

Seminario - Taller
Cambios Rápidos y Poka Yokes en la Mejora Continua



Presentación

En la primera parte del seminario, se estudia lo referente a los cambios rápidos en las maquinarias, como aspecto clave para mejorar la productividad y por ende la competitividad de la empresa.

En la segunda parte del curso se estudia el tema: Poka-Yokes, como una herramienta de prevención y detección de defectos y fallas en los procesos de producción.

Objetivos

Los participantes:

- ❖ Explicar con sus propias palabras el concepto de Cambios Rápidos (SMED), después de haber escuchado la exposición del tema..
- ❖ Enumerar al menos 3 beneficios que tienen los Cambios Rápidos (SMED).
- ❖ Explicar cómo los Cambios Rápidos (SMED) contribuyen al mejoramiento continuo.
- ❖ Definir con sus propias palabras el concepto de Poka Yoke, después de haber escuchado la exposición del tema.
- ❖ Enumerar al menos 3 beneficios de la aplicación de Poka Yokes.
- ❖ Enumerar los pasos de la metodología para implementar los Poka Yokes.

Contenido

1. Concepto de Cambio Rápido (SMED).
2. Objetivo del Cambio Rápido (SMED).
3. Clasificación de operaciones para un SMED.
4. Pasos para desarrollar un SMED.
5. Método para implementar un SMED de forma exitosa.

6. Concepto de cambios rápidos (SMED).
7. Tipos de errores humanos.
8. Metodología para el desarrollo de un Poka-Yoke.
9. Reglas para diseñar un Poka-Yoke.

Duración

El seminario se desarrollará en 4 horas de instrucción y está dirigido a Mandos medios y Superiores.

Requerimientos de parte de la empresa

- ❖ Designar una persona enlace con el instructor, que esté pendiente del desarrollo del curso.
- ❖ Disponer (20 minutos antes de iniciado y durante se desarrolla el curso) de un salón privado, limpio, ordenado, ventilado, e iluminado y con mobiliario apropiado.
- ❖ Contar con los manuales y materiales listos antes de iniciar el curso.
- ❖ Convocar no menos de 15 y no más de 25 participantes.
- ❖ Si pasan 30 minutos después de la hora prevista de inicio y no están los convocados, el curso se cancela.
- ❖ Disponer de una extensión eléctrica de al menos 6 pies, con tomacorrientes para 110 voltios.
- ❖ Disponer de una mesa rígida disponible para instalar el equipo de proyección y demás materiales a usar.

Seminario - Taller

Cambios Rápidos y Poka Yokes en la Mejora Continua



- ❖ Permitir un receso de hasta 15 minutos.
- ❖ Contar con un baño para uso del facilitador y los participantes.
- ❖ Asegurar la disponibilidad de Equipo de Proyección y Audio (Data show, parlantes).
- ❖ Llenar los listados de participantes del curso previo al inicio del mismo. Entregar al inicio al instructor una original sin errores y conforme el formato de PROCINCO. Si hubiesen errores, la empresa es responsable de su corrección.
- ❖ Disponer de una Pizarra acrílica y Papelógrafo.
- ❖ Disponer de rotuladores para escribir los nombres de los participantes.
- ❖ Presentar al facilitador frente a la audiencia en cada curso impartido.
- ❖ Indicar (al momento de iniciar) la rutas de evacuación en caso de una emergencia.
- ❖ 10 pliegos de papel bond tamaño rotafolio, para elaborar carteles.
- ❖ 8 Marcadores de al menos dos colores diferentes.
- ❖ 1 Masking-tape.
- ❖ Permitir un recorrido en la planta para trabajo práctico.