



**EUROINNOVA FORMACION**  
INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL

## ***Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias***

Información gratis Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las

**Profesionales R.D. 1224/2009)**

Titulación certificada por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

## ***Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)***

**Duración:** 600 horas

**Precio:** 480 € \*

**Modalidad:** Online

\* Materiales didácticos, titulación y gastos de envío incluidos.



Información gratis Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

## Descripción

En el ámbito del mundo agrario es necesario conocer los diferentes cultivos herbáceos. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para la preparación del terreno, siembra y trasplante en cultivos hortícolas y flor cortada, las operaciones culturales y recolección en cultivos hortícolas y flor cortada, el control fitosanitario y la mecanización e instalaciones agrarias.

## Euroinnova Business School

Euroinnova Business School, es una escuela de negocios avalada por 5 universidades y múltiples instituciones a nivel internacional. En el siguiente enlace puede ver los

[cursos Homologados](#)

Además Euroinnova cuenta con más de 10.000

[cursos online](#)

Puede matricularse hoy con un 10% de descuento, si se matricula online en el siguiente enlace:



Al formar parte de Euroinnova podrás disponer de los siguientes servicios totalmente gratis, además de pasar a formar parte de una escuela de negocios con un porcentaje de satisfacción de más del 95%, auditada por agencias externas, además de contar con el apoyo de las principales entidades formativas a nivel internacional.



Información gratis Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

## A quién va dirigido

Este curso está dirigido a los profesionales del agrario, concretamente en el área de los Horticultura y Floricultura, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con la preparación del terreno, siembra y trasplante en cultivos hortícolas y flor cortada, con las operaciones culturales y recolección en cultivos hortícolas y flor cortada, con el control fitosanitario y con la mecanización e instalaciones agrarias.

## Objetivos

- Realizar las labores de preparación del terreno de siembra y/o trasplante en cultivos hortícolas o flor cortada.
- Realizar las operaciones de cultivo, recolección, transporte y almacenamiento de los cultivos hortícolas y flor cortada.
- Controlar las plagas, enfermedades, malas hierbas y fisiopatías.
- Manejar tractores y montar instalaciones agrarias, realizando su mantenimiento.

## Para que te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Certificado de Profesionalidad AGAH0108 Horticultura y Floricultura certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en él incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo ( Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral).

## Salidas laborales

Desarrolla su actividad profesional en el área de producción de grandes, medianas y pequeñas empresas públicas o privadas, tanto por cuenta ajena como por cuenta propia, dedicadas al cultivo hortícola o a la producción de flor cortada. Así mismo, está capacitado para realizar tratamientos plaguicidas con nivel cualificado, según la actividad regulada por la normativa correspondiente.

Información gratis Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

## Titulación

Certificado de Aprovechamiento de haber cursado la formación que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en el Certificado de Profesionalidad AGAH0108 Horticultura y Floricultura, regulada en el Real Decreto 1375/2008, de 1 de agosto, modificado por el RD 682/2011, de 13 de mayo, del cual toma como referencia la Cualificación Profesional AGA166\_2 Horticultura y Floricultura (Real Decreto 1228/2006, de 27 de octubre y corrección de errores BOE N° 141 de 13 de junio de 2007).



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL



TITULACIÓN EXPEDIDA POR  
EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL  
CENTRO DE ESTUDIOS DE POSTGRADO

**CUALIFICA2**



Titulación Avalada Para El  
Desarrollo De Las Competencias  
Profesionales R.D. 1224/2009

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova Formación vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).

Información gratis Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



### EUROINNOVA FORMACION

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación

EXPIDE EL PRESENTE TÍTULO PROPIO

**NOMBRE DEL ALUMNO/A**

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

### Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación EUROINNOVA en la convocatoria de 2014  
Y para que surtan los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en  
Granada, a 23 de Abril de 2014

La dirección General

Ei/La interesado/a

Sello



INTERNATIONAL COMMISSION ON DISTANCE EDUCATION  
Con Estatuto Consultivo. Consejo Especial de Consejo Económico y Social de la UNESCO (plan. Resolución 60/8)

## Forma de financiación

- Contrarrembolso.
- Transferencia.
- Tarjeta de crédito.
- PayPal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay

