



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

UF0002 Preparación del Terreno para Instalación de Infraestructuras, Siembra y Plantación de Cultivos Herbáceos

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente a la Unidad Formativa UF0002 Preparación del terreno para instalación de infraestructuras, siembra y plantación de cultivos herbáceos, incluida en el Módulo Formativo MF0523_2 Preparación del terreno, siembra y trasplante en cultivos herbáceos, regulada en el Real Decreto 1375/2008, de 1 de agosto, modificado por el Real Decreto 682/2011, de 13 de mayo, que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para realizar las labores de preparación del terreno de siembra y/o trasplante en cultivos herbáceos.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ELIMINACIÓN DE OBSTÁCULOS Y REFINADO DEL TERRENO

1. Tipos y regulaciones de los aperos de despedregado, destocoado, nivelado y refinado
2. Destocoado
3. Despedregado

4. Refinado

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LABORES PROFUNDAS DE PREPARACIÓN DE SUELOS

1. Exigencias de los cultivos en la preparación profunda de suelos
2. Tipos y regulaciones de subsoladores, arados y gradas
3. Funciones, misión y labores específicas de subsoladores, arados y gradas
4. Subsulado
5. Arado de vertedera
6. Gradeo pesado

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LABORES SUPERFICIALES DE PREPARACIÓN DE SUELOS

1. Exigencias de los cultivos en la preparación superficial de suelos
2. Tipos y regulaciones de gradas, cultivadores y aperos similares
3. Funciones, misión y labores específicas de gradas, cultivadores y aperos similares
4. Gradeo
5. Pases de cultivador
6. Pases con vibrocultor

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TÉCNICAS DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DEL SUELO

1. Concepto de bina: necesidad y realización
2. Concepto de escarda: necesidad y realización
3. Técnicas de aclareo
4. Técnicas de aporcado

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ANÁLISIS DE SUELOS Y APOORTE DE ENMIENDAS

1. Análisis y tomas de muestras
2. Abonos orgánicos y minerales
3. Cálculo de abonado
4. Técnicas de aplicación de abonado

UNIDAD DIDÁCTICA 6. VARIEDADES DE CULTIVOS Y SEMILLAS

1. El cultivo de cereales y leguminosas grano. Especies y variedades más representativas
2. El cultivo de plantas forrajeras y pratenses. Especies y variedades más representativas
3. El cultivo de plantas industriales. Especies y variedades más representativas
4. El cultivo de raíces y tubérculos. Especies y variedades más representativas
5. Características generales de las semillas
6. Desinfección y tratamientos de las semillas

UNIDAD DIDÁCTICA 7. SIEMBRA Y TRASPLANTE

1. Siembra y equipos de siembra de cereales, leguminosas en grano y plantas forrajeras
2. Siembra en campo definitivo de cultivos industriales
3. Implantación de praderas
4. Siembra de la remolacha
5. Plantación de la patata
6. Determinación de marcos de plantación y/o dosis de siembra más adecuados
7. Cálculo de la materia vegetal necesario para la realización de la siembra y/o trasplante
8. Determinación de la necesidad de uso de herbicidas de presiembra
9. Comprobación del estado sanitario del material vegetal
10. Realización de la siembra y/o trasplante manejando correctamente la maquinaria y ejecutar las labores anteriores tomando las medidas de prevención de riesgos y de protección medioambiental adecuadas
11. Verificación de la siembra y/o trasplante corrigiendo las marras

UNIDAD DIDÁCTICA 8. NORMATIVA BÁSICA RELACIONADA EN CULTIVOS HERBÁCEOS

1. Normativa de prevención de riesgos laborales
2. Normativa medioambiental
3. Normativa sobre seguridad alimentaria en la producción y primera manipulación de productos herbáceos
4. Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales aplicables en la siembra



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es