

Wilson Marín Rivera

Ingeniero en Mina/ Experto Sernageomin A

INFORMACIÓN PERSONAL

Cédula de Identidad: 8.881.027-9

Nacionalidad: Chileno.

Fecha de Nacimiento: 27 de julio 1962

Dirección: Avenida la Marina 68 Depto. 2101 La Herradura Coquimbo. IV región.

Celular: 9-92400815 / 9-71390430

Email: wmarinrivera@googlemail.com - quitallaco@gmail.com

FORMACION ACADÉMICA

Enseñanza Superior: **Universidad de la Serena – Ingeniero de Ejecución en Minas**

Experto en Prevención de Riesgos de la Industria Extractiva Minera Sernageomin.

Categoría profesional “A”. Resolución Nº 0694 de 30 de Abril 1999.

Registro Nacional 659.

Diversos cursos relacionados con la administración de Riesgos.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTOS

Desde 1989 en la gran minería subterránea nacional.

Experiencia en obras de desarrollos verticales de piques, chimeneas manuales y mecanizados (sistemas Alimak, Raise Borer).

Experiencia en obras de desarrollos horizontales, perforación/tronadura, túneles, socavones, rampas, cavernas en distintas secciones. Exploración y explotación aurífera subterránea.

Experiencia en obras de distintos tipos de fortificaciones que se aplican en minería subterránea, marcos, pernos, shotcrete, etc.

Experiencia en obras en diseño y explotación tipo banqueo (Rajos).

Diseño y explotación tipo banqueo en vetas auríferas en minería subterránea.

Conocimiento general aplicado de ISO 9001-14001, Ohsas 1800.

Conocimiento sobre la normativa laboral en material de higiene y seguridad ocupacional.

Conocimientos de computación Microsoft Office Excel, AutoCAD, Project.

EXPERIENCIA LABORAL

PROYECTA S.A. Servicios Integrales de Ingeniería, diseño, construcción y de métodos de explotación subterránea. Mayo 2014 Marzo 2016.

- Compañía Minera Meridian Limitada, El Peñon – Antofagasta II región.
- Jefe de departamento de Prevención de Riesgos. Faena Fortuna. II Región.
- Principal función : Dirigir el Departamento de Seguridad, Calidad y Salud Ocupacional en las obras, implementando, verificando, controlando y auditando los sistemas de gestión basados en la norma ISO 9001:2000 y OHSAS 18001:2007. Velar por el cumplimiento de los Planes de Seguridad – de Calidad y Salud Ocupacional.

Asesorías a empresas de servicios a la minería IV región Ene. – Abr. 2014

EMMC Minería y Construcción Ago. 2011 - Nov. 2013

- **Minera Dayton – Andacollo IV región**

- **Administrador de contrato**

- Descripción de responsabilidades:

Efectuar la administración general del servicio en terreno, velando por el cumplimiento del contrato y ejecutando la comunicación necesaria con mandante.

Efectuar la administración general del servicio en terreno, velando por el cumplimiento de las normas, política Empresa.

Mantener comunicación permanente (diaria como mínimo) con el Subgerente de Logística, para efectos de coordinar servicio.

Liderar el proceso de control de riesgos para las personas, Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente, velando por el cumplimiento de las normas internas y del Cliente vigentes sobre la materia.

Velar por la seguridad de todo el personal que se desempeña en el contrato.

Mantener actualizado el manual de procedimientos internos, informar a los involucrados en el proceso de todo cambio o actualización y recibir de los mismos las sugerencias e inquietudes al respecto.

- **Contrato: Servicios de Minería Andacollo Oro: Perforación de bancos a 5,5" diámetro, tronadura y extracción minerales y estériles**

Consorcio Ferrovial-ICV Dic. 2010 - Jul. 2011

- Minera El Teniente – Codelco – Caletones, Rancagua
- Jefe Terreno
- Contrato: Construcción de Plataforma Confluencia - Obras tempranas para nuevo nivel mina.
- Construcción de caminos , accesos y bancos a través de excavación mecánica y uso de explosivos, perforación de tiros largos con uso de Track-drill, fortificación de taludes (perno- malla y shotcrete)
- Construcción de paso bajo nivel con uso de estructura metálica (Liner) y OCCC anexas

Constructora Gardilcic Ltda. Ene. - Nov. 2010

- **Minera El Teniente – Codelco, Rancagua.**
- Jefe Terreno
- Contrato: Construcción de Chancador IV, Teniente 5 Diablo Regimiento.
- Excavaciones, OCCC, montaje, desarrollos y chimeneas referidas al Chancador

