



## Código FE6.005 Título: CONTROL ECOLÓGICO DE PLAGAS

### Dirigido a:

P.A.S.:

P.D.I.:

**En especial a:** Personal del P.A.S. perteneciente al Área de Jardinería del Servicio de Construcciones y Conservación del Vicerrectorado de Smart Campus y relacionados.

### Duración y número de participantes:

18 horas

25 participantes

### Fechas y lugar:

**Fechas:** 10/06/2020, 11/06/2020 y 12/06/2020.

**Horario:** 08:00 a 14:00 horas.

**Lugar:** campus de Teatinos.

### Formadores/as

- Ingeniero Técnico Forestal. Damián Quintana Pozo, Jefe de Servicios de la empresa SAVIA INGTECNOVA S.L.
- Biólogo, Geólogo, Grado Superior en Control de Plagas. José Antonio Díaz Romera. SAVIA INGTECNOVA S.L.

### Objetivos generales de la acción formativa:

El presente curso tiene como objetivos introducir a los alumnos en los conocimientos de las técnicas englobadas bajo el control ECOLÓGICO Y BIOLÓGICO de plagas y su aplicación a las zonas verdes, parques y jardines, céspedes y campos deportivos, así como dar a conocer los tramites y proceso que, desde la aparición de la nueva ley, es necesario desarrollar antes de realizar tratamiento fitosanitarios en zonas de uso público.



### Requisitos:

No es necesaria formación específica previa.

### Modalidad y carácter de la actividad formativa

Modalidad:

- Presencial
- Semipresencial
- Virtual

Carácter:

- Voluntaria
- Obligatoria

### Breve presentación

### Contenidos

#### **HERRAMIENTAS DE LUCHA INTEGRADA:**

- Requisitos básicos para trabajar en lucha integrada.
- Tipos de control biológico.
- Control químico selectivo o respetuoso.
- Selección de otras herramientas no químicas: trampas y control biotecnológico.

#### **PROGRAMAS DE LUCHA INTEGRADA:**

- Como realizar los programas de lucha integrada.
- Muestreos de plagas y enemigos naturales: dinámica poblacional.
- Futura aplicación digital de monitoreo IMP APP.
- Principales plagas y selección de los enemigos naturales.
- Principales microorganismos beneficiosos (nematodos, hongos y bacterias).
- Control biológico de conservación y prácticas de sueltas de organismos depredadores y parásitos.



## Metodología y evaluación

### **Metodología:**

Actualización de contenidos: novedades legislativas, métodos de trabajo novedosos y mejora de los conocimientos.

Empleo de medios digitales, videos demostrativos y de recursos en internet.

Prácticas de campo para la ejecución de los conocimientos adquiridos.

### **Evaluación:**