## **Objetivos**

En este curso se pretende que los alumnos adquieran conocimientos y planteamientos técnicos específicos para el cultivo ecologico de frutales. A su vez, dar una formación orientada a los profesionales del sector, conforme a sus necesidades formativas:

- La recalificación de las competencias existentes.
- Fomentar el reciclaje y la formación permanente de los trabajadores agrícolas en activo a trorientando los procesos de producción a métodos mas sostenibles y respetuosos con el medio Ambiente y la salud de productores y consumidores.
- Desarrollar el aprovechamiento ecológico de los recursos.
- Favorecer la diversificación agrícola y el desarrollo del medio rural.
- Mejorar los canales de comercialización y distribución de productos de calidad.

## Inscripción e información

Coordinadora Asturiana de Agricultura Ecológica (CADAE). C/Plácido Jove Hevia 1, 3D. 33300 Villaviciosa. Tlf: 985893242/664860705 E-mail: acadae@terra.es





# CULTIVO ECOLÓGICO DE FRUTALES

Curso Gratuito
Cofinanciado por el
Fondo Social Europeo
dirigido a Trabajadores
en activo

Organiza





Del 2 al 13 de diciembre de 2008

## Financia





Colaboran

PLAN DE
FORMACIÓN
PROFESIONAL
PARA EL
EMPLEO
2008



## Programa del curso

#### Martes 2.

Planificación y diseño de plantaciones (5h)

- Elección de patrones y variedades.
- Diseño de la plantación: marco de la plantación y distribución de las variedades

#### Miércoles 3.

Sistemas de formación del árbol y poda (3h)

- Fundamentos de formación y poda.
- Formación del árbol: poda verde, arqueamientos y poda de invierno.
- Formación de las ramas fructíferas, poda de fructificación.

Cultivo de frutos secos (2h)

#### Jueves 4.

Visita a fincas de manzano en cultivo ecológico del SERIDA. (2,5h)

Fertilización en Agricultura Ecológica (2,5h)

- Principales características del suelo
- Principios de la fertilización en agricultura ecológica
- Abonos orgánicos, enmiendas. Aplicación y dosis

#### Viernes 5.

Visitas a finca EL NOCÉU (2h)

Perspectivas económicas del sector (3h)

- Estudio económico de una explotación.
- Perspectivas económicas y vías de comercialización.

#### Martes 9.

Sistemas de mantenimiento del suelo en Agricultura Ecológica (2,5h)

- Mantenimiento de líneas y calles.
- Técnicas: desherbado, acolchado.

Protección fitosanitaria en Agricultura Ecológica (2,5h)

- Enfermedades y plagas.
- Principales técnicas y estrategias de control.
- Control biológico.
- PEI papel de los setos.

#### Miércoles 10.

Aspectos prácticos de la mecanización del cultivo de frutales(2,5h)

Estrategias para evitar la alternancia bianual de cosechas (2,5h)

- Influencia de la vecería en el sector
- Causas que la producen
- PTécnicas de regularización de la producción

#### Jueves 11.

Prácticas de poda en plantación tradicional.(2,5h)

Plagas y enfermedades del castaño (1h)

Cultivo de pequeños frutos (1,5h)

#### Viernes 12.

Prácticas de poda de arándano.(2,5h)

Reglamentación y control en AE y evolución del sector. COPAE. Ayudas específicas al cultivo de frutales ecológicos (2,5h)

#### Sábado 13.

Prácticas de poda y regularización de la fructificación en FINCA EL NOCÉU.(4 h)

Evaluación final del curso (1h)

## Evaluación del curso

Al inicio del curso, se realizará una prueba de conocimientos con el único fin de establecer los niveles de formación del alumnado.

Al finalizar el curso, los propios alumnos evaluarán a través de un cuestionario los materiales, objetivos, contenidos y calidad del curso.

### Docentes del curso

- Enrique Dapena de la Fuente y Marcos Miñarro Prado. Responsable e Investigador de la Unidad de Investigación de Fruticultura del SERIDA.
- **Alfonso Fernández Ceballos**. ARBORIS
- José Ángel Díaz García. Técnico de AACOMASI
- **Germán González Varela.** Laboratoyio de Fitopatología. SERIDA.

- Juan Carlos García Rubio. Área de Experimentación y Demostración Agroforestal. SERIDA
- **Carlos Nuño**. Director Técnico de COPAE.
- Paulino Dapía Pelaez. Unidad de Fruticultura. SERIDA.
- Laurentina San José Vega y Aquilino González. Hortofruticultores. Finca EL NOCEU