

FORMACIÓN ESPECÍFICA

Atendiendo a las especiales características y necesidades profesionales de la población, tanto en activo como desempleados.

Código acción formativa: AE05

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES

Para más información los interesados pueden dirigirse a:

C.I.F.E.A. DE LORCA

Centro Integrado de Formación y Experiencias Agrarias de Lorca
Ctra. Águilas km 2,5 30800 Lorca
Tlf. 968 46 85 50 |
cifealorca@carm.es | www.cifealorca.es

 [centrointegradorlorca/](https://www.facebook.com/centrointegradorlorca/)

HOMOLOGADO POR:



IMPARTIDO EN:



FINANCIADO POR:



ACCIÓN FORMATIVA FINANCIADA A TRAVÉS DE LA MEDIDA 1 DEL PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL 2014-2020 DE LA REGIÓN DE MURCIA



www.cifealorca.es

ACCIÓN FORMATIVA

AE05

Financiada a través de la medida 1 del Programa de Desarrollo Rural 2014-2020 de la Región de Murcia



Biodiversidad y manejo de cultivos hortícolas para una Agricultura Sostenible

LUGAR:
CIFEALORCA

FECHA:

HORARIO:

 40 HORAS



OBJETIVOS

El modelo de agricultura ecológica se plantea como una alternativa efectiva para alimentar a la población mundial sin poner en riesgo la salud del planeta, preservando la biodiversidad y los ecosistemas locales. Igualmente, servirá también como una estrategia más hacia la reversión del cambio climático.

En este curso se pretende formar a los alumnos en biodiversidad e introducirlos en el manejo práctico de los cultivos hortícolas a través de técnicas ecológicas y sostenibles, aplicables en cualquier escenario de la horticultura, considerando la normativa vigente e integrando los principales avances tecnológicos, experiencias innovadoras y los nuevos descubrimientos con el saber tradicional.



DESTINATARIOS

Profesionales, docentes, agricultores, trabajadores agrícolas, estudiantes y personas interesadas en el cultivo sostenible de hortalizas en el Valle del Guadentín.



NORMATIVA

Orden de 21 de diciembre de 2010, de la Consejería de Agricultura y Agua, por la que se regulan las homologaciones de acciones formativas en materia agroalimentaria, medioambiental y de la pesca. (BORM 296 de 24/12/2010).



PROGRAMACIÓN

TEORÍA

Tema 1: Biodiversidad genética (variedades tradicionales o locales), biodiversidad espacial y temporal en cultivos hortícolas (rotaciones, alternativas y asociaciones de cultivo) (6 horas)

Tema 2: Manejo y elección de plantas para infraestructuras ecológicas en plantaciones hortícolas (6 horas)

Tema 3: Manejo del suelo con técnicas de laboreo ecológicas, abonos verdes, fertilizantes orgánicos y minerales aplicables en cultivos hortícolas según la legislación ecológica (3 horas)

Tema 4: Labores culturales en cultivos hortícolas de invernadero y al aire libre (2 horas)

Tema 5: Otras técnicas agrícolas sostenibles: cubiertas vegetales y abonos verdes, racionalización del riego, sueltas de insectos útiles, trampas adhesivas y trampas con feromonas, productos fitosanitarios ecológicos y manejo de plantas biocidas y adventicias (3 horas)

PRÁCTICA

Práctica 1: Preparación y acondicionamiento del suelo con productos, técnicas y métodos sostenibles, cumpliendo la normativa de producción ecológica (4 horas).

Práctica 2: Implantación y/o mantenimiento de infraestructuras ecológicas tales como islas de vegetación y setos perimetrales en cultivos hortícolas de invernadero y al aire libre (4 hora)

Práctica 3: Implantación de cultivos hortícolas de variedades tradicionales y cultivos asociados (4 horas)

Práctica 4: Manejo de plantas adventicias y labores culturales en cultivos de invernadero y/o al aire libre (7 horas):

Prácticas 5: Sueltas de insectos útiles, colocación de trampas adhesivas y/o trampas con feromonas (1 hora)