



TRAINING
& CONSULTING
★★★★★

LEAN MANUFACTURING

jesussanchez.com.mx

PRESENTE

Me permito presentarle la propuesta de entrenamiento para la mejora continua de sus procesos utilizando un sistema tan poderoso como es Lean Manufacturing. Con ello, se busca alcanzar de manera inmediata:

- ✓ Reducir costos, defectos y desperdicios.
- ✓ Incrementar la productividad.
- ✓ Mejorar el servicio y la satisfacción del cliente.
- ✓ Mejora de la Calidad.
- ✓ Incrementar las ganancias de la empresa.

Por lo siguiente nos permitimos presentarle el temario del curso que busca lograr una mejor operación y administración de la compañía.

DURACIÓN: 40HRS



Objetivos:

- Conocer y aprender el concepto de Lean Manufacturing para la mejora en su organización.
- Obtener técnicas y herramientas para reducción de defectos y eliminación de desperdicios
- Reducir costos de los procesos a través de las herramientas Lean.

Dirigido a:

- Todo el personal comprometido que busque un cambio sustancial en la organización.

Al concluir el curso:

- El participante podrá desarrollar un modelo de manufactura u organizacional con menores inversiones e incrementos notables en la rentabilidad de las operaciones del negocio.
- El participante desarrollará habilidades como Agente de Cambio a través de las herramientas Lean.
- El participante adquirirá un enfoque a la calidad y satisfacción del cliente.
- El participante incrementará su habilidad para resolver problemas.
- El participante podrá realizar su trabajo más fácil.



El poder de Lean Manufacturing

Módulo 1: La visión para una empresa de Clase Mundial

Conocer el sistema Lean Manufacturing, sus beneficios y como implementarlo.

- a) ¿Qué es Lean Manufacturing?
- b) Productividad total
- c) ¿Cómo implementar Lean Manufacturing?
- d) Planeación Estratégica

Módulo 2: Descubriendo el valor de las actividades en los procesos.

Comprender la importancia del mapa de valor en sus procesos

- a) Métricos de la cadena de valor
 - I. Takt time
 - II. Lead Time
 - III. Cycle time
- b) ¿Qué es un mapa de valor?
- c) Procedimiento para realizar un mapa de valor.
 - I. Mapa de valor actual.

Módulo 3: Las Herramientas base del Lean Manufacturing.

Aprender e implementar las herramientas básicas para la mejora de los procesos.

- a) Eventos KAIZEN: Mejora Continua
- b) Las 5's para la excelencia Operativa
- c) ANDON: La Fábrica Visual

El poder de Lean Manufacturing

Módulo 4: Productividad Total

Aprender e implementar las herramientas para mejora la productividad y efectividad de los procesos y equipos

- a) TPM: Mantenimiento Productivo Total
- b) Células de Manufactura
- c) SMED: Cambios rápidos.

Módulo 5: Enfoque a la Calidad.

Aprender e implementar las herramientas para mejora de la calidad.

- a) AMEF: Prevención de fallas.
- b) POKA YOKE: A prueba de errores.
- c) 8D's para la Solución de problemas.
- d) 6 Sigma para reducción de la variación.

Módulo 6: Control de materiales y producción.

Aprender e implementar las herramientas para el control de materiales y producción

- a) KANBAN para control de materiales y producción.
- b) HEIJUNKA para la secuenciación de la producción

Módulo 7: Disciplina, estandarización y Ahorros.

Revisar las técnicas para mantener una adecuada integración de los procesos y el adecuado manejo de los recursos.

- a) Trabajo estándar.
- b) Lean Accounting para la toma de decisiones.
- c) Herramientas para la reducción de energía.

NUESTRA PROMESA DE VALOR:

- Nuestra garantía de Calidad es alcanzar las metas establecidas en de la mano con nuestro cliente, no solo impartimos capacitaciones, **nos aseguramos de que el cambio se implemente**
- **Tenemos más de 450 cursos** desarrollados en los ámbitos más importantes de las empresas industriales y corporativas
- Contamos con un pull de **más de 100 instructores** expertos a nivel nacional
- Nuestro proceso de atención a clientes está basado en la **metodología DMAIC y PDCA de Lean Six Sigma**
- **Nuestros cursos pueden ser** presenciales, virtual en vivo o bien en nuestra plataforma de aprendizaje WINGS
- Cada uno de nuestros cursos se desarrolla **específicamente de acuerdo al requerimiento de nuestro cliente**
- Nuestra política de reclutamiento y evaluación de instructores nos permite seleccionar solo a los mejores y respaldarlos con la calidad de nuestra metodología



EXPERTOS GENERANDO SOLUCIONES

Querétaro

Milenio 3 C.P.
76060, Querétaro
+52(442)926-7021

CDMX

Plaza Carso
Lago Zurich 219 Torre 2 Piso 12 Int. "A"
Col. Ampliación Granada Del. Miguel
Hidalgo, CDMX C.P. 11529
+52 1 (55) 84 38 02 40
Extensión: 421 8240

Guadalajara

Torre Skalia
Av. Empresarios #135
Piso 7 Col. Puerta de
Hierro, Zapopan Jalisco
C.P. 45116
+52 1 (33) 88 52 07 19

Monterrey

Torre Avalanz
Batalión de San Patricio
109 Sur. Col. Valle
Oriente. San Pedro Garza.
Garcia, N.L. C.P. 66260
+52 1 (81) 5000-9203