

CLIMATIZACIÓN / AIRE ACONDICIONADO Y MANIPULACIÓN DE GASES FLUORADOS (AHORRATE 100E)



Dirigido a:

Profesionales del sector del automóvil que deseen tener una especialización en aire acondicionado y climatización y personas interesadas en obtener la acreditación que establece en relación a la calificación del personal, que manipule equipos que contengan determinados gases fluorados de efecto invernadero en instalaciones de vehículos.

Objetivos:

Al finalizar esta acción formativa, el alumno conocerá los diferentes componentes y funciones que realizan en el sistema de a/a así como de reparar y comprobar los diferentes componentes que afectan directamente al sistema de climatización.

Formar para la certificación de la competencia para la manipulación de sistemas frigoríficos que empleen refrigerantes fluorados destinados a confort térmico de personas instalados en vehículos, definida en el Real Decreto 795/2010, de 16 de junio, por el que se regula la comercialización y manipulación de gases fluorados y equipos basados en los mismos, así como la certificación de los profesionales que los utilizan.

- Formar a los alumnos en la nueva normativa medioambiental sobre refrigerantes fluorados.
- Utilización de refrigerantes alternativos.
- Comercialización de refrigerantes, restricciones, mantenimiento de registros y comunicación de datos

Contenidos formativos:

28 horas presenciales y 26 horas a distancia.

Cada día es un temario nuevo:

- 28 de febrero: Normativa gases fluorados
- 7 de marzo: Climatización y aire acondicionado
- 14 de marzo: Climatización y gases fluorados
- 21 de marzo: Normativa gases
- 28 de marzo: Climatización y gases fluorados

Climatización y Aire Acondicionado

- Dispositivos de regulación y seguridad en el circuito de aire acondicionado
- Introducción



- Termostato
- Presostato
- Climatización
- Introducción
- Climatizaciones semiautomáticas
- Climatizaciones automáticas

Parte Práctica

- Intervenciones en los equipos de aire acondicionado
- Introducción en la estación de vacío y carga
- Operaciones con la estación de vacío y carga
- Estación automática de recuperación, reciclado y carga del refrigerante

Manipulación de gases fluorados

- 1) Introducción a la refrigeración
 - 2) Refrigerantes
 - 3) Equipos básicos de reparación.
 - 4) Sistemas de aire acondicionado.
 - 5) Compresores.
 - 6) Condensadores/evaporadores.
 - 7) Válvula de expansión.
 - 8) Filtros deshidratadores.
 - 9) Electro ventiladores
 - 10) Dispositivos de regulación y seguridad.
 - 11) Instalación eléctrica del aire acondicionado.
 - 12) Climatización electrónica.
 - 13) Carga del circuito de aire acondicionado.
 - 14) Diagnóstico y reparación de averías.
- 3) Equipos básicos de reparación.
 - 4) Sistemas de aire acondicionado.
 - 5) Compresores.
 - 6) Condensadores/evaporadores.
 - 7) Válvula de expansión.
 - 8) Filtros deshidratadores.
 - 9) Electro ventiladores
 - 10) Dispositivos de regulación y seguridad.
 - 11) Instalación eléctrica del aire acondicionado.
 - 12) Climatización electrónica.
 - 13) Carga del circuito de aire acondicionado.
 - 14) Diagnóstico y reparación de averías.

Duración: 54 Horas



Fecha Inicio: -

Fecha Fin: -

Horario: S 7, 14, 28: 8-14 horas y S 11: 9-14 h

Lugar Impartición: Avda Alicante, 73 03400 Villena (Alicante)

Precio: 500,00€ (50% del importe del curso al formalizar la matrícula y el resto al inicio del curso)

Descuentos: Precio único

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

Requisitos: Consultar

Calendario:

Marzo 2015						
L	M	M	J	V	S	D
23	24	25	26	27	28	01
02	03	04	05	06	07	08
09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	01	02	03	04	05

- Aula: **AULA 1**
Fecha: **07/03/2015 08:00:00 - 14:00:00**
- Aula: **AULA 1**
Fecha: **14/03/2015 08:00:00 - 14:00:00**
- Aula: **AULA 1**
Fecha: **28/03/2015 08:00:00 - 14:00:00**

Abril 2015						
L	M	M	J	V	S	D
30	31	01	02	03	04	05
06	07	08	09	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	01	02	03

- Aula: **AULA 1**
Fecha: **11/04/2015 09:00:00 - 14:00:00**

** 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.*

