



TECNOLÓGICO
DE MONTERREY.

Lean Certification

Objetivo: Proporcionar a los líderes, gerentes y personal clave de toda la organización el conocimiento detallado y la habilidad necesaria para implementar lean en su empresa.

Metodología: Un programa de 3 semanas enfocado en una combinación de salón de clases, simulaciones, casos, ejercicios y práctica real en la empresa (kaizen)

Dirigido a: Líderes, gerentes, equipos de lean y jefes de procesos

Programa

Semana 1: básico

- Manufactura esbelta
- Sistema de Producción Toyota
- Mapeo de Flujo de Valor
- Takt time
- Heijunka
- Kanban
- TPM
- Celdas de manufactura
- SMED
- Trabajo estandarizado

Semana 2: avanzado

- 5S y administración visual
- Poka Yoke
- Lean Problem solving
- Lean Logistics
- Hoshin Kanri
- Lean Six Sigma
- Kaizen
- Liderazgo en Lean
- Trabajo en equipo
- Taller de Lean

Semana 3: kaizen

- Mapeo de flujo de valor
 - Mapa actual
 - Mapa futuro
 - Plan de acción
- Evento de Kaizen
 - Condiciones actuales
 - Medición y observación
 - Implementación y pruebas
 - Documentación y presentación