



ESCUELA CORPORATIVA

» Nombre de la Acción

Revisión de Seguridad de Pre - Arranque

» Código

52533204

» Duración

4 Horas

» Descripción

Describe la estrategia y los principios aplicables al proceso de aseguramiento de calidad de equipos, repuestos y materiales en todas las etapas del ciclo de vida del activo, cumpliendo con el alcance de la administración de ASP.

Es aplicable en todos los centros de trabajo, áreas, unidades y funciones de Ecopetrol S.A implicadas y con responsabilidad en el aseguramiento de calidad de equipos, sistemas y materiales críticos para ASP.

En la gestión HSE convergen la gestión de la salud ocupacional, la seguridad industrial y el ambiente dentro del marco estratégico de Ecopetrol S.A. 2011 - 2020 con el objetivo de llevar a estándares internacionales de desempeño y eficiencia las operaciones del negocio, los servicios de soporte, los productos y el HSE.

Para alcanzar estas metas se hace necesario planear los recursos y procedimientos necesarios para evaluar los peligros, sus efectos y minimizar los riesgos; estandarizar los procesos, los métodos, los recursos, las normas y la documentación que permitan la implementación de acciones correctivas y monitoreo de los resultados obtenidos con respecto a los objetivos planteados.

Ecopetrol, buscando la estandarización y el aseguramiento de la temática HSE en toda la empresa, a través de la Universidad Corporativa ha diseñado diferentes módulos entre los cuales se encuentra "Revisión de Seguridad de Pre-Arranque", estructurado así:

Unidad 1: En esta unidad se definirán los conceptos básicos que permitirán al participante entender mejor la Revisión de Seguridad de Pre-Arranque, identificarla dentro del Modelo ASP, Aplicación, Listas de Chequeo, Informe y Recomendaciones.

» Nivel *(Básico, Intermedio, Avanzado)*

N/A.

» Objetivos

- Conocimiento del diagrama de flujo de la aplicación de la metodología RSPA
- Conocer la terminología fundamental asociada al RSPA.
- Conocer las listas verificación que soporta el proceso de RSPA.

» Prerrequisitos

N/A.



ESCUELA CORPORATIVA

» Metodología

- Exposiciones interactivas
- Escenarios de discusión
- Ejercicios y talleres para la conceptualización y apropiación de las temáticas
- Análisis de video
- Transferencia de conocimientos.

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

Presencial

» Contenido

1. Terminología Fundamental.
2. Alcance de la Guía.
3. Identificación del elemento dentro del Modelo ASP
4. Aplicación.
5. Pasos en la Aplicación del RSPA.
6. Lista de Chequeo Aspecto ASP.
7. Lista de Chequeo Modelo Simplificado.
8. Lista de Chequeo Modelo Completo
9. Lista de Chequeo Planta con Operación Remota.
10. Informe y Recomendaciones.

» Población Objetivo

Todas las áreas de Ecopetrol S.A., y a todo el personal directo, contratistas o socios estratégicos que desarrollen trabajos para las áreas de la compañía y que puedan afectar a las personas, la comunidad, el medio ambiente, instalaciones e imagen de la compañía.

- Líderes Pre-arranque
- Ingenieros de Producción, Mantenimiento e Ingeniería y proyectos
- Supervisores

» Instructor

Alfonso de Jesús Quintero Bueno
Camilo Rivera Díaz
Reynaldo Prada Grateron