



# Mantenimiento correctivo de electrodomésticos de gama blanca

**Sku:** UF2240\_V2

**Horas:** 60

## OBJETIVOS

Realizar operaciones de mantenimiento correctivo en electrodomésticos de gama blanca (frío, lavado y cocción), a partir del diagnóstico y documentación técnica, en condiciones de seguridad y calidad Ajustar y verificar parámetros en electrodomésticos de gama blanca a partir de procedimientos establecidos, en condiciones de seguridad y calidad Elaborar la documentación correspondiente al mantenimiento de electrodomésticos de gama blanca empleando la simbología y normas vigentes, y utilizando las herramientas y aplicaciones informáticas establecidas

## CONTENIDOS

Tema 1. Técnicas de mantenimiento correctivo.

- 1.1 Plan de intervención
- 1.2 Informe de diagnóstico de averías.
- 1.3 Uso de documentación técnica del procedimiento de servicio del fabricante.
- 1.4 Sustitución de elementos y limpieza.
- 1.5 Uso de herramientas. equipos. instrumentos de medida y medios técnicos auxiliares.
- 1.6 Técnicas de soldadura:

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

- 2.1 Instrumentación de prueba y diagnóstico: Multímetro. manómetros digitales y analógicos. sondas de temperatura. amperímetro. puente de manómetros y termómetros.
- 2.2 Verificación de equipos mediante utilidades software
- 2.3 Verificación y ajuste de parámetros
- 2.4 Secuencia de puesta en funcionamiento.
- 2.5 Pruebas de seguridad:

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

- 3.1 Elaboración de presupuestos y facturas.
- 3.2 Planos y esquemas eléctricos e hidráulicos. Despieces.
- 3.3 Histórico de servicio. Elaboración y mantenimiento.
- 3.4 Informes de puesta en marcha.
- 3.5 Manuales técnicos.
- 3.6 Normas de calidad.
- 3.7 Normativa aplicable vigente.