

TÉCNICAS DE ANÁLISIS DE LA ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL Y GESTIÓN PREVENTIVA EN LA SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE DEL SISTEMA HSECESPECIFICA DE MEL

Modelo Formativo: Programa para la pequeña y mediana minería.

SEGURIDAD Y PSICOLABORAL



DESCRIPCIÓN

PROPÓSITO

La empresa en su plan de desarrollo de los trabajadores, necesita contar con personal competente y capaz de analizar y desarrollar las diferentes herramientas preventivas en relación al cuidado y protección de las personas, aumentando la seguridad y confiabilidad de equipos y procesos.

APRENDIZAJE

Aplicar las técnicas de análisis en normas y procedimientos de trabajo. Asegurando una ejecución correcta del trabajo, en tiempo y resultado, con cero accidentes, y sin impactar negativamente a la salud, seguridad, medio ambiente y a la comunidad.

HORAS / PARTICIPANTES



Teoría: 03 hrs.

Práctica: 05 hrs.

TOTAL: 08 hrs.

Participantes: 30

CONTENIDOS

- ▶ Introducción a la empresa minera: quienes son, historia y desafíos, cuáles son sus procesos operacionales en Chile modelo operativo.
- ▶ Sistema integrado de gestión Hsec- Sigmel.
- ▶ Conceptos básicos, peligro, riesgo.
- ▶ Jerarquía control de riesgo.
- ▶ Control de riesgos fatales.
- ▶ Riesgos materiales, herramientas preventivas.
- ▶ Cinco Pasos.
- ▶ Aislamiento y bloqueo observación preventiva de seguridad.
- ▶ Observación planeada de la tarea.
- ▶ Inspección condiciones físicas gestión salud: higiene ocupacional, control de exposición a agentes dañinos.
- ▶ Prevención de enfermedades ocupacionales y no ocupacionales.
- ▶ Gestión Medio Ambiente: Gestión Territorio, Gestión Energía, Agua y Gases Efecto Invernadero.
- ▶ Gestión De Emisiones al Aire, Gestión De Residuos, Gestión De Sustancias Químicas.
- ▶ Gestión Relaciones Comunitarias: Estrategia Desarrollo Comunitario, Comunidades e Industria Minera.
- ▶ Preparación y respuesta ante situaciones de emergencia.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

- ▶ Interpretar la organización minera y sus operaciones en Chile (Mel).
- ▶ Emplear las herramientas en gestión HSEC en las operaciones de la empresa minera.
- ▶ Nombrar y aplicar los lineamientos de la gestión preventiva en el resguardo de la seguridad, salud, medio ambiente y comunidad, para realizar un trabajo seguro sin ocurrencia de incidentes.

METODOLOGÍA / RECURSOS - EQUIPAMIENTO

METODOLOGÍA

- ▶ Dinámica de clima de confianza, temario y Expectativas.
- ▶ Exposición de un instructor.
- ▶ Evaluación teórica y práctica.

EQUIPAMIENTO

- ▶ Sala de clases.
- ▶ Baños y Casino.
- ▶ Casino.

RECURSOS

- ▶ Manuales.
- ▶ Videos.
- ▶ Presentación Power Point.
- ▶ Computador.
- ▶ Proyector.