

SESIÓN ONLINE

30/09 | 09:30H

TECNOFRÍO



PRESENTACIÓN TECNOFRÍO'22



Producir frío y saber usarlo es una técnica esencial para nuestra sociedad y fundamental en el desarrollo industrial actual, no sólo en muchas de las actividades terciarias y domésticas cotidianas, sino también en el sector terciario, industria alimentaria, de mayores potencias instaladas y sector farmacéutico.

Esta técnica es una de las actividades más sensibles de las cadenas de producción para los sectores mencionados por el grado de fiabilidad que deben ofrecer al funcionamiento y a las variaciones de cargas, y cuya prestación genera un elevado consumo de energía.

En estos últimos tiempos hemos podido comprobar que sin la industria de refrigeración no habríamos podido abastecer de cualquier alimento a la sociedad y mucho menos garantizar la correcta distribución de vacunas.

Dado que el potencial de eficiencia energética en estas instalaciones es importante, son varias las medidas energéticas que, con carácter general, pueden llevarse a cabo de forma que determinadas mejoras tienen una incidencia directa muy significativa en la reducción del consumo eléctrico y en la durabilidad de los elementos de la instalación. Así mismo, la incorporación de fuentes de energía renovables y residuales empieza a tener importancia en las instalaciones de refrigeración. Con esto, el sector de la refrigeración se alinea con los compromisos de la Unión Europea de descarbonizar la economía en el 2050 y lograr una reducción del 55 % para el año 2030.

En consecuencia, todas las medidas que se adopten para optimizar desde un punto de vista energético las instalaciones de frío industrial y comercial repercutirán de forma muy importante en un cambio estructural del sector.

Por todo ello, la Comunidad de Madrid, junto con ATECYR y la Fundación de la Energía, presentan la sexta edición del Congreso sobre Tecnologías de Refrigeración – TECNOFRÍO'22, en el que se analizará la situación actual del sector de las instalaciones frigoríficas, tanto vinculadas a la refrigeración comercial, como a procesos industriales, y donde se proyectará la evolución del sector en los próximos años y su carácter esencial para el desarrollo actual de nuestra sociedad.



Fundación
de la
Energía



www.congresotecnofrio.es



PROGRAMA

09:30 ACTO INAUGURAL

Representante de la **Comunidad de Madrid**
Representante de **ATECYR**

10:00 SESIÓN PLENARIA. *Últimos avances legislativos desarrollados a nivel comunitario y nacional*

Antton Arrieta Insausti

Responsable del Área de Seguridad Industrial | **Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente del Gobierno Vasco**

11:30 MESA REDONDA. *Últimas técnicas utilizadas en el diseño de instalaciones, incorporación de la digitalización y despliegue de las energías renovables*

José Rodríguez Castro

Gerente Departamento Técnico | **KINARCA**

Juan Carlos Rodríguez Domínguez

Design & Engineering Center Manager | **JOHNSON CONTROLS**

Juan Álvarez Casal

Senior Manager Industrial Refrigeration & Technical Codes Specialist |
GEA REFRIGERATION IBERICA

Moderador: **José Fernández Seara** | Miembro del Comité Técnico de **ATECYR**
y Catedrático en la **Universidad de Vigo**

13:00 CLAUSURA DE LA JORNADA Y PRESENTACIÓN DE TECNOFRÍO'22

Representante de la **Comunidad de Madrid**
Representante de **ATECYR**

INSCRIPCIÓN Y PARTICIPACIÓN

Para inscribirse en la Jornada debe cumplimentar el formulario de inscripción, disponible en www.congresotecnofrio.es. La inscripción a esta jornada es gratuita.

Una vez realizada la inscripción a través de la página web, recibirá en su correo electrónico un enlace para acceder al auditorio virtual, en el que podrá seguir en directo la Jornada. También, desde www.congrestecnofrio.es, haciendo clic en la pestaña "LOGIN", puede ingresar en la sesión.

Para acceder a la plataforma de emisión deberá introducir el código de entrada que le remitiremos. En el caso de utilizar un teléfono móvil o una *tablet* no es necesario descargar ninguna aplicación específica para poder conectarse a la sesión.

Todos los usuarios registrados podrán participar en el coloquio enviando sus preguntas al moderador de la jornada a través del chat habilitado para ello.

www.congresotecnofrio.es



Fundación
de la
Energía

