



## **Poda e injerto de frutales (UF0011)**

## Poda e injerto de frutales (UF0011)

**Duración:** 80 horas

**Precio:** consultar 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 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.

## 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:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

## Programa del curso:

1. Injerto
  - 1.1 Formaciones vegetativas y fructíferas en los frutales.
    - 1.1.1 Tipos de yemas: de madera, de flor (normales, latentes, adventicias) y compuestas.
    - 1.1.2 Ramos o formaciones vegetativas: ramo normal o de madera, chupón, brindilla y dardo.
    - 1.1.3 Ramos o formaciones fructíferas: ramo mixto, brindilla coronada, ramo de mayo, dardo coronado, lamburda y chifona.
  - 1.2 Fisiología de los frutales: Desarrollo vegetativo, floración y fructificación.
  - 1.3 Propagación de los frutales por injerto.
  - 1.4 Tipo de injerto.
  - 1.5 Épocas de injertar.
  - 1.6 Herramientas para injertar.
  - 1.7 Renovación y cambio de variedad por injerto: elección del injerto adecuado, elección de materiales y herramientas.
  - 1.8 Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales.
2. Poda
  - 2.1 Principios generales de la poda.
  - 2.2 Finalidad de la poda.
  - 2.3 Equilibrio entre crecimiento vegetativo y productivo.
  - 2.4 Principios generales de la poda.
    - 2.4.1 Estructura y morfología del árbol frutal.
    - 2.4.2 Crecimiento de la parte aérea.
    - 2.4.3 Periodos anuales de vegetación. Ciclo vegetativo.
    - 2.4.4 Fases de la vida del árbol frutal.
    - 2.4.5 Finalidad de la poda. Equilibrio fisiológico.

- 2.4.6 Tipos y sistemas de poda.
- 2.4.7 Normas básicas de la poda para conseguir equilibrio entre vegetación y producción.
- 2.4.8 Equipos manuales y mecánicos de poda.
- 2.4.9 Equipos de recolección de brotes y ramas.
- 2.4.10 Desinfección de herramientas.
- 2.4.11 Evolución de las ramas en los frutales.
- 2.4.12 Estado fenológico de diversas especies.
- 2.5 Técnicas de poda de formación en formaciones libres de frutales: vaso, pirámide y uso.
- 2.6 Técnicas de poda de formación en formaciones apoyadas de frutales: palmeta.
- 2.7 Técnicas de poda de fructificación y renovación en frutales: de pepita, de hueso, agrios, frutos secos, subtropicales y frutales.
- 2.8 Estímulo de la formación de brotes fructíferos.
- 2.9 Poda de renovación y rejuvenecimiento en frutales.
- 2.10 Herramientas y máquinas para la poda.
- 2.11 Realización y protección de los cortes de poda.
- 2.12 Manejo de restos vegetales.
- 2.13 Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales.
- 3. Cuajado y aclareo de flores y frutos
  - 3.1 Manejo del cuajado y aclareo de fruto.
  - 3.2 Favorecedores del cuajado.
  - 3.3 Aclareos manuales y químicos.
  - 3.4 Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales.