

Ingeniero/a Mecánico Piping

Description

En BRASS Chile nos encontramos en la búsqueda de un profesional Ingeniero/a para liderar con supervisión de la jefatura directa, el desarrollo de todos los diseños mecánico-piping necesarios para un proyecto de transporte de fluidos enfocados a la minería, incluyendo las memorias de cálculo, documentos y planos, asegurando su calidad. A su vez, deberá realizar trabajos en terreno, incluyendo Inspección, precomisionamiento y comisionamiento de ductos en concordancia con los requerimientos del cliente y de BRASS.

Responsibilities

- Desarrollo de diseños mecánico-piping.
- Elaboración de memorias de cálculo, documentos y planos.
- Asegurar la calidad de los entregables.
- Realización de trabajos en terreno: inspección, precomisionamiento y comisionamiento.

Qualifications

Educación:

- Título de Ingeniería Civil Mecánica o similar

Experiencia:

- Deseable 8 años de experiencia en el desarrollo de proyectos para minería
- 6 años de experiencia en disciplina mecánica y piping
- Experiencia previa en proyectos de ingeniería de detalles

Requisitos:

- Dimensionamiento de bombas, sistemas de aire comprimido, ventilación forzada
- Recipientes a presión y estanques
- Soportes y anclajes de tubería
- Espesores de Tuberías
- Esfuerzos en Tuberías
- Conocimientos en análisis de resistencia de materiales, análisis de flexibilidad y elementos finitos
- Conocimiento del mercado de Bombas, Válvulas, Actuadores y Elementos de Cañería
- Conocimiento de Normas y Códigos (API, ANSI, ASME, AWWA, NFPA)

Job Benefits

- Asignación de Colación
- Seguro Complementario de Salud
- APV
- Ajuste de IPC

Hiring organization

BRASS

Employment Type

Full-time

Industry

BRASS

Job Location

Santiago, Chile

Date posted

janeiro 10, 2026