

RISKMINE

Gestión Inteligente de Riesgos para un Futuro Minero más Seguro

Programa Online en Gestión de Riesgos en Operaciones Mineras

Junio 5 y 6 de 2025

Plataforma Microsoft Teams
www.arbolminero.cl



RELATORA. Francia Jouannet. Ingeniero Civil Industrial egresado de la Universidad de Chile. Master Dirección de Recursos Humanos, con más de 25 años de experiencia en la Industria, liderando áreas de Gestión de Riesgos de Proyectos, Operacionales y Legales, Planificación Estratégica, Desarrollo Humano y Cultura. Tiene a su haber: Diplomado en Gobierno Corporativo y Compliance, Universidad Del Desarrollo / Magíster en Dirección de Recursos Humanos, Universidad Adolfo Ibáñez. Diplomado en Administración y Control Financiero, Universidad de Chile / Diplomado en Comunicación Estratégica, UNIACC / Curso en Gestión de Riesgos, Universidad de Chile / Curso en Gestión de Riesgos en Proyecto, Curso PMI / Decision Making and Risk Management Course, The University of Chicago / Curso en Gestión de Programas de Proyectos, Curso PMI / Curso en Monitoreo y Control de Proyectos, IPA

OBJETIVO GENERAL. Brindar conocimientos teóricos y prácticos para identificar, evaluar, priorizar y mitigar riesgos asociados a las operaciones mineras, promoviendo la seguridad de los trabajadores, la protección del medio ambiente, el cumplimiento normativo y la sostenibilidad operativa.

PERFIL PARTICIPANTE. Profesionales de las áreas de seguridad y salud ocupacional // Gerentes de Operaciones Mineras, responsables de la planificación y supervisión de actividades mineras con interés en mejorar la seguridad y eficiencia operativa // Ingenieros de Minas involucrados en el diseño y operación de minas, interesados en incorporar estrategias de gestión de riesgos en sus proyectos // Personas que deseen adquirir conocimientos prácticos para identificar y mitigar riesgos en sus actividades diarias // Consultores y Auditores en Minería // Responsables de Medio Ambiente en Minería.

Implementar estrategias efectivas de gestión de riesgos y fomentar una cultura organizacional enfocada en la prevención y mejora continua/ Conceptos - ISO 31.000 - Análisis de Riesgos: del Negocio, Minera Subterránea, Cielo Abierto, Infraestructura, Planta, Relaves / Tutora Experta en el Tema / Oportunidad de Interacción con Profesionales del Área / Horario: 08:00 - 18:30 / Breaks Intermedios / Entrega de Material Técnico y de Estudio Digital / Diploma / Certificado de Materias Cursadas / Cupos Limitados a 30 participantes.

CONTENIDOS TÉCNICOS DEL PROGRAMA

MÓDULO 1. INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN DE RIESGOS EN MINERÍA.

- Definición y Conceptos.
- Importancia de la Gestión en Minería: Seguridad, Costos y Sostenibilidad.
- Análisis y Evaluación del Riesgo en Base a Metodología Normativa Internacional y Locales, aplicables ISO 31.000. ICMN legislación minera.

MÓDULO 2. RIESGOS EN MINERÍA.

Conceptualización de la diferencia entre Riesgos Operacionales versus Riesgos de Proyectos // Modelos de Aplicación y su Integración // Procesos de Mitigación (Controles y Planes de Acción)

1. Riesgos Operacionales asociados a las actividades diarias que ocurren durante el desarrollo de las operaciones mineras y que afectan directamente los procesos productivos y pueden impactar la eficiencia, seguridad y continuidad de las operaciones.

2. Riesgos de Inversión asociados a las decisiones financieras y de inversión en proyectos mineros y que pueden influir en la rentabilidad, viabilidad y sostenibilidad económica de los proyectos a corto y largo plazos.

MÓDULO 3. RIESGOS MINEROS INHERENTES.

Conocer los distintos niveles de Riesgos Operacionales // Distinguir Riesgos Inherentes de Procesos Claves Mineros / Check List, punto de partida / Ejemplos de Controles Estándares / Casos Ejemplificados de Gestión de Riesgos Mineros Operacionales.

- Riesgos de Negocio/Estratégicos
- Riesgos Minería Subterránea
- Riesgos Cielo Abierto
- Riesgos Infraestructura / Plantas
- Riesgos Relaves

CONTACTO

Isabel Espinosa Aymerich

Isabel.espinosa@arbolminero.cl

+ 56 9 9218 8537

