

## Jornada Técnica

### “Instalación y puesta en marcha de aire acondicionado”

C/ Divina Pastora, 1. 47004 Valladolid • Tel. 983 361 173 - 983 361 175 • [www.coaatva.es](http://www.coaatva.es)

## Presentación

A la hora de instalar y poner en marcha las instalaciones de aire acondicionado es importante seguir unas buenas prácticas profesionales. Para empezar, debemos conocer los pasos y componentes de una instalación profesional y contemplaremos desde la inspección inicial de las unidades hasta su fijación, conexionado y verificación operativa. En la jornada abordaremos las buenas prácticas en el montaje y conexión de líneas frigoríficas, haciendo especial énfasis en el uso correcto de herramientas, procedimientos de vacío y carga de refrigerante.

Además, se centrará la atención en el cumplimiento normativo y reglamentario incluyendo el RITE y RSIF, así como las exigencias relacionadas con instalaciones que utilizan refrigerantes A2L, como el R-32. Veremos los requisitos técnicos y normativos según niveles de instalación (1 y 2) y el equipamiento necesario para empresas instaladoras, entre otros temas.

Los objetivos de la jornada son asegurar una correcta ejecución de la instalación para maximizar la eficiencia y durabilidad del sistema, reducir riesgos y errores mediante la aplicación de normas y procedimientos actualizados; dotar a los participantes de las herramientas necesarias para cumplir con las exigencias legales y técnicas en instalaciones con gases refrigerantes de nueva generación (como R-32); y favorecer la profesionalización del sector y estandarizar las buenas prácticas.

### Información

#### Ponente

**D. Pedro Navarro González**  
Iberia Training Manager en Haier  
Climatización

#### Lugar de celebración

Sala de Conferencias del COAT de  
Valladolid  
C/ Divina Pastora, nº 1 - bajo  
47004 VALLADOLID

#### Horario

De 17:30 h. a 20:00 h.

#### Inscripciones

Colegiados COATVA, Estudiantes  
Arquitectura Técnica, Colegiados en  
el Colegio de Arquitectos de  
Valladolid, Precolegiados y Otros:  
Gratuita.

Se ruega reservar plaza en el  
Gabinete Técnico (Tfno.: 983/361273;  
e-mail: [soniarilova@coaatva.es](mailto:soniarilova@coaatva.es)) o a  
través de COATGES  
([www.coaatva.es](http://www.coaatva.es)).

#### Documentación

Se entregará documentación técnica.

#### Patrocina

**Haier**  
Climatización y confort

### Programa

**Miércoles, 17 de septiembre de 2025**

**17:30 h.**

- 1. Pasos y componentes de una instalación profesional**
- 2. Buenas prácticas en montaje y conexión de líneas frigoríficas**
- 3. Cumplimiento normativo y reglamentario:**
  - o RITE
  - o RSIF
  - o Exigencias relacionadas con instalaciones que utilizan refrigerantes A2L como el R-32
- 4. Requisitos técnicos y normativos según niveles de instalación (1 y 2)**
- 5. Equipamiento necesario para empresas instaladoras**
- 6. Criterios de seguridad y diseño de las instalaciones**

**19:45 h.**

Coloquio. Ruegos y preguntas. Debate.

**20:00 h.**

Finalización de la Jornada Técnica.