

## Inscripción:

Fecha: 3 de octubre de 2017  
de 18:00 a 21:00 h

Lugar: Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería de la rama industrial, Ingenieros Técnicos Industriales y Peritos Industriales de Aragón  
Pº Mª Agustín 4-6, Oficina 17 · 50004 Zaragoza

[Inscríbase aquí](#)

Asistencia GRATUITA previa inscripción

## Información:

Atecyr  
917671355  
[formacion@atecyr.org](mailto:formacion@atecyr.org)  
[www.atecyr.org](http://www.atecyr.org)

## Síguenos en:



## Sobre Atecyr:

Atecyr, Asociación Técnica Española de Climatización y Refrigeración 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 medio ambiente y el uso racional de la energía.

## Organiza:



## Patrocinan:



## Colabora:



Jornada técnica estrella

# Atecyr

Asociación Técnica Española de  
Climatización y Refrigeración  
Agrupación Aragón

Contaje de energía  
en instalaciones  
centralizadas de  
calefacción y ACS

Zaragoza  
3 de octubre 2017



## Objetivo:

Atecyr Aragón, organiza una jornada sobre **contaje de energía en instalaciones centralizadas de calefacción y ACS**.

La reglamentación exige que en el certificado de mantenimiento se incluya un análisis de consumos y propuestas de mejora.

Esto facilita conocer y optimizar el comportamiento energético de las instalaciones, lo que supone una oportunidad de negocio para las empresas mantenedoras.

Asistiendo a la jornada aprenderá:

- Qué tipo de contadores son obligatorios según el RITE.
- Criterios de funcionamiento de las instalaciones de calefacción para optimizar el rendimiento.
- Cómo realizar el reparto de gastos individuales en las instalaciones centralizadas.
- Qué equipos se usan como repartidores de costes.

Además se hablará sobre la importancia de concienciar a los usuarios, también presente en los reglamentos.

## Programa:

18:00 h	<b>Registro de asistentes</b>
18:15 h	<b>Apertura del acto</b> <i>Fernando Fernández Cuello Director General de Industria, Pymes, Comercio y Artesanía</i>
	<i>José Antonio Torre Presidente de la Agrupación de Aragón de ATECYR.</i>
18:30 h	<b>Contaje de energía en las instalaciones centralizadas de calefacción y ACS.</b> <i>Ricardo García San José Vicepresidente del Comité Técnico Atecyr</i>
19:30 h	<i>Fernando Fernández Cuello Director General de Industria, Pymes, Comercio y Artesanía</i>
19:40 h	<i>F. Manuel Sánchez-Marín Flores Director de Ambitec</i>
19:50 h	<i>Marimar Catellón Vocal del Colegio de Ingenieros Técnicos</i>
20:00 h	<b>Mesa redonda.</b> <b>Modera:</b> <i>José Antonio Torre Presidente de la Agrupación de Aragón de ATECYR.</i>

20:45 h	<b>Clausura de acto.</b> <i>Juan Ignacio Larraz Plo Decano del Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería de la rama Industrial e Ingenieros Técnicos Industriales de Aragón</i>
21:00 h	<b>Vino Español</b>

**Participan:**  
*Ricardo García San José  
Vicepresidente del Comité Técnico  
Atecyr*  
*Fernando Fernández Cuello  
Director General de Industria, Pymes,  
Comercio y Artesanía*  
*Juan Ignacio Larraz Plo  
Decano del Colegio Oficial de  
Graduados en Ingeniería de la rama  
Industrial e Ingenieros Técnicos  
Industriales de Aragón*  
*Marimar Catellón  
Vocal del Colegio de Ingenieros  
Técnicos*  
*F. Manuel Sánchez-Marín Flores  
Director de Ambitec*  
*Natalia Rey, Responsable division  
contadores en Indelcasa*

**Clausura de acto.**  
*Juan Ignacio Larraz Plo  
Decano del Colegio Oficial de  
Graduados en Ingeniería de la rama  
Industrial e Ingenieros Técnicos  
Industriales de Aragón*  
*José Antonio Torre  
Presidente de la Agrupación de Aragón  
de ATECYR.*