

MANIPULACIÓN DE EQUIPOS CON SISTEMAS FRIGORÍFICOS DE CARGA INFERIOR A 3 KG DE GASES



Dirigido a:

Trabajadores de empresas que operan con equipos de refrigeración, climatización.

Personas que cumplan el siguiente requisito de experiencia profesional:

- Justificación de tener experiencia anterior a 2009 de al menos 2 años de actividad profesional en materia de instalaciones de refrigeración y aire acondicionado de menos de 3 Kg.

Objetivos:

- Acreditación de haber superado el curso del programa formativo 3 del anexo II (80+24 horas).

Mediante esta certificación estará capacitado para:

- Instalación de equipos con sistemas frigoríficos de carga menor de 3 Kg de gases fluorados.
- Mantenimiento o revisión de equipos fijos con sistemas frigoríficos de carga menor de 3 Kg de gases fluorados, incluida la carga y recuperación de refrigerantes fluorados de los mismos.
- Certificación del cálculo de la carga de gas en equipos con sist. frigoríficos de carga menor de 3 Kg de refrigerantes fluorados.
- Manipulación de contenedores de gas fluorados refrigerantes.
- Control de fugas de refrigerantes de acuerdo al Reglamento (CE) nº 1516/2007 de la comisión, de 19 de diciembre de 2007.

Contenidos formativos:

80 horas

- Termodinámica básica.
- Dimensionamiento de la instalación.
- Componentes de un sistema de refrigeración.
- Instalación, puesta en funcionamiento y mantenimiento de equipos de climatización y bomba de calor de carga menor de 3 Kg.
- Instalación, puesta en funcionamiento y mantenimiento de equipos de refrigeración de carga menor de 3 Kg.
- Desmantelamiento y retirada de sistemas frigoríficos con carga menor de 3 Kg.
- Canalizaciones: contruir un sistema de canalizaciones estanco en una instalación de refrigeración con carga menor de 3 Kg.

24 horas

- Impacto ambiental de los refrigerantes y normativa medioambiental correspondiente.
- Diseño, manejo y operación de equipos de carga menor de 3 Kg de refrigerante desde el punto de vista de la eficiencia energética.
- Cálculo, determinación y certificación de la carga de refrigerante en sistemas frigoríficos de carga menor de 3 Kg. Etiquetado y registros en dichos equipos.
- Controles previos a la puesta en funcionamiento de equipos de carga menor de 3 Kg, tras un período largo de inutilización, tras intervenciones de mantenimiento o reparación, o durante el funcionamiento.
- Control de fugas en equipos de carga menor de 3 Kg.
- Gestión ambiental del sistema y del refrigerante durante la instalación, el mantenimiento, la revisión o la recuperación en equipos de carga menor de 3 Kg.
- Desmantelamiento y retirada de sistemas frigoríficos con carga menor de 3 Kg.

Duración: 104 Horas (Horario adaptado a los trabajadores)

Fecha Inicio: -

Fecha Fin: -

Horario: 65 hrs presenciales+ 39 hrs distancia

Lugar Impartición: Avda. Alicante, 73

Precio: 850,00€ (Pago fraccionado)

Descuentos: Precio único - Desempleados consultar

Tipo de Formación: Bonificable. Todos nuestros cursos son bonificables por la Fundación Tripartita.

Requisitos: Personas que cumplan el siguiente requisito de experiencia profesional: - Justificación de tener experiencia anterior a 2009 de al menos 2 años de actividad profesional en materia de instalaciones de refrigeración y aire acondicionado de menos de 3 Kg.

Calendario: Estamos actualizando el contenido, perdona las molestias.

** Delfín Formación es una entidad inscrita y acreditada en el registro de Centros y Entidades de Formación Profesional para el Empleo de la Comunidad Valenciana.*

** Si tienes cualquier duda, por favor llámanos al 965 34 06 25 o envíanos un WhatsApp al 607 74 52 82, te responderemos lo más rápido posible.*