

CURSO CORTO PROFESIONAL

Comprendiendo la Gestión del Carbono Forestal

PERÚ

21 OCT - 10 DIC



Forest Carbon and Climate Program
Department of Forestry
MICHIGAN STATE UNIVERSITY



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS
UNIDOS DE AMÉRICA



FOREST, programa de cooperación técnica
de USAID y el Servicio Forestal de los EEUU

Agenda y los Ponentes

- 1:00 - Palabras de apertura de MSU FCCP (L. Cooper)
- 1:10 - Presentación de CIMA (Dra. L. Rodríguez)
- 1:40 - Discusión entre de L. Cooper y L. Rodríguez, cuestiones del grupo
- 1:55 - Agradecimientos y cerrar



Directora de Desarrollo
Institucional e Investigaciones



An aerial photograph of a dense, lush green forest. The trees are tightly packed, creating a vibrant canopy of various shades of green. The perspective is from directly above, looking down into the forest. The text 'Actividades y productos' is centered horizontally across the middle of the image in a large, white, sans-serif font.

Actividades y productos

Comprendiendo la Gestión del Carbono Forestal

PERÚ



Ubicación

Experiencia de aprendizaje en línea con sesiones en vivo por zoom



Tiempo requerido

- 15 horas en total durante 6-8 semanas
- Ritmo propio, nuevo contenido publicado semanalmente

Áreas temáticas

- Ciencia del almacenamiento y el ciclo del carbono
- Descripción general de las políticas nacionales e internacionales
- Actividades de proyectos y programas
- Consideraciones de gestión
- Medición del carbono
- Herramientas y apoyo disponibles



Forest Carbon and Climate Program
Department of Forestry
MICHIGAN STATE UNIVERSITY



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS
UNIDOS DE AMÉRICA



FOREST, programa de cooperación técnica
de USAID y el Servicio Forestal de los EEUU

Objetivos Generales del Curso

1

Hablar con fluidez y seguridad sobre los conceptos principales, la ciencia y el razonamiento fundamental que yace detrás de las consideraciones del carbono para el manejo forestal.

2

Tener mayor conciencia sobre los problemas esenciales en la gestión de las reservas de carbono forestal, incluyendo aspectos humanos, políticas, y desarrollo sostenible

3

Tener herramientas para identificar las estrategias de la gestión del carbono forestal relevantes a sus circunstancias e poder implementarlas en la toma de decisiones.

4

Tener mayor capacidad para evaluar las reservas de carbono de las tierras forestales, esto incluye habilidades técnicas y de comunicación con expertos



Módulos

1

Introducción
del Curso

2

Ciencia del
Carbono
Forestal

3

Política del
Carbono
Forestal

4

Mediciones
del Carbono
Forestal

5

Manejo del
Carbono
Forestal

6

Iniciativos de
Carbono
Forestal

7

Herramientas
y Formación
Adicional

8

Revisar,
comunicar, y
cerrar



Detalles y Objetivos de aprendizaje

- El curso tiene una duración de ~ 8 semanas
- Cada Módulo tiene resultados de aprendizaje
 - directrices educativas de un alto nivel para cada uno de los módulos.
- Cada Presentación (4-5 por módulo) tiene objetivos de aprendizaje
 - Con estos, compartiremos los objetivos de aprendizaje específicos para cada presentación antes de sumergirnos en el contenido.
 - Luego revisaremos estos objetivos de aprendizaje al final de cada presentación para revisarlos.

Módulo 5 Objetivos del Ap

- Comprenderán las estrategias y enfoques esenciales del carbono.
- Analizarán las conexiones que existen entre los productos de la bioenergía y el almacenamiento del carbono.
- Comprenderán la interacción entre el riesgo de la pérdida de carbono y las estrategias de gestión (por ejemplo, algunas prácticas que reducen las reservas de C pero también reducen el riesgo de pérdida)
- Podrán comunicarse acerca de temas del carbono y temas colaterales relacionados a los enfoques esenciales de gestión.
- Recordarán que el carbono del suelo puede agregar complejidades y oportunidades a la gestión del carbono.



