

# Rubén Rodrigo Sepúlveda Morales.

[rubensepulveda10@gmail.com](mailto:rubensepulveda10@gmail.com)

Celular: +56 9 79677536 / +56 9 66485064

Ciudad La Serena, Avenida Gabriela Mistral #2304. Chile.

## Resumen

Ingeniero en Minas, con 12 años de experiencia en Minería metálica y no metálica, desempeñándose en las áreas de Operaciones Mina tanto en cielo abierto como subterránea, en grandes empresas ubicadas en la I y II Regiones del País. Comprobados logros en el liderazgo y desarrollo de planes de producción, logrando disminuir los índices de accidentabilidad y aumentando los niveles de producción. Experiencia en métodos de explotación subterráneas como: Sublevel Stoping, Cut and Fills, Bench and Fills y ROM and Pillar. Capaz de mantener sólidas y confiables relaciones con otras áreas, con la capacidad de trabajar en equipos multidisciplinarios, formador de equipos, tomas de decisiones eficaz, alto espíritu de superación y trabajar bajo presión entre otras. También destaca en el conocimiento de tronaduras de tipo pirotécnico y electrónicos.

## Experiencia Laboral.

---

### **Minera Guanaco S.P.A. Chile.**

**2018-2019**

**Cargo: Jefe de Operaciones Mina Guanaco y Amancaya (Subterránea), Antofagasta**  
Desempeña labor como responsable de planificar y controlar las operaciones en base a los lineamientos de la Gerencia Mina en materia de seguridad, planificación y control (análisis) de la operación, también cumplir con los estándares de seguridad y calidad en las operaciones, realizando seguimiento de terreno a estas condiciones de forma sistemática, mejorar el uso de los recursos de la operación mina, personal, equipos y materiales con el propósito de utilizarlos siempre en privilegio de las prioridades del programa de trabajo entregado por servicios técnicos.

**2015-2018**

**Cargo: Jefe de Turno Mina Guanaco y Amancaya (Subterránea), Antofagasta**

- Trabajo de supervisión y control de fortificación de labores subterránea (Mallas, pernos Split Set y helicoidales, shotcrete).
- Coordinación de Trabajos Mina subterránea como: Control de Ventilación Principal y Secundaria, Manejos de planes de Producción y Desarrollo, Coordinación de Flota de equipos (extracción de marinas), Supervisión de perforación, carguío y tronaduras de frentes en avances Horizontales y realces.
- Inspección y supervisión de construcción Chimeneas Raise Borer y VCR (Producción Y Ventilación).
- Maquinarias a cargo: Jumbos, LHD, Bolter, Manitou, Retroexcavadora, Simba, Nautilus. Emrock, Cargador Frontal, Camiones convencionales Escania "6x4"

**Minera Michilla S.A. Chile.****2011-2015****Cargo: Jefe de Turno Mina Estefanía (Subterránea), Antofagasta**

Desempeña labor en trabajo de Métodos de explotación Cut and Fills, Sub level Stoping y Bench and Fills. Supervisión y control, en mejoras de caminos y rampas principales. Manejo de personal de empresa y contratistas. Líder en planes de emergencia e integrante de Brigada de Rescate. Además, desarrolla remplazos como Jefe de Operaciones Minas.

- Trabajo de supervisión y control de fortificación de labores subterránea (Mallas, pernos Split Set y helicoidales, shotcrete, pernos cables).
- Coordinación de Trabajos Mina subterránea como: Control de Ventilación Principal y Secundaria, Manejos de planes de Producción y Desarrollo, Coordinación de Flota de equipos (extracción de marinas), Supervisión de perforación, carguío y tronaduras de frentes en avances Horizontales y Realces, control de drenajes en frentes con aportes de agua (bombas estacionarias y móviles).
- Inspección y supervisión de construcción Chimeneas Raise Borer y VCR (Producción Y Ventilación).
- Maquinarias a cargo: Jumbos, LHD, Boltec, Manitou, Cabletec, Brokk, Simba, DTH.

**YAMANA GOLD. Chile****2010-2011****Cargo: Jefe de Turno Mina (Subterránea) El Peñón, Antofagasta.**

Desempeña funciones de trabajo en método de explotación Bench and Fills. Además, desarrolla cargo de jefe de turno “Hito” manejando la coordinación de trabajos pertenecientes a la compañía y empresas contratistas “Maz Errazuriz”.

