



ESCUELA CORPORATIVA

» Nombre de la Acción

UCE - Lineamientos HSE para Trabajos Especiales (HOT-TAP, Radiografías Industriales y Apertura de Líneas Tea Viva o Gases Tóxicos)

» Código

52221639

» Duración

8 horas

» Descripción

Con el desarrollo de este módulo, Usted estará en capacidad de hacer una adecuada gestión de peligros y efectos en actividades de Hot - Tap, Radiografías Industriales y Apertura de Líneas de Tea Viva o Gases Tóxicos, identificando los peligros, las causas de liberación, las consecuencias, el establecimiento de los controles a implementar para evitar la liberación de los peligros o para mitigar las consecuencias generadas por dicha liberación.

Los conceptos tienen un fundamento muy práctico, por lo que se requiere que durante el curso participe activamente en el desarrollo de cada unidad y en los talleres propuestos, con el propósito de enriquecer el ejercicio y fortalecer sus competencias organizacionales.

La gente pila de Ecopetrol es comprometida con la vida, apasionada por la excelencia y con espíritu de equipo. Cuando estamos comprometidos con la vida, actuamos de manera anticipada para proteger nuestra propia integridad, la de otros y la del medio ambiente, garantizando así la seguridad en las operaciones e instalaciones, propiciando un ambiente de trabajo sano y seguro en actividades de Hot - Tap, Radiografías Industriales y Apertura de Líneas de Tea Viva o Gases Tóxicos.

Trabajemos todos los días para garantizar que volvamos sanos y salvos a casa, para que compartamos y hagamos felices a quienes más queremos

» Nivel *(Básico, Intermedio, Avanzado)*

N/A.

» Objetivos

Identificar conceptos básicos y los peligros presentes en actividades relacionadas con Trabajos Especiales (Hot-Tap en Líneas, Equipos y Tanques, Radiografías Industriales y Apertura de Líneas de Tea Viva o Gases Tóxicos).

Implementar los controles preventivos, protectivos y reactivos requeridos para preservar la integridad de las personas y proteger el ambiente durante el desarrollo de Trabajos Especiales (Hot-Tap en Líneas, Equipos y Tanques, Radiografías Industriales y Apertura de Líneas de Tea Viva o Gases Tóxicos).

» Prerrequisitos

Haber participado en el desarrollo de los módulos: Gestión del Control de Trabajo en Ecopetrol S.A. y Análisis de Riesgos



ESCUELA CORPORATIVA

» Metodología

Exposiciones interactivas
Video-reflexión
Talleres
Auto reflexión y Compromiso
Guía de Mejoramiento

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

Presencial

» Contenido

1. Hot – Tap en Líneas, Equipos y Tanques
 - Conceptos básicos y condiciones generales
 - Peligros y controles aplicables
2. Radiografías Industriales
 - Conceptos básicos y condiciones generales
 - Peligros y controles aplicables
3. Apertura de Líneas de Tea Viva o Gases Tóxicos
 - Conceptos básicos y condiciones generales
 - Peligros y controles aplicables

» Población Objetivo

Este módulo debe ser dirigido a personal de la Empresa que va a participar en el desarrollo de Trabajos Especiales, así:

Nivel II: Operador de contra incendio, Metalmecánico, Soldador, Mantenedor superficie mecánico, Operador de planta.

Nivel III Profesional HSE, Técnico HSE, Profesional de Proyectos, Jefe de Turno, Supervisor.

También está dirigido a quienes participan en las interventorías para la ejecución de estas actividades de mantenimiento.

» Instructor

N/A.