



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## Curso de Ecología y Medioambiente





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 estudiantess 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**  
INTERNACIONAL 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

# 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

# Curso de Ecología y Medioambiente



**DURACIÓN**  
200 horas



**MODALIDAD  
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO  
PERSONALIZADO**

## Titulación

TITULACIÓN expedida por EUROINNOVA INTERNACIONAL 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 INTERNACIONAL 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/XXXXXXXXXXXXXXXX

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 cumple el marco de competencias de los estudiantes europeos para el trabajo en colaboración en una amplia variedad de contextos y es reconocida por las instituciones académicas y laborales europeas. La información de los cursos y programas académicos se encuentra disponible en la página web de EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION. El curso se imparte en español y el idioma de los materiales de enseñanza es el español. Los contenidos de los cursos se imparten en español y el idioma de los materiales de enseñanza es el español. Los contenidos de los cursos se imparten en español y el idioma de los materiales de enseñanza es el español. Los contenidos de los cursos se imparten en español y el idioma de los materiales de enseñanza es el español.

© 2020 EuroInnova International Online Education. Todos los derechos reservados. Se prohíbe la reproducción o el uso no autorizado sin el consentimiento escrito de EuroInnova International Online Education. El presente documento es una copia impresa de un documento digital y no debe considerarse un documento original. El presente documento es una copia impresa de un documento digital y no debe considerarse un documento original.

Ver en la web





## Descripción

---

Con el presente curso de Ecología y Medioambiente recibirá una formación especializada en la materia. Cuidar del medio ambiente es de vital importancia para garantizar un futuro sostenible y la viabilidad del planeta, con el presente curso conocerás todo lo relacionado con la ecología y el medio ambiente.

## Objetivos

---

Los objetivos que persigue este Curso Ecología y Medioambiente son: Conocer los recursos naturales. Conocer la contaminación lumínica. Conocer la contaminación marina. Identificar y valorar los impactos ambientales.

## A quién va dirigido

---

Este curso está dirigido a todas aquellas personas que quieran aumentar sus conocimientos en relación al medio ambiente y la ecología.

## Para qué te prepara

---

El presente Curso en Ecología y Medioambiente te preparará para conocer los distintos tipos de contaminación, los recursos naturales, los protocolos anticontaminación y las iniciativas para cuidar el medioambiente.

## Salidas laborales

---

Profesionales del Medioambiente, salud pública, política u organizaciones ecologistas que deseen instruirse y actualizar sus conocimientos en este sector, para desarrollarlo en su ámbito laboral.

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## TEMARIO

---

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL

1. Conceptos generales de la evaluación de impacto ambiental
2. Organismos, personas o instituciones interesadas
  1. - Determinación del órgano ambiental y del órgano sustantivo
  2. - Participación pública
  3. - Proceso de Scoping y Screening.
3. Tipos de documentos y evaluaciones de la EIA
4. La aplicación de EIA en el tiempo y sus beneficios
  1. - Beneficios del proceso de EIA
5. Marco Internacional de la evaluación de impacto ambiental
  1. - Convenio transfronterizo
6. Normativa Europea
7. Normativa Nacional
8. Normativa de Comunidades Autónomas

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

1. Definición de estudio de impacto ambiental
2. Contenido, definición de alternativas y técnicas de investigación
  1. - Definición de alternativas
  2. - Integración de modelos informáticos de EIA
  3. - Fomento de la investigación científica y desarrollo tecnológico
3. Descripción del Inventario ambiental
  1. - Medio físico
  2. - Medio biológico
  3. - Paisaje o medio perceptual:
  4. - Medio socio-económico:
4. Valores de conservación para un EsIA

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. IDENTIFICACIÓN Y VALORACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES

1. Definición de Impacto ambiental
2. Fases en la evaluación del impacto ambiental
3. Identificación de acciones que pueden causar impacto
  1. - Impactos de sobreexplotación
  2. - Los impactos de ocupación/transformación del espacio y/o cambio en los usos del terreno
  3. - Impactos de contaminación
  4. - Impacto derivado del declive o ausencia de actividad
  5. - Impactos positivos
4. Identificación y Valorización de impactos ambientales. Criterios de clasificación
  1. - Indicadores del Impacto Ambiental
  2. - Evolución del impacto ambiental con el tiempo
5. Descripción y caracterización de impactos y atributos

1. - Tipos de atributos
2. - Tipos de impacto
6. Matriz de impactos
  1. - Matriz de Leopold
7. Valorización final del impacto
  1. - Valorización cualitativa
  2. - Valoración cuantitativa o semicuantitativa

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. MEDIDAS CORRECTORAS, PROTECTORAS Y COMPENSATORIAS

1. Objetivos y tipos de medidas de gestión en la EIA
  1. - Principios básicos
2. Medidas correctoras
3. Medidas compensatorias
4. Ejemplos de medidas para impactos
5. Cálculo y fichas del impacto final
  1. - Fichas de impactos ambientales
6. Elaboración del Plan de Vigilancia Ambiental PVA
  1. - Personas interesadas
  2. - Tramitación de informes
7. Elaboración del documento de Síntesis
8. Declaración de Impacto Ambiental (DIA)

