

CURSO CARNET DE OPERADOR DE PUENTE-GRÚA

Código: FTFMC_D11983

Duración: 100 horas

OBJETIVOS:

- Desarrollar en el alumnado las competencias generales sobre la prevención de riesgos laborales.
- Conocer las leyes y normas en materia de prevención de riesgos laborales.
- Analizar los diferentes planes de actuación, técnicas de prevención y de primeros auxilios que favorecen o ayudan a superar diferentes situaciones de riesgo.
- Saber cuáles son las medidas preventivas que se han de llevar a cabo en la utilización del 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.
- **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 de 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 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