



## INGENIERO CIVIL INDUSTRIAL

RAY MARAMBIO TORRES

Chileno, Casado, 37 años

Avenida El Rodeo Sur N° 1393, Casa 80, Lampa.

[ray.marambio@gmail.com](mailto:ray.marambio@gmail.com) / cel. +56 9 90952370

*Profesional con experiencia y conocimiento laboral en áreas de operaciones, gestión de contratos, seguridad y salud ocupacional en industrias pertenecientes a los rubros de minería, manufactura, transporte, retail, seguros, química y seguridad privada, entre otras.*

*Laboralmente, he tenido la oportunidad de liderar equipos de trabajo, administrar y gestionar proyectos, relacionarme y negociar con clientes, direccionar el trabajo hacia los objetivos propuestos, buscando siempre la optimización y mejora continua de los sistemas y procesos.*

*A nivel de formación profesional, cuento con una sólida base ingenieril, la cual conjugada con mi experiencia, me permiten desempeñar labores de gran responsabilidad, tolerancia al trabajo bajo presión y orientado a los objetivos.*

*Personalmente soy una persona alegre, comunicativa, sociable, deportista, amante de la vida al aire libre, música y mi familia.*

### FORMACIÓN ACADÉMICA

#### Educación Superior

Diplomado en Gestión Integrada de Calidad, Seguridad y Medio Ambiente  
Universidad de Chile (2015)

Ingeniero Civil Industrial

Universidad Técnica Federico Santa María (2008 – 2013)

Ingeniero en Prevención de Riesgos, Registro SNS N° VP/P-181

Universidad Técnica Federico Santa María (2001 – 2003)

Técnico Universitario en Química Analítica

Universidad Técnica Federico Santa María (1997 – 2000)

#### Educación Media

Liceo Juan XXIII, Quilpué, V Región (1993 – 1996)

#### Educación Básica

Liceo Juan XXIII, Quilpué, V Región (1985 – 1992)

### CAPACITACIÓN RELEVANTE

2016 Up Grade ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015, 16 horas, Universidad de Chile.

2015 Curso Auditor Líder ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 y OHSAS 18001:2007, SGS.

2011 Técnicas de Evaluación de Riesgos ISO 31010:2009, 16 horas, LRQA.

2010 Microsoft Office Excel Avanzado.

2009 Curso para Auditor Líder normas OHSAS 18001, 40 horas, DNV.

### EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS

#### Optimización de Procesos

- Metodologías para llevar a cabo el mejoramiento y optimización de procesos.
- Levantamiento y diseño de procesos.
- Reducción de costos y minimización de desperdicios en los procesos.

#### Administración de Contratos

- Planificación, ejecución y control de actividades.
- Generación, medición y control de indicadores (KPI).
- Análisis de datos, acciones de mejora y optimización.
- Administración y gestión de recursos.

**Sistemas Integrados de Gestión**

- Diseño e implementación de Sistemas Integrados de Gestión (SIG).
- Planificación y ejecución de auditorías de sistemas.
- Diseño e implementación de Sistemas de Gestión de la Calidad ISO 9001:2008.
- Diseño e implementación de Sistemas de Gestión del Ambiente ISO 14001:2004.
- Diseño e implementación de Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional OHSAS 18001:2007.

**Control de Calidad**

- Experiencia y conocimientos en control de calidad, consistente en la implementación y ejecución de programas, mecanismos, herramientas y técnicas para mejorar la calidad de productos, servicios y productividad.

**Prevención de Riesgos**

- Seguridad, Salud Ocupacional e higiene industrial.
- Gestión de organismos administradores de la ley N° 16.744.
- Sistema de Gestión SSO CODELCO, Implementación y aplicación RESSO.
- Sistema de Gestión HSEC BHP Billiton, Implementación y aplicación SIGMEL.

**EXPERIENCIA LABORAL RELEVANTE**

**Octubre 2014 – Actualidad**

**HOLOS Consulting  
Consultor**

Participación en proyectos para los siguientes clientes:

- ESVAL.
- Aguas del Valle.
- Dir. Gral. de Contrataciones Púb. y Gestión de Bienes, Mendoza, Argentina.
- BHP Billiton, Minera Escondida, Gerencia HSEC, II Región de Antofagasta.
- CODELCO, División Ministro Hales, Calama, II Región de Antofagasta.

Principales tareas:

- Planificar, ejecutar y coordinar diseño técnico y de ingeniería para la implementación de proyectos.
- Preparación de especificaciones funcionales, definición y distribución de carga de trabajo en los proyectos.
- Desarrollar e implementar oportunidades de mejora y buenas prácticas de ingeniería.
- Desarrollar y elaborar documentos de consulta, verificación de resultados, mantención de los proyectos y preparación de pliegos de licitación.
- Desarrollo de presentaciones y reuniones de trabajo con clientes.

