



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

MF0103_2 Pintura Y Acabados





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

MF0103_2 Pintura Y Acabados



DURACIÓN
170 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 MF0103_2 Pintura y acabados, regulado en el Real Decreto 684/2011, de 13 de mayo, por el que se establece el Certificado de Profesionalidad FMEH0309 Tratamientos Superficiales. 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 XXX/XXXXXXX-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 Votado Colegiado, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la UNED (2017) Plan: Procedimiento 0005

Descripción

El curso Pintura y Acabados te ofrece una oportunidad única para adentrarte en uno de los sectores más dinámicos y en auge de la actualidad. Con una creciente demanda laboral, las habilidades en técnicas de pintura y acabado son cada vez más valoradas en múltiples industrias. Este curso está diseñado para que adquieras conocimientos esenciales y habilidades prácticas en la preparación de superficies, representación y simbología de procesos, así como en el manejo de materiales como metálicos, plásticos y compuestos. Aprenderás a operar equipos de pintura, a realizar procedimientos de enmascarado y a controlar la calidad del pintado y acabado. La formación también aborda la prevención de riesgos laborales y medioambientales, garantizando que estés preparado para trabajar de manera segura y responsable. La flexibilidad de este curso online te permite aprender a tu ritmo, sin comprometer la calidad del contenido. Al finalizar, estarás capacitado para afrontar los desafíos del mercado laboral con confianza y competencia. No dejes pasar esta oportunidad de mejorar tu perfil profesional y destacar en un campo en constante evolución. ¡Inscríbete ahora y transforma tu futuro!

Objetivos

- Comprender la representación y simbología en los procesos de pintado y acabado.
- Identificar características de materiales metálicos, plásticos y compuestos en el pintado.
- Conocer los procesos de pintado y acabado, incluyendo técnicas y secuencias.
- Manejar utillajes para la sujeción de piezas en los procesos de acabado.
- Preparar adecuadamente los productos para diferentes tipos de acabados.
- Reconocer las características de las instalaciones y equipos de pintado.
- Aplicar procedimientos de enmascarado en el pintado y acabado.

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

A quién va dirigido

El curso Pintura y Acabados está dirigido a profesionales y titulados del sector que deseen ampliar o actualizar sus conocimientos en la preparación de superficies, uso de materiales metálicos, plásticos y compuestos, y técnicas de pintado y acabado. Además, se abordan operaciones con equipos de pintura y medidas de prevención de riesgos laborales. Este curso no habilita para el ejercicio profesional.

Para qué te prepara

El curso de Pintura y Acabados te prepara para dominar técnicas avanzadas en la preparación de superficies, desde la representación y simbología hasta la correcta selección de materiales metálicos, plásticos y compuestos. Aprenderás a manejar diferentes procesos de pintado y acabado, así como a utilizar los utillajes necesarios para la sujeción de piezas. Además, te capacitarás en el manejo de equipos de pintura, procedimientos de enmascarado y control de la calidad en los acabados. También adquirirás conocimientos en prevención de riesgos laborales y medioambientales. Este curso es complementario y no habilitante para el ejercicio profesional. La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Módulo Formativo MF0103_2 Pintura y acabados, 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

- Pintor industrial en sectores automotriz, aeronáutico y naval - Especialista en acabados decorativos para interiores y exteriores - Técnico en mantenimiento y restauración de superficies metálicas y plásticas - Asesor en elección de materiales y técnicas de pintado - Coordinador de equipos de pintura y acabado en empresas de construcción - Inspector de calidad en procesos de pintado y acabado

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

MÓDULO 1. PINTURA Y ACABADOS

UNIDAD FORMATIVA 1. PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES Y PRODUCTOS PARA EL PINTADO Y ACABADO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. REPRESENTACIÓN Y SIMBOLOGÍA EN LOS PROCESOS DE PINTADO Y ACABADO.

1. Normalización de elementos y simbología.
2. Interpretación en los distintos procesos.
3. Clasificación de los sistemas de representación de vistas .
4. Planos de conjunto. Perspectivas.
5. Planos constructivos.
6. Croquización y esquemas.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES METÁLICOS, PLÁSTICOS Y COMPUESTOS EN EL PINTADO Y ACABADO.

1. Tipos de materiales.
2. Características de los materiales.
3. Propiedades de los materiales usados en imprimaciones y pintura.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PROCESOS DE PINTADO Y ACABADO.

1. Tipo de material, composición.
2. Determinación de las zonas a tratar.
3. Puntos críticos especificados.
4. Zonas a enmascarar.
5. Fases y operaciones en el pintado
6. Parámetros de las instalaciones y equipos:
 1. - Presión de aplicación.
 2. - Viscosidad.
 3. - Diámetro de la boquilla.
 4. - Tipos y color de pintura.
7. Protección contra inhalaciones tóxicas y salpicaduras.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. UTILLAJES PARA LA SUJECIÓN DE PIEZAS EN LOS PROCESOS DE ACABADO.

