







Puesta en Marcha y Adec (Or.



# **NESEM**

SINESS SCHOOL

cuación de Aparatos a Gas vline) + Información Gratis

## titulación de formación continua bonificada empre

## Puesta en Marcha y Ade (Oı

duración total: 80 horas horas telefo

precio: 0€\*

modalidad: Online

\* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

## descripción

En el ámbito del mundo de la energía y agua, es necesa montaje, puesta en servicio, mantenimiento, inspección aparatos de gas, dentro del área profesional de gas. Así los conocimientos necesarios para la puesta en marcha



## ión de Aparatos a Gas (Online)



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.

## objetivos

- Realizar las comprobaciones e inspecciones reglamen calidad y seguridad para las personas, medio ambiente
- Realizar la puesta en marcha y las pruebas de funcion gas con criterios de calidad y seguridad para las person
- Realizar la adecuación de aparatos por cambio de fam reglamentarias y con criterios de calidad y seguridad pa instalaciones.
- Cumplimentar y, en su caso, tramitar, la documentació la adecuación de los aparatos a gas según procedimien usuario

## para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de marcha y adecuación de aparatos a gas, certificando el Competencia en él incluidas, y va dirigido a la acreditaci adquiridas a través de la experiencia laboral y de la form la obtención del correspondiente Certificado de Profesio convocatorias que vayan publicando las distintas Comul Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de recor profesionales adquiridas por experiencia laboral).

#### salidas laborales

Desarrolla su actividad profesional por cuenta propia o a fundamentalmente privadas, dedicadas al suministro y c explotación y mantenimiento de instalaciones y aparatos su caso, de un superior y pudiendo tener a su cargo per profesional está sometida a regulación por la Administra cualificación a los requisitos establecidos en la legislacio profesional de instalador de gas de categoría B.

#### 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).



#### 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 (mo

La direccion General



Sello





## forma de bonificación

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

#### ión de Aparatos a Gas (Online)

#### **UDIOS EMPRESARIALES**



partición a nivel nacional de formación : TITULACIÓN

#### LUMNO/A

s estudios correspondientes de

#### ión Formativa

SOBRESALIENTE

sente TITULACIÓN en es) de (año)

Firma del alumno/a

>

NOMBRE DEL ALUMNO/A





y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

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

## 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.

#### materiales didácticos

- Manual teórico 'MF1524\_2 Puesta en Marcha y Adeci



## ión de Aparatos a Gas (Online)



y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

## profesorado y servicio de tutorías

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 especon 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 o del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizan







+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

#### ión de Aparatos a Gas (Online)





y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

## plazo de finalización

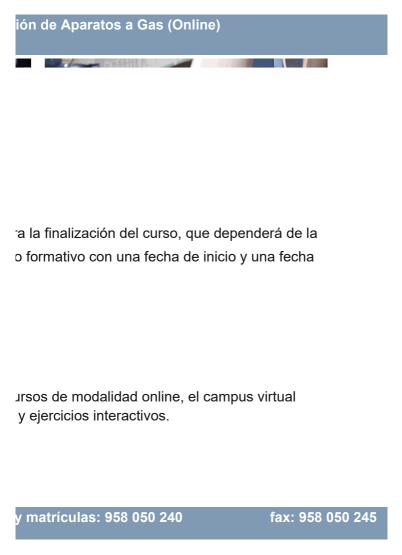
El alumno cuenta con un período máximo de tiempo par misma duración del curso. Existe por tanto un calendario de fin.

#### campus virtual online

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

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu



#### 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 ope administración, ferias sobre formación, etc.

#### secretaría

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

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

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

## programa formativo

# MÓDULO 1. PUESTA EN MARCHA UNIDAD DIDÁCTICA 1. LEGISLACIÓN APLICABLE A I ADECUACIÓN DE APARATOS DE GAS

1. Normativa específica sobre la puesta en marcha y a

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

- 2. Normativa sobre prevención de riesgos laborales y r
- 3. Normas de calidad.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. COMBUSTIÓN DE LOS APARA

- 1. Tipos de gases y su potencia calorífica.
- 2.Combustible y comburente.
- 3. Reacciones de combustión.
- 4. Combustión completa e incompleta.
- 5. Aire primario y aire secundario.
- 6.Llama blanca y azul.
- 7.Temperatura de ignición y de inflamación.
- 8. Poder calorífico superior.
- 9.Los productos de la combustión (PdC):
- 10. Entrada de aire para la combustión.
- 11. Ventilación de locales.
- 12. Evacuación de gases quemados.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. APARATOS DE UTILIZACIÓN I

- 1. Clasificación y tipos de aparatos según la forma de e
- 2. Tipos de aparatos según el uso:
- 3. Condiciones de instalación.
- Características de funcionamiento.

- 5.Quemadores:
- 6.Dispositivos de protección y seguridad de aparatos,

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. VERIFICACIÓN Y PUESTA EN

- 1. Detección de disfunciones en el circuito eléctrico:
- 2.Desmontaje e identificación de los elementos y dispodoméstica.
  - 3. Montaje, conexión y puesta en marcha de aparatos
  - 4. Recomendaciones para la puesta en marcha:
  - 5. Rendimiento:
  - 6. Presiones de funcionamiento de los aparatos.
  - 7. Comprobación del funcionamiento de los aparatos.
  - 8. Análisis de combustión en los conductos de evacuado

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. ADAPTACIÓN DE APARATOS

- 1.Razones para la adaptación de aparatos.
- 2. Requisitos necesarios.
- 3. Desmontaje e identificación de elementos:
- 4. Operaciones fundamentales para la adaptación de a
- 5. Operaciones fundamentales para la adaptación de a de distintas familias:
  - 6. Comprobación del funcionamiento de los aparatos u

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. DOCUMENTACIÓN REGLAME ADECUACIÓN DE APARATOS A GAS

- 1. Certificados e informes recogidos y exigidos por la L adecuación de aparatos.
- 2.Resolución y comunicación de incidencias y anomal a gas: