



INESEM

BUSINESS SCHOOL

Curso de Técnico en Ebanistería: Ebanista Profesional

+ Información Gratis

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

Curso de Técnico en Ebanistería: Ebanista Profesional

duración total: 200 horas

horas teleformación: 100 horas

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

descripción

Con el presente Curso de Técnico en Ebanistería: Ebanista Profesional recibirá una formación especializada en la materia. Con el presente curso puede convertirse en Ebanista Profesional. Recibirá formación en concepto de madera y de restauración, así como en ebanistería.



+ 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

- Conocer la madera y sus patologías.
- Recibir formación en materia de restauración de muebles.
- Conocer los trabajos preliminares con la madera.
- Conocer las técnicas para restablecer su funcionalidad.

para qué te prepara

El presente Curso de Técnico en Ebanistería: Ebanista Profesional le preparará para conocer la madera, las técnicas de acabado de la misma aplicada a la restauración de muebles, la interpretación de planos en ebanistería, así como conocer la madera y los cuidados de la misma.

salidas laborales

Ebanista / Restauración de Muebles

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 'Restauración de Muebles'
- Manual teórico 'Montaje de Muebles de Ebanistería'



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. RESTAURACIÓN DE MUEBLES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA MADERA

1. Concepto de madera.
2. Origen de madera.
3. Propiedades de la madera.
 - 1.- Propiedades físicas.
 - 2.- Propiedades mecánicas.
4. Tipos de maderas.
 - 1.- Especies de madera blanda.
 - 2.- Especies de madera dura.
5. Obtención industrial de la madera.
6. Derivados de la madera.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PATOLOGÍAS DE LA MADERA

1. Patólogías de la madera.
2. Factores abióticos.
3. Factores bióticos.
 - 1.- Insectos Xilófagos.
 - 2.- Hongos.
4. Defectos de la madera.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTRODUCCIÓN A LA RESTAURACIÓN DE MUEBLES

1. Concepto de restauración
2. Historia del mueble.
 - 1.- Muebles de Caldea, Asiría y Persia.
 - 2.- Mueble egipcio.
 - 3.- Mueble griego.
 - 4.- Mueble romano.
 - 5.- Mueble románico.
 - 6.- Mueble gótico.
 - 7.- Mueble mudéjar.
 - 8.- Mueble del renacimiento.
3. Ficha técnica del mueble a restaurar.
4. Perfil profesional del restaurador.
 - 1.- Descripción y funciones profesionales.
 - 2.- Perfil competencial.
 - 3.- Profesiones afines.
5. Buenas prácticas ambientales en restauración.
 - 1.- Buenas prácticas ambientales de la ocupación.
 - 2.- Buenas prácticas ambientales de los recursos.
 - 3.- Buenas prácticas ambientales de los residuos.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TALLER DE RESTAURACIÓN

1. Equipo.
2. Herramientas y utillaje.
 - 1.- Herramientas de medir y marcar.
 - 2.- Herramientas para cortar.
 - 3.- Cepillo de carpintería.
 - 4.- Herramientas de toronar o tallar.
 - 5.- Herramientas de afilar.

- 6.- Herramientas de lijar.
- 7.- Otro tipo de herramientas.

3.Material de consumo.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TRABAJOS PRELIMINARES CON LA MADERA

- 1.Proceso de análisis.
- 2.Diagnóstico del mueble.
- 3.Proceso de desinfección.
- 4.Desmontaje.
- 5.Limpieza y decapado del mueble.
 - 1.- Limpieza básica.
 - 2.- Técnica de decapar.
 - 3.- Técnica de lijado.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. TÉCNICAS PARA RESTABLECER SU FUNCIONALIDAD

- 1.Introducción.
- 2.Técnicas de medida y trazado.
- 3.Técnicas de corte.
- 4.Técnicas para taladrar.
- 5.Técnicas de unión.
 - 1.- Pegado o encolado.
 - 2.- Clavado.
 - 3.- Atornillado.
 - 4.- Acoplamientos, empalmes y ensamblajes.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. TÉCNICAS DE ACABADO EN RESTAURACIÓN DE MUEBLES

- 1.Muebles: tipos y características.
 - 1.- Tipos de muebles.
 - 2.- Estilos de muebles.
- 2.Entintado de la madera.
 - 1.- Blanqueado.
 - 2.- Tintado.
- 3.Sellado.
- 4.Barnizado.
- 5.Encerado.
- 6.Laqueado.
- 7.Acabados especiales.

MÓDULO 2. MUEBLES DE EBANISTERÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 8. INTERPRETACIÓN DE PLANOS DE MUEBLES DE EBANISTERÍA.

- 1.Planos de piezas y conjuntos de mobiliario. Representación.
- 2.Medidas normalizadas.
- 3.Planos de montaje. Características y propiedades. Simbología. Tolerancias.

UNIDAD DIDÁCTICA 9. INTERPRETACIÓN DE ÓRDENES DE FABRICACIÓN/MONTAJE DE MUEBLES DE EBANISTERÍA.

- 1.Datos a incluir, principales características.
- 2.Manejo e interpretación.

UNIDAD DIDÁCTICA 10. CONTROL DE CALIDAD EN COMPONENTES DE MUEBLES DE EBANISTERÍA.

