

Mantenimiento correctivo de electrodomésticos de gama industrial

Horas

60

Acerca de este curso

Cod: UF2244_V2

Tema 1. Operaciones de mantenimiento correctivo en electrodomésticos de gama industrial.

- 1.1 Plan de intervención en el mantenimiento correctivo.
- 1.2 Uso de documentación técnica del fabricante.
- 1.3 Utilización de planos de planos y esquemas: Despieces.
- 1.4 Procedimiento de reparación de averías.
- 1.5 Utilización de herramientas y equipos
- 1.6 Técnicas de soldadura. Técnicas de soldadura:

Tema 2. Técnicas de ajuste y puesta en funcionamiento de los electrodomésticos de gama industrial.

- 2.1 Verificación de equipos mediante utilidades software.
- 2.2 Verificación y ajuste de parámetros.
- 2.3 Secuencia de puesta en funcionamiento.
- 2.4 Sistemas ajustables. presostatos válvulas termostáticas. sistemas de ventilación. sistemas de desescarche y calentamiento. sistemas de dosificación.
- 2.5 Procesos de verificación y ajuste de partes mecánicas como cierres y electromecánicas como cierres eléctricos.
- 2.6 Verificación de alarmas y parámetros según documentación del fabricante.

Tema 3. Documentación y normativa para el mantenimiento de los electrodomésticos de gama industrial.

- 3.1 Elaboración de presupuestos y facturas. Albaranes.
- 3.2 Planos y esquemas eléctricos e hidráulicos. Despieces.
- 3.3 Históricos de servicio: Elaboración de la documentación del mantenimiento.
- 3.4 Informes de puesta en marcha.
- 3.5 Informes de mantenimiento.
- 3.6 Manuales técnicos del fabricante.
- 3.7 Normas de calidad.
- 3.8 Normativa de gestión de residuos.
- 3.9 Normativa aplicable vigente.
- 3.10 Normativa de prevención de riesgos laborales y medioambientales.
- 3.11 Elaboración de informes y certificaciones según la ley vigente.

¿Qué aprenderás?

- Realizar operaciones de mantenimiento correctivo en electrodomésticos de gama industrial, a partir del diagnóstico y documentación técnica, en condiciones de seguridad y calidad.
- Ajustar y verificar electrodomésticos de gama industrial a partir de procedimientos establecidos, en condiciones de seguridad y calidad.
- Elaborar la documentación correspondiente al mantenimiento de electrodomésticos de gama industrial empleando la simbología y normas vigentes, y utilizando las herramientas y aplicaciones informáticas establecidas.