



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Técnico Profesional en Contaminación Acústica





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

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 estudiandes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminetemente 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 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 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

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**.

FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster 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

Técnico Profesional en Contaminación Acústica



DURACIÓN
180 horas



MODALIDAD
ONLINE



ACOMPANIAMIENTO
PERSONALIZADO

Titulación

TITULACIÓN expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings



EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con Número de Documento XXXXXXXX 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/XXXX-XXXX-XXXX

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 formación es parte del Plan de Formación de la Universidad Europea de Madrid, que se imparte en el marco de la colaboración de la Universidad Europea de Madrid con la Universidad Europea de Madrid. La presente formación es parte del Plan de Formación de la Universidad Europea de Madrid, que se imparte en el marco de la colaboración de la Universidad Europea de Madrid con la Universidad Europea de Madrid. La presente formación es parte del Plan de Formación de la Universidad Europea de Madrid, que se imparte en el marco de la colaboración de la Universidad Europea de Madrid con la Universidad Europea de Madrid.

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Descripción

Este curso en Contaminación Acústica, sujeto a los criterios de calidad en la enseñanza, persigue un objetivo primordial: facilitar los conocimientos de todas las cuestiones relacionadas con la problemática ambiental generada por la contaminación acústica, de sus efectos sobre la salud y de los dispositivos técnicos e instrumentos legislativos para su control.

Objetivos

- Determinar los efectos negativos que pueden producir el ruido como contaminante ambiental.
- Conocer las características del ruido y fuentes de origen. Dominar el conocimiento de la naturaleza del sonido y los parámetros para su definición.
- Analizar la física del sonido y del ruido.
- Conocer las características del ruido industrial. Identificar la contaminación acústica urbana y en la construcción.
- Analizar los efectos físicos y psicológicos del ruido en las personas.
- Determinar los efectos sobre la salud.
- Controlar dispositivos técnicos e instrumentos legislativos para el control del ruido.
- Conocer la normativa internacional, comunitaria y nacional aplicable al ruido en distintos sectores de la actividad.
- Detectar los posibles efectos de la contaminación sonora sobre la salud.
- Dominar los procedimientos de análisis.
- Conocer los métodos y técnicas de reducción de la contaminación acústica y su control.

A quién va dirigido

Este curso en Contaminación Acústica está dirigido a desempleados, Estudiantes y Profesionales de este sector que deseen ampliar su formación en la gestión de la contaminación Acústica.

Para qué te prepara

Este curso en Contaminación Acústica le prepara para conocer cuáles son los focos que generan la contaminación y su comportamiento físico para poder reducir y evitar sus efectos y limitar su propagación adaptándonos al cumplimiento de la normativa, conocer y analizar los factores que deben considerarse en el estudio de la contaminación acústica así como sus efectos y técnicas de estudio, y por último conocer los problemas derivados de la contaminación acústica.

Salidas laborales

Personal de los departamentos de gestión medioambiental, tanto de entidades privadas como públicas, control e inspección medioambiental.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN: 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. - Otros tipos de indicadores medioambientales
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
 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 2. SONIDO Y RUIDO

1. Conceptos generales sobre el sonido
 1. - El sonido
 2. - Onda Sonora
 3. - Ruido
2. Contaminación Acústica
3. Cualidades del sonido
 1. - Naturaleza ondulatoria del sonido
 2. - Características objetivas del sonido
 3. - Características subjetivas del sonido
4. Presión Sonora, Potencia e Intensidad
 1. - Presión Sonora
 2. - Intensidad Sonora
 3. - Potencia Sonora
5. Las Unidades de Medida: el decibelio

1. - La escala logarítmica
2. - Análisis espectral del sonido
6. Tipos de Ruido
7. Fuentes de ruido
 1. - Fuentes de ruido externas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA CONTAMINACIÓN ACÚSTICA

1. Definición de la contaminación acústica
 1. - Problemática actual
2. Fuentes de la contaminación acústica
3. Determinación de los principales efectos de la contaminación acústica
 1. - Sobre los seres vivos: plantas, animales y seres humanos, entre otros
 2. - Cambios en el entorno
 3. - Deterioro de los materiales
4. Identificación y aplicación de Métodos de control y minimización de ruidos y vibraciones
 1. - Tecnología para el aislamiento acústico, apantallamiento, la insonorización y disminución de vibraciones
 2. - Buenas prácticas ambientales
5. Análisis de los métodos de recuperación y regeneración del recurso natural
6. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en el análisis de dicho aspecto ambiental

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EFECTOS DEL RUIDO SOBRE LA SALUD

1. Efectos del ruido sobre la salud humana
2. Efectos fisiológicos derivados de la exposición continuada al ruido
 1. - Efectos en el aparato auditivo
 2. - Efectos en el sistema cardiovascular
3. Efectos psicológicos de la exposición continuada al ruido
4. Prevención de la exposición al ruido en el ámbito laboral

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EQUIPOS DE MEDICIÓN DEL RUIDO

1. La medición de la contaminación acústica
2. Medidas, índices y parámetros de medición
3. Factores a considerar en la realización de las mediciones
 1. - Cálculo e interpretación de resultados
4. Equipos de medida utilizados
 1. - Sonómetro
 2. - Analizadores de frecuencia
 3. - Dosímetros
 4. - Acelerómetros
5. Otros equipos e instrumentos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PREVENCIÓN Y MEDIDAS CORRECTORAS DE LA CONTAMINACIÓN ACÚSTICA

1. Prevención de la contaminación acústica
2. Actuación ante el ruido: planes de acción

3. Prevención en el lugar de trabajo: medidas organizativas
 1. - La sordera como enfermedad profesional: hipoacusia laboral
 2. - Confort acústico
 3. - Protección auditiva como medida preventiva en el trabajo
4. Procedimiento de evaluación del ruido en el lugar de trabajo
5. Sistema de Información sobre Contaminación Acústica (SICA)

UNIDAD DIDÁCTICA 7. MARCO NORMATIVO Y LEGISLATIVO

1. Marco normativo
 1. - Legislación española
 2. - Legislación autonómica
 3. - Legislación Unión Europea
2. Ley del ruido

¿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

¡Matricularme ya!

¡Encuéntranos aquí!

Edificio Educa Edtech

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

 900 831 200

 formacion@euroinnova.com

 www.euroinnova.edu.es

Horario atención al cliente

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

¡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