
Demian Alexander González Villar

Rut: 21.148.397-0

Fecha de nacimiento: 16/10/2002

Dirección: El pellín 1800, Lampa, Santiago, Chile

Número de contacto: +56961468528

Correo Electrónico: demiangonzalezvillar777@gmail.com

Perfil

Técnico metalúrgico de más de 3 años de experiencia en operación de planta y trabajo en laboratorios del ámbito metalúrgico, además de conocimientos en otros ámbitos como la mecánica automotriz, mantención industrial. Estudiante tercer año en ingeniería en minas, conocimientos en procesos de análisis químicos, manipulación de ácidos, trabajo con soluciones acidas.

En busca de nuevas oportunidades de desarrollo profesional.

ANTECEDENTES LABORALES

07-04-2022- A 03-02-2025

Operador de planta ASMIN AHK, Santiago

Realizar diferentes ensayos de conminución sales como Bond abrasión (AI), Bond bola (BWI), Bond chancado (CWT), Test de impacto (JK-DROP), Bond barra (RW). Test de impacto (SMC), ensayo JK y Test de Starkey (TMS)

Operador en pilotaje planta, regulación del flujo de alimentación, operador en celdas Denver 3, 5, II. Rougher, Cleaner y Scavenger

Recopilacion y analisis de datos de los ensaños metalurgicos de mineria. (Centinela, Santo Domingo, El Pachon, Lundin Mining, Gabriela Mistral, Polpaico, Chuquicamata, Salvador, Saldivar, Teniente)

Realización de los ensayos de manera eficiente y metódica para obtener un resultado optima

Cortar y homogenizar las muestras en diferentes Divisores rotatorios

(DVR-20, DVR-16, DVR-12 y DVR-6)

Trabajar en muestrera de flotación colectiva realizando cortes, deslame. filtrado a presión, secado rápido, molienda en húmedo, picnometria, porcentaje de humedad y análisis granulométrico

Coordinador del área de conminución por 9 meses

Apoyo en mantención ASMIN AHK Santiago, conocimiento en reparación

de chancadores mandibulas, cono, rodillos, molinos, mantenciones preventivas a maquinarias

06-03-2025 A 03-06-2025

Analista Químico Metalab Ltda., Santiago

Realizo actividades de digestión de muestras con ácidos correspondientes al tipo de método trabajado, también trabajos de volumetrías diluciones, ataque de muestras método secuenciales, hierros volumétricos, lecturas de muestras mediante equipos LECO pesar/masar muestras, ataques de muestras cianuradas, medir acidez mediante PH

06-06-2025 hasta la actualidad

Operador de planta y mantención industrial, ASMIN AHK, Santiago

CONOCIMIENTOS

Programas Informáticos

- Excel intermedio
- Word intermedio

REFERENCIAS

Supervisor Oscar León - contacto +56944533420

Ingeniero de proceso Roberik Farfán - contacto +56993220437

Jefe de proyecto Fernando Opazo - +56992620221