

ACCIÓN FORMATIVA

NORMATIVA PARA EL USO DE CAMIONES GRÚA ARTICULADOS: NORMA UNE 58461

OBJETIVO

- Adquirir los conocimientos necesarios que permitirán al alumnado prepararse para operar con un camión grúa hidráulica articulada bajo norma UNE, distinguiendo los diferentes elementos de una GHA y la función de cada uno de ellos, identificando los puntos de mantenimiento básico realizando de forma correcta las operaciones asociadas a esta, conociendo las instrucciones generales de amarre y transporte seguro de cargas, con prácticas en maquinaria de última generación, lo que permitirá al alumnado conseguir el certificado de OPERADOR DE GRUA HIDRAULICA ARTICULADA BAJO NORMA UNE 58161.

CONTENIDOS

- Legislación y reglamentación aplicable a las GHA. Legislación y puesta en servicio. Normativa de seguridad. Deberes y responsabilidades del operador de GHA.
- Clasificación y categorías de GHA.
- Características y descripciones de las GHA.
- Nociones de física (fuerzas, momentos y estabilidad). Centro de gravedad. Momento de vuelco.
- Nociones de hidráulica y electricidad (principios de funcionamiento, efectos, protecciones, etc).
- Aplicaciones.
- Seguridad antes de poner en marcha el equipo
- Puestos de mando
- Entorno de trabajo
- Principales peligros y factores de riesgo
- Medidas de protección y prevención
- Normas de seguridad debida a otros riesgos
- Puesta en marcha
- Normas específicas de seguridad en el uso
- Normas de seguridad al finalizar los trabajos
- Equipos de protección individual.
- Mantenimiento.
- Revisiones.