



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



ONLINE

Titulación certificada por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Técnico de Montador de Andamios Convencional



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Técnico de Montador de Andamios Convencional

Ver curso en la web

Solicita información gratis

Euroinnova International Online Education

Especialistas en **Formación Online**

SOMOS
**EUROINNOVA
INTERNATIONAL
ONLINE
EDUCATION**



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 escuela de **formación 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.



**CERTIFICACIÓN
EN CALIDAD**

Euroinnova International Online Education es miembro de pleno derecho en la **Comisión Internacional de Educación a Distancia**, (con estatuto consultivo de categoría especial del Consejo Económico y Social de NACIONES UNIDAS), y cuenta con el **Certificado de Calidad de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR)** de acuerdo a la normativa ISO 9001, mediante la cual se Certifican en Calidad todas las acciones formativas impartidas desde el centro.

www.euroinnova.edu.es



Descubre Euroinnova International Online Education

Nuestros **Valores****ACCESIBILIDAD**

Somos **cercanos y comprensivos**, trabajamos para que todas las personas tengan oportunidad de seguir formándose.

**HONESTIDAD**

Somos **claros y transparentes**, nuestras acciones tienen como último objetivo que el alumnado consiga sus objetivos, sin sorpresas.

**PRACTICIDAD**

Formación práctica que suponga un **aprendizaje significativo**. Nos esforzamos en ofrecer una metodología práctica.

**EMPATÍA**

Somos **inspiracionales** y trabajamos para **entender al alumno** y brindarle así un servicio pensado por y para él

A día de hoy, han pasado por nuestras aulas **más de 300.000 alumnos** provenientes de los 5 continentes. Euroinnova es actualmente una de las empresas con mayor índice de crecimiento y proyección en el panorama internacional.

Nuestro portfolio se compone de **cursos online, cursos homologados, baremables en oposiciones y formación superior de postgrado y máster.**



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Técnico de Montador de Andamios Convencional

Ver curso en la web

Solicita información gratis

Técnico de Montador de Andamios Convencional



DURACIÓN
200 horas



MODALIDAD
Online

CENTRO DE FORMACIÓN:

Euroinnova International
Online Education



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TITULACIÓN

TITULACIÓN expedida 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



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Titulación Expedida por
Euroinnova International
Online Education

QUALIFICA2



Titulación Avalada para el
Desarrollo de las Competencias
Profesionales R.D. 1224/2009

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova International Online Education vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones

que avalan la formación recibida (Euroinnova Internaional Online Education y la Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).

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 montador de andamios se pretende aportar al alumnado los conocimientos necesarios para llevar a cabo de forma profesional todas las tareas relacionadas con el montaje de andamios, cumpliendo en todo momento con la normativa de seguridad.

OBJETIVOS

Gracias a este curso podrás alcanzar los siguientes 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 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.

Interpretar los trabajos de montaje de andamios tubulares y otras estructuras tubulares con elementos de andamios cimbras, torres, escaleras, gradas y otras estructuras montadas con materiales utilizados para el montaje de andamios, diferenciando la legislación específica que les es de aplicación, identificando a los agentes que intervienen y sus funciones, y reconociendo los principales riesgos presentes en su desarrollo.

Interpretar planes de montaje/utilización/desmontaje e instrucciones técnicas de fabricantes de andamios tubulares, extrayendo la información necesaria para desarrollar los procesos de montaje/desmontaje.

Aplicar técnicas de replanteo y montaje para el arranque de andamios tubulares,

interpretando la documentación gráfica aportada, identificando las referencias a utilizar y los elementos a replantear, y obteniendo el arranque de la estructura con la alineación y nivel previstos, cumpliendo las medidas de seguridad y salud específicas.

Aplicar distintas técnicas de amarre para andamios tubulares, valorando la capacidad de las fachadas/paramentos para resistir la carga transmitida por el andamio y alojar el propio punto de amarre, obteniendo amarres con la estabilidad y resistencia precisas, cumpliendo las medidas de seguridad y salud específicas.

Aplicar técnicas de montaje para el cuerpo y las transformaciones de andamios tubulares interpretando la documentación gráfica aportada, identificando las transformaciones

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 en general a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con el montaje de andamios.

PARA QUÉ TE PREPARA

Gracias a este curso montador de andamios podrás adquirir los conocimientos necesarios para llevar a cabo todo tipo de tareas y actividades relacionadas con el montaje de andamios, teniendo presentes en todo momento las recomendaciones establecidas en materia de seguridad laboral.

SALIDAS LABORALES

Realiza este curso y adquirirás los conocimientos necesarios que te capacitarán para trabajar en el 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.

MATERIALES DIDÁCTICOS

- Manual teórico: Labores básicas en montaje de andamios tubulares
- Manual teórico: Montaje de andamios tubulares
- Paquete SCORM: Labores básicas en montaje de andamios tubulares
- Paquete SCORM: Montaje de andamios tubulares



* Envío de material didáctico solamente en España.

FORMAS DE PAGO

- Tarjeta de crédito.
- Transferencia.
- Paypal.
- Bizum.
- PayU.
- Amazon Pay.



Matricúlate en cómodos
Plazos sin intereses.

Fracciona tu pago con la
garantía de

LLÁMANOS GRATIS AL +34 900 831 200



FINANCIACIÓN Y BECAS

EUROINNOVA continúa ampliando su programa de becas para acercar y posibilitar el aprendizaje continuo al máximo número de personas. Con el fin de adaptarnos a las necesidades de todos los perfiles que componen nuestro alumnado.

Euroinnova posibilita el acceso a la educación mediante la concesión de diferentes becas.

