ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Sistemas de Gestión Ambiental en la Administración Pública: Implantación y Seguimiento

6 ECTS | 150 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 Sistemas de Gestión Ambiental en la Administración Pública: Implantación y Seguimiento de ICUFOR. En un contexto donde las instituciones públicas asumen un papel protagonista en la transición ecológica, este programa te capacita para liderar la implementación de sistemas que garanticen el cumplimiento normativo y la sostenibilidad organizacional. Te preparamos para convertirte en un profesional capaz de transformar la gestión ambiental institucional.

A lo largo del programa, abordarás desde los fundamentos conceptuales y el marco normativo internacional, europeo y español, hasta la aplicación práctica de estándares como ISO 14001 y el Reglamento EMAS.

Duración
150 horas

Créditos
6 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Comprender los fundamentos conceptuales de la gestión ambiental en la Administración Pública, identificando sus principios rectores y su vinculación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Conocer el marco normativo internacional, europeo y estatal aplicable a la gestión ambiental del sector público, distinguiendo las obligaciones legales correspondientes a cada nivel administrativo.

Diferenciar los estándares ISO 14001 y el Reglamento EMAS, analizando sus requisitos, estructura y criterios de selección para entidades públicas.

Aplicar las metodologías de diagnóstico ambiental inicial, elaborando la identificación y evaluación de aspectos ambientales significativos, el análisis de riesgos y oportunidades y la determinación de la línea base.

Diseñar la planificación del sistema de gestión ambiental, definiendo la política ambiental, los objetivos medibles y los programas de acción con sus recursos asociados.

Implementar la estructura operativa del sistema, desarrollando los procesos de formación, comunicación, control operacional y gestión de los principales vectores ambientales en instalaciones públicas.

Dominar los procedimientos de seguimiento, medición y auditoría interna del desempeño ambiental, utilizando indicadores, cuadros de mando y técnicas de detección y tratamiento de no conformidades.

Conocer los procesos de revisión por la dirección, certificación y mejora continua, identificando las estrategias de integración con otros sistemas de gestión normalizados en la Administración Pública.

Temario

01 Fundamentos conceptuales de la gestión ambiental en el ámbito de la Administración Pública

1.1. Evolución histórica del concepto de gestión ambiental y su incorporación al sector público
1.2. Principios rectores de la gestión ambiental: prevención, precaución, responsabilidad y mejora continua
1.3. La Administración Pública como agente ejemplarizante en la protección del medio ambiente
1.4. Relación entre la gestión ambiental y los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030
1.5. Beneficios organizativos, económicos y reputacionales de implantar un sistema de gestión ambiental en entidades públicas

Temario

02 Marco normativo y regulatorio aplicable a la gestión ambiental en el sector público

2.1. Marco normativo internacional en materia de medio ambiente y su influencia en la gestión pública
2.2. Legislación ambiental de la Unión Europea aplicable a las administraciones de los Estados miembros
2.3. Legislación ambiental estatal y su aplicación a la Administración Pública española
2.4. Competencias ambientales de las comunidades autónomas y entidades locales
2.5. Normativa sectorial específica aplicable a instalaciones y servicios de titularidad pública
2.6. Régimen sancionador y responsabilidad administrativa en materia ambiental
2.7. Acceso a la información ambiental, participación pública y transparencia en la gestión ambiental institucional

Temario

03 Normas y estándares de referencia para sistemas de gestión ambiental: ISO 14001 y Reglamento EMAS

3.1. Concepto, alcance y estructura general de un sistema de gestión ambiental normalizado
3.2. El ciclo PHVA (Planificar-Hacer-Verificar-Actuar) como base metodológica del sistema de gestión ambiental
3.3. La norma UNE-EN ISO 14001: requisitos y estructura de alto nivel
3.4. El Reglamento EMAS (Eco-Management and Audit Scheme) de la Unión Europea
3.5. Análisis comparativo entre ISO 14001 y EMAS: criterios de selección para la Administración Pública
3.6. Otras herramientas y marcos complementarios de gestión ambiental aplicables al sector público

Temario

04 Diagnóstico ambiental inicial y análisis del contexto organizativo de la entidad pública

4.1. Finalidad y alcance del diagnóstico ambiental inicial en la Administración Pública
4.2. Análisis del contexto interno y externo de la organización pública
4.3. Identificación y evaluación de aspectos ambientales directos e indirectos
4.4. Evaluación del cumplimiento de los requisitos legales y otros requisitos aplicables
4.5. Inventario de recursos y consumos: energía, agua, materiales, generación de residuos y emisiones
4.6. Análisis de riesgos y oportunidades ambientales asociados a la actividad de la entidad pública
4.7. Elaboración del informe de revisión ambiental inicial y determinación de la línea base

