

# CURRICULUM VITAE

Ingeniero Mecánico Industrial de siete años de Experiencia en Dptos de Ingeniería y me he desempeñado como Ingeniero de Proyectos e ITO Mecánico en GOODYEAR CHILE, VIÑA SAN PEDRO-TARAPACA y PRODUCTOS FERNANDEZ S.A , Diseñando , gestionando , negociando y ejecutando los proyectos de Inversión de las plantas productivas , desde CAPEX hasta PMO , incluyendo la gestión de los contratos y sistemas de gestión internos de los mismos en áreas de Suministros , Servicios , Proyectos , Mantención , etc. Mis principales fortalezas son capacidad de liderazgo, la proactividad, perseverancia, sociabilidad, capacidad de aprendizaje de los procesos del negocio, trabajo en equipo, visión global de los problemas, adaptabilidad, alto compromiso con mi trabajo.

## **INFORMACIÓN PERSONAL**

---

Nombre:	Juan Javier Gajardo Zuñiga
Fecha de Nacimiento:	22 de Noviembre de 1981
Cédula de Identidad:	14.053.051-4
Nacionalidad:	Chilena
Estado Civil:	Soltero
Dirección:	Augusto Biaut 0254 , La Cisterna , Santiago.
Teléfonos	
Correo electrónico	juanjaviergajardo@gmail.com

## **FORMACIÓN ACADÉMICA**

---

2015– a la fecha	<b>Estudiante de INGENIERIA CIVIL INDUSTRIAL</b> <b>Universidad Técnica Federico Santa María</b>
2011– 2013	<b>“INGENIERO MECANICO INDUSTRIAL”</b> <b>Licenciado en Ingeniería Mecánica</b> <b>Universidad Técnica Federico Santa María</b>
2002– 2008	<b>“INGENIERÍA DE EJECUCIÓN EN MECANICA”</b> <b>Universidad de Talca</b>

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

### **IDOM agencia Chile (Santiago)**

Ingeniero Mecánico (Agosto 2015 a Junio 2016)

- Coordinación de operaciones de línea 3 , Metro de Santiago
- Oficina Técnica de vías y catenarias (Apoyo de Ingeniería de terreno , Control documental , Gestión de planos de obra , Seguimiento de fichas de inspección y Elaboración de informes mensuales de la inspección). Línea 3 y Línea 6. Metro de Santiago.

### **COZ Y COMPAÑÍA (Santiago)**

Inspector Técnico Mecánico (Marzo 2015 - Abril 2015)

Asesoría a la Inspección Técnica de Explotación de Obras Concesionadas: Estacionamientos Subterráneos Plaza de la Ciudadanía Etapa I y Estadio Techado Parque O'Higgins. (Movistar Arenas).

- Coordinar y realizar labores pertinentes a fin de apoyar en la verificación del cumplimiento por parte de la Concesionaria de las condiciones Técnicas relacionadas con el contrato de Concesión.
- Asistir y apoyar en la revisión de los programas de mantenimiento de equipamiento y estructuras establecidos en el contrato de concesión. (Escaleras Mecánicas , Ascensores , equipos de refrigeración y Climatización , Generadores eléctricos , tableros eléctricos , sistemas antiincendios , control de monóxidos , iluminación , obras civiles , gasfitería , pintura etc , etc.

### **VIÑA SAN PEDRO TARAPACA (Molina)**

Ingeniero de Proyectos Mecánicos (Octubre 2014 - Febrero 2015)

Diseñé la Ingeniería básica y detalle para proyectos de Inversión en planta Enológica 2014.

- Calibración volumétrica de estanques.(Manual of petroleum measurement standar cap 2)
- Ingeniería de detalle para la reparación y cambio de chaquetas de refrigeración de estanques.
- Ingeniería de detalle para reforzamiento anti-sísmico de estanques según NCh 2369:2003, API 650 , API 620 , Asme sección VIII ,
- Ingeniería de detalle para reparación de estanque pulmón sala de envasado 80hL.
- Ingeniería de detalle modificación recepción vendimia Viña Altair.
- Ingeniería de detalle para el modelamiento térmico nuevo estabilizador tartárico.
- Otros.

## PAREZ Y ALVAREZ INGENIEROS ASOCIADOS (Quinteros)

Inspector Técnico Mecánico ( Febrero 2014- Julio 2014)

Responsable de llevar el control de construcción mecánica en terreno del proyecto Terminal Criogénico de LPG Oxiquim.

- Controlar los trabajos mecánicos de montajes de líneas criogénicas en muelle y planta industrial.
- Controlar los trabajos de construcción del estanque de LPG de 50.000 metros cúbicos.
- Entregar los informes de avances a Gerencia.
- Gestionar los estados de pagos a la constructora en base a avances del proyecto.

Trabajé con una plantilla de 200 trabajadores entre supervisores, mecánicos, soldadores, andamieros y ayudantes.

