

EL CAMBIO CLIMÁTICO Y SU IMPACTO EN EL CULTIVO DEL CAFÉ

El curso aborda a la agroforestería y la importancia de los sistemas agroforestales como estrategia de mitigación, adaptación al cambio climático y a la sostenibilidad productiva de las familias cafetaleras; así como las buenas prácticas agrícolas mejoradas para hacer frente a la mitigación y adaptación del cultivo de café al Cambio Climático (CC) con rentabilidad, calidad y bajas emisiones GEI, generando un sistema resiliente con el CC.

Al finalizar el curso el participante será capaz de, analizar reflexivamente sobre el cambio climático (CC), identificando y relacionando sus efectos del calentamiento global, los gases efecto invernadero y el ciclo del carbono en el cultivo de café, proponer estrategias de intervención para mitigar y adaptarse CC.

TEMARIO

- A. Exploración de la plataforma y presentación personal ante sus compañeros del curso y del tutor acompañante.
- B. Estudio, desarrollo y discusión sobre la “Cambio climático y su impacto en el cultivo de café II” de Solidaridad (fundamentos teóricos).

CONTENIDO

MÓDULO N° 01 “LOS SISTEMAS AGROFORESTALES EN CAFÉ”

- 1.1 Beneficios de los sistemas agroforestales
- 1.2 Modelos agroforestales

MÓDULO N° 02 “BALANCE DE CARBONO EN CAFÉ”

- 2.1 Estudios de comparaciones entre diferentes sistemas de producción

MÓDULO N° 03 “PRINCIPALES FUENTES DE EMISIONES DE CARBONO EN CAFÉ”

MÓDULO N° 04 “HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN DE CARBONO”

FORMA DE EVALUACIÓN

- Discusiones de los “Sistemas agroforestales y su importancia como catalizadores de los impactos en el cultivo de café dados por el cambio climático” confrontando sus propias experiencias y compartiéndolas en los foros de participantes
- 1er Foro virtual participativo
- 2do foro virtual participativo
- Evaluaciones calificadas y personales
- Prueba intermedia de conocimientos adquiridos los conocimientos del Cambio climático y su impacto en el cultivo de café.
- Prueba final de conocimientos adquiridos del Cambio climático y su impacto en el cultivo de café II.

CARACTERÍSTICAS

Duración: 30 horas lectivas / 4 semanas
Modalidad: 100% online

ACTIVIDADES

- Mapas conceptuales
 - Actividades de exploración general de contenidos
 - Un módulo de estudio
 - Dos foros de participación grupal
- Actividades de evaluación