**Julio 2014 – Septiembre 2014**

**Fosfoquim S.A.  
Ingeniero de Logística**

Principales tareas:

- Gestionar, controlar y coordinar las operaciones logísticas con clientes, proveedores y transportistas.
- Gestionar, controlar y coordinar la logística de la empresa.
- Mantenedor del sistema de gestión "Conducta Responsable", transporte de sustancias peligrosas, área logística.
- Auditar el cumplimiento de los programas de trabajo para empresas mineras.
- Desarrollar auditorías del sistema de gestión y su base documental.
- Elaboración de informes y documentos para clientes y proveedores.

**Enero 2014 – Junio 2014**

**Independiente  
Asesor de Operaciones**

Proyecto: Elaboración de plan estratégico de negocios para las empresas de transportes HUGAT. (Transp. Hugat y Transp. Gigantes)

Principales tareas:

- Desarrollo e implementación plan estratégico de negocios años 2015 – 2020.
- Implementación de indicadores de gestión de calidad de servicio y operaciones.
- Desarrollar e implementar oportunidades de mejora y buenas prácticas de ingeniería.
- Desarrollar y elaborar documentos de consulta, verificación de resultados y mantención de los proyectos.

<p><b>Enero 2009 – Diciembre 2013</b></p> <p><b>ACHS</b></p> <p><b>Coordinador Nacional de Prevención</b></p>	<p>2013, Coordinador de Prevención de Riesgos Grandes Clientes PROSEGUR.  2012, Coordinador de Prevención de Riesgos Grandes Clientes SODIMAC.  2009 - 2013, Coordinador de Prevención de Riesgos Grandes Clientes, La Polar.</p> <p>Principales tareas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Liderar equipo de trabajo y atención de grandes clientes. (50 profesionales aproximadamente)</li> <li>- Desarrollar, implementar y ejecutar programas de trabajo, integrales y alineados a los objetivos empresa.</li> <li>- Establecer los recursos a utilizar para atender las necesidades del cliente en lo relacionado con la Ley N° 16.744.</li> <li>- Asesorar a las empresas en la implementación y mantención de Sistemas de Gestión Integrados. (ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001.)</li> <li>- Asesorar a las empresas en ámbito legal y prevención de riesgos. (Ley 16.744, D.S. 54, D.S. 594, Ley 20.123 y otros.)</li> <li>- Desarrollar y elaborar documentos de consulta, técnicos e ingenieriles.</li> <li>- Identificar peligro y evaluarlos de acuerdo a las herramientas establecidas. (Matriz IPER y Bow Tie)</li> <li>- Investigar Accidentes.</li> </ul>
<p><b>Julio 2006 – Diciembre 2008</b></p>	<p><b>ACHS, Experto en Prevención de Riesgos.</b></p>
<p><b>Diciembre 2005 – Junio 2006</b></p>	<p><b>SQ Ingeniería S.A., Experto en Prevención de Riesgos.</b></p>
<p><b>Julio 2002 – Marzo 2004</b></p>	<p><b>BASF Chile S.A., Analista Químico.</b></p>
<p><b>Marzo 2002 – Junio 2002</b></p>	<p><b>Laboratorios SILOB Ltda., Analista Químico.</b></p>
<p><b>CONOCIMIENTOS EN INFORMÁTICA</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Office, Nivel Avanzado. (Outlook, Power Point y Word)</li> <li>• Microsoft Office Excel, Nivel Avanzado. (Macros, Base de datos y tablas dinámicas, otros)</li> <li>• Microsoft Office Access, Nivel Intermedio.</li> <li>• MS Project, Nivel Intermedio.</li> <li>• IBM SSPS Static. (Análisis de datos y elaboración de informes)</li> </ul>
<p><b>REFERENCIAS</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Patricio Lucero Ch. / Gerente Hospital del Trabajador ACHS mail: plucero@achs.cl / cel. 98281742</li> <li>• Rafael Tornero L./ Agente en ACHS mail: rtornero@achs.cl / cel. 91582214</li> <li>• Germán Carrasco C. / Vicerec. Univ. de Aconcagua mail: german.carrasco@uac.cl / cel.77694105</li> <li>• Pedro Jelves C. / Gerente Recursos Humanos ABBOTT Laboratories Chile mail: pedro.jelves@abbott.com / tel. (02) 2750 6000</li> </ul>
<p><b>OTROS ANTECEDENTES</b></p>	<p>Estado civil : Casado</p> <p>R.U.T. : 13.427.418 – 2</p> <p>Fecha de Nacimiento : 03 de Agosto 1978</p> <p>Licencia de conducir : Clase B</p> <p>Educación Escolar (1984 – 1996) : Liceo Juan XXIII, Quilpué, V Región.</p>
<p><b>PRETENSIÓN DE RENTA</b></p>	<p>A convenir.</p>