



Ilustre Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Aragón  
Pº.Mº. Agustín, 4-6; Oficina 17  
50004 - ZARAGOZA  
Tfno.: 976/46 91 45 - Fax: 976/46 92 55  
Correo electrónico: oficina@coitiar.es

Zaragoza, 10 de Febrero de 2012  
**CIRCULAR GENERAL 8/2012**

Estimado compañero:

Como en años anteriores, han vuelto a convocarse sendas **JORNADAS SOBRE CERTIFICACION ENERGETICA DE EDIFICIOS**, con la colaboración de **CIRCE** y **ATECYR ARAGON**, que consideramos muy interesantes, de acuerdo con la actual normativa de la edificación. Se desarrollarán correlativamente los días 28 y 29 de Febrero, y 1 de Marzo de 2012, en nuestra sede colegial de Zaragoza y versarán sobre los siguientes temas:

- *Opción simplificada de Certificación Energética de Edificios, Programa CES-Miyabi. **Día 28 de Febrero de 2012.***
- *Opciones simplificadas de Certificación Energética de Edificios, Programas CERMA-Atecyr y CE2-Aicia. **Día 29 de Febrero de 2012.***
- *Termo-acústica y Eficiencia Energética de Edificios. Exigencias acústicas, térmicas y ventilación CTE. **Día 1 de Marzo de 2012.***

**Las inscripciones son GRATUITAS** y limitadas a la capacidad del Salón de Actos del Colegio (Paseo María Agustín, nº 4-6, oficina nº 1 de ZARAGOZA). **Se exige un MÍNIMO de 15 plazas cubiertas por Jornada** (por exigencias de la propia D.G.A.). y **cada colegiado puede inscribirse en una, dos o las tres jornadas**, según le convenga.

A continuación se indican los objetivos, características y programa de cada Jornada, **rogando a los colegiados interesados comprueben su SEGURA ASISTENCIA, con el fin de no restar posibilidades a nadie.**

\* \* \* \* \*

**DIA 28 DE FEBRERO DE 2012**  
**JORNADA INFORMATIVA EN CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA DE**  
**EDIFICIOS – CES**

Importante: Se recomienda asistir a esta Jornada provisto de ordenador portátil (y la batería debidamente cargada).

**OBJETIVOS:**

Presentar los principales aspectos de la nueva normativa energética edificatoria, los fundamentos de la calificación energética y el procedimiento simplificado CES.

**PROGRAMA:**

*16:55 h. Acreditación y entrega de documentación.*

*17:00 h. Acto de apertura.*

*17.05 h. Primera sesión:*

*Directiva 2010/31/UE, Real Decreto RD 47/2007, Fundamentos de la calificación, Procedimientos de Certificación: Opciones generales y simplificadas, Próximas novedades normativas: revisión del CTE y certificación de edificios existentes.*

D. Ignacio Zabalza Bribián.

Fundación CIRCE – Área de Eficiencia Energética – Grupo de Edificación Sostenible.

Formador de Formadores en Certificación Energética de Edificios certificado por el IDAE.

*17.45 h. Segunda sesión:*

*Programa de Certificación Energética Simplificada: CES. (I).*

D. Miguel Ángel Pascual.

Gerente de MIYABI.

*19.00 h. Tercera sesión:*

*Programa de Certificación Energética Simplificada: CES. (II).*

D. Miguel Ángel Pascual.

Gerente de MIYABI.

*20.30 h. Ruegos y preguntas.*

*21.00 h. Clausura de la jornada.*

\* \* \* \* \*

**DIA 29 DE FEBRERO DE 2012**  
**JORNADA INFORMATIVA EN CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA DE**  
**EDIFICIOS – CE2 y CERMA**

**OBJETIVOS:**

Presentar los procedimientos simplificados de Certificación Energética de Edificios CE2 y CERMA.

Analizar los aspectos clave que condicionan la Certificación Energética de un edificio.

**PROGRAMA:**

*16:55 h. Acreditación y entrega de documentación.*

*17:00 h. Acto de apertura.*

*17:05 h. Primera sesión:*

*Método Simplificado reconocido de Certificación Energética. Programa Ce2.*

Gustavo Valero.

Formador de Formadores en Certificación Energética de Edificios.

*18:30 h. Segunda sesión:*

*Método Simplificado reconocido de Certificación Energética. Programa CERMA.*

Luis Molina.

Asociación Técnica Española de Climatización y Refrigeración - Atecyr.

*20:30 h. Ruegos y preguntas.*

*21:00 h. Clausura.*

\* \* \* \* \*

**DIA 1 DE MARZO DE 2012**  
**JORNADA INFORMATIVA - TERMOACÚSTICA Y EFICIENCIA**  
**ENERGÉTICA DE EDIFICIOS**

**OBJETIVOS:**

Presentar la normativa y analizar los aspectos clave que condicionan el comportamiento térmico y acústico de los edificios.

**PROGRAMA:**

*16:55 h. Acreditación y entrega de documentación.*

*17:00 h. Acto de apertura.*

*17.05 h. Primera sesión:*

*Acústica, térmica y ventilación: necesidad de un enfoque global para dar una respuesta eficiente a las exigencias del CTE.*

D. Francisco Javier Martínez Gómez.

Director del Grupo de Vibroacústica de la Universidad de Zaragoza.

*17.30 h. Segunda sesión:*

*Metodología básica para conciliar la eficiencia energética y la acústica en la edificación.*

D. Joaquín Lasierra Liarte

Responsable del área de Edificación.

Grupo de Vibroacústica de la Universidad de Zaragoza

*19.00 h. Tercera sesión:*

*Herramientas para un planteamiento termoacústico eficiente en la edificación.*

D. Francisco Javier Martínez Gómez

D. Joaquín Lasierra Liarte

Grupo de Vibroacústica de la Universidad de Zaragoza

*20.30 h. Ruegos y preguntas.*

*21.00 h. Clausura de la jornada.*

\* \* \* \* \*

Como ya se ha indicado anteriormente, todo aquel que quiera acudir, deberá efectuar la inscripción llamando al 976/469145, en el horario habitual de oficina, y facilitando nombre, apellidos, número de colegiado, teléfono de contacto y correo electrónico.

**LAS INSCRIPCIONES PARA CADA UNA DE LAS TRES JORNADAS  
TIENEN COMO FECHA LÍMITE EL MIÉRCOLES, 22 DE FEBRERO DE 2012**

Esperamos que todas estas actividades resulten de tu agrado y aprovechamos para enviarte un cordial saludo.

**VICENTE SANTAMARIA MURIEL**  
*Vocal Junta de Gobierno*

**VºBº**  
**El Decano**

**JUAN IGNACIO LARRAZ PLO**