CLSSYB

Certified Lean Six Sigma Yellow Belt

ISCEA
International Supply Chain Education Alliance

Curso de preparación para el Examen de Certificación CLSSYB

1. Introducción a Lean Six Sigma

Los siete desperdicios (Muda) de Taichi Ohno
Principios establecidos por los Gurús de Calidad
Metodologías DFSS y DMAIC

2. Probabilidad y rechazos

Distribución Normal
Defectos por millón de oportunidades (DPMO)

3. Implementación a lo largo de la organización

Procesos de negocio
Análisis FODA

4. Roles y responsabilidades

Niveles contemplados en la implementación
Roles del equipo de implementación

5. Definición de requerimientos

Voz del cliente
Características críticas para la calidad
Voz de los stakeholders

6. Definición de proyecto

Definición de alcance y métricas
Project Charter

7. Medición del desempeño

Goal Means Flowdown (GMFD)
Análisis del Sistema de Medición

8. Análisis y mejora

Introducción a herramientas básicas de calidad
Introducción a DOE, FMEA, Value Stream Map, Benchmarking
Operación evolutiva (EVOP)

9. Mecanismos de control

Control Estadístico de Proceso (SPC)
Estándares y estandarización

10. Herramientas Lean

Herramientas Lean en Metodología Six Sigma
Introducción a 5s, SMED, TPM y Prevención de Errores

Programa ideal para:

- Cualquier persona relacionada a los procesos y operaciones de una empresa que adopta los principios de Lean Six Sigma.
- Profesionales interesados en aprender los principios de Lean Six Sigma y su aplicación a las operaciones en la industria.
- Profesionales que quieran iniciar una carrera en la administración de la cadena de suministro esbelta y convertirse en "Green Belt" o "Black Belt" en el futuro.

Curso Online incluye:

- Plataforma online disponible 24/7
- Videos con explicación de los temas
- Material del curso en formato PDF
- Interacción con instructor a través de mensajes privados y panel de discusión abierto
- Quiz de autoevaluación en cada módulo de aprendizaje
- Examen de certificación internacional (70% requerido para aprobar)

Curso Presencial o In-house incluye:

- Material del curso impreso
- Quiz de autoevaluación previo al examen de certificación
- Examen de certificación internacional (70% requerido para aprobar)
- Reporte final de grupo (Curso In-house)

Toma el control de tu futuro

Los programas de capacitación y certificación de ISCEA te brindan el conocimiento necesario para mejorar tanto los procesos de Supply Chain como tu carrera.

Obtén las mejores oportunidades de trabajo

75% de los empleadores prefieren contratar profesionales certificados para el área de Supply Chain, y los profesionales certificados por ISCEA obtienen los puestos mejor pagados .

Se reconocido en todo el mundo

ISCEA es la autoridad mundial en validación de carreras en Supply Chain, con profesionales certificados en 68 países de los 6 continentes.

Sobre los cursos de preparación de ISCEA

Es una oportunidad exhaustiva para aprender realmente sobre Supply Chain, la tecnología y la estrategia
- Michael Atwater, Entergy Corporation

Te pone en contexto con las nuevas tendencias de la cadena de suministro
- Donny Paniagua Ruiz, Florida Ice and Farm Company

Fue una gran experiencia, a pesar de tantos años de servicio aprendí mucho
- Neven Mladina, Kellogg Brown & Root

Reuní demasiada información e ideas para ser implementadas en nuestros proyectos de negocio actuales
- Shino Thomas, Theodore Wille Intertrade

El curso ofrece una perspectiva diferente. Clarifica conceptos que anteriormente percibía como muy complejos
- Zamira Alfonso, Axionlong

Se cumplieron mis expectativas. El contenido es actualizado y provee una buena perspectiva de la cadena de suministro
- Diana Díaz Porras, Colombina

Es un curso práctico . Fui capaz de mejorar tanto mis habilidades como mi conocimiento. ¡Lo recomiendo!
- Rosa Ortiz, General Motors

Entrega una buena cantidad de conocimiento
- Robinson Alejandro Prieto Camelo, Bimbo Group

¡Muy bueno, de primer nivel!
- Waldemar Núñez, Instituto de Electricidad de Costa Rica

El contenido es concreto y preciso. Te empodera para influenciar las decisiones corporativas
- Amalia Sepúlveda, Independence

Lo recomiendo tanto para aquellos que necesitan aprender lo básico, como para aquellos que trabajan con estos conceptos a diario
- Carolina Sánchez Barrantes, Freudenberg Medical

Aprendí que cualquier problema puede abordarse desde diferentes ángulos, siempre y cuando nos enfoquemos en la satisfacción del cliente y la estrategia de la organización
- Rodrigo Alan González Silva, Tyson Foods

Sobre ISCEA

ISCEA (International Supply Chain Education Alliance) fue la primera organización certificando a profesionales de "Supply Chain" en todo el mundo; y sigue siendo la autoridad mundial para validar conocimiento en "Supply Chain", con miles de profesionales certificados que obtienen salarios de primer nivel.

La misión de ISCEA es proveer conocimiento total de Supply Chain a los profesionales de Supply Chain de las industrias manufactureras y de servicios a través de Educación, Certificación y Reconocimiento; impulsando las carreras de los profesionales y elevando la rentabilidad de las empresas en las que se desempeñan

www.isceallatinamerica.org

ISCEA
International
Supply Chain
Education Alliance