



MÉTODO EVITA ICAM DE INVESTIGACIÓN INCIDENTES CODELCO

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado.





Objetivo general

Fortalecer en los participantes las competencias para aplicar el método EVITA - ICAM de investigación de incidentes, alineado a los estándares de Codelco, con el fin de identificar causas básicas y sistémicas, mejorar la gestión preventiva y elevar los estándares de seguridad en la organización.



Objetivos específicos

- Comprender los fundamentos legales y normativos que sustentan la investigación de incidentes en minería.
- Conocer la metodología EVITA - ICAM, sus fases y herramientas aplicativas.
- Desarrollar habilidades para la identificación de causas inmediatas, básicas y sistémicas.
- Elaborar informes de investigación con propuestas de medidas correctivas y preventivas.
- Fomentar la cultura preventiva y el aprendizaje organizacional a partir de incidentes.
- ? Módulos del Curso (24 horas - 8 módulos de 3 horas c/u)



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan o



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias

Temario del curso:

Módulo 1: Introducción a la investigación de incidentes en minería

Definiciones: incidente, accidente, cuasi-incidente.

Importancia de la investigación en la minería.

Requisitos legales y normativos (Codelco, DS 132, OHSAS/ISO 45001).

Principios del aprendizaje organizacional.

Introducción a EVITA - ICAM.

Aprendizaje esperado: Comprender la relevancia de la investigación de incidentes en la prevención de accidentes mayores.

Actividad práctica: Debate en grupos virtuales: análisis de casos de incidentes reales ocurridos en minería y consecuencias de no investigarlos.

Módulo 2: Fundamentos del método EVITA - ICAM

Origen del método EVITA y su relación con ICAM.

Principios básicos del enfoque sistémico.

Diferencia entre causas inmediatas, básicas y latentes.

Factores humanos, organizacionales y técnicos.

Rol del investigador y del equipo de investigación.

Aprendizaje esperado: Reconocer la estructura conceptual del método EVITA - ICAM.

Actividad práctica: Taller colaborativo: clasificación de causas de un incidente simple usando la estructura ICAM.

Módulo 3: Recopilación de información en el lugar del incidente

Preservación de la escena.

Técnicas de observación y levantamiento de datos.

Recolección de evidencias físicas.

Entrevistas y declaraciones de testigos.

Herramientas digitales para recopilación de información.

Aprendizaje esperado: Desarrollar habilidades para recolectar información confiable y útil para el análisis.

Actividad práctica: Simulación en salas virtuales: entrevistas a "testigos" de un incidente representado en un caso práctico.

Módulo 4: Análisis de causas inmediatas e incidentales

Identificación de causas inmediatas.

Diferencia entre actos inseguros y condiciones inseguras.

Relación con factores técnicos y humanos.

Herramientas de análisis inicial (árbol de causas, 5 porqués).

Ejemplos de análisis en minería.

Aprendizaje esperado: Distinguir causas inmediatas y aplicar técnicas básicas de análisis.

Actividad práctica: Ejercicio grupal: análisis de un caso usando técnica de los 5 porqués.

Módulo 5: Identificación de causas básicas y sistémicas

Definición de causas básicas.

Factores organizacionales y de gestión.

Cultura de seguridad y liderazgo.

Modelos de fallas latentes (Reason).

Integración con el marco EVITA - ICAM.

Aprendizaje esperado: Reconocer e identificar causas básicas y sistémicas en incidentes.

Actividad práctica: Análisis de un caso real de Codelco: identificación de causas básicas en grupo colaborativo.

Módulo 6: Uso de la herramienta EVITA - ICAM paso a paso

Estructura metodológica de EVITA - ICAM.

Flujo de análisis de causas.

Uso de plantillas y matrices EVITA - ICAM.

Relación de incidentes con factores sistémicos.

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl