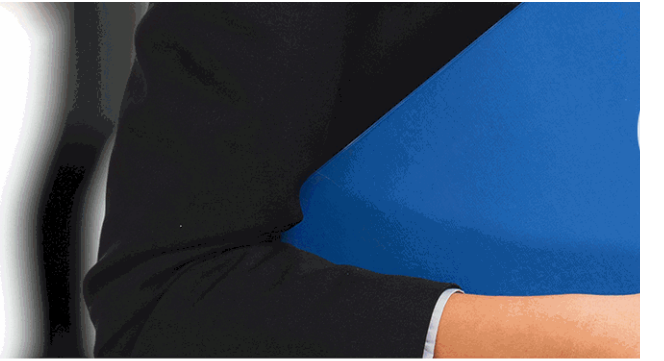
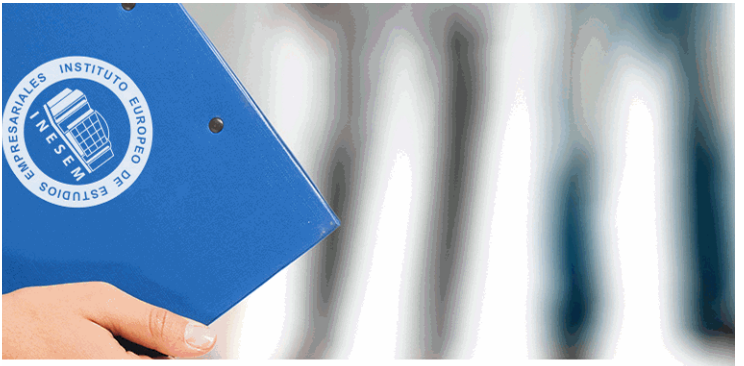


I N

BU

Manipulación y Ens



N E S E M

SINESS SCHOOL

samblaje de Tuberías

+ Información Gratis

titulación de formación continua bonificada empre

Manipulación y Ens

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

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

+ Información Gratis

descripción

En el ámbito de la instalación y mantenimiento en el áre
necesario conocer como realizar las operaciones de fon
doméstica, así como la instalación de tuberías. Así, con
conocimientos necesarios para la manipulación y ensam

+ Información Gratis

+ Información Gratis

a quién va dirigido

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

+ Información Gratis

objetivos

- Ejecutar las operaciones de ensamblaje y unión de tub
instalación.
- Efectuar operaciones de preparación, puesta a punto y
conducción de aguas pluviales siguiendo las instruccion
- Efectuar operaciones de fijación y comprobación de las
desagües siguiendo las instrucciones de instalación.

+ Información Gratis

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo d
y Ensamblaje de Tuberías certificando el haber superad
ella incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Comp
de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía
correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través
publicando las distintas Comunidades Autónomas, así c
Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competenc
laboral).

salidas laborales

Este profesional se integra en empresas de los sectores
y mantenimiento de instalaciones y mantenimiento de tu
aparatos de climatización de uso doméstico.

+ 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

INESEM
Instituto Europeo de Estudios Empresariales

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 'UF0409 Manipulación y Ensamblaje d

+ 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:

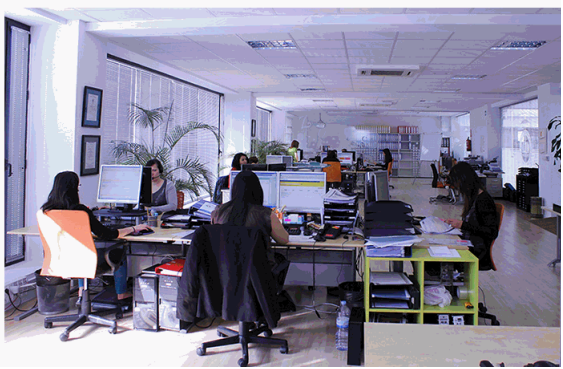
- **Por e-mail**: El alumno podrá enviar sus dudas y co
respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **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. MANIPULACIÓN Y ENS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INSTALACIONES TIPO.

1.Instalaciones de agua caliente y fría a presión:
   1.- Tipos.
   2.- Características.

+ Información Gratis

2.Instalaciones de desagüe en viviendas:
    1.- Tipos.
    2.- Características.
3.Instalaciones de recogida de aguas pluviales.
4.Partes de las instalaciones:
    1.- Clasificación, misión y características.
5.Tuberías de presión y desagüe:
    1.- Ascendentes, bajadas, canalones.
6.Componentes y accesorios de las instalaciones: car

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DIMENSIONADO DE INSTALA

1.Conceptos elementales:
    1.- Presión, caudal, velocidad, densidad, temperatu
    2.- Presión estática y dinámica.
    3.- Presión relativa y absoluta.
    4.- Efecto Venturi.
2.Caudales mínimos de dimensionado.
3.Coeficientes de simultaneidad.
4.Clasificación de suministros, cálculo de diámetros de
5.Normativa aplicable al dimensionado y diseño de las
    1.- CTE y normativas comunitarias.

+ Información Gratis

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MATERIALES DE LAS INSTAL

1.Materiales metálicos, plásticos y aislantes:
   1.- Características y propiedades.
2.Elementos y materiales de sellado y estanqueidad.
3.Comercialización de los materiales.
4.Reacción de las aguas sobre los distintos materiales

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TÉCNICAS DE MECANIZADO I

1.Técnicas y herramientas de corte y escariado:
   1.- Cortatubos, sierras, radiales.
2.Técnicas de lubricación:
   1.- Grasas, aceites, vaselinas.
3.Técnicas para el recocido de tubería de cobre.
4.Técnicas y herramientas de curvado:
   1.- Curvadoras, manuales, de ballesta, hidráulicas
5.Técnicas y herramientas de aterrajado.
6.Elaboración de roscas a izquierda y derecha.
7.Terrajas manuales y eléctricas.
8.Machos de roscar.
9.Técnicas para sellado de uniones.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TÉCNICAS DE UNIÓN DE TUB

+ Información Gratis

1.Soldadura capilar blanda y fuerte.
2.Técnicas, características y propiedades.
3.Material de aporte y desoxidantes.
4.Sopletes convencionales y por oxi-gas.
5.Soldadura de la tubería de acero.
6.Soldadura oxi-acetilénica y eléctrica por arco.
7.Soldadura química:
    1.- Técnicas, características y propiedades.
8.Pegamentos y disolventes.
9.Unión de tuberías por roscado, termofusión, median

UNIDAD DIDÁCTICA 6. OPERACIONES FINALES EN L

1.Comprobación del alineamiento y la estética de la in
2.Limpieza de la red de tuberías.
3.Pruebas de estanqueidad y transmisión de vibracion
4.Aislamiento, encoquillado y calorifugado de la red de
5.Técnicas y sistemas.
6.Acabado final: pintado y barnizado.

+ Información Gratis

+ Información Gratis