

Curso de Formación Bloqueo y Etiquetado (LOTO)

 DURACIÓN: 6 horas

 TIPOLOGÍA: Presencial



DESCRIPCIÓN:

El presente curso pretende que los alumnos conozcan la manera en que funciona un programa de bloqueo y etiquetado (LOTO), así como los puntos básicos que debe contener. Al finalizar el curso se entregará el Certificado de Capacitación a aquellos alumnos que superen las pruebas del curso.

METODOLOGÍA:

La metodología de las formaciones está enfocada a lograr el equilibrio perfecto entre los contenidos teóricos y prácticos.

La formación práctica es el eje fundamental de todas nuestras acciones formativas aunque no olvidamos la importancia de la base teórica en cualquier formación. En todas las formaciones se desarrollan con profundidad los contenidos legislativos, ampliados con contenidos específicos a la formación que se ejecuta, dotando al participante de nuevos conocimientos para el desarrollo de su trabajo de forma segura y eficiente.

OBJETIVOS:

- Conocimiento adecuado de los puntos de un programa LOTO.
- Conocimiento de diferentes aparatos de bloqueo que se pueden utilizar para un procedimiento LOTO.
- Elementos a desenergizar para realizar un trabajo con seguridad.
- Pasos a seguir antes de iniciar los trabajos.
- Promover la cultura preventiva, concienciando de la importancia de un correcto procedimiento de bloqueo y etiquetado a fin de evitar accidentes.

TEMARIO DEL CURSO

CONTENIDO TEÓRICO (4 h)

- Presentación del programa LOTO y su justificación.
- Legislación.
 - Ley 31/95 de PRL.
 - EN 1037.
 - RD 1215/97.
 - NTP 52.
- Definición de los elementos afectados y que intervienen en un programa LOTO.
- Explicación de las características básicas del procedimiento LOTO.

- Secuencia adecuada de la orden de trabajo con procedimiento LOTO.
 - Aviso.
 - Apagado.
 - Aislamiento.
 - Bloqueo.
 - Desenergización.
 - Verificación.

CONTENIDO PRÁCTICO (2 h)

- Identificación de las diferentes fuentes de energía en un equipo o sistema y proponer sistemas de desenergizado.
- Estudio de un mecanismo o sistema para determinar los puntos de bloqueo.
- Preparación de un protocolo LOTO para el sistema y ejecución.
- Instauración y ejecución de diferentes opciones LOTO en un mismo sistema o equipo.
- Revisión de un protocolo LOTO existente para buscar errores y proponer correcciones.