



## Mantenimiento y Mejora de las Instalaciones en los Edificios (60 horas)



**Categoría:** [Energías renovables y agua](#)

**Página del curso:**

<https://www.ensenanzadual.com/cursos/mantenimiento-y-mejora-de-las-instalaciones-en-los-edificios-60-horas-2/>

### Objetivo

Con el Curso de **60 horas** en modalidad **teleformación** de **Mantenimiento y Mejora de las Instalaciones en los Edificios** 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. ORGANIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO EFICIENTE DE LAS INSTALACIONES ENERGÉTICAS EN EDIFICIOS** - Tipos de mantenimiento.

Función y objetivos - Mantenimiento preventivo. Tareas de mantenimiento preventivo - Mantenimiento de gestión energética. Tareas de mantenimiento - Mantenimiento correctivo. Tareas de mantenimiento correctivo **UNIDAD**

### **DIDÁCTICA 2. PLANIFICACIÓN, PROGRAMACIÓN Y REGISTRO DEL MANTENIMIENTO** - Mantenimiento técnico legal. - Mantenimiento técnico legal recomendado. - Cálculo de necesidades. - Planificación de cargas. -

Determinación de tiempos. - Documentación para la planificación y programación. - La orden de trabajo. - Sistemas automáticos de telemedida y telecontrol. **UNIDAD DIDÁCTICA 3. GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO DE**

### **INSTALACIONES ASISTIDO POR ORDENADOR** - Bases de datos. - Generación de históricos. - Software de mantenimiento correctivo. - Software de mantenimiento preventivo. - Mantenimiento predictivo. **UNIDAD DIDÁCTICA**

### **4. INFORMES DE MEJORA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA** - Técnicas de comunicación escrita. - Técnicas de redacción y presentación. - Informes técnicos. Tipos de informes. - Memorias justificativas. - Mediciones y valoraciones. Presupuestos. - Aplicaciones ofimáticas para la elaboración de informes. **UNIDAD DIDÁCTICA 5. PREVENCIÓN DE RIESGOS Y**

### **SEGURIDAD** - Tipos de riesgos en cuanto a la operación. - Otros tipos de riesgo. - Delimitación y señalización de áreas de trabajo que conlleven riesgos laborales. - Medidas preventivas y correctoras ante los riesgos detectados. - Protocolos de actuación en cuanto emergencias surgidas durante el montaje de instalaciones. - Primeros auxilios en diferentes supuestos de accidente en el montaje de instalaciones. - Tipos y características de los elementos de protección individual. - Identificación, uso y manejo de los equipos de protección individual. - Selección de los equipos de protección, según el tipo de riesgo. - Mantenimiento de los equipos de protección. **UNIDAD DIDÁCTICA 6.**

### **NORMATIVA Y RECOMENDACIONES SOBRE EL USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA EN EDIFICIOS** - Código Técnico de Edificación. - Reglamento de

instalaciones térmicas en edificio (RITE) y sus instrucciones técnicas complementarias. - Reglamento electrotécnico de baja tensión y sus instrucciones técnicas complementarias - Reglamento de eficiencia energética en instalaciones de alumbrado exterior y sus instrucciones técnicas complementarias. - Legislación autonómica y ordenanzas municipales. - Pliegos de prescripciones técnicas.

## Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Técnico profesional
- Horas: 60
- Unidades: 6