Atecyr

Jornada Estrella:

Bombas de Calor de Alta y Muy Alta Temperatura: Soluciones para la Descarbonización del Calor en Industria

Escola de Enxeñaría Industrial (Rúa Conde de Torrecedeira, 86, 36208 Vigo (Pontevedra)

Jueves, 10 de diciembre, desde 17:00h hasta 19:00h

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 jueves, 10 de diciembre, Atecyr Agrupación Galicia, organiza una Jornada Estrella que abordará la **"Bombas de Calor de Alta y Muy Alta Temperatura: Soluciones para la Descarbonización del Calor en Industria".**

- Mostrar el estado actual y futuro de las tecnologías de bomba de calor capaces de alcanzar temperaturas de impulsión elevadas.
- Analizar su aplicación tanto en procesos industriales (alimentación, textil, química, lavandería, etc.).
- Evaluar la viabilidad técnica, eficiencia estacional, límites operativos y compatibilidad con sistemas existentes.
- Presentar soluciones reales ya implementadas y casos de éxito ofrecidos por fabricantes líderes.

Contenidos previstos

- Tecnologías disponibles: compresión avanzada, ciclos híbridos, bombas de calor de absorción y otras tecnologías emergentes.
- Requisitos técnicos y criterios normativos para su implantación en distintos entornos.
- Aplicaciones prácticas en procesos industriales con demanda térmica elevada.
- Análisis de las ayudas e incentivos disponibles a nivel nacional y europeo.
- Casos reales de implementación que ya han desplegado estas soluciones.
- Espacio para debate técnico con participación del público.

Agenda:

17:00h **Acreditación y registro de los asistentes.**

17:10h **Bienvenida y Presentación de la Jornada.**
Laureano Figueira Sobradelo, Presidente de Atecyr Galicia.

17:15h **Bombas de calor de alta y muy alta temperatura: fundamentos, tecnologías y potencial de descarbonización en industria**
Anxo Álvarez Pardiñas, Miembro del Subcomité de refrigeración y Bombas de Calor de Atecyr.

18:45h **Clausura de la Jornada.**
Laureano Figueira Sobradelo, Presidente de Atecyr Galicia.