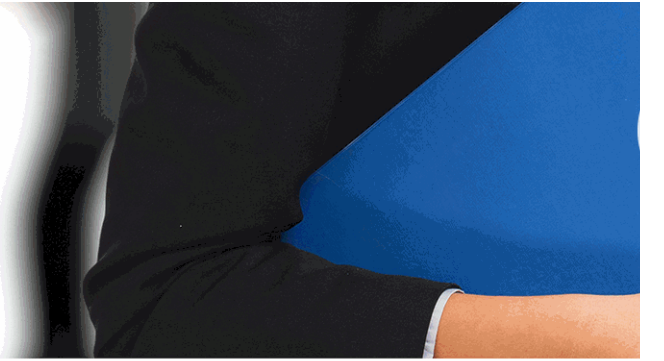


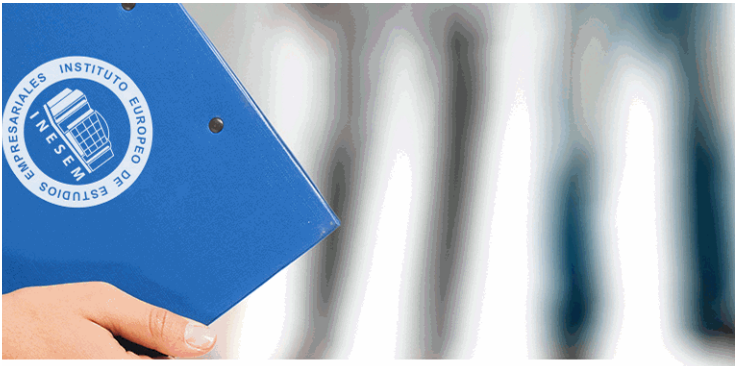
INSTITUTO EUROPEO DE ESTUDIOS EMPRESARIALES

INESEM

I N

BU

MF0103_2 Pint



NESEM

SINESS SCHOOL

ura Y Acabados

+ Información Gratis

titulación de formación continua bonificada empre

MF0103_2 Pint

duración total: 170 horas ***horas telefo***

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

+ Información Gratis

descripción

En el ámbito de la fabricación mecánica, es necesario c
tratamientos superficiales a realizar, dentro del área pro
con el presente curso se pretende aportar los conocimie
acabados.

+ Información Gratis

+ Información Gratis

a quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo q
conocimientos técnicos en este área.

+ Información Gratis

objetivos

- Preparar los procesos de pintado y acabado en produc
compuestos, relacionando sus fases con los medios em
que se originan y los parámetros que hay que controlar.
- Realizar croquis de definición de utillajes especiales ne
poner a punto las instalaciones en las condiciones de C
- Preparar los productos necesarios para efectuar los di
superficies protegidas contra la oxidación y la corrosión
establecidas y según las normas de Prevención de Ries
- Preparar los equipos e instalaciones de pintado y acab
Riesgos Laborales y Medio Ambiente.
- Operar los equipos e instalaciones para realizar el trat
pintura, ...), consiguiendo las características especificad
Riesgos Laborales y Medio Ambiente.
- Analizar las medidas de prevención y de seguridad res
de las instalaciones y equipos, contenidas en los planes
- Aplicar el plan de seguridad analizando las medidas de

+ Información Gratis

medioambiental de la empresa.
- Analizar las medidas que se debe adoptar para la prev
normas medioambientales en los procesos de tratamien

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo d
acabados, certificando el haber superado las distintas U
va dirigido a la acreditación de las Competencias Profes
experiencia laboral y de la formación no formal, vía por l
correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través
publicando las distintas Comunidades Autónomas, así c
Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competenc
laboral).

+ Información Gratis

salidas laborales

Ejerce su actividad preparando y manejando equipos e i
en área de metalurgia, construcciones metálicas, fabrica
artesanal, en condiciones de calidad, seguridad y plazo

+ Información Gratis

titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte
Oficial que acredita el haber superado con éxito todas la
el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la du
alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que e
firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de l
recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).

+ Información Gratis

INSTITUTO EUROPEO DE EST

como centro de Formación acreditado para la im
EXPIDE LA SIGUIENTE

NOMBRE DEL A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los

Nombre de la Acc

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formac
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con