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. SEGUIMIENTO Y CONTROL DE ACTIVIDADES DE USO PÚBLICO

1. Concepto de uso recreativo
  1. - Actividades
  2. - Destinatarios y profesionales implicados
2. Impactos producidos por los visitantes: tipos y consecuencias
3. Capacidad de carga de un espacio natural ante la afluencia de visitantes
4. Educación ambiental e interpretación del patrimonio
5. Regulación de actividades de uso recreativo en el medio natural
  1. - Planeamiento sectorial de uso recreativo en el medio natural
  2. - Autorizaciones a empresas y particulares
6. Seguimiento de actividades de uso recreativo en el medio natural
7. Control de afluencia a espacios protegidos o de valor ecológicos
  1. - Vigilancia de actividades
  2. - Valoración e información de impactos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. IDENTIFICACIÓN DEL MEDIO NATURAL

1. Factores bióticos, abióticos y antrópicos
  1. - Vegetación
  2. - Fauna
  3. - Fisiografía
  4. - Edafología
  5. - Geología
  6. - Hidrología
  7. - Acción humana

2. Meteorología y climatología
3. Ecología
  1. - Definición y principios de la ecología
  2. - Conceptos: ecosistemas, nichos ecológicos, ecotonos, equilibrio ecológico, flujos de materia y energía
  3. - Fragilidad en los ecosistemas
4. Biodiversidad
  1. - Concepto
  2. - Importancia en conservación
  3. - Consecuencias de la pérdida de biodiversidad
5. Técnicas de identificación de especies
  1. - Determinación de especies
  2. - Guías y claves de identificación de flora y fauna
6. Muestreos y sondeos
  1. - Tipos
  2. - Objetivos
  3. - Técnicas de realización
  4. - Recogida y transporte de muestras
7. Dinámica de poblaciones
  1. - Definición de población
  2. - Elementos a valorar
8. Planes de recuperación y protección de especies
  1. - Concepto y fines de su redacción
  2. - Contenidos de los mismos
  3. - Seguimiento y vigilancia que establecen
9. Paleontología básica

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7. APLICACIÓN DE LA NORMATIVA BÁSICA AMBIENTAL DE CONTROL Y PROTECCIÓN DEL MEDIO NATURAL

1. Regulación de las tareas del cuerpo de agentes forestales/medioambientales
  1. - Normativa
  2. - Funciones
  3. - Ámbito de aplicación
  4. - Responsabilidad civil y penal en el ejercicio de la actividad profesional
2. Espacios naturales protegidos
  1. - Concepto
  2. - Tipos
  3. - Objetivos
3. Administraciones competentes
4. Legislación de protección de espacios a nivel nacional y autonómica
5. Legislación básica de montes
6. Legislación básica de impacto ambiental
7. Legislación básica de protección de costas
8. Legislación básica de protección del patrimonio arqueológico
9. Catálogos de protección de flora y fauna

#### UNIDAD DIDÁCTICA 8. CONCEPTO E IMPORTANCIA DE LA BIODIVERSIDAD

1. ¿Qué es la biodiversidad?
  1. - Elementos de la biodiversidad
  2. - La biodiversidad en España
2. El valor de la biodiversidad
  1. - Servicios de base
  2. - Servicios de regulación
  3. - Servicios de suministro
  4. - Servicios culturales
  5. - Valor no utilitario de la biodiversidad

## UNIDAD DIDÁCTICA 9. REFORESTACIÓN DE ÁREAS FORESTALES

1. Contenidos y funciones de los proyectos de restauración hidrológica
  1. - Objetivos
  2. - Estructura: documentos escritos, planos, croquis, dossier fotográfico, entre otros
  3. - Normativa
2. Trabajos forestales de reforestación
  1. - Preparación de suelos
  2. - Siembra/plantación
  3. - Protección de plantas
  4. - Reposición de marras
3. Medidas de control, seguimiento y vigilancia
  1. - Especies forestales
  2. - Identificación
  3. - Funciones que desempeñan
4. Medios mecánicos y humanos
  1. - Maquinaria
  2. - Herramientas
  3. - Personal
  4. - Técnicas de trabajo
5. Aplicación de normas de seguridad y salud y protección medioambiental en las actividades de repoblación
6. Viveros
  1. - Características
  2. - Preparación de semilla y producción de planta
  3. - Organización del trabajo
  4. - Normativa
  5. - Material genético
  6. - Conservación y transporte
  7. - Uso autorizado y no permitido

## UNIDAD DIDÁCTICA 10. PROCEDIMIENTO DE TRATAMIENTOS SELVÍCOLAS

1. Tratamientos selvícolas
  1. - Selvicultura: tipos y objetivos
  2. - Comunidad forestal
2. Inventario forestal: parámetros de evaluación, tipos, medios, informes
3. Impacto ambiental: medidas preventivas y correctoras
4. Plan de trabajo estratégico para el tratamiento selvícola

1. - Proyectos de ordenación dasocrática
5. Medios idóneos para los tratamientos selvícolas
6. Proceso de transformación de monte bajo en monte alto
7. Categorías de los árboles en la masa forestal
8. Clases sociológicas. Especies autóctonas
9. Densidad de la masa
10. Tolerancia o temperamento de las distintas especies forestales
11. Productividad
12. Medidas de control y seguridad en los tratamientos silvícolas
13. Seguimiento de los condicionantes de las declaraciones de impacto

[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

¡Matricularme ya!

¡Encuétranos 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](mailto:formacion@euroinnova.com)

 [www.euroinnova.edu.es](http://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