

# Camilo Ignacio Donoso Araya

Ingeniero en ejecución metalurgia  
extractiva

Email Camilo.ignacio.donoso@gmail.com  
Dirección Parroco jose del piano #759  
Teléfono +56955110657  
Fecha de nacimiento 31 May, 1999  
Nacionalidad Chileno

## OBJETIVO PROFESIONAL

Profesional egresado de la carrera de Ingeniería en Metalurgia Extractiva en Inacap, con desempeño en el rubro de flotación y procesos de molienda e reactivos, con 7 años de experiencia, en el cual los principales objetivos son garantizar la calidad de un ensayo, verificando que todos los procesos se realicen de manera eficaz. Posee habilidades para la facilitación de redacción de resultados y facilitación de la comunicación.

## EXPERIENCIA

Cerro San Cristóbal 9511, 8720033 Quilicura, Región Metropolitana

Mar 2018 - Ago 2021

### Operador de laboratorio Metalúrgico

AMINPRO CHILE SPA

- Ejecución y reportes de pruebas de laboratorio de dureza.

- Ejecución y reportes de pruebas de laboratorio de flotación.

- Ejecución y reportes de planta de chancado y molienda.

- Ejecución y reportes de planta de flotación de Cobre y Molibdeno.

- Jefe de patio, encargado de seguimiento y orden de muestras

. - Realización de inventarios y gestión de insumos de laboratorio

Las Encinas 1392, Lampa, Metropolitana de Santiago, Chile

Ago 2023 - Ago 2024

### Operador Senior en Laboratorio

#### Metalurgico

MOLYCOP CHILE S.A

Analisis de pruebas exploratorias con distitas condiciones e parametros.

Reportes de pruebas de mejora continua para la industria metalurgica.

Mejora continua en parametros de flotacion y colapso de espuma

Capacidad de visualizar errores y mejoras en pruebas exploratorias

Cerro San Cristóbal 9511, 8720033 Quilicura, Región Metropolitana

Ago 2021 - May 2023

### Coordinador de laboratorio metalúrgico

AMINPRO CHILE SPA

Controlador e monitor de parámetros de proceso de flotación en planta piloto.

Controlador e identificación de variables en planta de chancado.

Líder de creación de procedimientos de planta e

laboratorio y planta de flotacion de molibdeno.

Ejecutado de monitoreos diarios a pruebas de innovación Optimización de los procesos del área a través del desarrollo de estrategias y procedimientos.

Capstone Cooper , Mantos Blancos, Antofagasta

Oct 2024 - Actualmente

### Supervisor de terreno

Aminpro Chile SPA.

Proyecto NovaCell , Planta concentradora, Flotacion de gruesos

Monitorear las actividades diarias en terreno, asegurándose de que los equipos y procesos operen según los parámetros establecidos.

Realizar muestreos y verificaciones en terreno para validar datos de proceso.

Identificar oportunidades de mejora en terreno y proponer soluciones prácticas

Elaborar reportes diarios sobre la producción, incidentes, condiciones de los equipos y cualquier desviación detectada.

Supervisar la disponibilidad y el uso eficiente de insumos como reactivos químicos, agua, y energía.

Garantizar que todas las actividades se realicen de acuerdo con las normas de seguridad, salud y medio ambiente.

## EDUCACIÓN

Chile

Mar 2021 - Dic 2024

### Ingeniero Metalurgia Extractiva

INACAP

como Ingeniero en el ámbito de la ingeniería, con principios éticos y con un sentido amplio de responsabilidad social,

comprometido con el desarrollo permanente de la región y el país.

Mi formacion implica la adquisición y aplicación de conocimientos y herramientas que le permitan estar en constante

actualización y demostrar iniciativa para adaptarse flexiblemente a las demandas del entorno.

Soy un profesional con capacidad de trabajar efectivamente en equipos técnicos, y orientado a la mejora continua de los procesos productivos.

Poseo competencias genéricas tales como: comunicación efectiva, permeabilidad al cambio, toma de decisiones, gestión del tiempo y de los recursos.

Desde mi rol de ingeniero es capaz de dirigir, implementar y administrar proyectos de ingeniería de metalurgia extractiva

considerando los requerimientos de clientes, costos y riesgos para su correcta ejecución.

Además, operar y supervisar procesos de metalurgia extractiva considerando el impacto de estas acciones en un contexto

integral: social, legal, económico y ambiental.

Chile

Mar 2017 - Dic 2018

### Tecnico Nivel Medio En Metalurgia

#### Extractiva

LICEO POLIVALENTE C

Como Técnico en Metalurgia Extractiva , ejecuto operaciones de comminución, concentración,

hidrometalurgia, pirometalurgia y electrometalurgia de la minería del cobre, así como de otros procesos de minerales metálicos y no

metálicos, cumpliendo con las normas y estándares de calidad, seguridad y medio ambientales. Además,

desarrollo

habilidades que le permiten participar en procesos de innovación relacionados con el funcionamiento óptimo de

equipos y

operaciones, mediante la incorporación de tendencias tecnológicas.

De igual forma, supervisa a su equipo de trabajo y gestiona los recursos materiales y técnicos de las

operaciones de

metalurgia extractiva para dar cumplimiento a las metas establecidas por la empresa.

## HABILIDADES

- Uso de instrumentos de laboratorio
- Pruebas y análisis en el laboratorio
- Trabajo en equipo
- Comunicación efectiva
- Capacidad de análisis
- Excel Intermedio
- Manejo de técnicas de laboratorio
- Manejo avanzado de Software
- Innovación y formación continua
- Microsoft

## IDIOMAS

### Inglés

Nivel básico

Felipe Varela

JEFE DE INGENIERIA EN LABORARIO METALURGICO, MOLYCOP CHILE

+56 944955341

Patricio Berrios

Max Valenzuela

JEFE DE INGENIERÍA Y CALIDAD, AMINPRO CHILE SPAGERENTE TÉCNICO Y VENTAS, AMINPRO CHILE SPA

+56 988036048

+56 999193165