



ESCUELA DOWNSTREAM

» Nombre de la Acción

Fundamentos Básicos de Generación Eléctrica y Aire

» Código

52251682

» Duración

8 Horas

» Descripción

El curso busca optimizar la operación a través del reconocimiento de los procesos de servicios industriales.

» Nivel *(Básico, Intermedio, Avanzado)*

Básico

» Objetivos

Al finalizar el módulo, el participante estará en capacidad de:
Relacionar los conocimientos básicos adquiridos sobre el proceso de Generación Eléctrica y Aire (Proceso de Servicios Industriales), con el área asignada, siguiendo criterios ambientales de seguridad y salud ocupacional.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Identificar los elementos principales del proceso de Generación Eléctrica y Aire, siguiendo criterios ambientales de seguridad y salud ocupacional.
2. Describir en campo las áreas y equipos correspondientes a los procesos de Generación Eléctrica y Aire, teniendo en cuenta criterios ambientales de seguridad y salud ocupacional.

» Prerrequisitos

N.A.

» Metodología

1. Exposición interactiva
2. Prueba de entrada y de salida
3. Talleres
4. Ejercicios grupales con solución guiada

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

Presencial.

» Contenido

Generalidades del proceso de generación eléctrica, generalidades de turbogenerador, transformador, distribución de la energía eléctrica, generación de aire comprimido, talleres de aplicación y visita guiada.

» Población Objetivo

Operadores y profesionales con menos de un año de experiencia en el sector de los hidrocarburos.