

Modalidad: curso e-Learning Duración: 20 horas

Categorías: PRL, seguridad y medioambiente

OBJETIVOS

- Adquirir los conocimientos necesarios y suficientes en materia de PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE, y manejo de los aparatos elevadores y en concreto del camión grúa y el puente grúa. - Identificar las funciones, componentes y dispositivos de seguridad de los equipos de trabajo: camión grúa y puente grúa. - Conocer los riesgos específicos del camión grúa y el puente grúa, y los relacionados con su entorno de trabajo. - Saber cuáles son las medidas de seguridad relacionadas con el manejo del camión grúa y el puente grúa. - Aprender a manejar los distintos mandos y mecanismos de seguridad del camión grúa y el puente grúa. - Identificar los riesgos derivados de las interferencias de actividades. - Ser conscientes de la importancia del cumplimiento de las normas de prevención en el manejo de estos aparatos elevadores.

CONTENIDOS

PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE: principios básicos y conceptos generales Introducción Conceptos básicos Derechos y deberes Riesgos generales en la prevención Medidas de prevención en la prevención Protección colectiva Protección individual Señalización Interferencias entre actividades Seguridad vial Medidas de emergencia y evacuación Primeros auxilios PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE: Aparatos elevadores Carga: definición, características, almacenamiento y equipos de manipulación Eslingado. Concepto, características y buenas prácticas Equipos de trabajo. Normativa y descripción Grúas. Tipos, riesgos y medidas preventivas Mantenimiento de equipos de trabajo Camión grúa Definición y características Accesorios y componentes de seguridad Riesgos asociados Medidas de seguridad y buenas prácticas Equipos de protección individual Mantenimiento y documentación Señalización Puente grúa Definición y características Componentes del puente grúa Tipos de puente grúa Accesorios y componentes de seguridad Riesgos asociados Medidas de seguridad Requisitos del operador Operaciones y manejo Protección colectiva e individual Mantenimiento Señalización

