

MANIPULACIÓN DE SISTEMAS FRIGORÍFICOS QUE EMPLEEN REFRIGERANTES FLUORADOS DESTINADOS A CONFORT TÉRMICO DE PERSONAS INSTALADOS EN VEHÍCULOS

Horas:

44 h.

Modalidad:

Presencial

Requisitos académicos:

Nivel 2 (E.S.O.)

¿QUÉ APRENDERÁS?

Este programa está diseñado para aquellos que buscan certificarse y cumplir con las regulaciones actuales en la manipulación de sistemas de confort térmico en vehículos.

OBJETIVOS GENERALES

Este curso tiene como objetivo obtener el Certificado de Competencia para manipular sistemas frigoríficos con refrigerantes fluorados en vehículos, conforme a las condiciones estipuladas en la normativa vigente. Se abarcará desde el impacto ambiental hasta las tecnologías alternativas, proporcionando las habilidades necesarias para la manipulación segura y eficiente de estos sistemas.

PROGRAMA FORMATIVO

- Impacto Ambiental y Normativa:** Exploraremos el impacto ambiental de los refrigerantes, regulaciones de la Unión Europea, normativas de residuos y seguridad industrial aplicables a equipos y refrigerantes.
- Manejo de Sistemas de Climatización en Vehículos:** Desde principios básicos de refrigeración hasta la comprensión de sistemas, componentes y reparación de equipos básicos de climatización.
- Tecnologías para Reducir el Uso de Refrigerantes:** Exploraremos alternativas y tecnologías para reducir la carga de gases de efecto invernadero, las normas de seguridad y las ventajas de los refrigerantes alternativos en eficiencia energética.