

Curs de Formació Bloqueig i Etiquetatge (LOTO)



DURADA: 6 hores



TIPOLOGIA: Presencial



DESCRIPCIÓ:

El present curs pretén que els alumnes coneguin la manera en què funciona un programa de bloqueig i etiquetatge (LOTO), així com els punts bàsics que ha de contenir. En finalitzar el curs es lliurarà el Certificat de Capacitació a aquells alumnes que superin les proves del curs.

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, ampliats amb continguts específics a la formació que s'executa, dotant a la persona participant de nous coneixements per al desenvolupament del seu treball de manera segura i eficient.



OBJECTIUS:

- Coneixement adequat dels punts d'un programa LOTO.
- Coneixement de diferents aparells de bloqueig que es poden utilitzar per a un procediment LOTO.
- Elements a desenergitzar per a fer un treball amb seguretat.
- Passos a seguir abans d'iniciar els treballs.
- Promoure la cultura preventiva, conscienciant de la importància d'un procediment correcte de bloqueig i etiquetatge a fi d'evitar accidents.

TEMARI DEL CURS

CONTINGUT TEÒRIC (4 h)

- Presentació del programa LOTO i la seva justificació.
- Legislació.
 - Llei 31/95 de PRL.
 - EN 1037.
 - RD 1215/97.
 - NTP 52.
- Definició dels elements afectats i que intervenen en un programa LOTO.
- Explicació de les característiques bàsiques del procediment LOTO.

- Seqüència adequada de l'ordre de treball amb procediment LOTO.
 - Avís.
 - Apagat.
 - Aïllament.
 - Bloqueig.
 - Desenergització.
 - Verificació.
- Presentació del programa LOTO i la seva justificació.
- Legislació.
 - Llei 31/95 de PRL.
 - EN 1037.
 - RD 1215/97.
 - NTP 52.
- Definició dels elements afectats i que intervenen en un programa LOTO.
- Explicació de les característiques bàsiques del procediment LOTO.
- Seqüència adequada de l'ordre de treball amb procediment LOTO.
 - Avís.
 - Apagat.
 - Aïllament.
 - Bloqueig.
 - Desenergització.
 - Verificació.

CONTINGUT PRÀCTIC (2 h)

- Identificació de les diferents fonts d'energia en un equip o sistema i proposar sistemes de desenergització.
- Estudi d'un mecanisme o sistema per a determinar els punts de bloqueig.
- Preparació d'un protocol LOTO per al sistema i execució.
- Instauració i execució de diferents opcions LOTO en un mateix sistema o equip.
- Revisió d'un protocol LOTO existent per a buscar errors i proposar correccions.