

JOSÉ ROBERTO MÁRTINEZ CORNEJO

17.627.995-8

3 Oriente #380, Huertos Familiares, Tiltit

(56 - 9) 85437438

jotamartinez2007@gmail.com

**TÉCNICO NIVEL MEDIO METALÚRGIA EXTRACTIVA
LICEO POLIVALENTE C-82**

**TÉCNICO NIVEL SUPERIOR EN PROCESOS
MINEROS
INSTITUTO PROFESIONAL IACC**

RESUMEN

Trabajador responsable, con buenas relaciones interpersonales que respeta la experiencia y el conocimiento de todos los compañeros. Actúa de manera honesta y ética, manteniendo la efectividad en ambientes cambiantes, que asume diferentes tareas y responsabilidades. Además, respaldo permanente al trabajo en equipo, con un férreo compromiso con la seguridad y la responsabilidad por el medioambiente.

En cuanto a la experiencia, destaca un fuerte rol en laboratorio metalúrgico, lo que conlleva desde la preparación mecánica de muestras, chancado y pulverizado, ensayo granulométrico (tamizaje de muestras gruesas y finas), ciclosizer y gravedad específica de mineral. Asimismo, fuerte participación a nivel piloto en áreas de molienda convencional de bolas y SAG, como la participación en planta piloto de flotación continua de 100-300 kg/h y mini piloto de flotación continua de 10 kg/h, y áreas complementarias como planta piloto de hidrociclones y separación sólido-líquido y reología, fundamentalmente la experiencia en espesadores piloto.

EXPERIENCIA LABORAL

Año 2022 a la fecha cargo ingeniería,

Técnico metalurgista

- Preparación de mineral para generación de cargas para ensayos de flotación.
- Reducción de tamaño, clasificación y homogenización.
- Preparación mecánica de muestras.
- Cinéticas de Molienda.
- Pruebas de Consumo de Cal.
- Determinación de PH Natural.
- Determinación Gravedad Específica.

- Analisis granulométrico por tamizaje.
- Filtrado de muestras.
- Preparación de muestras y pulverizado.

**Año 2021 a octubre 2022 Serchap Spa,
Cemento Polpaico,**

Operador de tranque y relaves.

- Responsable de la operación de hidrociclones.
- Muestreos en hidrociclones.
- Encargado de las aguas que alimentan la planta de moliendas húmedas y flotación.

Año 2019 a 2021 Alternativa, Cemento Polpaico,

Operador tranque relaves.

- Responsable de la operación de hidrociclones.
- Muestreos en hidrociclones.
- Encargado de las aguas que alimentan la planta de moliendas húmedas y flotación.

Año 2013 a 2019 SGS CIMM T&S, Santiago, Chile.

- Operador de Procesos, participando en proyectos relacionados con estudios de molienda y flotación a escala piloto y mini piloto.
- Muestreos en plantas concentradoras

Año 2012 a 2013 Cemento Polpaico, Polpaico, Chile

Operador de Procesos, tranque relave.

Operador de tranque y relaves.

- Responsable de la operación de hidrociclones.
- Muestreos en hidrociclones.
- Encargado de las aguas que alimentan la planta de moliendas húmedas y flotación.

Año 2009 a 2012 CIMM T&S, Santiago, Chile.

- Operador de Procesos
- Muestreos en plantas concentradoras.

Enero 2009 a Abril 2009 CIMM T&S, Santiago, Chile.
Práctica Profesional.

PERFECCIONAMIENTO

Curso Trabajo en Altura
Curso Trabajo en Espacios Confinados
Curso Manipulación de Extintores
Curso Primeros Auxilios

Curso Sustancias Peligrosas
Diploma en procesos industriales
Diploma en gestión de operaciones

INFORMACION ADICIONAL

Fecha de Nacimiento	20 de Julio de 1990.
Edad	35 años.
Estado Civil	casado
Computación	Nivel usuario, programas Office, Excel – Word.