



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

MF2057_3 Control de Calidad de Productos Textiles y Artículos Confeccionados





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 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

MF2057_3 Control de Calidad de Productos Textiles y Artículos Confeccionados



DURACIÓN
180 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 MF2057_3 Control de Calidad de Productos Textiles y Artículos Confeccionados, regulada en el Real Decreto 991/2013, de 13 de diciembre, por el que se establece el Certificado de Profesionalidad TCPF0312 Control de Calidad de Productos 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

y controlar su calidad.

A quién va dirigido

Este curso está dirigido a los profesionales del mundo del textil, confección y piel, concretamente control de calidad de productos en textil y piel, dentro del área profesional confección en textil y piel, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con el control de calidad de productos textiles y artículos confeccionados.

Para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Módulo Formativo MF2057_3 Control de calidad de productos textiles y artículos confeccionados. 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 departamentos de control de calidad de productos en textil y piel que pueden estar ubicados en organizaciones públicas como aduanas, centros tecnológicos y de consumo, en cadenas de distribución, y en empresas que fabrican, adquieren o comercializan dichos productos. Los citados departamentos de control de calidad pueden tener una dependencia jerárquica, de otros departamentos con funciones de dirección, investigación y desarrollo, oficina técnica, entre otros.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

MÓDULO 1. Control de Calidad de Productos Textiles y Artículos Confeccionados

UNIDAD FORMATIVA 1. EQUIPOS DE LABORATORIO, PROCEDIMIENTOS Y NORMAS DE CALIDAD EN PRODUCTOS TEXTILES Y ARTÍCULOS CONFECCIONADOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. APLICACIÓN DE LA QUÍMICA GENERAL A LOS ENSAYOS TEXTILES Y SEGURIDAD PERSONAL Y AMBIENTAL EN PROCESOS DE CONTROL DE CALIDAD DE PRODUCTOS TEXTILES Y CONFECCIONADOS

1. Conceptos fundamentales: reactivos químicos, disoluciones, reacciones ácido base, de precipitación y redox, equilibrio químico, valoraciones, entre otros.
2. Técnicas de laboratorio que se utilizan en los ensayos textiles.
3. Productos químicos y sus normas de etiquetado.
4. Equipos y técnicas generales de secado y pesado de muestras, medición de volúmenes y preparación de disoluciones.
5. Equipos y técnicas de destilación, filtración a vacío, medida del pH y valoración de disoluciones.
6. Seguridad y prevención de riesgos en procesos de control de calidad de productos textiles.
7. Equipos de protección individual.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. NORMAS Y PROCEDIMIENTOS DE ENSAYO DE TEXTILES Y PRODUCTOS CONFECCIONADOS

1. Concepto y finalidad de la normas.
2. Gestión de las normas (organismos, proceso de elaboración y actualización).
3. Tipo de normas más importantes y correlación entre ellas (ISO, EN, UNE).
4. Estructura e interpretación de las normas.
5. Concepto, finalidad y elaboración de los procedimientos de ensayo.

UNIDAD FORMATIVA 2. IDENTIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE LAS FIBRAS TEXTILES Y ESPECIFICACIONES DE HILOS Y TEJIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PROPIEDADES DE LOS PRODUCTOS TEXTILES

1. Características dimensionales:
 1. - Longitud y masa lineal de fibras e hilos.
 2. - Longitud, anchura y grosor de tejidos.
2. Características mecánicas. Concepto, parámetros, unidades y métodos de medida.
3. Características térmicas. Concepto, parámetros, unidades y métodos de medida.
4. Características térmicas. Concepto, parámetros, unidades y métodos de medida. - Características frente a la humedad. Concepto, parámetros, unidades y métodos de medida.
 1. - Influencia de la humedad en el peso y características de los productos textiles.
 2. - Tasa legal de humedad de las fibras.
 3. - Acondicionamiento de las partidas de productos textiles.
 4. - Acondicionamiento de las muestras para su ensayo.
5. Características químicas. Concepto e importancia.

1. - Resistencia frente a los productos químicos, microorganismos e insectos.
2. - Biodegradabilidad de los productos textiles.
6. Características específicas de los tejidos.
 1. - Concepto, parámetros, unidades.
7. Características de los tejidos hechos con mezclas de fibras.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PRODUCTOS TEXTILES Y DE CONFECCIÓN

1. Productos textiles:
 1. - Tipo.
 2. - Características.
 3. - Procesos de fabricación.
 4. - Defectos.
2. Hilos.
3. Tejidos de calada y no tejidas.
4. Tejidos de punto.
5. Tejidos Técnicos.
6. Confección: Procesos de fabricación y defectos.
7. Tipo y características de las prendas y artículos textiles.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ENSAYOS DE FIBRAS Y PRODUCTOS TEXTILES

1. Ensayos de composición de los productos textiles.
2. Calificación e identificación de fibras textiles.
3. Determinación de la composición en mezclas de fibras.
4. Determinación de las características de los hilos: masa lineal, torsión y retorsión, carga y alargamiento de rotura.
5. Determinación de las características de los tejidos: unidades de longitud y de superficie, número de hilos por unidades de longitud, determinación de la carga y el alargamiento a la rotura.

UNIDAD FORMATIVA 3. ENSAYOS DE CONTROL DE CALIDAD PARA LA DETERMINACIÓN DE SOLIDECE DE LAS TINTURAS Y EFECTOS DE ACABADO DE TEJIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ENSAYOS DE TINTURA Y EFECTOS DE ACABADO

1. Determinación de la conformidad del color respecto a la referencia de la muestra o prototipo.
2. Determinación de las características de las tinturas, estampaciones y efectos de acabados de tejidos.
3. Determinaciones de las solideces de las tinturas: a la luz, al lavado y a la limpieza en seco, al agua, agua del mar, agua de piscinas, al planchado, al sudor, al frote.
4. Tejidos testigo, escalas de grises y de azules.
5. Determinación de los efectos de acabado: capacidad de encogimiento y desarrugamiento, grado de impermeabilidad, comportamiento al fuego.
6. Comprobar las especificaciones de las prendas.
7. Estabilidad dimensional de tejidos después del lavado en maquinas de uso doméstico.
8. Comprobación de calidades de fornituras y abalorios.

UNIDAD FORMATIVA 4. ENSAYOS DE CONTROL DE CALIDAD E INSPECCIÓN DE PRODUCTOS TEXTILES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRODUCTOS TEXTILES Y CONFECCIÓN

1. Confección. Procesos de fabricación. Defectos.
2. Tipo y características de las prendas y artículos textiles.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSPECCIÓN DE LOTES DE PRODUCTOS TEXTILES Y ARTÍCULOS CONFECCIONADOS

1. Equipos de inspección de tejidos y prendas y artículos confeccionados.
2. Instalaciones y equipos de inspección.
3. Muestreo de lotes: variables y atributos.
4. Operaciones de inspección y toma de datos.
5. Sistemas de identificación automática de los productos para las operaciones logísticas: código de barras, por radiofrecuencia (RFID).

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LABORATORIOS DE ENSAYOS DE TEXTILES Y ARTÍCULOS CONFECCIONADOS. FUNCIONAMIENTO (RECEPCIÓN, IDENTIFICACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE MUESTRAS).

1. Instalaciones y equipos generales y de seguridad.
2. Acondicionamiento de la atmósfera del laboratorio.
3. Mantenimiento y calibración de equipos.
4. Normas generales de trabajo.
5. Normas de seguridad.
6. Trazabilidad de los ensayos textiles.

¿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