

Ramiro Martínez Díaz

Operador de Plantas Mineras | Diplomado en Metalurgia y Sustancias Peligrosas

+56932939811

DIAZPIBESIN42@GMAIL.COM

PERFIL PROFESIONAL

Técnico profesional egresado; entre mis competencias está; el trabajo en equipo, la pro- actividad, creatividad, flexibilidad, excelentes relaciones interpersonales, comprometido, leal y alta capacidad para trabajar dentro del límite de tiempo establecido y una disposición para realizar las tareas que se me exijan en forma inmediata, manteniendo siempre un alto estándar de seguridad.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

ALFRED H KNIGHT

junio 03 2024 – octubre 2025

Líder De Metalurgia Turnos 3 y 4 Área laboratorio Metalúrgica Sierra Gorda.

- Realizar Control de Procesos y planificación de los Muestreos a realizar en terreno, ingreso de datos, Planificación y entrega de Informes, Balances Metalúrgicos, servicio de muestreos Variograma de Cortadores Metalúrgicos, Muestreo de Plantas Mineras, Preparación de muestras y envío a Análisis Químico.
- Realizar Muestreo a las Bateria de Ciclones de las plantas de relave en Muro Principal, Muro Este y Muro Oeste.
- Coordinación de Test de Flotación de laboratorio Planta Colectiva Área Húmeda Planta Concentradora
- Coordinación de Test de Flotación de laboratorio Planta Selectiva Área Planta Molibdeno.
- Preparación y validación Muestras De Geología para Pruebas de Flotación – Sedimentaciones

Laboratorio Llay Llay LTDA

diciembre 2023 – marzo 2024

Ayudante Laboratorista.

- Tomar Muestra de Arena de relave, Toma de densidades a las compactaciones realizadas a los puntos de (Talud, Coronamientos y Plataformas de los muros Principal, Oeste y Este con equipo Densímetro Nuclear.
- Realizar Muestreo a las Bateria de Ciclones de las plantas de relave en Muro Principal, Muro Este y Muro Oeste.

SGS MINERALS CHILE S. A

octubre 2016 – noviembre 2023

Jefe De Operaciones

- Realizar Control de Procesos y planificación de los Muestreos a realizar en terreno, ingreso de datos, Planificación y entrega de Informes, Balances Metalúrgicos, servicio de muestreos Variograma de Cortadores Metalúrgicos, Muestreo de Plantas Mineras, Preparación de muestras y envío a Análisis Químico.

SGS MINERALS CHILE S.A (Minera Escondida)

diciembre 2015 – septiembre

2016

Técnico en terreno

- Realizar Operación, Mantención y Calibración de Equipo Sonda Thermo Scientific.
- Tomar Muestras, preparación y caracterización para Ingreso a análisis Químico balance de Planta y leyes de Cobre.

SGS MINERALS CHILE S.A (Minera Caserones)

octubre 2014 – enero 2015

Jefe Turno

- Coordinar con los Operadores de Planta los diferentes puntos de Procesos y actividades en las áreas de producción de la planta concentradora.

SGS MINERALS CHILE S.A (Minera Los Pelambres)**enero 2014 – septiembre 2014****Operador Líder Laboratorio Metalúrgico**

- Distribuir Funciones a Operadores de las labores de trabajo a realizar en el laboratorio metalúrgico y en Terreno.

SGS MINERALS CHILE S.A (Minera Los Pelambres)**mayo 2013 – diciembre 2013****Operador planta Área caracterización Industriales**

- Realizar todo tipo de muestreos y caracterización de Plantas Concentradoras.

SGS MINERALS CHILE S.A (Minera Esperanza)**enero 2012 – febrero 2013****Operador planta área flotación y molienda**

- Entregar información de la operación de las distintas áreas de producción y Conminación, entregando los datos de terreno a sala de control.

SGS MINERAL LAKEFIELD (Minera Esperanza)**junio 2006 – diciembre 2011****Coordinador de Procesos**

- Realizar los Inventarios mensual y quincenal para el balance metalúrgico.

Cimm Tecnología & Servicios (Minera Escondida)**junio 2002 – noviembre 2002****Operador Muestreo Planta minera**

- Realizar Muestreo en las baterías de Hidrociclones.
- Realizar cortes de los siguientes flujos: Alimentación Over flow Hidrociclones, Under Flow Hidrociclones y a la vez tomar densidades de alimentación, concentración de sólidos en balanza marcí en todos los flujos.
- Emplear Mallajes.

Cimm Tecnología & Servicios (Minera El Teniente)**junio 2001 – abril 2002****Operador Muestreo Planta minera**

- Realizar Funciones de toma de muestra En celdas de flotación outokumpu y celdas de flotación Wenco.

Cimm Tecnología & Servicios (Minera Los Pelambres)**junio 2000 – diciembre 2000****Operador Muestreo**

- Realizar funciones Muestreo a la molienda SAG y de celdas de flotación Rougher, banco de celdas scavenger.
- Toma de densidades, porcentaje sólidos y Granulometrías en laboratorio MLP.

Codelco chile división Andina**enero 2000 – abril 2000****Operador Aprendiz. Práctica profesional.**

- Realizar toma de datos en terreno y muestreos en las diferentes áreas de producción de la Planta Concentradora: Planta de Harnero: toma con equipo pie de metro el desgaste de las mallas
Planta flotación: Toma de muestra de reactivos y lechada de cal
Planta de Molienda: Toma de Muestra para realización de análisis granulométrico.
- Realización de inventarios mensuales.

ANTECEDENTES ACADÉMICOS

Diplomado en Sustancias Peligrosas. Universidad Católica de Temuco

2022

Diplomado en Metalurgia. INACAP

2014

Técnico de nivel medio en Operación De Plantas Mineras. Liceo Técnico Profesional Polivalente C-82

1999

Curso de Protección Radiológica. Centro de Estudios tributarios y Sociales CETS

2014

CURSOS Y/O SEMINARIOS

•	Prevención de riesgos básicos en faenas mineras	2018
•	Manejo y uso de extintores	2018
•	Prevención de riesgos en operación de grúa horquilla	2018
•	Uso y cuidados en equipos de análisis. FRX	2018
•	Uso y manejo de residuos industriales	2018
•	Operación básica de plantas SX- EW	2018
•	Curso de computación Excel básico	2018
•	Curso de Rescate en Cuerda. Cuerpo de Bomberos de Peñalolén	2018
•	Curso Trabajo en equipo Y Liderazgo	2018
•	Curso ISO 45001Saludos y Seguridad en el trabajo para Auditores Internos	2023
•	Curso ISO 45001 Introducción a los sistemas de gestión de seguridad y salud en el trabajo	2023