

Especificaciones de la Capacitación

1

NOMBRE

Curso Tutores BEL

2

FUNDAMENTOS TÉCNICOS

El participante será capaz de incorporarse al rubro de minería en diferentes cargos y/o funciones, con conocimientos sobre materias de salud ocupacional, seguridad, medio ambiente y calidad, permitiéndole desempeñar las tareas con una mirada integral en estas materias, disminuyendo las probabilidades de accidentes, el tiempo de adecuación a los procesos administrativos y operativos de los trabajos.

3

OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

Al término de la actividad los alumnos estarán en condiciones de desempeñarse en función de los estándares de salud ocupacional, seguridad, medio ambiente y calidad, según los requisitos específicos de faenas mineras.

OBJETIVOS ESPECIFICOS

A los participantes de la actividad de capacitación, se les entregarán los conocimientos para desarrollar sus funciones con las siguientes competencias:

- Reconocer y aplicar las normativas legales aplicables al desarrollo de sus funciones.
- Conocer RIOHS y la importancia como cuerpo normativo, sus principales puntos como sanciones y obligaciones de los trabajadores.
- Reconocer y aplicar las normas de salud ocupacional, seguridad y medio ambiente aplicables en las diferentes faenas de Codelco, aplicando los principios de la compañía minera y conociendo todos los puntos y la aplicación de cada uno de estos.
- Reconocer y aplicar los protocolos del Ministerio de Salud.
- Proporcionar las herramientas necesarias para identificar peligros y desempeñarse en base a los niveles de riesgo según matriz IPER.
- Conocer y aplicar todas las herramientas preventivas que dispongan la compañía minera con el fin de que los trabajadores conozcan y puedan aplicar para poder salvaguardar la integridad y vida de todos los trabajadores.
- Reconocer y aplicar las normas de seguridad según evaluación BOWTIE, mapas de riesgos, mapas de higiene y mapas de tránsito según se presenten en las diferentes áreas de trabajo.
- Proporcionar las herramientas necesarias para identificar y actuar en caso de emergencias.
- Concientizar de los procedimientos de trabajo seguro, que significa estos documentos y como leer uno de estos.
- Proporcionar los conocimientos necesarios para el uso y cuidado de los Elementos de Protección Personal.
- Conocer sobre materia de prevención de riesgos laborales

4

NÚMERO DE HORAS

8 horas Distribuidas (6 horas de teoría, 2 horas de práctica).

5

NÚMERO DE PRACTICANTES

Acuerdo a la necesidad de la empresa.

6

RELATORES

Relatores con conocimiento normativo y experiencia en la aplicación de sistemas de gestión en materia de Salud Ocupacional, seguridad, Medio Ambiente y de Calidad en faenas Codelco.

7

PÚBLICO OBJETIVO Y REQUISITOS

Trabajadores nuevos en las empresas, con baja experiencia laboral y/o baja experiencia en faenas mineras.

8

RUBRO O ACTIVIDAD DE LA EMPRESA BENEFICIADAS

Servicios a la minería en faenas Codelco.

9

MATERIAS A EXPONER

El detalle de las materias a exponer corresponde a:

- Aplicación de los siguientes cuerpos legales: Ley 16.744, Ley 19.300, Ley 18.290, Código del trabajo, DS 594, DS 54, DS 132, DS 40.
- Aplicación de las normas ISO 9.000, ISO 14.001 e ISO 45.001.
- Introducción al Estándares de Controles Críticos con evaluación BOWTIE.
- Identificación de riesgos y medidas preventivas en base a mapas de riesgos, mapas de higiene y mapas de tránsito según se presenten en las diferentes áreas de trabajo.
- Evaluación de riesgos y desarrollo de Matriz de Riesgo con la aplicación en el trabajo, Enseñanza de como realizar una ART, y su importancia
- Aplicación de controles Críticos, aplicación y puesta en marcha de control critico en el puesto de trabajo
- Política SSO, Rol del personal respecto al contenido de las policías
- Introducción al Reglamento Especial de Seguridad y Salud Ocupacional empresas contratistas y subcontratistas.
- Introducción al Sistema de Gestión de Seguridad de Seguridad y Salud Ocupacional (SIGO).
- Introducción a los protocolos del Ministerio de Salud (Manejo Manual de Cargas, Factores de Riesgo Musculoesqueléticos extremidades superiores, Exposición a Hipobaría Intermitente Crónica, Factores de Riesgo psicosocial, El Protocolo de Vigilancia del Ambiente de Trabajo y de la Salud de los Trabajadores con Exposición a Sílice, Ruido y exposición UV.
- Conductas preventivas en el desempeño de actividades, mediante la utilización de herramientas preventivas (Tarjeta Verde, RSSO, ART, controles críticos que salvan vida)
- Identificación y actuación en emergencias, activación de planes de emergencias mediante avisos y coordinación de asistencia de brigadas.
- Cuidado del medio ambiente y segregación de residuos.
- Identificación de Sustancias y Residuos Peligrosos, medidas preventivas y mitigación de impacto ambiental.
- Uso y cuidado de los Elementos de Protección Personal específicos de uso común en faenas, tales como casco de seguridad, lentes de seguridad, calzado de seguridad, chaleco reflectante, guantes de seguridad, respirador de medio y rostro completo.

10

METODO O TECNICAS DE ENSEÑANZA

La metodología será en base a un entrenamiento presencial con exposiciones teóricas de los contenidos del programa, aplicando lenguaje técnico de las diferentes materias, mediante el uso de data show y/o televisores de alta resolución, con exposición de con láminas explicativas de las diferentes materias, buscando la interacción de los participantes, llevándolos a reflejarse en las materias expuestas según las experiencias laborales y personales, buscando de esta manera una identificación con las diferentes materias expuestas, para de esta manera tomar conciencia de la entrega de las diferentes herramientas que buscan su mejor desempeño laboral, tomando en cuenta los aspectos de salud ocupacional, seguridad, medio ambiente y calidad.

11

EVALUACIÓN

Se realizará una evaluación integral de los conocimientos adquiridos y de la participación de los alumnos midiendo conocimientos y capacidad de identificar las posibilidades de aplicación en el desempeño de sus funciones de los conocimientos y herramientas adquiridas.

Evaluación de conocimientos (80%):

Se aplicará una prueba teórica de 20 preguntas, 10 de selección múltiple y 10 de Verdadero y Falso.

Evaluación de participación (20%):

Se solicitará la participación al menos en 2 oportunidades en donde se identifiquen las posibilidades de aplicación de las materias tratadas y de cómo ello los llevó a la correcta realización de sus funciones y/o de cómo los pudo haber ayudado a un mejor desempeño o prevención de accidentes.

12

INFRAESTRUCTURAS

Sala de clases equipada con data show y parlantes para una proyección del material, con sillas ergonómicas, con iluminación adecuada y aire acondicionado.

13

REQUERIMIENTO LEGALES Y REGLAMENTARIOS

- LEY 16.744.
- LEY 20.123.
- D.S. 594.
- D.S. 54.
- D.S.40.
- D.S. 132.
- Código del Trabajo.
- Protocolos MINSAL.
- RESSO Codelco.
- SIGO Codelco.

14

COSTOS DE LA ACTIVIDAD E INSTALACIONES A OCUPAR• LEY 16.744.

- Según cotización a realizar por cantidad de participantes.
- Material visual.
- Apoyo con Presentación, videos.
- Material de Apoyo Manuales (lápices, cuadernillos).
- Instalaciones de GOLD TRAINING o donde la empresa estime conveniente.
- Logo para casco.
- Coffe Breack.