ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Fauna y Flora de España: Identificación de Especies y Hábitats

4 ECTS | 100 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 Fauna y Flora de España: Identificación de Especies y Hábitats de ICUFOR, una propuesta académica diseñada para quienes desean profundizar en el conocimiento de la extraordinaria biodiversidad presente en el territorio español. España constituye un auténtico punto caliente de biodiversidad en el contexto europeo, albergando ecosistemas únicos que van desde los bosques atlánticos hasta las formaciones volcánicas canarias, pasando por humedales, estepas y praderas marinas de incalculable valor ecológico.

A lo largo de esta formación, adquirirás competencias sólidas para identificar las principales especies vegetales y animales de nuestro territorio, desde árboles y arbustos autóctonos hasta aves, mamíferos, reptiles, anfibios e invertebrados.

Duración
100 horas

Créditos
4 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender los fundamentos biogeográficos y ecológicos del territorio español, identificando los factores climáticos, geológicos y evolutivos que determinan la distribución de especies y la configuración de los hábitats naturales.

Clasificar los principales ecosistemas y hábitats presentes en España, diferenciando sus características estructurales y funcionales en los ámbitos peninsular, insular, litoral y marino.

Identificar las principales especies de flora autóctona española, aplicando claves dicotómicas, caracteres morfológicos diagnósticos y criterios fenológicos a la determinación botánica en campo.

Conocer la diversidad de fauna invertebrada del territorio español, distinguiendo los grupos taxonómicos más representativos y valorando su papel ecológico como bioindicadores.

Identificar los principales grupos de vertebrados de la fauna española, describiendo sus rasgos diagnósticos, patrones de distribución y estado de conservación.

Dominar las técnicas y metodologías de campo para el inventario de biodiversidad, utilizando protocolos de muestreo, herramientas cartográficas, recursos tecnológicos y métodos de detección directa e indirecta de especies.

Analizar el marco normativo y los instrumentos de gestión aplicables a la conservación de especies y hábitats en España, relacionando la legislación estatal, autonómica y europea con las figuras de protección y los planes de recuperación vigentes.

Fundamentar la importancia de la conservación de la biodiversidad española ante los retos actuales, incorporando la perspectiva del cambio climático, la conectividad ecológica y la ciencia ciudadana como ejes estratégicos de actuación.

Temario

01 Fundamentos biogeográficos y ecológicos del territorio español como marco para la identificación de especies y hábitats

1.1. Contexto geográfico y climático de España como determinante de la biodiversidad
1.2. Biogeografía de la Península Ibérica y los archipiélagos españoles
1.3. España como punto caliente de biodiversidad en el contexto europeo y mediterráneo
1.4. Herramientas conceptuales de taxonomía, sistemática y ecología para la clasificación e identificación de especies

Temario

02 Principales ecosistemas y hábitats naturales presentes en el territorio español

2.1. Clasificación y caracterización general de los hábitats de España
2.2. Ecosistemas forestales: bosques caducifolios, perennifolios y mixtos de la Península e islas
2.3. Ecosistemas de matorral y formaciones arbustivas de los distintos pisos bioclimáticos
2.4. Ecosistemas de zonas húmedas y medios acuáticos continentales
2.5. Ecosistemas litorales y marinos de las costas atlántica y mediterránea
2.6. Ecosistemas de alta montaña, estepas y medios áridos del territorio español
2.7. Ecosistemas insulares: singularidades ecológicas y formaciones exclusivas de Canarias y Baleares

Temario

03 Flora de España: identificación, clasificación y distribución de las principales especies vegetales

3.1. Fundamentos de botánica sistemática aplicados a la identificación de plantas en campo
3.2. Árboles autóctonos de la Península Ibérica y los archipiélagos: identificación y ecología
3.3. Arbustos y matas representativos de los grandes paisajes vegetales españoles
3.4. Flora herbácea: principales familias y especies de interés para la identificación en campo
3.5. Flora criptogámica de mayor relevancia ecológica: musgos, helechos y líquenes
3.6. Flora endémica y amenazada del territorio español
3.7. Especies vegetales exóticas invasoras: identificación y evaluación de su impacto en los ecosistemas nativos
3.8. Fenología vegetal: ciclos estacionales de floración y fructificación como recurso para la identificación

Temario

04 Fauna invertebrada de España: diversidad, identificación y papel ecológico

4.1. Panorámica general de la diversidad de invertebrados en el territorio español y su importancia ecológica
4.2. Artrópodos terrestres: identificación de los principales grupos de insectos y arácnidos
4.3. Moluscos terrestres y dulceacuícolas de la fauna española: identificación y distribución
4.4. Invertebrados acuáticos continentales y su valor como indicadores de calidad ecológica
4.5. Invertebrados marinos de las costas españolas: principales grupos identificables en el litoral
4.6. Invertebrados endémicos y amenazados del territorio español

Temario

05 Fauna vertebrada de España: identificación, biología y distribución de los principales grupos

5.1. Patrones generales de distribución y diversidad de los vertebrados en el territorio español
5.2. Peces de aguas continentales y litorales españolas
5.3. Anfibios de la Península Ibérica y los archipiélagos: identificación y estado de conservación
5.4. Reptiles del territorio español: identificación, ecología y distribución
5.5. Aves de España: identificación, fenología y distribución de la avifauna
5.6. Mamíferos terrestres y marinos del territorio español: identificación y ecología
5.7. Especies vertebradas exóticas invasoras: identificación y evaluación de su impacto sobre la fauna autóctona

Temario

06 Técnicas y metodologías de campo para la identificación de especies y la caracterización de hábitats

6.1. Planificación y diseño de jornadas de campo para inventarios y censos de biodiversidad
6.2. Métodos de observación e identificación de fauna en el medio natural
6.3. Métodos de identificación, muestreo y caracterización de la flora y la vegetación
6.4. Fotografía de naturaleza como herramienta de documentación, registro e identificación de especies
6.5. Cartografía de hábitats y uso de sistemas de información geográfica aplicados a la biodiversidad
6.6. Aplicaciones tecnológicas, guías digitales e inteligencia artificial para la identificación de especies en campo

Temario

07 Conservación de la biodiversidad, marco legal y gestión de especies y hábitats en España

7.1. Marco normativo y legislación aplicable a la protección de la flora y la fauna en España
7.2. Red de espacios naturales protegidos y Red Natura 2000 en el territorio español
7.3. Instrumentos de gestión y conservación de especies amenazadas y hábitats prioritarios
7.4. Seguimiento de poblaciones y evaluación del estado de conservación de especies y hábitats
7.5. Retos actuales y perspectivas futuras para la conservación de la biodiversidad en España

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 4 créditos ECTS y 100 horas.

Certificados de ICUFOR

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



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

