



Solutions for environment and development
Soluciones para el ambiente y desarrollo



XXX Curso Intensivo Internacional Manejo de Bosques y Restauración de Paisajes Forestales: el Manejo Ante los Desafíos del Cambio Climático

Capacitación 2018

PRESENTACIÓN

Los bosques naturales tropicales representan los ecosistemas más complejos en el mundo. Además de poseer una biodiversidad de inestimable valor, ofrecen también oportunidades económicas para poblaciones que viven dentro o al margen de ellos. A través de su manejo y de la restauración de paisajes se busca compatibilizar la utilización racional del recurso forestal con su conservación permanente y la consecuente reducción de emisiones por deforestación y degradación. De esta manera, el bosque genera productos de valor económico y al mismo tiempo sigue ofreciendo una gama de servicios ambientales de crucial importancia para las comunidades, los países y el mundo.

El CATIE es una de las instituciones con más trayectoria a nivel mundial en la temática de manejo de bosques naturales, cambio climático y restauración de paisajes bajo un enfoque ecosistémico. Aparte de la gran experiencia de sus científicos en la investigación sobre estos temas, el CATIE implementa diversos proyectos en varios países de la región, esto hace que este evento de como resultado un curso teórico práctico. El deseo de la Dirección de Investigación para el Desarrollo Verde e Inclusivo del CATIE, a través del Programa de Bosques, Biodiversidad y Cambio Climático, es poner a la disposición de quienes participen en el XXX Curso Intensivo Internacional Manejo de Bosques y Restauración de Paisajes Forestales: el Manejo Ante los Desafíos del Cambio Climático los conocimientos y experiencias actualizadas sobre el tema, dándoles la oportunidad de intercambiar experiencias con profesionales de diferentes países.

Este es el curso más antiguo y continuo en su especialidad logrando capacitar a más de medio millar de profesionales de distintos países de Latinoamérica y el mundo.



CATIE, Sede Central Turrialba, Costa Rica
Del 06 al 24 de agosto de 2018

Coordinador:

Fernando Carrera Gambetta, M.Sc.

Inscripción
en línea

Contacto

Para mayor información comunicarse a

Área de Capacitación y Conferencias

Sede Central, CATIE

Cartago, Turrialba, 30501

Costa Rica

Tel. (506) 2558-2110

capacitacion@catie.ac.cr



www.catie.ac.cr

XXX Curso Intensivo Internacional. Manejo de Bosques y Restauración de Paisajes Forestales: el Manejo Ante los Desafíos del Cambio Climático

OBJETIVOS

- ◆ Ampliar los conocimientos sobre el manejo sostenible de bosques naturales tropicales, abarcando la diversidad de bienes y servicios que estos proveen
- ◆ Desarrollar una comprensión integral de los principales retos, conceptos, ámbitos de gestión y el abordaje metodológico, para la planificación y la ejecución de procesos de restauración ecológica y productiva de paisajes a escala territorial, con énfasis en condiciones rurales, agropecuarias y forestales
- ◆ Abarcar las metodologías y la ejecución de los aspectos del cambio climático ante los desafíos actuales

CONTENIDO

- ◆ Manejo forestal ecosistémico
- ◆ Bases ecológicas para el manejo
- ◆ Ecología funcional
- ◆ Los impactos del cambio climático en la dinámica de bosques
- ◆ Restauración de paisajes forestales
- ◆ Gestión y restauración de cuencas y microcuencas
- ◆ Gestión de áreas protegidas y corredores biológicos
- ◆ Plantaciones forestales
- ◆ Sistemas agroforestales
- ◆ Sistemas silvopastoriles y manejo de pasturas degradadas
- ◆ Manejo de bosques secundarios
- ◆ Inventarios forestales en bosques tropicales

- ◆ Planificación y control del manejo forestal sostenible
- ◆ Aprovechamiento de impacto reducido de productos del bosque
- ◆ Técnicas silviculturales para el manejo forestal
- ◆ Certificación forestal
- ◆ Manejo de productos no maderables del bosque
- ◆ Manejo forestal comunitario
- ◆ Los bosques y el cambio climático
- ◆ Mecanismos internacionales de mitigación al cambio climático
- ◆ Integración de bosques a un análisis de vulnerabilidad ante el cambio climático
- ◆ Proceso de consulta social para REDD
- ◆ Cadenas de valor
- ◆ Bosque modelo
- ◆ Uso y manejo de información científica en línea interbibliotecas

CONFERENCIAS

Además de los temas principales se desarrollará un programa de charlas y conferencias sobre temas de actualidad y relevancia para el futuro de la profesión. El curso contempla una serie de giras de campo que refuerzan los conocimientos teóricos impartidos en las clases.

