



EUROINNOVA FORMACION
INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL

Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y

Información gratis **Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correctivo (Titulación Profesional)**

Titulación certificada por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correctivo (Titulación Profesional)

Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correctivo (Titulación Profesional)

Duración: 300 horas

Precio: 199 € *

Modalidad: Online

* Materiales didácticos, titulación y gastos de envío incluidos.



Información gratis Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correctivo



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correctivo (Titulación Profesional)

Descripción

Formación superior en sistemas frigoríficos, dirigida a profesionales del frigorismo para proceder las tareas para prevenir y corregir las instalaciones en el ámbito profesional.

Euroinnova Business School

Euroinnova Business School, es una escuela de negocios avalada por 5 universidades y múltiples instituciones a nivel internacional. En el siguiente enlace puede ver los

cursos Homologados

Además Euroinnova cuenta con más de 10.000

cursos online

Puede matricularse hoy con un 10% de descuento, si se matricula online en el siguiente enlace:



Al formar parte de Euroinnova podrás disponer de los siguientes servicios totalmente gratis, además de pasar a formar parte de una escuela de negocios con un porcentaje de satisfacción de más del 95%, auditada por agencias externas, además de contar con el apoyo de las principales entidades formativas a nivel internacional.



Información gratis Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correc



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correctivo (Titulación Profesional)

A quién va dirigido

Dirigido a todos aquellos profesionales que quieran actualizar sus conocimientos y aquellas personas que deseen incorporarse en este campo con garantías en un futuro al mundo laboral.

Objetivos

Establecer el proceso operativo de mantenimiento y reparación de instalaciones frigoríficas, realizando inspecciones sistemáticas y asistemáticas, localizando anomalías y averías, proponiendo y planificando acciones correctoras y efectuando el mantenimiento preventivo en condiciones de calidad y seguridad y aplicar el proceso operativo para la medición, análisis, diagnóstico, detección y reparación de las anomalías o causas que originan una avería en una instalación frigorífica.

Para que te prepara

Aprenderás de manera profesional a montar, instalar y mantener instalaciones de refrigeración, además de reparar y modificar equipos e instalaciones, interpretando planos y esquemas, siguiendo los procedimientos técnicos establecidos, en condiciones de calidad y seguridad adecuada.

Salidas laborales

Instalador, montador, reparador de instalaciones frigoríficas

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correctivo (Titulación Profesional)

Titulación

Doble Titulación Expedida por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL y Avalada por la Escuela Superior de Cualificaciones Profesionales



EUROINNOVA
BUSINESS
SCHOOL

TITULACIÓN EXPEDIDA POR
EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL
CENTRO DE ESTUDIOS DE POSTGRADO

CUALIFICA2



Titulación Avalada Para El
Desarrollo De Las Competencias
Profesionales R.D. 1224/2009

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova Formación vía correo postal, la titulación que acredita el haber 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 institución que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).

Información gratis Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correctivo



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correctivo (Titulación Profesional)



EUROINNOVA FORMACION

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación

EXPIDE EL PRESENTE TÍTULO PROPIO

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación EUROINNOVA en la convocatoria de 2014
Y para que surtan los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a 23 de Abril de 2014

La dirección General

Ei/La interesado/a

Sello



INTERNATIONAL COMMISSION ON DISTANCE EDUCATION
Con Estatuto Consultivo Consejo Superior de Investigaciones Científicas y Social de la UNESCO (Ley. Resolución 60/6)

Forma de financiación

- Contrarrembolso.
- Transferencia.
- Tarjeta de crédito.
- PayPal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay

Llama gratis al 900831200 e informate de los pagos a plazos sin intereses que hay disponibles

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 dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. Además recibirá los materiales didácticos que incluye el curso para poder consultarlos en cualquier momento y conservarlos una vez finalizado el mismo. La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de aprendizaje online, que cuenta con una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La titulación será remitida al alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

Información gratis Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correctivo



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correctivo (Titulación Profesional)

Materiales didácticos



- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correctivo'
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno
- Bolígrafo

Información gratis Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Corr



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correctivo (Titulación Profesional)

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 plan 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 en un plazo máximo de 48 horas.
- Por teléfono: Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.



