



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Master en Gestión de Residuos Sanitarios + Titulación Universitaria





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Somos Euroinnova

2 | Rankings

3 | Alianzas y acreditaciones

4 | By EDUCA EDTECH Group

5 | Metodología LXP

6 | Razones por las que elegir Euroinnova

7 | Financiación y Becas

8 | Métodos de pago

9 | Programa Formativo

10 | Temario

11 | Contacto

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

SOMOS EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiantes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente práctica.

Nuestra visión es ser **una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional** por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de

19

años de
experiencia

Más de

300k

estudiantes
formados

Hasta un

98%

tasa
empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes
repite

Hasta un

25%

de estudiantes
internacionales

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Desde donde quieras y como quieras,
Elige Euroinnova



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

RANKINGS DE EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia**.

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.



[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

BY EDUCA EDTECH

Euroinnova 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



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL 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 dónde, cuándo y cómo 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 AI 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 EUROINNOVA

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 Euroinnova.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova 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

Euroinnova 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

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

4. Calidad Aenor

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 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. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



6. 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**.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster 100 % sin intereses y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

25% Beca
ALUMNI

20% Beca
DESEMPLEO

15% Beca
EMPRENDE

15% Beca
RECOMIENDA

15% Beca
GRUPO

20% Beca
FAMILIA
NUMEROSA

20% Beca
DIVERSIDAD
FUNCIONAL

20% Beca
PARA PROFESIONALES,
SANITARIOS,
COLEGIADOS/AS



[Solicitar información](#)

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 mas...



[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Master en Gestión de Residuos Sanitarios + Titulación Universitaria



DURACIÓN



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPANIAMIENTO
PERSONALIZADO**



**CREDITOS
6 ECTS**

Titulación

El "Master en Gestión de Residuos Sanitarios" prepara al profesional para enfrentar y resolver desafíos críticos en la sanidad ambiental. A través de un enfoque práctico centrado en riesgos biológicos, higiene industrial y principios de seguridad y salud, el alumno se convierte en experto en el manejo de residuos industriales, radiactivos y especiales. Se capacita en la evaluación y control de agentes, la aplicación de medidas preventivas y la implementación de sistemas de gestión ambiental, garantizando la protección tanto del personal como del medio ambiente.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con Número de Documento XXXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de EUROINNOVA en la convocatoria de XXX

Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXXXXX-XXXXXX

Con un nivel de aprovechamiento ALTO

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a (día) de (mes) del (año)La Dirección General
NOMBRE DEL DIRECTOR ACADÉMICO

Sello

Firma del Alumno/a
NOMBRE DEL ALUMNO

La presente titulación es parte del Plan de Formación de la Universidad de Granada y se imparte a través de la plataforma de aprendizaje en línea de la Universidad de Granada. El presente documento es un certificado de acreditación de la formación recibida por el alumno/a. El presente documento es un certificado de acreditación de la formación recibida por el alumno/a. El presente documento es un certificado de acreditación de la formación recibida por el alumno/a. El presente documento es un certificado de acreditación de la formación recibida por el alumno/a.

Descripción

El "Máster en Gestión de Residuos Sanitarios" es una formación integral que responde a la necesidad global de tratar y manejar adecuadamente los desechos generados en el sector salud. Consciente de la implicación medioambiental y los retos actuales, este programa forma profesionales capaces de identificar, evaluar y controlar los riesgos biológicos, así como de implementar sistemas de gestión eficaces para residuos especiales, incluyendo radiactivos e industriales. En línea con normativas actuales y enfocándose en la prevención, el curso abarca desde la legislación ambiental y sanitaria hasta estrategias reales para la minimización de residuos a través de la Triple R (reducir, reutilizar, reciclar). Además, integra conocimientos fundamentales en seguridad y salud laboral, preparando a los alumnos para responder ante emergencias y aplicar medidas de protección efectivas. Optar por este máster significa recibir una capacitación que equilibra rigor teórico y aplicación práctica en un formato accesible y flexible, esencial para profesionales en activo o quienes buscan especializarse en un ámbito de creciente importancia. Su diseño didáctico garantiza que, al concluir, los participantes estarán equipados con habilidades críticas para impulsar un manejo responsable de residuos sanitarios y contribuir significativamente a la sostenibilidad en el entorno de la salud.

