



TEMARIO

DIPLOMADO DE ESPECIALIZACIÓN
EN SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO
AMBIENTE EN MINERÍA Y CONSTRUCCIÓN 2021

MÓDULO N° 1: Base Legal Nacional y sus aplicaciones

MÓDULO N° 2: Ley 29783, Ley de seguridad y salud en el trabajo, principios, alcances y modificatoria

MÓDULO N° 3: Términos, definiciones y abreviaturas

MÓDULO N° 4: Ley 29981, Fiscalización laboral, inspecciones laborales y actuaciones inspectivas (SUNAFIL)

MÓDULO N° 5: Sistemas de gestión de la seguridad y salud en el trabajo basado en la ley 29783 y en ISO 45001:2018

MÓDULO N° 6: Requisitos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

MÓDULO N° 7: Etapas del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

7.1. Liderazgo y motivación

7.2. Política.

7.3. Organización:

- Comité o Supervisor de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Reglamento Interno de Seguridad y salud en el Trabajo.
- Recursos, Funciones y Responsabilidades.
- Competencia y Formación.
- Comunicación, participación y consulta.
- Documentación.
- Registros en General.
- Registros para pequeñas y micro empresas.
- Control de Documentos.

7.4. Planificación y Aplicación:

- Identificación de peligros y evaluación de riesgos.
- Mapa de Riesgos.
- Requisitos legales.
- Objetivos, metas, Plan y Programa de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Preparación y Respuesta de Emergencias, Simulacros y Prevención de incendios.

- Estándares de Seguridad: Sistema de permiso de trabajo, Trabajos en Frío, Trabajos en Caliente, Trabajos en espacios confinados, Trabajos en altura, Trabajos eléctricos, Detección de Gases, Manejo de Vehículos, Izaje, Bloqueo y Rotulado, Manipulación de MATPEL, Equipo de Protección Personal y colectiva, Manejo de Gases Comprimidos y Código de Colores y Señalización, Uso de andamios.
- Control, almacenamiento y transporte de materiales peligrosos MATPEL.
- Manejo defensivo y transporte de personal.
- Disposición de residuos sólidos.
- Orden y limpieza.
- Estadísticas.

7.5. Evaluación:

- Objeto de la Supervisión.
- Utilidad de los resultados de la supervisión.
- Investigación de incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades ocupacionales.
- Control de Registros.
- Auditorías, fiscalización e Inspecciones, registros y controles en seguridad y salud en el trabajo.

7.6. Acciones para la mejora continua:

MÓDULO N° 8: Higiene y salud ocupacional

- Enfermedades ocupacionales.
- Primeros Auxilios, Asistencia médica y Educación Sanitaria.
- Agentes Físicos
- Agentes Químicos
- Agentes Biológicos
- Ergonomía
- Factores Psicosociales
- Vigilancia Médica Ocupacional
- Plan de Vigilancia, Prevención y Control Covid-19 en el Trabajo.

MÓDULO N° 9: Responsabilidad laboral y autoridad

MÓDULO N° 10: Sanciones en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo

MÓDULO N° 11: Gestión integral de la seguridad y salud en el trabajo

MÓDULO N° 12: Presupuesto para la Seguridad y Salud en el Trabajo

MÓDULO N° 13: Gestión Ambiental