



INESEM

BUSINESS SCHOOL

Especialista en Pinturas y Recubrimientos Plásticos

+ Información Gratis

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

Especialista en Pinturas y Recubrimientos Plásticos

duración total: 200 horas

horas teleformación: 100 horas

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

descripción

Este curso en Pinturas y Recubrimientos Plásticos le ofrece una formación especializada en la materia. La tecnología de pinturas y recubrimientos plásticos y el mercado ha crecido mucho en las últimas décadas, impulsado por desarrollos técnicos de empresas químicas de materias primas y por empresas fabricantes de pintura y recubrimientos, sin formalizarse un currículum básico en alguna institución de docencia técnica. El técnico principiante con preparación química o similar, no encuentra una amplia introducción técnica en la materia y depende de la información tendenciosa y partidaria de las empresas proveedoras de materias primas y/o de la experiencia coincidental y puntual que se dispone en la empresa de pinturas y recubrimientos que lo contrata, que es celosa de cuidar su propio know how.



+ 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

- Aprender lo que son los recubrimientos arquitectónicos.
- Identificar los componentes de los recubrimientos plásticos.
- Aprender conceptos de formulación de recubrimientos plásticos.
- Conocer la formulación de pinturas y recubrimientos plásticos.
- Saber algunos métodos experimentales en el laboratorio.

para qué te prepara

Este curso en Pinturas y Recubrimientos Plásticos le prepara para aprender lo que son los recubrimientos arquitectónicos; identificar los componentes de los recubrimientos plásticos; aprender conceptos de formulación de recubrimientos plásticos; conocer la formulación de pinturas y recubrimientos plásticos; y saber algunos métodos experimentales en el laboratorio.

salidas laborales

Tecnología / Pintura / Empresas Químicas

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



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

PARTE 1. ¿QUÉ SON RECUBRIMIENTOS ARQUITECTÓNICOS?

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DEFINICIÓN DE LOS RECUBRIMIENTOS ARQUITECTÓNICOS

- 1.Segmentación de los campos de aplicación
- 2.Los sustratos a recubrir con pinturas y recubrimientos
- 3.Los recubrimientos arquitectónicos

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LOS ACABADOS PLÁSTICOS

- 1.Imprimantes o imprimaciones
- 2.Emplaste, masilla o pasta niveladora
- 3.Los acabados arquitectónicos

PARTE 2. ¿CUÁLES SON LOS COMPONENTES DE LOS RECUBRIMIENTOS PLÁSTICOS?

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LOS COMPONENTES BÁSICOS O MATERIAS PRIMAS DE LOS RECUBRIMIENTOS PLÁSTICOS

- 1.Cargas
- 2.Pigmentos
- 3.Ligantes plásticos en dispersión
- 4.Aditivos en formulaciones de pinturas y recubrimientos

PARTE 3. CONCEPTOS DE FORMULACIÓN DE RECUBRIMIENTOS PLÁSTICOS

UNIDAD DIDÁCTICA 4. DESARROLLO DE LAS FORMULACIONES DE RECUBRIMIENTOS CON DISPERSIONES PLÁSTICAS

- 1.Componentes básicos y su relación entre sí (el valor CVP yCVPC)
- 2.El valor CVP en pinturas
- 3.Los aditivos en un recubrimiento y su interacción en el sistema

PARTE 4. FORMULACIONES DE PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS PLÁSTICOS

UNIDAD DIDÁCTICA 5. FORMULACIONES DE PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS PLÁSTICOS

- 1.Criterios técnicos de pintura exterior
- 2.Pintura plástica de interior mate
- 3.Recubrimientos texturizados plásticos
- 4.Pinturas clastomcricas
- 5.Criterios para recubrimientos ecológicos (low voc o bajo cov)

UNIDAD DIDÁCTICA 6. NUEVOS SUSTRATOS Y NUEVAS APLICACIONES

- 1.Metales: fondo anticorrosivo
- 2.Lasures para madera
- 3.Esmaltes acrílicos
- 4.Alternativa a recubrimientos con resinas en solvente

UNIDAD DIDÁCTICA 7. IMPRIMACIONES O IMPRIMANTES PARA LA PREPARACIÓN DE SUSTRATOS

+ Información Gratis

- 1.Determinación de las características del sustrato
- 2.Imprimaciones o imprimantes
- 3.Métodos de ensayos de imprimaciones

PARTE 5. MÉTODOS EXPERIMENTALES EN EL LABORATORIO

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ESQUEMA SUMARIO DE EVALUACIONES DE RECUBRIMIENTOS PLÁSTICOS

- 1.Ensayos apropiados en pintura líquida
- 2.Evaluaciones en imprimantes para sustratos absorbentes

UNIDAD DIDÁCTICA 9. ENSAYOS DE LABORATORIO CON MATERIAS PRIMAS Y PRODUCTOS ELABORADOS

- 1.Control de calidad en la entrada de materias primas
- 2.Dispersiones de polímeros en el laboratorio de aplicación técnica
- 3.Métodos de ensayo en el laboratorio de formulación y preparativo

UNIDAD DIDÁCTICA 10. TRABAJOS EN EL LABORATORIO DE APLICACIÓN TÉCNICA

- 1.El comportamiento del recubrimiento durante el proceso de secado
- 2.Criterios de estabilidad de las pinturas plásticas
- 3.La pintura plástica en el proceso de aplicación
- 4.Pinturas de interior, la resistencia al frote en húmedo
- 5.Características especiales en pinturas plásticas
- 6.Ensayos con pinturas aplicadas
- 7.Pinturas de exterior
- 8.Exposición práctica de productos elaborados y aplicados en la intemperie

UNIDAD DIDÁCTICA 11. LISTADO DE PRODUCTOS DE MARCA REGISTRADA CITADOS Y SUS FABRICANTES