

# Sergio Gutiérrez Tobar

## Ingeniero de Ejecución en Gestión Industrial

### Contacto

Santa Teresa #9198  
La Cisterna, Santiago  
+569-57327625  
Sergiogt17@gmail.com  
Rut:19.187.817-5  
Estado civil: Soltero  
Licencia clase B  
Licencia Manipulador de Explosivos.

### Habilidades clave

#### Software

- Office 365
- (Excel-avanzado).

#### Aptitudes

- Me considero una persona proactiva, sociable, no tengo problemas en trabajar en equipos, de carácter directo y siempre abierto aprender cosas nuevas.

### Perfil Profesional

Profesional Ingeniero de ejecución en gestión industrial capaz de establecer procedimientos relacionados con el buen uso de los recursos humanos, materiales y financieros que le permiten realizar una buena gestión del ámbito empresarial y responder a los cambios que experimenta la empresa moderna. Con más de 7 años de experiencia en procesos metalúrgicos, con gran capacidad de adaptación al entorno laboral, optimizar procesos, proyectando metas u objetivos.

### Educación

#### Ingeniería de ejecución en gestión industrial

Universidad Técnica Federico Santa María  
(2019-2023)

#### Técnico Nivel Superior en Minería

Instituto Profesional AIEP  
(2013-2015)

## **Experiencia laboral**

### **SGS Minerals – Santiago**

Agosto 2022- Abril 2023

Cargo: Coordinador de Área.

- Coordinar y supervisar labores del área hidrometalurgia, tales como, lixiviación en columnas, lixiviación por agitación, parámetros de operación (toma de flujos, densidades, registros diarios, acidez, etcétera) velar por la integridad, seguridad de los trabajadores que realizan la operación, bajo los estándares de calidad y procedimiento de trabajos.
- Coordinar y supervisar labores de preparación mecánica de mineral, tales como, análisis granulométrico, cortes de muestras, pulverizado, comminución (reducción de mineral en chancadores de mandíbulas, rodillo) clasificación de mineral, reducción por monotamaño, velar por la integridad, seguridad de los trabajadores que realizan la operación, bajo los estándares de calidad y procedimiento de trabajos.
- Encargado de preparar, planificar, controlar y coordinar al personal que trabaja en el área metalúrgica.
- Confeccionar, diseñar y ejecutar planes de trabajo y procedimientos.

### **GEOMET SPA – Santiago**

Julio 2016 – Octubre 2021

Cargo: Técnico Metalúrgico

- Preparación mecánica de mineral, mediante etapas, tales como, recepción de muestra, perfil granulométrico inicial, chancado mineral, clasificación y reducción por monotamaño, corte de muestras, análisis granulométrico, pulverizado, homogenización de muestra.
- Operador planta piloto SX, extracción por solvente.
- Operador área hidrometalurgia, encargado de liderar proyectos de área, controlar parámetros de riego mineral, flujos, PLS, densidades, acidez, oxidación, temperaturas, carga y descarga mineral, análisis granulométrico en húmedo, filtrado de muestras.
- Preparación de muestras para flotación nivel laboratorio, molienda de mineral, preparación de reactivos, sedimentaciones.

### **ASMIN – Santiago**

Marzo 2015 – Abril 2016

Cargo: Operador Metalúrgico

- Desarrollé mi práctica profesional, luego pase a ser parte de la empresa, como operador metalúrgico, mis principales funciones eran toma de muestras planta piloto de flotación.
- Toma de muestras de sólidos en planta, preparador de reactivos, filtrado de muestras.
- Planta de espesador, toma de parámetros (flujos de alimentación, floculante, agua de proceso) toma de muestra sólida, reología (esfuerzo de corte) recuperación de agua, porcentajes de sólidos.
- Preparación mecánica de mineral, chancado, clasificación de muestra, molienda SAG, homogenización de mineral.