

Iniciar sesión

276.162 **Productos** 3.639 **Empresas** 1.408 **Objetos BIM**

20.846 **Noticias**



Empresa

3 May '19

El Ateneo de Madrid acoge una conferencia sobre el pasado, presente y futuro de la refrigeración

Félix Sanz, adjunto a la Gerencia de AEFYT, hablará sobre la importancia del frío en la sociedad y el compromiso de la industria con el medio ambiente. Se enmarca en el marco de las actividades de la Sección de Medio Ambiente del Ateneo de Madrid



Las cookies nos permiten ofrecer nuestros servicios de forma más rápida y personalizada. Al acceder y continuar navegando en esta web acepta el uso de cookies. Para más información, lea nuestra [Política de cookies](#)

Aceptar

[Iniciar sesión](#)**276.162 Productos** **3.639 Empresas** **1.408 Objetos BIM****20.846 Noticias**

Sanz explicara como durante el siglo xx se utilizaron los reffrigerantes HFC en la produccion de frío para conservar alimentos y generar confort en la sociedad. Posteriormente, se ha visto su efecto sobre el cambio climático y la industria ha iniciado una carrera contrarreloj destinada a sustituirlos por otros nuevos HFO y por los llamados refrigerantes naturales, como son el aire, agua, amoniaco, CO2, hidrocarburos, etc. A la vez, aparecen nuevos componentes como eyectores se introducen en los circuitos de refrigeración con CO2 y que abren nuevas posibilidades en las instalaciones frigoríficas.

La legislación también cambia con el establecimiento de nuevas normas y criterios y hace que conceptos como eco diseño y normalización sean cada vez más habituales en refrigeración. Todo ello contribuye a producir sistemas más eficientes y no dañinos para el medio ambiente. Por último, las tecnologías disruptivas que empezaron con la electrónica y hoy continúan, entre otras, con el big data y la inteligencia artificial, van a escribir un nuevo capítulo en la refrigeración.

Las cookies nos permiten ofrecer nuestros servicios de forma más rápida y personalizada. Al acceder y continuar navegando en esta web acepta el uso de cookies. Para más información, lea nuestra **Política de cookies**

[Aceptar](#)