



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

MF1366_3 Control de la Producción en las Industrias de Transformación de la Madera Aserrada





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 estudiantess 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

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

MF1366_3 Control de la Producción en las Industrias de Transformación de la Madera Aserrada



DURACIÓN
100 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 MF1366_3 Control de la Producción en las Industrias de Transformación de la Madera Aserrada, regulado en el Real Decreto RD 1532/2011, de 31 de octubre, por el que se establece el Certificado de Profesionalidad MAMD0210 Planificación y Gestión de la Fabricación en Industrias de Madera y Corcho. 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 INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con Número de Documento XXXXXXXXXX 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/XXXXXXX-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 Titulación es según el Decreto 107/2014, de 10 de febrero, por el que se aprueba el Plan de Formación de EuroInnova. La presente Titulación es expedida por EuroInnova, entidad de derecho privado sin ánimo de lucro, que forma parte del grupo de empresas que conforma el Centro Asociado de Estudios de Formación de EuroInnova. EuroInnova es una entidad de derecho privado sin ánimo de lucro, que forma parte del grupo de empresas que conforma el Centro Asociado de Estudios de Formación de EuroInnova. EuroInnova es una entidad de derecho privado sin ánimo de lucro, que forma parte del grupo de empresas que conforma el Centro Asociado de Estudios de Formación de EuroInnova.

Descripción

En el ámbito de la madera, mueble y corcho, es necesario conocer los diferentes campos de planificación y gestión de la fabricación en industrias de madera y corcho, dentro del área producción carpintería y mueble. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para controlar los procesos de fabricación en las industrias de la madera aserrada.

Objetivos

- Reconocer las características de la materia prima tales como troncos, rollizos, entre otros, en función de la edad, grosor y rendimiento, de cada partida de madera, en función de la demanda y las posibilidades del producto.
- Sistematizar los distintos parámetros de procedimiento y control en la fabricación de la madera aserrada y subproductos derivados, analizando la secuencia del proceso productivo.
- Analizar los recursos humanos y mecánicos necesarios para la producción de la madera aserrada sobre la base de las instrucciones establecidas, considerando los planes de producción.
- Caracterizar los procesos productivos de descortezado, tronzado, aserrado, desdoblado, canteado, retestado y otros, en función de los productos fabricados a través de diagramas y esquemas.
- Elaborar documentación técnica específica relativa al producto y al proceso en las industrias de transformación de la madera aserrada, a través de medios manuales e informáticos, referidos al sistema de gestión de la trazabilidad y a otros sistemas de gestión.
- Examinar el funcionamiento y las operaciones en la industria de la madera aserrada, de acuerdo al sistema operativo del proceso productivo, en la fabricación de la madera aserrada, indicando las necesidades de mantenimiento de primer nivel de las máquinas y equipos de producción.

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

A quién va dirigido

Este curso está dirigido a los profesionales del mundo de la madera, mueble y corcho, concretamente en planificación y gestión de la fabricación en industrias de madera y corcho, dentro del área profesional producción carpintería y mueble, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos necesarios para controlar los procesos de fabricación en las industrias de la madera aserrada.

Para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Módulo Formativo MF1366_3 Control de la Producción en las Industrias de Transformación de la Madera Aserrada, Turismos y Furgonetas, y Prestación del Servicio, 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 1224/2009 de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral).

Salidas laborales

Desarrolla su actividad en industrias de la madera y el corcho, empresas pequeñas, medianas y grandes. Se integra en un equipo de trabajo con otras personas de su mismo o superior nivel de cualificación, donde realiza tareas de supervisión del trabajo de los operarios de su unidad de producción. Es un mando intermedio que organiza y dirige el trabajo de un conjunto de personas a su cargo y que depende de un responsable técnico de nivel superior de quién recibe instrucciones.

TEMARIO

MÓDULO 1. CONTROL DE LA PRODUCCIÓN EN LAS INDUSTRIAS DE TRANSFORMACIÓN DE LA MADERA ASERRADA

UNIDAD FORMATIVA 1. CONTROL DE LA PRODUCCIÓN EN LAS INDUSTRIAS DE TRANSFORMACIÓN DE LA MADERA ASERRADA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANÁLISIS Y CONTROL DE LAS MATERIAS PRIMAS Y PRODUCTOS EN LAS INDUSTRIAS DE LA MADERA ASERRADA.

1. Materias primas de origen vegetal:
 1. - Tipos
 2. - Propiedades.
 3. - Identificación y clasificación.
 4. - Normativa.
2. Protectores y aditivos:
 1. - Tipos
 2. - Propiedades.
 3. - Identificación y clasificación.
 4. - Normativa de utilización.
3. Tratamiento preventivo.
4. Productos en curso y terminados:
 1. - Sistemas de troceado de la madera.
 2. - Escuadrías comerciales
 3. - Calidades
 4. - Reglamentaciones y normativa.
5. Envases y materiales de envasado, etiquetado y embalaje. Normativa.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ORGANIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN EN LA INDUSTRIA DE LA MADERA ASERRADA.

