



ESCUELA CORPORATIVA

» Nombre de la Acción

UE - Trabajo Seguro Excavaciones Ecopetrol

» Código

52549431

» Duración

4 Horas

» Descripción

Un elemento fundamental para la seguridad y el cumplimiento de la política integral organizacional es el control de los trabajos con sus respectivos permisos de trabajo para ejecutar actividades en áreas intervenidas y nuevas bajo la responsabilidad de Ecopetrol S.A., direccionando una gestión integral de los riesgos.

Una tarea muy importante que debe llevar a cabo el Emisor de un permiso de trabajo en Ecopetrol S.A es el análisis de los peligros que existen en una excavación al realizar una tarea, es decir la verificación de que la concentración de gases tóxicos y/o inflamables y/o oxígeno presentes en una atmósfera determinada no representan un peligro para la vida de los ejecutantes y/o para la operación.

» Nivel *(Básico, Intermedio, Avanzado)*

N/A.

» Objetivos

- Reconocer las características que determinan una excavación.
- Identificar peligros para actividades a ejecutar en una excavación.
- Reconocer y aplicar controles para los peligros derivados de las actividades a realizar en una excavación.

» Prerrequisitos

Certificación médica pre-ocupacional con vigencia de un año conforme a lo establecido en la guía para el examen médico de ingreso laboral al personal de empresas contratistas que prestan servicios o desarrollan proyectos en Ecopetrol S.A y el manual de salud Industrial ECP-DHS-M-005 para el personal directo.

Afiliación vigente a Seguridad Social.

Competencias de lectoescritura, si no las posee el tiempo de formación y la evaluación cambian.

» Metodología

- Apropriación de las herramientas para valoración y análisis de riesgos
- Aplicación de la metodología de valoración de riesgos a casos reales
- Socialización de los nuevos conocimientos adquiridos
- Desarrollo interactivo de la conceptualización de los lineamientos de permisos de trabajo en ECOPETROL S.A.
- Aplicación de procesos prácticos.
- Discusión y análisis
- Socialización de los nuevos conocimientos adquiridos
- Apropriación de los procedimientos para la prueba de gases.



ESCUELA CORPORATIVA

» Modalidad *(Presencial, Virtual, En puesto de trabajo, Rotación, Mentoría, Coach, Pasantía, Tutoría)*

Presencial

» Contenido

- Marco Legal
- Funciones y responsabilidades

» Población Objetivo

Personal al servicio de Ecopetrol S.A. en operaciones y mantenimiento.

» Instructor

Eduardo Estrada
Luis Meza
Germán Mantilla
Julián Ramírez González