- 1.Inspección de control y recepción en componentes de muebles de ebanistería: Finalidad. Técnicas. Uso. Partes de conformidad. Características básicas y usos. Muestreo. Finalidad. Técnicas.
- 2.Diagrama tipo de actuación en el control de recepción. Conformidad de la recepción. Casos de no conformidad. Actuaciones.
- 3.Identificación de defectos dimensionales en muebles de ebanistería: Medición y control dimensional, equipos de

medición: Tipos, uso y manejo. Tolerancias. Criterios característicos de aceptación y rechazo en el sector madera-mueble.
4. Identificación de defectos no dimensionales en piezas y componentes de muebles de ebanistería: Inspección visual, recepción, tipos de defectos, causas más comunes. Criterios de aceptación y rechazo en el sector maderamueble.

UNIDAD DIDÁCTICA 11. TÉCNICAS, MÁQUINAS Y ÚTILES PARA EL MONTAJE DE MUEBLES DE EBANISTERÍA.

1. Ensamblaje de elementos para formar subconjuntos: Finalidad. Técnicas. Prensas de armar: descripción, preparación, funcionamiento y mantenimiento. Parámetros de prensado (presión, etc.). Grapadoras y atornilladoras: descripción, preparación, funcionamiento y mantenimiento.

2. Lijado de subconjuntos: Finalidad. Técnicas. Lijadoras portátiles: descripción, preparación, funcionamiento y mantenimiento. Lijas: Tipos. Características. Conservación. Parámetros de desgaste.

3. Inserción de bisagras, correderas y herrajes en partes de muebles. Finalidad. Técnicas. Máquinas para colocar herrajes: descripción, preparación, funcionamiento y mantenimiento. Colocación manual.

4. Grapado, clavado y atornillado: Tipos. Características. Aplicaciones. Conservación. Parámetros a controlar. Técnicas. Aplicaciones. Herramientas y máquinas. Descripción. Preparación. Funcionamiento. Mantenimiento.

5. Taladrado; Tipos. Características. Aplicaciones. Conservación. Parámetros a controlar. Técnicas. Aplicaciones. Herramientas y máquinas. Descripción.

6. Preparación. Funcionamiento. Mantenimiento.

7. Clavijado; Tipos. Características. Aplicaciones. Conservación. Parámetros a controlar. Técnicas. Aplicaciones. Herramientas y máquinas. Descripción. Preparación. Funcionamiento. Mantenimiento.

8. Enrasado en montaje de ebanistería. Finalidad. Técnicas. Engrasadoras portátiles: descripción, preparación, funcionamiento y mantenimiento.

9. Encolado en montaje: Adhesivos, colas y siliconas utilizadas en el montaje: Finalidad. Tipos. Usos y parámetros de aplicación. Tecnología de aplicación.

10. (Tipos, descripción y mantenimiento).

11. Plantillaje: Finalidad, concepto, técnicas, equipos y utensilios, usos y sistemas de codificación.

12. Materiales empleados para la elaboración de plantillas: descripción, tipos y usos.

13. Masillado de defectos: Finalidad. Técnicas. Tipos de masillas y su aplicación. Características y propiedades.

14. Control de producción y tiempos en montaje. Conceptos básicos. Fichaje de operaciones. Tecnología y funcionamiento.

UNIDAD DIDÁCTICA 12. MATERIALES PARA EL MONTAJE DE MUEBLES DE EBANISTERÍA.

1. Muebles de ebanistería y sus componentes. Nomenclatura, tipos, características, montaje, materiales y usos. Dimensiones. Acabados. Control de calidad. Normas.

2. Elementos de remate y fijación de muebles de ebanistería. Nomenclatura, tipos, características, montaje, material y usos. Dimensiones. Acabados. Control de calidad. Normas.

3. Adhesivos para montaje de ebanistería. Características, tipos y usos. Control de calidad. Normas.

4. Herrajes y sistemas de unión, para el montaje de muebles de ebanistería: tipos (para uniones fijas y para uniones móviles), descripción, usos y tecnología de

5. aplicación y ajuste. Trabajo de los sistemas (valoración, carga, esfuerzo). Documentación, catálogos y hojas técnicas.

6. Madera aserrada. Maderas comerciales - especies de madera. Características físicas relacionadas con el montaje de muebles de ebanistería.

7. Tableros derivados de la madera (contrachapados, de partículas, de fibras duras, de fibras de densidad media, de virutas, alistonados, de madera maciza) crudo y recubiertos, relacionadas con el montaje de muebles de ebanistería.

8. Cristales para mueble de ebanistería. Tipos, características y aplicaciones.

9. Elementos de metal para mueble de ebanistería. Tipos, características y aplicaciones.

UNIDAD DIDÁCTICA 13. AJUSTE DE MONTAJES Y HERRAJES EN MUEBLES DE EBANISTERÍA.

1. Técnicas de comprobación de ensamblado de muebles: descripción, usos y herramientas auxiliares para su medición y determinación.

2. Técnicas de ajuste de herrajes. descripción, usos y herramientas auxiliares para su medición y determinación.

3. Comprobación del estado final del montaje. Planitud, perpendicularidad, escuadría, ubicación y funcionamiento. Control de calidad.

4. Ajuste de holguras y diferencias. Técnicas y equipos.

UNIDAD DIDÁCTICA 14. NORMATIVA APLICABLE AL MONTAJE DE MUEBLES DE EBANISTERÍA.

1. Normativa de producto y dimensiones normalizadas de muebles de ebanistería.
2. Normas de seguridad y salud laboral aplicadas al montaje de muebles de ebanistería: tipos de riesgos inherentes trabajo de montaje de muebles de ebanistería, métodos de protección y prevención, útiles personales de protección, primeros auxilios.
3. Normativa medioambiental aplicable al montaje de muebles de ebanistería.