1. Estructura organizativa de una empresa de madera aserrada.
2. Definición del proceso de fabricación de la madera aserrada:
 1. - Tipos de operaciones, secuencia y sincronismo.
 2. - Descripción del tiempo de preparación de máquinas y de proceso.
 3. - Identificación de posibles contingencias y plan de actuación.
 4. - Plan de mantenimiento.
 5. - Definición de medios de producción.
 6. - Recursos humanos y materiales.
 7. - Existencias de almacén.
 8. - Necesidades de aprovisionamientos.
 9. - Ubicación de materiales.
3. Reparto de competencias y funciones en la industria de la madera aserrada.
4. Tipos de sistemas de control de procesos: manual, automático, distribuido.
5. Ordenación y control de la producción: necesidades de información y de materiales.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PLANIFICACIÓN DE LOS RECURSOS HUMANOS NECESARIOS PARA LA PRODUCCIÓN DE LA MADERA ASERRADA.

1. Clasificación de los recursos humanos en la empresa.
2. Gestión y dirección de equipos humanos.
3. Asignación de tareas.
4. Motivación y valoración del personal.
5. Formación y adiestramiento del equipo humano.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONTROL DE LOS EQUIPOS, MAQUINARIA E INSTALACIONES UTILIZADOS EN LA INDUSTRIA DEL ASERRADO.

1. Tipos de control.
2. Confección de estándares.
3. Medición de estándares y patrones.
4. Corrección de errores: responsabilidades.
5. Análisis de errores.
6. Definición de control preventivo.
7. Tipos de elementos, parámetros y constantes para elaborar un mantenimiento preventivo de las máquinas de producción.

UNIDAD FORMATIVA 2. GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE LA MADERA ASERRADA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PROCESOS DE FABRICACIÓN EN LA INDUSTRIA DE LA MADERA ASERRADA.

1. Procedimientos de elaboración:
 1. - Descortezado por lotes.
 2. - Transporte interno de árboles, trozas, materiales finales.
 3. - Tronzado.
 4. - Aserrado.
 5. - Desdoblado.
 6. - Canteado.
 7. - Retestado.
 8. - Baños funguicidas.
 9. - Secado.
 10. - Tratamientos en autoclave.
 11. - Regrueso y acabados especiales por piezas.
2. Ejecución de operaciones de elaboración.
3. Aplicación de medidas de higiene.
4. Organigramas de control de proceso.
5. Distribución en planta en la industria de la madera aserrada.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. GESTIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN PARA EL CONTROL DEL PROCESO DE FABRICACIÓN DE LA MADERA ASERRADA.

1. Sistemas de Gestión.
2. Trazabilidad.
3. Comprobación de los parámetros del control de proceso en la fabricación de la madera aserrada.
4. Identificación e interpretación de la nomenclatura, simbología y códigos utilizados en el control

de procesos.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MECANIZADO INDUSTRIAL EN LA INDUSTRIA DE LA MADERA ASERRADA.

1. Descortezadoras.
2. Tronzadores.
3. Sierras de cabeza de línea: una hoja, doble hoja, doble filo.
4. Control humano, control por lectores ópticos.
5. Desdobladoras.
6. Regruesadoras.
7. Canteadoras.
8. Retestadoras.
9. Bañeras funguicidas.
10. Chip canter; rip saw.
11. Preparación, limpieza, manejo.
12. Alimentación o carga de equipos o líneas.
13. Parque de maderas.
14. Clasificador de trozas: por diámetro, por diámetro y forma.
15. Almacén de clasificación tras el aserrado.
16. Bañeras para el tratamiento antiazulado (tras la clasificación).
17. Secaderos: eléctricos, a gas, placas solares entre otros.
18. Regruesadoras de acabado a 4 caras, tras el secado.
19. Torneadoras de rollizos.
20. Autoclaves de tratamientos.
21. Almacén de productos finales, previo a la expedición del material.
22. Herramientas y útiles.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MANTENIMIENTO OPERATIVO DE PRIMER NIVEL EN LA INDUSTRIA DE LA MADERA ASERRADA.

1. Operaciones de mantenimiento más frecuentes en la maquinaria de la industria de la madera aserrada.
2. Calendario de mantenimiento.
3. Herramientas y útiles empleados en las operaciones de mantenimiento.
4. Ejecución del mantenimiento en la industria de la madera aserrada.
5. Documentación relacionada con el mantenimiento.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

¿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