Temario

05 Planificación del sistema de gestión ambiental: política ambiental, objetivos y programas de acción

5.1. Definición y formulación de la política ambiental de la entidad pública
5.2. Establecimiento de objetivos ambientales: criterios de pertinencia, medibilidad y coherencia
5.3. Diseño de programas ambientales y planes de acción para el logro de los objetivos
5.4. Planificación de acciones para abordar los riesgos y oportunidades identificados en el diagnóstico
5.5. Asignación de recursos financieros, humanos y técnicos para la implantación del sistema en el marco de la gestión pública

Temario

06 Implantación del sistema de gestión ambiental en entidades públicas: estructura operativa, formación y comunicación

6.1. Estructura organizativa del sistema: definición de funciones, roles y responsabilidades
6.2. Competencia profesional, formación y sensibilización del personal al servicio de la Administración
6.3. Comunicación interna y externa del sistema de gestión ambiental
6.4. Control operacional de las actividades asociadas a aspectos ambientales significativos
6.5. Preparación y respuesta ante emergencias ambientales en instalaciones y servicios públicos
6.6. Contratación pública verde y gestión ambiental de la cadena de suministro
6.7. Gestión del cambio organizativo asociado a la implantación del sistema
6.8. Coordinación interadministrativa y cooperación institucional en la gestión ambiental

Temario

07 Gestión operativa de los principales vectores ambientales en instalaciones y servicios públicos

7.1. Gestión energética y eficiencia energética en edificios e instalaciones públicas
7.2. Gestión sostenible del agua en la actividad administrativa y los servicios públicos
7.3. Gestión de residuos y aplicación de los principios de economía circular
7.4. Control de emisiones atmosféricas, ruido y contaminación lumínica
7.5. Movilidad sostenible y reducción de la huella de carbono institucional
7.6. Protección del entorno natural, biodiversidad y gestión de zonas verdes de titularidad pública

08 Gestión documental y control de la información documentada del sistema de gestión ambiental

8.1. Estructura documental del sistema de gestión ambiental: tipología y jerarquía de documentos
8.2. Documentación del sistema: manual, procedimientos, instrucciones y protocolos ambientales
8.3. Control de la información documentada: creación, revisión, aprobación, distribución y obsolescencia
8.4. Herramientas digitales y plataformas tecnológicas para la gestión documental ambiental en administraciones públicas

Temario

09 Seguimiento, medición y evaluación del desempeño ambiental del sistema

9.1. Diseño del programa de seguimiento y medición del desempeño ambiental
9.2. Indicadores de desempeño ambiental: tipología, selección y sistematización
9.3. Evaluación periódica del cumplimiento de los requisitos legales y otros requisitos suscritos
9.4. Identificación, registro y tratamiento de no conformidades ambientales
9.5. Elaboración de la declaración ambiental en el marco del Reglamento EMAS
9.6. Análisis de tendencias y elaboración de informes periódicos de desempeño ambiental para los órganos directivos

10 Auditoría interna del sistema de gestión ambiental en la Administración Pública

10.1. Concepto, objetivos y tipología de auditorías en el contexto de los sistemas de gestión ambiental
10.2. Planificación del programa de auditorías internas
10.3. Ejecución de la auditoría interna: fases, técnicas y herramientas
10.4. Elaboración del informe de auditoría interna y seguimiento de acciones correctivas
10.5. Competencias técnicas, personales y éticas del auditor interno ambiental en el ámbito público

Temario

11 Revisión por la dirección, certificación, mejora continua e integración con otros sistemas de gestión

11.1. La revisión por la dirección como herramienta estratégica de gobernanza ambiental
11.2. Proceso de certificación ISO 14001 y verificación y registro EMAS
11.3. Estrategias y herramientas para la mejora continua del sistema de gestión ambiental
11.4. Integración del sistema de gestión ambiental con otros sistemas normalizados en la Administración Pública
11.5. Tendencias y retos futuros en la gestión ambiental de las administraciones públicas
11.6. Experiencias exitosas y lecciones aprendidas en la implantación de sistemas de gestión ambiental en administraciones públicas españolas y europeas

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 6 créditos ECTS y 150 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

