



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

MF1926_1 Labores básicas en montaje de andamios tubulares





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](#)



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

MF1926_1 Labores básicas en montaje de andamios tubulares



DURACIÓN
60 horas



**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 MF1926_1 Labores básicas en montaje de andamios tubulares, regulada en el Real Decreto 986/2013, de 13 de Diciembre, por el que establece el Certificado de Profesionalidad EOCJ0109 Montaje de Andamios Tubulares. 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.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA INTERNACIONAL 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 Euroinnova International Online Education.
 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).

NOMBRE ALUMNO/A
 Firma del Alumno/a

NOMBRE DE AREA MANAGER
 La Dirección Académica




Con el Estado Español, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la UNESCO (Plan: Proceso de 1997)

Descripción

En el ámbito de la edificación y obra civil, es necesario conocer los diferentes campos en el montaje de andamios tubulares, dentro del área profesional de colocación y montaje. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para las labores básicas en montaje de andamios tubulares.

Objetivos

- Diferenciar los distintos tipos de andamios y de estructuras montadas con elementos de andamio tubular, identificando sus elementos y piezas, y relacionando sus funciones.
- Describir las tareas auxiliares y los trabajos que integran el montaje, desmontaje y mantenimiento de andamios tubulares, identificando las distintas fases y actividades a realizar y precisando métodos de trabajo.
- Identificar las condiciones de seguridad y salud necesarias para desarrollar las operaciones básicas de montaje de andamios tubulares, interpretando instrucciones específicas que reciba en aplicación de los planes de montaje/utilización/desmontaje e instrucciones técnicas de fabricantes de andamios tubulares.
- Manipular y transportar cargas así como conformado de acopios, seleccionando los equipos necesarios y cumpliendo las instrucciones recibidas en cuanto a métodos de trabajo y condiciones de seguridad y salud.
- Desarrollar actividades de suministro, izado y colocación o retirada de piezas durante las fases de montaje y desmontaje, o para su mantenimiento, cumpliendo las instrucciones recibidas en cuanto a métodos de trabajo y condiciones de seguridad y salud, coordinándose con los miembros del equipo de trabajo.
- Desarrollar actividades de terminación de andamios tubulares para su mantenimiento y

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

desmontaje, cumpliendo las instrucciones recibidas en cuanto a métodos de trabajo y condiciones de seguridad y salud, coordinándose con los miembros del equipo de trabajo.

A quién va dirigido

Este curso está dirigido a los profesionales del mundo de la edificación y obra civil, más concretamente en el montaje de andamios tubulares, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con montar y desmontar andamios tubulares.

Para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Módulo Formativo MF1926_1 Labores básicas en montaje de andamios tubulares, 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

Área de producción, mayoritariamente como trabajador asalariado en pequeñas, medianas y grandes empresas privadas bajo la dirección y supervisión de un encargado, y en su caso organizando el trabajo de su equipo de operarios. Colabora en la prevención de riesgos de su ámbito de responsabilidad, pudiendo desempeñar la función básica de prevención de riesgos laborales.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

MÓDULO 1. LABORES BÁSICAS EN MONTAJE DE ANDAMIOS TUBULARES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANDAMIOS Y OTRAS ESTRUCTURAS TUBULARES.

1. Andamios:
 1. - Tipos.
 2. - Materiales.
 3. - Campos de aplicación.
2. Otras estructuras tubulares montadas con elementos de andamios:
 1. - Tipos.
 2. - Funciones.
 3. - Campos de aplicación.
3. Tipos de piezas de andamios metálicos tubulares:
 1. - Piezas de arranque.
 2. - Piezas simples -plataformas, barandillas y rodapiés-.
 3. - Piezas singulares.
 4. - Piezas para salientes/entrantes.
 5. - Piezas de amarre.
 6. - Elementos de acabado -redes de cierre y lonas, protecciones de arranque, piezas para viseras-.
4. Sistemas de andamios metálicos tubulares:
 1. - Sistemas de marco: estructura, tipos de elementos y piezas.
 2. - Sistemas multidireccionales: tipos de elementos y piezas.
 3. - Condiciones para el arranque de andamios tubulares.
5. Delimitación de espacios:
 1. - Espacio ocupado por el andamio.
 2. - Zona contigua para operaciones de montaje y desmontaje.
 3. - Zonas de acopios.
 4. - Pasillos de trabajo entre zonas.
 5. - Pasos de peatones y vehículos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREPARACIÓN Y ABASTECIMIENTO DE TAJOS.

