



Diagnosis de averías en pequeños electrodomésticos y herramientas eléctricas

Sku: UF2245_V2

Horas: 30

OBJETIVOS

Analizar distintos tipos de pequeños aparatos electrodomésticos y herramientas eléctricas, identificando las partes susceptibles de mantenimiento y las características más relevantes de los mismos. Aplicar técnicas de localización y diagnóstico de disfunciones y averías en pequeños aparatos electrodomésticos y herramientas eléctricas, determinando las causas que la producen y en condiciones de seguridad y calidad.

CONTENIDOS

Tema 1. Tipología y tecnología del pequeño electrodoméstico y las herramientas eléctricas.

- 1.1 Pequeños aparatos electrodomésticos: tipos.
- 1.2 Herramientas eléctricas: tipos.
- 1.3 Elementos que componen los pequeños electrodomésticos y las herramientas eléctricas: Sensores. panel de mando. electrónica de potencia. resistencias. protecciones.
- 1.4 Elementos y equipos de Seguridad Eléctrica.
- 1.5 Interpretación de despieces.

Tema 2. Técnicas de diagnóstico de los pequeños aparatos electrodomésticos y herramientas eléctricas.

- 2.1 Tipología de averías.
- 2.2 Técnicas de diagnóstico de averías.
- 2.3 Técnicas de elaboración de hipótesis y plan de intervención
- 2.4 Simbología normalizada.
- 2.5 Interpretación de esquemas.
- 2.6 Uso de documentación técnica del procedimiento de servicio del fabricante.