



Curso Superior de Gestión de Residuos





Elige aprender en la escuela líder en formación online

ÍNDICE

1	Somos
	INESEM

2 Rankings 3 Alianzas y acreditaciones

By **EDUCA EDTECH**

Metodología LXP

Razones por las que elegir Euroinnova

Financiación y **Becas**

Métodos de pago

Programa Formativo

1 Temario

Contacto



SOMOS INESEM

INESEM es una **Business School online** especializada con un fuerte sentido transformacional. En un mundo cambiante donde la tecnología se desarrolla a un ritmo vertiginoso nosotros somos activos, evolucionamos y damos respuestas a estas situaciones.

Apostamos por aplicar la innovación tecnológica a todos los niveles en los que se produce la transmisión de conocimiento. Formamos a profesionales altamente capacitados para los trabajos más demandados en el mercado laboral; profesionales innovadores, emprendedores, analíticos, con habilidades directivas y con una capacidad de añadir valor, no solo a las empresas en las que estén trabajando, sino también a la sociedad. Y todo esto lo podemos realizar con una base sólida sostenida por nuestros objetivos y valores.

Más de

18

años de experiencia Más de

300k

estudiantes formados Más de un

90%

tasa de empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes repite

Hasta un

25%

de estudiantes internacionales





Leaders driving change

Elige Inesem



QS, sello de excelencia académica Inesem: 5 estrellas en educación online

RANKINGS DE INESEM

INESEM Business School ha obtenido reconocimiento tanto a nivel nacional como internacional debido a su firme compromiso con la innovación y el cambio.

Para evaluar su posición en estos rankings, se consideran diversos indicadores que incluyen la percepción online y offline, la excelencia de la institución, su compromiso social, su enfoque en la innovación educativa y el perfil de su personal académico.





















ALIANZAS Y ACREDITACIONES

Relaciones institucionales









Relaciones internacionales





Acreditaciones y Certificaciones













BY EDUCA EDTECH

Inesem es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación.



ONLINE EDUCATION































METODOLOGÍA LXP

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la Al mediante Learning Experience Platform.



6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR INESEM

1. Nuestra Experiencia

- Más de 18 años de experiencia.
- Más de 300.000 alumnos ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ 25% de alumnos internacionales.
- √ 97% de satisfacción
- √ 100% lo recomiendan.
- Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Inesem.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Inesem cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales**. Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

3. Nuestra Metodología



100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



EQUIPO DOCENTE

Inesem cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante



4. Calidad AENOR

- Somos Agencia de Colaboración N°9900000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por AENOR por la ISO 9001.







5. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial.**



MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.

















Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:













y muchos más...





Curso Superior de Gestión de Residuos



DURACIÓN 180 horas



MODALIDAD ONLINE



ACOMPAÑAMIENTO PERSONALIZADO

Titulación

Titulación Expedida y Avalada por el Instituto Europeo de Estudios Empresariales "Enseñanza no oficial y no conducente a la obtención de un título con carácter oficial o certificado de profesionalidad."





Descripción

La necesidad de reducir la cantidad de residuos producidos, tanto a nivel industrial como doméstico es innegable pese a los avances en infraestructuras de gestión que se han conseguido. Es por ello que el tratamiento de los residuos y su correcta gestión ya no es una tarea de ideología ecologista sino incluso un requerimiento legal de obligado cumplimiento. Con esta formación, podrás encuadrar cualquier residuo digno de estudio, cómo clasificarlo, y lo más importante, su correcta gestión y tratamiento más apropiado. Igualmente, con el módulo de educación ambiental podrás advertir las consecuencias de una mala gestión. Un claustro de profesionales y expertos en materia medioambiental te ayudará a conseguir estos objetivos y obtener el máximo aprovechamiento.

Objetivos

- Conocer los principios fundamentales en la gestión de los residuos y su clasificación.
- Profundizar en los tratamientos específicos que se requerirán según el tipo de residuo.
- Identificar y caracterizar los principales problemas vinculados a una mala gestión de los residuos.
- Distinguir las etapas en cuanto a la gestión de todo tipo de residuos: selección, envasado, transporte y eliminación.
- Conocer la política comunitaria en materia de residuos.

A quién va dirigido

El curso en Gestión de Residuos de INESEM está dirigido a quienes posean un grado o título equivalente en Química, Biotecnología, Biología, Ingeniero Agrónomo, Forestal o Industrial, Veterinaria, ... etc., así como todo/a profesional que desee especializarse en la gestión y tratamiento residuos y su entorno como ejercicio profesional.