Objetivos

Los objetivos de este Máster en Gestión de Residuos Sanitarios son los siguientes: Conocer los principales riesgos derivados del trabajo sanitario. Identificar cuáles son los principales riesgos y agentes biológicos en el entorno sanitario. Analizar las distintas enfermedades infecciosas a las que se enfrenta el personal sanitario. Conocer los distintos métodos de limpieza, tales como la desinfección y la esterilización. Analizar el proceso que se lleva a cabo para la eliminación de los residuos biológicos. Conocer la normativa y legislación referente al tratamiento de residuos sanitarios u hospitalarios, respetando en todo momento las condiciones de higiene y seguridad adecuadas. Sensibilizar sobre la importancia de una correcta gestión de los residuos peligrosos. Adquirir habilidades transversales

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

necesarias para el desempeño del trabajo en los nuevos marcos culturales del actual sistema productivo. Identificar los riesgos asociados a la actividad. Aplicar las medidas de prevención y protección adecuadas a los riesgos derivados de la actividad específica. Desarrollar en el alumnado aquellas competencias necesarias para ejercer las funciones de Técnico en Prevención de Riesgos Laborales de Nivel Básico. Adquirir conocimientos que permitan al alumnado identificar, evitar, corregir y prevenir problemas específicos que puedan poner en peligro la salud e integridad de los trabajadores. Conocer las leyes y normas en materia de prevención de riesgos laborales en base a la Ley de Prevención de Riesgos Laborales. Analizar los diferentes planes de actuación, técnicas de prevención y de primeros auxilios que favorecen o ayudan a superar diferentes situaciones de riesgo. Dar a conocer los conceptos básicos y exigencias mínimas de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales en el sector de los vertederos y que deben ser aplicadas por las empresas de este sector. Identificar y analizar los diferentes riesgos que pueden presentarse en cada una de las fases y actividades desarrolladas en el sector. Conocer los principales derechos y obligaciones que deben asumir los trabajadores y empresarios del sector de los vertederos en relación a la prevención de riesgos. Analizar y estudiar las diferentes medidas preventivas, tanto a nivel individual y colectivo, que deben ser utilizadas en la prevención de riesgos en las tareas y procesos del sector de los vertederos.

Para qué te prepara

El "Master en Gestión de Residuos Sanitarios" está pensado para personal sanitario, técnicos en prevención de riesgos laborales, gestores ambientales y profesionales del sector de la limpieza hospitalaria. Ideal para aquellos que buscan especializarse en la identificación y control de riesgos biológicos, higiene industrial, manejo y eliminación de residuos, y en la implantación de sistemas de gestión ambiental. Es clave para quienes desean profundizar en legislación, seguridad y salud en entornos críticos como los vertederos.

A quién va dirigido

El "Master en Gestión de Residuos Sanitarios" prepara al profesional para enfrentar y resolver desafíos críticos en la sanidad ambiental. A través de un enfoque práctico centrado en riesgos biológicos, higiene industrial y principios de seguridad y salud, el alumno se convierte en experto en el manejo de residuos industriales, radiactivos y especiales. Se capacita en la evaluación y control de agentes, la aplicación de medidas preventivas y la implementación de sistemas de gestión ambiental, garantizando la protección tanto del personal como del medio ambiente.

Salidas laborales

Con este Máster Gestión de Residuos Sanitarios, ampliarás tu formación en el ámbito de la higiene sanitaria. Asimismo, te permitirá ejercer como experto en prevención de riesgos laborales y en gestión tanto de residuos, como medioambiental y limpieza hospitalaria.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

PARTE 1. RIESGOS BIOLÓGICOS EN EL ÁMBITO SANITARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL TRABAJO Y LA SALUD: LOS RIESGOS PROFESIONALES. FACTORES DE RIESGO

1. Conceptos básicos: trabajo y salud

UNIDAD DIDÁCTICA 2. HIGIENE INDUSTRIAL. CONCEPTO Y OBJETIVOS

1. Introducción a la Higiene Industrial
2. Definiciones y Conceptos Relacionados con la Higiene Industrial
3. Especialidades de la Higiene Industrial
4. Carácter y Ámbito de Actuación de la Higiene Industrial
5. Metodología General de Actuación en Higiene Industrial

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PRL. RIESGOS ESPECÍFICOS EN SANIDAD