## GOODYEAR CHILE SAIC, IMA INDUSTRIAL S.A. (Santiago)

Ingeniero de Proyectos Mecánicos. (Enero 2013 a Julio 2013)

- Realicé proyectos de Inversión en la planta productiva.
- Diseñé mejoras en procesos productivos.
- Diseñé máquinas de producción.
- Administramos y revisé contrato de servicios y suministros.
- Administramos un Budget de 2.5MM US con reportes semanales al Gerente del Área.

En todos los proyectos se realizan de la siguiente manera:

- Coordinación Licitaciones
- Negociaciones con proveedores (En conjunto con equipo de Compras)
- Gestión de Interesados
- Creación de Especificaciones técnicas y Bases de Licitación
- Análisis técnicos de Propuestas
- Adjudicación y administración contrato
- Ejecución

## VIÑA SAN PEDRO TARAPACA S.A. (Molina- Isla de Maipo)

Ingeniero de Proyectos (Junio 2010 a Enero 2013)

- Diseñé la Ingeniería para la reparación de todos los activos fijos deteriorados por el terremoto 2010. (Estanques, Galpones, Máquinas enológicas, obras civiles)
- Asesoré al gerente de Suministros y Servicios en la ampliación de las plantas productivas del grupo VSPT. (Santiago y Molina).
- Ejecuté el Plan Master de la planta Tarapaca en la parte Mecánica e Hidráulica. Realicé la Ingeniería para el desmontaje, traslado y montaje de Viña Leyda, Viña Misiones de Rengo, Viña Casa Rivas y Viña Viñamar.
- Generé un Budget de ahorro de 2.3MM US aproximadamente en negociaciones de contratos en diferentes disciplinas durante los 3 años que estuve con ellos.

En todos los proyectos se realizan de la siguiente manera:

- Coordinación Licitaciones
- Negociaciones con proveedores (En conjunto con ingeniero de Proyectos)
- Gestión de Interesados
- Creación de Especificaciones técnicas y Bases de Licitación
- Análisis técnicos de Propuestas
- Adjudicación y administración contrato
- Ejecución

### PRODUCTOS FERNANDES S.A. (Talca)

Asistente de Proyectos de Ingenieria (Agosto 2008 a Marzo 2010)

- Apoyé con Ingeniería técnica al Gerente de ingeniería y Mantención para la compra de las nuevas máquinas productivas de las nuevas plantas y sala de máquinas de PF. (Plan Master)
- Apoyé a los proyectos de montaje de las líneas de suministro de las plantas nuevas y la sala de máquinas (aire comprimido, agua, vapor, aceite térmico, amoníaco, etc.).
- Trabajé en proyectos de energía ,climatización y eficiencia energética de las plantas n°1 y n° 2. (Proyectos de agua caliente sanitaria, termografía, aislamiento de líneas de vapor, cambio de trampas de vapor, recuperación de purga y condensado en calderas de fuerza, balances energéticos, levantamiento de KPI, etc).
- Diseñé dos plantas solares con tecnología Heat Pipe en las plantas industriales n ° 1 y n ° 2.
- Durante mi gestión se aumentaron los rendimientos térmicos de las plantas en cinco puntos.

En todos los proyectos se realizan de la siguiente manera:

- Coordinación Licitaciones
- Negociaciones con proveedores (En conjunto con Sub-Gerente de Ingeniería)
- Gestión de Interesados
- Creación de Especificaciones técnicas y Bases de Licitación
- Análisis técnicos de Propuestas
- Adjudicación y admnistracion contrato
- Ejecución

## OTROS CONOCIMIENTOS

---

Administración de Proyectos	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Oficce Profesional , Project 2010.</li><li>▪ SAP PM ,RQ, Oracle Financial</li></ul>
Programas de Diseño y Dibujo por computador	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Autocad 2014 , Layouts</li><li>▪ Inventor 2014 , Ensambls y Planimetria.</li></ul>
Programas de cálculo	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Mathcad 2005 , Nivel Intermedio</li></ul>
Idiomas	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Ingles, Nivel Intermedio- Básico (Estudiando)</li></ul>
Licencia de conducir	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Clase B</li></ul>
Tecnico Mecanico Automotriz	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Politecnico Juan Terrier Daylle</li></ul>

## CURSOS EN PREVENSION DE RIESGO Y MEDIO AMBIENTE

---

- Prevencion de Riesgos en la Industria , ACHS , 20 hrs Curicó , Universidad de Talca
- Induccion de trabajo seguro en empresa del caucho.Dpto de Prevención y Medio Ambiente Goodyear Chile.
- Induccion hombre nuevo , Planta Químicos Oxiquím , Quinteros.
- Conocimientos de Normas ISO 14.000 , Universidad Tecnica Federico Santa Maria.
- Conocimientos de Norma Orchas 18.001. , Universidad Tecnica Federico Santa Maria.

---

## DISPONIBILIDAD

---

- A convenir

## PRETENSIONES DE RENTA

---

- 1.400.000 líquido conversable