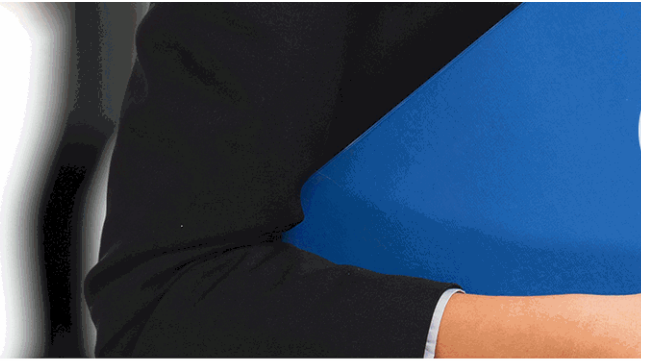
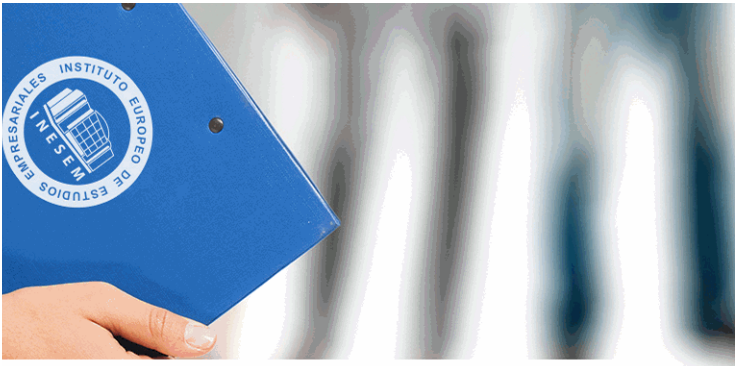


I N

BU

Montaje Mecánico en

Fotov



N E S E M

SINESS SCHOOL

n Instalaciones Solares
oltaicas

+ Información Gratis

titulación de formación continua bonificada empre

Montaje Mecánico en
Fotov

duración total: 90 horas ***horas telefo***

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

+ Información Gratis

descripción

En el ámbito del mundo de la energía y agua es necesa
instalaciones solares fotovoltaicas, dentro del área profe
el presente curso se pretende aportar los conocimientos
mecánico en instalaciones solares fotovoltaicas.

+ Información Gratis

+ Información Gratis

a quién va dirigido

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

+ Información Gratis

objetivos

- Elaborar planes de trabajo para el montaje mecánico d
arreglo a los correspondientes proyectos o memorias té
establecidos.
- Realizar operaciones de montaje mecánico de estructu
técnica, utilizando las herramientas, equipos y materiale
seguridad.
- Realizar operaciones de montaje mecánico y puesta e
fotovoltaicas a partir de la documentación técnica, utiliza
idóneos y actuando bajo normas de seguridad.

+ Información Gratis

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo d
Mecánico en Instalaciones Solares Fotovoltaicas certific
Unidades de Competencia en ella incluidas, y va dirigid
profesionales adquiridas a través de la experiencia labo
que va a optar a la obtención del correspondiente Certifi
respectivas convocatorias que vayan publicando las dist
propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 d
profesionales adquiridas por experiencia laboral).

salidas laborales

Desarrolla su actividad profesional en las pequeñas y m
dedicadas a realizar la promoción, el montaje, la explota
solares fotovoltaicas para la producción de energía eléc
como en instalaciones aisladas con o sin sistema de ap

+ 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 'UF0152 Montaje Mecánico en Instala

+ 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:

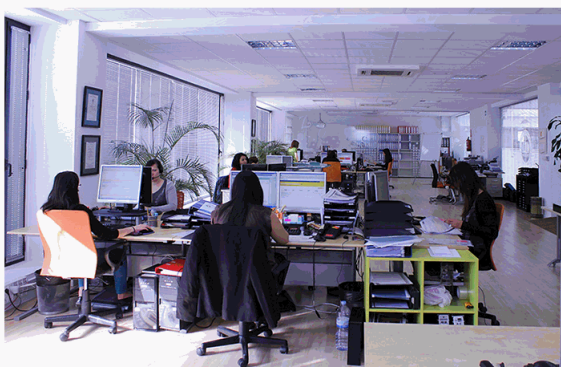
- **Por e-mail**: El alumno podrá enviar sus dudas y co respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **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

UNIDAD FORMATIVA 1. MONTAJE MECÁNICO I

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ORGANIZACIÓN Y PLANIFICA

1. Integración arquitectónica y urbanística:
    1.- Estética y técnica.
2. Aprovisionamiento, transporte y almacenamiento de

+ Información Gratis

3.Determinación y selección de equipos y elementos r
instalación.
4.Organización de los elementos mecánicos para su n
1.- Técnicas.
2.- Procedimientos.
5.Desplazamiento e izado de equipos y materiales.
6.Estructura soporte:
1.- Tipos.
2.- Materiales.
3.- Soportes y anclajes (Ubicación , colocación).
7.Estructura de los sistemas de seguimiento:
1.- Zapata, columnas, soportes, accionamientos.

**UNIDAD DIDÁCTICA 2. MONTAJE MECÁNICO DE EST
FOTOVOLTAICAS.**

1.Técnicas a utilizar en los procesos de montaje mecá
1.- Atornillado, roscado, remachado, anclaje, sujeci
2.Impermeabilización:
1.- Tipos y metodos de realización.
3.Montaje de paneles fotovoltaicos:
1.- Tipos de paneles.

+ Información Gratis

2.- Tipos de sujección.
3.- Protección anti robos.
4.- Orientación e inclinación.
5.- Sombras.

4.Sistemas de acumulación:
1.- Ubicación.
2.- Colocación.

5.Sistemas de apoyo eólico:
1.- Zapata.
2.- Torre.
3.- Aerogenerador.
4.- Soportes y sujección.

6.Sistemas de apoyo con grupo electrógeno:
1.- Obra civil- bancada.
2.- Antivibratorios y sujección.

7.Bombeo solar directo:
1.- Subsistema motor-bomba.
2.- Motores DC y AC.
3.- Bombas.
4.- Subsistema de acondicionamiento de potencia.

+ Información Gratis

5.- Acoplo generador- motor- bomba.
6.- Configuraciónes típicas de sistemas de bombec
7.- Dimensionado de un sistema de bombeo fotovo
8.- Necesidades de agua.
9.- Cálculo de la altura hidráulica de bombeo).
10.- Dimensionado del generador.
11.- Cálculo de la potencia del motor.
12.- Dimensionado de la bomba.

+ Información Gratis