

# AGRICULTURA ECOLÓGICA



**DURACIÓN: 30 Horas**

## OBJETIVOS

Adquirir los fundamentos relativos a las técnicas básicas para el manejo de explotaciones agrícolas con métodos y prácticas ecológicas.

## CONTENIDOS

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN.

Fundamentos ecológicos de la agricultura.

El papel del conocimiento tradicional

Perspectivas actuales.

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. FUNDAMENTOS ECOLÓGICOS DE LA

## **AGRICULTURA.**

El papel del ecosistema.

Fauna auxiliar.

El suelo: una despensa de nutrientes.

## **UNIDAD DIDÁCTICA 3. LABORES EN LA AGRICULTURA.**

Objetivos.

Buenas prácticas del manejo del suelo.

Hierbas adventicias.

- Plantas indicadoras
- Potenciación de la fauna útil.
- El manejo de las plantas adventicias

## **UNIDAD DIDÁCTICA 4. MATERIA ORGÁNICA EN EL SUELO.**

El ciclo de la materia orgánica.

La descomposición y el humus.

Estiércoles.

Compost.

- Elaboración del compost.

## **UNIDAD DIDÁCTICA 5. ABONOS VERDES.**

Objetivos.

Especies utilizadas.

## **UNIDAD DIDÁCTICA 6. BIOFUMIGACIÓN.**

## **UNIDAD DIDÁCTICA 7. SOLARIZACIÓN.**

## **UNIDAD DIDÁCTICA 8. EL RIEGO.**