Llama gratis al 900831200 e infórmate de los pagos a plazos sin intereses que hay disponibles

## Metodología

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. Además recibirá los materiales didácticos que incluye el curso para poder consultarlos en cualquier momento y conservarlos una vez finalizado el mismo. La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de aprendizaje online, que cuenta con una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La titulación será remitida al alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

Información gratis Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

## Materiales didácticos



- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'UF0008 Instalaciones, su Acondicionamiento, Limpieza y Desinfección'
- Manual teórico 'UF0009 Mantenimiento, Preparación y Manejo de Tractores'
- Manual teórico 'UF0006 Determinación del Estado Sanitario de las Plantas, Suelo e Instalaciones y Elección de los Métodos de Control'
- Manual teórico 'UF0007 Aplicación de Métodos de Control Fitosanitarios en Plantas, Suelos e Instalaciones'
- Manual teórico 'UF0016 Mantenimiento y Manejo de Invernaderos'
- Manual teórico 'UF0001 El Suelo de Cultivo y las Condiciones Climáticas'
- Manual teórico 'UF0015 Recolección, Almacenamiento y Transporte de Flores y Hortalizas'
- Manual teórico 'UF0014 Siembra y Trasplante de Cultivos Hortícolas y Flor Cortada'
- Manual teórico 'UF0003 Operaciones Culturales, Riego y Fertilización'
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno
- Bolígrafo

Información gratis Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

## Profesorado y servicio de tutorías

Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional.

Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- Por e-mail: El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.
- Por teléfono: Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.



Información gratis Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200



+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

## Plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de 12 meses para la finalización del curso, a contar desde la fecha de recepción de las materiales del mismo.

Si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada de 3 meses.

## Bolsa de empleo

El alumno tendrá la posibilidad de incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas, participando así en los distintos procesos de selección y empleo gestionados por más de 2000 empresas y organismos públicos colaboradores, en todo el territorio nacional.

Agencia de colocación autorizada N° 9900000169

## Club de alumnos

Servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

## Revista digital

El alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

Información gratis Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

## Programa formativo

# MÓDULO 1. MF0529\_2 PREPARACIÓN DEL TERRENO, SIEMBRA Y/O TRASPLANTE EN HORTICULTURA Y FLOR CORTADA

## UNIDAD FORMATIVA 1. UF0001 EL SUELO DE CULTIVO Y LAS CONDICIONES CLIMÁTICAS

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. SUELOS.

- 1.El suelo.
- 2.Características físicas del suelo.
- 3.La materia orgánica en el suelo: efectos sobre las propiedades físicas, químicas y biológicas.
- 4.Propiedades físico-químicas del suelo: capacidad de intercambio catiónico (CIC), suelos ácidos, suelos básicos, corrección de los mismos.
- 5.Salinidad de suelos: corrección de la salinidad.
- 6.Contaminación y erosión del suelo.
- 7.Tipos, técnicas de conservación.
- 8.Sistemas de mantenimiento de suelos. Enarenados. Acolchados.

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. FERTILIZACIÓN Y ABONOS.

- 1.Análisis del suelo. Interpretación, corrección y consecuencias prácticas.
- 2.Análisis y tomas de muestras.
- 3.Abonado de fondo, tipos, cálculo de necesidades, épocas de aplicación, dosis y productos.
- 4.Incidencia medioambiental de enmiendas y fertilización.
- 5.La fertilidad del suelo.
- 6.Variables que definen la fertilidad del suelo.
- 7.Tipos de abonos y características.
- 8.Técnicas de aplicación de abonado.

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. TIEMPO Y CLIMA.

- 1.Tiempo y clima.
- 2.Meteoros: vientos, nubes, precipitaciones atmosféricas, heladas.
- 3.Fenología y agroclimatología.
- 4.Predicción del tiempo.
- 5.Conocimientos básicos sobre los agentes climáticos más importantes y su influencia en el desarrollo de los árboles frutales.
- 6.Métodos de protección de los árboles frutales contra bajas y altas temperaturas.
- 7.Métodos de protección de cultivo contra granizo, exceso y falta de humedad.
- 8.Métodos de protección de cultivos contra el viento.
- 9.Manejo de aparatos, equipos, sistemas, mapas meteorológicos y otras fuentes de información climáticas.
- 10.Interpretación de mapas meteorológicos para prever el clima a corto plazo. Interpretación de previsiones

meteorológicas.

