ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Especies Exóticas Invasoras: Identificación, Impactos y Prevención

2 ECTS | 50 horas | Online, a tu ritmo

Formación acreditada por
Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ



Acerca de ICUFOR

ICUFOR es un centro privado de formación online, Centro Acreditado y Autorizado por la Universidad EUNEIZ de Vitoria-Gasteiz. Diseñamos e impartimos Cursos de Formación Permanente universitarios, pensados para la actualización y la especialización de profesionales en activo.

Nuestros cursos se estudian a tu ritmo en un campus virtual propio y terminan con el diploma de la Universidad EUNEIZ y con certificados de ICUFOR verificables.

Centro acreditado
Universidad EUNEIZ

100 % online
Campus virtual propio

Equipo docente
Disponible todo el curso



Metodología de estudio

Campus virtual propio
Estudias desde cualquier lugar y dispositivo, sin horarios.

Aprendizaje autónomo, pero acompañado
Tú marcas el ritmo y nuestro equipo de docentes resuelve tus dudas y orienta tu estudio.

Contenido del curso en PDF
El material principal, para estudiarlo a fondo, tema a tema.

Abstract de cada tema
Su síntesis, para situarte al empezar y repasar al final.

Presentación con los aspectos clave
Lo esencial de cada bloque, para jerarquizar y fijar.

Cuestionarios de evaluación
De respuesta múltiple, uno por tema.



Campus virtual

Mis cursos
Tu progreso y el siguiente tema por estudiar

Materiales
Contenido en PDF, Abstract y presentación con los aspectos clave

Cuestionarios de evaluación
Tu nota y la revisión de tus respuestas

Equipo docente
Consulta por escrito, chat y asesor de IA a cualquier hora

Secretaría
Certificados en PDF con código de verificación

Pagos y facturas
Descarga de facturas en PDF



Presentación del programa



Amplía tu formación con el Curso de Formación Permanente en Especies Exóticas Invasoras: Identificación, Impactos y Prevención de ICUFOR, una propuesta educativa diseñada para profesionales y titulados que desean especializarse en uno de los desafíos ambientales más urgentes de nuestro tiempo. Las invasiones biológicas representan una de las principales amenazas para la biodiversidad global, los ecosistemas y la economía, lo que genera una creciente demanda de expertos capaces de abordar esta problemática con rigor científico y competencias técnicas actualizadas.

A lo largo del programa, profundizarás en el marco conceptual, ecológico y normativo que regula las especies exóticas invasoras, dominando las técnicas de identificación taxonómica —incluyendo herramientas moleculares como el ADN ambiental— y los métodos de monitorización en campo.

Duración
50 horas

Créditos
2 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Definir y diferenciar los conceptos clave en ecología de invasiones, distinguiendo entre especies exóticas, alóctonas, naturalizadas e invasoras según los criterios de clasificación internacionales.

Conocer las fases del proceso de invasión biológica, describiendo las vías de introducción y los factores intrínsecos y extrínsecos que determinan el éxito invasor.

Aplicar técnicas de monitorización, seguimiento y diagnóstico territorial, empleando protocolos de muestreo, tecnología geoespacial, ciencia ciudadana y sistemas de alerta temprana.

Analizar el marco normativo aplicable a las especies exóticas invasoras a escala internacional, europea y española, identificando los instrumentos jurídicos y catálogos oficiales vigentes.

Dominar los principios y métodos de identificación taxonómica de las principales especies exóticas invasoras de flora, fauna vertebrada e invertebrada, hongos y microorganismos, utilizando tanto claves morfológicas como herramientas moleculares y plataformas digitales de referencia.

Clasificar y fundamentar los impactos ecológicos, socioeconómicos y sobre la salud pública derivados de las invasiones biológicas, relacionando sus efectos con la pérdida de biodiversidad, la degradación de servicios ecosistémicos y los escenarios de cambio global.

Objetivos del curso

Diseñar estrategias de prevención, detección temprana, control y erradicación de especies exóticas invasoras, diferenciando los métodos físicos, químicos, biológicos e integrados y sus implicaciones éticas y ambientales.

Comprender los principios de la restauración ecológica post-invasión y de la planificación institucional, incorporando criterios de educación ambiental, sensibilización social y cooperación interadministrativa en la gestión de las invasiones biológicas.

