ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Geología y Patrimonio Geológico: Fundamentos y Divulgación

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



Especialízate con el Curso de Formación Permanente en Geología y Patrimonio Geológico: Fundamentos y Divulgación de ICUFOR y adéntrate en una disciplina fascinante que conecta la historia de la Tierra con las estrategias actuales de conservación y desarrollo sostenible. Este programa está diseñado para quienes buscan comprender los procesos geológicos que han modelado nuestro planeta y transformar ese conocimiento en herramientas prácticas de divulgación y gestión del patrimonio natural.

A lo largo del temario, abordarás desde los fundamentos de la geología —incluyendo tectónica de placas, mineralogía y geomorfología— hasta los métodos de inventario y valoración de lugares de interés geológico. Profundizarás en las estrategias de geoconservación, el marco normativo aplicable y el funcionamiento de los geoparques UNESCO como modelo de gestión territorial.

Duración
50 horas

Créditos
2 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender los fundamentos de la geología como ciencia, identificando los procesos, materiales y dinámicas que configuran la estructura y evolución de la Tierra y de la Península Ibérica.

Definir los conceptos de geodiversidad y patrimonio geológico, diferenciando sus dimensiones de valor científico, didáctico, cultural y estético.

Clasificar los distintos tipos de lugares de interés geológico, distinguiendo los criterios temáticos, escalares y de singularidad empleados en su catalogación.

Dominar los métodos de inventario y valoración del patrimonio geológico, aplicando las metodologías adoptadas a escala nacional e internacional.

Analizar los marcos normativos y las estrategias de geoconservación, relacionando las figuras de protección y los instrumentos de planificación con la gestión efectiva de los geositios.

Conocer el modelo de geoparques UNESCO, describiendo sus requisitos, funcionamiento y contribución al desarrollo sostenible del territorio.

Diseñar propuestas de divulgación y comunicación del patrimonio geológico, utilizando herramientas interpretativas, geoturísticas y tecnológicas adaptadas a distintos públicos destinatarios.

Elaborar proyectos de divulgación de las geociencias, incorporando criterios de planificación estratégica, evaluación de impacto y transferencia de buenas prácticas.

Temario

01 Fundamentos de geología: procesos, materiales y dinámica terrestre

1.1. Introducción a la geología como ciencia: objeto de estudio, ramas principales y métodos de investigación
1.2. Estructura interna de la Tierra y tectónica de placas como marco geodinámico global
1.3. Materiales terrestres y procesos geológicos fundamentales
1.4. El tiempo geológico y el marco geológico de la Península Ibérica

02 Patrimonio geológico: conceptualización, tipología y métodos de inventario y valoración

2.1. Geodiversidad: concepto, componentes y relevancia para la conservación del patrimonio natural
2.2. Concepto y evolución del patrimonio geológico en el marco del patrimonio natural
2.3. Tipología de elementos del patrimonio geológico: los lugares de interés geológico
2.4. Métodos y criterios para la identificación e inventario sistemático del patrimonio geológico
2.5. Métodos de valoración cuantitativa y cualitativa del patrimonio geológico
2.6. Bases de datos, cartografía temática y sistemas de información geográfica aplicados al patrimonio geológico
2.7. El patrimonio geológico en el contexto internacional: iniciativas y referentes destacados

Temario

03 Geoconservación: estrategias de protección, marcos normativos y modelos de gestión

3.1. Fundamentos y principios de la geoconservación como disciplina científica aplicada
3.2. Amenazas y factores de deterioro del patrimonio geológico
3.3. Marco normativo y figuras de protección aplicables al patrimonio geológico
3.4. Estrategias y planes de conservación del patrimonio geológico
3.5. Geoparques como modelo integrador de conservación, educación y desarrollo sostenible
3.6. Participación ciudadana y gobernanza colaborativa en la gestión del patrimonio geológico

Temario

04 Divulgación y comunicación del patrimonio geológico: herramientas, estrategias y diseño de proyectos

4.1. Fundamentos de la comunicación científica y la divulgación de las geociencias
4.2. Geoturismo como herramienta de divulgación y motor de desarrollo territorial
4.3. Interpretación y comunicación del patrimonio geológico: metodologías y recursos
4.4. Educación en geociencias: integración curricular y recursos didácticos
4.5. Diseño, ejecución y evaluación de proyectos de divulgación del patrimonio geológico

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.



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