Información gratis Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Corr



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correctivo (Titulación Profesional)

Plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de 6 meses para la finalización del curso, a contar desde la fecha de recepción de las mate del mismo.

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 de 3 meses.

Bolsa de empleo

El alumno tendrá la posibilidad de incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas, participando así en los distintos procesos de selección y empleo gestionados por más de 2000 empresas y organismos públicos colaboradores, en todo el territorio nacional.

Agencia de colocación autorizada N° 9900000169

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.

Información gratis Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Corr



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

Programa formativo

MODULO 1: MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE INSTALACIONES FRIGORÍFICAS.

TEMA 1. INTERPRETACIÓN DE PLANOS Y ESQUEMAS DE CIRCUITOS DE REFRIGERACIÓN.

1. Esquemas de Instalaciones Frigoríficas.
2. Símbolos de aparatos principales.
3. Símbolos de aparatos anexos.
4. Símbolos de aparatos automáticos.
5. Símbolos de aparatos diversos.
6. Símbolos eléctricos.

TEMA 2. CONOCIMIENTOS DE BOMBAS, COMPRESORES, EVAPORADORES Y CONDENSADORES.

1. Bombas de Circulación.
2. Compresores.
3. Condensadores.
4. Evaporadores.

TEMA 3. PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO.

1. Generalidades.
2. Principios Fundamentales de la Termodinámica.
3. Refrigeración.

TEMA 4. MANTENIMIENTO DE MÁQUINAS Y EQUIPOS DE INSTALACIONES FRIGORÍFICAS.

1. Conceptos Básicos.
2. Mantenimiento de Bombas
3. Mantenimiento de los Equipos de Producción en Frío.
4. Mantenimiento de Torres de Enfriamiento.
5. Tendencias actuales en Mantenimiento.
6. Influencia del Mantenimiento en el Ahorro de Energía.

TEMA 5: INTERPRETACIÓN DE ESQUEMAS ELÉCTRICOS.

1. Esquemas eléctricos.
2. Símbolos.
3. Ejemplos de Esquemas Eléctricos.
4. Letras de Referencia.

TEMA 6. REFRIGERANTES Y ACEITES.

1. Refrigerantes.

2. Aceites.

MÓDULO 2: MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE INSTALACIONES FRIGORÍFICAS.

TEMA 7: CONOCIMIENTO DE ELECTROVÁLVULAS Y VÁLVULAS EXPANSIÓN.

1. Tipos y Funciones.
2. Control de los Evaporadores Inundados.
3. Interruptor de Boya.
4. Válvulas con Control Piloto.
5. Válvulas Solenoide.
6. Controles en la Línea de Aspiración.

TEMA 8: PROPIEDADES DE LOS LÍQUIDOS REFRIGERANTES.

1. Refrigerantes.
2. Propiedades de los Refrigerantes.
3. Algunos Refrigerantes.
4. Fluidos Frigoríferos.
5. Diagramas de Presión-Entalpía de algunos Refrigerantes.
6. Efectos de los Refrigerantes sobre el Medio Ambiente.
7. Sustituciones de Refrigerantes. Soluciones Alternativas.
8. Manipulación de Refrigerantes.

TEMA 9: CONOCIMIENTO DE NORMATIVA MEDIOAMBIENTAL.

1. Normativa de Ámbito Internacional.
2. Normativa de Ámbito Estatal.
3. La Atmósfera.
4. Contaminantes de la Atmósfera.
5. Empobrecimiento de la Capa de Ozono.

TEMA 10 SISTEMAS DE CONTROL TÉRMICO Y FRIGORÍFICO.

1. Controles.
2. Evaporadores Múltiples.
3. Válvula de Dos Temperaturas.
4. Regulador de la presión del Cáster del Compresor.
5. Controles de Baja Temperatura.
6. Controles Eléctricos y Mecánicos.
7. Válvula Solenoide.
8. Interruptores de Presión o Presostatos.

