

Curso Profesional Gestión de Especies Exóticas Invasoras





Curso Profesional Gestión de Especies Exóticas Invasoras

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 12 semanas

Horas: 300

Acceso web: www.tech-fp.com/veterinaria/curso-profesional/gestion-especies-exoticas-invasoras

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Requisitos de acceso

pág. 6

03

Salidas profesionales

pág. 8

04

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar el Curso Profesional?

pág. 10

05

Dirección del curso

pág. 12

06

Plan de formación

pág. 14

07

Metodología

pág. 16

08

Titulación

pág. 20

01

Presentación

Las especies exóticas invasoras son organismos que han sido introducidos, accidental o intencionalmente, en un ecosistema fuera de su área de distribución natural. En su propagación no solo llegan a afectar a las especies endémicas, ya sea desplazándolas y/o alterando los procesos ecológicos, también logran perjudicar la economía y la salud humana, haciendo necesaria la intervención de profesionales, para controlarlas. En respuesta a esta problemática, TECH ha diseñado este programa 100% online, en el que se abordarán las políticas de regulación ambiental y los diferentes mecanismos e instrumentos de conservación de la biodiversidad. Todo ello a través de contenidos multimedia desarrollados con la última tecnología educativa, a los que podrás acceder en cualquier momento y lugar.

“

La Gestión de Especies Exóticas Invasoras es un área altamente valorada por diversas entidades que buscan profesionales capacitados en este campo”





En los últimos años, se han implementado diversas estrategias para el control de especies no nativas en diferentes ecosistemas. La gestión oportuna de profesionales en esta área puede prevenir la aparición de enfermedades, el desplazamiento y desaparición de la biodiversidad y la destrucción de hábitats naturales. Ejemplos claros de éxito son la erradicación de la rata negra en la Isla de Alegranza y la cabra montés en la Isla de Santiago en Cabo Verde. Por eso, esa clase de especialistas son cada vez más solicitados y tienen un mayor campo de acción laboral.

Este Curso Profesional es una excelente oportunidad para comprender el marco regulador de la gestión de fauna silvestre, las herramientas legales de aplicación en la conservación de la biodiversidad y la gestión de los espacios naturales protegidos. TECH ha incluido todos esos contenidos en su temario para que puedas perfeccionar tus conocimientos y acceder a importantes puestos en ese sector.

Para lograr esa meta aplica una metodología 100% online que te permitirá manejar tu propio tiempo, sin restricciones de horarios ni desplazamientos. Asimismo, contarás con innovadores métodos didácticos como el Relearning, encaminado a expandir tus habilidades prácticas, al igual que materiales de enseñanza en formato teórico y multimedia.

“

Cursando este programa te convertirás en un experto en los diferentes convenios nacionales e internacionales para la conservación de las especies”

02

Requisitos de acceso

Esta titulación no exige ningún requisito de acceso previo al alumno. Esto quiere decir que, para inscribirse y completar el programa, no es necesario haber realizado ningún estudio de forma previa, ni resulta obligatorio cumplir ninguna otra clase de criterio preliminar. Esto te permitirá matricularte y comenzar a aprender de forma inmediata, y sin los complejos trámites exigidos por otras instituciones académicas.

Gracias a este acceso inmediato conseguirás potenciar y poner al día tus conocimientos de un modo cómodo y práctico. Lo que te posicionará fácilmente en un mercado laboral altamente demandado y sin tener que dedicar cientos de horas a estudiar formación reglada previa.

Por todo ello, este programa se presenta como una gran oportunidad para mejorar tus perspectivas de crecimiento profesional de forma rápida y eficiente. Todo esto, a través de un itinerario académico 100% online y con la garantía de calidad, prestigio y empleabilidad de TECH Formación Profesional.



TECH te permite acceso inmediato a esta titulación, sin requerimientos previos de ingreso ni complejos trámites para matricularte y completar el programa”





Las ventajas de cursar este programa sin necesidad de cumplir requisitos de acceso previo son:

01

Podrás matricularte inmediatamente y comenzar a estudiar cuando quieras. A tu ritmo y sin esperas

02

Tendrás acceso a un programa de alto valor curricular, donde podrás adquirir las habilidades profesionales más demandadas en la actualidad de un modo práctico

03

Mejorarás tus perspectivas laborales en tan solo unas semanas

04

Tendrás acceso a los recursos didácticos multimedia más avanzados del mercado educativo

05

Te prepararás para responder a las necesidades actuales del mercado profesional aprendiendo mediante un formato 100% online

06

Obtendrás una titulación de TECH, una institución académica de referencia a nivel internacional

03

Salidas profesionales

La gestión ambiental, la conservación, la agricultura, la pesca y la acuicultura son algunos de los campos con mayor demanda de profesionales capacitados en el manejo de especies no nativas. Debido a su amplio conocimiento sobre los comportamientos e impactos ambientales que estas generan, pueden desarrollar técnicas de control y prevención más efectivas. Al estudiar este Curso Profesional con TECH, podrás ampliar tus oportunidades laborales, y ejercer como un experto en el campo de la Gestión de Especies Exóticas Invasoras.

