



ACCOMPANY
CAPACITACIÓN, LOGÍSTICA E IMPORTACIÓN



CURSO INTENSIVO

BRIGADISTA DE RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS EN EL SECTOR MINERO

2026

www.accompany.pe



ACCOMPANY

CAPACITACIÓN, LOGÍSTICA E IMPORTACIÓN

TEMARIO

Brigadista de Respuesta Ante Emergencias en el Sector Minero

MÓDULO 1. GESTIÓN DE EMERGENCIAS Y PLAN DE RESPUESTA

- Conceptos fundamentales de emergencias
- Tipos y clasificación de emergencias
- Marco legal: Ley N° 29783 y normativa sectorial
- Estándares internacionales (NFPA 600)
- Identificación de peligros y evaluación básica de riesgos (IPERC)
- Análisis de vulnerabilidad
- Estructura del Plan de Respuesta ante Emergencias
- Roles y responsabilidades organizacionales

MÓDULO 2. ORGANIZACIÓN DE BRIGADAS Y SISTEMA DE COMANDO DE INCIDENTES (SCI)

- Funciones y perfil del brigadista
- Tipos y estructura de brigadas
- Dimensionamiento y equipamiento
- Liderazgo en emergencias
- Trabajo en equipo bajo presión
- Introducción al Sistema de Comando de Incidentes (SCI)
- Cadena de mando y roles operativos
- Comunicación y coordinación durante emergencias
- Toma de decisiones en situaciones críticas
- Manejo del estrés operativo

MÓDULO 3. PRIMEROS AUXILIOS OPERATIVOS

- Evaluación primaria y secundaria del paciente
- Activación del sistema de emergencia
- Soporte Vital Básico (SVB)
- Reanimación cardiopulmonar (RCP básico)
- Control de hemorragias
- Manejo de fracturas y traumatismos
- Atención de quemaduras
- Atragantamiento y asfixia
- Movilización y traslado seguro de lesionados

MÓDULO 4. CONTROL DE INCENDIOS Y USO DE EXTINTORES

- Teoría del fuego
- Clases de fuego
- Métodos de extinción
- Tipos de extintores y aplicaciones
- Inspección y mantenimiento básico
- Técnicas PASS
- Control inicial de incendios y amagos
- Seguridad del brigadista durante incendios

MÓDULO 5. EVACUACIÓN, COMUNICACIÓN Y CONTROL DE EMERGENCIAS

- Principios de evacuación segura
- Planes y rutas de evacuación
- Señalización de seguridad
- Roles del brigadista durante evacuación
- Control de pánico y comportamiento humano en emergencias
- Apoyo a personas vulnerables
- Puntos de reunión y conteo de personal
- Comunicación efectiva en crisis
- Evaluación post emergencia

MÓDULO 6. RESPUESTA A MATPEL Y SIMULACIÓN INTEGRAL

- Materiales Peligrosos (Nivel Advertencia)
 - Conceptos MATPEL
 - Clasificación ONU
 - Sistema NFPA 704
 - Lectura de hojas SDS/MSDS
 - Identificación de riesgos químicos
 - Zonas caliente, tibia y fría
 - Procedimientos ante derrames y fugas
- Simulación Integral
 - Desarrollo de escenario real
 - Aplicación del SCI
 - Incendio + evacuación + atención de lesionados
 - Evaluación del desempeño del brigadista
 - Retroalimentación técnica



www.accompany.pe

