



Jaime Robert Marabolí Herrera.

15.703.693-9

07 de Enero de 1984

Pje; Germán Ebbinghaus #2907 Puente Alto.

Celular +56979450208

Casa-0222652055

jaimemaraboli07@gmail.com

○ Perfil Profesional

Junto con saludarle me es grato presentar mi perfil profesional, mi objetivo es formar parte de una empresa prestigiosa, confiable y con proyectos ambiciosos, por lo tanto me interesa y motiva pertenecer a su equipo de trabajo.

Soy titulado del Instituto CEITEC de la carrera Técnico Superior en Minería, me he desempeñado en distintas áreas de Metalurgia (preparación mecánica de muestra, comminución, flotación,) con más de 7 años de experiencia en laboratorio de Minería.

Me presento como una persona activa, responsable, creativa, flexible, profesional, abierto a nuevos y mejores sistemas de trabajo, con gran capacidad de emprender nuevos desafíos y orientado a los logros de resultados, y a las soluciones y evolución contante a las áreas asignadas.

Pongo además en su conocimiento, que estoy en condiciones de asumir la responsabilidad de este empleo de forma inmediata.

○ Educación

Centro de Formación Técnica. (CITEC)

2014 Título adquirido, Técnico Superior en Minería

Indura

2008 Soldador calificado 36.46 MIG, MAG, Acero al carbono.

Liceo Industrial A-116, Puente Alto.

1998- 2001 Licenciado Enseñanza Media

Titulo adquirido: Técnico en Construcciones Metálicas

Luís Matte Larraín, Puente Alto.

1990-1997 Licenciado Enseñanza Básica.

○ Experiencia laboral

Avigon Montaje Industrial Ltda

Empresa dedicada a la prestación de sub contrato a CMPC TISSU (talagante)

2015 Soldador de cañerías, Soldaduras 6010-7018

- Mantención de prensas
- Cambio de rodillos
- Mecánica Industrial

Práctica profesional:

2014 Fue homologada en la empresa Asmin Industrial Ltda.

Asmin Industrial Ltda;

2013-2014 En esta empresa desarrolle las distintas tareas como;

Operador planta piloto:

- Vibrador de correas transportadoras (Caída de Mineral)
- Manejo de ultrasonidos (limpieza de tamices Tyler standard)
- Pistola de fluorescencia de rayos X (FRX)
- Muestreos, diagnósticos y optimización de plantas.
- Planta piloto de chancado primario, secundario y terciario
- Pruebas de flotación en planta piloto celda tipo Denver
- Pruebas piloto de clasificación en hidrociclos y harneros desaguadores.
- Muestreos de mineral, concentrados y relaves en cada etapa del proceso.
- Granulometría, etc.

Operador de equipos de laboratorio:

Clasificador Gilson., Clasificador Russel, Molino de Bond (Bico), Filtros de presión de 6" Y 8, Balanzas digitales y analíticas, Sistema motriz para 4 molinos, Cuarteadores de rifles $\frac{1}{2}$ " y $\frac{3}{4}$ ", Molinos de laboratorio de 1 Y 2 Kg, Chancador de mandíbulas y rodillos, Divisor rotatorio (tipo carrusel) de muestras, Rotap con serie de tamices Tyler y US estándar, Celdas de flotación de laboratorio Denver y Wemco, • Equipamiento para pruebas de filtración al vacío y presión a escala de laboratorio, entre otros.

Laboratorio de conminación; En esta área tengo los conocimientos y destreza de desarrollar los distintos test de dureza y energía tales como;

- Test de Bond bolas (BWi).
- Test JK drop weight (DWT).
- Test de abrasión de Bond (Ai).
- Test SAG Mill Comminution (SMC)
- Test de Bond de Chancado, (LEIT).
- Test de Moliendabilidad SAG. (Ex-Test Starkey).

SGS Minerals services Lakerfiel Research S.A

2009 - 2013

- Preparación de muestras (chancado primario, secundario, terciario, clasificación, corte de muestras, embolsado,)
- Pruebas de sedimentación
- Test de Bond abrasión
- Medición de gravedad específica
- Trabajos en laboratorio metalúrgico con minerales de cobre, oro, otros metales
- Análisis granulométrico por mallas.
- Operación de equipo de filtrado a presión
- Operación de concentrador Knelson
- Cyclosizer
- Preparación de muestras para flotación
- Gravedades específicas
- Preparación de muestras para test JK
- Realización de test JK y test SMC
- Preparación de muestras para índice de Bond bolas
- Mediciones de oxígeno y pH.
- Toma de preparación de muestras operacionales y compositos. Planta de Flotación.
- Preparación de Reactivos
- Ayudante de flotación (molienda, remolienda, preparación de pulpas para flotación)
- Me desempeñé como Flotador en la empresa SGS Minerals. Realizando distintas flotaciones, Trabajos operacionales determinación de tiempos de molienda a diferentes P80, medición de pH natural. Operador de flotaciones (bulk, rougher, cleaner, cinéticas, test de ciclos, Abierto y cerrado separación cobre-molibdeno, Mft entre otros).

Bgs Ltda.

2008 Soldador Instalaciones de barandas para cines del mall del sur,
San Bernardo

SGS Minerals services Lakerfiel Research S.A.

2006-2008 Mis labores fueron en el laboratorio de flotación de SGS.

Carlos Moya S.A:

2006 Soldador, instalaciones de cañerías, (Para conductos de agua).

Terreno a lo largo de todo chile.

Constructora Fernández Woods Ltda:

2005 Maestro soldador (Mantención).

○ Experiencia en terreno

Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi: Toma de muestras en planta Concentradoras.

○ Capacitaciones

Uso de planilla MS Excel
Word Trade Center, Santiago

Curso de Inducción Sistema de Gestión Integrado
Instalaciones SGS Minerals, Santiago

Conceptos Básicos en Conminución de Minerales.
Instalaciones SGS Minerals, Santiago

Curso de Flotación y Molienda.
Profesor Erivan Soto. Curso Ética Profesional.
Instalaciones SGS Minerals, Santiago.

Introducción a Metalurgia
Instalaciones SGS Minerals, Santiago.

Curso de Preparación mecánica de Muestra y Homologación

Instalaciones SGS Minerals, Santiago

○ Datos de interés

Licencia de conducir: si

Vehículo propio: si

Referencias: Mauricio Moreno (mauricio.moreno@sgs.com) 0228989125

Javier Valenzuela (Avigon montaje Industrial)+56953244950

