

Información general

Fecha: 16 de diciembre de 2014

Horario: 18:30 h. a 20:40 h.

Asistencia:

ENTRADA LIBRE PREVIA INSCRIPCIÓN

Se pondrá a disposición de I@s asistentes la siguiente documentación:

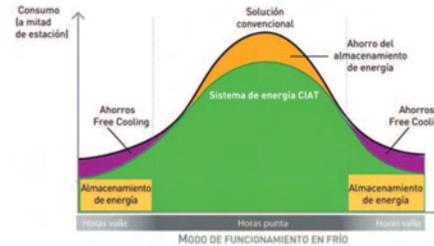
- Manual técnico de CIAT
- Dossier Formación.
- Presentación.
- Acceso a programas o web.

Se ruega confirmar la asistencia enviando e-mail a: aragon@atecyr.org

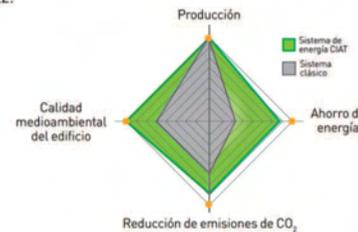
En caso de precisar alguna aclaración el teléfono de contacto es 686.505.071

Lugar de celebración:

Salón de Actos del Hotel Silken Zentro
C/. Coso nº 86 de Zaragoza



El sistema de energía CIAT combina el almacenamiento de energía del calor latente de la energía térmica de CRISTOPIA (exclusivo de CIAT) con la producción con enfriadoras, bombas de calor, aero-refrigerantes Free Cooling y el sistema Cristo'Control2.



CRISTO'CONTROL2

Control remoto de su sistema

CRISTO'CONTROL2 ofrece a los usuarios los beneficios de una solución de "llave en mano" con un equipo estándar mantenido por CIAT y la posibilidad de adaptar la solución para dar respuesta a las necesidades del cliente.

CRISTOPIA puede adaptar fácilmente el programa Cristo'Control2 remotamente para responder a los cambios requeridos por el usuario o consumidor.



Jornada técnica

POLO DE ENERGÍA: REDUCCIÓN DEL COSTE DE LA FACTURA ELÉCTRICA MEDIANTE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA TÉRMICA Y MEJORA DE LA EFICIENCIA GLOBAL DEL SISTEMA

ZARAGOZA

16 de diciembre de 2014



POLO DE ENERGÍA: REDUCCIÓN DEL COSTE DE LA FACTURA ELÉCTRICA MEDIANTE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA TÉRMICA Y MEJORA DE LA EFICIENCIA GLOBAL DEL SISTEMA

PRESENTACIÓN DEL ACTO

La evolución de las políticas energéticas nos ha conducido a la mayoría de técnicos del sector a buscar soluciones más eficientes y, en este sentido, ya se han implantado soluciones exitosas en los edificios que, combinadas adecuadamente, permiten conseguir un sistema altamente eficiente. Sin embargo, la coyuntura actual en la política de costes de la energía penaliza, de manera especialmente dura, a la contratación eléctrica y los picos de consumo, llegando a suponer en muchas ocasiones el 40% del importe de la factura energética.

Esto hace pensar que estamos en el momento ideal para buscar un sistema que permita, por un lado, aprovechar las ventajas de todo lo aprendido hasta el momento en la reducción de consumos y, por otro, la reducción de la contratación eléctrica, atacando de forma directa ese concepto que supone un coste tan importante de la factura eléctrica.

El Polo de Producción Inteligente de Energía combina a la perfección técnicas de acumulación de energía térmica utilizando materiales de cambio de fase (reducción directa de la contratación eléctrica en más del 40% según casos) con otros sistemas como la producción de energía en temperaturas moderadas, consiguiendo, además, un efecto multiplicador de las técnicas tradicionales de ahorro de energía, como el freecooling y la recuperación de calor.

Se desarrollaran estos concepto y se mostrarán a los técnicos casos prácticos reales, así como la experiencia y herramientas necesarias para hacer de la instalación final un exitoso ejemplo no sólo de eficiencia, sino también un referente de minimización de coste de energía.

PROGRAMA

18:30 h.: Acreditación de asistentes.

18:35 h.: Bienvenida y presentación:

D. Francisco Javier Martínez Caballero,
Presidente de Atecyr-Aragón.

18:40 h.: Ponencia sobre "POLO DE ENERGÍA: Reducción del coste de la factura eléctrica mediante almacenamiento de energía térmica y mejora de la eficiencia global del sistema", presentada por D. José Antonio Torre, Director de mercados y prescripción de CIAT y D. Salvador Osorio Market Manager de Sanidad e Industria.

CONTENIDO:

- **Contexto energético actual**
- **Optimización de la potencia contratada**
 - **Acumulación de energía térmica**
- **Optimización del consumo**
- **Mejora Rendimiento frigorífico con T° de agua moderada**
 - **Enfriamiento gratuito + T° moderada.**
 - **Recuperación de Calor**
 - **Control de Aire Exterior**
 - **Transporte de energía**

20:30 h.: Coloquio.

20:40 h.: Clausura y cóctel por cortesía de



BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

Socio nº _____ // No socio: _____

Nombre _____

Apellidos _____

Empresa _____

Dirección _____

CP _____ Población _____

Provincia _____

Teléfono _____ Fax _____

E-mail _____

NOTA: Para asistir a la Jornada es necesario comunicar los datos de este Boletín al e-mail aragon@atecyr.org

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 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