

## TALLER: AUDITORIAS ENERGETICAS

Estimados asociados,

El Área de Formación de APEME está dirigiendo todos sus esfuerzos en el plano formativo a talleres que aborden temas del máximo interés para todos Ustedes. El Plan que les presentamos hace unos meses **FORMATE CON APEME**, continua con la línea iniciada hace un par de ejercicios, y se encamina a una doble vertiente, por un lado la formación en el campo de la gestión empresarial, y por otro, en la puesta al día en las últimas tecnologías y nuevos campos de negocio.

En esta última línea, les presentamos el taller que se indica en la cabecera que consideramos de gran interés en aras a abordar aspectos relacionados con la optimización de consumos energéticos.

**El Taller "Auditorias Energéticas"**, con una duración de 20 horas lectivas está dentro del Plan de Formación de FENIE, En el mismo pueden participar todos los trabajadores de la empresa, tanto del Régimen Especial de autónomos (AU) como del Régimen general (RG). El número máximo de autónomos que puede asistir es de 12, siendo el número máximo para el taller de 20 alumnos.

### **Características:**

**Duración:** 20 horas.

**Coste:** GRATUITO

**Fecha inicio y finalización:** segunda quincena de abril 2013

**Número de sesiones:** 5 de cuatro horas de duración cada una de ellas

**Horario:** 16:30 a 20:30 horas      **Lugar:** Alicante

**Profesorado:** Juan Vicente Pérez. Ingeniero Industrial

**Material Didáctico:** El material de soporte será online y multimedia. Vídeos, usuarios y contraseñas demo, links a los manuales utilizados.

### **Objetivo:**

Se pretende que el alumno sea capaz de realizar una auditoría energética de cualquier tipo de instalación, tanto industrial como residencial, con objeto de optimizar los consumos energéticos persiguiendo el mayor ahorro económico posible.

### **Contenidos:**

1. El sector eléctrico español
2. Contabilidad energética. Facturación
3. Telemida
4. Suministro. Comercializadoras.
5. Introducción al mercado de la eficiencia energética.
6. Optimización de consumos.
7. Descripción de equipos consumidores de energía.
8. Características de los sistemas de adquisición de datos y sensorizado.
9. Presentación de los diferentes sistemas de monitorización.

10. Descripción y manejo de herramientas de monitorización energética.
11. Medida de parámetros energéticos.
12. Análisis de consumo energético de las instalaciones.
13. Soluciones de ahorro y eficiencia energética. Cuantificación energética y económica.
14. Casos de éxito y ejemplos.
15. Oportunidades de empleo y negocio. Empresas de servicios energéticos.

Las plazas se cubrirán por riguroso orden de recepción en APEME y deberán adjuntar a la ficha la siguiente documentación en el momento de solicitar la inscripción:

- Ficha adjunta, cumplimentada y firmada.
- Fotocopia DNI
- Fotocopia última nómina (trabajadores del régimen general).
- Fotocopia recibo de autónomo (régimen especial de autónomos).

Si está interesado en asistir, habida cuenta la limitación a 20 alumnos, debe remitir la documentación indicada lo antes posible al mail [ana.apeme@fiecov.es](mailto:ana.apeme@fiecov.es).

Ana Nogueroles Moreno  
Responsable de Formación