

Jornada Técnica: Climatización eficiente para entornos industriales:

Normativa de aplicación. Instalaciones eficientes de climatización: Bombas de calor. Sistemas de climatización evaporativa. Sistemas de ayudas.

Con la participación de:

tecna

MBTClimate

Colegio Oficial de Graduados en Ingeniería e Ingenieros Técnicos
Industriales de Aragón. (P.º M^a Agustín, 4-6, Of 17, 50004 Zaragoza)

Martes, 24 de Marzo, de 18:15 a 21:00h

[Inscríbete aquí](#)



Síguenos:



Contáctenos en:

917671355

www.atecyr.org



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.

Objetivo de la jornada:

El próximo martes, **24 de marzo**, Atecyr Aragón, organiza una jornada sobre
“Climatización eficiente en entornos industriales”

Los objetivos de la Jornada son:

Aplicar la innovación de la climatización a los espacios industriales al objeto de mejorar la eficiencia, la sostenibilidad y la calidad del ambiente interior de los trabajadores que operan en el interior de las edificaciones industriales.

Estudiar la reglamentación específica que se aplica en la climatización de las edificaciones de uso industrial y las condiciones de diseño.

Aplicar diversas soluciones tecnológicas integradas de TECNA, orientadas a maximizar la eficiencia energética, aplicando criterios de reducción del CO2, así como mejorar la salud y las condiciones de confort de los trabajadores.

Indicar posibles vías de financiación de las inversiones industriales que tengan por objeto aumentar la eficiencia energética.



Agenda:

18:15h

Apertura y bienvenida

Joaquín Celma Querol, Presidente de la Agrupación de Atecyr Aragón.

18:20h

Presentación e introducción

Mikel Ezkurra, Responsable Comercial zona Norte de TECNA.

18:30-19.45h

Javier Rodriguez, KAM Dpto. de prescripción de TECNA.

Sergio Más, PSM climatización evaporativa de TECNA.

- Climatización industrial: confort, productividad y eficiencia.
- Descarbonización y electrificación del sector industrial.
- Marco normativo: RITE, CTE, RD 486/1997 en la industria.
- Condiciones de diseño en entornos industriales.
- Tipologías de sistemas:
 - . Climatización evaporativa: sistema directo. Freecooling.
 - . Climatización evaporativa: sistema doble etapa + calefacción.
 - . Bomba de calor reversible + aerotermos.
 - . Unidades Rooftop.
- Financiación y ayudas: CAEs. Otras líneas de financiación.
- Casos prácticos / ejemplos reales.

19:45-19:50

Clausura de la Jornada

Joaquín Celma Querol, Presidente de la Agrupación de Atecyr Aragón

19:50 -21.00h

Cóctel por cortesía de:

TECNA

MBTClimate