



Realización y Supervisión del Mantenimiento Correctivo en Instalaciones Caloríficas (90 horas)



Categoría: [Instalación, mantenimiento y fabricación mecánica](#)

Página del curso:

<https://www.ensenanzadual.com/cursos/realizacion-y-supervision-del-mantenimiento-correctivo-en-instalaciones-calorificas-90-horas/>

Objetivo

Con el Curso de **90 horas** de **Realización y Supervisión del Mantenimiento Correctivo en Instalaciones Caloríficas** adquirirás los conocimientos necesarios para cambiar de carrera o actualizar tus competencias profesionales, no lo dudes más y solicita información sobre este curso.

Descripción

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TÉCNICAS DE DIAGNOSIS DE AVERÍAS.

- Banco de datos históricos y manuales del fabricante. - Árbol de fallos o averías. - Técnicas AMFEC (Análisis de modos de fallos, sus efectos y criticidad). - Autodiagnóstico de sistemas de control. - Alarmas y sus prioridades. - Equipos de medida empleados en la diagnosis de averías.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TIPOLOGÍA DE LAS AVERÍAS EN LAS INSTALACIONES CALORÍFICAS.

- Averías en el sistema frigorífico. Diagnóstico y resolución. - Averías en el sistema de generación de calor. Diagnóstico y resolución. - Averías en los equipos de distribución y transporte de fluidos. Diagnóstico y resolución. - Averías en los elementos terminales. Diagnóstico y resolución. - Averías en el equipamiento auxiliar. Diagnóstico y resolución. - Averías en el equipo eléctrico. Diagnóstico y resolución. - Averías en el equipo automático y control. Diagnóstico y resolución. - Diagnóstico en servicio y fuera de servicio.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TÉCNICAS DE INTERVENCIÓN Y REPARACIÓN.

- Proceso de montaje y desmontaje. - Sustitución de piezas y materiales consumibles. - Control de calidad en la reparación. - Informes o memorias de reparación.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PUESTA EN SERVICIO DESPUÉS DE LA REPARACIÓN.

- Pruebas funcionales. - Comprobación del funcionamiento de la instalación. - Modificación de parámetros de control.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. SUPERVISIÓN DE LA REPARACIÓN.

- Gestión eficaz de las reparaciones: recursos humanos y materiales. - Tiempos de reparación y procedimientos de intervención. - Gestión de residuos producidos. - Cumplimiento de las normas de prevención de riesgos laborales y medioambientales.

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Profesiones
- Horas: 90
- Unidades: 5