

CURSO OPERADOR DE PUENTE GRÚA



PRESENCIAL



Duración: 3 H

Horas presenciales: 3 H

Horas online: 0 H



Familia: FORMACIÓN PRÁCTICA

Área: GENERAL PRL



Metodología:

Aportar al trabajador formación sobre el manejo de puente grúa e información sobre los riesgos específicos derivados de su uso, para dar cumplimiento con la obligación establecida en los artículos 18 y 19 de la Ley 31/1995 de 8 de Noviembre de Prevención de Riesgos Laborales y sus reglamentos de desarrollo, en concreto RD 1215/1997 sobre equipos de trabajo. ​ Aprender todos los movimientos precisos para manipular sin peligro las cargas de manera mecánica utilizando puente grúa, así como conocer los riesgos y medidas preventivas derivados de su uso.



Contenidos:

ARTE TEÓRICA PUENTE GRÚA

- Normativa aplicable.
- Aptitudes, responsabilidades y funciones del operador.
- La tecnología de los aparatos de elevación. Componentes y características.
- La puesta en obra y la puesta fuera de servicio.
- La utilización del puente grúas y las normas de seguridad aplicables.
- La manipulación de los equipos de mando y control y de los distintos mecanismos.
- La comunicación gestual y por radio.
- La manipulación de materiales.
- Verificación del equipo. Manual de instrucciones y Manual de operaciones.
- Los controles, el mantenimiento y las averías.
- Riesgos inherentes y medidas preventivas.

​

PRACTICAS PUENTE GRÚA

- Conocimiento visual de los componentes, equipos y accesorios del puente grúa.
- Ejercicios de manipulación y maniobras en vacío y en carga.
- Ejercicios de elevación y posado de cargas, señalización gestual y por radio, ejercicios de atado y guiado de cargas.
- Ejercicios de utilización, controles, mantenimiento y situaciones de emergencia.