

Organiza:



En colaboración con:

Asociación Entorno Tierra



On Line

INSCRIPCIÓN:
info@ismedioambiente.com

LUGAR DE CELEBRACIÓN:
Campus Virtual ISM

C U R S O O N L I N E

GESTIÓN DE ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS

Dirigido a Profesionales del ámbito medioambiental cuya actividad pueda estar relacionada con el control de especies animales y vegetales autóctonas.





GESTIÓN DE ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS

DESCRIPCIÓN

Actualmente la proliferación de especies exóticas invasoras se ha convertido en un problema grave que puede afectar no solo al medio sino también a la economía por las pérdidas económicas que se derivan de las pérdidas de producción.

Por todo ello se hace muy necesaria la capacitación de alumnos en materia de gestión y control de estas especies formando a técnicos especializados en elaboración de campañas y proyectos que regulen o erradiquen sus poblaciones recuperando así el delicado equilibrio del ecosistema con la explotación de los recursos.

Se formará al alumno en las principales especies invasoras en España y Europa, los problemas que producen al medio, incluyendo daños económicos y naturales tales como enfermedades transmitidas a otras especies o al hombre, y cómo gestionarlas teniendo en cuenta la normativa vigente tanto en España como en el resto de Europa. Al término de la formación el alumno tendrá formación técnica para detectar las posibles amenazas, evaluar las consecuencias posibles y, si es necesario, controlar o erradicar las especies con la metodología adaptada a cada una de ellas.

OBJETIVOS DEL PROGRAMA

- Adquirir los conocimientos básicos necesarios acerca de la variedad de especies exóticas invasoras existente.
- Desarrollar las medidas de control con el conocimiento y cumplimiento de la normativa medioambiental y de protección de especies autóctonas vigente.
- Evaluar las alternativas disponibles de control o erradicación en base a cada especie de manera individualizada.
- Conocer las principales especies exóticas invasoras registradas en España, comportamiento, distribución y las poblaciones autóctonas potencialmente afectadas.
- Conocer las medidas de control de transmisión de enfermedades producidos por patógenos portados por las especies exóticas invasoras.

METODOLOGÍA

La metodología de este curso se basa en la formación a distancia a través del Campus Virtual del ISM. Se trata de una plataforma de aprendizaje que permite al alumno/a acceder a los contenidos del curso y realizar prácticas y consultas al equipo docente, así como disponer de los recursos y la ayuda que necesite en cualquier momento. La plataforma está disponible 24 horas al día y a través de la misma el alumno/a podrá solicitar ayuda del profesorado en todo momento. El equipo docente procurará reforzar la autonomía del alumno/a en su proceso formativo, apoyando y aclarando todas sus dudas y dificultades surgidas en el desarrollo de la acción formativa.

El curso se lleva a cabo por tanto, a través de los distintos espacios que están disponibles en la plataforma y en los que el alumno/a puede consultar material formativo on-line, descargar información, realizar ejercicios prácticos y realizar tests de comprobación de conocimientos adquiridos.

El seguimiento del alumno/a y la evaluación de sus conocimientos son continuos a través del seguimiento periódico de los avances realizados y la participación del mismo en los Foros de Tutorías que ofrece la plataforma tecnológica que da soporte al curso. En cada unidad didáctica existe un método de evaluación concreto que permite al equipo docente llevar un seguimiento del aprendizaje del alumno. Estos elementos de evaluación se activan de manera calendarizada, y deben ser respondidos antes de que se cumpla la fecha límite de entrega establecida.

CALENDARIO

El curso tiene una **duración de 60 horas**.

Lugar de Impartición: Campus Virtual ISM. (Campus Virtual disponible las 24 horas del día).



GESTIÓN DE ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS

PROFESORADO



Ernesto Ahijado Guerrero

Profesional, especialista en la impartición de formaciones especializadas en el área de la jardinería y paisajismo, para personas con dificultades/ en riesgo de exclusión.

Inició su andadura como docente en el año 2005, aunque previamente había adquirido experiencia en el trato y gestión de grupos en otras actividades relacionadas con el mundo "natural". Desde hace 5 años imparte cursos especializados en botánica y zoología con carácter invasor y las medidas de control y gestión de éstas.



