

# CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS - PROGRAMA CALENER - GT

**Del 16/05/2011 al 25/05/2011**

**De 17 h. a 21 h.**

**Duración: 28 h.**

**Precio: 100Euros**

La reciente aparición de los tres grandes pilares normativos del ahorro y eficiencia energética de los edificios, plasmados en el CTE, el RITE y el RD de Certificación de Edificios van a contribuir a la reducción del consumo energético de los edificios, no pudiéndose desligar ninguna de ellas del objetivo final de mejorar el sector de la edificación con el objetivo de obtener edificios con buena Calificación Energética.

Para mejorar la Certificación en edificios del sector medio y gran terciario hay que recurrir al uso de la aplicación oficial CALENER-GT.

## **Objetivo:**

Dotar a los técnicos de los conocimientos necesarios para Calificar edificios mediante la aplicación CALENER-GT, dotándole de las posibles estrategias para mejorar la Certificación obtenida, analizando el balance energético del edificio y los tipos de instalaciones auxiliares.

## **Perfil de los participantes:**

Responsables del diseño y ejecución de edificios e instalaciones térmicas de los mismos, abarcando desde titulados técnicos (Arquitectos, Arquitectos Técnicos, Ingenieros, Ingenieros Técnicos, ...) hasta encargados del seguimiento de las instalaciones.

## **Metodología:**

El curso se plantea con casos prácticos sobre la aplicación de la Certificación Energética introducidos a través de breves exposiciones teóricas. Se utilizará la aplicación oficial CALENER-GT y software complementario.

## **Programa:**

- Energía de edificios.
- Balance energético.
- Eficiencia y ahorro.
- Edificio de referencia.
- Iluminación y ACS.
- Sistemas de climatización. Primarios y secundarios.
- Zonificación.
- Horarios de programación y uso.
- Uso de CALENER-GT.
- Búsqueda de información y organización.
- Paso de LIDER a CALENER-GT.
- Utilización de CALENER-GT. Ejemplos.

## **Duración:**

28 horas (de 17:00 h. a 21:00 h.).

**Impartido por:**

Miguel Ángel Hernández, Profesor del Centro Integrado CENIFER.

Técnicos de ATECYR (Asociación Técnica Española de Climatización y Refrigeración).

**Requisitos de acceso al curso:**

- Ser residente en Navarra o trabajar para una empresa con sede en Navarra.
- Ingenieros, Ingenieros Técnicos, Arquitectos, Arquitectos Técnicos y Aparejadores.
- Conocimientos de LIDER.
- **Tendrán prioridad en las plazas aquellas personas que no hayan realizado anteriormente algún curso ofertado por la Fundación, y subvencionados por Gobierno de Navarra y el IDAE.**

**FINANCIADO POR:**



NOTA: DISPONEMOS DE 4 PLAZAS PARA NUESTRO COLEGIO. LA INSCRIPCION SE EFECTUARÁ EN EL MOSTRADOR DE LA DELEGACION POR ORDEN CRONOLOGICO, PREVIO PAGO DEL IMPORTE DE LA MATRICULA, HASTA CUBRIR LAS 4 PLAZAS ADJUDICADAS.

**BOLETIN DE INSCRIPCION**

**NOMBRE**

---

**APELLIDOS**

---

**EMPRESA / SOCIEDAD**

---

**NIF/CIF**

**TELÉFONO:**

**E-MAIL:**

---

**DIRECCION**

---

**POBLACION**

**CÓDIGO POSTAL:**

---

**FORMA DE PAGO:**      **CONTADO, EN LAS OFICINAS COLEGIALES**

Pamplona, a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2011