







IN
—
BU

UF1648 Replanteo de ins

9



INESEM

SINESS SCHOOL

***instalaciones receptoras de
las***

+ Información Gratis

**titulación de formación continua bonificada
empresarial**

UF1648 Replanteo de in

9

duración total: 60 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 necesario el montaje, puesta en servicio, mantenimiento, inspección y reparación de aparatos de gas, dentro del área profesional de gas. Así mismo, se requieren los conocimientos necesarios para el replanteo de instala

+ Información Gratis



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



a quién va dirigido

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

+ Información Gratis

objetivos

- Especificar el funcionamiento de las instalaciones rece características y elementos relacionados con el montaje reglamentarias de aplicación.
- Realizar operaciones de replanteo de una instalación r de proyectos y memorias técnicas, en las condiciones d

+ Información Gratis

para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de instalaciones receptoras de gas, certificando el haber su Competencia en él incluidas, y va dirigido a la acreditación adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades del Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral).

salidas laborales

+ Información Gratis

Desarrolla su actividad profesional por cuenta propia o en empresas, fundamentalmente privadas, dedicadas al suministro y explotación y mantenimiento de instalaciones y aparatos, en su caso, de un superior y pudiendo tener a su cargo personal profesional. Esta actividad profesional está sometida a regulación por la Administración competente, que exige la cualificación a los requisitos establecidos en la legislación profesional de instalador de gas de categoría B.

+ 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 €

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

La direccion General

MARIA MORENO HIDALGO

Sello



forma de bonificación

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y

UDIOS EMPRESARIALES

partición a nivel nacional de formación
TITULACIÓN

ALUMNO/A

estudios correspondientes de

ión Formativa

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

SOBRESALIENTE

esente 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 través de una metodología de aprendizaje online, el alumno debe seguir un itinerario formativo, así como realizar las actividades y actividades del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final con un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder pasar.

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

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

+ Información Gratis

materiales didácticos

- Manual teórico 'UF1648 Replanteo de instalaciones r

+ Información Gratis



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



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.

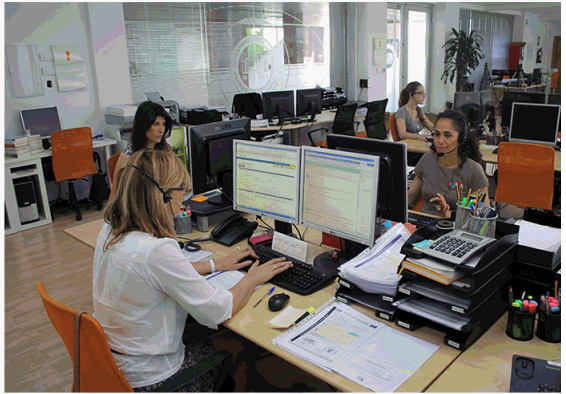
- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede c del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizan

+ Información Gratis

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información y



plazo de finalización

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

campus virtual online

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

+ Información Gratis



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

rsos 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 opo 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. REPLANTEO DE INSTA UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNDAMENTOS FÍSICOS EN I

- 1.Fuerza, masa, aceleración y peso.
- 2.Masa volumétrica y densidad relativa.
- 3.Presión:

+ Información Gratis

- 1.- Presión estática.
 - 2.- Diferencia de presiones.
 - 3.- Principio de Pascal.
 - 4.- Unidades.
 - 5.- Presión atmosférica.
 - 6.- Presión absoluta y presión relativa.
 - 7.- Manómetros.
 - 8.- Pérdida de carga.
- 4.Energía, potencia y rendimiento.
- 5.Calor:
- 1.- Unidades.
 - 2.- Calor específico.
 - 3.- Intercambio de calor.
 - 4.- Cantidad de calor.
 - 5.- Transmisión del calor.
 - 6.- Conducción, materiales conductores, aislantes y
 - 7.- Convección, radiación y dilatación.
 - 8.- Calor sensible, cambio de estado.
- 6.Temperatura:
- 1.- Medidas.

+ Información Gratis

2.- Escalas.

7.Caudal.

8.Aplicaciones del Efecto Venturi.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CARACTERÍSTICAS DEL GAS

1.Relaciones PVT en los gases.

2.Tensión de vapor (botellas de GLP).

3.Elementos y cuerpos químicos presentes en los gas

1.- Nitrógeno.

2.- Hidrógeno.

3.- Oxígeno.

4.- Compuestos de carbono (CO y CO₂).

4.Hidrocarburos:

1.- Metano.

2.- Etano.

3.- Propano.

4.- Butano.

5.El aire como mezcla.

6.Gases combustibles comerciales:

1.- Familias y tipos.

2.- Gas manufacturado.

+ Información Gratis

- 3.- Aire propanado.
- 4.- Aire metanazo.
- 5.- Gases licuados del petróleo (butano y propano)
- 6.- Gas natural.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONFIGURACIÓN DE INSTALACIÓN

1. Clasificación.
2. Acometidas.
3. Configuración de la instalación:
 - 1.- Partes y elementos constituyentes.
4. Accesorios de las instalaciones de gas:
 - 1.- Llaves.
 - 2.- Reguladores.
 - 3.- Contadores.
 - 4.- Deflectores.
 - 5.- Limitadores de presión-caudal.
 - 6.- Inversores.
 - 7.- Válvulas de solenoide.
 - 8.- Juntas dieléctricas.
 - 9.- Dispositivo de recogida de condensados.
 - 10.- Racores de botellas.

+ Información Gratis

- 11.- Liras.
- 12.- Indicadores visuales.
- 13.- Válvulas de exceso de flujo, válvulas de retención.
- 14.- Detectores de fugas.
- 5.Instalaciones de tuberías, pruebas y ensayos (normas UNE).
- 6.Instalaciones de contadores (normas UNE de aplicación).
- 7.Ventilación de locales (normas UNE de aplicación):
 - 1.- Evacuación de gases quemados.
 - 2.- Entrada de aire para la combustión.
 - 3.- Ventilación.
- 8.Botella de GLP de contenido inferior a 15 kg:
 - 1.- Descripción y tipos.
 - 2.- Funcionamiento.
 - 3.- Válvulas y reguladores.
 - 4.- Instalación (normativa).
- 9.Depósitos móviles de GLP superiores a 15 kg:
 - 1.- Descripción y tipos.
 - 2.- Funcionamiento.
 - 3.- Instalación (normativa).

UNIDAD DIDÁCTICA 4. OPERACIONES DE REPLANTO

+ Información Gratis

1. Planos y esquemas de instalaciones.
2. Realización de croquis para el replanteo.
3. Uso de tablas y gráficas.
4. Simbología de gas, agua, y electricidad.
5. Procedimientos de replanteo de las instalaciones.

+ Información Gratis