

## FRANCISCO ANDRES SOZA WERKMEISTER

El Sauce # 22, Colina, Santiago.

978137586

[fsozaw@yahoo.com](mailto:fsozaw@yahoo.com)



### RESUMEN

Ingeniero Civil Industrial Mecánico, con amplia experiencia en administración de plantas industriales. Con capacidad para liderar operaciones, producción, mantención, calidad, adquisiciones, logística, planificación, desarrollo de productos y proyectos. Administrar recursos físicos y humanos, velando por resultados financieros, satisfacción al cliente y prevención de riesgos, en industrias con gran diversidad de productos y materias primas. Capacidad para trabajo bajo presión y desarrollo de equipos.  
Inglés avanzado.

### ANTECEDENTES PERSONALES

Rut	:	7.310.241-3
Fecha nacimiento	:	07/05/1970
Nacionalidad	:	Chilena.
Idiomas	:	Ingles avanzado (TOEIC 770pts.)

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

#### POLYTEX SA. Ingeniero de proyectos y desarrollo.

10/2021- 06/2023

Empresa internacional especializada en fabricación de geomembrana, tuberías lisas y corrugadas, tejidos para sacos, malla Raschel y piezas especiales mediante resinas plásticas.

Responsable de evaluación técnico-económica de nueva planta inyección de accesorios.

Evaluación y compra de maquinaria, moldes, diseño de productos, puesta en marcha y capacitación.

Evaluación de maquinaria para extrusión tubería corrugada, desarme, traslado y puesta en marcha.

Montaje de nuevos equipos y maquinaria para aumento de capacidad planta reciclado.

Lidera proyectos de mejora continua líneas de extrusión, tubería y geomembrana, tejeduría y reciclado.

Desarrollo y construcción de nuevos equipos periféricos líneas producción y recuperación existentes.

#### PATGON SPA. Ingeniero de proyectos.

01/2018- 9/2021

Empresa nacional especializada en la importación y distribución de materiales eléctricos plásticos libres de halógenos, con mercado nacional.

Responsable del desarrollo de nuevos productos y moldes para fabricación nacional, mediante procesos de inyección y extrusión. Supervisa la fabricación de moldes con proveedores nacionales e internacionales. Investigación y desarrollo de materias primas plásticas con aditivos, para lograr propiedades ignífugas, de retardo a la llama y libres de halógenos.

**GSE LINING TECHNOLOGY CHILE SA. Gerente de Planta.****09/2012- 09/2017**

Empresa multinacional, especializada en manufactura de geomembranas y geo-sintéticos, mediante procesos de extrusión de plástico y reciclado.

Lidera planta Antofagasta: gestión de producción, operaciones, mantención, calidad, logística, prevención de riesgos, recursos humanos y resultados financieros.

Desarrolla presupuesto anual, seguimiento, control, desviaciones, acciones correctivas y explicaciones.

Planifica niveles de inventario materias primas, coordina importaciones, ajuste mensual.

Genera y presenta indicadores y reportes en inglés para jefatura en EEUU.

Lidera mantención preventiva y correctiva en maquinaria e infraestructura: Extrusoras y periféricos, tableros, transformadores, circuitos aire, resina, enfriamiento, grúas puente y horquillas, camionetas, edificaciones, etc. Evaluación nuevos equipos, importación, montaje, puesta en marcha. Desarme líneas, exportación maquinaria a EEUU y Europa. Manejo contratistas diversos, desarrollo y revisión de contratos, servicios seguridad, transportes, alimentación. Lidera la prevención de riesgos y planes capacitación. Lidera el comité paritario, define presupuesto, ejecutando mejora continua en seguridad. Lidera los procesos de gestión integrada, ISO 9001, ISO 14001, OSHAS 18001, preparando planta para auditorías externas de certificación. (Bureau Veritas).

Participa en negociaciones colectivas sindicato. Lidera un equipo de 70 personas.

**MTMECATRONICA, Ingeniero administrador.****05/2011- 06/2012**

Consorcio Europeo especializado en proyectos de ingeniería aeroespacial, responsable de la construcción de 25 radiotelescopios para el observatorio y proyecto ALMA.

Responsable de la administración general del sitio, adquisiciones y logística nacional de materiales para el armado de radiotelescopios, recursos humanos, control y administración de contratistas, control accesos, alojamientos, traslados. Responsable de la mantención preventiva y correctiva de maquinaria y equipos: Flota camionetas, grúas, alza hombres y calibración equipos de metrología especializados. Administración financiera y contable de compras, gastos y pago de equipos contratistas.

Comunicación en inglés avanzado en un ambiente de naturaleza internacional.

**OPTIMIZA CONSULTORES. Ingeniero de proyectos.****03/2008- 04/2011**

Empresa consultora especializada en evaluación técnico económica de proyectos, tasaciones industriales, gestión de inventarios y servicios de consultoría ambiental.

Lidera y participa en proyectos asociados a plantas industriales rubros minero y metalúrgico.

Evaluaciones equipos, tasaciones plantas, evaluaciones técnico económicas.

