



RESTAURACIÓN PRODUCTIVA

Descripción del curso:

La Adopción de los Sistemas Agroforestales se plantea desde una proyección, innovadora y favorable porque contribuye al desarrollo sostenible y a la conservación de los múltiples beneficios en sus funciones ambientales, productivas, socioeconómicas, biológicas, etológicas, protectoras, culturales, recreativas, estéticas y escénicas

El presente curso se enfoca precisamente en priorizar la importancia y trascendencia de los sistemas agroforestales en el cultivo del café, cacao y silvopastoriles, para que se de conformidad a su implementación y de esta forma se contribuya a generar el desarrollo integral, equilibrio sostenible, equidad, productividad, respeto y valoración del medio ambiente y de sus recursos, y que se entienda que no solo es importante obtener beneficios económicos a corto plazo, sino fundamental proyección prospectiva, es decir, desde el presente hacia el futuro para el bienestar de las futuras generaciones tanto en el área rural como urbana.

Temario del curso:

MÓDULO 1: La importancia de los árboles

1. El uso de árboles en cultivos productivos
 - 1.1 La agroforestería
 - 1.2 Aportes principales de la agroforestería en los sistemas productivos
 - 1.3 Ventajas de los sistemas agroforestales
 - 1.4 Sistemas agroforestales con café
 - 1.5 Sistemas agroforestales con cacao
 - 1.6 Sistemas silvopastoriles

MÓDULO 2: Restauración productiva con café

2. Introducción a los sistemas agroforestales con café

2.1 Distribución del área de café tradicional y tecnificado

2.3 Sistemas agroforestales con café

2.4 Importancia del sistema de café con sombra de maderables

2.5 Diseño de sistemas agroforestales

2.6 Fertilización

2.7 Plagas y enfermedades

MÓDULO 3: Restauración productiva con Cacao

3.1 Producción de Cacao a nivel mundial

3.2 Manejo del cultivo de cacao con sistemas agroforestales

3.3 Características climáticas y edafológicas

3.4 sombríos temporales o transitorios y permanentes para el cultivo del cacao.

3.5 Instalación del cultivo de cacao

3.6 Arreglo agroforestal con cacao

3.7 Instalación del cultivo de cacao

3.8 Manejo de plagas y enfermedades

MÓDULO 4: Sistemas silvopastoriles

4.1 La deforestación en Latinoamérica.

4.2 ¿Qué son sistemas silvopastoriles?

4.3 Tipos de sistemas silvopastoriles.

4.4 Ventajas económicas, ambientales y sociales

4.5 Bienestar animal.