



Curso Teórico - Práctico

METODOLOGÍA ICAM

PARA LA INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES LABORALES

Objetivos

Los participantes, al terminar el curso, estarán en condiciones de investigar Incidentes / Accidentes usando el Método ICAM, que permita a sus organizaciones mejorar el desempeño en la gestión de sistemas existentes

Dirigido a:

Responsables de Seguridad e Higiene Ocupacional, Equipos de Investigación de Accidentes, Empresas, Aseguradoras de Riesgos Laborales y de Procesos,

¿Por qué asistir al curso?

El curso de investigador ICAM (Incident Cause Analysis Method - Método de Análisis de Causa de incidentes), es una aplicación práctica del reconocido Modelo del Queso Suizo de James Reason de causa de accidentes; brinda a los participantes un enfoque sistemático y efectivo para investigar incidentes y accidentes.

El curso presenta un esquema paso a paso del proceso de investigación y brinda herramientas prácticas e instrucciones para examinar los factores contribuyentes al incidente.

Beneficios de la Metodología ICAM

1. Modelo Fácil de entender, por parte de personal sin formación
2. Metodología aplicable a incidentes complejos
3. Metodología que por su amplitud y profundidad permite identificar los factores organizacionales que generaron un accidente
4. Desarrolla una línea de tiempo que permite ordenar los eventos que condujeron al incidente lo cual facilita la identificación de las causas
5. Analiza cada evento relevante que condujo al incidente
6. La metodología SMART permite desarrollar medidas correctivas efectivas que minimizan la probabilidad de que los eventos originadores se vuelvan a presentar



Malla Curricular



Módulo 1: Enfoque General

- Accidente-incidente
- Peligro y Riesgo
- Clasificación de los accidentes
- Tipología de los accidentes en la Industria
- ¿Qué accidentes investigar?
- ¿Quién debe investigar? Investigaciones de rutina – Investigaciones especializadas
- Error Humano y factores que inciden en él según J. Reason
- ICAM en el contexto de las derivaciones del esquema de Queso Suizo

Módulo 2: Desarrollo ICAM

- Esquema de los 7 pasos
- Respuesta a Emergencia y Aseguramiento del Sitio
- El Equipo de Investigación: Personas, Hardware y otros recursos.
- En acción: Movilización al sitio
- Planificación de la Investigación
- Método para la Recopilación de Datos según Categorías: PEEP0
 - Personas,
 - Entorno,
 - Equipos,
 - Procedimientos y Documentos,
 - Organización.
- El lado más difícil: Entrevista a testigos. Abordajes y criterios
- Croquis, fotografía y videos. Usos y abusos
- Fotografía y video como evidencia. Diferencias con la fotografía profesional



Malla Curricular

Módulo 3: Organización de los datos

- Línea de tiempo (Ejercicio práctico)
- Árbol de eventos (Ejercicio práctico)
- Esquema de los 5 Por Qué?
- Árbol de Causas
- Análisis de causas: Defensas ausentes o fallidas, acciones individuales y de equipo, condiciones de tarea y entorno y factores organizacionales (Ejercicio práctico)

Módulo 4: Análisis ICAM

- Falla o Ausencia de Defensas
- Acciones Individuales/de equipo
- Condiciones Ambientales/De Tarea
- Factores Organizacionales
- Medidas Correctivas Tipo Smart
- Técnicas y Trampas
- Problema con accidentes complejos
- Acciones Preventivas y Correctivas
- Reporte de Hallazgos
- Conclusiones
- Informe final





DURACIÓN

El curso tendrá una duración de 08 horas.

MEDIOS DE PAGO

DEPÓSITOS EN EFECTIVO / TRANSFERENCIAS BANCARIAS en la Cuenta Corriente en nuevos soles N° 194-2593443-092 del Banco de Crédito del Perú (BCP) a nombre de la empresa SAFETY & CONTROL S.A.C.

TRANSFERENCIAS INTERBANCARIAS a través del Código de Cuenta Interbancario (CCI) N° 00219400259344309294 N° DE RUC 20601031303



CLIENTES QUE CONFÍAN EN NOSOTROS



EDSON ARICA RAYMUNDO

SUPERVISOR HSE PEM PC&S - GRUPO COBRA

El curso estuvo 20 de 20, además el ingeniero Marco Gonzalez es un buen profesional, domina muy bien el tema y es muy metódico.



DESAILLE MEICE CARHUAS POMA

INGENIERÍA DE SEGURIDAD Y SALUD - NEXA RESOURCES

El Ingeniero Marco es un excelente facilitador, con ello me refiero a que construye el conocimiento con el alumno, valida las opiniones del alumno y aún se tenga las opiniones erradas son esos errores que nos llevan al concepto verídico.

Entonces eso es lo que cualquier alumno necesita en el aprendizaje un guía, por mi parte me gustó mucho la metodología y los casos prácticos que se llevan a cabo para la investigación del accidente.



WALTER ALEJANDRO BARRANTES PASTOR

GERENTE DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL - MINERA CARAVELI

Ingeniero muchas gracias por la enseñanza, buen dominio del tema.

Muy metódico excelente enseñanza. Siempre es bueno profundizar y más con casos prácticos reales



Coordinación de Capacitaciones.



- **Correo:** capacitaciones@safetycontrolperu.com



- **Web:** <http://www.safetycontrolperu.com/>



- **Dirección:** Avenida Alameda San Agustin Mz J1 LT 7B Urbanización Los Huertos de Villa en Chorrillos



- **Teléfono:** 997208996 / 960 644 267



- **Whatsapp:** <https://wa.me/51997208996>