

# CURSO OFICIAL DE MANIPULADOR DE GASES FLUORADOS PARA VEHÍCULOS



## MODALIDAD

Presencial

## LUGAR

Valencia

## DURACIÓN

40 horas

## CLASES

Sábados mañana

## PRÁCTICAS

En el Taller INTER de  
Mecánica-Electricidad  
Automóvil de (500 m2).

## REQUISITOS

Ser profesional acreditado

## SALIDAS PROFESIONALES

- Instalación.
- Mantenimiento o revisión, incluido el control de fugas, carga y recuperación de refrigerantes fluorados.
- Manipulación de contenedores de gas.

## TEMARIO

- Impacto ambiental de los refrigerantes y normativa medioambiental correspondiente.
- Conocimiento básico de las cuestiones medioambientales pertinentes: Cambio climático y Protocolo de Kioto.
- Introducción a la refrigeración.
- Refrigerantes.
- Equipos básicos de reparación.
- Sistemas de aire.
- Compresores.
- Condensadores / Evaporadores.
- Válvula de expansión.
- Filtros deshidratadores.

- Dispositivos de regulación y seguridad.
- Instalación eléctrica del aire acondicionado.
- Climatización electrónica.
- Carga del circuito de aire acondicionado.
- Diagnóstico y reparación de averías.
- Tecnologías alternativas para sustituir o reducir el uso de gases fluorados de efecto invernadero y la manera segura de manipularlos.
- Condiciones de seguridad en el manejo de estas tecnologías.

## PRÁCTICAS

- En el Taller INTER de Mecánica-Electricidad Automóvil (500 m<sup>2</sup>).

*PASEO VIRTUAL POR TALLER MECÁNICA DEL AUTOMÓVIL – C/. Dr. Gil y Morte, 17*



Visita el Canal Instituto **INTER** en You **Tube**



**Aprender PRACTICANDO.**

También en



y

