

adaptium

Mantenimiento y mejora de las instalaciones en los edificios



Área: Eficiencia energética de edificios

Modalidad: Teleformación

Duración: 60 h

Precio: Consultar

[Curso Bonificable](#)

[Contactar](#)

[Recomendar](#)

[Matricularme](#)

OBJETIVOS

Formar al alumno en todo lo relacionado con el Mantenimiento y mejora de las instalaciones en los edificios, en lo referente a la Evaluación de la eficiencia energética de las instalaciones en edificios.

CONTENIDOS

1 organización del mantenimiento - 1.1 tipos de mantenimiento - 1.2 mantenimiento preventivo - 1.3 mantenimiento de gestión energética - 1.4 mantenimiento correctivo - 1.5 actividades: organización del mantenimiento - 2 planificación, programación y registro - 2.1 introducción - 2.2 mantenimiento técnico legal - 2.3 cálculo de necesidades - 2.4 planificación de cargas - 2.5 determinación de tiempos - 2.6 documentación para la planificación - 2.7 la orden de trabajo - 2.8 sistemas automáticos de telemedida - 2.9 actividades: planificación, programación y registro - 3 gestión del mantenimiento - 3.1 introducción - 3.2 bases de datos - 3.3 generación de históricos - 3.4 software de mantenimiento correctivo - 3.5 software de mantenimiento preventivo - 3.6 mantenimiento predictivo - 3.7 actividades: gestión del mantenimiento - 4 informes de mejora de eficiencia energética - 4.1 introducción - 4.2 técnicas de comunicación escrita - 4.3 técnicas de redacción y presentación - 4.4 informes técnicos. tipos de informes - 4.5 memorias justificativas - 4.6 mediciones y valoraciones - 4.7 aplicaciones ofimáticas - 4.8 actividades: informes de mejora de eficiencia energética - 5 prevención de riesgos y seguridad - 5.1 tipos de riesgos en cuanto a la operación - 5.2 otros tipos de riesgo - 5.3 delimitación y señalización de áreas - 5.4 medidas preventivas y correctoras - 5.5 protocolos de actuación - 5.6 primeros auxilios - 5.7 tipos y características - 5.8 identificación, uso y manejo - 5.9 mantenimiento de los equipos de protección - 5.10 mantenimiento de los equipos de protección - 5.11 actividades: prevención de riesgos y seguridad - 6 normativa y recomendaciones - 6.1 código técnico de edificación - 6.2 reglamento de instalaciones térmicas - 6.3 reglamento electrotécnico de baja tensión - 6.4 reglamento de eficiencia energética - 6.5 legislación autonómica - 6.6 pliegos de prescripciones técnicas - 6.7 actividades: normativa y recomendaciones - 6.8 cuestionario: cuestionario módulo 1 unidad 4 - 6.9 cuestionario: cuestionario módulo 1 -

METODOLOGIA

- **Total libertad de horarios** para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, **sin importar el sitio desde el que lo haga**. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.
- En todo momento contará con un el **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, ayudándole a conseguir los objetivos establecidos.
- **Hacer para aprender**, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.
- **El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida**. Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los

adaptium

contenidos y, va controlando su progreso a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.

- **Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado.** El departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.
- **El curso puede realizarse exclusivamente a través de Internet pero si el estudiante lo desea puede adquirir un manual impreso.** De esta manera podrá volver a consultar la información del curso siempre que lo desee sin que necesite utilizar el Campus Virtual o, estar conectado a Internet.

REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:

- Navegador Microsoft Internet Explorer 5.5 o superior, con plugin de Flash, cookies y JavaScript habilitados. No se garantiza su óptimo funcionamiento en otros navegadores como Firefox, Netscape, Mozilla, etc.
- Resolución de pantalla de 800x600 y 16 bits de color o superior.
- Procesador Pentium II a 300 Mhz o superior.
- 32 Mbytes de RAM o superior.