



INESEM

BUSINESS SCHOOL

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

+ Información Gratis

titulación de formación continua bonificada expedida por el instituto europeo de estudios empresariales

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

duración total: 150 horas

horas teleformación: 75 horas

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

descripción

En el ámbito de textil, confección y piel, es necesario conocer los diferentes campos del patronaje de artículos de confección en textil y piel, dentro del área profesional confección en textil y piel. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para analizar materias primas, productos y procesos de confección, calzado y marroquinería.



+ Información Gratis

a quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

objetivos

- Determinar las propiedades de las materias y productos (fibras, tejidos, y telas no tejidas) que conforman los materiales textiles, de acuerdo a criterios técnicos de calidad, estéticos y de uso.
- Relacionar los diferentes productos textiles utilizados como materia prima con los procesos y productos que se van a fabricar.
- Analizar muestras de materias y productos textiles, determinando los procedimientos de ensayo y control.
- Evaluar los resultados de las mediciones y análisis de materias y productos textiles en función de los valores determinados.
- Identificar las pieles y cueros, según criterios técnicos de calidad, estéticos y de uso.
- Relacionar los distintos tipos de pieles utilizadas como materias primas, con los procesos y productos que hay que fabricar.
- Analizar muestras de pieles y cueros determinando los procedimientos de ensayo y el control de sus parámetros.
- Evaluar los resultados de las mediciones y ensayos de pieles y cueros en función de los valores determinados.
- Utilizar los servicios disponibles en la red y aplicaciones informáticas de bases de datos que permitan localizar, consultar, actualizar y presentar información como referente para la gestión de producción y calidad de 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.

titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de INESEM vía correo postal, la Titulación Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).



INSTITUTO EUROPEO DE ESTUDIOS EMPRESARIALES

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación
EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación INESEM en la convocatoria de XXXX
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a (día) de (mes) de (año)

La dirección General

MARIA MORENO HIDALGO

Firma del alumno/a

Sello



NOMBRE DEL ALUMNO/A



forma de bonificación

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a través del Campus Virtual. Con nuestra metodología de aprendizaje online, el alumno debe avanzar a lo largo de las unidades didácticas del itinerario formativo, así como realizar las actividades y autoevaluaciones correspondientes. Al final del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final, debiendo contestar correctamente un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder obtener el título.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán un seguimiento exhaustivo, evaluando todos los progresos del alumno así como estableciendo una línea abierta para la resolución de consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar todos sus trámites administrativos, la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad INESEM, donde fomentar su proceso de aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

materiales didácticos

- Manual teórico 'UF2626 Materiales Textiles para confección Calzado y Marroquinería'
- Manual teórico 'UF2627 Piel y Cuero para Confección Calzado y Marroquinería'



profesorado y servicio de tutorías

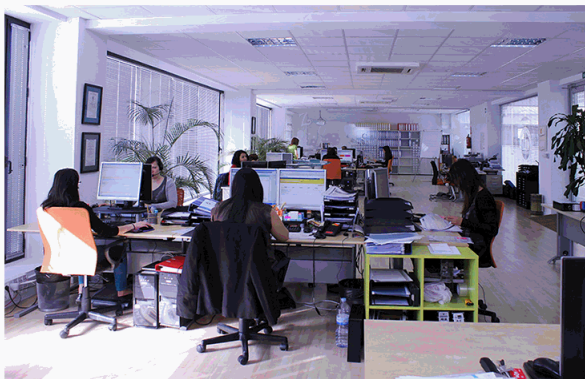
Nuestro equipo docente estará a su disposición para resolver cualquier consulta o ampliación de contenido que pueda necesitar relacionado con el curso. Podrá ponerse en contacto con nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o Teléfono, en el horario que aparece en un documento denominado “Guía del Alumno” entregado junto al resto de materiales de estudio.

Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional.

Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.
- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.
- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede contactar y enviar sus consultas a través del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizando cualquier proceso administrativo así como



plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

campus virtual online

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de inesem ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

comunidad

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

revista digital

el alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

secretaría

Este sistema comunica al alumno directamente con nuestros asistentes, agilizando todo el proceso de matriculación, envío de documentación y solución de cualquier incidencia.

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede disponer de todos sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de sus acciones formativas y todo lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, teniendo la posibilidad de realizar un seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM

programa formativo**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.
2. Características generales de las fibras textiles.
 - 1.- Características generales de los hilos.
 - 2.- Aplicaciones de las materias y productos textiles.
 - 3.- Obtención y fabricación de las fibras textiles.
 - 4.- Normativa y simbología.
 - 5.- Esquema general de los procesos de obtención de fibras e hilos artificiales y sintéticos.
 - 6.- Estructuras y características fundamentales de materias textiles (fibras, hilos, tejidos, telas no tejidas, recubrimientos).
3. 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.
4. 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 prod

- 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.