

Ciclo de visitas a edificios con
instalaciones singulares

Estadio Wanda Metropolitano de Madrid

Madrid, 5 de marzo de 2019

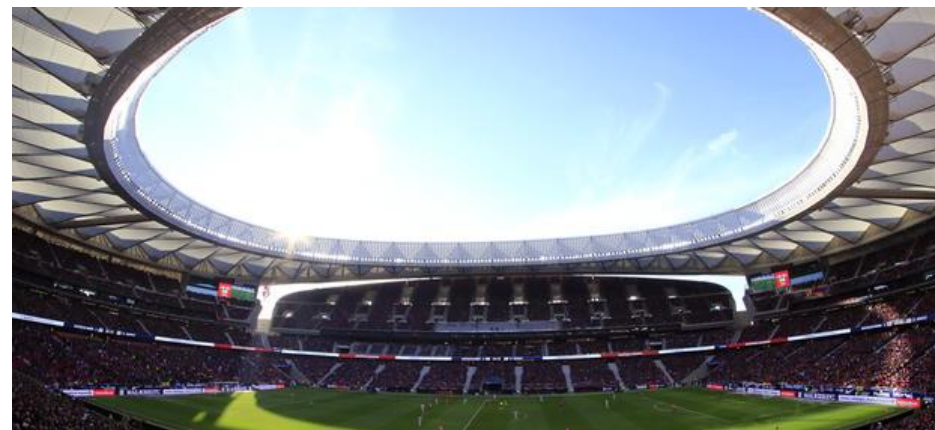
Colabora:



Estadio Wanda Metropolitano (Av. de Luis Aragonés, 4, 28022
Madrid – Puerta de acceso nº 47)

5 de marzo de 2019 de 10:15 a 14:00 h

[Inscríbete aquí](#)



Síguenos en:



Contáctenos en:

917671355
formacion@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 5 de marzo, Atecyr Centro junto con Daikin te invita a la visita de las instalaciones del estadio Wanda Metropolitano.

El proyecto consistía en construir un estadio de fútbol capaz de obtener la más alta calificación que le permitiera albergar finales de competiciones europeas, y un aforo aproximado de 70.000 espectadores.

Se tuvieron en cuenta el **ahorro de energía y el respeto al medio ambiente**. El diseño de las instalaciones debía contribuir a la mejora de la eficiencia energética y a la reducción de las emisiones de CO₂.

El sistema de climatización elegido fue una solución mediante equipos VRV Recuperación de Calor además de Climatizadores para el tratamiento del aire de ventilación. La decisión vino determinada por las premisas de flexibilidad, parcialización de los equipos así como ahorro energético para adaptarse a la gran disparidad de usos existentes en el estadio.

Además se emplean luminarias con **lámparas LED** que permitirán reducir la potencia y el consumo eléctrico de iluminación así como **paneles solares térmicos** para la producción de agua caliente sanitaria.

También se plantea el **reciclaje de aguas pluviales** para el riego de terreno del juego y limpieza. Con este fin, se han previsto varios depósitos de acumulación de aguas pluviales.

*Aforo limitado (25 plazas). Inscripciones por riguroso orden de recepción. Solo socios numerarios de Atecyr. Se confirmará la plaza reservada.



Agenda:

- 10:15h** Registro de asistentes
- 10:30h** **Bienvenida**
Julio Cano Guillamon
Presidente de la Junta Directiva de Atecyr Centro
- 10:35h** **¿Cómo se llegó al actual proyecto de las instalaciones del Wanda Metropolitano?**
Emilio González Gaya
Director Gerente oficina de Madrid de JG ingenieros S.A.
- 10:50h** **Equipos y soluciones de Daikin instalados**
Santiago Gonzalez Marbán
Director de la Oficina Técnica de Daikin
- 11:05h** **Aclaración de dudas**
- 11:15h** **Exposición resumen visita**
- 11:25h** **Visita a las Instalaciones**
- 13:00h** **Cóctel por cortesía de Daikin**
- 14:00h** **Despedida**
Julio Cano Guillamon
Presidente de la Junta Directiva de Atecyr Centro