“

Este programa te permitirá acceder a diversas oportunidades laborales y contribuir significativamente a la protección del medio ambiente y la biodiversidad”



Esta titulación, en definitiva, te convertirá en un gran especialista preparado para trabajar en alguno de los siguientes puestos:

- ♦ Trabajador especializado en actividades de control legal de depredadores o especies invasoras
- ♦ Encargado de empresas que realicen trabajos de lucha contra plagas y enfermedades forestales
- ♦ Guarda forestal y de espacios naturales
- ♦ Coordinador de proyectos de conservación de la fauna silvestre
- ♦ Encargado de trabajos de adecuación del hábitat de especies autóctonas e invasoras
- ♦ Técnico de monitoreo animal



04

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar el Curso Profesional?

Al completar este Curso Profesional implementarás múltiples tareas orientadas a la aplicación y cumplimiento de las políticas de conservación de especies, así como la gestión forestal y de espacios naturales protegidos. Por ello, este programa se sitúa como la mejor opción para especializarse en la preservación de la biodiversidad endémica.

01

Desarrollar las principales líneas de actuación a nivel internacional en la conservación de la biodiversidad

02

Analizar los objetivos del Convenio sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres y su estrategia

03

Implementar el convenio sobre diversidad biológica como referencia básica a nivel internacional en materia de biodiversidad

04

Establecer el Convenio Ramsar como herramienta básica en la conservación y uso racional de los humedales y sus recursos





05

Detectar las amenazas y los factores que propician la pérdida de los recursos naturales y la extinción de las especies

06

Definir las principales estrategias de conservación de especies amenazadas

07

Compilar las actuaciones a realizar sobre los hábitats y sobre cada uno de los eslabones de la cadena desde la alimentación, enmarcadas dentro de los marcos de gestión *in situ*

08

Aplicar la cría en cautividad y las reintroducciones como dos de los principales mecanismos de gestión *ex situ*

05

Dirección del curso

TECH ha seleccionado cuidadosamente a un equipo de docentes ampliamente capacitados para este programa. A través de ellos, el programa te proporcionará un análisis profundo de los últimos postulados políticos y científicos en esta apasionante especialidad veterinaria. De esta manera, podrás acceder de forma inmediata a uno de los mercados laborales más activos en la actualidad y poner en práctica los conocimientos adquiridos a lo largo del curso.



Profesionalízate, de la mano de grandes expertos, en las principales amenazas que enfrenta la biodiversidad y las estrategias para gestionarlas de forma efectiva”



Dirección del curso

D. Matellanes Ferreras, Roberto

- ♦ Especialista en Ciencias Ambientales, Tecnología y Gestión Ambiental
- ♦ Técnico en Sistemas de Información Geográfica. Administración pública y empresas privadas
- ♦ Profesor en Sistemas de Información Geográfica aplicados a la conservación de especies y espacios naturales protegidos
- ♦ Licenciado en Ciencias Ambientales, Tecnología Ambiental y Gestión Ambiental. Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Licenciado en Ciencias Ambientales, Gestión de Espacios Marino. Università Ca' Foscari Venezia
- ♦ Máster en Training Management. Dirección y desarrollo de planes de formación. Universidad Europea de Madrid
- ♦ Máster Big Data y Business Intelligence. Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Curso de aptitud pedagógica en la modalidad Ciencias Naturales. Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Piloto de vehículos aéreos no tripulados. Agencia Estatal de Seguridad Aérea - AESA
- ♦ Técnico en Gestión de Espacios Naturales Protegidos. Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Forestales
- ♦ Técnico en Evaluación de Impacto Ambiental. Universidad Politécnica de Madrid