11. Realización de recogida de datos meteorológicos con los aparatos adecuados.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. AGUA PARA RIEGO.**

1. Agua para riego: características a cumplir en grupos principales de cultivos.

2. Toma de muestras de agua para su análisis e interpretación de resultados.

#### **UNIDAD FORMATIVA 2. UF0014 SIEMBRA Y/O TRANSPLANTE DE CULTIVOS HORTÍCOLAS Y FLOR CORTADA**

##### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. PREPARACIÓN DEL TERRENO PARA LA PLANTACIÓN DE CULTIVOS HORTÍCOLAS Y DE FLOR CORTADA.**

1. Limpieza y nivelación.

2. Labores profundas de preparación de suelos.

3. Labores superficiales de preparación de suelos.

4. Labores de desfonde, subsolado, preparación pro fajas, surcos y hoyos.

5. Preparación, regulación y mantenimiento de la maquinaria y aperos empleados en las labores de adecuación del terreno.

6. Tipos de redes de drenaje: trazados, conductos, adaptabilidad a las curvas de nivel del terreno.

7. Materiales de drenaje: tuberías de PVC y PE.

8. Materiales filtrantes: naturales y prefabricados.

9. Cortavientos: naturales y artificiales.

10. Cierres de finca: cimentaciones, muros, cercas.

11. Caminos de servicio: macadam, pavimentos, hormigón, gravas, asfaltos.

12. Instalaciones eléctricas-: puntos de luz.

13. Equipo de riego: Cabezal, tuberías de distribución y emisores.

14. Técnicas, materiales y equipos necesarios para la captación, traída y almacenamiento de aguas.

15. Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales.

##### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. DESINFECCIÓN DE SUELOS**

1. Agentes patógenos del suelo. Sintomatología e identificación.

2. Finalidad y métodos para la desinfección del suelo.

3. Preparación del suelo para su desinfección.

4. Desinfección de suelos mediante métodos físicos.

5. Desinfección de suelos con productos químicos.

6. Normas de seguridad e higiene.

##### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. PLANTACIÓN.**

1. Especies y variedades de cultivos hortícolas y flor cortada.

2. Marcos de plantación. Factores que influyen sobre el lugar de plantación.

3. Marqueo.

4. Preparación, regulación y mantenimiento de maquinaria y aperos empleados en la plantación.

5. Cálculo de la materia vegetal para la siembra o trasplante.

6. Determinación de marcos de plantación y/o dosis de siembra.

7. Comprobación de estado sanitario de la materia vegetal.

8. Determinación de la necesidad de implantación de un cultivo en un espacio protegido.

9. Realización del proceso de siembra manejando la maquinaria.

##### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. NORMATIVA BÁSICA RELACIONADA CON LA PREPARACIÓN DEL TERRENO Y LA**

## PLANTACIÓN DE FRUTALES.

1. Normativa de prevención de riesgos laborales.
2. Normativa medioambiental.

## MÓDULO 2. MF0530\_2 OPERACIONES CULTURALES Y RECOLECCIÓN EN CULTIVOS HORTÍCOLAS Y FLOR CORTADA

### UNIDAD FORMATIVA 1. UF0003 OPERACIONES CULTURALES, RIEGO Y FERTILIZACIÓN.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. OPERACIONES CULTURALES EN HORTICULTURA Y FLORICULTURA.

1. Plantas hortícolas:
2. Plantas para flor cortada:
3. Laboreo.
4. Repicados.
5. Despuntados y pinzamientos.
6. Blanqueos.
7. Entutorados.
8. Mejora de la polinización.
9. Castración.
10. Recalzados o aporcados.
11. Escardas.
12. Sombreamientos.
13. Injertos.
14. Tratamiento de residuos vegetales.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL RIEGO DE HORTALIZAS Y FLORES.