Además de estas ayudas, se ofrecen facilidades económicas y métodos de financiación personalizados **100 % sin intereses.**

15%BECA
Amigo**20%**BECA
Desempleados**15%**BECA
Emprende**20%**BECA
Antiguos
Alumnos

LÍDERES EN FORMACIÓN ONLINE

7 Razones para confiar en Euroinnova

1 NUESTRA EXPERIENCIA

- ✓ Más de **20 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

Las cifras nos avalan

4,7 ★★★★★
2.625 opiniones

4,7 ★★★★★
12.842 opiniones

8.582
suscriptores

5.856
suscriptores

2 NUESTRO EQUIPO

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por **más de 300 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 SIGNIFICATIVO

Con esta estrategia pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva del alumno.



EQUIPO DOCENTE ESPECIALIZADO

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 Nº 9900000169 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 BOLSA DE EMPLEO Y PRÁCTICAS

Disponemos de Bolsa de Empleo propia con diferentes ofertas de trabajo, y facilitamos la realización de prácticas de empresa a nuestro alumnado.

Somos agencia de colaboración Nº 9900000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.





EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Técnico de Montador de Andamios Convencional

[Ver curso en la web](#)

[Solicita información gratis](#)

7 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.





EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Técnico de Montador de Andamios Convencional

Ver curso en la web

Solicita información gratis

ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Programa Formativo

MÓDULO 1. LABORES BÁSICAS EN MONTAJE DE ANDAMIOS TUBULARES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANDAMIOS Y OTRAS ESTRUCTURAS TUBULARES.

1. Andamios:
2. Otras estructuras tubulares montadas con elementos de andamios:
3. Tipos de piezas de andamios metálicos tubulares:
4. Sistemas de andamios metálicos tubulares:
5. Delimitación de espacios:

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREPARACIÓN Y ABASTECIMIENTO DE TAJOS.

1. Fases de los tajos de andamios.
2. Agentes implicados:
3. Acondicionamiento:
4. Abastecimiento de tajos:
5. Acondicionamiento de acopios:
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:
2. Amarre de andamios apoyados:
3. Montaje de andamios multidireccionales y de marco:
4. Procesos de desmontaje de andamios multidireccionales y de marco:
5. Equipos para montaje/desmontaje de andamios multidireccionales y de marco: tipos y funciones.
6. Técnicas preventivas específicas:
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:
2. Comprobaciones visuales en andamios:
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.

MÓDULO 2. MONTAJE DE ANDAMIOS TUBULARES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PLANES DE MONTAJE, UTILIZACIÓN Y DESMONTAJE DE ANDAMIOS TUBULARES.

1. Agentes implicados:
2. Normativa relacionada con andamios tubulares.
3. Planes de montaje/utilización/desmонтаje: prescripción, función, contenidos; diferencia entre planes de montaje/utilización/desmонтаje e instrucciones técnicas de fabricante.
4. Instrucciones técnicas de fabricante: configuraciones tipo autorizadas, procedimientos recomendados.
5. Documentación técnica para montaje de otras estructuras tubulares: prescripción, contenidos.
6. Escalas gráficas y numéricas de planos: interpretación básica.
7. Planos de configuración de andamios tubulares, esquemas de montaje/desmонтаje
8. Modulaciones tipo de piezas de andamios tubulares.
9. Modulaciones tipo de piezas de andamios tubulares.
10. Transformación de andamios tubulares: amplía-plataformas, voladizos y salva-voladizos, vuelos, accesos, viseras. Tramos fuera de modulación.
11. Trabajos a desarrollar desde el andamio: tipos; influencia en la configuración estructural a adoptar, en la terminación y en las necesidades de transformación.
12. Amarres: influencia de las condiciones de fachada; tipología; ubicación.
13. Factores de innovación tecnológica y organizativa en los trabajos de andamios y otras estructuras tubulares.
14. Integración de medidas de prevención de riesgos laborales en los planes de montaje/desmонтаje de andamios tubulares.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. OPERACIONES DE ARRANQUE EN ANDAMIOS TUBULARES.

1. Procesos y condiciones del arranque de andamios tubulares:
2. Diferencias entre sistema de marco y multidireccional.
3. Casos especiales:
4. Defectos de arranque habituales: causas y efectos.

- Equipos para arranque de andamios tubulares:
- 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.
- Particularidades en los tajos de otras estructuras tubulares con elementos de andamios.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPERACIONES AVANZADAS DE MONTAJE/DESMONTAJE Y AMARRE.

- Montaje/desmontaje de amplía-plataformas y tapa-agujeros: sistemas multidireccional y de marco.
- Montaje/desmontaje de voladizos, salva-voladizos, y vuelos: sistemas multidireccional y de marco.
- Montaje/desmontaje de tramos fuera de modulación.
- Montaje/desmontaje de cimbras y andamios de volumen.
- Procesos y condiciones de amarres:
- Condiciones de carga durante las operaciones de montaje, transformación y desmontaje.
- Riesgos laborales:
- Defectos de montaje habituales en transformaciones: causas y efectos.
- Defectos de amarre habituales: causas y efectos; afecciones al soporte.
- Equipos para elevación de piezas: manuales y motorizados -selección, comprobación y manejo-.
- Equipos para montaje y amarre de andamios tubulares:
- 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.
- Particularidades en los tajos de otras estructuras tubulares con elementos de andamios.



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Técnico de Montador de Andamios Convencional

Ver curso en la web

Solicita información gratis

Euroinnova

International Online Education

Esta es tu Escuela



¿Te ha parecido interesante esta formación? 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.

Llamadme gratis

¡Matricularme ya!