

La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



Mantenimiento y mejora de las instalaciones en los edificios v1

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

Permite adquirir las competencias profesionales necesarias para el mantenimiento y mejora de las instalaciones en edificios.

No hay descargas disponibles para este producto.

Contenidos:

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 manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



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



La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



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.