

Comité Científico

- Muhammad Ibrahim, Ph.D., líder Ganadería y Manejo del Medio Ambiente (GAMMA) y profesor investigador
- Fabrice de Clerck, Ph.D., profesor investigador GAMMA
- Carlos Pomareda, Ph.D., consultor GAMMA
- Francisco Casasola, M.Sc., investigador GAMMA
- Cristóbal Villanueva, M.Sc., investigador GAMMA
- Pablo Imbach, M.Sc., investigador Cambio Climático
- Leonardo Guerra, M.Sc., consultor GAMMA
- Claudia J. Sepúlveda L., M.Sc., investigadora GAMMA

Participantes

El curso está dirigido a profesionales graduados en ciencias agronómicas, recursos naturales y ciencias sociales, del sector privado y gubernamental. El curso es de dedicación exclusiva.

Cupo

35 participantes

Costo

US\$1.200 Incluye: matrícula, alojamiento, alimentación, refrigerios, transporte, aeropuerto-CATIE-aeropuerto, gastos de giras a las fincas, materiales didácticos, CD de presentaciones, instructores, certificado, seguro médico.

No incluye pasaje aéreo, gastos de visas, impuestos de salida.

Fechas importantes

31 de agosto de 2009: límite de inscripción
04 de octubre de 2009: llegada de los participantes
05 al 10 octubre de 2009: realización del curso
11 de octubre de 2009: salida de los participantes

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.



Para mayor Información:
Área de Capacitación y Conferencias
Sede Central, CATIE 7170,
Cartago, Turrialba, 30501, Costa Rica
Tel. (506) 2558-2433 Fax: (506) 2556-0176
capacitacion@catie.ac.cr

www.catie.ac.cr



Curso Internacional

Implementación de Sistemas Silvopastoriles y Buenas Prácticas Ganaderas como una Herramienta para la Mitigación y Adaptación al Cambio Climático en el Trópico



Coordinadores

Muhammad Ibrahim, Ph.D.
Claudia J. Sepúlveda L., M.Sc.

5-10 octubre de 2009
CATIE, Sede Central
Turrialba, Costa Rica

Capacitación 2009

www.catie.ac.cr

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 de trabajo: _____
Dirección personal (optativa): _____
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 CV 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

En América Latina el cambio climático es una amenaza para los medios de vida. A la vez, el sistema de producción ganadera es una actividad de mucha relevancia en la región, pero las malas prácticas de uso de suelo y manejo hacen al sistema cada día más vulnerable a los efectos de la variabilidad climática. Lo anterior es el resultado de la constante degradación de las tierras y la implementación de modelos de producción basados en monocultivos de pasturas.

El CATIE, a través del Programa de Ganadería y Manejo del Medio Ambiente (GAMMA), ha desarrollado experiencias en el diseño de modelos de fincas ganaderas económicamente sostenibles, amigables con el ambiente y socialmente viables por medio de la implementación de sistemas silvopastoriles y de buenas prácticas de manejo ganadero. Los resultados de estos estudios demuestran que los sistemas silvopastoriles en fincas propician situaciones de ganar-ganar, es decir que contribuyen a mejorar la productividad y a generar servicios ambientales. Por esta razón, los sistemas silvopastoriles se presentan como alternativas de mitigación de gases de efecto invernadero (GEI) y como estrategias de adaptación para enfrentar los impactos del cambio climático.

Objetivo general

Fortalecer las capacidades de los participantes en el tema de la ganadería sostenible como herramienta de mitigación y adaptación, para enfrentar los efectos del cambio climático en fincas ganaderas de la región tropical.

Objetivos específicos

1. Definir los indicadores de sostenibilidad productiva, ambiental y social de sistemas de producción ganadera
2. Conocer la importancia de la interacción de la conservación y producción en un sistema de producción
3. Discutir los mecanismos para lograr la mitigación de GEI y la construcción de estrategias de adaptación al cambio climático en fincas ganaderas

4. Conocer diferentes instrumentos de financiamiento para la implementación de la ganadería sostenible

Contenidos

Módulo I: Introductorio

- Comprende conceptos generales sobre los medios de vida de los sistemas ganaderos, impactos de la ganadería, cambio climático, ciclo de carbono, balances de gases, etc.

Módulo II: Mitigación

- Marco conceptual de la mitigación, los servicios ecosistémicos y el mejoramiento de la alimentación en la emisión de GEI, captura de carbono, huella de carbono y tecnologías para la mitigación

Módulo III: Medidas de adaptación

- Marco conceptual, biodiversidad y herramientas para la adaptación, buenas prácticas de producción y manejo, tecnologías y estrategias de adaptación

Módulo IV: Marco regulatorio e institucional

- Evolución de las instituciones del sector frente al cambio climático, iniciativas regionales y estrategias de mitigación y adaptación, sistemas de incentivos e instrumentos de políticas

Módulo V: Gestión y mecanismos de financiamiento

- Instrumentos de financiamiento para la adopción de sistemas silvopastoriles y buenas prácticas ganaderas

Metodología

El curso comprende cuatro días de charlas teóricas y dos días de práctica. Se organizará una gira de campo para presentar los modelos de fincas ganaderas sostenibles y las estrategias de adaptación de los ganaderos. Los participantes tendrán la oportunidad de interactuar con productores y entender factores endógenos y exógenos que influyen en la toma de decisiones para la adopción de las tecnologías silvopastoriles y buenas prácticas ganaderas. También podrán hacer uso de herramientas interactivas como, por ejemplo, el modelo de fijación de carbono.