Con una calificación de S

Y para que conste expido la pre
Granada, a (día) de (m

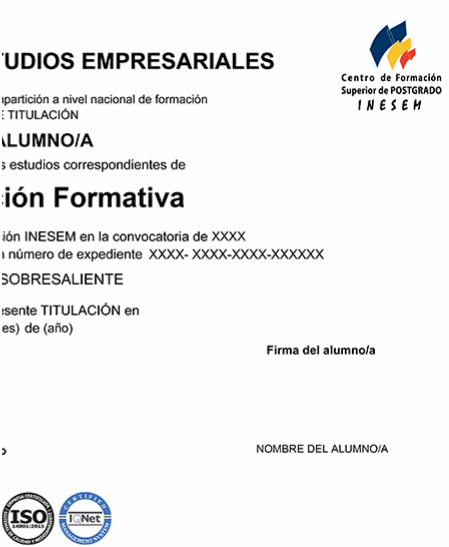
La direccion General

MARIA MORENO HIDALGO

Sello

forma de bonificación

+ Información Gratis



Centro de Formación Superior de POSTGRADO INESEM

'UDIOS EMPRESARIALES

partición a nivel nacional de formación
: TITULACIÓN

ALUMNO/A

s estudios correspondientes de

ión Formativa

ión INESEM en la convocatoria de XXXX
número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

SOBRESALIENTE

sente TITULACIÓN en
es) de (año)

Firma del alumno/a

NOMBRE DEL ALUMNO/A

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los s
mes a la Seguridad Social.

+ Información Gratis

metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a trav metodología de aprendizaje online, el alumno debe avar itinerario formativo, así como realizar las actividades y a del itinerario, el alumno se encontrará con el examen fin mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para pode

Nuestro equipo docente y un tutor especializado har todos los progresos del alumno así como estableciendo consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar to Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunid aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

+ Información Gratis

materiales didácticos

- Manual teórico 'UF0595 Prevención de Riesgos Labor
- Manual teórico 'UF0596 Preparación de las superficie
- Manual teórico 'UF0597 Operaciones con Equipos de

+ Información Gratis

+ Información Gratis

profesorado y servicio de tutorías

+ Información Gratis

Nuestro equipo docente estará a su disposición para
de contenido que pueda necesitar relacionado con el cu
nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email
un documento denominado “Guía del Alumno” entregad
Contamos con una extensa plantilla de profesores espe
con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y form
como solicitar información complementaria, fuentes bibli
Podrá hacerlo de las siguientes formas:

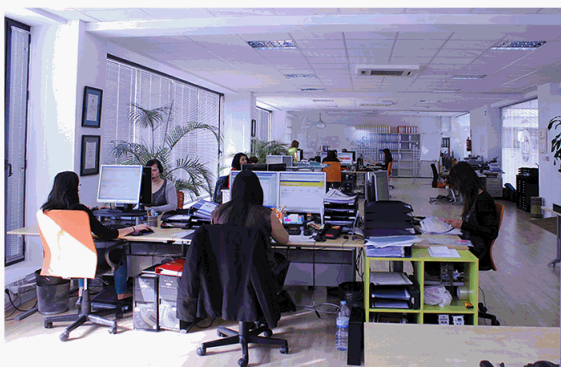
- **Por e-mail**: El alumno podrá enviar sus dudas y co
respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **Por teléfono**: Existe un horario para las tutorías tel
hablar directamente con su tutor.

- **A través del Campus Virtual**: El alumno/a puede c
del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizan

+ Información Gratis

+ Información Gratis



+ Información Gratis

INSTITUTO EUROPEO DE ESTUDIOS EMPRESARIALES
INESEM

INESEM
Instituto Europeo de
Estudios Empresariales

plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo par
misma duración del curso. Existe por tanto un calendari
de fin.

campus virtual online

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cu
de inesem ofrece contenidos multimedia de alta calidad

+ Información Gratis

a la finalización del curso, que dependerá de la
o formativo con una fecha de inicio y una fecha

ursos de modalidad online, el campus virtual
y ejercicios interactivos.

comunidad

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de
disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y pron
para aprender idiomas...

revista digital

el alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, p
artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de op
administración, ferias sobre formación, etc.

secretaría

+ Información Gratis

Este sistema comunica al alumno directamente con nue
de matriculación, envío de documentación y solución de

Además, a través de nuestro gestor documental, el alum
sus documentos, controlar las fechas de envío, finalizac
lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos,
seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM

programa formativo

MÓDULO 1. PINTURA Y ACABADO

UNIDAD FORMATIVA 1. PREPARACIÓN DE LAS
ACABADO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. REPRESENTACIÓN Y SIMBOL

+ Información Gratis

1.Normalización de elementos y simbología.
2.Interpretación en los distintos procesos.
3.Clasificación de los sistemas de representación de v
4.Planos de conjunto. Perspectivas.
5.Planos constructivos.
6.Croquización y esquemas.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CARACTERÍSTICAS DE LOS M
EL PINTADO Y ACABADO.

1.Tipos de materiales.
2.Características de los materiales.
3.Propiedades de los materiales usados en imprimaci

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PROCESOS DE PINTADO Y A

1.Tipo de material, composición.
2.Determinación de las zonas a tratar.
3.Puntos críticos especificados.
4.Zonas a enmascarar.
5.Fases y operaciones en el pintado
6.Parámetros de las instalaciones y equipos:
    1.- Presión de aplicación.
    2.- Viscosidad.

