

Centro organizador

Fundación IDEA de la Ingeniería Agrícola del Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Técnicos Agrícolas de España, **Universidad Católica de Ávila (UCAV)** y la empresa **Jardiarte**.

Presentación

El uso de sistemas clásicos para el control de plagas en zonas verdes, especialmente en arbolado, cada vez presenta más inconvenientes, como son: altos niveles de contaminación ambiental, su alto coste económico, la oposición de los ciudadanos a que las ciudades y las zonas verdes se conviertan en un polo de contaminación por el uso de pesticidas a la atmósfera, así como la nueva normativa que obliga al uso de las técnicas más eficientes y más respetuosas con las zonas verdes y su usuarios, ha hecho emerger a la endoterapia como una técnica de gran utilidad, sobre el todo el caso de plagas y enfermedades del arbolado, presentando amplias e interesantes ventajas respecto a los tratamientos por pulverización o nebulización.

Todo ello ha producido en los últimos años un auge de los sistemas de tratamiento por endoterapia. Se ha realizado una revisión en la que se ofrece una visión general sobre la utilización y posibilidades de la endoterapia dentro del manejo de plagas. Estos sistemas se están introduciendo rápidamente, pero no están respaldados por experiencia o conocimiento de los usuarios, motivo que hace necesaria su descripción y tipificación, con las ventajas e inconvenientes que ofrecen en general y en concreto, los sistemas que se comercializa en España.

Se ha elaborado un curso en el que se ofrece una visión general sobre la utilización y posibilidades de la endoterapia dentro del marco de la gestión integrada de plagas. Estos sistemas se están introduciendo rápidamente, pero no están respaldados por experiencia o conocimiento de los usuarios, motivo que hace necesaria su descripción y tipificación, con las ventajas e inconvenientes que ofrecen en general y en concreto, los sistemas que se comercializa en España.

Objetivos

- Conocer el sistema de endoterapia, sus principios básicos de funcionamiento y su evolución en el tiempo y su importante papel dentro de la gestión integrada de plagas
- Conocer las principales plagas y enfermedades que pueden controlarse con el sistema de endoterapia
- Conocer los principales sistemas existentes para la realización de las técnicas de endoterapia, con valoración de los mismos
- Conocer los fitosanitarios y productos que pueden utilizarse en endoterapia
- Conocer la respuesta de los árboles en particular y de las plantas en general a los tratamientos endoterápicos
- Aprender el manejo de las principales sistemas de endoterapia

Destinatarios

Técnicos de parques y jardines, responsables de mantenimientos, diseñadores de jardines y estudiantes.

Programa formativo

El curso se compone de **módulos de contenidos teóricos**, a los cuales se irá dando acceso escalonado, siendo obligatorio completar las actividades de cada uno antes de pasar al siguiente.

Se pretende una interacción profesores-alumnos máxima, por lo que los foros y otros medios serán básicos en la realización de este curso.

El acceso a los contenidos del curso a través de la plataforma permitirá al alumno flexibilidad de aprendizaje. No obstante, se marcarán unas pautas fundamentales de consulta, entrega y participación en las distintas actividades que forman parte del curso.

Principalmente la estructura del curso es la siguiente:

- Una entrega de material de estudio y autoevaluación del tema mediante un examen, de obligada respuesta para poder pasar al siguiente módulo.
- Tutorías on-line a través del correo electrónico con el profesor durante la duración de todo el curso, para aclarar las dudas, etc.
- Además la plataforma informática también cuenta con un foro para que todos los alumnos se conecten entre ellos.

Duración

Se establece una duración de **6 semanas (120 horas)** para la realización del curso. El horario para seguir el curso será flexible y adaptado a las características individuales de cada alumno. Será necesario que todos los alumnos trabajen de acuerdo al calendario incluido en el programa.

Profesorado

Carlos Alba Huertas

Director del curso: Carlos Alba Huertas.

Ingeniero Agrícola. Máster Jardinería y Paisajismo

Certificado

Fundación IDEA, expedirá un certificado de aprovechamiento una vez adquirido todos los conocimientos previstos. Para la obtención del certificado de aprovechamiento, se exigirá la realización y superación de los ejercicios propuestos a lo largo del curso.

A petición del alumno se expedirá un Diploma Técnico de la Universidad Católica de Ávila (4 ECTS). Las tasas de expedición del Diploma expedido por la UCAV no están incluidas.

Matrícula

General	380,00 €	10% descuento: desempleados, discapacidad, fidelidad, familia numerosa	342,00 €
Colegiado ITA Convenio COGITI	295,00 €	10% descuento: desempleados, discapacidad, fidelidad, familia numerosa	265,00 €

(IVA no incluido)

Formación programada

La Fundación IDEA cuenta con **EL SERVICIO DE GESTIÓN Y ORGANIZACIÓN DE LAS BONIFICACIONES** a todas las empresas con la posibilidad de poder ser financiados hasta un 100% del coste por la **FUNDACIÓN ESTATAL PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO** (antigua Fundación Tripartita).

Para más información del servicio y descarga de la documentación necesaria puede pinchar en el siguiente enlace:

[**FORMACIÓN PROGRAMADA**](#)

Información e inscripción



Fundación IDEA de la Ingeniería Agrícola

Teléf.: 91 323 28 28 ; 600 470 294

formacion@fundacionidea.com

www.fundacionidea.com

Programa

1. Conociendo a los árboles.
2. Definición, historia y marco legal de la endoterapias
3. Plagas y enfermedades tratadas con endoterapia
4. Fitosanitarios para endoterapia
5. Tipos de sistema de endoterapia
6. Sistemas de endoterapia
7. Heridas en endoterapia