

PRESENTACIÓN

Por lo general, la vida media de una vivienda supera los 50 años, por lo que al comprar, alquilar o acometer obras de reforma en la misma, se debe prestar especial atención a las instalaciones energéticas tanto en el conjunto del edificio como en el propio hogar.

En este sentido, las auditorías y técnicas de diagnóstico permiten detectar las pérdidas energéticas de los edificios, identificando así los sumideros de energía provenientes de tecnologías obsoletas que hacen un uso excesivo de energía.

El incesante incremento del precio de la energía y la necesidad de garantizar el confort, hacen que la rehabilitación energética cobre una mayor relevancia, por cuanto supone unos ahorros económicos que justifican y rentabilizan las inversiones acometidas.

Tecnologías eficientes en campos como la iluminación, los ascensores, las instalaciones renovables de pequeña potencia, la climatización eficiente con bombas de calor, etc., combinados con la telegestión y telemedida permiten obtener importantes ahorros en nuestra factura eléctrica.

El presente curso pretende aportar conocimientos sobre las técnicas actuales para la rehabilitación de instalaciones eléctricas en edificios, las metodologías de diagnóstico energético, las tecnologías y equipos para la eficiencia, la aplicación de la domótica, etc., todo ello con un enfoque eminentemente práctico.

El curso está dirigido a profesionales del sector de la rehabilitación y reformas de edificios, técnicos en las diferentes disciplinas de eficiencia energética, administradores de fincas, responsables de organismos oficiales, etc.

ORGANIZAN



COLABORAN



CURSO DE REFORMA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN LA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS

10, 11, 12, Y 13 DE MARZO DE 2014



PROGRAMA

10 DE MARZO

16.00 – 17.00 h. **Introducción. Edificios eficientes y de consumo casi nulo. Normativa Europea y trasposición a la Normativa**
Fernando del Valle
DGIEM

17.00 – 18.00 h. **DB HE 4. Producción de ACS mediante bombas de calor o equipos de microcogeneración**
Fernando del Valle
DGIEM

18.00 – 20.00 h. **Auditorias y diagnóstico energético. Situación del parque edificatorio. Termografías**
Sergio Melgosa
eBuilding

11 DE MARZO

16.00 – 17.00 h. **Inspecciones periódicas de baja tensión: consecuencias en el alcance de la reforma eléctrica. Excepciones al REBT**
Alfonso Alvarado
DGIEM

17.00 – 18.00 h. **Estimación de la demanda. Derechos de acometida. Factura eléctrica**
Elena Ruiz
APIEM

18.00 – 20.00 h. **Baterías de Condensadores**
Antonio Artalejo Gutiérrez
RTR Energía

12 DE MARZO

16.00 – 18.00 h. **Técnicas de instalación, materiales y equipos: climatización eficiente mediante bomba de calor**
José Ignacio Modamio
Saunier Duval

18.00 – 20.00 h. **Técnicas de instalación, materiales y equipos: sistemas de cogeneración/microcogeneración**
Alberto Jiménez
Baxi Roca

PROGRAMA

13 DE MARZO

16.00 – 18.00 h. **Técnicas de instalación, materiales y equipos: ascensores eficientes y otras máquinas eléctricas**
Rafael Rodríguez
Thyssen Krupp

18.00 – 19.00 h. **Reformas de cuadros eléctricos: pautas generales y aplicaciones específicas con potencial de ahorro energético o para protección de equipos**
Bugra Pamukçuoğlu
Chint

19.00 – 20.00 h. **Técnicas de instalación, materiales y equipos: iluminación eficiente**
Ignacio Reviriego
Lledó

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES

FECHA Y HORARIO

10, 11, 12 y 13 de Marzo de 2014. Las clases se impartirán en horario de tarde desde las 16 h hasta las 20 h.

CUOTA DE INSCRIPCIÓN

300 € IVA incluido.
El importe de la cuota deberá hacerse efectivo antes del comienzo del Curso.

PROFESORADO

Los profesores intervinientes son todos profesionales de reconocido prestigio, procedentes de empresas especializadas y del mundo universitario.

FORMA DE PAGO

Ingreso o transferencia bancaria a: Bankia. Avenida de Pío XII, 66. 28016 Madrid.
IBAN: ES41 2038 1916 6560 0023 4585
Código SWIFT: CAHMESSMXXX

METODOLOGÍA

Todos los alumnos recibirán una extensa documentación, en la que se incluirá información de tipo práctico. El número máximo de alumnos será de 40.

CANCELACIÓN
Las cancelaciones deberán notificarse por email, fax o por correo a la Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid.

Se aceptarán cancelaciones hasta una semana antes del comienzo del Curso.

Los gastos de cancelación serán del 20% de la cuota de inscripción.

LUGAR DE CELEBRACIÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS DE LA COMUNIDAD DE MADRID
C/ Cardenal Marcelo Spínola, 14 - Edificio F-4 (Primera Planta). 28016 Madrid

INSCRIPCIÓN

Rellenar el boletín de inscripción a través de la página web www.fenercom.com en el apartado Información/Formación. Las inscripciones se llevarán a cabo por riguroso orden de llegada.

FUNDACIÓN DE LA ENERGÍA DE LA COMUNIDAD DE MADRID

Paseo de la Habana, 141 - Bajo A. 28036 Madrid.
Tf.: 91 353 21 97 / Fx: 91 353 21 98
Mail: secretaria@fenercom.com
www.fenercom.com