

CURSO

Manufactura Esbelta (TPS)

OBJETIVO

El participante será agente de cambio en la organización al reducir costos y aumentar la productividad de su organización identificando las áreas de oportunidad en sus lugares de trabajo al aplicar la mejora continua (Kaizen).



DIRIGIDO A:

Cualquier persona dentro de la organización que influye directa o indirectamente en la calidad de los productos y procesos de la organización.



PRERREQUISITOS:

- Conocimiento de su área de trabajo
- Conocimiento de la fabricación de su producto.



DURACIÓN:

8 horas divididas en 1 jornada laboral.



REQUISITOS:

- Asistencia y aprobación de examen.

CONTENIDO TEMÁTICO

1. PROPÓSITO DE LEAN

- Qué es "lean"
- Necesidad de reducción de costos
- Método de producción y costos
- Eliminación de desperdicio

2. ELEMENTOS DEL DESPERDICIO

- Tipos y detalle de "mudas"

3. LEAD TIME CONTRA TIEMPO DE ENTREGA

- Qué es "lead time"
- Qué es "tiempo de entrega"
- Reducción de lead time
- Cambios de modelo, alimentación en línea, inventarios en proceso y producto terminado

4. JUST IN TIME Y JIDOKA

- Jidoka

- JIT

5. TRABAJO ESTANDARIZADO

- Elementos

6. KANBAN

- Tipos
- Logros

7. KAIZEN

- Kaizen en el procedimiento de trabajo
- 4 principios del Kaizen
- 5S y control visual

8. CAMBIOS RÁPIDOS DE MODELO (SMED)

- Qué es
- Actividades con paro y sin paro