Constructora Gardilcic Ltda. Abr. 2005 - Dic. 2009

- **Minera Meridian Ltda. - Faena El Peñón, Antofagasta.**
- **Jefe Depto. Perforación - Tronadura (Nov. 2008. Diciembre 2009)**
- **Prevencionista de Riesgos (Abr. 2005- Oct. 2008)**
- Explotación aurífera, uso de método de explotación Bench and Fill, Undercut, Overcut. avance horizontal

Más Errázuriz Construcciones S.A. Jul. 2004 - Mar. 2005

- División Codelco, El Salvador.
- Experto Prevención Riesgos – Jefe Operaciones (Túnel 4V)
- Construcciones de Túneles para Inyección y Extracción de aire, del Sistema de ventilación de la Mina El Salvador.

Agecomet S.A. Jul. 2003 - Jun. 2004

- División Codelco Norte – Mansa Mina
- Jefe Depto. Prevención Riesgos – Jefe Terreno (operaciones minas)
- Construcción de Rampa y preparación de la Mina piloto “ Mansa Mina

Delta (DBK) Construcciones e Ingeniería S.A. Jun. 2002 - Jun. 2003

- División Codelco Norte - Chuquicamata.
- Experto Prevención Riesgos
- Construcción de túnel sección 10 x 7 m2 y Caverna 27 x 34 x 25 m3 , para transporte de material (Correas transportadoras)., Inclinación túnel 25%

Constructora Züblin Chile Ene. 2000 - Ene. 2002

- **Codelco División Andina. (Sep. 2000 – Ene. 2002)**
- Jefe General de Turno
- Excavaciones, chimeneas, perforación tiros para embudos, fortificación, pavimentos de galerías, construcción de vaciaderos y puntos de carguíos de minerales, reconstrucción de Ores Pass en nivel 16 (OP-5, OP-6, OP-7), etc.

- **Codelco Chile. División Chuquicamata. (Ene. 2000 – Ago. 2000)**

- Jefe Turno (Reemplazos a Jefe Terreno)
- Construcción de túnel de exploración 1.200 mts.

Constructora Gardilic Ltda. Ene. 1991 - Dic. 1999

- **Compañía Minera Meridian Ltda. El Peñón. Antofagasta.**

- Jefe general de turno.
- Excavación de rampas principal, y accesos de preparación de niveles de producción.

- **Codelco División Andina, Los Andes**

- Jefe de Área
- Excavación horizontal, vertical, construcción y montaje de 04 buzones primarios y 22 buzones secundarios para nivel de Transporte.

- **Excavación loma larga (ESVAL)., Colector de Valparaíso (Ene. 1997-May. 1998)**
- Jefe Turno – Jefe Minería
- Camino de acceso a túnel (movimiento de tierra), desarrollo de túnel, excavación de cavernas (sala de bombas), etc.

- **Codelco Chile. División Andina. Los Andes. (Feb.1996-Dic.1996)**
- Jefe de turno
- Proyecto Don Luis desarrollos horizontales, verticales. Excavación y construcción de caverna y tolvas de traspaso.

- **Codelco Chile. División El Teniente. (Jun. 1994-Ene-1996)**
- Jefe General de Turno
- Desarrollo de accesos principales del Proyecto Esmeralda. Excavación nivel de acarreo para montaje de buzones en el nivel 16.

- **Compañía Minera Santa Catalina S.A. Antofagasta. (Jul.1993-May.1994)**
- Jefe de Turno
- Desarrollo de túnel de exploración, sección 3x3 m2., pendiente – 15%, longitud 1400 mts.

- **Enero 1992 – junio 1993. Constructora Raúl Gardilic y Ltda.**
- Codelco Chile. División Andina (Ene.1992-Jun.1993)
- Jefe de turno
- Construcción de rampa acceso III panel.
- Construcción de Loop sistema de transporte nivel 17.
- Construcción del Tramo “D” Haulage II.

Silvio Molina Castillo Ltda. Oct.1990 - Nov.1991

- Termoeléctrica Codelco Chile. División Tocopilla.
- Supervisor de Obra.
- Apilamiento, traslado y carguío de carbón para alimentación a calderas.

Constructora Fe Grande Ltda. Nov. 1989 - Mar. 1990

- Mina la Cascada (rajo), Iquique.
- Supervisor en Faena.
- Escarpe y movimientos de estériles y minerales.

Wilson Marín R.

8.881.027-9