

ENERGÍAS RENOVABLES EN LA GESTIÓN ENERGÉTICA



Área: Sin clasificar
Modalidad: Teleformación
Duración: 50 h
Precio: Consultar

[Curso Bonificable](#)
[Contactar](#)
[Recomendar](#)
[Matricularme](#)

OBJETIVOS

Aplicar en marco jurídico en la gestión de la eficiencia energética y las energías renovables.

CONTENIDOS

1. Contexto energético. 1.1 Conceptos básicos. 1.2 Recursos energéticos: tipos de energía primaria y generación eléctrica. 1.3 Contexto energético actual. 2. Energías renovables. 2.1 Conceptos básicos. 2.2 Energía solar térmica. 2.3 Energía solar fotovoltaica. 2.4 Biomasa. 2.5 Aprovechamiento energético de los residuos urbanos. 2.6 La bomba de calor geotérmica. 2.7 Otras energías renovables de gran escala. 2.8 Cogeneración. 2.9 Trigeneración. 3. Mercado energético. 3.1 Mercado eléctrico. 3.2 Mercado de gas. 4. Eficiencia energética 4.1 Normativa. 4.2 La Directiva 91/2002: normativa derivada. 4.3 Directiva derivada de la Directiva 32/2006. 4.4 Programas y líneas de subvenciones. 4.5 Otras normativas. 4.6 Normativa de calidad. 5. Gestión energética. 5.1 El gestor energético. 5.2 La empresa de Servicios Energéticos (ESE) 5.3 La auditoría energética como herramienta de diagnóstico. 6. Áreas de ahorro energético. 6.1 Ahorro energético en edificación y sector terciario. 6.2 Ahorro energético en la industria. 6.3 Ahorro energético en el transporte.

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 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.

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.