



### DESCRIPCIÓN

#### El egresado podrá desempeñarse en las siguientes funciones:

- Realizar inspecciones pre-operacionales y operacionales en todas las etapas del proceso de planta de tratamiento de minerales o industrial durante la jornada de trabajo.
- Apoyar en monitorear el corrector funcionamiento de los equipos involucrados en el proceso productivo, contribuyendo a la detección preliminar de posibles fallas que afecten al equipo.
- Realizar funciones operacionales que se ajusten con los estándares definidos en las plantas minero-industriales, en los aspectos de seguridad, orden e higiene.

COLABORAR EN LA OPERACIÓN DE PLANTAS	OPERAR PLANTAS HIDROMETALURGICAS	OPERAR PLANTAS CONCENTRADORAS
Trabajar con Seguridad (2 horas)	Descripción de la Operación de Aglomeración de Mineral (16 horas)	Descripción de la Operación de Molienda y Clasificación (24 horas)
Introducción a la minería (16 horas)	Descripción de la Operación de Lixiviación de Minerales (24 horas)	Descripción de la Operación de Flotación de Minerales (32 horas)
Medir y Calcular con exactitud (16 horas)	Descripción de la Operación de Extracción por Solvente (24 horas)	Descripción de la Operación de Espesamiento (16 horas)
Operación de Correas Transportadoras (16 horas)	Descripción de la Operación de Electro Obtención (24 horas)	Descripción de la Operación de Filtración (16 horas)
Operación de Bombas Centrífugas (16 horas)	Operación de Grúa Horquilla (40 horas)	
Descripción de la Operación de Chancado y Clasificación (24 horas)		

### CAMPO OCUPACIONAL

El Operador Base Planta obtendrá las competencias para desempeñarse como operador que aporta colaborativamente en empresas procesadoras de minerales metálicos, no metálicos, industriales y de servicio, participando en la obtención de productos elaborados siguiendo parámetros de operación y apoyando en el control de variables que inciden en la etapa productiva con una sólida formación relativa a la seguridad, orden e higiene y visión técnica fundada en la aplicación del conocimiento en el ambiente laboral.