

Marcelo Patricio Valverde Soto
Salvador Reyes #1230 Depto. 1202. Antofagasta
Celular: 09-81716511 E-mail: mvalverdes@gmail.com

INGENIERO EN PREVENCIÓN DE RIESGOS Y MEDIO AMBIENTE.
Diplomado en Gestión Minera Ambiental
Experto Sernageomin B

Perfil

Ingeniero especialista en salud y seguridad con 20 años de experiencia en distintos campos de la minería implementando herramientas preventivas, asesoría a CPHS, gestión de incidentes con metodología ICAM, seguimiento y medición además del cumplimiento de la normativa legal actualmente vigente. Elaboración y actualización de estándares de seguridad en las áreas operacionales, mantenimiento y empresas de servicio. Desarrollo e Implementación de programas de observaciones de seguridad conductual y su respectiva gestión de reporte y disciplina. Implementación y auditoria de protocolos de control de fatalidad, controles críticos corporativos, evaluación de peligros, análisis bow tie y matrices RACI. Actualización de planes de respuesta de emergencia y crisis asociada a los distintos procesos, áreas y empresas de servicios junto con la coordinación con organismos externos. Administración de contrato de sistemas de extinción de incendios, además de la evaluación de nuevas tecnologías con proveedores para planes de renovación de equipos y materiales. Verificación de cumplimiento de programas de seguridad y salud ocupacional de empresas de servicio.

Me destaco por mi alto compromiso y liderazgo con las responsabilidades entregadas, capacidad de trabajo en equipos, organización en la programación de las actividades adaptación a los desafíos y gestión dirigida a la resolución de conflictos y al logro por objetivos.

ANTECEDENTES PERSONALES

Registro de salud:	ANP/588
Registro Sernageomin:	1090 - PB
Licencia de conducir:	Clase B, vigente
Estado civil:	Divorciado
Fecha de Nacimiento:	11 de enero de 1974
Edad:	51 años
R.U.T:	12.613.727-3
Idioma:	Inglés hablado y escrito

ANTECEDENTES ACADÉMICOS

Enseñanza Superior:

Ingeniero en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente
Universidad Tecnológica Metropolitana. (1995-2000)

Diplomado en Gestión Ambiental Minero Industrial

Universidad Católica del norte (2002)
Curso Experto Seguridad Minera Sernageomin (2006)

Enseñanza media: Completa, Colegio Antofagasta
Enseñanza básica: Completa, escuela Básica E-67

EXPERIENCIA LABORAL

Febrero 2016 Noviembre 2024 Ingeniero especialista Salud y seguridad Complejo Metalúrgico Altonorte

Administrador de contrato Sistemas contra incendios Complejo Metalurgico Altonorte

Líder de Brigada de Emergencias Complejo Metalurgico Altonorte

Responsable a cargo de Protocolos fatales de Glencore (FHP) Incendio y explosión

Asesoría, análisis y evaluación de gestión de Salud y seguridad de áreas de mantenimiento y operaciones plantas de ácido Complejo Metalurgico Altonorte

Asesoría, análisis y evaluación de gestión de Salud y seguridad de áreas de mantenimiento, operaciones y proyectos Complejo Metalurgico Altonorte

Diciembre 2015 Febrero 2016 Ingeniero de gestión salud y seguridad
Compañía minera El Peñon
Yamana Gold Chile

Enero 2014 Diciembre 2015 Ingeniero salud y seguridad West fire CM Zaldivar

Marzo 2007 Enero 2014

Encargado de sistema de seguridad y salud ocupacional SK Rental Contratos de arriendo de Maquinarias

Proyecto Antucoya

Compañía Minera Zaldivar

Fundición Altonorte

Faena El Teniente

Faena Los Bronces

Faena Los Pelambres

Faena El Abra

Faena El Peñon:

Faena SCM Collahuasi

Octubre 2005 a Agosto 2007: Supervisor Control de riesgos y medioambiente, encargado del sistema de gestión ISO 9000, ISO 14000 Disal Chile S.A. en

	sistemas de manejo de residuos industriales para la segunda región.
Mayo 2005 a Octubre 2005	Consultor APPLUS ISO 9000, ISO 14000, OSHAS 18000 Electroandina, Edelnor, Norgener Centrales térmicas, centrales diesel, subestaciones y Terminales portuarios respectivos de Arica, Iquique, Tocopilla, Mejillones, Antofagasta.
Enero 2004 – Mayo 2005:	Jefe departamento Control de Riesgos Geotec Boyles Bros. Proyecto Spence.
Mayo 2003 - Diciembre 2004:	Ingeniero control de riesgos y medioambiental HSEC HATCH Minera Escondida. Proyecto extensión O. D. S. / E · 3 Escondida Norte.
Enero 2003 – Mayo 2003:	Supervisor control de riesgos y medioambiente sistema integral HSEC (ISO 9000, ISO 14000, OHSAS 18000) Revesol. Faena Minera Escondida y Minera El Abra, Area Beneficio
Sep. 2000- Dic. 2002:	Supervisor control de riesgos y medioambiente, implementador ISO 9000 Tintorería LA IDEAL. Faenas: Minera Zaldivar, Radomiro Tomic, División Codelco Chuquicamata, Cerro Colorado, Compañía Minera Escondida, División Codelco El teniente, Compañía Minera Collahuasi. Arriendo de ropa de trabajo.

CONOCIMIENTOS DE SOFTWARE

- Software de gestión de seguridad y salud Prevsis
- Software de gestión de seguridad y salud Antirion
- Software de gestión de seguridad y salud Zyght
- Microsoft Office

CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO

Normas NFPA sistemas contra incendio

- Cursos Haz - Mat TTCI U.S. A.
 - Curso de metodología ICAM
 - Curso de operación de plantas de acido
 - Cursos Riesgo de Hidrogeno en plantas de acido
 - Curso de protección radiologica
 - Gestion de controles criticos
 - Curso Instructor de Izaje
 - Curso de instructor espacios confinados
 - Curso de instructor trabajos en altura
 - Instructor academia Academia nacional de bomberos de chile
-