1. La calidad del agua de riego:
2. Necesidades hídricas de las hortalizas y flor cortada:
3. Sistemas de riego:
4. Cultivos hidropónicos:
5. Instalaciones de riego:
6. Estación de bombeo y filtrado.
7. Sistemas de inyección de soluciones nutritivas y sanitarias.
8. Sistema de distribución del agua.
9. Emisores de agua.
10. Manejo y primer mantenimiento de la instalación de riego.
11. Regulación y comprobación de caudal y presión.
12. Limpieza del sistema.
13. Medida de la uniformidad del riego.
14. Medida de la humedad del suelo.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. FERTILIZACIÓN DE CULTIVOS HORTÍCOLAS Y FLORALES.

1. La fertilidad del suelo.
2. Variables que definen la fertilidad del suelo.
3. Los elementos esenciales.
4. Necesidades nutritivas de los cultivos hortícolas y de flor cortada.
5. Análisis foliar: toma de muestras foliares, interpretación, corrección y consecuencias prácticas del análisis.

- 6.Extracciones de las cosechas.
- 7.Elaboración de una recomendación de fertilización.
- 8.Aplicación de los nutrientes necesarios.
- 9.Aplicación al suelo.
- 10.Aplicación por vía foliar.
- 11.Selección de abonos que se van a emplear.
- 12.Identificación de la época y el apero con el que se va a realizar la aplicación de abono.
- 13.Soluciones nutritivas:

## **UNIDAD FORMATIVA 2. UF0015 RECOLECCIÓN, ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DE FLORES Y HORTALIZAS.**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. RECOLECCIÓN DE FLORES FRESCAS Y HORTALIZAS.**

- 1.El proceso de maduración:
- 2.Métodos para la determinación del estado de madurez de las flores y las hortalizas.
- 3.Cálculo del momento óptimo de recolección de las flores, en función de su variedad y las exigencias del mercado.
- 4.La recolección de las hortalizas y flor cortada:
- 5.Manejo de maquinaria para la recolección de flores y hortalizas.
- 6.Puntos críticos para el mantenimiento de maquinaria, equipos y contenedores de recolección de flores y hortalizas.
- 7.Conservación de flor cortada y hortalizas en el campo. Medidas básicas.
- 8.Medidas medioambientales y de prevención de riesgos laborales.
- 9.Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales así como de seguridad alimentaria relacionadas con la horticultura y floricultura.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. TRANSPORTE DE FLOR CORTADA Y HORTALIZAS.**

- 1.Transporte y almacenamiento de los productos en campo:
- 2.Carga y descarga de los productos:
- 3.Primeros tratamientos del producto en campo:

### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. ALMACENAMIENTO.**

- 1.Almacenamiento de los productos hasta su comercialización:
- 2.Medidas medioambientales y de prevención de riesgos laborales.
- 3.Normas medioambientales y de prevención de riesgos laborales así como de seguridad alimentaria relacionadas con la horticultura y floricultura.

## **UNIDAD FORMATIVA 3. UF0016 MANTENIMIENTO Y MANEJO DE INVERNADEROS**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. INVERNADEROS.**

- 1.Estructura de invernaderos y túneles: materiales.
- 2.Cubiertas de invernaderos y túneles: materiales.
- 3.Control ambiental: mecanismos.
- 4.Manejo del invernadero.
- 5.Anotar lecturas de los instrumentos de medida climatológicos para mantener condiciones favorables en el Invernadero, ventilando, humidificando, sombreando o colocando doble cubierta.
- 6.Puesta en marcha los mecanismos de tos que disponga el invernadero para modificar las condiciones ambientales, hasta conseguir las más óptimas para el cultivo en ese momento.
- 7.Reparación de averías más usuales en la estructura y cubierta.

