



# NICOLAS ROJAS VIDELA

## INGENIERO DE EJECUCIÓN EN MINAS

---

### CONTACTO

nicorojasv4@gmail.com



+569 96374043



linkedin.com/in/nicolasrojasv4



Av. Grecia 2541 Depto. 306  
Santiago, Chile



### OBJETIVO

Ingeniero de Ejecución en Minas con experiencia en operaciones mina a cielo abierto. Sólidos conocimientos en la optimización de los procesos, asegurar la producción y velar por la seguridad de las personas siguiendo los principales focos que desafían a la industria. Proactivo, líder para la toma de decisiones y siempre dispuesto a trabajar en equipos multidisciplinarios con una actitud tolerante, crítica y responsable. Interés en operaciones mina, análisis de mejora, perforación, tronadura y planificación minera.

---

### ESTUDIOS

**Ingeniería de Ejecución en Minas**  
Universidad de Santiago de Chile  
2012 - 2018  
Nota Media: 6,0

**Licenciatura en Ingeniería Aplicada**  
Universidad de Santiago de Chile  
2012 - 2016

### EXPERIENCIA LABORAL

**Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi SCM** / 2017 - 2018  
**Supervisor Despacho y Producción Mina (Trainee)**

Encargado de la optimización, reporte y estudio de KPI's operacionales en el área de carguío y transporte minimizando tiempos improductivos y maximizando el rendimiento de palas y camiones a través de la supervisión y gestión del sistema Dispatch cumpliendo los planes de alimentación diaria a chancado.

Responsable de la supervisión en terreno de la producción a través del control de frentes de carguío, circuitos mina, gestión de riesgos operacionales y trabajos colaborativos para los procesos de tronadura y desarrollos mina en Fase 10 de Rajo Rosario.

**Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi SCM** / 2017  
**Memorista Mantenición CAEX**

Mejoramiento de calidad y confiabilidad de información en pesómetros flota CAEX Komatsu 930E a través de la creación de protocolos y procedimientos de calibración y pesaje de CAEX. La disponibilidad de los pesómetros alcanzó hasta un 90% impactando una variación negativa del factor de carga medio en 6 t.

**Departamento de Ingeniería en Minas, USACH** / 2015 - 2016  
**Ayudante de Métodos de Explotación y Evaluación de Yacimientos**  
Responsable de coordinar e impartir los módulos de laboratorios a través del modelamiento de métodos de explotación subterráneos en 3D y la estimación de recursos con herramientas geoestadísticas.

---

### HABILIDADES

- MS Office
- SQL Server
- Dispatch
- Vulcan
- AutoCAD
- Minesight
- Ventsim
- ISATIS
- Minitab
- SAP

### IDIOMAS

**Inglés**  
Nivel Avanzado

### REFERENCIAS

**Pablo Letelier Meza**  
SI Producción Mina, Collahuasi  
Jefe Área Operaciones Mina  
+56 9 56882662  
paleteli@collahuasi.cl

**Rigoberto Urzúa Cerpa**  
SI Mantenición Equipos Mina, BHP  
Billiton Chile  
Tutor Guía Memoria Collahuasi  
+569 47714952  
rigoberto.urzua@bhpbilliton.com

### CERTIFICACIONES

- **Geoestadística** [Mine-Class]
- **Proyecto Mina Subterráneo** [Mine-Class]
- **Minería a Cielo Abierto** [Mine-Class]
- **Modelamiento y Optimización en Ventilación en Minas** [SIMIN 2019 DIMIN USACH]