CRQ Consulting Group

Asesoría y Capacitación en Seguridad Industrial

Control y Bloqueo de Energía

Contenido General del Entrenamiento

Objetivos Generales: Establecer las precauciones mínimas y los procedimientos seguros de trabajo previos a la realización de actividades de mantenimiento, cambio de herramientas, o inspección de máquinas y equipo, garantizando con ello la ausencia de riesgos inmediatos y previniendo con ello accidentes y lesiones a los trabajadores.

Dirigido a: Supervisores de Seguridad, Supervisores de Producción, Miembros de la Comisión de Seguridad, Personal en General.

Duración Total: 6 horas.

Temario:

1. Introducción

2. Antecedentes Históricos

3. Identificación de Riesgos

4. Bloqueo y Fábrica Visual
4.1 Etiquetas de Puntos de Bloqueo
4.2 Placa de Bloqueo

5. Herramientas de Control de Energía
5.1 Candados Personales
5.2 Candados Generales
5.3 Herramientas Especiales

6. El Bloqueo de los Sistemas Principales*
6.1 Electricidad
6.2 Hidráulica
6.3 Neumática

7. El Bloqueo de las Energías Olvidadas*
7.1 Gravedad
7.2 La Inercia
7.3 La Mecánica Almacenada

8. El Bloqueo de las Energías Especiales*
8.1 El Gas natural
8.2 El Agua
8.3 El Vapor
8.4 Los Químicos
8.5 Los Sólidos de Flujo Libre

9. Identificación de Energías Residuales

10. Cuando la Energía debe estar presente...

11. El Orden del Bloqueo

*Mencionadas por estándares OSHA en los Estados Unidos (Occupational Safety & Health Administration)

Costo del Curso por participante: $1,750.00 + I.V.A.
Fecha: 1 y 3 de Noviembre del 2021
Horario: 10:00h a 13:00h
Vía: Online
Incluye: Constancia de Participación, Manual Electrónico, Ejercicios.

dtorres@crq.com.mx
Tel. 81-8330-1394
www.crq.com.mx