TEMA 11: TECNOLOGÍA DE LA SOLDADURA ELÉCTRICA Y OXIGÁS.

1. La soldadura.
2. Soldadura Capilar blanda.
3. Soldadura Oxiacetilénica.
4. Soldadura mediante Oxipropano.
5. Soldadura eléctrica al Arco.

TEMA 12: CALCULO DEL RENDIMIENTO ENERGÉTICO DE INSTALACIONES FRIGORÍFICAS.

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correctivo (Titulación Profesional)

- 1.Rendimiento.
- 2.Rendimiento Total en Instalaciones de Aire Acondicionado y Frío Industrial.

TEMA 13: APLICACIONES DE LA REFRIGERACIÓN.

- 1.Historia de la refrigeración de los alimentos.
- 2.Nociones teórico-prácticas fundamentales.
- 3.Cristalización.
- 4.Diagramas de congelado de los alimentos.
- 5.Concentración de componentes no acuosos durante el congelado.
- 6.Velocidad de congelado.
- 7.Almacenamiento, descongelado, refrigerado y congelado.
- 8.Efectos del congelado sobre enzimas y microorganismos
- 9.Bromatología.
- 10.Particularidades en la conservación de productos alimenticios más corrientes.
- 11.Otras aplicaciones.

TEMA 14: ADAPTACIÓN A LAS INNOVACIONES TECNOLÓGICAS.

- 1.Introducción.
- 2.Refrigeración por Absorción.
- 3.Innovaciones en la congelación y conservación de los alimentos.

ANEXO I: ANOMALÍAS MÁS COMUNES.

ANEXO II: SISTEMA DE UNIDADES Y CONVERSIONES.

PROGRAMA DE BECAS PARA MASTER

Euroinnova cuenta con un programa de **becas de master** para ayudarte a decidir tu futuro, puedes entrar y solicitarla, Euroinnova cuenta con más de 2000 **master online** que puedes consultar y solicitar tu beca.

Haz clic para conocer nuestro catálogo de **cursos online**

Terminos relacionados:

Cámara, cárter, Compresor, Controles, Correctivo, CPR, Detector, Diagrama, electrónico, Energético, Fluido, Frigorífica, Fugas, instalación, Mantenimiento, Mecánicos, Presotato, Preventivo, Psicrométrico, Puesta, Punto, Refrigeración, Refrigerador, Refrigerante, Rendimiento, Solenoide, válvula, Verificación

Información gratis Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Corr



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Correctivo (Titulación Profesional)



EUROINNOVA
BUSINESS
SCHOOL

FICHA DE MATRICULACIÓN

Para efectuar su matrícula sólo tiene que hacernos llegar esta ficha con sus datos personales vía email a formacion@euroinnova.com.

POSTGRADO EN QUE DESEA MATRICULARSE: :

.....

Nombre:

Apellidos:.....

DNI/ID/Pasaporte:.....

Domicilio envío:

..... CP:.....

Localidad:.....

Provincia:..... País:.....

Teléfono:..... E-mail:.....

Horario de entrega (Mañana o tarde).....

Forma de pago

Observaciones:.....

Una vez recibidos los datos personales, uno de nuestros asesores pedagógicos contactará con usted para concretar la matrícula y confirmarle cuando va a recibir todos los materiales en su domicilio.



EUROINNOVA
BUSINESS
SCHOOL

DESDE ESPAÑA LLAMA GRATIS A:
900 831 200

DESDE FUERA DE ESPAÑA:
+ 34 958 05 02 00

EUROINNOVA FORMACIÓN
POLÍGONO INDUSTRIAL LA ERMITA.
EDIF. CENTRO DE EMPRESAS GRANADA. OFICINA 1º D • 18230 ATARFE - GRANADA
Teléfono: 958 050 200

Información gratis Técnico Profesional en Instalaciones Frigoríficas. Mantenimiento Preventivo y Corr



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200