

PENSUM COMPLETO DE LA CERTIFICACIÓN LSS YELLOW BELT

1. NIVEL YELLOW BELT, DURACIÓN 40 HORAS

Unidad 1: Conceptos, Estrategia y Estructura

- 1.1 - Introducción a Lean Six Sigma
- 1.2 - Planeación Estratégica (Hoshin Kanri)
- 1.3 - Estructura por Cadenas de Valor
- 1.4 - Equipos Kaizen para la Mejora Continua

Unidad 2: Herramientas Lean Fundamentales

- 2.1 - Mapa de Valor
- 2.2 - Lean Accounting Operacional
- 2.3 - Desarrollo de Talento

Unidad 3: Herramientas Lean Básicas

- 3.1 - Trabajo Estándar
- 3.2 - Orden y Limpieza con 5S's
- 3.3 - Administración Visual (Andon)

Unidad 4: Herramientas para Prevención y Solución de Problemas

- 4.1 - Solución de Problemas
- 4.2 - Análisis de Modo y Efecto de Fallas (AMEF)

Unidad 5: Herramientas Lean para Mejorar el Flujo de la Operación

- 5.1 - Flujo Continuo con Células de Trabajo
- 5.2 - Preparaciones Rápidas (SMED)

Unidad 6: Herramientas Lean para Mejorar la Calidad y la Sincronización

- 6.1 - Mantenimiento Total Productivo (TPM)
- 6.2 - Mecanismos a Prueba de Errores (Poka Yoke)
- 6.3 - Kanban