- Trabajo de supervisión y control de fortificación de labores subterránea (mallas, pernos helicoidales, shotcrete, pernos cables).
- Coordinación de Trabajos Mina subterránea como: Control de Ventilación Principal y Secundaria, Manejos de planes de Producción y Desarrollo, Coordinación de Flota de equipos (extracción de marinas). Supervisión de perforación, carguío y tronaduras de frentes en avances horizontales, rampas y accesos, control de drenajes en frentes con aportes de agua (bombas estacionarias y móviles).
- Inspección de construcción Chimeneas Raise Borer y VCR (Producción y Ventilación)
- Supervisión de perforación, carguío y tronaduras de frentes en avance horizontales (Split Blasting) y Realces.
- Maquinarias a cargo: Jumbos, LHD, Dumper, Manitou, Retro acuñador, Simba.

**Constructora Garldilcic. Chile.****2009****Cargo: Jefe de Turno Mina (Subterránea) El Peñón, Antofagasta.**

Desempeña trabajo de Método de explotación Bench and Fills, mediante la supervisión de perforación, carguío y tronaduras de frentes en avance horizontales (Split Blasting), rampas y accesos. Del mismo modo control en la perforación vertical (Simba), carguío y tronaduras de Banqueo y realces

**COSAYACH Chile.****2008-2009****Cargo: Jefe de Turno Mina “Soledad” Iquique.**

Desempeña funciones de trabajo en método de explotación en canteras con manejo de Personal (Empresa y Contratistas), control de rendimientos y horas de equipos de apoyo, planificación de trabajos. Además, desempeña como encargado de Seguridad e Higiene con abordaje en conocimientos de leyes laborales y sub contratación.

- Carguío y transporte con camiones Articulados (Komatsu) y rígidos, Volvo y Mercedes Benz, Cargadores Volvo L220E y Caterpillar 980G.
- Control y supervisión equipos de apoyo: Bulldozer, Wheeldozer, Rodillo y Motoniveladoras (mejoramiento de caminos).
- Construcción de Pilas ROM (bases, emplantillado y pre-emplantillado).

**Monte Horeb. Chile.****2008****Cargo: Jefe de Turno Mina Subterránea “Mina Tres Tesoros” Tocopilla.**

Desarrolla el manejo de personal y equipos (bajo tonelaje Interior mina). Ejecutando la planificación de trabajos al interior de la mina. Logrando cumplir con estándares de seguridad, productividad y un alto sentido de liderazgo.

- Control y manipulación de explosivos en labores de desarrollo y producción.
- Encargado de prevención de riesgos.
- Método de explotación ROM and Pillar (minería artesanal).
- Perforación manual con equipos YT-27 y PUMA.
- Extracción de marinas con cargadores frontales y camiones convencionales de 20 Ton.

---

**Formación Académica.**

---

**2000-2007 Ingeniero De Ejecución en Minas.** Universidad de Antofagasta.

**1999 Enseñanza Media.** Liceo Andrés Sabella, Antofagasta.

**2010-2011 Continuidad de Estudios** de Ingeniera Civil Industrial en Minas (Actualmente Congelado), Universidad de Antofagasta.

---

**Antecedentes Personales.**

---

**Estado Civil:** Casado con 4 Hijos.

**Rut:** 14.113.840-5

**Fecha de Nacimiento:** 05 de Diciembre de 1981.

**Edad:** 37 años.

**Nacionalidad:** Chileno.

**Licencia de conducir:** Clase B

**Licencia explosivos:** Al día.

### **Programas o Cursos.**

---

- Agosto 2011, Desarrollo de trabajo en equipo. (SURESTE OTEC LTDA.).
- Diciembre 2012, Curso de Monitor de Seguridad Minera Sernageomin (SERNAGEOMIN).
- Diciembre 2012, Uso avanzado de herramientas en Office (INACAP).
- Noviembre 2013, Técnicas de comunicación (PRICEWATERHOUSECOOPERS CAPACITACION Y DESARROLLO PROFESIONAL).
- Junio 2015, Curso interno “Vulcan nivel Básico”(Minera Michilla S.A)
- Agosto 2017, Curso Certificado en el uso de detonadores electrónicos Davey Bickford (ENAEX).

### **Software:**

- Microsoft Office
- Auto Cad
- Vulcan

**DISPONIBILIDAD INMEDIATA.**