ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Litoral y Playas: Gestión Sostenible, Sistemas Dunares y Limpieza

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 Litoral y Playas: Gestión Sostenible, Sistemas Dunares y Limpieza de ICUFOR, una propuesta académica diseñada para profesionales que desean especializarse en la protección y administración responsable de los espacios costeros. En un contexto marcado por el cambio climático, la presión urbanística y el turismo masivo, la demanda de expertos capaces de implementar soluciones equilibradas entre conservación y uso público resulta cada vez más relevante.

A lo largo del programa, profundizarás en la dinámica costera y los procesos que modelan nuestras playas, comprenderás el marco normativo vigente y analizarás las principales amenazas que enfrentan estos ecosistemas.

Duración
50 horas

Créditos
2 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender la dinámica costera del litoral, identificando los agentes modeladores, los mecanismos de transporte sedimentario y los perfiles de equilibrio de playa.

Analizar las amenazas y presiones sobre los sistemas litorales, diferenciando los factores naturales de los de origen antrópico y sus interacciones sinérgicas.

Aplicar técnicas de restauración y conservación dunar, dominando las metodologías de revegetación, control de especies invasoras y seguimiento mediante indicadores geomorfológicos y ecológicos.

Conocer los sistemas de certificación y evaluación de la calidad ambiental de playas, identificando los principales esquemas, indicadores y sus limitaciones desde la perspectiva de la sostenibilidad ecológica.

Conocer el marco normativo y jurídico de protección del litoral, distinguiendo la distribución competencial entre las distintas administraciones implicadas.

Describir la ecología, biodiversidad y funciones ecosistémicas de los sistemas dunares costeros, clasificando sus tipologías, zonación y hábitats de interés comunitario.

Diferenciar los sistemas y técnicas de limpieza de playas, justificando los criterios de selección del método según el contexto ambiental, la tipología de playa y la estacionalidad.

Dominar las herramientas de planificación y gestión integrada del litoral, incorporando enfoques de gobernanza colaborativa, participación ciudadana y soluciones basadas en la naturaleza.

Temario

01 Fundamentos del sistema litoral: dinámica costera, caracterización de playas y marco normativo de protección

1.1. Conceptualización del espacio litoral y su importancia ambiental, social y económica
1.2. Dinámica costera: procesos geomorfológicos y agentes modeladores del litoral
1.3. Tipología y caracterización morfológica de los sistemas de playa
1.4. Marco normativo y jurídico aplicable a la protección y gestión del litoral
1.5. Amenazas y presiones sobre los sistemas litorales: cambio climático y factores antrópicos

Temario

02 Sistemas dunares costeros: ecología, factores de degradación y estrategias de conservación y restauración

2.1. Formación y dinámica de los sistemas dunares en el contexto litoral
2.2. Ecología y biodiversidad de los ecosistemas dunares costeros
2.3. Funciones ecosistémicas y servicios ambientales proporcionados por las dunas costeras
2.4. Principales amenazas y factores de degradación de los sistemas dunares
2.5. Estrategias y marcos de conservación y protección de espacios dunares
2.6. Técnicas de restauración dunar: principios, metodologías y actuaciones prácticas
2.7. Seguimiento, monitorización y evaluación de proyectos de restauración dunar

Temario

03 Gestión sostenible de playas: sistemas de limpieza, calidad ambiental y planificación integrada del litoral

3.1. Concepto, evolución y principios rectores de la gestión sostenible de playas
3.2. Contaminación y residuos en el entorno litoral: origen, tipología e impactos ambientales
3.3. Sistemas y técnicas de limpieza de playas: procedimientos y criterios de selección
3.4. Impactos ecológicos derivados de las prácticas de limpieza convencionales sobre el sistema playa
3.5. Sistemas de certificación y evaluación de la calidad ambiental de playas
3.6. Regeneración y alimentación artificial de playas: criterios técnicos y alternativas naturales
3.7. Herramientas de planificación y gestión integrada del litoral
3.8. Experiencias de referencia y buenas prácticas en gestión sostenible de playas y litoral

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