Coordina ingenieros en terreno para levantamiento activos plantas proceso.

Plantas chancado, fundición, flotación, SX-EW, oxígeno, laminación, estampado, etc.

Evalúa proyectos diversos, licitaciones, asociados a instituciones del estado.

**AGUAS CLARAS. Jefe planificación comercial.****05/2005- 06/2007**

Empresa salmonera ubicada en X región, con mercado nacional e internacional.

Responsable de coordinar producción mediante notas ventas, verificando cantidades, precios, calibres y clientes. Controla una óptima producción en planta y asegurar cumplimiento en volumen y plazos.

Coordina reuniones mensuales de cosecha para definir oferta biomasa centros de cultivo.

Diseña matrices de cosecha, para cuadradar oferta biomasa y demanda venta diversos mercados.

Proyecta y valoriza ventas futuras. Lidera la venta, de productos acumulados no vendidos, para el mercado nacional. Programa la carga diaria y despacho de contenedores, verificando reservas en compañías navieras. Administra el frigorífico: despachos, personal, contratos carga y mantención en instalaciones y equipos frío.

**CEMCO, Jefe planta forja.****06/2002- 08/2004**

Empresa especializada en fabricación de cilindros y válvulas con mercado nacional e internacional. Responsable de administrar la planta de forja, unidad de fabricación de válvulas y grifos. Diseña programas de producción semanales y asegura oportuna entrega a clientes internos y externos. Desarrollo de nuevos productos y gestión de mejora continua en procesos y maquinaria. Desarrolla informes gestión mensual para seguimiento y mejora indicadores planta. Control calidad permanente con metrología dimensional, actualiza procedimientos, métodos e instructivos sección. Como auditor interno, prepara la planta para auditorías externas de certificación. Planifica mantenimiento preventiva y correctiva para toda la maquinaria, instalación y puesta en marcha. Lidera 50 personas con estructura sindical. Permanente capacitación en seguridad.

**GENERAL ELECTRIC CHILE, Jefe planta envases.****05/2000 – 06/2001**

Empresa multinacional especializada en fabricación de envases y ampolletas, con mercado nacional. Administra la planta envases, de plástico, vidrio y cartón, para uso en laboratorios y medicamentos. Genera programas semanales de producción para envases, accesorios e impresión serigráfica en colores. Procesos de inyección, inyectoro-soplado en plástico, moldeado tubos de vidrio, estampado y decorado. Desarrolla informes de gestión mensual planta, seguimiento de indicadores, mejora continua y cálculo de incentivos personal. Actualiza costos para todos los productos. Controla la calidad, con metrología dimensional y análisis químico. Programa mantenimiento preventiva y correctiva, para maquinaria e instalaciones. Logra mejorar procesos y reducir los plazos de entrega. Dotación de 100 personas, control horario, capacitación permanente en seguridad.

**PLASTICOS INDUSTRIALES LTDA, Jefe de Planta.****03/1996 – 04/2000**

Empresa nacional, especializada en manufactura de productos de plástico. Responsable de administrar la planta, programar y controlar la producción, coordinando materias primas, recursos físicos y humanos. Con procesos de inyección, soplado, extrusión y reciclado. Lidera el diseño de nuevos productos y moldes, mecanizados y fundidos, en acero y aleaciones. Desarrolla planos y modelos para nuevos productos y diseños. Administra el taller de matrizería, confección de moldes mediante procesos de mecanizado. Planifica y ejecuta mantenimiento preventiva y correctiva en inyectoras, sopladoras, extrusoras, molinos y periféricos. Montajes de nuevos equipos y puesta en marcha. Personal de 50 personas, capacitación en seguridad.

**ANTECEDENTES ACADÉMICOS**

1988 - 1995 : Ingeniería Civil Industrial, mención Mecánica.  
Pontificia Universidad Católica de Chile.

1974 - 1987 : Colegio Craighouse.

**COMPUTACIÓN**

- Microsoft Office, Windows, Word, Excel, PowerPoint.
- MS Project.
- AutoCAD 2D/3D

- Autodesk Inventor
- MS Dynamix AX.
- SAP modulo MM.

## INFORMACIÓN ADICIONAL

- Lean Manufacturing, 5S.
- Disponibilidad para viajar dentro y fuera de Chile.
- Flexibilidad en los horarios.
- Pretensiones de renta: \$

## CURSOS

• Técnicas de Automatización industrial con equipos PLC.	USACH.	06-2022
• Curso LEY 20.920. (LEY REP)	Greenwalk.	05-2022
• Fundamentos de las instalaciones eléctricas domiciliarias.	USACH.	01-2022
• Logística MM visión y práctica SAP ERP.	APLISAP	03-2020
• Desarrollo de prototipos digitales con Inventor Básico.	Microgeo,	04-2019
• Diseño Gráfico con Autocad 3D.	Microgeo.	11- 2018
• Manejo MS-Project en la planificación de proyectos.	PUC	08-2018
• Beca Ingles Corfo.	Instituto Norteamericano.	11-2010