1. Accidentabilidad, descripción de puestos de trabajo y actividades básicas
2. Riesgos derivados de las condiciones de seguridad
3. Riesgos derivados de las condiciones Higiénicas
4. Riesgos derivados de las condiciones ergonómicas del lugar de trabajo

UNIDAD DIDÁCTICA 4. AGENTES BIOLÓGICOS. EFECTOS, EVALUACIÓN Y CONTROL

1. El Riesgo Biológico
2. Características de los agentes biológicos más comunes
3. Vías de entrada y procesos de transmisión
4. Clasificación de los agentes biológicos
5. El Riesgo Biológico en Laboratorios
6. Identificación y Evaluación del Riesgo Biológico
7. Evaluación del Riesgo Biológico. Valoración y Criterios de Interpretación
8. Acciones a Adoptar tras Evaluación del Riesgo
9. Acciones Preventivas
10. Clasificación de los Residuos Biológicos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MÉTODOS DE LIMPIEZA. DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN

1. Principales conceptos
2. Limpieza del material
3. Prevención de infecciones
4. Desinfección
5. Esterilización

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ELIMINACIÓN DE LOS RESIDUOS BIOLÓGICOS

1. Introducción a los residuos sanitarios
2. Clasificación de los residuos sanitarios
3. Recogida, transporte y almacenamiento
4. Tratamiento y eliminación

PARTE 2. GESTIÓN DE RESIDUOS SANITARIOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. RESIDUOS INDUSTRIALES

1. Origen y composición
2. Problemática y gestión de los residuos peligrosos
3. Productos ecológicos

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RESIDUOS RADIATIVOS

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 3. RESIDUOS SANITARIOS

1. Definición de la normativa que regula la gestión de Residuos Sanitarios
2. Residuos infecciosos. Precauciones especiales.
3. Problemas y gestión

UNIDAD DIDÁCTICA 4. GESTIÓN DE LOS RESIDUOS SANITARIOS

1. Gestión de residuos sanitarios
2. Recogida intracentro de los residuos sanitarios
3. Transporte y almacenamiento de residuos sanitarios
4. Tratamiento y eliminación de los residuos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TRATAMIENTO DE LOS RESIDUOS

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

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LA TRIPLE R

1. Definición
2. Reducción de residuos: condicionantes y técnicas
3. Reutilización
4. Reciclaje

[Ver en la web](#)



5. Recogida selectiva
6. Las plantas de recuperación de residuos sólidos urbanos

UNIDAD DIDÁCTICA 7. MARCO LEGAL DE LOS RESIDUOS

1. Política comunitaria en materia de residuos
2. Situación actual del marco normativo europeo de residuos
3. Normativa estatal en materia de residuos
4. La competencia administrativa en materia de residuos
5. Régimen jurídico de la gestión de residuos
6. Reglamentos de desarrollo sobre determinadas actividades de gestión de residuos
7. Normativa sobre traslado transfronterizo de residuos
8. Otras obligaciones suplementarias derivadas de la Ley /, de de julio, de prevención y control integrados de la contaminación (IPPC)
9. Algunas peculiaridades relevantes de la normativa sobre residuos aprobada por otras comunidades autónomas, así como novedades aportadas

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE RIESGOS AMBIENTALES

1. Clasificación de accidente e incidente según:
2. Documentación, registro y procesamiento de accidentes e incidentes, que se puedan producir en una organización, a partir de información
3. Tipología y análisis de riesgos ambientales atendiendo al origen, significancia, reversibilidad, entre otros
4. Identificación de riesgos ambientales
5. Responsabilidad civil, penal y administrativa de la organización
6. Responsabilidad social atendiendo a situaciones de emergencia
7. Normativa protección civil para el control y planificación ante el riesgo de accidentes graves
8. Normativa para el control de riesgos inherentes a los accidentes graves

