

CURSO OFICIAL MANIPULADOR GASES FLUORADOS PARA VEHÍCULOS

40 años Formando Profesionales en el Centro de Valencia

PRESENCIAL

- **Con clases presenciales:** en VALENCIA.
- **Curso:** Manipulación de equipos con sistemas frigoríficos de carga menor de 3 Kg. de refrigerantes fluorados.
- **Se obtiene:** Certificado Acreditativo de la Competencia para la Manipulación de equipos con sistemas frigoríficos en vehículos.
- **Habilita para:** Instalación, mantenimiento o revisión, incluido el control de fugas, carga y recuperación de refrigerantes fluorados. Manipulación de contenedores de gas.
- **Requisitos:** NO se requiere Titulación.
- **Duración:** 44 horas (16 horas de contenidos prácticos, 28 horas de contenidos teóricos).
- **Clases:** dos semanales en horario a elegir de mañanas, tardes, noches o solo sábados mañana.
- **Prácticas:** en los talleres de Instituto INTER.

Enseñanza Garantizada

Si al finalizar el Curso el alumno no alcanzase el nivel requerido, podrá repetirlo sin coste adicional

◦ 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.

Visita el Canal Instituto **INTER** en YouTube

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



 **Instituto
INTER**
“Aprender Practicando”