



Planificación de Mantenimiento de Redes de Abastecimiento y Distribución de Agua y Saneamiento (60 horas)



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

Página del curso:

<https://www.ensenanzadual.com/cursos/planificacion-de-mantenimiento-de-redes-de-abastecimiento-y-distribucion-de-agua-y-saneamiento-60-horas/>

Objetivo

Con el Curso de **60 horas** de **Planificación de Mantenimiento de Redes de Abastecimiento y Distribución de Agua y Saneamiento** 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. FUNCIONAMIENTO DE REDES DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA Y SANEAMIENTO

Interpretación de señales, gráficos y datos obtenidos:

- - Sistemas de telemando. - - Telecontrol. - - G.I.S. - - Programas informáticos. -
- Elementos de detección. - - Controles por cámara. - - Otras herramientas de medida.

Control y supervisión de maniobras en las redes e instalaciones:

- - Tipos de maniobras. - - Procesos de ejecución. - - Análisis de resultados.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROGRAMAS DE MANTENIMIENTO DE REDES DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA Y SANEAMIENTO

Estructura del mantenimiento:

- - Función. - - Objetivos. - - Tipos.

Organización del mantenimiento:

- - Fases. - - Criterios de control. - - Inspecciones. - Economía del mantenimiento.

Elaboración de programas de mantenimiento:

- - Definición de tareas. - - Procedimientos y métodos de intervención y desmontaje/montaje. - - Gamas de chequeo. - - Recursos humanos y materiales. - - Externalización de servicios de mantenimiento. - - Plazos y costes. - Elaboración y actualización de manuales de mantenimiento propios. - Programas informáticos de gestión del mantenimiento.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE PUNTOS CRÍTICOS DE LAS REDES DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA Y SANEAMIENTO

Puntos críticos de redes de abastecimiento y distribución de agua:

- - Bombeos. - - Aliviaderos. - - Arquetas y pozos de registro. - - Válvulas.

Puntos críticos de redes de saneamiento:

- Sifones.
- Arquetas y pozos de registro.
- Compuertas.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ALMACÉN Y MATERIAL DE MANTENIMIENTO REDES DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA Y SANEAMIENTO.

- Suministros.
- Organización y gestión de material de mantenimiento.
- Homologación de proveedores.
- Especificaciones técnicas de repuestos.

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Profesiones
- Horas: 60
- Unidades: 4