

SISTEMAS INDIRECTOS EN APLICACIONES DE REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN

30 NOVIEMBRE
2023
LUCENA

El uso de refrigerantes naturales en instalaciones de refrigeración y climatización implica el uso de fluidos secundarios en muchas de las instalaciones. El diseño de estas instalaciones así como los equipos que las integran, son clave para garantizar una alta eficiencia energética y un óptimo coste en el ciclo de vida de la solución.

En esta jornada analizaremos sistemas de producción de frío y calor, como plantas enfriadoras, equipos agua - agua y bombas de calor, así como componentes que son ampliamente utilizados para el control y la gestión de fluidos en las instalaciones, tales como bombas y válvulas de equilibrado y control. Analizaremos también casos de éxito en la ejecución de instalaciones, como es el caso de la instalación completa de refrigeración en un matadero, con el uso de refrigerantes naturales.

Tendremos también la oportunidad de conocer en profundidad los beneficios económicos de los Certificados de Ahorro Energético, como opción para monetizar nuevas inversiones en equipos e instalaciones que impliquen una mayor eficiencia energética.

Bloque 1

09:30 h.

Sistemas de producción frigorífica con refrigerantes naturales. [Intarcon]

Bombas de calor de alta temperatura con R290 [Keyter]

Desayuno

10:30 h.

Bloque 2

11:00 h.

Caso de Uso: Matadero Caprino. [Imangener]

Certificados de Ahorro Energético. Una nueva oportunidad para monetizar la renovación de equipos e instalaciones. [Delcae]

Bloque 3

12:00 h.

Sostenibilidad y Bombeo Inteligente. [Grundfos]

Eficiencia y equilibrado hidráulico. [IMI Hydronic]

ORGANIZAN

AFAR
ASOCIACIÓN DE FABRICANTES
PRODUCIDORES DE REFRIGERACIÓN

AEFYT
ASOCIACIÓN DE EMPRESAS Y PROFESIONALES
DE LA REFRIGERACIÓN

COLABORAN

KEYTER
INTARCON

IMI Hydronic
Engineering

IMANGENER

GRUNDFOS

delcae