UNIDAD DIDÁCTICA 9. 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

PARTE 3. GESTIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS

MÓDULO 1. PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA DE GESTIÓN

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

AMBIENTAL

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
 1. - Política Ambiental: contenidos mínimos, implementación y comunicación
2. Diagnóstico inicial sobre aspectos ambientales aplicables a la organización
 1. - Criterios de identificación y evaluación
 2. - Identificación de aspectos significativos
3. Metodología de identificación y puntualización de requisitos legales y otros requisitos aplicables a la organización
4. Evaluación del cumplimiento legal
 1. - Metodología de evaluación del cumplimiento de requisitos legales y otros
 2. - Informe de evaluación del cumplimiento legal en la organización
 3. - Actuaciones ante desviaciones
5. Objetivos, metas y programas
 1. - Definición de objetivos en la organización
 2. - Despliegue de objetivos: metas y programa
 3. - Definición de indicadores sobre los aspectos que generen impactos significativos
 4. - Seguimiento y difusión del seguimiento de indicadores
6. Plan de implantación del SGA
 1. - Organigrama y responsabilidades
 2. - Calendario de implantación del SGA
 3. - Fases: responsables, costes y recursos asignados
 4. - Verificación y corrección
7. Diseño y elaboración de la documentación asociada al SGA
 1. - Manual de Gestión Ambiental
 2. - Política ambiental
 3. - Procedimientos obligatorios, registros mínimos según normativas
 4. - Procesos operacionales
 5. - Instrucciones técnicas
 6. - Registros

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
 1. - Manual de Gestión Ambiental
 2. - Política ambiental
 3. - Procedimientos obligatorios, registros mínimos según normativas
 4. - Procesos operacionales
 5. - Instrucciones técnicas
 6. - Registros
2. Implementación de los procesos y procedimientos aprobados por la organización
 1. - Adecuación de las instalaciones y equipos
 2. - Cambios de hábitos en los operarios y dirección: protocolos de actuación
 3. - Integración con otras instrucciones técnicas y operativas
3. Control del proceso operacional en condiciones normales

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

4. Identificación, objetivos e indicadores de las actividades sometidas a control operacional:
 1. - Elaboración de cuadro de mando: indicadores y valores de referencia
 2. - Seguimiento de indicadores
5. Seguimiento de puntos de control operacional referentes SGA
 1. - Emisiones
 2. - Vertidos
 3. - Ruidos
 4. - Gestión de residuos, entre otros
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
 1. - Proveedores
 2. - Usuarios y otras partes interesadas
9. Elaboración de informes: entradas a la revisión por la dirección
 1. - Evaluación periódica de impactos ambientales
 2. - Revisión de aspectos ambientales significativos
 3. - Evaluación periódica del cumplimiento a la normativa y reglamentación ambiental aplicable
 4. - Seguimiento del control operacional
 5. - Evaluación de la eficacia de la formación
 6. - Seguimiento de comunicaciones internas y externas referentes al SGA
 7. - Evaluación de propuestas de mejora
 8. - Acciones correctivas y preventivas
 9. - Auditoría interna (entre otros)
10. Revisión por la dirección
 1. - Planificación y participantes
 2. - Evaluación de los informes de entrada
 3. - Salidas a la revisión por la dirección, toma de decisiones
 4. - Informe y comunicación de resultados de la revisión por la dirección
11. Contenido de la Declaración ambiental

MÓDULO 2. ELABORACIÓN DE INVENTARIOS DE FOCOS CONTAMINANTES

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DETERMINACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES

1. Definición y principios ambientales
 1. - Medioambiente: natural, rural, urbano e industrial
 2. - Contaminación
 3. - Impacto ambiental
 4. - Ciclo de vida de un producto: huella ecológica, ecoetiqueta, entre otros
 5. - Calidad ambiental. Indicadores medioambientales
 6. - Entre otros
2. Valoración sobre los problemas ambientales del medio socioeconómico
 1. - Población y sociedad: pobreza, movimientos migratorios, crecimiento exponencial de la población mundial
 2. - Agricultura y ganadería: intensificación de los métodos
 3. - Industria

[Ver en la web](#)



4. - Energía
 5. - Transporte
 6. - Sector doméstico y medio urbano
 7. - Desastres ambientales antropogénicos
3. Terminología de Sistemas de Gestión Ambiental (SGA)
1. - Origen y naturaleza de los aspectos ambientales
 2. - Descripción de los aspectos ambientales: directo vs indirecto, significativo vs no significativo, actual vs potencial
 3. - Situación de funcionamiento habitual y anormal
 4. - Situaciones de emergencia y accidentes
 5. - Procedimiento de Identificación y Evaluación de Aspectos Ambientales
 6. - Registro
 7. - Entre otros

