

Especialización Profesional Ecología de la Conservación





Especialización Profesional Ecología de la Conservación

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 meses

Horas: 450

Acceso web: www.tech-fp.com/seguridad-medio-ambiente/especializacion-profesional/ecologia-conservacion

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Requisitos de acceso

pág. 6

03

Salidas profesionales

pág. 8

04

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar la Especialización Profesional?

pág. 10

05

Plan de formación

pág. 12

06

Metodología

pág. 14

07

Titulación

pág. 18

01

Presentación

La degradación de los ecosistemas y la creciente preocupación por el agotamiento de los recursos naturales han provocado un cambio de mentalidad en la sociedad, que apuesta por la protección del medio ambiente desde el ámbito personal hasta el empresarial. Debido a esto, cada vez son más las compañías que se especializan en el desarrollo sostenible y la conservación de los espacios. Sin embargo, requieren de profesionales que dominen la ecología de las poblaciones, así como las claves para gestionar la preservación de la fauna y la flora. Por ello, tienes la oportunidad de formar parte del cambio social gracias a este programa, cuya orientación es eminentemente laboral y cuenta con una metodología 100% online. Así, podrás compaginar los estudios con el resto de tus actividades cotidianas.

“

*Da un paso en tu carrera profesional
y especialízate en el desarrollo de
proyectos centrados en la conversación
y recuperación de la biodiversidad”*





En los últimos años, el sector empresarial es más consciente del impacto que generan sus actividades profesionales en el medio ambiente. Esto ha traído consigo una alta implicación por parte de las compañías de recuperar, a través de la Responsabilidad Social Corporativa, determinados ecosistemas contaminados, reduciendo la emisión de gases o gestionando de manera eficiente los recursos. Un cambio que se ve reflejado en la gestión y ejecución de proyectos centrados en la protección del medioambiente y la conservación de la naturaleza.

Si bien, estas empresas buscan expertos en ecología de las poblaciones capaces de entender los sistemas biológicos y los flujos energéticos para elaborar planes de conservación de calidad. Por esto, este programa te ofrece una ocasión única de acceder a un campo laboral en auge, ya que podrás conocer con todo detalle los procesos de preservación de la fauna y la flora, ahondando en la legislación vigente.

Y para facilitarte el aprendizaje, esta titulación cuenta con un sistema de enseñanza 100% online, lo que te permite acceder a una plataforma virtual las 24 horas del día desde dónde quieras y cuándo quieras. Además, contarás con el acompañamiento de un cuadro docente de gran prestigio compuesto por profesionales en activo.

“

Las compañías del sector buscan expertos en la gestión de espacios naturales protegidos. Matricúlate ahora y prepárate para incorporarte de manera inmediata a una de ellas”

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

Uno de los sectores más punteros en la actualidad es el ambiental, que funciona de manera transversal con otras áreas. Por ello, se trata de unos de los ámbitos laborales con más futuro. De esta manera, estudiando esta Especialización Profesional de TECH, adquirirás una serie de competencias y habilidades que ampliarán tus oportunidades laborales como profesional de las ciencias ambientales.

“

Aprenderás a estimar, representar e interpretar la biodiversidad a varias escalas gracias a este programa, especialmente diseñado para responder al contexto profesional actual”





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

- ♦ Técnico de Responsabilidad Social Corporativa
- ♦ Consultor de impacto ambiental
- ♦ Técnico ambiental de laboratorio
- ♦ Técnico de investigación en desarrollo sostenible
- ♦ Gestor de recursos naturales
- ♦ Gestor de residuos y contaminación
- ♦ Asesor científico y técnico sobre sostenibilidad ambiental
- ♦ Técnico de ordenación y gestor del territorio
- ♦ Analista ecológico
- ♦ Técnico de zoología
- ♦ Técnico de prevención de riesgos naturales
- ♦ Responsable de reforestación
- ♦ Analista de producción forestal y pesquera
- ♦ Auditor ambiental
- ♦ Guarda forestal



04

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar la Especialización Profesional?

