

**ANTONIO VILCHES VERA**  
Móvil: 91483484 [avilches@enichile.com](mailto:avilches@enichile.com)

Doctorando en Ciencias Ambientales  
Ingeniero Civil en Minas  
**Ingeniero Civil Industrial**  
Ingeniero en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente  
**Ingeniero de ejecución en Electricidad**  
Máster en Gestión Integral del Medio Ambiente, la Calidad y Seguridad  
**Máster en Prevención de Riesgos y Operación Minera**  
Experto Profesional en Prevención de Riesgos de la Minería Extractiva del Servicio  
Nacional de Geología y Minería de Chile.  
**Experto en Prevención de Riesgos de Accidentes del Trabajo y Enfermedades  
Profesionales de la Secretaría Regional Ministerial de Salud.**  
Auditor de Normas Integradas  
**MBA**

---

**Resumen:** +25 años de experiencia en la minería rajo abierto y subterráneo.

Profesional de la Ingeniería con sólidos conocimientos y amplia experiencia en Normas de Calidad Integrada (ISO 9000, 14000, 19011, 26000 y OSHAS 18.000), SBC, Ingeniero/ Máster con perfeccionamiento en el extranjero.

*Con habilidades de análisis y resolución de problemas, capacidad de aprendizaje, coordinación de grupos de trabajo, toma de decisiones, creación de ambiente laboral de confianza, transparencia y con una clara orientación al logro de resultados, alta capacidad de organización, tolerancia a la presión, autonomía, capacidad de liderazgo, capacidad para relacionarse bien con distintos niveles y trabajo en equipo.*

**Principales funciones y resultados alcanzados:**

- \***Lidera** proyectos que superan los **US\$ 3.000 millones** en importantes empresas del rubro industrial y minero en modalidad EPC - EPCM.
- \***Gerencia** la Ingeniería desde el estudio de perfil hasta la ingeniería de detalle, montaje y puesta en marcha plantas de procesos productivos de minerales oxidados y sulfurados de Cu.
- \***Gerencia** la Ingeniería básica, de detalle y construcción de plantas de procesos productivos de minerales Mb, I y KNO<sub>3</sub>.
- \***Gerencia** la Mantención de plantas de procesos productivos de minerales de Cu, Mb, I, KNO<sub>3</sub>, incluyendo su embarque en puertos.
- \***Asegura** el cumplimiento de los plazos de ejecución de los proyectos como **ITO**.
- \***Gestiona** comercialmente, ejecuta y controla proyectos, obras civiles, operación y mantención de plantas mineras.
- \***Maneja** presupuestos, cumple con Budget asignado, supervisa equipos de trabajo, controla insumos, remuneraciones, contratos (tercerización).
- \* **Da** soluciones integrales al cliente principal y a los clientes contratistas, que posibiliten a la compañía la oportunidad de nuevos negocios.
- \***Implementa**, administra y coordina, procesos de licitación, contratos, proveedores, redacta bases, entrega antecedentes, recibe propuestas y apoya en evaluación y adjudicación.
- \***Asiste** al área legal en preparación de los contratos accesorios y sus modificaciones, identificando puntos críticos, redactando alcances técnicos, sugiriendo la inclusión de

condiciones regulatorias y sanciones a efectos de minimizar riesgo de incumplimientos y pérdidas. Identifica aspectos críticos asociados a la ejecución de los contratos y proponer acciones correctivas.

**\*Controla** cumplimiento de condiciones técnicas, de calidad y administrativas establecidas en los contratos y el marco regulatorio.

**\*Analiza** consistencia de la información de pago presentada por los contratistas y entrega su autorización.

**\*Analiza** y evalúa eventuales reclamos (o ampliaciones) presentados por los Contratistas y apoya en resolución de éstos.

