

Preparación del terreno para la instalación de infraestructuras, siembra y plantación de cultivos herbáceos - Cultivos herbáceos

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

Realizar las labores previas de mejora e instalación de infraestructuras en una explotación de cultivos herbáceos en función de la planificación técnica. Preparar el terreno para la siembra y/o trasplante empleando los medios técnicos adecuados. Realizar las labores necesarias de siembra y/o trasplante de los cultivos, siguiendo las especificaciones prescritas y con los medios técnicos adecuados.

Contenidos:

Eliminación de obstáculos y refinado del terreno

Introducción

Tipos y regulaciones de los aperos de despedregado, destoconado, nivelado y refinado

Destoconado

Despedregado

Refinado

Resumen

Labores profundas de preparación de suelos

Introducción

Exigencias de los cultivos en la preparación profunda de suelos

Tipos y regulacones de subsoladores, arados y gradas

Funciones, misión y labores específicas de subsoladores, arados y gradas

Subsolado

Arado de vertedera





La mejor formación a tu alcance.

Gradeo pesado Resumen

Labores superficiales de preparación de suelos

Introducción

Exigencias de los cultivos en la preparación superficial de suelos

Tipos y regulaciones de gradas, cultivadores y aperos simlares

Funciones, misión y labores específicas de gradas, cultivadores y aperos similares

Gradeo

Pases de cultivador

Pases con vibrocultor

Resumen

Técnicas de mantenimiento y conservación del suelo

Introducción

Concepto de bina: necesidad y realización Concepto de escarda: necesidad y realización

Técnicas de aclareo Técnicas de aporcado

Resumen

Análisis de suelos y aporte de enmiendas Introducción Análisis y toma de muestras Abonos orgánicos y minerales Cálculo de abonado Técnicas de aplicación de abonado Resumen

Variedades de cultivos y semillas

Introducción

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

Resumen







Siembra y transplante

Introducción

Siembra y equipos de siembra de cereales, leguminosas en grano y plantas forrajeras

Siembra en campo definitivo de cultivos industriales

Implantación de praderas. Semilleros. Trasplante

Siembra de 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

Resumen

Normativa básica relacionada en cultivos herbáceos

Introducción

Normativa de prevención de riesgos laborales

Normativa medioambiental

Normativa sobre seguridad alimentaria en la producción y primera manipulación de cultivos herbáceos

Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales aplicables en la siembra 264

Resumen



