

| OBJETIVOS: | LUGARES Y FECHAS | PROGRAMA |
|---|---|---|
| <p>Los consumos energéticos en los Municipios han sufrido un considerable aumento en los últimos años, debido fundamentalmente al aumento de los costes energéticos (combustibles y electricidad), así como a las mayores necesidades de equipamiento debido al gran crecimiento urbanístico.</p> | <p>ÁVILA, 24 DE NOVIEMBRE 2010 Ayuntamiento de El Barraco – Ávila.</p> | <p>9.45h Recepción de asistentes y entrega de documentación</p> |
| <p>Por esta razón, es necesario dotar tanto a los responsables de la gestión y mantenimiento de las instalaciones como a los técnicos municipales de herramientas que permitan mejorar la eficiencia energética de los equipamientos municipales. Esto es, reducir los costes energéticos manteniendo la calidad del servicio público.</p> | <p>BURGOS, 30 DE NOVIEMBRE 2010 Real Monasterio de San Agustín. C/ Madrid, 24 – Burgos.</p> | <p>10.00h Presentación del curso. Introducción al ahorro y eficiencia energética municipal <i>Descripción del esquema del curso y breve introducción a la eficiencia energética en municipios.</i></p> |
| <p>En este curso se abordarán las posibilidades de ahorro energético en los principales puntos de consumo en un municipio: alumbrado público, sistemas de bombeo o edificios. Se tratarán asimismo distintos aspectos para mejorar la gestión energética, a través de la contabilización de consumos, contratación de suministros energéticos, auditorías energéticas o la financiación de las actuaciones de mejora de la eficiencia energética.</p> | <p>VALLADOLID, 2 DE DICIEMBRE 2010 Centro de Formación Ayuntamiento de Valladolid. Plaza Mayor 1</p> | <p>10.15h Auditorías energéticas <i>La auditoría energética como una herramienta útil y rentable para ayudar a establecer estrategias de ahorro y eficiencia energética en municipios.</i></p> |
| <p>El curso tiene un carácter eminentemente práctico, abordándose en cada caso situaciones reales y ejemplos concretos, de forma que los conocimientos adquiridos puedan ser puestos en práctica en los Municipios en el corto plazo.</p> | <p>Plazas limitadas. Se atenderán las solicitudes por rigurosos orden de presentación hasta cubrir el aforo.</p> | <p>10.45h Ahorro y eficiencia energética en los principales puntos de consumo (I) <i>Descripción de los principales puntos de consumo energético en un edificio. Estrategias para identificar mejoras. Valoración del potencial de eficiencia (ahorro frente a inversión) y descripción de diversas actuaciones de mejora.</i></p> |
| <p>El Ente Regional de la Energía de Castilla y León (EREN) promueve esta iniciativa con el apoyo de la Estrategia de Ahorro y Eficiencia Energética E4+.</p> | <p>INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES: Ávila: apea@diputacionavila.es Tlfn.: 920 206 230</p> | <p>- Edificios - Alumbrado Público</p> |
| | <p>Burgos: info@agenbur.com Tlf.: 947 04 06 29.</p> | <p>11.45h Pausa</p> |
| | <p>Valladolid: cfp@ava.es Tlf.: 983 426200</p> | <p>12.00h Ahorro y eficiencia energética en los principales puntos de consumo (II) - Sistemas de bombeo - Gestión del agua - Transporte y movilidad</p> |
| | | <p>13.00h Energías renovables en el Municipio <i>Descripción de las posibilidades de utilización de energías renovables en instalaciones municipales.</i></p> |

13.30h Contratación de suministros energéticos. Tarifas

Descripción de las distintas tarifas de suministros energéticos: combustibles y electricidad. Descripción de medidas encaminadas a optimizar la contratación.

14.00h Comida

16.00h Reglamentación y su influencia en la eficiencia energética

Descripción resumida de las principales normas y reglamentación energética en aquellos puntos en los que éstas pueden influir en la eficiencia energética y ahorros en el municipio.

16.45h Contabilidad y Gestión Energética Municipal

Procedimientos para mantener un control eficaz sobre los consumos energéticos municipales: desde el más sencillo (Contabilidad Energética) hasta el más complejo (Sistema de Gestión Energética).

17.15h Financiación de actuaciones. Ayudas y subvenciones. Empresas de servicios energéticos.

Líneas de financiación de actuaciones de mejora de la eficiencia energética. Ayudas públicas. Descripción de las posibilidades de financiar actuaciones de ahorro a través de empresas de servicios energéticos. Caso práctico: ejemplo de El Hoyo de Pinares.

18.00h Coloquio.

18.30h Fin del Curso.

PONENTES

D. Samuel Casado González. Ingeniero Industrial

D. Julio Devesa Fernández. Ingeniero Industrial

D. Francisco Alonso Malfaz. Físico

Técnicos en Energía y Eficiencia Energética de GEYCA ENERGÍA.

ORGANIZA:



COLABORAN:



**CURSO DE
GESTIÓN ENERGÉTICA
MUNICIPAL**

