

1. RESUMEN

Titulado de Ingeniería Civil en Química en la Universidad de Santiago de Chile y Auditor Líder en Sistemas de Gestión Integrado bajo ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 y OHSAS 18001:2007. Experiencia laboral como Consultor en Medio Ambiente y Seguridad Ocupacional, como Ingeniero de Proyectos y en Control de Calidad e Inteligencia de Negocios. Persona eficiente y proactiva con capacidades tanto para trabajar en forma grupal como individual con habilidades de organización y dirección, además de ser creativo, analítico, orientado a resultados y de gran compromiso.

2. EXPERIENCIA LABORAL

NORACID S.A, PLANTA MEJILLONES | SEPT 2018 A LA FECHA

- **Rubro:** Producción y comercialización de ácido sulfúrico y energía eléctrica
- **Cargo:** Encargado de Medio Ambiente y Sistema Integrado de Gestión
- **Principales funciones:** Trabajo conjunto con área de operaciones para control de emisiones. Implementar, verificar y mantener el cumplimiento normativo ambiental incluyendo requisitos y compromisos de las Resoluciones de Calificación Ambiental (Aire y emisiones, Agua Potable, Aguas Servidas y Riles, Ruido, Residuos No Peligrosos y Peligrosos, entre otros). Elaboración, revisión y envío de informes a la autoridad.

SIGMA, INGENIEROS CONSULTORES | JUL 2016 A SEPT 2018

- **Rubro:** Consultoría en Sistemas de Gestión y Requisitos legales Aplicables
- **Cargo:** Consultor
- **Principales funciones:** Manejo Ambiental, incluyendo los procedimientos establecidos por el Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (RCAs, Pertinencias), manejo de Sustancias y Residuos Peligrosos (diseño y manejo de bodegas conforme a normativa vigente, capacitaciones). Asesorías en Servicios de Identificación y Evaluación de Requisitos Legales en materia ambiental, de seguridad y salud ocupacional, sustancias peligrosas y alimentos, entre otros.

GEASUR, TECNOLOGÍA Y MEDIOAMBIENTE | NOV 2014 A JUN 2016

- **Rubro:** Asesorías y elaboración de estudios en Transporte y Medio Ambiente
- **Cargo:** Ingeniero de Proyectos
- **Principales funciones:** Participación en etapas de control, medición en terreno, análisis de información y redacción de Informes en proyectos tales como:
 - “Análisis y desarrollo de factores de deterioro y caracterización de las emisiones de la flota mediante el sistema remote sensing devices (RSD)” para Secretaría de Planificación de Transporte.
 - Apoyo al convenio: “Santiago de Chile Diesel Particle filter Follow-Up Project”, para Ministerio del Medio Ambiente.
 - Generación de antecedentes para la evaluación técnico-económica a la aplicación de medidas de control para fuentes móviles en PPDA Región Metropolitana, para Ministerio del Medio Ambiente.

THOMSON REUTERS | AGO 2013 A OCT 2014

- **Rubro:** Asesorías y elaboración de estudios en Transporte y Medio Ambiente
- **Cargo:** Analista de Inteligencia de Negocios (Business Intelligence)
- **Principales funciones:** Optimización de Base de Datos, uso de CRM (Salesforce) y SAP. Creación de campañas, segmentación de clientes y seguimiento estadístico de efectividad, oportunidades y mejoras.

GOODYEAR DE CHILE S.A.I.C | FEB 2012 A JUL 2012

- **Rubro:** Elaboración y comercialización de neumáticos
- **Cargo:** Ingeniero en Industrialización y Control de Calidad
- **Principales funciones:** Análisis de control de procesos, reconocimiento de variables críticas y mejoras en el proceso de producción. Estandarización de procedimientos (Standarwork).

3. FORMACIÓN ACADÉMICA

UNIVERSIDAD DE CHILE | 2017-2018

- Diplomado en Gestión Integrada de Calidad, Seguridad y Medioambiente
- Facultad de Economía y Negocios, Santiago

UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE | 2005-2012

- Ingeniería Civil en Química
- Facultad de Ingeniería, Santiago

4. INFORMÁTICA-IDIOMAS

- CALPUFF, modelación de calidad del aire, nivel avanzado.
- MODEM v5.1, modelación de emisiones vehiculares, nivel avanzado.
- Herramientas Microsoft Office (Excel, Access, Word, Outlook), Project y Visio nivel Avanzado.
- MINITAB, herramienta para análisis estadístico, nivel avanzado.
- MATLAB (Simulink, PDE), simulación de procesos químicos, nivel medio.
- Inglés Oral y Escrito, nivel medio.

5. RECOMENDACIONES

MARCELA OLIVARES | SIGMA-IC

- Cargo: Socio-Consultor Principal
- Teléfono: +56 9 89024045

ALIOSHA REINOSO | GEASUR

- Cargo: Gerente General y Jefe de Proyectos
- Teléfono: +56 9 89024045

ROBERTO MARÍN | THOMSON REUTERS

- Cargo: Business Intelligence Manager
- Teléfono: +56 9 5668 0842