



DESCRIPCIÓN DEL PUESTO DE TRABAJO

Código:

DPT-GEO-002

ASISTENTE DE GEOMECHANICA

Versión:

03

Página:

1 de 1

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

Asistente de Geomecanica

AREA

Geomecanica

SUPERVISOR INMEDIATO (PUESTO DE TRABAJO)

Jefe Geomecanico

1. PROPOSITO DEL PUESTO DE TRABAJO

Evaluar el macizo rocoso y determinar el tipo de sostenimiento.

2. FUNCIONES GENERALES/ RESPONSABILIDADES EN SSOMAC

Cumple, mantiene y difunde la Política SSOMAC

Asistir en el desarrollo del SIG SSOMAC

Conoce y cumple los objetivos y metas del SIG SSOMAC

Conoce y difunde los peligros y aspectos significativos del SIG SSOMAC

Difunde y realiza adecuado manejo de los residuos sólidos.

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

Difunde y cumple las normas, requisitos legales, estándares y procedimientos del SIG SSOMAC

Difunde y cumple el reglamento interno de SST.

Supervisa el adecuado manejo de las herramientas de gestión de seguridad.

Colabora en el proceso de auditorías internas y externas del SIG SSOMAC

Lidera el proceso de investigación de incidentes y accidentes para determinar las acciones correctivas y preventivas.

3. FUNCIONES ESPECIFICAS/ RESPONSABILIDADES DEL PUESTO DE TRABAJO

Planear, analizar, evaluar y coordinar los trabajos de geomecanica a realizarse.

Verificar la disposicion de equipos y elementos de sostenimiento

Supervisar, verificar y evaluar la ejecucion de trabajos de sostenimiento

Evaluar el macizo rocoso y determinar el tipo de sostenimiento.

Aplicación de las herramientas computacionales tales como el Rockdata, Dips, Unwedge, Slide y Pashes, en las evaluaciones geomecánicas.

Controlar el cumplimiento de las recomendaciones geomecánicas dadas oportunamente.

Elaborar informes y reportes tecnicos preventivos según sean las condiciones.

Controlar estadisticamente el ingreso y consumo de los elementos de sostenimiento.

Capacitar a la supervision de primera linea y personal en temas relacionados a la geomecánica.

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

Personal del área de Geomecánica

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

Ingeniero de minas y/o geología titulado

Experiencia mínima 4 años en la especialidad y operaciones mineras.

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

Habilidad para identificar problemas y oportunidades de mejora en sus responsabilidades

Liderazgo, responsabilidad, disciplina, honestidad, puntualidad, dedicación, eficiencia y eficacia.

Innovación, liderazgo, disposición y rapidez para aprender o adquirir nuevos conocimientos.

Capacidad para trabajar en equipo, buscando asumir retos de aprendizaje que apunten al cumplimiento de metas y objetivos para la mejora continua.

Capacidad para el trabajo bajo presión.

Capacidad para trabajar a más de 4000 msnm

7. FORMACIÓN ASOCIADA AL PUESTO DE TRABAJO

Conocimiento de herramientas de computación, AUTOCAD, PHASE 2D Y 3D, DIPS, UNWEDGE, SLIDE, ROCLAB, ROCSUPPORT.

Actualizado por:

Ingeniero Senior de
Seguridad
Nestor Castillo Ubaldo

Fecha: 24/02/2025

Revisado por:

Jefe de Recursos Humanos
Jorge Luis Herrada García

Fecha: 24/02/2025

Revisado por:

Jefe de Seguridad
Edgardo Egoavil Lazaro

Fecha: 25/02/2025

Aprobado por:

Superintendente de Mina
Julio Moreno Yupanqui

Fecha: 25/02/2025