



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

UF1243 Técnicas de Grabado mediante Ruedas de Productos de Vidrio Conformado





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 estudiandes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminetemente 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
INTERNATIONAL 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.

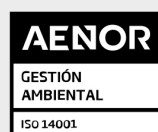


NO ESTARÁS SOLO

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

UF1243 Técnicas de Grabado mediante Ruedas de Productos de Vidrio Conformado



DURACIÓN
70 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

TITULACIÓN de haber superado la FORMACIÓN NO FORMAL que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en la Unidad Formativa UF1243 Técnicas de Grabado mediante Ruedas de Productos de Vidrio Conformado, perteneciente al Módulo Formativo MF1703_2 Grabado de Vidrio a la Rueda, regulado en el Real Decreto RD 1521/2011, de 31 de octubre, por el que se establece el Certificado de Profesionalidad ARTN0309 Transformación Artesanal de Vidrio en Frío. 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



vidrio conformado mediante ruedas.

Para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de la Unidad Formativa UF1243 Técnicas de Grabado mediante Ruedas de Productos de Vidrio Conformado, perteneciente al Módulo Formativo MF1703_2 Grabado de Vidrio a la Rueda, 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 profesional como autónomo o como trabajador por cuenta ajena en empresas y talleres de carácter artesanal y artístico, ya sean públicos o privados, pequeños, medianos y grandes dedicados a la elaboración profesional de vidrios artesanales o a la ornamentación y producción suntuaria.

TEMARIO

UNIDAD FORMATIVA 1. TÉCNICAS DE GRABADO MEDIANTE RUEDAS DE PRODUCTOS DE VIDRIO CONFORMADO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. GESTIÓN DE RECEPCIÓN, DESCARGA Y ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS CONFORMADOS DE VIDRIO, MATERIALES Y EQUIPAMIENTO PARA EL PROCESO DE GRABADO A MUELA O RUEDA.

1. Diferenciación para su almacenaje del vidrio conformado.
 1. - Vidrio conformado hueco y plano.
 2. - Vidrio sódico-cálcico.
 3. - Vidrio potásico-cálcico.
 4. - Vidrio de plomo.
 5. - Vidrio de borato.
 6. - Vidrio flotado.
2. Diferenciación para su almacenaje de los diferentes tipos de rueda.
 1. - Ruedas de cobre.
 2. - Ruedas de carborundum.
 3. - Ruedas de corindón.
 4. - Ruedas de diamante.
 5. - Ruedas de corcho.
 6. - Ruedas de fieltro.
3. Diferenciación para su almacenaje de mandriles.
 1. - Mandriles para ruedas de cobre.
 2. - Mandriles para ruedas de carborundum.
 3. - Mandriles para ruedas de corindón.
 4. - Mandriles para ruedas de diamante.
 5. - Mandriles para ruedas de corcho.
 6. - Mandriles para ruedas de ruedas de fieltro.
4. Diferenciación para su almacenaje los diferentes granos.
 1. - Granulometría en carborundum.
 2. - Granulometría en corindón.
5. Diferenciación para su almacenaje de lija de bandas.
 1. - Granulometría en corindón.
 2. - Corcho.
6. Diferenciación para su almacenaje de los diferentes tipos de granos.
 1. - Granulometría en carborundum.
 2. - Granulometría en corindón.
7. Diferenciación para su almacenaje de lija de bandas.
 1. - Granulometría en corindón.
 2. - Corcho.
8. Medidas de prevención de riesgos en las operaciones de recepción, descarga y almacenamiento de productos conformados de vidrio, materiales y equipamiento para el proceso de grabado a la rueda.
9. Medidas de prevención de riesgos en las operaciones de recepción, descarga y almacenamiento

de productos conformados de vidrio, materiales y equipamiento para el proceso grabado a muela o rueda.

1. - Identificación de riesgos y condiciones de seguridad de las operaciones de carga y descarga y almacenamiento de productos conformados, materiales y equipamientos
2. - Normas de seguridad en la manipulación, transporte y almacenamiento.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EVALUACIÓN DE DEFECTOS EN RECEPCIÓN, CARGA, ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS CONFORMADOS DE VIDRIO HUECO O PLANO Y MATERIALES.

1. Defecto del almacenaje del vidrio conformado.
 1. - Condensaciones.
 2. - Roturas.
 3. - otros.
2. Defecto del almacenaje de materiales.
 1. - Humedades.
3. Pérdida de cualidades

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DESCRIPCIÓN DE LAS TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS DE GRABADO.

1. Clasificación de las técnicas dependiendo de sus características y productos obtenidos.
2. Clasificación de tipos de decoración manual de productos de vidrio grabado.
3. Identificación de productos de vidrio grabado con técnicas, máquinas, útiles y herramientas.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ACONDICIONAMIENTO DE VIDRIOS, ÚTILES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS PARA EL PROCESO DE GRABADO DE VIDRIO CONFORMADO MEDIANTE RUEDA.

1. Elección del tipo de vidrio conformado.
2. Marcado del vidrio conformado.
3. Elección de las diferentes ruedas y mandriles para el torno de grabar.
4. Comprobación de que el corte de rueda sea el adecuado.
5. Selección de las diferentes velocidades de trabajo del torno.
6. Lubricado de las ruedas.
7. Iluminación en el torno.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. APLICACIÓN DE TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS DE GRABADO DE VIDRIO CONFORMADO MEDIANTE RUEDA

1. Ejecución de la escala de profundidad y longitud de cortes para la obtención del claro oscuro según diseño establecido.
2. Ejecución de la profundidad y diámetro de los puntiles para la obtención del claro oscuro según diseño establecido.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. EVALUACIÓN DE DEFECTOS EN LOS PROCESOS DE GRABADO DE VIDRIO CONFORMADO MEDIANTE RUEDA EN OBJETOS DE VIDRIO.

1. Defecto del vidrio conformado y equipamiento.
2. Roturas.
 1. - Transparencia incorrecta del vidrio.
 2. - Cuerdas.
 3. - Hilos.

4. - Burbujas.
 5. - Anclaje deficiente de ruedas
 6. - Lubricación escasa.
 7. - Mala iluminación.
3. Defectos mecánicos producidos por las ruedas de grabar.
 1. - Ruedas de cobre.
 2. - Ruedas de carborundum.
 3. - Ruedas de corindón.
 4. - Ruedas de diamante.
 4. Defecto de manipulación.
 1. - Roturas.
 2. - Posición incorrecta de la pieza en las ruedas.
 3. - Mala elaboración de desbastado en la obtención del claro oscuro.
 4. - Arañazos.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. MEDIDAS DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y AMBIENTALES EN LAS OPERACIONES DE GRABADO DE PRODUCTOS DE VIDRIO

1. Normativa sobre riesgos laborales y gestión ambiental.
2. Identificación de riesgos en las operaciones de grabado de productos de vidrio.
3. Prevención de riesgos derivados de la manipulación y transporte de materiales empleados en las operaciones de grabado de productos de vidrio.
4. Prevención de riesgos derivados de las operaciones de grabado de productos de vidrio.
5. Residuos contaminantes.
6. Peligrosidad
7. Tratamiento

¿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!

¡Encuéntranos 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