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INVENTARIO RELATIVO A GESTIÓN DE RESIDUOS

1. Características tipología y composición de los residuos
 1. - Urbano y asimilable a urbano
 2. - Industrial: inerte y peligroso
 3. - Agrícola-forestal
2. Identificación y análisis de los procesos de generación de residuos
3. Identificación y Aplicación de sistemas de gestión de residuos
 1. - Separación y recogida selectiva de los residuos
 2. - Etiquetado
 3. - Manipulación de residuos
 4. - Almacenamiento
 5. - Transporte de residuos según su tipología
4. Determinación de los principales efectos del abandono, vertido, depósito o gestión inadecuada de los residuos
 1. - Sobre los seres vivos: plantas, animales y seres humanos, entre otros
 2. - Cambios en el entorno
 3. - Deterioro de los materiales
5. Análisis del sistema de gestión de residuos
 1. - Evaluación y registro del sistema de gestión de residuos
 2. - Interpretación del sistema de gestión de residuos
6. Identificación y aplicación de métodos de control y minimización de los residuos:
 1. - Reemplazar, reducir, reutilizar, recuperar, reparar, revalorizar y reciclar
 2. - Inertización o neutralización de residuos no recuperables
 3. - Vertido o depósito
 4. - Tecnología disponible
 5. - Buenas prácticas ambientales
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 PELIGROSOS

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

UNIDAD DIDÁCTICA 5. RESIDUOS INDUSTRIALES

1. Origen y composición
 1. - Clasificación de los residuos peligrosos
 2. - Componentes responsables del carácter tóxico
 3. - Identificación de residuos peligrosos
 4. - Actividades productoras de estas sustancias peligrosas
2. Problemática y gestión de los residuos peligrosos
 1. - Problemática ambiental
 2. - Características de la gestión
 3. - Alternativas de tratamiento
 4. - Tratamientos físico-químicos de los residuos peligrosos
3. Productos ecológicos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. RESIDUOS RADIATIVOS

1. Introducción
2. Fuentes de energía
 1. - Carbón
 2. - Petróleo y Gas Natural
 3. - Energía Geotérmica
 4. - Energía Solar
 5. - Viento, olas y mareas
 6. - Energía hidroeléctrica
 7. - Energía nuclear
3. Radiactividad. Tipos y características de las radiaciones
4. Aplicaciones de la radiactividad
 1. - Usos médicos
 2. - Usos científicos e industriales
 3. - Usos energéticos
 4. - Usos militares
5. Problemática y gestión
 1. - Tipos de residuos
 2. - Almacenamiento
 3. - Problemática biológica
6. Las centrales nucleares: impactos sobre el entorno
 1. - Impacto físico
 2. - Impacto químico
 3. - Impacto hidrológico
 4. - Impacto radiológico

UNIDAD DIDÁCTICA 7. RESIDUOS ESPECIALES

1. Definición, tipos, composición y origen
 1. - Residuos de laboratorio
 2. - Residuos clínicos
2. Problemas y gestión
 1. - Residuos de laboratorios
 2. - Residuos clínicos
4. UD 8. TRATAMIENTO DE LOS RESIDUOS

[Ver en la web](#)



5. Evolución temporal
6. Situación en España
 1. - Vertederos
 2. - Plantas de compostaje
 3. - Incineración
7. Características de la gestión
 1. - Generación
 2. - Presentación
 3. - Recogida
 4. - Transporte
8. Tipos de tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 9. EL VERTEDERO

1. Introducción
2. Tipos de vertedero
 1. - Vertedero incontrolado
 2. - Vertedero controlado
3. El vertedero controlado: funciones, características y diseño
 1. - Características generales
 2. - Características de los vertederos sin trituración
 3. - Características de los vertederos con trituración
 4. - Localización y diseño de los vertederos
4. Funcionamiento del vertedero
 1. - Vertedero controlado normal
 2. - Depósitos de seguridad
5. Evolución de los vertidos
6. Problemática ambiental

UNIDAD DIDÁCTICA 10. PLANTAS DE TRATAMIENTO TÉRMICO DE RESIDUOS

1. Características y funcionamiento
 1. - Las plantas de tratamiento térmico como forma de gestión de los residuos
 2. - Fases del proceso de tratamiento térmico
 3. - Elementos característicos del proceso de tratamiento térmico
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
 1. - Concepto y condicionantes
 2. - La bolsa de subproductos
 3. - El compostaje
4. Reciclaje
 1. - Importancia y ventajas
 2. - Metodología de la recuperación
5. La recogida selectiva

