



opexleader.com®
Make Change Happen

LEAN SIX SIGMA BLACK BELT

MODALIDADES:



AUTO-FORMACIÓN
APRENDE A TU RITMO



VIRTUAL EN VIVO
CLASES EN LÍNEA EN TIEMPO REAL



VALIDEZ INTERNACIONAL
AVALADOS POR CSSC | REGISTRO STPS



WHATSAPP



+521 33-3829-0343



WWW.OPEXLEADER.COM





opexleader.com®
Make Change Happen

OBJETIVO:

- Preparar a los participantes para ser expertos en Lean Six Sigma, capaces de liderar proyectos complejos, desarrollar estrategias de mejora continua y guiar a equipos en la transformación organizacional hacia la excelencia.

MODALIDADES:

- **Auto-Formación:** Aprende a tu propio ritmo con el apoyo y la guía de un instructor disponible para resolver tus dudas.
- **Virtual en Vivo:** Participa en sesiones en vivo a través de Zoom, donde podrás interactuar directamente con el instructor y tus compañeros en tiempo real.

DURACIÓN:

120 Horas Académicas

INVERSIÓN:

USD: \$305

Peso Mexicano: \$5,510.00

Método de Pago: PayPal



Es un precio especial
por tiempo limitado
¡Transforma tu Futuro!

WHATSAPP



+52 33-3829-0343



WWW.OPEXLEADER.COM



BENEFICIOS:

- **Dominio Estratégico:** Aprende herramientas de solución de problemas y herramientas avanzadas de Six Sigma como: Diseño de Experimentos (DOE), ANOVA, Multivari, Transformación de Datos, entre otras.
- **Liderazgo Organizacional:** Desarrolla habilidades para liderar equipos de Green Belts y ser un referente de mejora continua en tu empresa.
- **Planeación Estratégica:** Contribuye al diseño e implementación de estrategias organizacionales basadas en Lean Six Sigma.
- **Certificación Respetada:** Obtén una certificación internacional que respalda tu experiencia y liderazgo en proyectos de alta complejidad.
- **Transformación Organizacional:** Genera un impacto significativo en la cultura organizacional al liderar iniciativas de alto impacto financiero y operacional.

PERMANENTE:

- **Certificación Internacional Lean Six Sigma** emitida por OPEXLEADER avalada internacionalmente por el Consejo Certificador en Seis Sigma CSSC, permanente, no vence.





opexleader.com[®]
Make Change Happen

DIPLOMA:

- Aprobar el examen final con al menos 70/100. Dispones de hasta 3 intentos y una guía de estudio para facilitar tu éxito. ¡La mayoría lo logra en el primer intento!

CERTIFICACIÓN:

- Superar el examen final y desarrollar un proyecto real o caso práctico aplicando las herramientas y conceptos aprendidos.

INCLUYE:

- Manual Digital: Material completo con todo el contenido del curso.
- Ejercicios Prácticos y Formatos: Recursos para aplicar lo aprendido de manera práctica.
- Acceso al Campus Virtual: Plataforma para realizar el examen final y cargar tu proyecto o caso práctico.
- Examen Final: Evalúa tus conocimientos para obtener el diploma.
- Certificación Internacional Vitalicia: Reconocimiento con validez global, sin necesidad de renovación.

WHATSAPP



+52 33-3829-0343



WWW.OPEXLEADER.COM



TEMARIO

- Planeación Avanzada APQP
- Liderazgo Black Belt
- Cuadro de Mando Integral BSC CMI
- Estudios RAMS
- Solución de problemas 8D
- Despliegue de Función de Calidad (QFD)
- Entrenamiento en la industria TWI
- Lean Daily Management System
- Visual Factory Parte 1
- Visual Factory Parte 2
- Retrospectiva DMAIC (Definir)
- Retrospectiva DMAIC (Medir)
- Retrospectiva DMAIC (Analizar)
- Retrospectiva DMAIC (Controlar)
- Estadística Básica
- Datos Continuos Vs Discretos
- Métricas Básicas de 6 Sigma
- Desarrollo Proyecto BB
- Matriz de priorización
- Roles y Responsabilidades RACI
- Software Minitab
- Función $Y=F(X)$
- Project Charter
- Muestreos Subgrupos Racionales
- MSA Variables R&R
- MSA Atributos Kappa y Kendall
- Distribuciones de Probabilidad
- Pruebas de Normalidad
- Identificación de Distribución Individual
- Transformación Box Cox
- Causas Comunes y Especiales
- Gráficas de Control
- Análisis de Capacidad y Nivel Sigma
- Análisis de Capacidad Discreto
- Diagrama de Causa y Efecto
- Diagrama de Pareto
- Multivari Chart
- Análisis de Modo y Efecto de Falla (AMEF)
- Estadística Inferencial
- Pruebas de Hipótesis
- ANOVA
- Prueba de 1 y 2 Proporciones Binomial
- Tasa de Defectos 1 y 2 Muestras
- Introducción a DOE
- Regresión Lineal Simple
- Cartas de Control





opexleader.com[®]
Make Change Happen

REDES SOCIALES:

- Facebook: OPEXLEADER.COM
- Instagram: OPEXLEADER.COM
- LinkedIn: OPEXLEADER.COM
- YouTube: OPEXLEADER punto COM



+ 17,000 ALUMNOS ACTIVOS
¡SOMOS TU MEJOR OPCIÓN!

WHATSAPP



+52 33-3829-0343



WWW.OPEXLEADER.COM