



## Sofanor Alarcón

### Conferencia

#### IMPACTO ENERGÉTICO Y FINANCIERO EN EQUIPAMIENTO HVAC EN ZONAS COSTERAS Y DE ALTA POLUCIÓN

 **Día: 25 . sept**

 **Sala: D**

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

## Expositor

Ingeniero en Calefacción, Refrigeración y Aire Acondicionado, además de Ingeniero Eléctrico, MBA y múltiples certificaciones internacionales en Proyectos, Servicios, Finanzas, Ventas y Energía.

Con más de 30 años de experiencia en el mercado del HVAC-R, ha ejercido como Ingeniero, Gerente, Director, Vice Presidente y Consultor de empresas como Wal-Mart International, Novar Controls, Johnson Controls y ABM Franchising Group, entre otras.

Actualmente es el presidente y cofundador de NDL Business Growth®, que es una consultoría dedicada al desarrollo y crecimiento de empresas y profesionales del mercado del HVAC en América Latina. Es miembro activo de ASHRAE, ACCA, NFPA, BOMA y RSES.

## Resumen de conferencia

Al finalizar este curso los asistentes tendrán las herramientas necesarias para comprender las variables energéticas y financieras que impactan al equipamiento de HVAC que se encuentra ubicado en zonas costeras y áreas de alta polución.

Toda la capacitación tendrá una mirada específica en crear oportunidades de venta de mejores soluciones técnicas y financieras para los clientes, las cuales obtengan importantes retornos de inversión (ROI), así como mayores ganancias para las empresas de HVAC.

Al finalizar los participantes adquirirán conocimientos básicos sobre:

- Expectativa de vida del equipamiento de HVAC
- Impacto del diseño e instalación en la vida útil del equipamiento de HVAC
- Variables de diseño e instalación que impactan el consumo energético de los sistemas HVAC.
- Análisis energético comparativo de diferentes sistemas de HVAC
- Los requisitos ASHRAE para la identificación real de los proyectos de reducción energética en sistemas HVAC
- Conocimiento de herramientas financieras y conceptos como CAPEX y OPEX
- Impacto en el confort y la productividad por parte de los sistemas HVAC
- Análisis financieros para garantizar la inversión de capital de los clientes