Carnet de Operador de Puente-Grúa

Modalidad: Online

Duración: 56 horas

Objetivos:

La puente-grúa son los aparatos utilizados generalmente en el interior o exterior de naves industriales o almacenes para transportar cargas en desplazamientos verticales y horizontales. Actualmente, y cada vez más, se está teniendo un mayor interés por la prevención de los riesgos laborales de la utilización de las máquinas, para evitar accidentes. Por ello, este curso te ofrece los conocimientos que son necesarios para poder conocer todo lo relacionado con la prevención de riesgos laborales y los conocimientos específicos para la operatividad de la puente-grúa.

Contenidos:

TEMA 1. TRABAJO Y LA SALUD. ACCIDENTE DE TRABAJO Y ENFERMEDAD PROFESIONAL. MARCO NORMATIVO
Conceptos básicos: trabajo y salud
Accidente de trabajo y enfermedad profesional
Marco Normativo

TEMA 2. RIESGOS LIGADOS A LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD
Lugares de trabajo
Riesgo eléctrico
Equipos de trabajo y máquinas
Las herramientas
Incendios
Seguridad en el manejo de Productos Químicos
Señalización de Seguridad
Aparatos a presión
Almacenaje, manipulación y mantenimiento

TEMA 3. SISTEMAS ELEMENTALES DE CONTROL DE RIESGOS. PROTECCIÓN COLECTIVA E INDIVIDUAL
Introducción
La Protección Colectiva
La protección individual. Equipos de Protección Individual (EPIs)

TEMA 4. PLANES DE EMERGENCIA Y EVACUACIÓN

Introducción
Actividades con y sin Reglamentación Sectorial Específica
Plan de Autoprotección
Medidas de Emergencia

TEMA 5. ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO PREVENTIVO: RUTINAS BÁSICAS

Introducción
El Plan de Prevención
La Evaluación de Riesgos
Planificación de Riesgos o Planificación Actividad Preventiva
Vigilancia de la Salud
Información y Formación
Medidas de Emergencia
Memoria Anual
Auditorías

TEMA 6. PRIMEROS AUXILIOS

Introducción
Principios generales de primeros auxilios
Asistencias
Técnicas de Reanimación. RCP básicas
Estado de Shock
Heridas y hemorragias
Quemaduras
Fracturas y contusiones
Intoxicación

TEMA 7. NORMATIVA SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN LA UTILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA

Disposiciones mínimas de seguridad y salud
Información empleada para la utilización de la máquina

TEMA 8. PUENTE-GRÚA

Definición de puente-grúa
Componentes y parámetros generales
Riesgos principales
Documentación y señalización exigible
Mantenimiento preventivo
Medidas preventivas. Equipamiento
Medidas ante puestos de operación