

ELECTRÓNICA Y REPARACIÓN DE AA SPLIT

Objetivo del curso: Que el alumno sepa identificar la falla en un equipo de aire acondicionado, si la misma es originada por la placa electrónica o por sus periféricos, efectuar un diagnóstico acertado y corregir el problema.

Duración del curso: 4 semanas – 10 horas

Fecha de Inicio: 16/08/2019

Días de Dictado: Viernes de 20:00 a 22:30 horas

Costo del curso: \$2100,00

Docente: Prof. Julio González Navarro

CONTENIDO TEMÁTICO:

Unidad I:

- Reconocimiento y uso de instrumental
- Mediciones

Unidad II:

- Reconocimientos de componentes en plaquetas
- Formas de medir, capacitares, relés, diodos, triacs, sensores, etc.

Unidad III:

- Motor paso a paso
- Motor forzador interno
- Diagrama en bloques de la plaqueta
- Tipos de fallas y su origen
- Códigos de fallas

Unidad IV:

- Formas de reemplazar algunos componentes
- Reemplazo de plaquetas originales por placas Universales
- Reconocer circuito eléctrico del equipo
- Como soldar y desoldar los componentes de una plaqueta