PROFESORES Y COLABORADORES

- ◆ Bryan Finegan, Ph.D., Ecología forestal (CTA)*. Universidad de Cambridge, Inglaterra. Director académico del curso
- ◆ Miguel Cifuentes, Ph.D., Environmental sciences. Oregon State University, USA

- ◆ Laura Benegas, Ph.D., Hidrología. Universidad de Ciencias Agrícolas, Suecia
- ◆ Rolando Cerdas, Ph.D., Ecología funcional y ciencias agronómicas, Montpellier SupAgro, Francia
- ◆ Róger Villalobos, M.Sc., Productos forestales no maderables (CTA). CATIE, Costa Rica
- ◆ Mario Chacón, M.Sc., Economía, desarrollo y cambio climático. CATIE, Costa Rica
- ◆ Diego Delgado, M.Sc., Ecología forestal. CATIE, Costa Rica
- ◆ Ángela Díaz, M.Sc., Socioeconomía ambiental. CATIE, Costa Rica
- ◆ Diego Jiménez, M.Sc. Gestión de recursos naturales y tecnologías de producción. Instituto Tecnológico de Costa Rica
- ◆ Lindsay Canet, M.Sc., Corredores biológicos. CATIE, Costa Rica
- ◆ Ney Ríos, M.Sc., Manejo de cuencas. CATIE, Costa Rica
- ◆ Evelyn Chaves, M.Sc., Liderazgo y gerencia ambiental. Universidad para la Cooperación Internacional (UCI), Costa Rica
- ◆ Christian Herrera, M.Sc. Conservación y manejo de vida silvestre. Universidad Nacional de Costa Rica
- ◆ Diego Tobar, M.Sc., Ganadería sostenible. CATIE, Costa Rica
- ◆ Fernando Carrera, M.Sc., Manejo forestal (CTA). CATIE, Costa Rica

*CTA: Comité Técnico Asesor

Contacto

Para mayor información comunicarse a

Área de Capacitación y Conferencias

Sede Central, CATIE. Cartago, Turrialba, 30501. Costa Rica

Tel. (506) 2558-2110

capacitacion@catie.ac.cr

www.catie.ac.cr



Inscripción
en línea

XXX Curso Intensivo Internacional. Manejo de Bosques y Restauración de Paisajes Forestales: el Manejo Ante los Desafíos del Cambio Climático

REQUISITOS

Las personas interesadas en participar deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- ◆ Ser presentado por una institución o empresa, pública o privada de su país, relacionada con el manejo de bosques naturales
- ◆ Ser graduado en ciencias forestales o disciplinas afines
- ◆ Desempeñarse actualmente en actividades técnicas, de enseñanza, extensión o manejo forestal práctico
- ◆ Comprensión adecuada del español
- ◆ Gozar de buena salud

COSTO

Por una inversión de USD 3000 el participante tendrá derecho a lo siguiente: alojamiento en CATIE y durante las giras, matrícula, certificado, transporte aeropuerto-CATIE-aeropuerto y en las giras, seguro médico, materiales de enseñanza, y apoyo logístico en general. Además incluye un estipendio que se le entrega al participante al inicio del curso para sus gastos de alimentación fuera del CATIE. No incluye transporte internacional aéreo o terrestre.

Es necesario que cada persona gestione su propio financiamiento ya que el CATIE no cuenta con facilidades de becas. El Área de Capacitación apoyará a todas las personas interesadas para que puedan cumplir con los requisitos de las fuentes de financiamiento que hayan identificado.

Por políticas institucionales en el CATIE, y en especial para aquellos cursos que no cuentan con becas, se requiere de un cupo mínimo de participantes inscritos para dictar el curso. De no completarse el cupo mínimo, se informará por las vías adecuadas a las personas inscritas sobre la cancelación o la postergación del curso. Las personas inscritas tendrán la posibilidad de incorporarse a otros cursos o se les reintegrará el dinero de la inscripción, en caso de que hayan efectuado el pago por anticipado.

BENEFICIOS PARA EL PARTICIPANTE

Material didáctico

El material didáctico, preparado y revisado por los responsables de cada tema, se entrega en forma digital, así todas las ponencias y lecturas recomendadas por los instructores. Además, el participante recibirá publicaciones de la División de Investigación y Desarrollo del CATIE y otras publicaciones de interés.

Experiencia

El desarrollo del curso está apoyado por la experiencia de más de 35 años en el desarrollo de tecnologías apropiadas e investigaciones sobre el manejo para la producción sostenible y la conservación de biodiversidad de bosques naturales en la región neotropical, además de la experiencia ganada en las 29 versiones de este curso en particular. El curso cuenta con el respaldo del Programa de Maestría y Doctorado de la Escuela de Posgrado del CATIE.

Profesores de prestigio internacional

Los instructores son parte del personal técnico que labora para los proyectos, unidades académicas, de investigación y transferencia de la institución. Además, se contará con la participación de conferencistas destacados a nivel internacional.

Infraestructura educativa de primera

Dentro de las instalaciones del CATIE se tiene a disponibilidad la Biblioteca Conmemorativa Orton, una de las más completas en América Latina en temas como agricultura, forestería y medio ambiente.

FECHAS IMPORTANTES

20 de julio de 2018: límite de inscripción
Del 06 al 24 de agosto de 2018: realización del curso

Contacto

Para mayor información comunicarse a

Área de Capacitación y Conferencias

Sede Central, CATIE. Cartago, Turrialba, 30501. Costa Rica

Tel. (506) 2558-2110

capacitacion@catie.ac.cr

www.catie.ac.cr



Inscripción
en línea