Ambientales



Coordinador  
Róger Madrigal Ballester, M.Sc.

6 al 17 de agosto de 2012  
CATIE, Sede Central  
Turrialba, Costa Rica

## 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 crecimiento de la economía y el bienestar de las poblaciones humanas están fuertemente asociados con los beneficios que proveen los ecosistemas en términos de regulación del clima, provisión de agua y alimentos, así como opciones para la recreación y la investigación, por citar algunos ejemplos. Lamentablemente, la permanencia de este flujo de beneficios se ve amenazada, entre otras razones, por factores de índole demográfico, económico, tecnológico y por la ausencia o la mala implementación de políticas públicas a distintos niveles.

La adecuada valoración de los recursos naturales y la definición precisa de reglas efectivas de acceso y uso de los mismos son parte de una estrategia que pretende revertir esta tendencia. La inclusión de estos elementos en los procesos de toma de decisiones del gobierno, las municipalidades, las organizaciones locales y el sector privado, entre otros, requiere de una adecuada formación en el uso de herramientas económicas. Este curso ofrece los fundamentos económicos necesarios para el diseño y la evaluación de políticas públicas que incorporen la valoración económica y la gestión integral de los ecosistemas.

Más de 200 profesionales de alto nivel provenientes de América Latina y el Caribe han participado con éxito en este curso. Al igual que en las recientes ediciones, daremos énfasis especial al tema de pago por servicios ambientales (PSA). En este sentido queremos compartir los aprendizajes metodológicos y de implementación que CATIE ha logrado en varias experiencias de interacción con organismos internacionales, ministerios, gobiernos locales, grupos de productores, académicos, estudiantes y otros interesados en el desarrollo de esquemas de PSA asociados principalmente con la provisión de agua para consumo humano. Asimismo, el curso dará herramientas conceptuales y prácticas para analizar la dimensión socioeconómica del cambio climático y agua en la región.

## Objetivo general

Por medio de un enfoque multidisciplinario se busca contribuir al entendimiento de las causas y los efectos de la degradación ambiental en la región, en un contexto cada vez más exigente de cambio y variabilidad climática. A partir de este análisis se pretende que los participantes sean capaces

de proponer soluciones económicas adecuadas al entorno social, cultural y político relevante. Debido a la importancia del tema de agua en la agenda nacional y mundial, el curso enfatizará en el desarrollo de esquemas de PSA que procuren mejorar la disponibilidad y calidad de agua para consumo humano.

## Objetivos específicos

- Estudiar los principales métodos para valorar el ambiente desde una perspectiva económica
- Definir estrategias para incluir los resultados de la valoración económica del ambiente en los procesos de toma de decisiones a distintos niveles
- Analizar el rol de las comunidades en la gestión de ecosistemas locales
- Estudiar una metodología para el diseño, la implementación y la evaluación de esquemas de pago por servicios ambientales (PSA) en distintas escalas
- Analizar la aplicación de herramientas aprendidas a casos específicos tales como la estimación de los beneficios económicos de la protección de zonas de recarga hídrica, el manejo colectivo de recursos naturales, la valoración económica de la erosión del suelo, la estimación de los beneficios económicos del turismo en áreas protegidas, el manejo de conflictos ambientales y el desarrollo de institucionalidad rural, la acción colectiva local para el abastecimiento de agua potable en áreas rurales, la determinación de costos económicos de programas de reconversión productiva y de adaptación al cambio climático, entre otros.
- Discutir sobre metodologías disponibles para realizar investigación científica respecto a la dimensión socioeconómica del cambio climático y el agua en América Latina y el Caribe

## Contenidos

- Conceptos básicos de externalidades, bienes públicos, recursos comunes, derechos de propiedad, valor económico, instituciones.
- Contexto internacional, Objetivos de Desarrollo del Milenio y la Evaluación de los Ecosistemas del Milenio.
- ¿Qué son los servicios de los ecosistemas?, ¿cómo valorarlos?, ¿cómo priorizarlos?, ¿cuáles usos del suelo los generan?, ¿cuánto pagar y cuánto cobrar bajo un esquema de PSA?, ¿qué alternativas de política hay para proveer servicios ecosistémicos?