



## Preparación del terreno para instalación de infraestructuras, siembra y plantación de cultivos herbáceos (60 horas)



**Categoría:** [Agraria](#)

**Página del curso:**

<https://www.ensenanzadual.com/cursos/preparacion-del-terreno-para-instalacion-de-infraestructuras-siembra-y-plantacion-de-cultivos-herbaceos-60-horas/>

### Objetivo

Con el **Curso** de 60 horas de **Preparación del terreno para instalación de infraestructuras, siembra y plantación de cultivos herbáceos** adquirirás los conocimientos necesarios para la mejora e instalación de infraestructuras y la preparación del terreno para la siembra y/o trasplante en una explotación de cultivos herbáceos.

## Descripción

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. ELIMINACIÓN DE OBSTÁCULOS Y REFINADO DEL TERRENO

- Tipos y regulaciones de los aperos de despedregado, destocoado, nivelado y refinado. - Destocoado. - Despedregado. - Refinado.

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. LABORES PROFUNDAS DE PREPARACIÓN DE SUELOS

- Exigencias de los cultivos en la preparación profunda de suelos. - Tipos y regulaciones de subsoladores, arados y gradas. - Funciones, misión y labores específicas de subsoladores, arados y gradas. - Subsolado. - Arado de vertedera. - Gradeo pesado.

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. LABORES SUPERFICIALES DE PREPARACIÓN DE SUELOS

- Exigencias de los cultivos en la preparación superficial de suelos. - Tipos y regulaciones de gradas, cultivadores y aperos similares. - Funciones, misión y labores específicas de gradas, cultivadores y aperos similares. - Gradeo. - Pases de cultivador. - Pases con vibrocultor

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. TÉCNICAS DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DEL SUELO

- Concepto de bina: necesidad y realización. - Concepto de escarda: necesidad y realización. - Técnicas de aclareo. - Técnicas de aporcado.

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. ANÁLISIS DE SUELOS Y APORTE DE ENMIENDAS

- Análisis y tomas de muestras. - Abonos orgánicos y minerales. - Cálculo de abonado. - Técnicas de aplicación de abonado.

### UNIDAD DIDÁCTICA 6. VARIEDADES DE CULTIVOS Y SEMILLAS

- El cultivo de cereales y leguminosas grano. Especies y variedades más representativas. - El cultivo de plantas forrajeras y pratenses. Especies y variedades más representativas. - El cultivo de plantas industriales. Especies y variedades más representativas. - El cultivo de raíces y tubérculos. Especies y variedades más representativas. - Características generales de las semillas. - Desinfección y tratamientos de las semillas.

### UNIDAD DIDÁCTICA 7. SIEMBRA Y TRASPLANTE

- Siembra y equipos de siembra de cereales, leguminosas en grano y plantas forrajeras. - Siembra en campo definitivo de cultivos industriales. - Implantación de praderas. - Siembra de la remolacha. - Plantación de la patata.

- Determinación de marcos de plantación y/o dosis de siembra más adecuados.
- Cálculo de la materia vegetal necesario para la realización de la siembra y/o trasplante.
- Determinación de la necesidad de uso de herbicidas de presiembra.
- Comprobación del estado sanitario del material vegetal.
- 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.
- Verificación de la siembra y/o trasplante corrigiendo las marras.

## UNIDAD DIDÁCTICA 8. NORMATIVA BÁSICA RELACIONADA EN CULTIVOS HERBÁCEOS

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

## Información adicional

- Online: Si
- Horas: 60
- Tipo: Profesiones
- Unidades: 8