



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## MF0915\_3 Industrialización de Patrones de Artículos de Confección en Textil y Piel





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

# 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

## MF0915\_3 Industrialización de Patrones de Artículos de Confección en Textil y Piel



**DURACIÓN**  
120 horas



**MODALIDAD  
ONLINE**



**ACOMPANIAMIENTO  
PERSONALIZADO**

### Titulación

---

TITULACIÓN de haber superado la FORMACIÓN NO FORMAL que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en el Módulo Formativo MF0915\_3 Industrialización de Patrones de Artículos de Confección en Textil y Piel, 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



## 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 industrializar los patrones del modelo de artículos de confección en textil y piel.

## Para qué te prepara

---

La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Módulo Formativo MF0915\_3 Industrialización de Patrones de Artículos de Confección en Textil y Piel, 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.

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## TEMARIO

---

### MÓDULO 1. INDUSTRIALIZACIÓN DE PATRONES DE ARTICULOS DE CONFECCIÓN EN TEXTIL Y PIEL

#### UNIDAD FORMATIVA 1. ESTUDIO Y REALIZACIÓN DEL ESCALADO DE PATRONES PARA LA INDUSTRIALIZACIÓN DE ARTÍCULOS DE CONFECCIÓN EN TEXTIL Y PIEL

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS AL PATRÓN DEL MODELO DE ARTÍCULOS DE CONFECCIÓN EN TEXTIL Y PIEL

1. Información que debe contener un patrón:
  1. - Referencias internas:
  2. - De posicionado:
    1. \* Sentido y ángulo de desplazamiento.
  3. - De identificación:
    1. \* Identificación del modelo.
    2. \* Identificación del componente.
    3. \* Número total de patrones que forman el modelo.
  4. - Referencias externas:
    1. \* Tipos de costuras constantes y variables.
    2. \* Tacones.
    3. \* Suple.
    4. \* Aplomos.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. SISTEMAS DE TALLAJE PARA PRENDAS Y ARTÍCULOS EN TEXTIL Y PIEL

1. Determinación de medidas antropométricas de la población.
2. Números y tallas normalizadas españolas (TNE).
3. Identificación de tallas de uso en otros países.
4. Origen y obtención de tallas normalizadas.
5. Incremento de tallas.
6. Correspondencia de medidas.
7. Codificación de alturas.
8. Medidas de copa en prendas femeninas.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. PRINCIPIOS Y TÉCNICAS DE ESCALADO

1. Principios y sistemas de escalado.
2. Puntos de escala.
3. Determinación de la posición de los puntos.
4. Proceso de desplazamiento de los puntos.
5. Técnicas de incrementos de la talla de un patrón.
6. Diagrama de proporciones. Técnicas de modificación y retoques de patrones para tallas especiales.
7. Tallas base y tallas límites.
8. Determinación de tallas base y límites en función del segmento de población, conformación y edad.

9. Factores que influyen en la ejecución del escalado: elasticidad, direccionalidad, casado de dibujos, grosor de la materia prima, tolerancias del patrón.
10. Variación de las proporciones de cada componente.
11. Proporciones fijas y variables de cada componente.
12. Concordancia de los patrones escalados.
13. Procedimientos de escalado en virtud de la tipología del artículo.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE ESCALADO

1. Convencionales:
  1. - Instrumentos de escalado.
  2. - Máquina de escalar.
  3. - Marcadora.
  4. - Instrumentos de dibujo, medida, trazado, corte y señalización.
2. Informáticos:
  1. - Programas de escalado.
  2. - Periféricos de entrada y salida, software y hardware específico. Conceptos que intervienen.
  3. - Funcionamiento y puesta a punto de las herramientas informáticas.
  4. - Escalado asistido por ordenador
3. Documentación técnica general requerida en la industrialización y escalado de patrones de artículos en textil y piel.
  1. - Fichas técnicas de diseño y producción.
  2. - Sistemas de numeraciones de calzado.
  3. - Tablas de medidas estandarizadas.
  4. - Fichas técnicas de patrón de modelo.
  5. - Fichas técnicas de colecciones.
  6. - Procedimientos de la empresa.

#### UNIDAD FORMATIVA 2. ESTUDIO Y REALIZACIÓN DE LA MARCADA DE PATRONES PARA LA INDUSTRIALIZACIÓN DE ARTÍCULOS DE CONFECCIÓN EN TEXTIL Y PIEL

##### UNIDAD DIDÁCTICA 1. MARCADA Y OPTIMIZACIÓN DE PATRONES PARA EL CORTE

1. Técnicas y procedimientos de preparación del corte en distintos materiales.
  1. - Operaciones de extendido del material y marcado de defectos.
  2. - Tipo de extendidos de material.
2. Principios y criterios para el correcto y óptimo posicionado de piezas.
  1. - Número de componentes por talla y artículo.
  2. - Dimensiones de componentes.
  3. - Sentido y ángulo de desplazamiento.
  4. - Combinación de patrones.
  5. - Aprovechamiento del material.
  6. - Cortado de materiales.
3. Sistema de corte. Tolerancias.
  1. - Convencional.
  2. - Automatizado.
  3. - Presión.
  4. - Automático.

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. SISTEMAS Y EQUIPOS PARA EL ESTUDIO DE LA DISTRIBUCIÓN ÓPTIMA DE PATRONES

1. Aplicaciones informáticas de distribución de patrones.
2. Programas informáticos de marcadas.
  1. - Cálculo del rendimiento.
3. Órdenes de fabricación.
4. Demanda original de corte.
5. Parámetros de posicionamiento.
  1. - Procedimientos de optimización.
6. Información técnica para la fabricación:
  1. - Ficha técnica de especificación del modelo.
  2. - Fichas técnicas de modelos escalados.
  3. - Órdenes de marcada.
  4. - Archivo de información para la fabricación.

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. APLICACIONES INFORMÁTICAS DE ESCALADO Y DISTRIBUCIÓN DE PATRONES EN PRENDAS Y ARTÍCULOS EN TEXTIL Y PIEL

1. Periféricos de entrada y salida, software y hardware específico. Conceptos que intervienen.
2. Funcionamiento y puesta a punto de las herramientas informáticas.
3. Manejo de programas de escalado y marcadas.
  1. - Documentación técnica general requerida marcadas de patrones de artículos en textil y piel.
  2. - Fichas técnicas de diseño y producción.
  3. - Tablas de medidas estandarizadas.
  4. - Fichas técnicas de patrón de modelo.
  5. - Fichas técnicas de colecciones.
  6. - Procedimientos de la empresa.
  7. - Equipos y herramientas utilizados en las marcadas de patrones.
  8. - Equipos informáticos específicos.
  9. - Programas de marcadas.

## ¿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](mailto:formacion@euroinnova.com)

 [www.euroinnova.edu.es](http://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