



TEMARIO: AIRE ACONDICIONADO SPLIT

INSTALACIÓN Y REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO SPLIT

En nuestro curso de capacitación de aire acondicionado, trabajamos sobre equipos reales, para que el alumno pueda comprender mejor los conceptos explicados en clase y generar confianza a la hora de salir a reparar un aire acondicionado.

Enseñamos a trabajar, por eso nuestra cursada es 100% practica, ya que sabemos que los alumnos buscan aprender la reparación de aires acondicionados para tener una salida laboral y de esta forma generar dinero.

Aprendemos a reparar aires acondicionados familiares hasta 9000 frigorías frio solo y frio calor.

El curso de aire acondicionado tiene una duración de 4 meses (16 clases), se cursa una vez por semana y entregamos apuntes, para reforzar el conocimiento explicado en el aula taller.

En todos nuestros cursos de refrigeración otorgamos asistencia técnica gratuita una vez finalizado el curso, para despejar cualquier duda que pueda surgir a la hora de trabajar.

Ya que nos interesa que nuestros alumnos, una vez finalizado el curso, puedan recuperar lo invertido insertándose laboralmente.

¿Qué vamos a aprender en nuestro curso de instalación y reparación de aire acondicionado?

- Tipos de circuitos eléctricos, tipos de corrientes, manejo de pinza amperométrica, medición de capacitores.
 - Mediciones de motocompresores, circuito de refrigeración, ciclo del refrigerante.
- Puesta en marcha de motocompresores, circuitos eléctricos, relé amperométrico, PTC, protectores térmicos.
- Refrigerantes, aplicaciones de los refrigerantes, presiones de trabajo, comportamiento de los gases, tabla de presión temperatura, para que sirve un manifold.
- Soldaduras cobre y cobre, abocardado, presurización del sistema con nitrógeno, porque hacer un vacío y como se hace.
 - Control de placas electrónicas, cambio de placas por genéricas, control de sensores, diagrama eléctrico.
 - Desarme de la unidad interior y diagnóstico de sus componentes.



- Desarme de la unidad exterior y diagnóstico de sus componentes.
 - Instalación de aire acondicionado Parte 1.
 - Instalación de aire acondicionado Parte 2.
- Puesta en marcha de aire acondicionado. Funcionamiento normal y fallas del equipo.
 - Detección de fallas y reparación de aire acondicionado.
 - 100% Practicas en equipos reales.

Contamos con aula y taller equipados con todas las herramientas y materiales que se necesitan para las prácticas en las clases, entregamos apuntes impresos de todo lo explicado.

Finalizando el curso le entregamos certificado y la matricula del instituto totalmente gratis.

