flowtion

Partner de LSSI
LEAN SIX SIGMA INSTITUTE

Certificación

LEAN SIX SIGMA

YELLOW BELT

Domina la metodología Lean Six Sigma y lidera proyectos de mejora continua con **impacto real.**



Certificación Internacional · CSSC ·
Válida de por vida

¿Por qué certificarte?

Lean Six Sigma transforma la forma en que
lideras, decides y generas resultados.

Liderazgo Estratégico

Desarrolla habilidades para dirigir proyectos de mejora con impacto medible en la organización.

Reconocimiento Global

Obtén una certificación internacional avalada por el CSSC, válida de por vida.

Metodología DMAIC

Domina un enfoque estructurado para resolver problemas complejos y optimizar procesos.

Retorno de Inversión

Genera ahorros significativos aplicando herramientas Lean Six Sigma desde el primer proyecto.

Niveles de certificación

Yellow Belt

flowtion

flowtion

Partner de LSSI LEAN SIX SIGMA INSTITUTE

CERTIFICACIÓN YELLOW BELT

DESCRIPCIÓN

Un Cinturón Amarillo certificado en Lean Six Sigma es un profesional capacitado en los principios y herramientas de Lean, capaz de liderar, apoyar y supervisar proyectos de mejora continua dentro de sus responsabilidades laborales diarias, contribuyendo al aumento de la eficiencia, la calidad y la efectividad de los procesos organizacionales.

PROGRAMA

Introducción a Lean Six Sigma

- **Definir**

- Análisis de 4 Cuadrantes
- Definición de Proyectos: A3

- **Medir y Mapear**

- Recolección de Datos
- Efectividad Total del Equipo (OEE)
- Mapa de Valor Actual

- **Analizar**

- Diagrama de Espagueti
- Grafica de Balance
- Análisis de Desperdicios
- Análisis de Modo y Efecto de Fallas (AMEF)

- **Mejorar**

- Eventos Kaizen
- Flujo continuo
- Preparaciones Rápidas
- Mantenimiento Productivo Total (TPM)
- Kanban
- Mapa de Valor Futuro

- **Controlar**

- Trabajo Estandarizado
- Poka Yoke
- Kata

DURACIÓN

- Curso guiado por instructor: 24 horas
- Curso autoguiado: 12 horas



OBJETIVO

Al terminar este curso, los participantes aprenderán las habilidades y el conocimiento necesarios para identificar y liderar eventos y proyectos kaizen Lean Six Sigma e implementar correctamente las herramientas estratégicas y tácticas utilizando la metodología DMAIC.

BENEFICIOS

- Reducción significativa de costos, desperdicios e inventarios
- Mejora en tiempos de respuesta y entregas en tiempo real
- Establecer el mayor sistema de ahorros de la empresa
- Desarrollo de competencias para hacer proyectos de mejora continua
- Flexibilidad al aumentar la mezcla de productos y servicios

INCLUYE

- Material Didáctico
- Formatos de Trabajo
- Libro Digital: Lean Manufacturing: Paso a Paso Certificación Internacional

LEAN SIX SIGMA CERTIFIED YELLOW BELT INSTITUTE LLC

flowtion

Partner de LSSI
LEAN SIX SIGMA INSTITUTE

Instructor

Director de Flowtion by LSSI, Consultor Master Black Belt, con más de 19 años de experiencia en implementación de proyectos Lean Six Sigma a nivel nacional con enfoque en reducción de costos y optimización de procesos en diversos sectores industriales como construcción, agricultura, manufactura, salud, financiero, servicios, retail, minería, alimentos y bebidas, logística, entre otros. Egresado del ITESM, ingeniero industrial, con maestría en calidad y productividad y certificación como Master Black Belt.

Trabajó en sus inicios de la mano con el CEO y fundador de Lean Six Sigma Institute, Luis Socconni, pionero en la metodología a nivel internacional. Como agente de cambio, sentó las bases de LSSI en la región Noreste de México, logrando la implementación de proyectos de alto impacto en la región, así como la formación de profesionistas.

