



INESEM
Instituto Europeo de
Estudios Empresariales

Técnico Superior en Mantenimiento y Reparación de Calderas a Gas

+ Información Gratis

Titulación Oficial avalada por la Administración Pública

Técnico Superior en Mantenimiento y Reparación de Calderas a Gas

Duración: 300 horas

Precio: 0 € *

Modalidad: A distancia

* 100 % bonificable para trabajadores.

Descripción

El Técnico Superior en Mantenimiento y Reparación de calderas recoge todos los temas necesarios para poder trabajar en este campo. Prepara al alumnado de forma sencilla sobre el funcionamiento de las calderas, los tipos que hay y cómo solucionar las diferentes averías que pueden presentar.



A quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

Objetivos

El objetivo del curso es enseñar al alumno las labores de mantenimiento de calderas y calentadores a gas, conociendo de manera detallada cada aparato y sus componentes principales. Capacitará al alumnado de igual forma, a solucionar averías, transformar aparatos y ajustar potencias.

Para que te prepara

El curso capacita al alumno para averiguar las causas de cualquier problema de una caldera a gas y solucionar la avería.

Salidas laborales

Sectores emergentes en la sociedad actual: Personal de Mantenimiento, Técnico reparador de calderas, Operador de montaje y mantenimiento de calderas.

Titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de INESEM vía correo postal, la Titulación Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales, Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo y Fondo Social Europeo).



Forma de subvención

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

Metodología

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail donde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios.

Los materiales son de tipo monográfico, de sencilla lectura y de carácter eminentemente práctico. La metodología a seguir se basa en leer el manual teórico, a la vez que se responden las distintas cuestiones y ejercicios que se incluyen dentro del cuaderno de evaluación.

Para su evaluación, el alumno/a deberá hacernos llegar en el sobre de franqueo en destino, dicho cuaderno de evaluación. La titulación será remitida al alumno/a por correo, una vez se haya comprobado el nivel de satisfacción previsto (60% del total de las respuestas).

Materiales didácticos

- Cuaderno de ejercicios
- Manual teórico 'Reparación de Calderas Individuales y Calentadores a Gas - volumen 1'
- Manual teórico 'Reparación de Calderas Individuales y Calentadores a Gas - volumen 2'
- Manual teórico 'Reparación de Calderas Individuales y Calentadores a Gas - volumen 3'



Profesorado y servicio de tutorías

Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional. Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta con rapidez.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.



Plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

Si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada.

Campus virtual online

Especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de INESEM ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

Club de alumnos

Servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

Revista digital

El alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

Programa formativo

MÓDULO I: REPARACIÓN DE CALDERAS INDIVIDUALES Y CALENTADORES A GAS.

TEMA 1. INTRODUCCIÓN. FUNCIONAMIENTO DEL POLÍMETRO.

TEMA 2. CALDERA BERETTA MODELO ARTE.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 3. CALDERA BERETTA MODELOS SÚPER EXCLUSIVE.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 4. CALDERA COINTRA MODELO EDYCO.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 5. CALDERA COINTRA MODELO OXTIMAX.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 6. CALDERA INMERGAS MODELO EOLOR MAYOR.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 7. CALDERA INMERGAS MODELO MINI.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 8. CALDERAS INMERGAS MODELO STAR.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 9. CALDERA INMERGAS MODELO ZEUS MINI.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 10. CALDERA JUNKERS MODELO CERASTAR.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

+ Información Gratis

TEMA 11. CALDERA JUNKERS MODELO EUROMAXX.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 12. CALDERA JUNKERS MODELO EUROSRRAR-HIT.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

MÓDULO II: REPARACIÓN DE CALDERAS INDIVIDUALES Y CALENTADORES A GAS.

TEMA 13. CALDERA JUNKERS MODELO EUROSTAR/EUROTERM.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 14. CALDERA JUNKERS MODELO NOVASTAR/NOVATERM.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 15. CALDERA MANAUT MODELO MINOX.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 16. CALDERA ROCA MODELO R.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 17. CALDERA SAUNIER DUVAL MODELO ISOFAST.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 18. CALDERA SAUNIER DUVAL MODELO THEMA.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 19. CALDERA SAUNIER DUVAL MODELO THERMIS.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 20. CALDERA VAILLANT MODELO VM/VMW.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.
Averías.

TEMA 21. CALDERA VAILLANT MODELO VC/VCW.

Descripción del aparato.
Componentes principales.
Ajuste de potencias y transformación de aparatos.
Averías.

TEMA 22. CALENTADOR BERETTA MODELO IDRABAGNO.

Descripción del aparato.
Componentes principales.
Ajuste de potencias y transformación de aparatos.
Averías.

TEMA 23. CALENTADOR JUNKERS MODELO W....KVE.

Descripción del aparato.
Componentes principales.
Ajuste de potencias y transformación de aparatos.
Averías.

TEMA 24. CALENTADOR JUNKERS MODELO WR...AME.

Descripción del aparato.
Componentes principales.
Ajuste de potencias y transformación de aparatos.
Averías.

MÓDULO III: REPARACIÓN DE CALDERAS INDIVIDUALES Y CALENTADORES A GAS.

TEMA 25. CALDERA ROCA MODELO LAURA.

Descripción del aparato.
Componentes principales.
Ajuste de potencias y transformación de aparatos.
Averías.

TEMA 26. CALDERA ROCA MODELO VEGA.

Descripción del aparato.
Componentes principales.
Ajuste de potencias y transformación de aparatos.
Averías.

TEMA 27. CALDERA ROCA MODELO RS.

Descripción del aparato.
Componentes principales.
Ajuste de potencias y transformación de aparatos.
Averías.

TEMA 28. CALDERA ROCA MODELO VICTORIA.

Descripción del aparato.
Componentes principales.
Ajuste de potencias y transformación de aparatos.
Averías.

TEMA 29. CALDERA HEATLINE MODELO HK B.

Descripción del aparato.
Componentes principales.
Ajuste de potencias y transformación de aparatos.
Averías.

TEMA 30. CALDERA HEATLINE MODELO HK B.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.

TEMA 31. CALDERA VAILLANT MODELO VCW.

Descripción del aparato.

Componentes principales.

Ajuste de potencias y transformación de aparatos.

Averías.