8. Realización de labores de mantenimiento y manejo de invernaderos y túneles.

## **MÓDULO 3. MF0525\_2 CONTROL FITOSANITARIO**

### **UNIDAD FORMATIVA 1. UF0006 DETERMINACIÓN DEL ESTADO SANITARIO DE LAS PLANTAS, SUELO E INSTALACIONES Y ELECCIÓN DE LOS MÉTODOS DE CONTROL**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. LOS ENEMIGOS DE LAS PLANTAS Y LOS DAÑOS QUE PRODUCEN.**

1. Características generales sobre enfermedades:
2. Características generales sobre plagas:
3. Características generales sobre alteraciones fisiológicas:
4. Agentes bióticos.
5. Agentes abióticos. Clasificación: factores ambientales y climatológicos (acción de la luz, de las temperaturas, de la nieve y el granizo), derivados del suelo (acción del agua, estructura, abonos y pH).
6. Muestreos: croquis, unidades de muestreo, técnicas a emplear, tamaño de la muestra, localización de los puntos de conteo, materiales y equipos, fichas y gráficos.
7. Realización de conteos y tomas de muestras con técnicas y materiales adecuados.
8. Identificación de agentes parasitarios, fauna exterior, plagas, enfermedades, carencias nutricionales, malas hierbas y fisiopatías más frecuentes.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. MÉTODOS DE CONTROL DE PLAGAS.**

1. Métodos físicos:
2. Prácticas culturales:
3. Lucha química:
4. Control integrado:
5. Lucha biológica:
6. Medidas legislativas:

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. PRODUCTOS FITOSANITARIOS: SUSTANCIAS ACTIVAS Y PREPARADOS, INTERPRETACIÓN DEL ETIQUETADO Y DE LAS FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD.**

1. Definición.
2. Ingredientes:
3. Presentación.
4. Interpretación de la etiqueta del producto fitosanitario:
5. Clasificación de los plaguicidas según:
6. Transporte y almacenamiento de productos fitosanitarios.
7. Preparación de productos fitosanitarios para su aplicación:

### **UNIDAD FORMATIVA 2. UF0007 APLICACIÓN DE MÉTODOS DE CONTROL FITOSANITARIO EN PLANTAS, SUELO E INSTALACIONES**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. MAQUINARIA DE APLICACIÓN DE PLAGUICIDAS: TIPOS, CONSERVACIÓN Y REGULACIÓN.**

1. Métodos de aplicación de productos fitosanitarios.
2. Desinsectación y desinfección y desratización de instalaciones.
3. Equipos de aplicación: funcionamiento de los diferentes tipos.
4. Principales máquinas y equipos.
5. Clasificación: espolvoreadores, pulverizadores, atomizadores, fumigadores, nebulizadores.
6. Preparación, mezcla y aplicación de productos fitosanitarios.

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

- 7.Procedimientos de operación.
- 8.Preparación, regulación y calibración de maquinaria y equipos de tratamientos. Puesta a punto.
- 9.Preparación de caldos o polvos. Aplicación de los mismos.
- 10.Recogida de productos o subproductos del proceso de aplicación.
- 11.Limpieza, mantenimiento y revisiones de los equipos.
- 12.Prácticas de aplicación.
- 13.Ejercicios de desarrollo de casos prácticos.
- 14.Eliminación de residuos.
- 15.Eliminación de envases vacíos.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. BUENAS PRÁCTICAS Y PREVENCIÓN DE RIESGOS RELACIONADOS CON EL CONTROL FITOSANITARIO.**

- 1.Riesgos derivados de la utilización de productos fitosanitarios para la salud:
- 2.Medidas preventivas y protección del aplicador.
- 3.Práctica de la protección fitosanitaria.
- 4.Primeros auxilios.
- 5.Riesgos derivados de la utilización de plaguicidas para el medio ambiente:
- 6.Principios de la trazabilidad.
- 7.Buenas prácticas ambientales en la práctica fitosanitaria (manejo de residuos, envases vacíos, etc.).

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. NORMATIVA BÁSICA RELACIONADA CON EL CONTROL DE PLAGAS, ENFERMEDADES, MALAS HIERBAS Y FISIOPATÍAS.**

- 1.Relación trabajo-salud.

### **MÓDULO 4. MF0526\_2 MECANIZACIÓN E INSTALACIONES AGRARIAS**

#### **UNIDAD FORMATIVA 1. UF0008 MANTENIMIENTO, PREPARACIÓN Y MANEJO DE TRACTORES**

##### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL TRACTOR Y EQUIPO DE TRACCIÓN.**

- 1.Funciones.
- 2.Tipos.
- 3.Componentes y funcionamiento.
- 4.Prestaciones y aplicaciones.
- 5.Motor: sistema de distribución y admisión.
- 6.Sistema de engrase.
- 7.Sistema de refrigeración.
- 8.Sistema de alimentación.
- 9.Sistema hidráulico.
- 10.Sistema de transmisión.
- 11.Toma de fuerza.
- 12.Engancha de equipos y acondicionamiento.
- 13.Frenos.
- 14.Ruedas.
- 15.Sistema eléctrico.
- 16.Puesto de conducción y cabinas.
- 17.La potencia y su aprovechamiento en tractores y equipos de tracción: bases físicas de la potencia y rendimientos.
- 18.Tipos de potencia en tractores.

Información gratis Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

19. Aprovechamiento de la potencia: potencia de tracción, a la toma de fuerza y al sistema hidráulico.

20. Importancia técnica de la mecanización y su relación con otros medios de producción.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN BÁSICA DE TRACTORES Y EQUIPOS DE TRACCIÓN UTILIZADOS EN LA EXPLOTACIÓN.**

1. Mantenimiento de máquinas y herramientas utilizadas en la explotación.

2. Repercusiones técnico-económicas en el rendimiento de trabajo, averías, consumo de combustible, vida útil de las máquinas y sus componentes.

3. Programa de mantenimiento de primer nivel de tractores y equipos de tracción utilizados en la explotación.

4. El taller de la explotación agraria.

5. Operaciones de preparación y mantenimiento de los equipos de taller. Montaje y desmontaje de piezas y componentes.

6. Mecanizado básico y soldadura: soldadura eléctrica.

7. Materiales para el mantenimiento y reparación básica de máquinas y herramientas utilizadas en la explotación:

8. Lubricantes: Características. Clasificación y aplicaciones.

9. Combustibles: Características. Tipos. Almacenaje. Gasoil. Otros combustibles.

10. Otros materiales de reparación y mantenimiento: metales férricos y no férricos, caucho, plásticos, cerámica y otros.

11. Nivelación del terreno empleando la maquinaria adecuada así como los materiales.

12. Colocación de cubiertas de sistemas de protección.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN MAQUINARIA AGRÍCOLA.**

1. Reconocimiento de los riesgos y peligros más comunes en maquinaria agraria.

2. Tractores: Protecciones de vuelco del tractor.

3. Precauciones en el uso del tractor para evitar vuelcos.

4. Enganches.

5. Normas de seguridad en el manejo y conducción del tractor.

6. Normativa y señalización.

7. Medidas de protección personal.

8. Preservación del medio ambiente en el uso de tractores y equipos de tracción.

### **UNIDAD FORMATIVA 2. UF0009 INSTALACIONES AGRARIAS, SU ACONDICIONAMIENTO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. INSTALACIONES AGRARIAS.**

1. Invernaderos, túneles y acolchados: Función.

2. Tipos.

3. Dimensiones.

4. Materiales empleados.

5. Temperatura.

6. Luz.

7. Instalación y montaje.

8. Dispositivos de control y automatización.

9. Componentes básicos en instalaciones de agua y de electricidad: riego.

10. Función.

11. Tipos.

Información gratis Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200



+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

**Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)**

12. Instalaciones de riego: bombas hidráulicas, tuberías, canales, acequias; piezas especiales, cabezal de riego; sistemas de fertirriego; aspersores; emisores de riego localizado; elementos de control, medida y protección del sistema de riego; automatismo.

13. Instalaciones eléctricas en la explotación agraria: líneas de baja y alta tensión; líneas de alumbrado y trifásica; elementos de protección y medida; sustitución de elementos sencillos.

14. Componentes y acondicionamiento en instalaciones agrarias: instalaciones de ventilación, climatización y acondicionamiento ambiental: calefactores e instalaciones de gas; humectadores y ventiladores; acondicionamiento forzado.

15. Instalaciones de almacenaje y conservación de cosechas, frutos, hortalizas y productos forestales: graneros, silos y almacenes polivalentes; cámaras frigoríficas y de prerrefrigeración.

