



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

MF0474_3 Materias, Productos y Procesos en Confección, Calzado y Marroquinería





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
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



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

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.

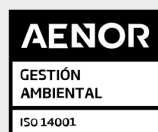


NO ESTARÁS SOLO

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

MF0474_3 Materias, Productos y Procesos en Confección, Calzado y Marroquinería



DURACIÓN
150 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 MF0474_3 Materias, Productos y Procesos en Confección, Calzado y Marroquinería, regulado en el Real Decreto RD 991/2013, de 13 de diciembre por el que se establece el Certificado de Profesionalidad TCPF0712 Patronaje de Artículos de Confección en Textil y Piel . 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



Objetivos

- Ver en la web**



de producción y calidad de productos y procesos de confección, calzado y marroquinería.

A quién va dirigido

Este curso está dirigido a los profesionales del mundo del textil, confección y piel, concretamente en patronaje de artículos de confección en textil y piel, dentro del área profesional confección en textil y piel, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos necesarios para analizar materias primas, productos y procesos de confección, calzado y marroquinería.

Para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Módulo Formativo MF0474_3 Materias, Productos y Procesos en Confección, Calzado y Marroquinería, 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 en grandes, medianas y pequeñas empresas, tanto por cuenta ajena como de forma autónoma, dedicadas a la producción e industrialización de patrones de artículos de confección en textil y piel.

TEMARIO

MÓDULO 1. MATERIAS, PRODUCTOS Y PROCESOS EN CONFECCIÓN, CALZADO Y MARROQUINERÍA

UNIDAD FORMATIVA 1. MATERIALES TEXTILES PARA CONFECCIÓN, CALZADO Y MARROQUINERÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FIBRAS E HILOS

1. Clasificación, características y propiedades físicas y químicas.
 1. - Características generales de las fibras textiles.
 2. - Características generales de los hilos.
 3. - Aplicaciones de las materias y productos textiles.
 4. - Obtención y fabricación de las fibras textiles.
 5. - Normativa y simbología.
 6. - Esquema general de los procesos de obtención de fibras e hilos artificiales y sintéticos.
 7. - Estructuras y características fundamentales de materias textiles (fibras, hilos, tejidos, telas no tejidas, recubrimientos).
2. Análisis cuantitativo y calificativo de los materiales textiles y sus propiedades.
 1. - Análisis de muestras y productos textiles.
 2. - Técnicas básicas de reconocimiento de las fibras textiles.
 3. - Ensayos organolépticos de las materias y productos textiles.
 4. - Identificación y valoración de los materiales textiles.
 5. - Identificación de los defectos y anomalías de las materias y productos textiles.
3. Identificación de textiles técnicos y productos inteligentes.
 1. - Características de los materiales de los textiles técnicos.
 2. - Aplicación de los textiles técnicos.
 3. - Sector de aplicación.
 4. - Innovación y acabados.
 5. - Productos textiles.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TEJIDOS

1. Clasificación, características y propiedades físicas y químicas de los tejidos.
 1. - Tejidos de calada, punto, telas no tejidas y recubrimientos.
 2. - Identificación y valoración de los diferentes tejidos.
2. Estructura y características fundamentales.
 1. - Representación de los tejidos.
 2. - Esquema de los procesos de obtención, tecnología y maquinaria.
 3. - Anomalías y defectos más frecuentes en la fabricación de los tejidos.
3. Propiedades físicas, mecánicas y químicas.
 1. - Aplicaciones de los tejidos a la fabricación de artículos.
 2. - Complementos y productos auxiliares, fornituras, avíos, accesorios y/o componentes prefabricados.
4. Análisis de telas y tejidos.
 1. - Equipos e instrumentos de medición y ensayo: calibrado y mantenimiento.
 2. - Procedimiento de extracción de muestras, elaboración de probetas, realización de ensayos.

3. - Ensayos de verificación de las propiedades: resistencia, estabilidad dimensional, elasticidad, entre otros.
4. - Procedimientos de análisis, evaluación y tratamiento de resultados.
5. - Normativa de ensayo.
5. Tejidos de uso técnicos.
 1. - Características y propiedades de los tejidos técnicos.
 2. - Aplicaciones de los tejidos técnicos, según área de aplicación.
 3. - Mercado de los tejidos de uso técnico.
6. Tejidos inteligentes.
 1. - Características y propiedades de los tejidos inteligentes.
 2. - Aplicaciones de los tejidos inteligentes según área de aplicación.
 3. - Mercado de los tejidos inteligentes.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ENNOBLECIMIENTO DE MATERIAS TEXTILES

1. Clasificación de los diferentes procesos de ennoblecimiento.
 1. - Esquema general de los procesos de ennoblecimiento.
 2. - Identificación de maquinaria para los diferentes procesos de ennoblecimiento.
 3. - Aplicación de los diferentes tratamientos de ennoblecimiento textil.
 4. - Innovación de acabados.
2. Tipos de tratamientos para los materiales textiles.
 1. - Blanqueo.
 2. - Tintura.
 3. - Estampación.
 4. - Aprestos.
 5. - Acabados.
3. Selección de tratamientos, aprestos, acabados y condiciones de almacenamiento de los materiales textiles y productos.
 1. - Ennoblecimiento de las materias textiles: función y características.
 2. - Clasificación de los tratamientos: mecánicos, químicos y térmicos.
 3. - Métodos para la identificación de los acabados.
 4. - Características y propiedades conferidas a las materias y productos textiles.
 5. - Defectos más comunes.
 6. - Colorimetría.
 7. - Colorantes y pigmentos.
4. Legislación Comunitaria y española referente a residuos peligrosos y al uso de sustancias peligrosas.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. USO Y CONSERVACIÓN DE MATERIAS TEXTILES

1. Presentación comercial de las materias y productos textiles.
 1. - Normas de identificación.
2. Características de uso y conservación de las materias textiles.
 1. - Conservación y vida útil de los materiales textiles y productos textiles.
 2. - Agentes que perturban la vida útil.
 3. - Condiciones óptimas de permanencia y conservación.
 4. - Criterios de manipulación de los materiales y productos textiles (simbología).
 5. - Criterios de almacenaje.
3. Comportamiento de los materiales a lo largo de su transformación.