[Ver en la web](#)



1. - Vidrio
 2. - Papel y Cartón
 3. - Plásticos
 4. - Pilas
 5. - Materiales Textiles
 6. - Medicamentos
 7. - Aceites
 8. - Radiografías
 9. - Metales
6. Las plantas de recuperación de residuos sólidos urbanos

UNIDAD DIDÁCTICA 12. NOCIONES BÁSICAS. ORDENAMIENTO JURÍDICO AMBIENTAL

1. Introducción
2. El sistema jurídico en materia de medio ambiente. Normativa comunitaria, estatal, autonómica y local
3. El ordenamiento jurídico estatal
 1. - La Constitución
 2. - El medio ambiente en el Código Civil
 3. - El Código Penal
 4. - Normativa sectorial del medio ambiente relativa al tema de residuos
4. El ordenamiento jurídico autonómico y local
 1. - El ordenamiento jurídico autonómico
 2. - El ordenamiento jurídico local
5. Resumen de la principal normativa comunitaria en materia de residuos
6. Resumen de las normativas estatales y autonómicas sobre residuos
 1. - Principal normativa estatal y autonómica sobre residuos
 2. - Síntesis de la Ley de envases y residuos de envases
 3. - Síntesis de la Ley - de Residuos y Suelos contaminados
 4. - Comportamiento de las Administraciones Públicas
7. Normativa sobre la Producción y Gestión de determinados tipos de Residuos
8. Legislación sobre Sistemas de Gestión Medioambiental

PARTE 4. SEGURIDAD Y SALUD

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LEGISLACIÓN APLICABLE EN MATERIA DE SEGURIDAD Y SALUD

1. Normativa relativa a la prevención de riesgos laborales
2. Organización de la prevención
3. Obligaciones en la prevención de riesgos
4. Responsabilidad legal

UNIDAD DIDÁCTICA 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS ASOCIADOS A LA ACTIVIDAD

1. Concepto de riesgo y peligro
2. Accidentes de trabajo y enfermedades profesionales
3. Localización de los riesgos
4. Riesgos por factores organizativos
5. Riesgos por factores materiales

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

6. Riesgos por usos de elementos
7. Riesgos eléctricos
8. Riesgos por incendios y explosiones
9. Riesgos por usos de sustancias
10. Riesgos por exposición a radiaciones
11. Riesgos por sobreesfuerzos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. APLICACIÓN DE MEDIDAS PREVENTIVAS Y DE PROTECCIÓN

1. Protección colectiva
2. Equipos de protección individual (EPIs)
3. Señalización En forma de panel
4. Planes de emergencia y evacuación
5. Primeros auxilios
6. Principios de ergonomía

PARTE 5. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN VERTEDEROS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

1. El trabajo y la salud
2. Los riesgos profesionales
3. Factores de riesgo
4. Consecuencias y daños derivados del trabajo
5. Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales
6. Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN

1. Riesgos en el manejo de herramientas y equipos
2. Riesgos en la manipulación de sistemas e instalaciones
3. Riesgos en el almacenamiento y transporte de cargas
4. Riesgos asociados al medio de trabajo
5. Riesgos derivados de la carga de trabajo
6. La protección de la seguridad y salud de los trabajadores

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ACTUACIÓN EN EMERGENCIAS Y EVACUACIÓN

1. Tipos de accidentes
2. Evaluación primaria del accidentado
3. Primeros auxilios
4. Socorrismo
5. Situaciones de emergencia
6. Planes de emergencia y evacuación
7. Información de apoyo para la actuación de emergencias

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

UNIDAD DIDÁCTICA 4. RIESGOS LABORALES EN VERTEDEROS

1. Normativa básica en materia de prevención
2. Factores de riesgo
3. Riesgos y medidas preventivas
4. Equipos de protección individual
5. Señalización de lugares de trabajo
6. Medidas de seguridad contra incendios en vertederos

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

¿Te ha parecido interesante esta información?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento académico estará encantado de resolverlas.

Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

Solicita información sin compromiso

Llamadme gratis

¡Matricularme ya!

!Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

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

 +34 958 050 200

 formacion@euroinnova.com

 www.euroinnova.edu.es

Horario atención al cliente

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

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By
EDUCA EDTECH
Group