1. Fases de los tajos de andamios.
2. Agentes implicados:
 1. - Por parte de la empresa de montaje.
 2. - Por parte de la constructora.
 3. - Organigrama de obras.
3. Acondicionamiento:
 1. - Despeje y limpieza de espacios.
 2. - Evacuación de residuos.
 3. - Señalización y balizamiento de espacios y andamios.
4. Abastecimiento de tajos:
 1. - Formas de suministro de las piezas.
 2. - Carga y descarga en medios de transporte.

3. - Transporte por medios manuales y mecánicos dentro de la obra.
5. Acondicionamiento de acopios:
 1. - Ubicación.
 2. - Soporte.
 3. - Altura de apilado.
 4. - Calzado de pilas.
 5. - Factores ambientales.
6. Tipos y funciones de medios auxiliares en general en la construcción.
7. Equipos de izado y descenso de cargas: tipos y funciones.
8. Particularidades en los tajos de otras estructuras tubulares con elementos de andamios.
9. Materiales, sistemas, técnicas y equipos innovadores de reciente implantación.
10. Materiales, sistemas, técnicas y equipos innovadores de reciente implantación.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPERACIONES DE MONTAJE Y DESMONTAJE DE ANDAMIOS TUBULARES.

1. Procesos y condiciones de suministro de piezas:
 1. - Suministro de piezas de replanteo y de medios de protección colectiva.
 2. - Enganche e izado de piezas.
 3. - Traslado de piezas.
 4. - Ubicación durante el izado de las cargas.
 5. - Comunicación y coordinación con los miembros del equipo de montaje.
2. Amarre de andamios apoyados:
 1. - Tipos de amarre.
 2. - Condiciones.
3. Montaje de andamios multidireccionales y de marco:
 1. - Ayudas al arranque.
 2. - Montaje de protecciones colectivas.
 3. - Colocación de piezas y elementos.
 4. - Amarres por taladrado.
 5. - Separación de fachada.
 6. - Ubicación y resistencia de amarres.
 7. - Condiciones de diagonalización.
 8. - Condiciones ambientales para la ejecución de trabajos.
 9. - Condiciones psicofísicas del montador.
 10. - Comprobaciones de número y estado de piezas.
4. Procesos de desmontaje de andamios multidireccionales y de marco:
 1. - Comprobaciones previas.
 2. - Montaje de protecciones colectivas.
 3. - Retirada de piezas y elementos.
 4. - Desamarre.
 5. - Secuencia de retirada de elementos y piezas.
5. Equipos para montaje/desmontaje de andamios multidireccionales y de marco: tipos y funciones.
6. Técnicas preventivas específicas:
 1. - Equipos de protección individual.
 2. - Medios de protección colectiva -colocación, usos y obligaciones y mantenimiento-.
 3. - Medios auxiliares.
7. Defectos de montaje habituales: causas y efectos.
8. Condiciones de carga durante las operaciones de montaje, transformación y desmontaje.
9. Procesos y condiciones de manipulación y tratamiento de residuos.

10. Particularidades respecto al sistema multidireccional, de marco y a los tajos de otras estructuras tubulares con elementos de andamios.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. OPERACIONES DE TERMINACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ANDAMIOS TUBULARES.

1. Procesos de terminación e instalaciones de protección:
 1. - Protección contra caída de objetos o materiales.
 2. - Instalación de protecciones a peatones.
 3. - Instalación de redes y lonas.
 4. - Instalación de viseras.
2. Comprobaciones visuales en andamios:
 1. - Amarres.
 2. - Integridad.
 3. - Estabilidad.
 4. - Barandillas.
 5. - Accesos.
 6. - Elementos de terminación y protección.
3. Periodicidad de las comprobaciones de andamios y de las inspecciones.
4. Mantenimiento de andamios.
5. Particularidades en los tajos de otras estructuras tubulares con elementos de andamios.
6. Equipos para terminación de andamios tubulares: tipos y funciones.
7. Técnicas preventivas específicas: equipos de protección individual y medios de protección colectiva (colocación, usos y obligaciones, mantenimiento), medios auxiliares. Interferencias entre actividades: actividades simultáneas o sucesivas.

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