1. - Normativa referente al etiquetado ecológico.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ANÁLISIS Y CONTROL DE MATERIAS TEXTILES

1. Ensayos de verificación de propiedades y parámetros.
 1. - Ensayos de identificación de materias textiles: fibras, hilos, tejidos crudos y acabados, recubrimientos.
 2. - Ensayos de verificación de propiedades: resistencia, estabilidad dimensional, elasticidad, entre otras.
 3. - Ensayos de verificación de parámetros: títulos, grosor, longitud, torsión, color, solidez, tacto, entre otras.
 4. - Procedimiento de extracción de muestras, elaboración de probetas, realización de ensayos.
2. Equipos e instrumentos de medición y ensayo.
3. Procedimientos de análisis, evaluación y tratamiento de resultados.
 1. - Normativas de calidad.
 2. - Especificación y tolerancias.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. SEGURIDAD Y SALUD EN LA EMPRESA

1. Normas de seguridad laboral y medioambiental .
 1. - Normativa Europea.
 2. - Normativa Estatal.
 3. - Normativa CCAA.
 4. - Normativa Local.
2. Planes de seguridad y salud en las empresas de confección, calzado y marroquinería.
 1. - Planes de seguridad industrial en las empresas textiles.
3. Riesgos laborales y medioambientales en la industria de confección, calzado y marroquinería.
 1. - Impacto medioambiental de la industria textil.
 2. - Medidas preventivas y correctivas en los riesgos laborales y medioambientales.

UNIDAD FORMATIVA 2. PIEL Y CUERO PARA CONFECCIÓN, CALZADO Y MARROQUINERÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PIELES

1. Identificación de los tipos de piel.
 1. - Naturaleza y características de las pieles y cueros.
 2. - Partes de la piel.
 3. - Histología.
 4. - Composición química.
 5. - Tipos de pieles.
 6. - Defectos de la piel en bruto.
2. Tratamientos previos al proceso de curtido.
 1. - Transporte.
 2. - Métodos de conservación.
 3. - Ribera.
 4. - Características y parámetros que influyen en el tratamiento.
3. Proceso de curtido.
 1. - Vegetal.

- 2. - Mineral.
- 3. - Cromo.
- 4. - Sustancias sintéticas
- 4. Determinación de las condiciones de conservación y almacenamiento de las pieles y cueros.
 - 1. - Conservación y vida útil de las pieles y cueros.
 - 2. - Agentes que oscurecen y perturban la vida útil.
 - 3. - Condiciones óptimas de permanencia y conservación.
 - 4. - Criterios de manipulación de las pieles y cueros (simbología).
 - 5. - Criterios de almacenamiento de las pieles y cueros.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PIELES TRATADAS

- 1. Tintura y engrase.
 - 1. - Métodos de tintura para las pieles curtidas.
 - 2. - Parámetros para las pieles curtidas.
- 2. Tipos de tratamientos y acabados.
 - 1. - Esquema del proceso de curtidos.
- 3. Engrase, secado y acabados.
 - 1. - Identificar los diferentes tipos y características de secado y engrase.
 - 2. - Identificar los diferentes parámetros para el secado y engrase de las pieles curtidas.
- 4. Principales características de las pieles curtidas.
 - 1. - Poros, tacto superficial, grosor, superficie.
 - 2. - Defectos y repercusiones de las pieles curtidas y acabadas.
 - 3. - Aplicaciones de las pieles y cueros.
 - 4. - Realización de medidas sobre pieles y cueros.
- 5. Tipos de pieles tratadas.
 - 1. - Características del tratamiento y del acabado según su aplicación a productos manufacturados.
 - 2. - Parámetros físicos y propiedades de las pieles tratadas.
- 6. Presentación y clasificación comercial.
 - 1. - Presentación y clasificación de las pieles tratadas.
 - 2. - Presentación y clasificación de las pieles acabadas.
 - 3. - Normativa sobre el etiquetado de piel y cueros.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ANÁLISIS Y CONTROL DE LAS PIELES

- 1. Tipo de ensayos en las pieles acabadas y tratadas.
 - 1. - Ensayos químicos y físicos.
 - 2. - Ensayo de solidez.
 - 3. - Equipos e instrumentos de medición y ensayo.
- 2. Procedimientos de extracción de muestras y elaboración de probetas.
 - 1. - Normas de calidad relativa a las pieles y cueros.
 - 2. - Normativa de ensayos.
 - 3. - Especificaciones y tolerancias.
 - 4. - Análisis, evaluación y tratamiento de resultados.
- 3. Legislación Comunitaria y española referente a residuos peligrosos y al uso de sustancias peligrosas.
 - 1. - Riesgos laborales y medioambientales en la industria del curtido.
 - 2. - Normativa de seguridad laboral en la industria del curtido.

3. - Normativa medioambiental en la industria del curtido.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. APLICACIONES INFORMÁTICAS

1. Aplicaciones informáticas.
 1. - Descripción general.
 2. - Utilidades.
 3. - Concepto de menú.
2. Utilización y explotación de un sistema en red.
 1. - Internet.
 2. - Base de datos.
 3. - Buscadores de información.
 4. - Tipos y utilidades.
 5. - Importación de información.
 6. - Archivo de la información.

¿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