Curso de electrónica aplicada al Split.

 Inicio del curso : 27 de julio del 2016.

Horas de curso: 28 horas.

Duración del curso: 7 clases (lunes y miércoles).

Horario : 18:00 a 22:00 hs.

Modalidad: teórico – práctico.

Programa a desarrollar.

Mediciones – Uso de instrumental.

Multímetro medición de corriente –tensión – resistencia.

Reconocimientos de componentes electrónicos que componen las plaquetas.

Como medir potenciómetros – termistores – capacitores – reles – diodos – transistores – triacs.

Motor del forzador del equipo.

Motor pasó a pasó del flap.

Descripciones del control remoto – control de operación –verificación de funcionamiento.

Modulo electrónico : descripciones del circuito de comando fuente de alimentación.

Alimentación del micro procesador - circuito de reset.

Detector del cruce cero – modo selección.

Códigos de fallas – códigos de colores – sustitución y reemplazos.

Fallas frecuentes – simulación de fallas.

Uso del simulador de plaquetas.

Interpretación del circuito eléctrico del equipo.

Como sustituir una plaqueta dañada por otra original o una genérica disponible en el mercado.

Preguntas y respuestas frecuentes.

Este curso tiene como propósito que el técnico que instale o repare, pueda determinar qué problema le impide al equipo su funcionamiento normal, especialmente si este proviene de la plaqueta electrónica o de algunos de sus componentes, a fin de evitar diagnostico equivocado y no encontrar forma de dar solución acertada.

Cada alumno dispondrá de un apunte y todos los instrumentos, equipos, plaquetas y herramientas necesarias para desarrollar las prácticas.

Costo del curso: 6.500 pesos y 6.000 pesos para los matriculados.