

Jornada Técnica

CONTROL TERMOHIGROMÉTRICO PISCINAS CLIMATIZADAS

Barcelona, 26 de febrero de 2020

Patrocina:



Colegio de Ingenieros Graduados e Ingenieros Téc. Industriales de
Barcelona, Calle Consejo de Ciento, 365, 08009 Barcelona

26 de Febrero de 2020 de 18:00h a 20:00h

[Inscríbete Aquí](#)



Síguenos en:



Contáctenos en:

917671355
actividades@atecyr.org
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 26 de Febrero Atecyr Cataluña junto con AIRLAN organizan una jornada sobre **Control Termohigrométrico Piscinas Climatizadas**.

En esta jornada se analizarán las distintas técnicas y tecnologías disponibles para el control termohigrométrico de las piscinas cerradas climatizadas. En una primera parte y a modo introductorio se comentarán los retos técnicos a los que se debe enfrentar el técnico proyectista y la normativa que se debe cumplir, tanto de seguridad y salubridad como de eficiencia energética.

A continuación, se plantean las necesidades termohigrométricas que se deben satisfacer para climatizar el baño (demanda energética) de la piscina para posteriormente plantear las distintas soluciones técnicas disponibles. En estas se examinarán los principios de funcionamiento, los sistemas de control necesarios y un balance energético que permitirá determinar cuál es la mejor opción desde un punto de vista económico.

La jornada finaliza con una serie de ejemplos teórico-prácticos, en el que se mostrara a los asistentes una batería de análisis de sistemas realizados con simulación energética.



Agenda:

- 18:00 h** Registro de asistentes
- 18:10 h** **Bienvenida**
Jaime Barjau
Presidente de Atecyr Cataluña
- 18:20 h** **Control Termohigrométrico Piscinas Climatizadas**
Aitor Vergara
Departamento de Desarrollo de Airlan
- 19:35 h** **Ruegos y Preguntas**
- 19:50 h** **Clausura**
Jaime Barjau
Presidente de Atecyr Cataluña
- 20:00 h** **Aperitivo por cortesía de Airlan**

