



Supervisión de la Explotación y del 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/supervision-de-la-explotacion-y-del-mantenimiento-de-redes-de-abastecimiento-y-distribucion-de-agua-y-saneamiento-60-horas/>

Objetivo

Con el Curso de **60 horas** de **Supervisión de la Explotación y del 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 FORMATIVA 1. SUPERVISIÓN DE LA EXPLOTACIÓN Y DEL MANTENIMIENTO DE REDES DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA Y SANEAMIENTO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. SUPERVISIÓN DE PROCESOS Y PROCEDIMIENTOS DE MANTENIMIENTO DE REDES DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA Y SANEAMIENTO

Sistemas de control en la gestión del mantenimiento:

- - Circuito cerrado de TV en la inspección de conducciones de saneamiento. - - Información geográfica. - - Telecontrol y telemedida.

Registro y creación de bases de datos con parámetros:

- - Instalación de contadores de control. - - Instalación de registros de presión comunicación vía SMS. - - Telectura de grandes consumidores. - Fichas de control. - Interpretación de bases de datos. - Optimización de la explotación de redes. - Aplicaciones informáticas para el control y supervisión del mantenimiento.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO DE AVERÍAS EN REDES DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA Y SANEAMIENTO

- Fugas en sistemas de abastecimiento y distribución de agua. - Fugas en redes de saneamiento de aguas fecales y pluviales.

Técnicas de detección y evaluación de fugas:

- - Sistemas de prelocalización de fugas. - - Correlación. - - Utilización de hidrógeno.

Instalación de contadores sectoriales:

- - Rendimientos sectoriales. - - Mínimos nocturnos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. GESTIÓN DE CLIENTES EN LA EXPLOTACIÓN DE REDES DE AGUA DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA

- Cortes de suministros.

Tramitación y resolución de quejas en redes de abastecimiento:

- Fugas internas.
- Falta de presión.
- Verificación de contadores en el órgano competente en materia de Industria.
- Atención de quejas por obstrucción de colectores.
- Comunicación con el cliente.
- Sistemas y procedimientos de gestión de calidad.
- Programas informáticos para la gestión de clientes.
- Tramitación de documentación administrativa.

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Profesiones
- Horas: 60
- Unidades: 3