

NICOLÁS ALBERTO VÁSQUEZ WALTER

13.921.358-0

30-Enero-1980

Roberto Espinoza 1465, Santiago.

Móvil: 56-988178947

nivasque@gmail.com

RESUMEN PROFESIONAL

Ingeniero en Metalurgia Extractiva enfocado a colaborar junto a la organización por medio de mis conocimientos y experiencia a promover y resguardar la calidad y confiabilidad tanto en la operación como en el control de los procesos minero metalúrgico. Administrar de manera eficiente personal y recursos materiales siempre con seguridad personal y operacional en Planta Industrial, Planta Piloto , Laboratorio metalúrgico y/o Químico.

Experiencia específica en planificación, documentación, coordinación de personal, muestreo y control de calidad en test tanto nivel laboratorio como piloto y puesta en marcha en equipos y procesos de clasificación , molienda, lixiviación , espesamiento y filtración; Inspección, control y revisión de trabajos mecánicos y eléctricos en equipos metalúrgicos completan mi perfil.

METALLURGICAL SERVICE LTD. S.p.A. Ingeniero de Procesos. Quintero. Noviembre 2013 – Junio 2018

- Supervisar pruebas metalúrgicas a nivel de laboratorio, banco, planta piloto y terreno resguardando el cumplimiento de los procedimientos de trabajo, tiempo de ejecución y entrega de resultados.
- Controlar la calidad de resultados generados desde laboratorio y/o planta empleando criterios estadísticos, metrológicos o aquel propuesto por los clientes.
- Coordinar y controlar en dependencias o terreno las actividades del personal a cargo, documentación de actividades y maniobras cruzadas entre personal mandante y contratistas para finalmente validar el trabajo frente a nuestro cliente.
- Defender técnica y administrativamente trabajos hechos en terreno frente a contrapartes de nuestros clientes, generalmente ITO o Ingenieros afines al tipo de servicio entregado.
- Experiencia en ejecución de puestas en Marcha en Planta Codelco División Chuquicamata, Gerencia de Extracción y Lixiviación (GEL) en la Implementación de harnero multifrecuencia Kroosh para clasificación de rípios de lixiviación, año 2015, encargado Sr. Marcelo Saldaña. Codelco División Ventanas: Supervisión en servicio de test medición sólidos suspendidos Totales en filtros polishing refinería de ánodos, Mayo 2018. Jefe de proyecto Sr. Álvaro Ortiz. SQM Planta Salar del Carmen: Supervisión

de servicio de instalación y puesta en marcha de bandejas antiderrame
filtros placa planta de carbonato, encargado Sr. Sergio Remedi. Enero 2017.

**ERAL – CHILE S.A. Ingeniero de ventas Técnicas. Santiago. Abril 2011 –
Octubre 2012.**

- Dimensionar equipos de clasificación sólido líquido empleando programas preexistentes.
- Valorizar equipos y servicios para cliente por medio de contactos con los proveedores de dichos insumos y servicios contratados.
- Identificar problemas relevantes en equipos y procesos de clientes en visita en terreno para luego levantar información y proponer los KPI a optimizar o mejorar.
- Coordinar los servicios de análisis químico o pruebas metalúrgicas encargadas a terceros, para luego reportar estados de pago y resultados de las mismas.
- Experiencia en levantamiento de parámetros de espesador de recuperación de agua en Planta MIGRIN San Antonio. Ingeniero encargado Sr. Marcos Suazo, Revisión y corrección de planta de floculante en la misma planta Junio de 2011. Seguimiento y control de pruebas de lavado de arenas Proyecto JINDAL Steel, Santa Cruz de La Sierra, Bolivia Septiembre de 2011.

**METALQUIM LTDA. Santiago. Ingeniero de Control Laboratorio. Agosto 2008 -
Octubre 2010.**

- Controlar diferentes pruebas a nivel laboratorio, en términos de la adecuada ejecución de los procedimientos de calidad ya existente.
- Asegurar la calidad de la información cruda generada desde laboratorio por criterios estadísticos y test de confianza.
- Investigar y desarrollar métodos para análisis químico para minerales junto a su respectivo criterio de control de calidad.
- Capacitar a personal Profesional para uso de Software HSC Chemistry 6.11 y METSIM.
- Experiencia en control de test de sedimentación convencional y cianuración nivel piloto proyecto expansión 8000 TPH Planta el Peñón. Ingeniero a Cargo Sr. Alex Milos. Agosto de 2008. Supervisión y control documental de flotación piloto sales de boro en planta Quiborax S.A. Arica. Ingeniero encargado Sr. Raúl Miranda . Noviembre de 2009.

ANTECEDENTES ACADÉMICOS

- **2000-2006** : Ingeniería Civil Metalúrgica. Universidad de Concepción, Chile.

REFERENCIAS PROFESIONALES:

- Mauricio Rozas Rojas, Metalurgista Senior Metallurgical Service S.p.A., +56987524823.mauriciorozas@metallurgicalservice.com
- Hervin Cordero Herde, Ingeniero Civil Metalúrgico, Gerente General Metallurgical Service S.p.A. 56-229382670, hervincordero@metallurgicalservice.com
- Atilio Astete Fernández, Ingeniero Ejecución Metalúrgico, Gerente Comercial Eral Chile S.A., Santiago 56-23645900. atastete@eralchile.com
- Ricardo Lagos Córdova, Ingeniero Civil Metalúrgico, Consultor RLC Desarrollo de Procesos S.p.A., +56998258282, ricardol1966@yahoo.es