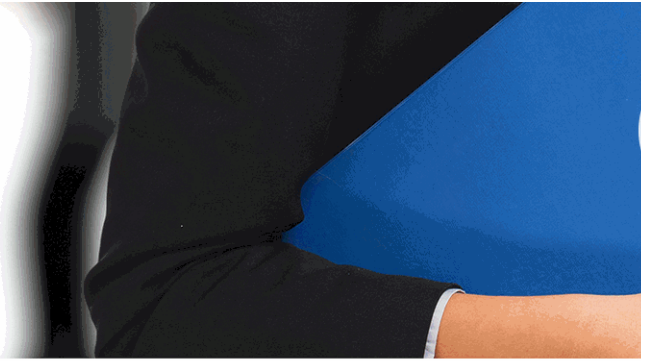
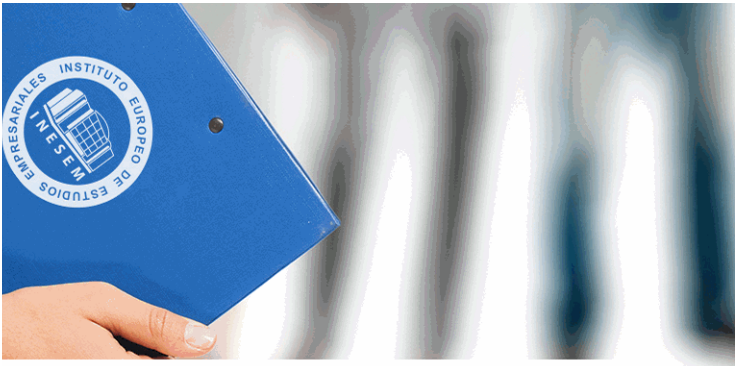


I N

BU

UF0447 Soluciones Co

Diseño de Prod



NESEM

SINESS SCHOOL

onstructivas aplicadas al
'uctos Mecánicos

+ Información Gratis

titulación de formación continua bonificada empre

UF0447 Soluciones Co
Diseño de Proc

duración total: 90 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
productos de fabricación mecánica, dentro del área prof
con el presente curso se pretende aportar los conocimie
constructivas aplicadas al diseño de productos mecánic

+ Información Gratis

+ Información Gratis

cadas al Diseño de Productos Mecánicos

y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

a quién va dirigido

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

+ Información Gratis

objetivos

- Analizar el comportamiento de los mecanismos emplea
relaciones cinemáticas y aplicaciones tipo.
- Caracterizar los materiales empleados en la fabricació
- Analizar la influencia de los materiales y sistemas de lu
el fin de determinar especificaciones de diseño y manter

+ Información Gratis

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de
constructivas aplicadas al diseño de productos mecánic
distintas Unidades de Competencia en ella incluidas, y v
Competencias profesionales adquiridas a través de la ex
formal, vía por la que va a optar a la obtención del corre
través de las respectivas convocatorias que vayan publi
Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (R
las competencias profesionales adquiridas por experien

salidas laborales

Ejerce su actividad en el área específica de diseño indus
mecánica. Trabaja de forma autónoma en empresas de
empresas de tamaño mediano o grande, depende de niv
anteproyectos y especificaciones técnicas.

+ 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

LUMNO/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 'UF0447 Soluciones Constructivas apl

+ 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:

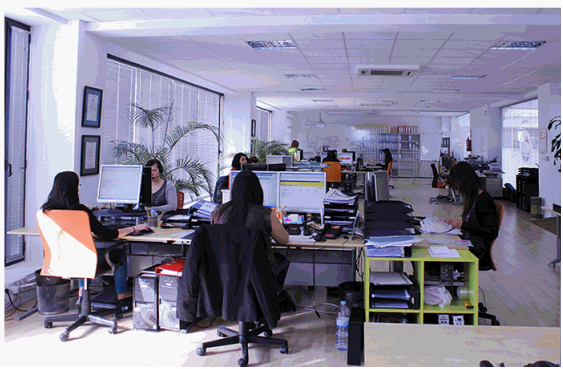
- **Por e-mail**: El alumno podrá enviar sus dudas y co respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **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

cadas al Diseño de Productos Mecánicos

y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

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

UNIDAD FORMATIVA 1. SOLUCIONES CONSTR MECÁNICOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MECANISMOS EMPLEADOS E PRODUCTOS MECÁNICOS.

1.Clasificación de mecanismos en función de las trasf

+ Información Gratis

2.Interpretación de la documentación.
3.Cadenas cinemáticas, identificación de los diferente
4.Cálculo y simulación de cadenas cinemáticas.
5.Identificación de las especificaciones técnicas de las

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MATERIALES EMPLEADOS EN DISEÑO DE PRODUCTOS MECÁNICOS.

1.Materiales.
    1.- Características (resistencia, maquinabilidad, cos
    2.- Materiales férricos.
    3.- Aleaciones hierro-carbono.
    4.- Metales no férricos.
    5.- Otros materiales.
2.Tratamientos térmicos y superficiales.
    1.- Tratamientos termoquímicos.
    2.- Tratamientos superficiales.
3.Selección del material.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ERGONOMÍA Y SEGURIDAD E

1.Seguridad en los productos mecánicos.
2.Principios de ergonomía en el diseño de productos r
3.Homologación de productos y especificaciones.

+ Información Gratis

4.Marcado CE.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LUBRICACIÓN EN LOS ÓRGA

1.Efectos de la lubricación y comportamiento de los di

2.Elementos y sistemas de lubricación.

3.Periodicidad en el sistema de lubricación.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. REPERCUSIONES MEDIOAME

1.Riesgos medioambientales de los productos mecáni

2.Análisis, previsión del ciclo de vida y reciclaje.

+ Información Gratis