Como consultor e instructor, implementa la metodología y la filosofía Lean Six Sigma de principio a fin para formar equipos de alto rendimiento, transmitiendo explicaciones prácticas basadas en experiencias reales. Su enfoque se centra en dotar a las organizaciones y profesionales de herramientas prácticas y conocimientos estratégicos para abordar desafíos complejos, impulsar la competitividad y rentabilidad. A lo largo de su carrera, ha liderado más de 38 proyectos a nivel nacional de implementación Lean Six Sigma, generando ahorros significativos.

Su participación en la región norte de México lo ha convertido en un pionero en la implementación de proyectos de mejora continua, lo que añade valor a sus enseñanzas y certificaciones, asegurando que adquieran habilidades prácticas y estratégicas para el éxito profesional y organizacional.



Ing. Carlos Ceceña
Master Black Belt
Director de Flowtion
Partner de LSSI

flowtion

Partner de LSSI
LEAN SIX SIGMA INSTITUTE

Modalidades de estudio

Elige la opción que mejor se adapte a tu ritmo y necesidades.

Guiado por instructor

Sesiones en vivo con instructor certificado Master Black Belt.

Incluye:

- Clases en tiempo real (presencial u online)
- Interacción directa con el instructor
- Ejercicios prácticos en equipo
- Retroalimentación personalizada
- Networking con otros participantes
- Acceso a grabaciones de sesiones

Autoguiado

Avanza a tu propio ritmo con acceso completo al material del curso.

Incluye:

- Plataforma disponible 24/7
- Videos y material descargable
- Ejercicios de autoevaluación
- Soporte por canales de difusión
- Flexibilidad total de horario
- Acceso extendido al contenido







Ambas modalidades incluyen certificación internacional avalada por LSSI y acreditada por el CSSC.

flowtion

Partner de LSSI
LEAN SIX SIGMA INSTITUTE

Requisitos de certificación

Los Certificados de Conocimientos y Certificaciones de Lean Six Sigma Institute son válidos internacionalmente de por vida en todos los niveles.

Certificado de conocimientos

- Asistir al 80 % de las sesiones.
- Evaluación de conocimientos: Aprobar el examen con al menos 80/100.

Certificación internacional

- Cumplir con los requisitos del Certificado de Conocimientos.
- Presentar un Proyecto aplicando conocimientos del curso:

Green Belt: Realización de un Proyecto, bajo la metodología DMAIC, utilizando las herramientas Six Sigma, con un ahorro sugerido de 50,000 USD mínimo.

Coaching de proyecto de formación práctica

- Para el proyecto de formación práctica, el alumno cuenta con acompañamiento por parte del instructor Master Black Belt.
- Las sesiones son personalizadas para cada alumno.
- Las sesiones pueden ser de manera presencial, virtual o por el medio que más prefiera el alumno a certificarse.
- El alumno cuenta con 12 meses para presentar su proyecto de formación práctica una vez realizada la evaluación de conocimientos.

flowtion

Partner de LSSI
LEAN SIX SIGMA INSTITUTE

Inscripciones abiertas

Escanea para más información

Nota:
La apertura de la certificación estará condicionada a alcanzar el número mínimo de participantes necesario para su inicio.

La ubicación en modalidad presencial está condicionada a disponibilidad y aforo del grupo, puede ser cambiada sin previo aviso.

Este curso contará con la guía de un instructor especializado y el equipo de soporte de Flowtion, al cual podrás acceder mediante los canales de difusión de tu certificación.

Si deseas más información, puedes ponerte en contacto con nosotros.

flowtion

Partner de LSSI
LEAN SIX SIGMA INSTITUTE

Pequeñas mejoras, grandes impactos.

Transforma procesos, lidera el cambio y genera resultados medibles con la metodología Lean Six Sigma.