



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

**UNIVERSIDAD
HEMISFERIOS**

Diplomado en Minería





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Sobre Euroinnova

2 | Alianza

3 | Rankings

4 | Alianzas y acreditaciones

5 | By EDUCA
EDTECH
Group

6 | Metodología

7 | Razones por las que elegir Euroinnova

8 | Financiación y Becas

9 | Metodos de pago

10 | Programa Formativo

11 | Temario

12 | 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

ALIANZA EUROINNOVA Y UNIVERSIDAD HEMISFERIOS

Euroinnova International Online Education y la Universidad Hemisferios de Ecuador – UHEM cierran una colaboración de forma exitosa. De esta forma, ambas instituciones apuestan por seguir llevando la educación de calidad a todos los rincones del mundo.

Se trata de una alianza que será comercializable en Euroinnova, reforzando la presencia en el Marketplace internacional líder en formación online, ampliando su catálogo de programas formativos online y ofreciendo metodologías propias para un aprendizaje personalizado. Además, ambas instituciones apuestan por un modelo innovador y diferenciador. Compartiendo su objetivo por formar a profesionales altamente cualificados, en un entorno ético, innovador, investigador, ecológico y con tecnología punta.

Además, gracias al equipo de docentes especializados, se ofrece un acompañamiento tutorizado a lo largo de la formación.



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

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

Diplomado en Minería



DURACIÓN
130 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

Titulo de Diplomado en Minería expedido por la Universidad Hemisferios en colaboración con Instituto Europeo de Estudios Empresariales (INESEM)



UNIVERSIDAD HEMISFERIOS UHE
EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

como centro acreditado para la impartición de acciones formativas
expide el presente título propio

NOMBRE DEL ALUMNO/A
con número de documento XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre del curso
con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Universidad Hemisferios UHE
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXXXX
Con una calificación XXXXXXXXXXXXXXXX
Y para que conste expido la presente titulación en Granada, a (día) de (mes) del (año)



La Universidad

NOMBRE ALUMNO/A
Firma del Alumno/a



NOMBRE DE AREA MANAGER
La Dirección Académica





Con Establecimiento Consultivo, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la UNED (C3E) (Resolución 90/95)

Descripción

La minería también implica una serie de desafíos técnicos, ambientales y sociales que requieren el uso de conocimientos, herramientas y estrategias específicas. Este Diplomado en Minería te ofrece una

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

formación especializada en la minería. Aprenderás a conocer la evolución histórica de las ideas acerca de la dinámica terrestre, a identificar los conceptos básicos de cristalografía y mineralogía, a reconocer los procesos formadores de rocas, a analizar la génesis y la evaluación de los yacimientos minerales, a aplicar los métodos de explotación y tratamiento de los recursos minerales, a estudiar los recursos energéticos y la energía geotérmica, a evaluar el impacto ambiental de la minería, a prevenir y recuperar los espacios mineros contaminados, y a utilizar las técnicas de recuperación de suelos.

Objetivos

- Conocer la evolución histórica de la dinámica terrestre.
- Identificar los conceptos básicos de cristalografía y mineralogía, así como la simetría, los sistemas cristalinos.
- Reconocer los procesos formadores de rocas, así como el magma y la diferenciación magmática.
- Analizar la génesis y la evaluación de los yacimientos minerales.
- Aplicar los métodos de explotación y tratamiento de los recursos minerales.
- Saber los métodos de explotación en minas a cielo abierto y en minería subterránea.
- Evaluar el impacto ambiental de la minería, así como los tipos de impactos y las medidas preventivas.

Para qué te prepara

Este Diplomado en Minería está dirigido a personas con estudios relacionados con la ingeniería, geología, topología, ya sean profesionales o estudiantes que quieran mejorar sus habilidades y competencias en el campo de la minería. Se requieren conocimientos previos de geología, física y química.

A quién va dirigido

El Diplomado en Minería te prepara para extraer y aprovechar los recursos minerales de forma eficiente y sostenible, utilizando las herramientas y los conocimientos de geología o química y aplicando las metodologías y casos de estudio más relevantes. Al finalizar el diplomado, tendrás un certificado que acredita la obtención de los conocimientos necesarios para poder realizar una especialización en la rama de la minería.

Salidas laborales

Las competencias en minería son un requisito escaso y muy demandado en el mercado laboral, especialmente en el sector de la industria extractiva. Al realizar este Diplomado en Minería, podrás

acceder a puestos de trabajo que requieran el uso de estas competencias y formar aparte de puestos relacionados con la ingeniería, personal técnico de minas o en la gestión de proyectos de minería.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE LAS IDEAS ACERCA DE LA DINÁMICA TERRESTRE

1. La edad de la Tierra
2. Teorías antiguas sobre el origen de las montañas: el periodo pre paradigmático
3. De Lyell a Wegener: desarrollo del paradigma fijista
4. La deriva de los continentes
5. De la deriva continental a la tectónica de placas

UNIDAD DIDÁCTICA 2. NOCIONES BÁSICAS DE CRISTALOGRAFÍA

1. Introducción a la cristalografía
2. Simetría: elementos y clases
3. Sistemas cristalinos
4. Formas cristalinas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MINERALES

1. Principios generales: cristal y mineral
2. Determinación por métodos físicos y químicos
3. Cristalografía y microscopía electrónica
4. Conceptos generales: mineral y roca. Ciclo de las rocas
5. Clasificación de los minerales
6. Usos e importancia económica de los minerales

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PROCESOS FORMADORES DE ROCAS

1. Magma y diferenciación magmática
2. Clasificación de las rocas magmáticas
3. Procesos pegmatíticos, hidrotermales y metasomáticos
4. Conceptos generales y tipos de metamorfismo
5. Clasificación de las rocas metamórficas
6. Mineralogía de las rocas metamórficas
7. Agentes y procesos externos
8. Ambientes sedimentarios
9. Clasificación de las rocas sedimentarias
10. Importancia económica de las rocas sedimentarias

UNIDAD DIDÁCTICA 5. YACIMIENTOS MINERALES. GÉNESIS

1. El yacimiento mineral
2. Génesis de los yacimientos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. EVALUACIÓN DEL YACIMIENTO MINERAL

1. La evaluación del yacimiento mineral

2. Métodos geofísicos y geoquímicos
3. Viabilidad del yacimiento

UNIDAD DIDÁCTICA 7. EXPLOTACIÓN DE RECURSOS MINERALES

1. Métodos de explotación en minas a cielo abierto
2. Métodos de explotación en minería subterránea
3. Tratamientos mineralúrgicos

UNIDAD DIDÁCTICA 8. RECURSOS ENERGÉTICOS

1. La evolución del consumo de energía
2. Reservas energéticas mundiales
3. Energía geotérmica

UNIDAD DIDÁCTICA 9. IMPACTO AMBIENTAL

1. Impacto ambiental
2. Tipos de impactos
3. Evaluación de impacto ambiental
4. Medidas preventivas, correctoras y compensatorias

UNIDAD DIDÁCTICA 10. CONTAMINACIÓN Y RECUPERACIÓN DE ESPACIOS MINEROS

1. Gestión de los recursos hídricos en minería
2. Contaminación de espacios mineros
3. Medidas de recuperación

UNIDAD DIDÁCTICA 11. TÉCNICAS DE RECUPERACIÓN DE SUELOS

1. Técnicas de Contención
2. Técnicas de Confinamiento
3. Técnicas de Descontaminación

¿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