ACADEMIA INTEGRAL
CENTRO DE NUEVAS TECNOLOGIAS

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE DEL ÉXITO

Guía del Curso
UF2245 Diagnosis de Averías en Pequeños Electrodomésticos y Herramientas Eléctricas

---

Modalidad de realización del curso: A distancia y Online

Titulación: Diploma acreditativo con las horas del curso

OBJETIVOS

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente a la Unidad Formativa UF2245 Diagnosis de averías en pequeños electrodomésticos y herramientas eléctricas, incluida en el Módulo Formativo MF1977_2 Mantenimiento de pequeños aparatos electrodomésticos (PAE) y herramientas eléctricas, regulada en el Real Decreto 616/2013, de 2 de agosto, que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para mantener pequeños aparatos electrodomésticos (PAE) y herramientas eléctricas, más concretamente sobre la diagnosis de averías en pequeños electrodomésticos y herramientas eléctricas.

CONTENIDOS

UNIDAD FORMATIVA 1. DIAGNOSIS DE AVERÍAS EN PEQUEÑOS ELECTRODOMÉSTICOS Y HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TIPOLOGÍA Y TECNOLOGÍA DEL PEQUEÑO ELECTRODOMÉSTICO Y LAS HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS.

1. Pequeños aparatos electrodomésticos: tipos.
2. Herramientas eléctricas: tipos.
3. Elementos que componen los pequeños electrodomésticos y las herramientas eléctricas: Sensores, panel de mando, electrónica de potencia, resistencias, termostatos, tarjetas de control, motores eléctricos, filtros, aislamientos, protecciones.
4. Elementos y equipos de seguridad eléctrica.
5. Interpretación de despieces.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO DE LOS PEQUEÑOS APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS Y HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS.

1. Tipología de averías.
2. - Mecánicas.
3. - Eléctricas
4. - Electrónicas.
5. Técnicas de diagnóstico de averías.
6. - Pruebas, medidas y procedimientos.
7. Técnicas de elaboración de hipótesis y plan de intervención
8. - Procedimiento de diagnosis de averías.
9. - Diagrama de flujos.
10. - Pruebas y medidas.
11. Simbología normalizada.
12. Interpretación de esquemas.
13. Uso de documentación técnica del procedimiento de servicio del fabricante.

C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga

Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941

www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es

ACADEMIA INTEGRAL
CENTRO DE NUEVAS TECNOLOGIAS