ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Gestión de Residuos en Empresas y Organizaciones: Clasificación, Separación y Trazabilidad

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 Gestión de Residuos en Empresas y Organizaciones: Clasificación, Separación y Trazabilidad de ICUFOR, una propuesta académica diseñada para profesionales que buscan liderar la transición hacia modelos empresariales más sostenibles y responsables con el medio ambiente.

A lo largo del programa, abordarás el marco normativo europeo y nacional, dominarás la clasificación según la Lista Europea de Residuos (LER) y aprenderás a identificar características de peligrosidad. También desarrollarás competencias en sistemas de separación en origen, tecnologías de trazabilidad como RFID, IoT y blockchain, así como en la gestión operativa integral que incluye almacenamiento, selección de gestores autorizados y optimización de costes.

Duración
100 horas

Créditos
4 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Conocer el marco normativo europeo, nacional y autonómico en materia de gestión de residuos, identificando las obligaciones legales aplicables a empresas productoras y poseedoras.

Diseñar sistemas de separación en origen adaptados a la actividad empresarial, definiendo flujos, contenedores, señalización y protocolos de segregación para residuos peligrosos y no peligrosos.

Planificar la gestión operativa integral de residuos en entornos empresariales, incorporando criterios de almacenamiento, selección de gestores autorizados, optimización de costes y prevención de emergencias ambientales.

Implementar procesos de auditoría ambiental en la gestión de residuos, desarrollando inspecciones documentales y operativas que permitan detectar no conformidades y establecer acciones correctivas.

Dominar los criterios y procedimientos de clasificación de residuos, aplicando la codificación de la Lista Europea de Residuos y las características de peligrosidad correspondientes.

Comprender los fundamentos y el alcance de la trazabilidad de residuos, utilizando la documentación obligatoria y las herramientas tecnológicas disponibles para garantizar el control de la cadena de custodia.

Integrar la gestión de residuos en la estrategia de sostenibilidad corporativa, aplicando principios de economía circular, sistemas de gestión ambiental normalizados y herramientas de reporting e indicadores ambientales.

Elaborar indicadores clave de rendimiento y cuadros de mando, fundamentando un sistema de mejora continua basado en la evaluación periódica del desempeño ambiental de la organización.

Temario

01 Marco normativo y conceptual de la gestión de residuos en el ámbito empresarial

1.1. Conceptos fundamentales en la gestión de residuos: definiciones, terminología y alcance
1.2. Evolución histórica de la gestión de residuos y su relación con el desarrollo industrial
1.3. Marco normativo europeo en materia de gestión de residuos
1.4. Legislación nacional y autonómica aplicable a la gestión de residuos empresariales
1.5. Responsabilidad ampliada del productor y régimen sancionador

Temario

02 Clasificación y caracterización de residuos generados en empresas y organizaciones

2.1. Principios y criterios generales para la clasificación de residuos en el contexto empresarial
2.2. La Lista Europea de Residuos (LER): estructura, codificación y uso práctico
2.3. Clasificación de residuos según su peligrosidad
2.4. Clasificación de residuos por tipología y sector de actividad económica
2.5. Procedimientos de caracterización física, química y biológica de residuos
2.6. Clasificación de residuos para su admisión en vertedero e instalaciones de tratamiento
2.7. Documentación y registro asociados a los procesos de clasificación de residuos
2.8. Errores frecuentes en la clasificación de residuos y sus consecuencias legales y operativas

Temario

03 Sistemas y técnicas de separación de residuos en origen

3.1. Fundamentos de la separación en origen y su importancia en la cadena de gestión de residuos
3.2. Diseño de sistemas de segregación adaptados a la actividad empresarial
3.3. Separación de residuos no peligrosos: fracciones reciclables, orgánicas y resto
3.4. Separación y gestión específica de residuos peligrosos en instalaciones empresariales
3.5. Técnicas avanzadas de separación y pretratamiento en instalaciones propias
3.6. Formación y sensibilización del personal como factor clave en la separación efectiva
3.7. Indicadores de eficiencia en la separación y métodos de evaluación del desempeño

Temario

04 Trazabilidad de residuos: fundamentos, sistemas y herramientas tecnológicas

4.1. Concepto y alcance de la trazabilidad en la gestión de residuos
4.2. Marco documental obligatorio para la trazabilidad de residuos
4.3. Plataformas electrónicas de gestión y registro de residuos
4.4. Tecnologías aplicadas a la trazabilidad de residuos en el entorno empresarial
4.5. Trazabilidad en el transporte de residuos: requisitos legales y logísticos
4.6. Gestión de incidencias, no conformidades y ruptura de la cadena de trazabilidad
4.7. Protección de datos y confidencialidad en los sistemas de trazabilidad de residuos

Temario

05 Gestión operativa integral de residuos en entornos empresariales y organizacionales

5.1. Planificación estratégica de la gestión de residuos en la empresa
5.2. Estructura organizativa y asignación de responsabilidades en la gestión de residuos
5.3. Almacenamiento temporal de residuos en las instalaciones de la empresa
5.4. Selección de gestores autorizados y coordinación con la administración pública
5.5. Gestión económica y optimización de costes asociados a los residuos
5.6. Prevención y gestión de situaciones de emergencia ambiental vinculadas a residuos

06 Integración de la gestión de residuos en la sostenibilidad corporativa y la economía circular

6.1. La gestión de residuos como componente esencial de la estrategia de sostenibilidad empresarial
6.2. Sistemas de gestión ambiental y su relación con la gestión de residuos
6.3. Principios de economía circular aplicados a la gestión empresarial de residuos
6.4. Reporting ambiental y comunicación corporativa en materia de residuos
6.5. Compra verde, innovación y tendencias emergentes en la gestión sostenible de residuos

Temario

07 Auditoría, control y mejora continua en la gestión de residuos

7.1. Fundamentos y planificación de la auditoría ambiental aplicada a la gestión de residuos
7.2. Ejecución de la auditoría: fases, técnicas y gestión de hallazgos
7.3. Benchmarking y buenas prácticas sectoriales en la gestión de residuos empresariales
7.4. Indicadores clave de rendimiento (KPI) y sistemas de mejora continua

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.


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

