



| | |
|----------------------|--|
| Nombre: | Ricardo Iván García López |
| Profesión: | Ingeniero Mecánico Electricista |
| Profesión: | Ingeniero Mecánico Electricista |
| Fecha de nacimiento: | 27 de Diciembre de 1978 |
| Fecha de nacimiento: | 27 de Diciembre de 1978 |
| Experiencia: | 19 años como profesional en la industria de refrigeración y termodinámica industrial |

Ingeniero Mecánico Electricista con Especialidad en Ingeniería Agrícola por el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey

Inicia su carrera en la Industria de la Refrigeración como Ingeniero de Ventas para la empresa Güntner de México en el año 2004.

Desempeña diversas posiciones en la compañía entre ellas, Gerente de Ventas y Gerente de Aplicaciones para el Mercado Latinoamericano.

Participo como miembro activo del grupo de trabajo para la realización de la Norma Oficial Mexicana NOM 012 para la certificación de Unidades Condensadoras y Evaporadoras.

Ha sido ponente en diversos Simposios y Conferencias en el Gremio, siendo reconocido como la Ponencia de Excelencia de la IIAR 2018 en Nashville, USA.

Dada su experiencia de aplicaciones domina los segmentos de Refrigeración Industrial, Comercial así como el enfriamiento de Procesos Industriales y la Climatización de Precisión.

Ha participado en el diseño de los frigoríficos más importantes realizados en la última década en el país.

Actualmente se desempeña como consultor independiente y representante de Ventas de la compañía Gunther, así como promotor de varias marcas de equipos de peso global, como Munters, Bitzer, Mecalor, Danfoss, entre otros.



| | |
|----------------------|--|
| Nombre: | Ricardo Iván García López |
| Profesión: | Ingeniero Mecánico Electricista |
| Profesión: | Ingeniero Mecánico Electricista |
| Fecha de nacimiento: | 27 de Diciembre de 1978 |
| Fecha de nacimiento: | 27 de Diciembre de 1978 |
| Experiencia: | 19 años como profesional en la industria de refrigeración y termodinámica industrial |

Formación académica:

- Ing. Mecánico Electricista. Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey. (2005). Especialidad en Ingeniería Agrícola.

Trayectoria laboral:

- (2019 - presente) Representante de Ventas de equipos de refrigeración.
(Güntner, Munters, Icesquare, Mecalor, Ecochillers)
- (2019 - presente) Asesor técnico para sistemas de refrigeración, enfriamiento y equipos.
- (2014 - 2019) Ingeniero de Aplicaciones Especiales en Güntner de México.
- (2011 – 2014) Soporte de Ventas y Capacitación en Güntner de México.
- (2008 – 2014) Gerente de Ventas Internas en Güntner de México.
- (2004 – 2008) Ingeniero de Ventas Técnicas en Güntner de México.



| | |
|----------------------|--|
| Nombre: | Ricardo Iván García López |
| Profesión: | Ingeniero Mecánico Electricista |
| Profesión: | Ingeniero Mecánico Electricista |
| Fecha de nacimiento: | 27 de Diciembre de 1978 |
| Fecha de nacimiento: | 27 de Diciembre de 1978 |
| Experiencia: | 19 años como profesional en la industria de refrigeración y termodinámica industrial |

Otros:

- Amplio conocimiento de la industria de la refrigeración en:
 - o Sistemas tradicionales de expansión directa
 - o Sistemas industriales con amoniaco y CO2
 - o Sistemas con refrigerante secundario
 - o Dimensionamiento de cargas térmicas
 - o Selección de componentes de sistemas. (Compresores de refrigeración, evaporadores, condensadores solo aire, evaporativos y adiabáticos, intercambiadores de placas, válvulas, etc)
Marcas: Guntner, Danfoss, Bitzer, Emerson, Carlyle, Mycom, Munters, Sporlan,
 - o Conocimiento de aplicaciones frigoríficas en las siguientes industrias:
 - Agroindustria:
 - Cárnicos
 - Frutas y verduras
 - Maduración
 - Ambiente controlado
 - Cámaras limpias
 - Control de humedad
 - Energía:
 - Enfriamiento de aire de turbina
 - Recuperación de calor
 - Manufacturas varias
 - Agua de enfriamiento para maquinaria
 - Control de humedad
 - Recuperación de calor
 - Aire acondicionado
 - Enfriamiento
 - Calentamiento
 - Control de humedad



| | |
|----------------------|--|
| Nombre: | Ricardo Iván García López |
| Profesión: | Ingeniero Mecánico Electricista |
| Profesión: | Ingeniero Mecánico Electricista |
| Fecha de nacimiento: | 27 de Diciembre de 1978 |
| Fecha de nacimiento: | 27 de Diciembre de 1978 |
| Experiencia: | 19 años como profesional en la industria de refrigeración y termodinámica industrial |

Clientes y proyectos clave mercado Cárnico :

- SuKarne
 - o Especificación de equipos de refrigeración para plantas del grupo. (3 a 4 proyectos/año)
 - o Desarrollo de proyecto de refrigeración en segmento de intercambiadores de calor para Planta SK Lucero.
- Sigma Alimentos / Food Service,
 - o Especificación de equipos y sistemas de refrigeración para plantas, centros de distribución y puntos de distribución del grupo. (8 a 10 proyectos/año)
- Axionlog
 - o Integrante de equipo de asesores para especificación de equipos de refrigeración. (Sistema transcrítico CO2)
- ALSEA
 - o Integrante de equipo de asesores para especificación de equipos de refrigeración. (Sistema subcrítico CO2.)
- PROAN
 - o Especificación de equipos de refrigeración. (intercambiadores de calor Planta y Sistema Quick Chill Planta San Juan de los Lagos)
- KEKEN
 - o Especificación de equipos de refrigeración. (intercambiadores de calor Planta y Sistema Quick Chill Planta SAHE)
- AGROSUPER (CHILE)
 - o Especificación de intercambiadores de calor en más de 20 proyectos del grupo
- JBS+ FRIBOI (Brasil)
 - o Especificación de intercambiadores de calor en más de 20 proyectos del grupo incluyendo MEGAPLANTA Matogrosso

Expertise soluciones de Refrigeración Industrial Mercado Cárnico:

- **Diseño de frigoríficos**
- **Diseño de sistemas de refrigeración con refrigerantes naturales y sintéticos, así como en las diversas modalidades de sistema(Dx, inundado, recirculado,etc)**
- **Diseño de túneles de enfriamiento y/o congelación**
- **Diseño de líneas de enfriamiento continua Quick Chill**
- **Diseño de sistemas de congelación rápida y continua IQF**
- **Control de humedad en salas de proceso**
- **Recuperación de calor**



| | |
|----------------------|--|
| Nombre: | Ricardo Iván García López |
| Profesión: | Ingeniero Mecánico Electricista |
| Profesión: | Ingeniero Mecánico Electricista |
| Fecha de nacimiento: | 27 de Diciembre de 1978 |
| Fecha de nacimiento: | 27 de Diciembre de 1978 |
| Experiencia: | 19 años como profesional en la industria de refrigeración y termodinámica industrial |

- **Ahorro de agua
en sistemas de refrigeración industriales**
- **Sistemas de refrigeración por CO2 trans-crítico**