



## **Mantenimiento y Diagnóstico Soldadoras de Ola**

**Objetivos:** Al terminar el curso el alumno estará calificado para diagnosticar y reparar el equipo Electra y/o Vectra y será capaz de:

- Identificar los riesgos en cuanto a seguridad se refiere, así como las precauciones que se deben tener al operar el equipo.
- Operar y utilizar el programa de control del equipo, navegar por sus menús y pantallas.
- Actualizar versiones nuevas de programas del equipo.
- Hacer calibraciones del transportador (conveyor), espacio entre los dedos del transportador y las boquillas del crisol (lead clearance), módulos de control de falla de los ventiladores de los precalentadores y los sistemas de control de temperatura de los precalentadores y del crisol.
- Hacer diagnóstico de los sistemas mecánicos del equipo.
- Saber utilizar los diagramas eléctricos y mecánicos para hacer un diagnóstico y reparación del equipo.

Pre-requisitos : Habilidad en el uso de equipo de medición, mecánico y eléctrico, así como herramientas de mano, saber operar la máquina, saber interpretar diagramas eléctricos y mecánicos.

Equipo necesario : Soldadora de Ola.

Duración : 4.5 DIAS

Horario : Flexible