Dña. Pérez Fernández, Marisa

- ♦ Ingeniera Aplicada al Medio Natural
- ♦ Asistente Técnico Proyecto TECUM. Abordar los delitos ambientales a través de metodologías estandarizadas. B&S Europa
- ♦ Monitora de campo del proyecto "Perfilado del incendiario forestal". Fiscalía de Medio Ambiente y Urbanismo. Fiscalía General del Estado
- ♦ Técnico Superior Gerencia de Evaluación Ambiental, Ingeniería y Calidad Ambiental. TRAGSATEC
- ♦ Técnico de medioambiente. Jefatura del SEPRONA de la Guardia Civil
- ♦ Dirección de Obra Ambiental del Gasoducto Fraga-Mequinenza. ENDESA Gas Transportista. IIMA CONSULTORA
- ♦ Ingeniería Superior de Montes. Universidad Politécnica de Madrid
- ♦ Máster en Sistemas de Gestión Integrada de la Calidad, Medio Ambiente y Prevención de Riesgos Laborales (OHSAS). Universidad San Pablo CEU
- ♦ 3º Curso de Grado en Ingeniería Industrial Mecánica. UNED

06

Plan de formación

El temario de este programa, desarrollado con el máximo rigor pedagógico, consta de dos módulos educativos. En el primero de ellos examinarás los principales convenios y directivas que regula la intervención ante especies invasoras. Por otro lado, en la segunda mitad de la titulación, abordarás los procedimientos e instrumentos para gestionar y medir poblaciones de animales exóticos. Todo ello desde una completísima plataforma de aprendizaje 100% online y abarcando la metodología del *Relearning*. Esto garantiza la adquisición de competencias profesionales esenciales para desempeñar importantes funciones en la protección y regulación ambiental.

“

A través de contenidos multimedia, a la vanguardia tecnológica y pedagógica, te convertirás en un experto en la recuperación de ecosistemas”





Módulo 1. Bases reguladoras en la conservación de especies

- 1.1. Convenio sobre diversidad biológica
- 1.2. Convenio sobre el comercio internacional de especies amenazadas de fauna y flora silvestres
- 1.3. Convenio de Ramsar
- 1.4. Otros Convenios Internacionales
- 1.5. Convenio de Berna
- 1.6. Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, relativa la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres
- 1.7. Directiva 79/409/CEE del Consejo, de 2 de abril de 1979, relativa a la conservación de las aves silvestres
- 1.8. Marco normativo en España I
- 1.9. Marco normativo en España II
- 1.10. América del Sur. Estrategias nacionales de biodiversidad

Módulo 2. Los censos de fauna

- 2.1. Gestión de los espacios naturales protegidos
- 2.2. Gestión para la conservación de especies amenazadas
- 2.3. Gestión Red Natura 2000
- 2.4. Gestión forestal
- 2.5. Gestión in-situ
- 2.6. Gestión ex-situ
- 2.7. Gestión de especies exóticas invasoras (EEI)
- 2.8. Instrumentos de gestión: acceso a la información
- 2.9. Instrumentos de gestión: estrategias
- 2.10. Instrumentos de gestión: el papel de las instituciones

07

Metodología

Nuestra institución es la primera en el mundo que combina la metodología de los *case studies* con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos los case studies con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

TECH pone a tu disposición un método de aprendizaje que ha revolucionado la Formación Profesional y con el que mejorarás tus perspectivas de futuro de forma inmediata.

En TECH aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los profesionales del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina *Relearning*.

Nuestra institución es la única en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método. En 2019 conseguimos mejorar los niveles de satisfacción global de nuestros alumnos (calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso, objetivos...) con respecto a los indicadores del mejor centro educativo online en español.



Esta titulación de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar todos los retos en esta área, tanto en el ámbito nacional como internacional. Tenemos el compromiso de favorecer tu crecimiento personal y profesional, la mejor forma de caminar hacia el éxito, por eso en TECH utilizarás los *case studies*, la metodología de enseñanza más avanzada y eficaz del mercado educativo.

“ *Nuestro programa te proporciona las mejores habilidades profesionales, preparándote para afrontar todos los retos actuales y futuros en esta área*”

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y emitiesen juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas.

Ante una determinada situación, ¿qué harías tú? Esta es la pregunta a la que te enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del curso, te enfrentarás a múltiples casos reales. Deberás integrar todos tus conocimientos, investigar, argumentar y defender tus ideas y decisiones.



En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos.

El denominado *Learning from an expert* afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



08

Titulación

El Curso Profesional en Gestión de Especies Exóticas Invasoras garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Profesional expedido por TECH.

Tras la superación de las evaluaciones, el alumno recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente Título de Curso Profesional emitido por TECH.

El título expedido por TECH expresará la calificación que haya obtenido en el Curso Profesional, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores carreras profesionales.

Título: **Curso Profesional en Gestión de Especies Exóticas Invasoras**

Modalidad: **Online**

Horas: **300**





Curso Profesional
Gestión de Especies
Exóticas Invasoras

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 12 semanas

Horas: 300

Curso Profesional Gestión de Especies Exóticas Invasoras

