



## Detalle de Solicitud de Curso

**Numero Solicitud:** 1577052

**OTEC:** Capacitacion Usach Compania Limitada

**1.-Modalidad de Capacitación:** Presencial - Grupal

**2.-Nombre Curso de Capacitación:** Aplicaciones Metodológicas Para La Investigación De Accidentes.

**3.-Características de los participantes del curso:** JEFATURAS DIRECTAS DE CADA CENTRO PRODUCTIVO DE ARIZTIA, JEFATURAS DE ÁREA, GERENCIA Y DEPARTAMENTO DE PREVENCIÓN DE RIESGOS.

**4.-Número de participantes:** 30

**5.-Requisitos de ingreso de los participantes:** Conocimientos Infraestructura De La Empresa.

**6.-Competencia a desarrollar:** AL TERMINO DEL CURSO EL PARTICIPANTE ESTARA EN CONDICIONES DE APLICAR TECNICAS Y METODOLOGIAS DE INVESTIGACION DE INCIDENTES/ACCIDENTES SEGÚN LO ESTABLECIDO POR INSTRUCTIVOS LEGALES Y PRINCIPIOS DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS.

### Aprendizajes Esperados :

7.-Aprendizajes	8.-Contenidos	Horas Teoricas	Horas Practicas
Analizar riesgos en el trabajo acuerdo a los principios y conceptos básicos de prevención de riesgos	Fundamentos generales de Prevención de Riesgos, Sistema GEMA, Riesgos ambientales - agresores. Incidentes, Triángulo de las Proporciones de Frank Bird. Principio de la causalidad, Peligros, Riesgos, Causas, Consecuencias, Costos, etc.	1	1
Aplicar técnicas de investigación de Incidentes/accidentes de acuerdo a metodologías documentadas en prevención de riesgos y lo establecido por la ley.	Investigación de Incidentes/Accidentes: Propósito. Quién asume la responsabilidad de llevarla a cabo. Razones que justifican la investigación. Primeras acciones. Aplicación de Circular 2345 de Suseso. Método Análisis Causal (de los 5 por qué) Método Árbol de Causas Análisis de casos.	1	1
Ejecutar investigaciones de accidentes según las diferentes metodologías y etapas del	Lugar de la escena (suceso). Tomas fotográficas Recolección de datos Documentación de la investigación	1	3

proceso investigativo.	Conclusiones Recomendaciones Reporte final		
------------------------	--	--	--

**8.-Total Horas Cronológicas del Curso: 8**

**10.-Datos de ingreso a Plataforma:**

Dirección Web: null

Datos de acceso a la plataforma: (No Indica)

**11.-Competencias laborales y docente de los instructores y/o facilitadores:**

Rut	Nombre	Profesión	
4215574	RENE ALBERTO ESTAY SANTOS		
Experiencia Docente			
Nombre Empresa	Nombre Curso	Año Inicio	Año Fin
Universidad de Santiago de Chile	Gestión de emergencias y desastres	2016	2016
Sernageomin	Prevención de riesgos para la minería	2004	2004
Experiencia Laboral			
Nombre Empresa	Cargo	Año Inicio	Año Fin
Codelco Chuquicamata	Consultor en prevención de riesgos	2014	2014
Trane Chile S.A.	relator	2004	2004

**12.-Técnicas Metodológicas:** CLASES PRESENCIALES, EXPOSITIVAS, PARTICIPATIVAS, DESARROLLADAS MEDIANTE UN SISTEMA INTERACTIVO Y DINÁMICO CON RELACIÓN A CADA UNIDAD, CON APOYO DE EJERCICIOS PRÁCTICOS INDIVIDUALES Y GRUPALES EN CADA UNIDAD DE CONTENIDOS, DESARROLLADOS A TRAVÉS DE EXPERIENCIAS DE LABORATORIO, USO DE APUNTES RELATIVOS A LOS TEMAS DEL CURSO. ASPECTOS PRÁCTICOS EN TERRENO EN TOMA DE FOTOGRAFÍAS Y ESTUDIO DE AMBIENTE DE LABORAL, TRABAJO EN GRUPO EN DISPOSICIÓN DE BANCOS DE TRABAJO PARA QUE DESARROLLEN EXPERIMENTALMENTE LO APRENDIDO.

**13.-Material Didáctico :**

Descripción	Cantidad
Manual De Apuntes Del Curso, Preparado Por El Relator De 30 Paginas Láminas Y Gráficas Explicativas, Desarrolladas en Presentación De Powerpoint	1
Ejercicios De Aplicación	1
Estudio De Casos	1
Set De Hojas Evaluativas.	1
Totales	4

**14.-Requisitos Técnicos**

Requisitos Administrativos, porcentaje	75
--	----

asistencia dependiendo de la Modalidad y Curso:	
Requisitos Técnicos:	Para Conocer, Medir Y Cuantificar Los Procesos Del Curso, Se Aplicarán 3 Evaluaciones Teóricas-Prácticas A Cada Participante Del Curso, Las Cuales Se Promediarán. Para La Aprobación Del Curso, Se Exigirá Una Nota Mínima De 4.0 (Escala De 1.0 A 7.0). Para las evaluaciones practicas se aplicaran rubricas y pautas de observaciones donde se medirá el cumplimiento de las metodologías y técnicas estudiadas sobre investigaciones de accidentes.

**15.-Requisitos Administrativos:** (No Indica)

**16.-Infraestructura:** Sala De Clases, Laboratorio, De 75 Mt2, Con Mesas Y Sillas Con Capacidad Para 30 Personas. Luz Artificial Acorde A La Actividad Con Aire Acondicionado.

**17.-Material y Equipos :**

Descripción	Cantidad
Pizarra Acrílica	1
Proyector De Multimedia	1
telon desplegable	1
notebook para relator	1
Totales	4

**18.-Valores del Curso:**

Costos Facilitador / Instructores / Relatores:	1.000.000
Costos Infraestructura:	350.000
Costos Materiales y Equipos:	100.000
Costos Administrativos y Generales:	270.000
Costos Utilidades:	800.000
La suma de todos los ítems activos:	2.880.000