

SEGURIDAD INDUSTRIAL EN TAREAS DE ALTO RIESGO



**UNIVERSIDAD
DEL NORTE**

Vigilada Mineducación

**Educación
Continuada**



CECUnorte

Mayores informes
Teléfonos: (605) 3500922
cec@uninorte.edu.co
www.uninorte.edu.co/web/educacion-continuada

Justificación

En Colombia durante el 2021, se presentaron 1408 accidentes de trabajo por día, reportándose 513.857 accidentes de trabajo anual, lo que equivale a una tasa nacional de 4,76 accidentes por cada 100 trabajadores, Con relación a la distribución de la accidentalidad por actividad económica, los sectores productivos que presentaron la mayor accidentalidad en 2021 fueron 'Agricultura, ganadería, caza y silvicultura', con una tasa de 13,75 accidentes por cada 100 trabajadores, casi tres veces por encima de la tasa nacional; seguido por 'Minas y canteras', con una tasa de 12,59 accidentes

Así mismo, la 'Industria Manufacturera' con 88.218 accidentes y el sector 'Inmobiliario' con 86.012 accidentes representan en conjunto el 34 % del total de accidentes registrados. En cuanto a la distribución geográfica, la región caribe con mayor participación en el departamento de Magdalena se presentó la mayor tasa de accidentalidad, con 7,0 accidentes por cada 100 trabajadores, siendo el departamento que ha ocupado el primer lugar de accidentes de trabajo durante los últimos tres años

Metodología

- Juegos de rol
- Talleres prácticos
- Elaboración de videos
- Análisis de videos

Resultados de aprendizaje

- Fortalecer Medidas básicas y técnicas de control e intervención del Riesgo
- Sensibilizar Cultura del Cuidado

Dirigido a:

Empleadores, microempresarios, independientes, responsables de seguridad y salud en el trabajo, publico en general interesado en conocer aspectos técnico científicos para diseñar, elaborar e implementar controles e intervención para prevención de los Accidentes de Trabajo

Duración del programa

El curso se desarrollará en un total de 9 semanas, con una intensidad de 10 horas semanales divididas en dos sesiones, para un total de 90 horas de trabajo



Contenido

- Legislación en Riesgos Laborales
- Estadísticas Nacionales de Accidentalidad
- Tareas de Alto Riesgo
- Espacios Confinados
- Trabajos en Altura
- Isaje
- Trabajos en Caliente
- Riesgo Electrico
- Taller Practico

Experto facilitador

CESAR HERRERASALGADO

15 años de experiencia en HSE en multinacionales de industria mineras e hidrocarburos, desempeñando diferentes cargos a nivel estratégico y técnico dentro de la planeación, ejecución, control y mejoramiento de HSE. Amplio conocimiento en la gestión y gerencia de riesgos HSE. Fuerte experiencia como Líder HSEC en el diseño y ejecución de proyectos mayores. Experiencia exitosa en el diseño e implementación de programas de seguridad, liderazgo en seguridad y proceso de transformación cultural para la reducción de la accidentalidad a nivel organizacional. Especializado en tareas de alto riesgo para diferentes sectores. Amplia experiencia como asesor y consultor en HSE o SST. Presidente y Fundador de la Asociación Nacional de Profesionales en HSE – Asonap HSE. Docente catedrático en programas de

maestría y especialización en SST para ocho universidades de Colombia. Conferencista en diferentes países en los temas de Liderazgo, Innovación, desempeño y cultura de seguridad. Reconocimiento internacional y nacional por promover la cultura Cero Daño en Colombia. Director y Editor de la Revista HSEC Innovation. Actualmente Gerente General de la compañía HSEC Innovation.

IVAN DE LA ROSA

Fuerte conocimiento y experiencia exitosa en el campo de Prevención y Control Total de Pérdidas en Auditoría, Entrenamiento e Implementación de Sistemas y Programas. Consultoría en Seguridad Patrimonial. Entrenamiento en diversas metodologías de Investigación de Accidentes/Incidentes –ICAM, DNV-ILCI, Tap Root Analysis. Aplicación exitosa de Metodologías de Mejoramiento Continuo del Desempeño en Seguridad y Salud. Exitosas implementaciones de Procesos de Prevención de Accidentes Basado en el Comportamiento