

## **UF2243 DIAGNOSIS DE AVERÍAS EN ELECTRODOMÉSTICOS DE GAMA INDUSTRIAL (ONLINE)**



**180,00 € - 250,00 €**

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente a la UF2243 Diagnóstico de averías en electrodomésticos de gama industrial, incluida en el Módulo Formativo MF1976\_2 Mantenimiento de electrodomésticos de gama industrial, regulada en el Real Decreto 616/2013, que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para mantener electrodomésticos de gama blanca e industrial, excepto los circuitos, dispositivos y elementos destinados tanto a la conducción como al almacenaje de gases combustibles o refrigerantes, así como pequeños aparatos electrodomésticos (PAE) y herramientas eléctricas, consiguiendo los criterios de calidad, cumpliendo los planes de prevención de riesgos laborales y medioambientales, y la normativa de aplicación vigente.n

**Categorías:** [Cursos online](#), [Electricidad y Electrónica](#), [Formación Profesional y Oficios](#) |

## INFORMACIÓN

<b>Duración</b>	50 h
<b>Modalidad</b>	Online
<b>Docencia</b>	TUTOR PERSONAL
<b>Prácticas</b>	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
<b>Método de pago</b>	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
<b>Centro de empleo</b>	AGENCIA DE COLOCACIÓN
<b>Formación acreditada</b>	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### UNIDAD FORMATIVA 1. DIAGNOSIS DE AVERÍAS EN ELECTRODOMÉSTICOS DE GAMA INDUSTRIAL

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. TIPOLOGÍA DE AVERÍAS EN ELECTRODOMÉSTICOS DE GAMA INDUSTRIAL.

1. Averías mecánicas en electrodomésticos de gama industrial:
2. - Motores,
3. - Rodamientos.
4. - Amortiguadores
5. - Compresores
6. - Transmisiones: Correas y poleas.
7. - Fugas en grifos y válvulas.
8. \* Obstrucciones.
9. Averías eléctricas en electrodomésticos de gama industrial:
10. - Conexiones.
11. - Conducciones.

12. - Consumos.
13. - Electroválvulas.
14. - Bombas.
15. - Focos.
16. Averías hidráulicas en electrodomésticos de gama industrial:
17. - Fugas de agua.
18. - Presostato.
19. - Caudalímetro.
20. - Conductos.

## **UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS DE DIAGNOSIS DE AVERÍAS EN ELECTRODOMÉSTICOS DE GAMA INDUSTRIAL.**

1. Técnicas de elaboración de hipótesis.
2. - Procedimiento de diagnosis de averías.
3. - Diagrama de flujos.
4. - Pruebas y medidas.
5. Técnicas de diagnosis de averías mecánicas.
6. - Ruidos, golpes y vibraciones.
7. - Comprobación de consumos eléctricos.
8. - Comprobación de fugas.
9. Técnicas de diagnosis de averías eléctricas y electrónicas
10. - Utilización de manuales de Servicio del fabricante.
11. - Programas PAD (Programa de Ayuda al Diagnóstico).
12. - Comprobación del estado de los dispositivos de regulación y control de los aparatos (Diodos, IGBT's, Triacs, Relés).
13. Técnicas de diagnosis de averías hidráulicas.
14. - Visualización y localización de fugas de agua en los diferentes elementos del circuito hidráulico.