

Curs de Seguretat i Maneig amb Plataformes Elevadores



DURADA: 8 hores



TIPOLOGIA: Presencial



DESCRIPCIÓ:

El curs per a operador de plataforma elevadora permet als nostres alumnes assistir a una formació teòricopràctica obtenint els coneixements necessaris per a poder dur a terme la seva activitat amb la màquina de manera segura i eficient.

METODOLOGIA:

La metodologia de les formacions està enfocada a aconseguir l'equilibri perfecte entre els continguts teòrics i pràctics.

La formació pràctica és l'eix fonamental de totes les nostres accions formatives encara que no oblidem la importància de la base teòrica. En totes les formacions es desenvolupen amb profunditat els continguts legislatius, ampliat amb continguts específics a la formació que s'executa, dotant al participant de nous coneixements per al desenvolupament del seu treball de manera segura i eficient.



OBJECTIUS:

- Potenciar la cultura preventiva conscienciant de la importància de la prevenció de riscos laborals.
- Preservar la integritat física de les persones, equips i instal·lacions.
- Posar en pràctica el maneig, les normes d'ús i de seguretat de la plataforma elevadora.
- Adequar-se a les exigències legals en el marc de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals que es manifesten en el Reial decret 1215/1997 (article 5) pel qual s'exigeix una formació específica i adequada per a l'ús d'equips de treball i la UNEIX 58923.

TEMARI DEL CURS

CONTINGUT TEÒRIC

- Legislació i Normativa Aplicable, Llei Prevenció de Riscos Laborals 31/1995, Reial decret 1215/1997 i el que s'estableix en la norma UNE 58923 referent a la formació de l'operador de plataformes elevadores mòbils de personal (PEMP).
- Classificació i tipus de PEMP.
- Característiques i descripcions de les PEMP.
- Aplicacions.
- Seguretat abans de posar en marxa l'equip.
- Llocs de comandament.

- Entorn de treball.
- Anivellament.
- Principals perills i factors de risc.
- Mesures de protecció i prevenció.
- Normes de seguretat deguda a altres riscos.
- Posada en marxa.
- Normes específiques de seguretat en l'ús.
- Normes de seguretat en finalitzar els treballs.
- Equips de protecció individual.
- Manteniment.
- Revisions.

CONTINGUT PRÀCTIC

- Introducció a la màquina.
- Reconeixement de l'entorn i senyalització de la zona de treball.
- Components principals: identificació i funció.
- Comprovacions i inspecció prèvia a l'ús, d'acord manual d'instruccions del fabricant.
- Posada en marxa i parada de la màquina.
- Procediments correctes d'operació de cadascuna de les funcions de seguretat.
- Maniobrabilitat de la màquina en circuit de pràctiques.
- Rescat i procediments de baixada d'emergència.
- Procediment adequat per estacionar la màquina en la seva posició de transport.

Curs d'Operadors de Carretons de Manutenció fins a 10.000 Kg



DURADA: 8 hores



TIPOLOGIA: Presencial



DESCRIPCIÓ:

El curs d'operador de carretons elevadors permet als nostres alumnes assistir a una formació teoricopràctica obtenint els coneixements necessaris per poder dur a terme la seva activitat amb la màquina de manera segura i eficient.

METODOLOGIA:

La metodologia de les formacions està enfocada a aconseguir l'equilibri perfecte entre els continguts teòrics i pràctics.

La formació pràctica és l'eix fonamental de totes les nostres accions formatives encara que no oblidem la importància de la base teòrica. En totes les formacions es desenvolupen amb profunditat els continguts legislatius, ampliat amb continguts específics a la formació que s'executa, dotant al participant de nous coneixements per al desenvolupament del seu treball de manera segura i eficient.



OBJECTIUS:

- Potenciar la cultura preventiva conscienciant de la importància de la prevenció de riscos laborals.
- Preservar la integritat física de les persones, equips i instal·lacions.
- Posar en pràctica el maneig, les normes d'ús i de seguretat del carretó elevador.
- Adequar-se a les exigències legals en el marc de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals que es manifesten en el Reial decret 1215/1997 (article 5) pel qual s'exigeix una formació específica i adequada per a l'ús d'equips de treball.
- Adaptar-se al que s'estableix en la UNEIX 58451, "Formació dels operadors de carretons de manutenció fins a 10.000 kg.

TEMARI DEL CURS

CONTINGUT TEÒRIC

- Informació sobre el carretó a utilitzar.
- Mentalització general sobre riscos, accidents, seguretat laboral, etc.
- Conceptes bàsics d'ús habitual.
- Legislació bàsica.