16. Equipos para la limpieza y eliminación de residuos agrarios: Equipos y material de limpieza.

17. Componentes, regulación y mantenimiento.

18. Palas cargadoras.

19. Remolques.

20. Barredoras.

21. Equipos de lavado manuales y automáticos.

22. Equipos de limpieza a presión.

23. Pulverizadores.

24. Limpiadores.

25. Selección de herramientas y útiles para el mantenimiento a realizar en cada caso.

26. Ejecutar reparaciones con precisión.

27. Comprobación de correcto funcionamiento de la maquinaria después de las labores de mantenimiento.

28. Eliminación de residuos de productos y subproductos de las labores de mantenimiento.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. ACONDICIONAMIENTO DE INSTALACIONES AGRARIAS.**

1. Productos y equipos para la limpieza, desinfección, desinsectación y desratización.

2. Descripción de instalaciones eléctricas, suministro de aguas y sistemas de climatización.

3. Identificación de zonas y elementos que requieran un especial acondicionamiento e higiene.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN INSTALACIONES AGRARIAS.**

1. Reconocimiento de los riesgos y peligros más comunes en las instalaciones.

2. Mecanismos peligrosos de las instalaciones.

3. Taller: uso seguro de las herramientas y equipos.

4. Normativa y señalización.

5. Medidas de protección personal.

6. Elección de los equipos de protección personal: protección de las vías respiratorias.

7. Protección ocular.

8. Protección del cráneo.

9. Protección de los oídos.

10. Ropa de protección. Protección de las manos.

11. Protección de los pies.

12. Preservación del medio ambiente en el uso de instalaciones.

13. Manipulación y eliminación de residuos y materiales de desecho en el mantenimiento de equipos y de las instalaciones. Normativa de riesgos laborales y medioambientales en las instalaciones.

14. Normativa sobre producción ecológica.

Información gratis Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

15. Primeros auxilios y citaciones de emergencia: principios básicos de los primeros auxilios.

16. Tipos de daños corporales y primeros auxilios.

17. Actuaciones en caso de incendios.

## PROGRAMA DE BECAS PARA MASTER

Euroinnova cuenta con un programa **becas de master** para ayudarte a decidir tu futuro, puedes entrar y solicitarla, Euroinnova cuenta con más de **master online** que puedes consultar y solicitar tu beca.

Haz clic para conocer nuestro catálogo de **cursos online**

Terminos relacionados:

Curso, Certificación, Cualificación, Profesional, Certificado, Profesionalidad, AGAH0108, Horticultura, Floricultura, MF0530\_2, Operaciones, Culturales, Recolección, Cultivos, Hortícolas, Flor, Cortada, UF0003, UF0015, UF0016, MF0529\_2, UF0001, UF0014, MF0525\_2, UF0006, UF0007, MF0526\_2, UF0008, UF0009.

Información gratis Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL

## FICHA DE MATRICULACIÓN

Para efectuar su matrícula sólo tiene que hacernos llegar esta ficha con sus datos personales vía email a [formacion@euroinnova.com](mailto:formacion@euroinnova.com).

POSTGRADO EN QUE DESEA MATRICULARSE: : .....

.....

Nombre: .....

Apellidos:.....

DNI/ID/Pasaporte:.....

Domicilio envío: .....

..... CP:.....

Localidad:.....

Provincia:..... País:.....

Teléfono:..... E-mail:.....

Horario de entrega (Mañana o tarde).....

Forma de pago .....

Observaciones:.....

Una vez recibidos los datos personales, uno de nuestros asesores pedagógicos contactará con usted para concretar la matrícula y confirmarle cuando va a recibir todos los materiales en su domicilio.



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL

**DESDE ESPAÑA LLAMA GRATIS A:**  
900 831 200

**DESDE FUERA DE ESPAÑA:**  
+ 34 958 05 02 00

EUROINNOVA FORMACIÓN  
POLÍGONO INDUSTRIAL LA ERMITA.  
EDIF. CENTRO DE EMPRESAS GRANADA. OFICINA 1º D • 18230 ATARFE - GRANADA  
Teléfono: 958 050 200

Información gratis Horticultura y Floricultura (Online) (Dirigida a la Acreditación de las



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**