Una vez que finalices esta Especialización Profesional, estarás preparado para identificar la gestión de los espacios naturales, analizando de forma sistemática y estandarizada las muestras obtenidas para alcanzar datos fiables y comparables. De esta manera, podrás afrontar cualquier reto laboral que se te plantee en el sector ambiental.

01

Analizar de forma cualitativa y cuantitativa aspectos estructurales y funcionales de los diferentes niveles organizativos

02

Utilizar los procedimientos para estimar, representar e interpretar la biodiversidad a varias escalas, poblacional, taxonómica, ecológica, sus interacciones en el medio natural y antropizado, y su importancia ambiental

03

Identificar la gestión de espacios nacionales

04

Analizar la planificación y gestión establecidos para la conservación de la fauna y la flora





05

Analizar de forma sistemática y estandarizada las muestras obtenidas para obtener datos fiables y comparables

06

Gestionar planes de acción llevados a cabo para la conservación de especies amenazadas

07

Identificar los niveles organizativos de la naturaleza, desde el individuo hasta el ecosistema

08

Aplicar los instrumentos de gestión empleados desde las instituciones

05

Plan de formación

TECH pone a tu disposición un plan de estudios diseñado atendiendo a las últimas actualizaciones del sector y presentado a partir de los recursos multimedia más punteros. Además, cuenta con el respaldo de un prestigioso equipo docente que se encuentra en activo.

“

Gracias a este programa podrás aplicar de manera inmediata todo lo que aprendas en tu ámbito laboral”



Módulo 1. Ecología

- 1.1. Ecología general I
- 1.2. Ecología general II
- 1.3. Ecología de las poblaciones
- 1.4. Conservación de la biodiversidad
- 1.5. Especies subrogadas (*surrogate species*) I
- 1.6. Especies subrogadas (*surrogate species*) II
- 1.7. Ecología vegetal
- 1.8. Ecosistemas
- 1.9. Sistemas biológicos y comunidades
- 1.10. Flujos energéticos

Módulo 2. Gestión de la Fauna Silvestre

- 2.1. Convenio sobre diversidad biológica
- 2.2. Convenio sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres
- 2.3. Convenio de Ramsar
- 2.4. Otros convenios internacionales
- 2.5. Convenio de Berna
- 2.6. 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
- 2.7. Directiva 79/409/CEE del Consejo, de 2 de abril de 1979, relativa a la conservación de las aves silvestres
- 2.8. Marco normativo en España I
- 2.9. Marco normativo en España II
- 2.10. América del Sur. Estrategias nacionales de biodiversidad

Módulo 3. Gestión y Conservación de Fauna y Flora

- 3.1. Gestión de los Espacios Naturales Protegidos
- 3.2. Gestión para la conservación de especies amenazadas
- 3.3. Gestión Red Natura 2000
- 3.4. Gestión forestal
- 3.5. Gestión in situ
- 3.6. Gestión ex situ
- 3.7. Gestión de Especies Exóticas Invasoras (EEI)
- 3.8. Instrumentos de gestión: acceso a la información
- 3.9. Instrumentos de gestión: estrategias
- 3.10. Instrumentos de gestión: el papel de las instituciones



Adéntrate con este programa 100% online en la legislación internacional que sienta las bases para la conservación de la fauna y la flora mundial"

06

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 emitieran 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.



07

Titulación

La Especialización Profesional en Ecología de la Conservación garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Especialización Profesional expedido por TECH.

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

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

Título: **Especialización Profesional en Ecología de la Conservación**

Modalidad: **Online**

Horas: **450**





Especialización Profesional Ecología de la Conservación

Modalidad: **Online**

Titulación: **TECH Formación Profesional**

Duración: **6 meses**

Horas: **450**

Especialización Profesional Ecología de la Conservación

