



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Curso de Energía Solar Térmica y Energía Geotérmica





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

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 Energía Solar Térmica y Energía Geotérmica



DURACIÓN
150 horas



MODALIDAD
ONLINE



ACOMPANIAMIENTO
PERSONALIZADO

Titulación

Titulación Expedida por EDUCA BUSINESS SCHOOL como Escuela de Negocios Acreditada para la Impartición de Formación Superior de Postgrado, con Validez Profesional a Nivel Internacional

Descripción

Este Curso de Energía Solar Térmica y Energía Geotérmica le ofrece una formación especializada en la materia. Debemos saber que para el área Energías Renovables y Eficiencia Energética es muy importante profundizar y adquirir los conocimientos de Energía Solar Térmica y Energía Geotérmica dentro del sector energías renovables,.

Objetivos

- Profundizar sobre el aprovechamiento solar con fines térmicos.
- Conocer la clasificación y aplicación de las instalaciones térmicas.
- Situar la energía solar térmica en la UE y España.
- Comprender los sistemas de captación solar.
- Acercar al concepto de energía solar de alta temperatura.
- Conocer las distintas clasificaciones de los equipos a baja temperatura.
- Comprender el concepto de colector solar térmico y sus tipos.
- Conocer el funcionamiento de un sistema energético de una instalación de este tipo.
- Profundizar sobre los intercambiadores de calor.
- Tratar los vasos de expansión del circuito hidráulico, y también, las tuberías de temperatura.

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

A quién va dirigido

Este CURSO ONLINE de Energía Solar Térmica y Energía Geotérmica está dirigido a todas aquellas personas interesadas en el ámbito de Energías Renovables y Eficiencia Energética y más concretamente en el sector energías renovables y quieran especializarse.

Para qué te prepara

Este CURSO ONLINE de Energía Solar Térmica y Energía Geotérmica le prepara para adquirir unos conocimientos específicos dentro del área de Energías Renovables y Eficiencia Energética desarrollando en el alumnado unas capacidades para desenvolverse profesionalmente en el sector de energías renovables y más concretamente en Energía Solar Térmica y Energía Geotérmica . Además con la realización de este curso el alumno estará preparado para: Profundizar sobre el aprovechamiento solar con fines térmicos, Conocer la clasificación y aplicación de las instalaciones térmicas, Situar la energía solar térmica en la UE y España, Comprender los sistemas de captación solar, Acercar al concepto de energía solar de alta temperatura, Conocer las distintas clasificaciones de los equipos a baja temperatura, Comprender el concepto de colector solar térmico y sus tipos, Conocer el funcionamiento de un sistema energético de una instalación de este tipo, Profundizar sobre los intercambiadores de calor, y Tratar los vasos de expansión del circuito hidráulico, y también, las tuberías de temperatura.

Salidas laborales

Energías Renovables

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA ENERGÍA SOLAR TÉRMICA

1. Introducción a la energía solar
2. Conocimientos básicos de la energía solar

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONCEPTOS BÁSICO DE LA ENERGÍA SOLAR TÉRMICA

1. Aprovechamiento de la energía solar
2. Bases del sistema solar térmico
3. Principio de funcionamiento
4. Efecto invernadero en los captadores
5. Rendimiento de los captadores

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONDICIONES DE TRABAJO Y DISEÑO DE UNA INSTALACIÓN SOLAR TÉRMICA

1. Condiciones de trabajo
2. Diseño hidráulico y térmico

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SISTEMAS DE INSTALACIÓN SOLAR TÉRMICA

1. Introducción a los sistemas de las instalaciones solares térmicas
2. Sistemas de instalaciones solares térmicas

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ASPECTOS INTRODUCTORIOS DE GEOFÍSICA Y GEOTERMIA

1. ¿Qué es la geofísica?
2. La relación entre la geofísica y la geotermia
3. Aspectos fundamentales de la geofísica volcánica

UNIDAD DIDÁCTICA 6. EL TRANSPORTE DE CALOR EN LA TIERRA Y SUS PRINCIPALES FUENTES

1. Fuentes de calor terrestre. Transmitancia de calor
2. Mecanismos de transporte de calor en la Tierra
3. La temperatura en el interior de la Tierra
4. Las manifestaciones termales en la superficie
5. Transmitancia atmosférica

UNIDAD DIDÁCTICA 7. LA ENERGÍA GEOTÉRMICA

1. Las capas del interior de la Tierra
2. La energía geotérmica
3. Potencial de uso de la energía geotérmica de baja temperatura
4. Energía geotérmica de alta temperatura
5. Generación de electricidad

UNIDAD DIDÁCTICA 8. USOS DE LA ENERGÍA GEOTÉRMICA

1. Introducción a los distintos usos
2. Sector industrial
3. Sector residencial y servicios

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Telefonos de contacto

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

!Encuétranos 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!



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By
EDUCA EDTECH
Group