

inscripción:

Nombre: _____

Apellidos: _____

Cargo: _____

Ayuntamiento: _____

Dirección: _____

Código Postal: _____

Provincia: _____

Teléfono: _____

Fax: _____

Email: _____

requisito:

Ser técnico y/o responsable municipal de la provincia de Almería.

objetivos:

- **Formar e informar**
a los técnicos y responsables de las políticas municipales sobre actuaciones en ahorro, eficiencia y energías renovables.
- **Contribuir**
a crear la figura del Gestor Energético Municipal.
- **Impulsar y promover**
políticas de eficiencia energética en los municipios.

lugar:

Clases teóricas y prácticas:
Patronato para el Centro Asociado de la UNED en Almería
Plaza de la Administración Vieja s/n.
04071. Almería

público:

Responsables y técnicos Municipales.

curso GEM Gestión Energética Municipal

octubre - diciembre

almería



+ información

AGENCIA ANDALUZA DE LA ENERGÍA

Gema Garrido Linares. Teléfono: 954 78 63 35
www.agenciaandaluzadelaenergia.es

DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE ALMERIA

David Miguel Rubio Ortega.
Teléfono: 950 27 76 21 Fax: 950 27 76 15
Correo: formacioncambioclimatico@dipalme.org

organizan



colabora



presentación:

El desarrollo económico y social experimentado por los municipios andaluces en los últimos años ha supuesto un importante incremento de los gastos relacionados con el consumo energético de sus instalaciones, ya sean de alumbrado público, de bombeo, dependencias municipales o servicios en general. Se hace necesario, por tanto, una gestión energética a escala local planificada que incluya una visión integrada de las políticas de implementación de energías renovables y eficiencia en el ámbito municipal.

El Curso abarca la gestión energética municipal, desde dos puntos de vista: el ahorro y la eficiencia energética (instalaciones de alumbrado público, dependencias municipales, mejora de la facturación eléctrica, etc.) y el uso de energías renovables: solar térmica, solar fotovoltaica, biomasa, etc.

La Agencia Andaluza de la Energía pondrá a disposición de los asistentes a través de su web, las herramientas informáticas que ha desarrollado para la gestión energética municipal.

Este Curso se engloba en las acciones desarrolladas por la Agencia Andaluza de la Energía en colaboración con el Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), de conformidad con el Convenio suscrito entre ambas entidades para el desarrollo de medidas de eficiencia energética en el marco del Plan de Acción 2008-2012 de la Estrategia de Ahorro y Eficiencia Energética en España.

programa:

16 viernes-octubre 10:00 a 14:00

- Acto de apertura del Curso **1h**
- "Líneas de actuación de la Oficina para el Cambio Climático" **1h**
- "Introducción a la Gestión Energética Municipal. Planes de Optimización Energética". **1h**
- "Figura del Gestor Energético Municipal. Empresas de Servicios Energéticos" **1h**

22 jueves-octubre 10:00 a 14:00

- "Conceptos básicos de iluminación" **1h**
- "Tecnología de lámparas y equipos aplicada al alumbrado público. Colaboración de un fabricante" **1h**
- "Reductores de flujo en cabecera. Colaboración de un fabricante" **1h**
- "Telegestión" **1h**

29 jueves-octubre 10:00 a 14:00

- "Luminarias. Colaboración de un fabricante" **1h**
- "Nuevas tendencias de iluminación. Iluminación con led" **1h**
- "Ejemplo de proyectos. Ahorros asociados a cada tecnología" **2h**

5 jueves-noviembre 10:00 a 14:00

- "Normativa en alumbrado público: Reglamento de Eficiencia en Instalaciones de Alumbrado Exterior. Ley GICA" **2h**
- "Mantenimiento en el alumbrado público" **1h**
- "Ordenanzas Municipales" **1h**

12 jueves-noviembre 10:00 a 14:00

- "GEFAEM. Tarifas eléctricas. Colaboración de una empresa comercializadora" **2h**
- "INVIEM-WEB" **2h**

19 jueves-noviembre 10:00 a 14:00

- "SICAP" "CARTOMOD" **1h**
- "ENEBRO-INVIEM" **1h**
- "Orden de Incentivos para el Desarrollo Energético Sostenible de Andalucía 2009 - 2014. Tramitación de ayudas" **2h**

26 jueves-noviembre 10:00 a 14:00

- "Ley de Fomento de las Energías Renovables y del Ahorro y la Eficiencia Energética en Andalucía. Certificación Energética de Edificios" **1h**
- "Reglamento de Instalaciones Térmicas en Edificios (RITE). Código Técnico de la Edificación (CTE)" **1h**
- "Buenas prácticas: consumo eficiente y responsable en los edificios públicos" **2h**

3 jueves-diciembre 10:00 a 14:00

- "Energía solar térmica y fotovoltaica" **1h**
- "Aplicaciones de la energía solar en los edificios públicos" **1h**
- "Marco Normativo. Régimen especial y cogeneración" **2h**

10 jueves-diciembre 10:00 a 14:00

- "Energía hidroeléctrica y eólica" **75m**
- "Energía Geotérmica" **45m**
- "Biomasa y biocombustibles" **2h**

15 martes-diciembre 9:00 a 14:00

- "Visita a una Instalación"
- "Clausura"

Imparte: **APPLUS NORCONTROL**