miMind

UDS

Alumno: Kinberli Gálvez Barrios

Profesor: Víctor Tadeo Cruz Recinos

Actividad: cuadro sinóptico "herramientas de mejora continua "

Materia: control total de calidad

Grado: 7° Cuatrimestre/LAE

Frontera Comalapa Chiapas a 07 de diciembre de 2021.

HERRAMIENTAS DE MEJORA CONTINUA

Just time

- filosofía industrial, que considera la reducción o eliminación
  - de todo lo que implique desperdicio en las actividades de compras, fabricación, distribución y apoyo a la fabricación

KANBAN

- Control y mejora de procesos
  - significa en japonés —etiqueta de instrucción
- es una herramienta basada en la manera de funcionar de los supermercado
- Funciones
  - dos las funciones principales
    - control de la producción y mejora de los procesos.

POKA YOKE

- ¿Qué es ?
  - es una herramienta procedente de Japón
    - Lo que se busca con esta forma de diseñar los procesos es eliminar o evitarequivocaciones, ya sean de origen humano o automatizado
- Funciones de los sistemas
  - Función de control
    - Se busca la utilización de formas o colores que diferencien cómo deben realizarse los procesos o como deben encajar la pieza.
  - Función de advertencia
    - diseñamos un dispositivo que reaccione cuando tenga lugar el fallo para advertir al operario de que debe corregirlo.

KAIZEN

- una característica primordial, por parte de los empresarios, para entender cómo se alcanzar la excelencia operativa de dichos sistemas.
  - KAI que significa "cambio" y ZEN que significa "bueno", por lo tanto, al combinar los dos términos obtenemos un significado de "mejoramiento".
- existen dos tendencias muy claras; que no obstante, ambas tendencias son parte de una misma filosofía:
  - KAIZEN BLITZ
    - que hace referencia a un bombardeo de mejoras a través de cambios sustanciales
  - KAIZEN TEIAN
    - el sistema de sugerencias a la japonesa