Forest Carbon and Climate Program
Department of Forestry
MICHIGAN STATE UNIVERSITY

Ejemplo de los Resultados de Aprendizaje al nivel del Módulo



Forest Carbon and Climate Program
Department of Forestry
MICHIGAN STATE UNIVERSITY

Finalización del Curso

- Después de completar todos los requisitos, se le emitirá un Certificado de Finalización digital.
 - PDF Certificado digital de finalización del MSU al completar todo el contenido del curso
- También recibirá un correo electrónico de seguimiento con un enlace a una encuesta para que nos proporcionen sus comentarios.
 - ¡Esperamos escuchar sus sugerencias!



Proyecto REDD+ en el Parque Nacional Cordillera Azul



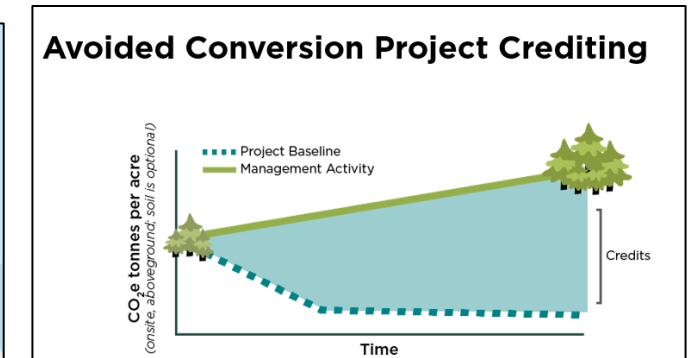
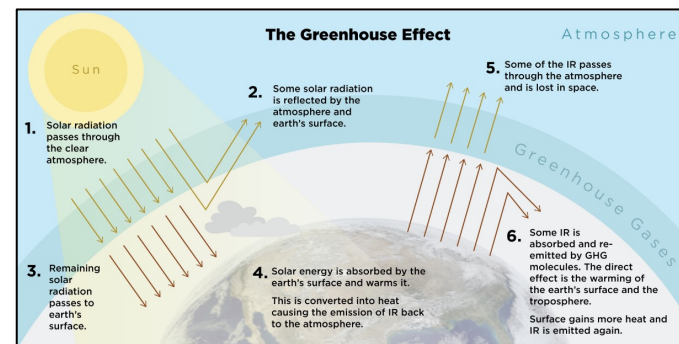
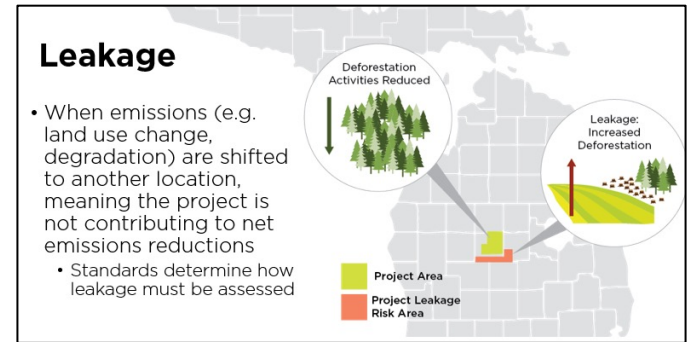
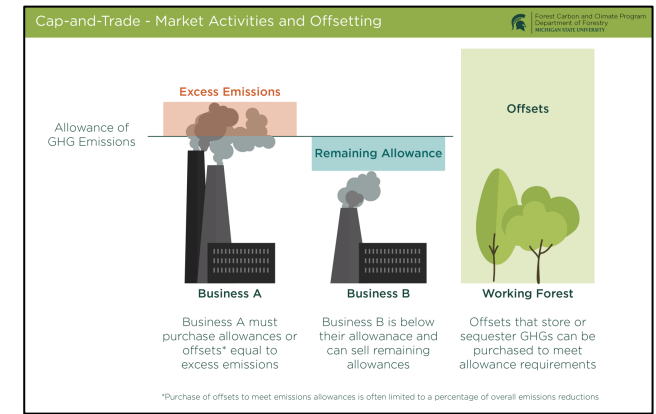
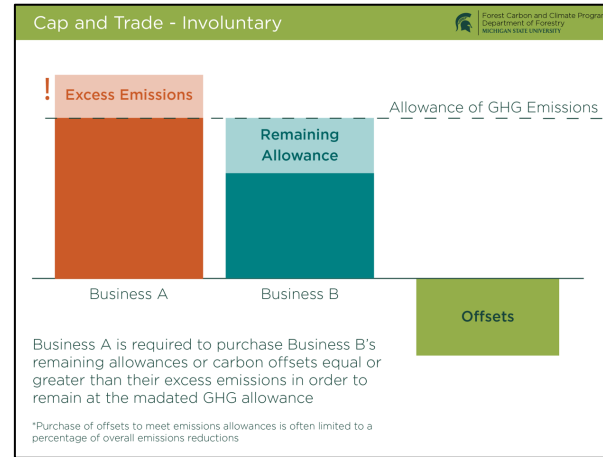
Continuar con el FCCCP