Temario

01 Marco conceptual, ecológico y normativo de las especies exóticas invasoras

1.1. Definición y delimitación conceptual de las especies exóticas invasoras
1.2. Ecología de las invasiones biológicas: procesos y factores determinantes
1.3. Marco normativo y regulación de las especies exóticas invasoras a distintas escalas
1.4. Catálogos y listas oficiales de especies exóticas invasoras a distintas escalas territoriales

02 Identificación y diagnóstico de las principales especies exóticas invasoras

2.1. Principios y métodos de identificación taxonómica de especies invasoras
2.2. Especies exóticas invasoras de flora: identificación y características ecológicas
2.3. Especies exóticas invasoras de fauna vertebrada: identificación y biología
2.4. Especies exóticas invasoras de fauna invertebrada: identificación y detección
2.5. Hongos, algas y microorganismos exóticos invasores de relevancia ecológica
2.6. Técnicas de monitorización y seguimiento de poblaciones invasoras en campo
2.7. Evaluación del estado de invasión y diagnóstico territorial integrado

Temario

03 Impactos ecológicos, económicos y sociales de las invasiones biológicas

3.1. Impactos sobre la biodiversidad y el funcionamiento de los ecosistemas
3.2. Impactos sobre los servicios ecosistémicos y el capital natural
3.3. Impactos socioeconómicos y sobre la salud pública
3.4. Evaluación y cuantificación del riesgo de invasión y de sus impactos asociados
3.5. Sinergias entre las invasiones biológicas y el cambio global: escenarios futuros

04 Estrategias de prevención, gestión, control y restauración frente a especies exóticas invasoras

4.1. Principios generales de la gestión de especies exóticas invasoras
4.2. Estrategias de prevención y bioseguridad frente a nuevas introducciones
4.3. Sistemas de detección temprana y respuesta rápida ante nuevas invasiones
4.4. Métodos de control y erradicación de especies exóticas invasoras
4.5. Restauración ecológica de ecosistemas afectados por invasiones biológicas
4.6. Planificación institucional, educación ambiental y sensibilización social

Titulación y certificados

Diploma de la Universidad EUNEIZ

Al aprobar todos los cuestionarios de evaluación recibes el **diploma en formato digital** de Curso de Formación Permanente, con sus 2 créditos ECTS y 50 horas.

Certificados de ICUFOR

Se descargan en PDF desde la Secretaría del campus, con un código único y QR para verificarlos.


EUNEIZ

El Rector de Universidad EUNEIZ

considerando que, conforme a la legislación y normativa universitaria vigente,

con nº de identificación , ha superado los estudios correspondientes y conforme a lo dispuesto en la legislación vigente, a las Normas de Organización y Funcionamiento de Universidad EUNEIZ, en colaboración con expide el presente título de

dirigido a Enfermería, realizado entre el 05 de abril de 2023 y el 31 de mayo de 2023, con una asignación de 375 horas (15 créditos ECTS), por haber acreditado convenientemente los requisitos exigidos por la normativa vigente aplicable.

Dado en Vitoria-Gasteiz, a 31 de mayo de 2023

La interesada

El Rector
(Por asignación R.R. de 01/04/23)

Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

Nº Registro: 4250

Director del Centro de Extensión Universitaria

Titulación Propia de Universidad EUNEIZ

Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

Proceso de matriculación

1 **Pulsa «Matricularme» en la ficha del curso**
Completa tus datos personales y de facturación.

2 **Elige la forma de pago**
Tarjeta, PayPal o transferencia bancaria.

3 **Entra en el campus y empieza**
Recibes por correo tus datos de acceso y, en cuanto se confirma el pago, tienes el temario completo. La matrícula está abierta todo el año.

Matricúlate | Más información



Métodos de pago

Pago único
El precio se abona una sola vez, sin cuotas ni renovaciones.

Seguridad
Pago online en la pasarela de Stripe o de PayPal.

Flexibilidad
Tarjeta de crédito o débito, PayPal o transferencia.

Acceso inmediato
Con tarjeta o PayPal, el campus se activa al momento.

Simplicidad
Matrícula y pago en dos pasos.

Facturación
Facturas en «Pagos y facturas» del campus.



¿Por qué elegir ICUFOR?

01

Formación accesible

Formación universitaria rigurosa y acreditada, íntegramente online y compatible con tu trabajo.

02

Calidad universitaria

Cada curso está acreditado por la Universidad EUNEIZ, con su memoria académica y sus créditos ECTS.

03

Impulso a tu carrera

Contenidos de utilidad práctica y una titulación que suma en méritos, concursos y bolsas de empleo.

04

Especialización

Cada curso trata una única temática a fondo: combínalos y construye tu propio itinerario.

05

Atención de calidad

Consultas al equipo docente por escrito o por chat, y un asesor de IA a cualquier hora.

¿Por qué elegir ICUFOR?

06
Contenidos actualizados
Los cursos se revisan periódicamente para incorporar las novedades de cada ámbito.

07
El curso, por escrito
Cada tema en tres formatos: contenido en PDF, Abstract y presentación con los aspectos clave.

08
Autónomo, pero acompañado
Tú decides tu ritmo y nuestro equipo de docentes resuelve tus dudas y orienta tu estudio.

09
Enseñanza adaptada
Sin horarios ni conexiones obligatorias: seis meses para terminar, ampliables si lo necesitas.

10
Estudio sencillo e intuitivo
Un campus virtual propio, sin instalar nada y accesible desde cualquier dispositivo.

¿Necesitas más información?

Te contamos cómo funciona el curso, los plazos y la titulación, sin compromiso.

www.icufor.com

info@icufor.com

+34 858 895 080

+34 746 044 519

Formación acreditada por Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