1. Definición de los utillajes.
2. Cálculo de secciones.
3. Centrado y toma de referencias.
4. Croquización de definición de utillajes.
5. Calidad en la sujeción de las piezas.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PREPARACIÓN DE LOS PRODUCTOS PARA LOS DIFERENTES ACABADOS.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

1. Componentes y dosis en la preparación de las soluciones.
2. Mezclas de productos.
3. Verificar los parámetros de la mezcla.
4. Contraste con ficha técnica.

UNIDAD FORMATIVA 2. OPERACIONES CON EQUIPOS DE PINTURA Y ACABADO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS DE PINTADO Y ACABADO.

1. Descripción de instalaciones y equipos (hornos, cabinas,...)
2. Estado de las pistolas y cubas.
 1. - Presión.
 2. - Diámetro de la boquilla
 3. - Condiciones ambientales (grado de humedad, temperatura, tiempos de secado).
3. Parámetros (composición, concentración).
4. Manipulación y regulación.
5. Verificación y control en la superficie pintada.
6. Anomalías y alteraciones.
7. Mantenimiento de primer nivel (control de los electrodos, finales de carrera, detectores).

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROCEDIMIENTOS DE ENMASCARADO EN EL PINTADO Y ACABADO.

1. Fundamento y objeto.
2. Diferentes tipos de enmascarado sobre superficies.
3. Material de la pieza y tipo de acabado.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPERACIONES DE LIMPIEZA EN EL PINTADO Y ACABADO.

1. Técnicas físicas o químicas:
 1. - Decapado (obtener densidades y ph de ácidos de decapado).
 2. - Desengrasado.
 3. - Limpieza con abrasivos.
 4. - Limpieza por roce.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CARACTERÍSTICAS DE LOS TIPOS DE ACABADOS EN LOS TRATAMIENTOS SUPERFICIALES.

1. Preparación de las superficies.
2. Operaciones secuenciadas
3. Diferentes tipos de acabado:
 1. - Impregnación.
 2. - Lacado.
 3. - Pintura.
4. Materiales base a utilizar.
5. Defectología en el acabado.
6. Técnicas de medición de espesores.
7. Técnicas de control de adherencias

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONTROL DEL PINTADO Y ACABADO.

1. Uniformidad de la superficie pintada.
2. Homogeneidad del acabado.
3. Ausencia de brillos en la pieza.
4. Protección de golpes y ralladuras de las piezas pintadas.
5. Preparar muestras de envejecimiento y corrosión.
6. Marcas de control.

UNIDAD FORMATIVA 3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES PARA TRATAMIENTOS SUPERFICIALES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

1. El trabajo y la salud.
2. Los riesgos profesionales.
3. Factores de riesgo.
4. Consecuencias y daños derivados del trabajo:
 1. - Accidente de trabajo.
 2. - Enfermedad profesional.
 3. - Otras patologías derivadas del trabajo.
 4. - Repercusiones económicas y de funcionamiento.
5. Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales:
 1. - La ley de prevención de riesgos laborales.
 2. - El reglamento de los servicios de prevención.
 3. - Alcance y fundamentos jurídicos.
 4. - Directivas sobre seguridad y salud en el trabajo.
6. Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo:
 1. - Organismos nacionales.
 2. - Organismos de carácter autonómico.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN. ACTUACIÓN EN EMERGENCIAS Y EVACUACIÓN

1. Riesgos en el manejo de herramientas y equipos.
2. Riesgos en la manipulación de sistemas e instalaciones.
3. Riesgos en el almacenamiento y transporte de cargas.
4. Riesgos asociados al medio de trabajo:
 1. - Exposición a agentes físicos, químicos o biológicos.
 2. - El fuego.
5. Riesgos derivados de la carga de trabajo:
 1. - La fatiga física
 2. - La fatiga mental.
 3. - La insatisfacción laboral.
6. La protección de la seguridad y salud de los trabajadores.
 1. - La protección colectiva.
 2. - La protección individual.
7. Tipos de accidentes.
8. Evaluación primaria del accidentado.
9. Primeros auxilios.
10. Socorrismos.

11. Situaciones de emergencia.
12. Planes de emergencia y evacuación.
13. Información de apoyo para la actuación de emergencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTALES ESPECÍFICOS EN LOS PROCESOS DE TRATAMIENTOS SUPERFICIALES.

1. Riesgos de manipulación y almacenaje:
 1. - Explosión.
 2. - Incendio.
 3. - Contacto con sustancias corrosivas.
 4. - Intoxicación.
2. Medidas de prevención para el almacenamiento:
 1. - Almacenamiento de materias.
 2. - Almacenamiento de botellas autodeflagrante.
 3. - Estado del pavimento.
 4. - Sistemas de ventilación.
 5. - Control de presión y humedad.
3. Productos químicos tóxicos.
4. Productos químicos contaminantes.
5. Equipos de protección colectiva (las requeridas según el tratamiento superficial mecánico, químico o electroquímico).
6. Equipos de protección individual (botas de seguridad, buzo de trabajo, guantes, gafas, casco, delantal).

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