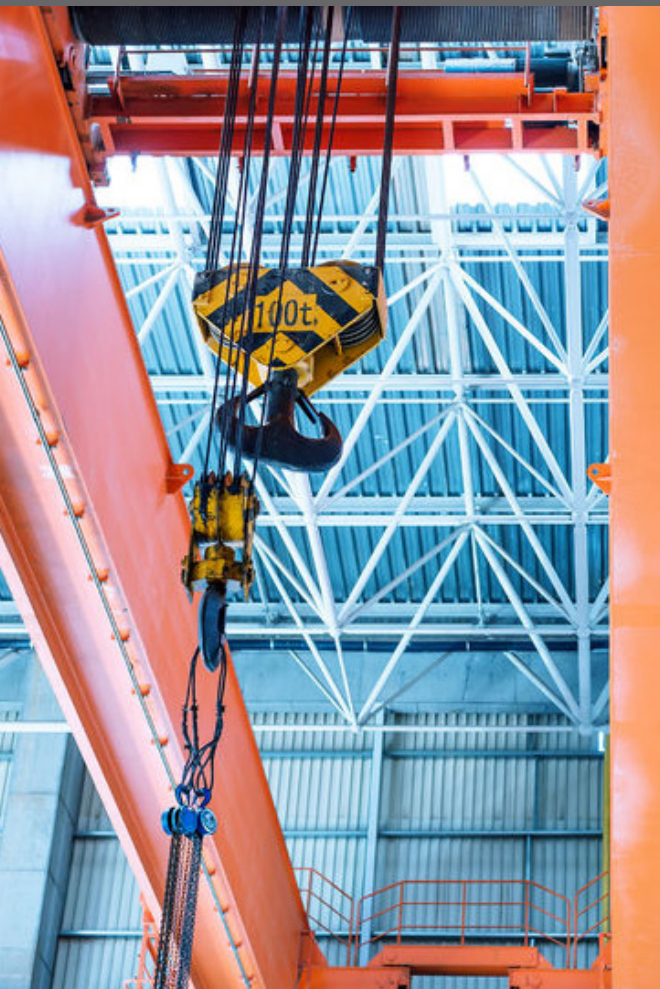


Curs de seguretat en l'ús de ponts grua



Aquest curs facilita als treballadors formació i informació en matèria preventiva en la manipulació segura de ponts grua, segons estableix l'article 19 de la Llei 31/95, de prevenció de riscos laborals, i l'article 5 de l'RD 1215/97, de disposicions mínimes de seguretat en l'ús d'equips de treball.



Adreçat a:

Treballadors de nova incorporació o treballadors als quals no s'hagi impartit aquesta formació específica.

Treballadors que ja disposin d'una formació prèvia, però als quals els cal reforçar en qüestions importants referents a les bones pràctiques de seguretat en l'ús d'aquests equips i corregir les pràctiques incorrectes.

Objectius:

Adquirir tots els coneixements i les eines necessàries per:

- Manipular de forma segura aquest tipus de màquines.
- Conèixer i utilitzar adequadament els equips de protecció individual necessaris durant el maneig.
- Identificar els riscos de l'entorn de la màquina.
- Conèixer els dispositius de seguretat de la màquina.

Beneficis del curs

Reducció de la taxa d'accidents laborals en la utilització de ponts grua, amb la consegüent disminució de costos personals i materials per a l'organització.

Continguts

1. Introducció en el maneig de ponts grua.
2. Definicions i normativa relacionada.
3. Descripció dels diferents tipus de pont grua.
4. Moviments del pont grua.
5. Sistemes de comandament del pont grua.
6. Operadors de pont grua.
7. Utilització:
 - Comprovacions abans de l'ús.
 - Normes bàsiques per a un maneig segur i limitacions d'ús.
 - Arrencada i aturada de la màquina.
 - Manteniment.
8. Riscos específics i mesures preventives en l'ús del pont grua.
9. Components principals i dispositius de seguretat.
10. Principis bàsics de l'equilibri i l'estabilitat de les càrregues:
 - Equilibri de càrregues.
 - Instruments d'elevació.
 - Ganxos.
 - Eslingues tèxtils.
 - Cables.
 - Cadenes.
 - ...
11. Equips de protecció individual de l'operari de pont grua.
12. Anàlisi de l'entorn.
13. Pràctiques de seguretat en l'ús de pont grua.

Presencial (amb la possibilitat de modalitat In Company) i teoricopràctic. La durada i la tipologia d'aquests cursos depenen de les característiques i les necessitats específiques de l'empresa.