Forest Carbon and Climate Program
Department of Forestry
MICHIGAN STATE UNIVERSITY

Open Resource Library (ORL)

Materiales nuevas en español



Example: Light-board carbon math demonstration with Dr. David MacFarlane



Forest Carbon and Climate Program
Department of Forestry
MICHIGAN STATE UNIVERSITY

Example: Graphics

Proyecto nuevo:

Red de Aprendizaje sobre Carbono Forestal y Clima de América Latina

- Crear un series de webinars con expertos de Latinoamérica
 - ~ julio 2022 – junio 2023
 - Seis sesiones
 - Planeamos ahora – me envían sus ideas
 - Temas: monitoreo, mediciones, programas, carbono en sitio, incentivos, etc.



Forest Carbon and Climate Program
Department of Forestry
MICHIGAN STATE UNIVERSITY



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS
UNIDOS DE AMÉRICA



FOREST, programa de cooperación técnica
de USAID y el Servicio Forestal de los EEUU

SPEAKER LINEUP

2021-22 FCWG LEARNING EXCHANGE SERIES **3-4PM EST**

Markets and Voluntary Activities

OCT. 6

Intro to and Status of the Voluntary Markets

Patrick Maguire, Senior Program Manager,
Forest Trends Ecosystem Marketplace



Nov. 3

Taskforce on Scaling Voluntary Carbon Markets: Approach to Scaling a High-Integrity Carbon Market

Erik Ringvold, Senior Engagement Manager, McKinsey

McKinsey & Company

DEC. 1

Landowner Interest in Forest Carbon Market Opportunities in the US

Melissa Kreye and Calvin Norman,
Penn State Extension



Climate and forests on a changing landscape

JAN. 5

Forest Protection for Carbon Mitigation: Data and Approaches to Maximize Impact

Abigail Weinberg and Jennifer Melville, Open Space Institute



FEB. 2

Climate-Informed Forestry: USDA Forest Service Priorities

Chris Swanston, Office of Sustainability and Climate Director, USDA USFS



MAR. 2

Emerging Climate-Oriented Bioeconomy Frameworks: a Central Role for Forests

Rachel Pasternack, Senior Advisor,
Natural Climate Solutions, The Nature Conservancy



Emerging Science and Information

APR. 6

Recent Findings on Building-Scale Carbon LCAs and Demand-driven Landscape Impacts

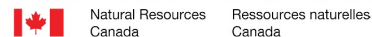
Indroneil Ganguly, University of Washington and
Maureen Puettnam, CORRIM



MAY. 4

Modeling Forest Management and Carbon: a Tool for State-Wide Planning and Action

Chad Papa, MSU FCCP and
Kendall DeLyser, American Forests



JUN. 1

Managing for Maximal Forest Resilience to Wildfire

John Bailey, Professor,
Oregon State University



Contacto

Forest Carbon and
Climate Program

ltcooper@msu.edu



Forest Carbon and Climate Program
Department of Forestry
MICHIGAN STATE UNIVERSITY



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS
UNIDOS DE AMÉRICA



FOREST, programa de cooperación técnica
de USAID y el Servicio Forestal de los EEUU