

# **CURRICULUM VITAE**



## **I.- ANTECEDENTES PERSONALES:**

Nombre: Francisco Javier Herrera Gutiérrez  
C.I.: 17. 353.881-2  
Dirección: Av. centenario 1900 casa 1 pasajes 1 Quilpué  
Fecha de nacimiento: 16 de octubre de 1989  
Mail: [franciscoherreragutierrez@gmail.com](mailto:franciscoherreragutierrez@gmail.com)  
Teléfono: 955171772  
Licencia de conducir: Clase B

## **II.- FORMACIÓN ACADÉMICA:**

- Colegio Poeta Daniel de la Vega  
Educación Media Completa (2003-2007)
- Universidad Técnica Federico Santa María  
Titulado de **Técnico Universitario en Mecánica Industrial** (2011)
- Universidad Técnica Federico Santa María  
Titulado **Ingeniería de Ejecución en Mantenimiento Industrial** (2020)

## **III.- CURSOS Y CAPACITACIONES:**

2015      Control de emergencias y evacuación. / IST  
            Manejo de residuos peligrosos / IST.  
            Prevención de riesgos hospitalarios en la atención de salud./ IST  
            Investigación sumaria y sumarios administrativos./ENDAP  
            Planificación estratégica. / HCVB  
            Operador de caldera u autoclaves a vapor / segura y romeral  
            LTDA

#### **IV.- ANTECEDENTES LABORALES:**

2011 : **ENAP** Refinería Aconcagua (práctica profesional)  
Mantenciones a equipos rotativos, bombas, compresores, motores, balanceo, cambio sellos mecánicos, rodamientos, etc.

**FLSMIDTH** Minerals S.A. empresa contratista para minera Los Pelambres.  
Cargo: Mecánico

Parada de planta, mantención espesadores y chancadores

**SECMEC**  
Cargo: Mecánico

Rediseñar y montar moto reductor para autoclave en Empresa Metso Minerals

**IMELCA S.A.** Ingeniería y Montaje Industrial.  
Cargo: Mecánico líder

Parada de planta para empresa Gener división Ventana, realizando la labor de mecánico líder en mantención a calentadores de aire.

2012 **MDM Maestranza de Metales**  
Cargo: Supervisor

Supervisar trabajos de montaje y desmontaje de galpones con 12 personas a cargo con de edades que fluctúan entre 30 y 60 años

**CEMENTO MELON planta Vts**

Cargo: Supervisor de mantenimiento y operaciones

Operador de molino vertical loesche y encargado de supervisar trabajos empresas contratista en planta

2013

**IMELCA S.A. Ingeniería y Montaje Industrial.**

Cargo: Mecánico

Se realizó mantención a los precipitadores electrostáticos, también se realizó mantención y montaje de bomba de alimentación principal para turbina de unidad 3 para termoeléctrica Aes Gener Ventana

**PRO SEAL& TECH.**

Cargo: Técnico en servicio

Empresa líder en fabricación, reconstrucción y ensamblado de equipos de bombeo a las principales empresas mineras, químicas, petroquímicas y generación de energía

**SMC pneumatics chile**

Cargo: Asesor técnico de Ventas

Empresa líder a nivel mundial en el rubro de la automatización industrial, mi rol era asesor a nuestros clientes en el aspectos técnicos para el área neumática, siendo uno de nuestros clientes emblemáticos ENAP refinerías Aconcagua.

2014

**IMELCA S.A.** Ingeniería y Montaje Industrial.

Cargo: supervisor

Se realizó trabajo de supervisión de faena en paros de planta para termoeléctrica Aes Gener Ventana.

Mantenciones asignadas: triturador de escoria, enfriadores, calentadores, quemadores, sala bomba de vacío, precipitadores, atomizador y mantenciones generales.

2014-2020

**HOSPITAL CARLOS VAN BUREN.**

Cargo: Jefe mantenimiento Industrial.

Se gestiona mantención a equipos industriales asociados a un recinto hospitalario implementando un sistema de gestión integrado el cual logre entregar mejores resultados en aspectos como disponibilidad de equipos, eficiencia energética, ahorro económico, planes de mantenimiento preventivos, desarrollo de planes de mejoramiento continuo, proyectos y otros.

Los equipos asociados al compromiso del programa de mantenimiento anual son los siguientes: Compresores, centrales de vacío, Aire acondicionados, Calderas, sistema calentamiento de agua sanitaria, ascensores, gases clínicos, Autoclaves, sistemas de calefacción, sistemas de bombeo, grupos electrógenos.

Se realizan bases de licitaciones para comprar y montar ascensores, monta cargas, escaleras mecánicas.

De igual manera era el encargado de supervisar las labores de montaje y mantenimiento de estos equipos. que se cumpliera con las normativas legales vigentes en Chile, Para poder certificar de acuerdo a Ley 20.296

Enero 2022

**EMPRESA ALTO SUR**

Realizando labores de mantenimiento planta de producción molienda minera los Bronces, realizando diversas mantenciones al interior y exterior planta.  
(Mantenimiento bombas, cambio válvulas, arneros, chutes)

Febrero 2022

**ELITE CONSTRUCTORES**

Cargo: Supervisor Mecánico.

Se realizan labores en planta SQM salar del Carmen, de supervisión de montaje de bombas, equipos rotativos, entre otras labores se realiza fabricación y montajes de Piping, solicitud de pedido de materiales de acuerdo a análisis planos según proyectos emergentes.