+ Información Gratis

3.- Diámetro de la boquilla.
4.- Tipos y color de pintura.

7.Protección contra inhalaciones tóxicas y salpicadura

UNIDAD DIDÁCTICA 4. UTILLAJES PARA LA SUJECI

1.Definición de los utillajes.
2.Cálculo de secciones.
3.Centrado y toma de referencias.
4.Croquización de definición de utillajes.
5.Calidad en la sujeción de las piezas.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PREPARACIÓN DE LOS PROD

1.Componentes y dosis en la preparación de las soluc
2.Mezclas de productos.
3.Verificar los parámetros de la mezcla.
4.Contraste con ficha técnica.

UNIDAD FORMATIVA 2. OPERACIONES CON E

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CARACTERÍSTICAS DE LAS I

1.Descripción de instalaciones y equipos (hornos, cab
2.Estado de las pistolas y cubas.
1.- Presión.
2.- Diámetro de la boquilla

+ Información Gratis

3.- Condiciones ambientales (grado de humedad, t

3.Parámetros (composición, concentración).

4.Manipulación y regulación.

5.Verificación y control en la superficie pintada.

6.Anomalías y alteraciones.

7.Mantenimiento de primer nivel (control de los electro

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROCEDIMIENTOS DE ENMAS

1.Fundamento y objeto.

2.Diferentes tipos de enmascarado sobre superficies.

3.Material de la pieza y tipo de acabado.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPERACIONES DE LIMPIEZA

1.Técnicas físicas o químicas:

1.- Decapado (obtener densidades y ph de ácidos

2.- Desengrasado.

3.- Limpieza con abrasivos.

4.- Limpieza por roce.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CARACTERÍSTICAS DE LOS T SUPERFICIALES.

1.Preparación de las superficies.

2.Operaciones secuenciadas

+ Información Gratis

3.Diferentes tipos de acabado:
   1.- Impregnación.
   2.- Lacado.
   3.- Pintura.
4.Materiales base a utilizar.
5.Defectología en el acabado.
6.Técnicas de medición de espesores.
7.Técnicas de control de adherencias

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONTROL DEL PINTADO Y AC

1.Uniformidad de la superficie pintada.
2.Homogeneidad del acabado.
3.Ausencia de brillos en la pieza.
4.Protección de golpes y ralladuras de las piezas pinta
5.Preparar muestras de envejecimiento y corrosión.
6.Marcas de control.

UNIDAD FORMATIVA 3. PREVENCIÓN DE RIES TRATAMIENTOS SUPERFICIALES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS SOBR

1.El trabajo y la salud.
2.Los riesgos profesionales.

+ Información Gratis

3.Factores de riesgo.
4.Consecuencias y daños derivados del trabajo:
1.- Accidente de trabajo.
2.- Enfermedad profesional.
3.- Otras patologías derivadas del trabajo.
4.- Repercusiones económicas y de funcionamient
5.Marco normativo básico en materia de prevención d
1.- La ley de prevención de riesgos laborales.
2.- El reglamento de los servicios de prevención.
3.- Alcance y fundamentos jurídicos.
4.- Directivas sobre seguridad y salud en el trabajo
6.Organismos públicos relacionados con la seguridad
1.- Organismos nacionales.
2.- Organismos de carácter autonómico.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU F EVACUACIÓN

1.Riesgos en el manejo de herramientas y equipos.
2.Riesgos en la manipulación de sistemas e instalacio
3.Riesgos en el almacenamiento y transporte de carga
4.Riesgos asociados al medio de trabajo:

+ Información Gratis

1.- Exposición a agentes físicos, químicos o biológi
2.- El fuego.

5.Riesgos derivados de la carga de trabajo:
1.- La fatiga física
2.- La fatiga mental.
3.- La insatisfacción laboral.

6.La protección de la seguridad y salud de los trabajac
1.- La protección colectiva.
2.- La protección individual.

7.Tipos de accidentes.
8.Evaluación primaria del accidentado.
9.Primeros auxilios.
10.Socorrismos.
11.Situaciones de emergencia.
12.Planes de emergencia y evacuación.
13.Información de apoyo para la actuación de emerger

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LA PROCESOS DE TRATAMIENTOS SUPERFICIALES.

1.Riesgos de manipulación y almacenaje:
1.- Explosión.

+ Información Gratis

2.- Incendio.
3.- Contacto con sustancias corrosivas.
4.- Intoxicación.

2.Medidas de prevención para el almacenamiento:
1.- Almacenamiento de materias.
2.- Almacenamiento de botellas autodeflagrante.
3.- Estado del pavimento.
4.- Sistemas de ventilación.
5.- Control de presión y humedad.

3.Productos químicos tóxicos.

4.Productos químicos contaminantes.

5.Equipos de protección colectiva (las requeridas segú electroquímico).

6.Equipos de protección individual (botas de seguridad

+ Información Gratis

+ Información Gratis