**\*Implementa** y Certifica en las Normas Integradas (ISO) para todos los procesos del área.

### **Trabajo actual:**

**Director de la Escuela Europea de Negocios** en Antofagasta y Arequipa Perú.

**Gerente Técnico** en ENI Chile.

### **Experiencia Laboral:**

**\*Superintendente de Sustentabilidad y Calidad, CODELCO.** Consorcio Brotec Agua Santa.

**\*Superintendente de Sustentabilidad, HSE.** Proyecto **Caserones Minera Lumina**, Chile.  
Dic. 2010 - Nov.-2011 Incopesa / Membrantec

**\*Complejo Industrial Molynor S.A. 08.2009 – 02.2011 Superintendente de Construcción y Mantención Inversión** US\$ 172 millones, 930 trabajadores.

**\*Compañía Minera Vale Do Rio Doce 06.2006 – 07.2009 Superintendente de Construcción y Mantención.** Inversión US\$ 137 millones, 800 trabajadores.

**\*Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi 04.1999 – 05.2006 Administrador de Contratos de Mantención y Construcción Inversión** US\$ 1.700 millones, 1.680 trabajadores.

**\*Compañía Minera Cerro Colorado (Proyecto de ampliación) 02.1998 – 03.1999. Administrador de Contrato Construcción (Indepro Outokumpo) Inversión** US\$ 370 millones, 1200 trabajadores.

**\*Compañía Minera Zaldívar (Proyecto de ampliación) 02.1997 – 12.1997. Jefe área eléctrica y Construcción Inversión** US\$ 117 millones, 680 trabajadores.

**\*Compañía Minera Soquimich 05.1990 – 12.1996 Jefe de Mantención Plantas – Jefe de Ingeniería y Proyectos Inversión** US\$ 275 millones, 800 trabajadores.

**\*Codelco Chile Administrador de contratos 02.1984 – 03.1990 Empresa de Ingeniería ENI Ltda.**

**Perfeccionamiento en Chile:**

° **Experto Profesional en Prevención de Riesgos de la Minería Extractiva “SERNAGEOMIN B” Reg. N°2.413**

[http://www2.sernageomin.cl//seguridad\\_minera/expertos/list\\_expert.asp](http://www2.sernageomin.cl//seguridad_minera/expertos/list_expert.asp)

° **Experto en Prevención de Riesgos de Accidentes del Trabajo y Enfermedades Profesionales. Categoría Profesional Reg. N° AM/P-3289, Secretaría Regional Ministerial de Salud.**

**\*Primeros Auxilios: Mutual año 2006.**

**\*Auditor de Normas de Calidad: Fundación Chile (ISO 9000, 14000, OHSAS 18000) 2005.**

**\*Ciencias Pedagógicas: Universidad de Tarapacá año 2004.**

**\*Certificador e Instructor de Calderas y Generadores de Vapor: Reg. N° 007, cuenta con la autorización a nivel nacional para formar los operadores de Calderas y Generadores de Vapor. Secretaría Regional Ministerial de Salud. Año 2001.**

**\*Experto en Instrumentación y Energía Nuclear: Reg. N° 168, cuenta con la autorización a nivel nacional para formar los operadores de equipos radiactivos. Secretaría Regional Ministerial de Salud. Año 1996.**

**\*Pedagogía para Instructores: INACAP año 2000.**

**\*Plan Caliche (Prevención de Riesgos y Salud Ocupacional) SQM 1996 \*Monitor en Prevención de Riesgos ACHS año 1984.**

**\*Primeros Auxilios  
ACHS año 1984, 2011**

**Idiomas:**

Inglés intermedio.

Portugués intermedio

**Computación:**

**Manejo** nivel medio Microsoft Office 2000, MS Project. Oracle, MIMS, SAP, MAXIMO, ULTIMUS, PeopleSoft.

**Perfeccionamiento en el Extranjero:**

**ABB Site Manager Training, Brasil, 2006.**

**ABB Administración de la Mantención de Plantas Industriales. Brasil, 2006.**

**ANTONIO VILCHES VERA**  
Móvil: 91483484 [avilches@enichile.com](mailto:avilches@enichile.com)

**EEN Investigación** de la accidentabilidad en América Latina Guatemala 2011.

**Otros:**

Examen de Altura Geográfica vigente hasta Junio 2014 hasta 5.500 m.s.n.m.

Licencia de Conducir clase "B".

Curso de conducción alta montaña realizado el año 2004 y 2011.

**Fecha: Antofagasta, 2015.**