Descriptor oferta formativa



Operador Grua Puente

Resumen

Modalidad de Enseñanza:

Presencial

Horas disponibles:

16 Hrs.

Código Sence:

1238068180

Dirigido a:

Operadores

Objetivos Generales:

Aplicar técnicas de manejo seguro de grúa considerando normativas de seguridad vigentes.

Descripción

Este curso está diseñado para proporcionar a los participantes las habilidades y conocimientos esenciales necesarios para operar un puente grúa de manera segura y eficiente. A lo largo de los módulos, se abordarán desde los fundamentos básicos hasta las técnicas de manejo y mantenimiento, asegurando que los operadores estén preparados para manejar diversas situaciones que puedan surgir en el entorno de trabajo.

Contenidos



Módulo 1: Introducción y Fundamentos de Seguridad

- Principios básicos de operación de puente grúa.
- Normativas y leyes de seguridad vigentes.
- Identificación de componentes principales del puente grúa.
- Que es un Puente Grúa
- Tipos de Grúas
- Tipos de grúas y equipos de levante



Objetivos módulo 1

Reconocer los principios básicos de operación de puente grúa considerando sus tipos.



Módulo 2: Operaciones Básicas

- Procedimientos de arranque y parada.
- Manejo básico y control de movimientos.
- Prácticas de seguridad durante la operación



Objetivos módulo 2

Identificar las operaciones básicas de un puente grúa considerando prácticas de seguridad.



Módulo 3: Técnicas de Manejo Avanzado

- Operaciones con cargas irregulares o de gran tamaño.
- Técnicas de posicionamiento y alineación precisa.
- Estrategias para la manipulación eficiente de cargas.



Objetivos módulo 3

Aplicar técnicas de manejo avanzado de puente grúa de acuerdo a cargas y posicionamiento



Módulo 4: Mantenimiento Preventivo y Diagnóstico de Fallos

- Rutinas de mantenimiento preventivo.
- Identificación de problemas comunes y diagnóstico.
- Procedimientos de emergencia y respuesta a fallos.



Objetivos módulo 4

Emplear mantenimiento preventivo según diagnósticos de fallas.