



www.ici.edu.pe

ICI
Instituto de Capacitación
en Ingeniería



INDUCCIÓN A LA SEGURIDAD EN MINERÍA

1 MÓDULO

CONSULTA SOBRE NUESTRAS MODALIDADES



UNID.

CONTENIDO

CLASE I

- Medidas preventivas y control del COVID 19
- DS-005-2012 TRA(Reglamento de la ley 29783 y sus modificatoria a ley 30222)
- Obligaciones del Titular Minero
- Derechos y Obligaciones del Trabajador
- Comité paritario de Seguridad

1.1 GESTIÓN DE RIESGOS

- Sistema de Gestión HSEC
- Curva de BRADLEY
- Conceptos HSE
- Definición de peligros según normas
- Clasificación de peligros
- ¿Es peligro o no es peligro?
- Definición de Riesgo según las normas
- Acto subestándar
- Accidente de Trabajo
- Causalidad de accidentes de trabajo
- Importancia de reporte de incidentes
- ¿Por qué no se reportan los incidentes?
- Incidente peligroso
- Jerarquía de Control
- Plan de emergencia(PAS)

1.2 HERRAMIENTAS DE SEGURIDAD

- Código de colores y señales
- Política PARE
- IPERC
- PETAR
- ATS

Estándar de Gestión de cambios

1.3 GESTIÓN DE SALUD OCUPACIONAL

- Higiene ocupacional
- Primeros auxilios



UNID.

CONTENIDO

INDUCCIÓN A LA SEGURIDAD EN MINERÍA

DESCRIPCIÓN DEL CURSO:

En este curso usted conocerá al inicio medidas frente a la pandemia, obligaciones del Titular Minero, derechos y obligaciones del trabajador, gestión de recursos, definiciones de peligro y riesgo según la norma, acto subestándar, como realizar un reporte de un incidente, plan de emergencia, IPERC, Seguridad eléctrica, trabajo en altura y otros temas que son necesarios y previos para laborar en cualquier tema en Minería.

OBJETIVOS:

Brindar el máximo conocimiento a los estudiantes para poder afrontar las diferentes circunstancias de riesgo y peligro que se puedan presentar en el ámbito laboral y aplicar las mejores medidas en labor minera.

DIRIGIDO A:

Ingenieros Geólogos, minas, técnicos en mecánica de suelos, ingeniería, diseño, área de topografía, estudiantes universitarios, asistentes de Geólogos, consultores, asesores mineros y público interesado.



UNID.

CONTENIDO

INDUCCIÓN A LA SEGURIDAD EN MINERÍA

CLASE II

- Seguridad Eléctrica
- Aislamiento y bloqueo de energía
- Trabajo en altura
- Equipos móviles

CLASE III

- Espacios confinados
- Falla de macizo rocoso
- Incendio y explosión
- Respuestas a emergencias

CLASE IV

- Equipos móviles
- Inundaciones y desbordes
- Elevación de izajes de cargas y trabajos con grúas
- Manejo de llantas
- Explosivos y voladuras
- Piques y winches

CLASE V

- Risk Management -HSEC BOW TIE-ICAM
- Sistema de Gestión Ambiental
- Sustancias operativas
- Disciplina operativa
- Seguridad basada en la ciencia del comportamiento



DOCENTE



ING. MARCO ANTONIO GOMEZ
ESPECIALISTA EN SEGURIDAD
INDUSTRIAL

DOCENTE

Ingeniero Supervisor de inspección, prueba y mantenimiento. Con amplia experiencia en el rubro desempeñándose como Gerente de seguridad industrial e higiene ocupacional. Así mismo cuenta con un diplomado en Docencia Universitaria, también con el título de Ingeniero Especialista en Protección Integral (HSE), complementando con el título de Ingeniero electricista.



INFORMES E INSCRIPCIONES

1	Nuestra oficina: Av. Jorge Chávez 451, Barranco - Lima
2	Contacta con nuestras asesoras para mayor información.
3	Es obligatorio adjuntar su comprobante de pago para inscribirse.
4	Verificado el pago, nuestras asesoras le brindarán los accesos correspondientes al curso.
5	Certificados sin costo adicional.
6	Horarios de atención: Para consultas de Lunes a sábado.

FORMAS DE PAGO

1	A través del Banco: A nombre de "Instituto de Capacitación en Ingeniería"	CUENTA SOLES BCP	CCI
		191-2120584-0-39	0021-9100-2120-5840-3956
2	Pago en línea: Usted puede pagar con total seguridad con su tarjeta VISA (Débito o Crédito)	Enlace de pago VISA: https://bit.ly/3MV0Jnj	
			