

## Jornada Estrella

**Estado del arte de la refrigeración.  
Nuevo reglamento de seguridad en  
instalaciones frigoríficas, RSIF.  
Estado actual de los refrigerantes.  
Instalaciones frigoríficas 4.0**

Valencia, 14 de noviembre de 2019

Patrocinan:



Colaboran:



Salón de actos de FEMEVAL, Avda. Blasco Ibáñez, 127  
Valencia

14 de Noviembre de 2019 de 17:00 hasta las 20:30h

[Inscríbete aquí](#)



Síguenos en:



Contáctenos en:

917671355  
[actividades@atecyr.org](mailto:actividades@atecyr.org)  
[www.atecyr.org](http://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:

Atecyr Comunidad Valenciana con la colaboración de AVICLIMA organiza una jornada estrella sobre **Estado del arte de la Refrigeración. Nuevo reglamento de seguridad en instalaciones frigoríficas. Estado actual de los refrigerantes sintéticos. Instalaciones frigoríficas 4.0**

Los asistentes tendrán la oportunidad de conocer las principales novedades que incluye esta nueva versión del Reglamento, básicamente de carácter técnico y jurídico, al incorporar en esta actividad económica el uso habitual de un refrigerante ligeramente inflamable A2L. Especial atención presta, a la disposición transitoria tercera de registro de las instalaciones existentes no computadas (carácter retroactivo).

La evolución de los refrigerantes desde la primera generación de refrigerantes, hasta la actual, cuarta generación de refrigerantes, caracterizada por el uso de los refrigerantes más respetuosos con el medio ambiente.

Las conclusiones de TECNOFRÍO 2019, tanto de las ponencias como de las sesiones plenarias con la limitación de la carga de refrigerante, la posición de España como Estado miembro avanzado en los compromisos medioambientales y las mejores técnicas disponibles hoy para diseñar, mantener, reciclar y cerrar una instalación frigorífica.

Concluyendo con un caso de éxito que pondrá en relieve como todos estos aspectos afectan al diseño y explotación real de una instalación frigorífica.



## Agenda:

17:00 h

**Registro de asistentes**

17:15 h

**Inauguración**

**Rafael Vázquez**, Presidente de Atecyr Comunidad Valenciana  
**D. Diego Sania**, Presidente de AVICLIMA  
**D. Alfredo Sambeat Esteve**, Servicio de calidad y control industrial, vehículos y metrología

17:30 h

**Estado de arte en la Refrigeración**

**D. Enrique Torrella Alcaraz**  
Catedrático de la UPV

18:10 h

**El Reglamento de Seguridad de Instalaciones Frigoríficas**

**D. José Vicente Sanchis**, Servicios Territoriales de de la Dirección General de Industria y Energía

18:50 h

**Estado actual de los refrigerantes en el mercado de la refrigeración y la climatización.**

**Ángel Barragán Cervera**, Doctor Ingeniero Industrial.  
Universidad Jaume I

19:30 h

**Intervención de los Patrocinadores  
Instalaciones de refrigeración 4.0**

**Oscar Fernández**, Ingeniero de Ventas y Aplicaciones de Danfoss

**Sistemas de CO2 de alta eficiencia**

**Julio Minguillón**, Turnkey Operations Director de Carrier Refrigeración Ibérica, S.A.

20:00 h

**Mesa redonda**

**Moderada por Rafael Vázquez, Presidente de Atecyr Comunidad Valenciana**

20:30 h

**Clausura**

Representante de FEMEVAL