



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso de Reparador-Mantenedor de Instalaciones de Fontanería y Calefacción





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 estudiantdes 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

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**.

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 Reparador-Mantenedor de Instalaciones de Fontanería y Calefacción



DURACIÓN
315 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 XXXXXXXXXXX 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-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 formación es parte del Plan de Formación de la Universidad de Granada. El curso Reparador-Mantenedor de Instalaciones de Fontanería y Calefacción es un curso de formación en línea impartido 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. El curso Reparador-Mantenedor de Instalaciones de Fontanería y Calefacción es un curso de formación en línea impartido 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. El curso Reparador-Mantenedor de Instalaciones de Fontanería y Calefacción es un curso de formación en línea impartido 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.

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Descripción

Este curso ha sido realizado para ofrecer al alumno los conocimientos necesarios sobre el mantenimiento y las reparaciones en instalaciones de fontanería y calefacción.

Objetivos

Gracias al presente curso podrás alcanzar los siguientes objetivos:

Conocer los diferentes tipos de tuberías y sus características.

Reconocer las averías que surgen en fontanería general y aprender a repararlas.

Saber cuáles son los dispositivos, accesorios y complementos utilizados en las instalaciones de fontanería y calefacción.

Aprender cómo funcionan los circuitos de fontanería y calefacción.

Conocer los métodos de mantenimiento en instalaciones de fontanería y calefacción.

A quién va dirigido

Aquellas personas que deseen introducirse en el ámbito de la fontanería y calefacción para así conocer y dominar las técnicas de su mantenimiento y reparación. También va dirigido a los profesionales del sector que estén interesados en formarse en esta especialidad concreta.

Para qué te prepara

El presente curso te ofrece los conocimientos teóricos y métodos prácticos necesarios para la reparación y mantenimiento de instalaciones de fontanería y calefacción.

Salidas laborales

Realiza este curso y adquirirás las competencias y conocimientos necesarios, que te capacitarán para trabajar como Técnico de Mantenimiento en edificios, Mantenedor y reparador de instalaciones de fontanería y calefacción.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. REPARACIÓN DE FONTANERÍA EN EDIFICIOS (I)

1. Interpretación de planos de la instalación general y particular de un edificio, para su mantenimiento y reparaciones
2. Tubería de acero galvanizado. Nomenclatura. Accesorios
3. Tuberías de cobre. Nomenclatura. Accesorios
4. Tuberías de plomo. Nomenclatura. Accesorios
5. Tuberías de P.V.C. Nomenclatura. Accesorios
6. Tuberías de fibrocemento. Nomenclatura. Accesorios
7. Instalaciones vistas y empotrados
8. Formas de descubrir una tubería, para su separación
9. Posibles averías en instalaciones de acero galvanizado
10. Formas de reparar averías en instalaciones de acero galvanizado
11. Posibles averías en instalaciones de cobre
12. Formas de reparar averías en instalaciones de cobre
13. Formas de sustituir una tubería de acero galvanizado averiada, por otra de cobre

UNIDAD DIDÁCTICA 2. REPARACIÓN DE FONTANERÍA EN EDIFICIOS (II)

1. Manguitos electrolíticos. Misión
2. Dilatación de las tuberías de cobre
3. Compensadores de dilatación
4. Soldaduras por capilaridad. Blanda. Fuerte
5. Estaño plata
6. Decapantes. Teflón, minio. Cáñamo
7. Posibles fugas en tuberías de plomo y PVC
8. Formas de reparar tuberías plomo y PVC
9. Formas de soldar racores de latón con tubo de plomo
10. Desagües. Atascos
11. Formas de desatascar un desagüe
12. Formas de cambiar un bote sifónico de plomo averiado por otro nuevo
13. Formas de cambiar una mangueta de plomo averiada por otra nueva
14. Formas de cambiar sifones de plomo averiados por otros de P.V.C
15. Reparaciones de limas, canalones de chapa galvanizado o cinc
16. Reparaciones de cazoletas y tapajuntas de dilatación

UNIDAD DIDÁCTICA 3. REPARACIÓN DE FONTANERÍA EN EDIFICIOS (III)

1. Red de saneamiento vertical. Sistemas
2. Bajantes. Vistas y empotradas
3. Formas de renovar un tubo averiado de fibrocemento
4. Formas de renovar un injerto averiado de fibrocemento
5. Formas de renovar un tubo de chapa galvanizado o cinc
6. Estaño. Estearina. Ácido clorhídrico. Masillas. Minio
7. Aparatos sanitarios. Modelos. Características

8. Griferías y válvulas. Modelos. Características
9. Llaves de regulación y corte. Modelos. Características
10. Fluxores. Modelos. Características
11. Posibles averías en griferías y valvulería
12. Formas de reparar averías de grifería y valvulería
13. Averías en cisternas. Formas de reparar los mecanismos de alimentación y descarga
14. Formas de sustituir aparatos sanitarios por otros nuevos
15. Formas de sustituir grifería y válvulas a los aparatos sanitarios
16. Cambios de gomas de enchufe a los inodoros de cisterna alta
17. Cambio de contadores averiados por otros nuevos
18. Reparación de calentadores a gas y eléctricos
19. Operaciones elementales para el mantenimiento del grupo de sobreelevación
20. Operaciones elementales para el mantenimiento de depuradoras de agua potable
21. Operaciones elementales para el mantenimiento de los acumuladores de agua caliente central y caldera
22. Pequeño material: juntas planas. Cónicas. Tóricas. Zapatillas o soletas, escudos, valvulitas, etc.
23. Ruidos en instalación. Motivos
24. Golpes de ariete
25. Seguridad e higiene en el trabajo

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MANTENEDOR-REPARADOR DE INSTALACIONES CALEFACCIÓN

1. Conocimientos básicos de ahorro de energía y la protección del medio ambiente
2. Conocimientos del funcionamiento de las instalaciones de calefacción y agua caliente sanitaria
3. Conocimiento del reglaje de los equipos de regulación y control
4. Conocimientos de combustibles
5. Conocimientos de reglaje y regulación de los distintos tipos de quemadores
6. Conocimientos básicos de tratamiento de agua para calderas y circuitos de refrigeración
7. Conocimientos básicos del funcionamiento y reparación de los distintos equipos, aparatos y sistemas de regulación automática de las instalaciones de calor
8. Conocimientos del equilibrado térmico e hidráulico de instalaciones
9. Conocimientos básicos sobre lubricación
10. Mantenimiento
11. Estudio del Reglamento de Instalaciones de Calefacción y Agua Caliente Sanitaria
12. Instrucciones Técnicas

¿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

 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