



## Frank Ford

### Conferencia

#### COMPRESORES TURBOCOR: INNOVACIÓN SIN ACEITE PARA ENFRIADORES EFICIENTES Y SOSTENIBLES



 **Día: 24 . sept**

 **Sala: C**

 **Horario: 09:30 a 10:45 hr**

## Expositor

Es el Vicepresidente global de ventas y marketing de DANFOSS TURBOCOR COMPRESSORS, con más de 25 años de experiencia en la industria de HVAC/R, abarcando sistemas e ingeniería de diseño, liderazgo de ingeniería y gestión de productos. Posee una Licenciatura en Ingeniería Mecánica y un MBA, es ingeniero profesional colegiado y cinturón negro SIX SIGMA, y es miembro activo de ASHRAE desde 2015. Frank ha desempeñado un papel clave en el avance de las tecnologías de compresores sin aceite de alta eficiencia y aporta una perspectiva global sobre soluciones de HVAC sostenibles.

## Resumen de conferencia

En esta sesión, exploraremos cómo la tecnología de compresores de cojinetes magnéticos sin aceite de DANFOSS TURBOCOR impulsa la próxima generación de enfriadoras de alta eficiencia y bajas emisiones. Abordaremos los fundamentos de la tecnología turbocor, su papel en la mejora del rendimiento energético, la reducción del mantenimiento y el fomento de la flexibilidad de refrigerantes. La presentación también destacará aplicaciones clave en sistemas de refrigeración de confort y de misión crítica, incluyendo cómo turbocor ayuda a los clientes a cumplir con los objetivos de sostenibilidad y los requisitos normativos. Tanto si es nuevo en la tecnología como si busca profundizar sus conocimientos, esta sesión le proporcionará información valiosa sobre la innovación que hay detrás de los compresores sin aceite y su impacto en la industria de la climatización (HVACR).