



Siembra y trasplante de cultivos hortícolas y flor cortada (UF0014)

Siembra y trasplante de cultivos hortícolas y flor cortada (UF0014)

Duración: 70 horas

Precio: euros

Modalidad: e-learning

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un acceso a una plataforma de teleformación de última generación con un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

Requisitos previos:

No hay requisitos previos ni profesionales ni formativos

Salidas profesionales:

Esta formación está encaminada a obtener una mejor cualificación y competencia profesional.

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.

Titulación:

Al finalizar el curso obtendrás un certificado de realización y aprovechamiento del curso según el siguiente modelo:



Programa del curso:

1. Preparación del terreno para la plantación de cultivos hortícolas y de flor cortada
 - 1.1. Limpieza y nivelación.
 - 1.2. Labores profundas de preparación de suelos.
 - 1.2.1. Exigencias de los cultivos en la preparación profunda de suelos.
 - 1.2.2. Tipos y regulaciones de subsoladores, arados y gradas.
 - 1.2.3. Funciones, misión y labores específicas de subsoladores, arados y gradas.
 - 1.2.4. Subsulado.
 - 1.2.5. Arado con vertedera.
 - 1.2.6. Gradeo pesado
 - 1.3. Labores superficiales de preparación de suelos.
 - 1.3.1. Exigencias de los cultivos en la preparación superficial de suelos.
 - 1.3.2. Tipos y regulaciones de gradas, cultivadores y aperos similares.
 - 1.3.3. Funciones, misión y labores específicas de gradas, cultivadores y aperos similares.
 - 1.3.4. Gradeo.
 - 1.3.5. Pases de cultivador.
 - 1.3.6. Pases con vibrocultor y rotocultor.
 - 1.4. Labores de desfonde, subsulado, preparación pro fajas, surcos y hoyos.
 - 1.5. Preparación, regulación y mantenimiento de la maquinaria y aperos empleados en las labores de adecuación del terreno.
 - 1.6. Tipos de redes de drenaje: trazados, conductos, adaptabilidad a las curvas de nivel del terreno.
 - 1.7. Materiales de drenaje: tuberías de PVC y PE.

- 1.8. Materiales filtrantes: naturales y prefabricados.
- 1.9. Cortavientos: naturales y artificiales.
- 1.10. Cierres de finca: cimentaciones, muros, cercas.
- 1.11. Caminos de servicio: macadam, pavimentos, hormigón, gravas, asfaltos.
- 1.12. Instalaciones eléctricas:- puntos de luz.
- 1.13. Equipo de riego: Cabezal, tuberías de distribución y emisores.
- 1.14. Técnicas, materiales y equipos necesarios para la captación, traída y almacenamiento de aguas.
- 1.15. Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales.
2. Desinfección de suelos
 - 2.1. Agentes patógenos del suelo. Sintomatología e identificación.
 - 2.2. Finalidad y métodos para la desinfección del suelo.
 - 2.3. Preparación del suelo para su desinfección.
 - 2.4. Desinfección de suelos mediante métodos físicos.
 - 2.4.1. Métodos físicos de desinfección. Características.
 - 2.4.2. Desinfección mediante vapor de agua. Equipo y manejo.
 - 2.4.3. La solarización. Equipo y manejo.
 - 2.4.4. Acción biocida sobre nemátodos, insectos, hongos, bacterias, virus y malas hierbas de los diferentes sistemas.
 - 2.5. Desinfección de suelos con productos químicos.
 - 2.5.1. Métodos químicos de desinfección. Características.
 - 2.5.2. Desinfección mediante la aplicación de gas. Productos. Equipo y manejo.
 - 2.5.3. Desinfección mediante la aplicación de productos líquidos. Productos. Equipo y manejo.
 - 2.5.4. Desinfección mediante la aplicación de granulados. Productos. Equipo y manejo.
 - 2.5.5. Acción biocida sobre nemátodos, insectos, hongos, bacterias, virus y malas hierbas según el producto utilizado.
 - 2.5.6. Aplicación al aire libre o en espacios cerrados.
 - 2.5.7. Aireación y lavado del suelo.
 - 2.5.8. Señalización de la zona desinfectada.
 - 2.6. Normas de seguridad e higiene.
 - 2.6.1. Normativa que afecta al uso de pesticidas y abonos.
 - 2.6.2. Efectos de los diferentes desinfectantes sobre el organismo humano.
 - 2.6.3. Síntomas de las intoxicaciones y quemaduras.
 - 2.6.4. Primeros auxilios.
 - 2.6.5. Precauciones en el transporte, carga, descarga, almacenaje y manipulación.
 - 2.6.6. Métodos y equipos de protección.
 - 2.6.7. Higiene del aplicador y ayudantes.
3. Plantación
 - 3.1. Especies y variedades de cultivos hortícolas y flor cortada.
 - 3.1.1. Descripción botánica, características agronómicas y comerciales de las principales especies y variedades de cultivos hortícolas y flor cortada.
 - 3.2. Marcos de plantación. Factores que influyen sobre el lugar de plantación.
 - 3.2.1. Factores socio-económicos.
 - 3.2.2. Factores geográficos.

-
- 3.2.3. Factores climáticos.
 - 3.2.4. Factores edafológicos.
 - 3.3. Marqueo.
 - 3.4. Preparación, regulación y mantenimiento de maquinaria y aperos empleados en la plantación.
 - 3.5. Cálculo de la materia vegetal para la siembra o trasplantación.
 - 3.6. Determinación de marcos de plantación y/o dosis de siembra.
 - 3.7. Comprobación de estado sanitario de la materia vegetal.
 - 3.8. Determinación de la necesidad de implantación de un cultivo en un espacio protegido.
 - 3.9. Realización del proceso de siembra manejando la maquinaria
 - 4. Normativa básica relacionada con la preparación del terreno y la plantación deFrutales
 - 4.1. Normativa de prevención de riesgos laborales.
 - 4.2. Normativa medioambiental.