Juana Venegas Torvisco

Licenciada en Ciencias Biológicas por la Universidad Autónoma de Madrid, especialidad en bioquímica y biología molecular. Técnico Superior en gestión y ordenación de recursos naturales y paisajísticos.

Inició su etapa profesional como monitora ambiental para Faunia, realizando posteriormente labores de producción, gestión y control de especies vegetales en el vivero perteneciente a Patrimonio Nacional, ubicado en El Pardo. Esto y su afición por el entorno natural, la ha llevado a ser una gran conocedora de la fauna y flora en los diferentes ecosistemas paisajísticos y su evolución.

Además posee una amplia experiencia como formadora. Desde el año 2003 ha realizado numerosos proyectos formativos, tanto en lo que se refiere a certificados de profesionalidad, programas de escuelas taller y casas de oficios en la especialidad de jardinería como en otras especialidades, principalmente en centros educativos de la Comunidad de Madrid

PROGRAMA

DEFINICIÓN DE ESPECIE EXÓTICA INVASORA (EEI): ANTECEDENTES

- Conceptos e introducción
- Algunos ejemplos de EEI
- Daños producidos por la presencia de EEI
- Principales características de comportamiento de las EEI en el medio

PRINCIPALES ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS DE ESPAÑA

- Principales EEI animales
- Principales EEI vegetales
- Daños de las EEI animales sobre el medio
- Daños de las EEI vegetales sobre el medio

DAÑOS PRODUCIDOS AL MEDIO Y RIESGOS PARA EL ECOSISTEMA: ENFERMEDADES DERIVADAS DE LAS EEI

- Riesgos y enfermedades derivadas de los animales
- Riesgos y enfermedades derivadas de las plantas
- Riesgos de enfermedades transmitidas al hombre
- Principales medidas de control de las enfermedades

NORMATIVA ESPAÑOLA Y EUROPEA SOBRE EEI

- Introducción
- Normativa Europea
- Normativa Española

PRINCIPALES MÉTODOS DE GESTIÓN Y CONTROL DE EEI

- Sistemas de control físico
- Sistemas de control químico
- Control biológico con enemigos naturales
- Gestión de EEI en España

EVALUACIÓN FINAL



GESTIÓN DE ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS

MATRICULACIÓN

Los alumnos interesados en formalizar la matrícula del curso deberán remitir a: info@ismedioambiente.com

- Solicitud de admisión cumplimentada.
- Curriculum vitae o breve reseña profesional.
- Copia del DNI.
- Documentación que acredite el descuento solicitado.

En el caso de ser aceptada su solicitud, se comunicará al alumno dicha situación para que se formalice el pago de la matrícula.

El coste de la matrícula es de **280 €**.

- Consulta nuestros descuentos disponibles.
- Curso subvencionable por la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo - Fundae

Incluye:

- Manual de formación (documentación básica y ejercicios prácticos).
- Diploma acreditativo de realización del curso (para alumnos que cumplan los requisitos de evaluación).

El pago de los derechos de matrícula se hará mediante transferencia bancaria.

Referencia **OL_EXO** al número de cuenta de **Banco Santander**

IBAN ES42 0049 4664 11 2916723790

Si se produjera alguna cancelación antes de los 7 días previos a la fecha de inicio del Curso, el Instituto Superior del Medio Ambiente se reserva el derecho de retener el 20% del importe de matrícula en concepto de gastos de gestión.

Transcurrido ese periodo de 7 días naturales, cualquier cancelación supondrá la retención del 100% del importe de la matrícula.

Para más información no dudes en ponerte en contacto con nosotros, estaremos encantados de atenderte.

INSTITUTO SUPERIOR DEL MEDIO AMBIENTE

C/ General Ramírez de Madrid, 8
28020, Madrid

T(+34) 91 444 36 43

info@ismedioambiente.com

www.ismedioambiente.com

Tu Escuela de Medio Ambiente

- Curso 100% bonificable. Con este curso usted puede beneficiarse de las bonificaciones de la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo - Fundae
- Tramitamos su bonificación sin coste adicional.

FORMACIÓN TÉCNICA ESPECIALIZADA EN MEDIO AMBIENTE