Para qué te prepara

Este CURSO ONLINE de Gestión de Residuos te permitirá identificar y clasificar los tipos de residuos que se generan de la actividad humana y de la industria en general, así como el modo de gestionarlos. Aprenderás a valorar los residuos producidos además de cuál es el tratamiento necesario y más apropiado para su correcto tratamiento. Igualmente podrá conocer tanto la situación actual europea como nacional de todos los tipos de residuos.

Salidas laborales

Las salidas profesionales de esta formación están orientadas a la capacitación para ejercer en el sector medioambiental en materias como la gestión de residuos, tanto en su tratamiento como en el marco



INESEM BUSINESS SCHOOL

legal que las engloba, encaminado siempre a la reducción o corrección de la posible contaminación que produzcan.



TEMARIO

MÓDULO 1. PUESTA EN MARCHA EN SISTEMAS DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DETERMINACIÓN DE LAS FASES RELATIVAS A LA DEFINICIÓN DE LA ESTRUCTURA DEL SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL (SGA)

- 1. Definición del alcance del sistema de gestión ambiental en la organización
- 2. Diagnóstico inicial sobre aspectos ambientales aplicables a la organización
- Metodología de identificación y puntualización de requisitos legales y otros requisitos aplicables a la organización
- 4. Evaluación del cumplimiento legal
- 5. Objetivos, metas y programas
- 6. Plan de implantación del SGA
- 7. Diseño y elaboración de la documentación asociada al SGA

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PUESTA EN MARCHA DE LOS PROCEDIMIENTOS APROBADOS POR LA ORGANIZACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL

- 1. Elaboración de los documentos del sistema de gestión ambiental.
- 2. Implementación de los procesos y procedimientos aprobados por la organización.
- 3. Control del proceso operacional en condiciones normales.
- 4. Identificación, objetivos e indicadores de las actividades sometidas a control operacional
- 5. Seguimiento de puntos de control operacional referentes SGA
- 6. Control de los dispositivos de seguimiento y medición.
- 7. Actuaciones ante desviaciones y mejora continua.
- 8. Definición y comunicación de requisitos ambientales aplicables a agentes externos a la organización teniendo en cuenta la tipología.
- 9. Elaboración de informes: entradas a la revisión por la dirección.
- 10. Revisión por la dirección.
- 11. Contenido de la Declaración ambiental.

MÓDULO 2. ELABORACIÓN DE INVENTARIOS DE FOCOS CONTAMINANTES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DETERMINACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES

- 1. Definición y principios ambientales.
- 2. Valoración sobre los problemas ambientales del medio socioeconómico.
- 3. Terminología de Sistemas de Gestión Ambiental (SGA).

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INVENTARIO RELATIVO A CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA

- 1. Análisis de contaminantes del aire.
- 2. Identificación de principales fuentes de emisión.
- 3. Dispersión de los contaminantes. Modelos de difusión.
- 4. Determinación de los principales efectos de la contaminación:
- 5. Identificación y aplicación de métodos básicos de muestreo de emisión e inmisión.



- 6. Identificación y aplicación de métodos de control y de minimización de la contaminación atmosférica.
- 7. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración del recurso natural.
- 8. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INVENTARIO RELATIVO A CONTAMINACIÓN ACÚSTICA

- 1. Características del ruido y vibraciones.
- 2. Identificación de focos de ruido y vibraciones.
- 3. Determinación de los principales efectos de la contaminación acústica.
- 4. Identificación y aplicación del método de muestreo y mapa acústico.
- 5. Identificación y aplicación de Métodos de control y minimización de ruidos y vibraciones.
- 6. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración del recurso natural.
- 7. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INVENTARIO RELATIVO A CONTAMINACIÓN LUMÍNICA

- 1. Características de la luz.
- 2. Identificación de focos de luz:
- 3. Determinación de los principales efectos de la contaminación lumínica.
- 4. Identificación y aplicación de métodos de muestreo y mapa lumínico.
- 5. Identificación y aplicación de métodos de control y minimización de emisiones e inmisiones lumínicas.
- 6. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración del recurso natural.
- 7. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. INVENTARIO RELATIVO A GESTIÓN DE RESIDUOS

- 1. Características, tipología y composición de los residuos.
- 2. Identificación y análisis de los procesos de generación de residuos.
- 3. Identificación y Aplicación de sistemas de gestión de residuos.
- 4. Determinación de los principales efectos del abandono, vertido, depósito o gestión inadecuada de los residuos.
- 5. Análisis del sistema de gestión de residuos.
- 6. Identificación y aplicación de métodos de control y minimización de los residuos:
- 7. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración del entorno natural.
- 8. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. INVENTARIO DE PUNTOS DE VERTIDO RELATIVOS A CONTAMINACIÓN DE LAS AGUAS

- 1. Características, tipología y composición de los contaminantes de las aguas.
- 2. Vertidos: generación, tipología y características:
- 3. Estudio e identificación de los puntos de vertido de contaminación de las aguas.
- 4. Determinación de los principales efectos de la contaminación en aguas.



