



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

MF0088_1 Operaciones de Montaje





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 estudiantes 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](#)

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

MF0088_1 Operaciones de Montaje



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

TITULACIÓN de haber superado la FORMACIÓN NO FORMAL que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en el Módulo Formativo MF0088_1 Operaciones de montaje, regulado en el Real Decreto 1216/2009, de 17 de julio, por el que establece el correspondiente Certificado de Profesionalidad Operaciones auxiliares de fabricación mecánica. De acuerdo a la Instrucción de 22 de marzo de 2022, por la que se determinan los criterios de admisión de la formación aportada por las personas solicitantes de participación en el procedimiento de evaluación y acreditación de competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral o vías no formales de formación. EUROINNOVA FORMACIÓN S.L. es una entidad participante del fichero de entidades del Sepe, Ministerio de Trabajo y Economía Social.



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 XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre del curso

con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Euroinnova International Online Education.
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXXXXXXXXXXXXXXXX.

Con una calificación XXXXXXXXXXXXXXXX.

Y para que conste expido la presente titulación en Granada, a (día) de (mes) del (año).

NOMBRE ALUMNO/A
Firma del Alumno/a

NOMBRE DE AREA MANAGER
La Dirección Académica



Con Establecimiento Consultoría, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la UNED (C3) (Item: Procedimiento 0045)



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Descripción

El curso Operaciones de Montaje es tu oportunidad de adentrarte en un sector en constante crecimiento y con alta demanda laboral. En un contexto donde la industria y la manufactura requieren cada vez más profesionales capacitados, este curso se presenta como una herramienta esencial para adquirir habilidades técnicas indispensables. A través de módulos especializados, te formarás en la preparación de materiales y maquinaria según documentación técnica, montaje de conjuntos y estructuras, y operaciones de verificación y control de productos mecánicos. Aprenderás sobre representación gráfica y documentación técnica, características de los materiales, preparación de máquinas y herramientas, empleo de herramientas mecánicas, y técnicas de control de calidad. Lo mejor de todo es que puedes hacerlo de manera flexible y desde la comodidad de tu hogar gracias a nuestro formato online. No dejes pasar esta oportunidad de mejorar tus competencias y aumentar tu empleabilidad en un sector que no para de crecer. ¡Inscríbete ahora y da el primer paso hacia un futuro prometedor!

Objetivos

- Aprender a interpretar documentación técnica y planos para la preparación de materiales y maquinaria.
- Conocer las características de diferentes materiales empleados en procesos de montaje.
- Preparar máquinas y herramientas según especificaciones técnicas para operaciones de montaje.
- Emplear herramientas mecánicas de manera correcta y segura en el montaje de estructuras.
- Conocer y aplicar técnicas de uniones fijas y desmontables en conjuntos mecánicos.
- Ejecutar operaciones de montaje siguiendo procedimientos establecidos y normas de seguridad.
- Realizar operaciones básicas de control de calidad utilizando instrumentos de medición adecuados.

A quién va dirigido

El curso Operaciones de Montaje está dirigido a profesionales y titulados del sector interesados en ampliar o actualizar sus conocimientos en la preparación de materiales y maquinaria según documentación técnica, el montaje de conjuntos y estructuras fijas o desmontables, y las operaciones de verificación y control de productos mecánicos. Este curso no habilita para el ejercicio profesional.

Para qué te prepara

El curso de Operaciones de Montaje te prepara para realizar con precisión tareas complejas de montaje mecánico. Aprenderás a interpretar documentación técnica y a seleccionar y preparar materiales y maquinaria. Adquirirás habilidades en el uso de herramientas mecánicas y en la ejecución de uniones fijas y desmontables. Además, serás capaz de verificar y controlar la calidad de los productos mecánicos, utilizando instrumentos de medición y técnicas de control. Es importante

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

destacar que esta formación es complementaria y no habilita para el ejercicio profesional. La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Módulo Formativo MF0088_1 Operaciones de Montaje certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en él incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias Profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 659/2023, de 18 de julio, que desarrolla la ordenación del Sistema de Formación Profesional y establece un procedimiento permanente para la acreditación de competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral o formación no formal).

Salidas laborales

- Técnico de montaje en industrias manufactureras - Especialista en ensamblaje de estructuras metálicas - Supervisor de calidad en líneas de producción - Operario de maquinaria pesada y herramientas mecánicas - Encargado de logística y almacenamiento de materiales - Inspector de control de calidad en procesos de fabricación - Montador de componentes en empresas automotrices

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

MÓDULO 1. OPERACIONES DE MONTAJE

UNIDAD FORMATIVA 1. PREPARACIÓN DE MATERIALES Y MAQUINARIA SEGÚN DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. REPRESENTACIÓN GRÁFICA Y DOCUMENTACIÓN TÉCNICA.

1. Documentación técnica del proceso.
2. Dibujo Técnico:
3. Interpretación de planos:
4. Aplicación de instrucciones en la realización operaciones de montaje.
5. Normalización, tolerancias y simbología de acabados.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES.

1. Tipos de materiales:
2. Propiedades físicas de materias primas:
3. Características técnicas y aplicaciones.
4. Denominaciones, referencias y nomenclatura.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PREPARACIÓN DE MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS.

1. Útiles y herramientas que intervienen en el proceso.
2. Elementos básicos de seguridad en máquinas, útiles, y sistemas de puesta en marcha y parada.
3. Mantenimiento de primer nivel:
4. Normas de seguridad y utilización de equipos de protección individual y colectiva.
5. Orden y limpieza del puesto de trabajo.
6. Aplicación de normas de Protección del Medio Ambiente.

UNIDAD FORMATIVA 2. MONTAJE DE CONJUNTOS Y ESTRUCTURAS FIJAS O DESMONTABLES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONOCIMIENTO Y EMPLEO DE HERRAMIENTAS MECÁNICAS EMPLEADAS EN MONTAJE MECÁNICO.

1. Herramientas auxiliares:

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONOCIMIENTO Y EMPLEO DE LAS UNIONES FIJAS Y DESMONTABLES.

1. Uniones fijas y desmontables:

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EJECUCIÓN DE OPERACIONES DE MONTAJE.

1. Montaje según hoja de proceso.
2. Identificación de elementos componentes de conjuntos y subconjuntos.
3. Preparación y disposición en orden de montaje de materiales.
4. Aplicación de normas de seguridad en el trabajo.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ALMACENAJE Y TRANSPORTE DE MATERIALES.

1. Transporte y colocación de materiales.
2. Equipos y máquinas auxiliares: polipastos, grúas, transpalets.
3. Mantenimiento de primer nivel y limpieza de maquinaria y herramientas.
4. Gestión de residuos, embalajes y protección del medio ambiente.

UNIDAD FORMATIVA 3. OPERACIONES DE VERIFICACIÓN Y CONTROL DE PRODUCTOS MECÁNICOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN Y CONTROL.

1. Instrumentos de verificación (metro, palmer, calibre, pie de rey, micrómetro, comparadores, palpadores, calibres (pasa/no pasa), calibres de rosca, calas patrón, calas patrón angulares, goniómetros, pirómetros,...
2. Verificación dimensional de conjuntos.
3. Procesos de verificación y control de medidas.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. OPERACIONES BÁSICAS DE CONTROL DE CALIDAD EN FABRICACIÓN MECÁNICA.

1. Medición de conjuntos.
2. Procesos de verificación y control de medidas.
3. Detección de anomalías.
4. Hojas de control y anotaciones.
5. Responsabilidad en la cumplimentación de documentación de calidad.

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!

España     

Latino America  

Reública Dominicana  

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By
EDUCA EDTECH
Group