



DESCRIPCION DEL PUESTO DE TRABAJO

Código: DPT-MAN-TE-005

ELECTRICISTA TALLER ELÉCTRICO I

Versión: 06

Página: 1 de 1

**"En este documento, se encuentran tus funciones para el cual solo estas autorizado"****PUESTO DE TRABAJO**

Electricista Taller Eléctrico I

**AREA**

Taller Eléctrico Mina

**SUPERVISOR INMEDIATO (PUESTO DE TRABAJO)**

Supervisor de Taller Eléctrico mina / Electricista de Mina

**1. PROPOSITO DEL PUESTO DE TRABAJO**

Realizar las instalaciones y mantenimiento eléctrico de los sistemas y equipos eléctricos

**2. FUNCIONES GENERALES/ RESPONSABILIDADES EN SSOMAC**

Conoce y cumple la Política SSOMAC

Conoce los peligros y aspectos significativos del SIG SSOMAC.

Realiza adecuado manejo de los residuos sólidos.

Realiza adecuado manejo de los recursos naturales agua y energía, promoviendo el cuidado del medio ambiente en las operaciones

Cumple las normas, procedimientos y estándares del SIG SSOMAC.

Aplica las herramientas de gestión

Cumple con el reglamento interno de SST

**3. Colabora en la realización de auditorías internas y externas del SGI MASST.**

Traslado de equipos en piques e inclinados

Instalación de iluminación en tajos, chimeneas, cruceros, bodegas, talleres y otros.

Mantenimiento electromecánico de ventiladores.

Mantenimiento electromecánico de bombas estacionarias y sumergibles.

Mantenimiento electromecánico de motores eléctricos.

Montaje electromecánico e instalación de subestaciones eléctricas.

Mantenimiento y reparación de los equipos Trackless.

Instalación de cable de línea trolley.

Instalaciones y reparación de sistema de comunicación y circuito cerrado de video.

Realizar instalaciones eléctricas de ventilador, bombas, maquina aliva, equipos de perforación, scoop eléctricos.

Codificación y estandarización de cables eléctricos.

Mantenimiento de locomotoras, winches de izaje, scoop eléctricos y equipos Trackless.

Preparación de alcayatas para línea trolley y soldado de línea tierra.

Empalmes de cables eléctricos en media y baja tensión.

Mantenimiento de subestaciones eléctricas y rectificadores de línea trolley.

Instalaciones eléctricas en inclinados, chimeneas y piques.

Montaje electromecánico de líneas eléctricas aéreas de media tensión.

Traslado de equipos electromecánicos con scoop, grúa y camión.

Mantenimiento electromecánico de alternadores y arrancadores de los equipos Trackless.

Realizar orden limpieza antes durante y después de culminar la actividad.

Instalaciones y mantenimiento eléctrico de campamentos y oficinas.

Manejo de camioneta en mina y superficie

**4. PERSONAL SUPERVISADO (Puestos de trabajo al que supervisa o está a cargo)**

Personal del área de Taller Eléctrico.

**5. REQUISITOS DEL PUESTO DE TRABAJO (Formación Académica y Experiencia)**

Técnico Electricista

Licencia de conducir AIIB profesional (opcional)

Experiencia mínima de 01 año en actividades mineras afines al puesto.

**6. APTITUDES / HABILIDADES / DESTREZAS (Es lo que requiere para desempeñar el puesto de trabajo)**

Responsabilidad, compromiso, dedicación, puntualidad y honestidad.

Capacidad para realizar trabajo en equipo.

Capacidad para el trabajo bajo presión.

Compromiso con el sistema de gestión SSOMAC.

Capacidad para trabajar a más de 4000 msnm.

**7. FORMACION ASOCIADA AL PUESTO DE TRABAJO**

Conocimiento en mantenimiento de máquinas eléctricas y equipos electromecánicos (bombas, ventiladores, motores eléctricos).

Conocimiento Instalaciones eléctricas industriales

Conocimiento de tipos de arrancadores de motores

Conocimiento de las 5 reglas de oro del electricista

Conocimientos en seguridad y evaluación de riesgos eléctricos.

Actualizado por:

Revisado por:

Revisado por:

Aprobado por:

Jefe de Taller Electrico  
Alan Rivas RomaniJefe de Recursos Humanos  
Jorge Luis Herrada GarcíaJefe de Seguridad  
Edgardo Egoavil LazaroSuperintendente de Mina  
Moreno Yupanqui Julio Cesar

Fecha: 15/02/2025

Fecha: 15/02/2025

Fecha: 16/02/2025

Fecha: 16/02/2025