- 5. Identificación y aplicación de método de muestreo de aguas residuales.
- 6. Identificación y aplicación de métodos de control y minimización de vertidos:
- 7. Tecnología de depuración de aguas contaminadas.
- 8. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración del entorno natural.
- 9. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. INVENTARIO DE AGENTES CONTAMINANTES DEL SUELO

- 1. Características del suelo.
- 2. Características, tipología y composición de los contaminantes de los suelos.
- 3. Causas de contaminación de suelos.
- 4. Determinación de los principales efectos de la contaminación del suelo.
- 5. Identificación y aplicación de método de muestreo del suelo.
- 6. Identificación y aplicación de métodos de control y minimización de uso de suelos:
- 7. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración del entorno natural.
- 8. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental.

MÓDULO 3. GESTIÓN DE RESIDUOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LOS RESIDUOS SÓLIDOS

- 1. Introducción
- 2. Conceptos y definiciones
- 3. Situación actual

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS

- 1. Introducción
- 2. Origen, definición y clasificación
- 3. Composición, características y evolución
- 4. Residuos domésticos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. RESIDUOS AGRÍCOLAS

- 1. Evolución de la agricultura
- 2. Problemática ambiental de la agricultura
- 3. Característica de los Residuos Agrícolas

UNIDAD DIDÁCTICA 4. RESIDUOS GANADEROS

- 1. Instalaciones ganaderas
- 2. Composición y características de los residuos generados
- 3. Estiércol, purines y guano

UNIDAD DIDÁCTICA 5. RESIDUOS INDUSTRIALES

- 1. Origen y composición
- 2. Problemática y gestión de los residuos peligrosos



3. Productos ecológicos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. RESIDUOS RADIACTIVOS

- 1. Introducción
- 2. Fuentes de energía
- 3. Radiactividad. Tipos y características de las radiaciones
- 4. Aplicaciones de la radiactividad
- 5. Problemática y gestión
- 6. Las centrales nucleares: impactos sobre el entorno

UNIDAD DIDÁCTICA 7. RESIDUOS ESPECIALES

- 1. Definición, tipos, composición y origen
- 2. Problemas y gestión

UNIDAD DIDÁCTICA 8. TRATAMIENTO DE LOS RESIDUOS

- 1. Evolución temporal
- 2. Situación en España
- 3. Características de la gestión
- 4. Tipos de tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 9. EL VERTEDERO

- 1. Introducción
- 2. Tipos de vertedero
- 3. El vertedero controlado: funciones, características y diseño
- 4. Funcionamiento del vertedero
- 5. Evolución de los vertidos
- 6. Problemática ambiental

UNIDAD DIDÁCTICA 10. PLANTAS DE TRATAMIENTO TÉRMICO DE RESIDUOS

- 1. Características y funcionamiento
- 2. Aspectos claves de su gestión
- 3. Problemática ambiental

UNIDAD DIDÁCTICA 11. LA TRIPLE R

- 1. Definición
- 2. Reducción de residuos: condicionantes y técnicas
- 3. Reutilización
- 4. Reciclaje
- 5. Recogida selectiva
- 6. Las plantas de recuperación de residuos sólidos urbanos

UNIDAD DIDÁCTICA 12. NOCIONES BÁSICAS. ORDENAMIENTO JURÍDICO AMBIENTAL

1. Introducción



INESEM BUSINESS SCHOOL

- 2. El sistema jurídico en materia de medio ambiente. Normativa comunitaria, estatal, autonómica y local
- 3. El ordenamiento jurídico estatal
- 4. El ordenamiento jurídico autonómico y local
- 5. Resumen de la principal normativa comunitaria en materia de residuos
- 6. Resumen de las normativas estatales y autonómicas sobre residuos
- 7. Normativa sobre la Producción y Gestión de determinados tipos de Residuos
- 8. Legislación sobre sistemas de Gestión Medioambiental (ISO 14001)



Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Teléfonos de contacto

España	60	+34 900 831 200	Argentina	6	54-(11)52391339
Bolivia	60	+591 50154035	Estados Unidos	B	1-(2)022220068
Chile	60	56-(2)25652888	Guatemala	B	+502 22681261
Colombia	60	+57 601 50885563	Mexico	B	+52-(55)11689600
Costa Rica	60	+506 40014497	Panamá	B	+507 8355891
Ecuador	60	+593 24016142	Perú	B	+51 1 17075761
El Salvador	60	+503 21130481	República Dominicana	6	+1 8299463963

!Encuéntranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH, C.P. 18.200, Maracena (Granada)

formacion@euroinnova.com



www.euroinnova.com

Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!







