

INFORMACIÓN GENERAL

Fecha:
martes, 21 de junio de 2016

Hora:
09:00 h. a 13:00 h.

Asistencia:
GRATUITA. Es necesaria la inscripción previa

INSCRIPCIÓN

DIRECTAMENTE en la web de Atecyr:

www.atecyr.org

en la sección **JORNADAS** y en apartado correspondiente a la **Agrupación Galicia**, cubriendo el cuestionario relativo a esta Jornada Técnica.

Aviso Legal: De conformidad con el art. 5 de la Ley 15/99 de Protección de Datos de Carácter Personal le informamos que los datos por Ud. proporcionados en este documento serán incorporados a un fichero automatizado y/o manual, cuyo responsable es: Asociación Técnica Española de Climatización y Refrigeración (ATECYR), con sede social en c/ Agastia, 112-A (28043-Madrid) y cuyas finalidades son la gestión administrativa de la asociación, gestión de las actividades organizadas por la misma, cumplimiento de los fines estatutariamente previstos y el envío de comunicaciones informativas, comprometiéndose a no realizar cesión a terceros, salvo las estipuladas por ley aplicable. Ud. puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, oposición y cancelación dirigiéndose por escrito a la atención del responsable del fichero, siempre de acuerdo con lo establecido en la legislación vigente.

LUGAR DE CELEBRACIÓN

Hotel Erostars San Lázaro

Av. Fernando Casas Novoa, s/n, 15703
Santiago de Compostela

Con el patrocinio de:

VIESSMANN

 **Sigaltec**

Sedical
Técnica para el ahorro de energía

 **DINAK**

JORNADA TÉCNICA

**SALAS DE CALDERAS
INDUSTRIALES PARA LA
PRODUCCIÓN DE VAPOR**

Santiago de Compostela
Martes, 21 de junio de 2016

Organizado por:

**Atecyr**
Asociación Técnica Española
de Climatización y Refrigeración
AGROPACCIÓN GALICIA

INTRODUCCIÓN

La Asociación Técnica de Climatización y Refrigeración (ATECYR) es una organización de carácter no lucrativo dedicada a divulgar e impulsar conocimientos técnicos y científicos aplicados a la climatización, calefacción, ventilación y refrigeración, así como aquellos conocimientos de ingeniería relacionados con el medioambiente y el uso racional de la energía.

PRESENTACIÓN DEL ACTO

La Agrupación de Galicia de Atecyr presenta esta jornada con el objetivo de explorar las últimas innovaciones en producción de calor en edificios desde una perspectiva global partiendo de la instalación de tecnologías eficientes, pasando por el mantenimiento y finalizando en los sistemas de control inteligente.

Así mismo se presentará un breve repaso por la actualidad reglamentaria en el ámbito de la eficiencia energética, teniendo en cuenta la trasposición de las Directivas como los principales asuntos pendientes de regular.

PROGRAMA

09:00h. - **Acreditación de asistentes y entrega de documentación.**

09:15h. - **Bienvenida y Presentación de la Jornada.**
D. Luis Durán Ageitos, Presidente de ATECYR-Galicia.

09:30h. - **PONENCIAS:**

Ponencia 1: “Calderas de vapor de alto rendimiento”. VIESSMANN:

Elementos diferenciadores de una caldera de vapor (volumen de agua, cámara de vapor, aislamiento etc.).
Importancia del título del vapor.
Análisis de pérdidas y ganancias en una caldera de vapor.
Soluciones de eficiencia energética.
Sistemas de funcionamiento desatendido.
Cuantificación del ahorro con recuperadores de humos.

Ponencia 2: “Combustión de alta eficiencia”. SEDICAL (Weishaupt):

Ahorro energético y reducción de emisiones en quemadores industriales.
Quemadores mecánicos y electrónicos con control digital.

Métodos de reducción del NOx.
Soluciones de eficiencia energética.
Variación de velocidad y control de O2 en continuo.
Caso práctico.

Ponencia 3: “Elementos accesorios al sistema de generación de vapor” SIGALTEC:

El sistema de alimentación de agua, tanques de alimentación y sistema de bombeo, control de nivel continuo.
Elementos de seguridad.
Reducción de pérdidas en el sistema de purgas.
Caso práctico.

Ponencia 4: “Elementos de Evacuación de Humos” DINAK:

Sistemas para evacuación de humos en Calderas industriales.

13:30h. Coloquio moderado por:

D. Luis Durán Ageitos,
Presidente de ATECYR-Galicia.

14:00h. Lunch, gentileza de:

Viessman, Dinak, Sigaltec y Sedical.