- Símbols i pictogrames.
- Descripció general de les parts i dels equips utilitzats, terminologia. Diferències essencials respecte a l'automòbil.
- Habituals existents en la màquina, comandaments.
- Implicacions degudes a l'entorn de treball (emissions, nivell sonor, compatibilitat, electromagnètica, atex, etc).
- Condicions de treball segons Reial decret 486/1997.
- Descripció general de les parts de la màquina i dels equips utilitzats.
- Habituals existents en la màquina, mans.
- Operacions de càrrega de combustible, dièsel, gasolina, gas, càrrega de bateries.
- Operacions típiques en l'ús diari de la màquina.
- Càrrega nominal, càrrega admissible, centre de càrrega, altura d'elevació, abast del braç, gràfics de càrrega.
- Estabilitat del conjunt. Afectacions de l'estabilitat.
- Conducció en buit i amb càrrega, velocitat de desplaçament.
- Càrregues oscil·lants, o amb centre de gravetat variable.
- Tipus de prestatgeries, sistema de magatzematge.
- Passadissos de maniobra, trànsit mixt amb vianants.
- Manteniment preventiu típic, rodes, nivells.
- Manuals de l'operador facilitats pel fabricant l'equip.
- Equips de protecció individual, segons zona o tipus de treball.
- Estacionament de la màquina en aparcament.

CONTINGUT PRÀCTIC

- Coneixement de les parts de la màquina, control visual de característiques, manteniment de comandaments, plaques, manuals.
- Comprovació de posada en marxa, direcció, frens, clàxon, etc.
- Maniobres sense càrrega, desplaçament en totes dues direccions, velocitats, girs, utilització de rampes.
- Maniobres similars amb càrrega.
- Càrrega i descàrrega de camions, col·locació i retirada de càrregues en prestatgeries.
- Gràfic de càrregues, comprovació efecte de les dimensions de la càrrega.
- Amb accessoris, pinces, contenidors, pescants, etc.
- Maniobres extraordinàries, com a càrregues de dimensions o característiques fora del normal per la seva longitud.

Curs Operadors de Ponts Grua amb Botonera



DURADA: 8 hores



TIPOLOGIA: Presencial



DESCRIPCIÓ:

El curs per a operador de ponts grua amb botonera, permet als nostres alumnes assistir a una formació teòricopràctica obtenint els coneixements necessaris per a poder dur a terme la seva activitat amb la màquina de manera segura i eficient.

METODOLOGIA:

La metodologia de les formacions està enfocada a aconseguir l'equilibri perfecte entre els continguts teòrics i pràctics.

La formació pràctica és l'eix fonamental de totes les nostres accions formatives encara que no oblidem la importància de la base teòrica. En totes les formacions es desenvolupen amb profunditat els continguts legislatius, ampliat amb continguts específics a la formació que s'executa, dotant al participant de nous coneixements per al desenvolupament del seu treball de manera segura i eficient.



OBJECTIUS:

- Potenciar la cultura preventiva conscienciant de la importància de la prevenció de riscos laborals.
- Preservar la integritat física de les persones, equips i instal·lacions.
- Posar en pràctica el maneig, les normes d'ús i de seguretat dels ponts grua.
- Tenir un coneixement adequat de diferents accessoris d'elevació i el seu ús adequat.
- Adequar-se a les exigències legals en el marc de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals que es manifesten en el Reial decret 1215/1997 (article 5) pel qual s'exigeix una formació específica i adequada per a l'ús d'equips de treball.

TEMARI DEL CURS

CONTINGUT TEÒRIC (4 h)

- Informació sobre el carretó a utilitzar.
- Mentalització general sobre riscos, accidents, seguretat laboral, etc.
- Conceptes bàsics d'ús habitual.
- Legislació bàsica.
- Símbols i pictogrames.
- Descripció general de les parts i dels equips utilitzats, terminologia. Diferències essencials respecte a l'automòbil.
- Informació sobre tipus de ponts grua.
- Mentalització general sobre riscos, accidents, seguretat laboral, etc.

- Conceptes bàsics d'ús habitual.
- Legislació bàsica.
- Símbols i pictogrames.
- Descripció general de les parts i dels equips utilitzats, terminologia. Diferències essencials entre els diferents tipus de màquines.
- Tipus de comandaments.
- Interferències d'activitats amb altres equips.
- Condicions de treball segons Reial decret 486/1997.
- Descripció general de les parts de la màquina.
- Procediments operatius generals.
- Operacions típiques en l'ús diari de la màquina.
- Càrrega nominal, càrrega admissible, centre de càrrega, procediments d'elevació.
- Accessoris d'elevació i les seves característiques.
- Maniobres assistides amb senyalització.
- Càrregues oscil·lants, o amb centre de gravetat variable.
- Manuals de l'operador facilitats pel fabricant l'equip.
- Equips de protecció individual.

CONTINGUT PRÀCTIC (4 h)

- Coneixement de les parts de la màquina, control visual de característiques, manteniment de comandaments, plaques, manuals.
- Comprovació de posada en marxa, botons del comandament, direcció, frens, clàxon, etc.
- Maniobres sense càrrega, desplaçament en diferents direccions, velocitats.
- Revisió d'eslingues i accessoris d'elevació.
- Hissat correcte de les càrregues.
- Maniobres amb càrrega.
- Exercicis específics d'habilitat.
- Operacions amb assistència gestual.
- Maniobres extraordinàries, com a càrregues de dimensions o característiques fora del normal per la seva longitud.