

Yellow Belt Lean Six Sigma

Certificación Internacional



Yellow Belt - Lean Six Sigma

Certificación Internacional



Objetivo

Proveer herramientas al alumno que le permitan solucionar los problemas cotidianos de sus funciones y tareas diarias a través de metodologías Lean usando vanguardistas modelos de mejora continua como guías de mejora, esto asegura la aplicación del aprendizaje en cualquier tipo de organización o área.

 **Duración: 20 horas**  **Modalidad: Virtual con instructor en vivo**

Para obtener tu Diploma:

Contar con puntaje mínimo de 80 en exámenes teóricos y prácticos.

El alumno será capaz de:

- Solucionar problemas con base a una metodología estándar
- Hacer uso de herramientas Lean para la mejora de procesos
- Generar ahorros en procesos de manufactura o servicios
- Ser un agente de cambio para la organización



Ejemplo de certificado

Beneficios de la certificación:

- ✓ **Curso registrado y validado por la Secretaría del trabajo**, con certificación reconocida internacionalmente por el Council for Six Sigma Certification y el International Society of Six Sigma Professionals (ISSP)
- ✓ **Usted aprenderá paso a paso de Black Belts y Master Black Belts** acreditados internacionalmente.
- ✓ Destaque como un profesional exitoso **generando cambios reales y de alto impacto** en su organización
- ✓ Registro oficial de su certificado accesible en todo el mundo
- ✓ Inscripción a nuestro sistema de candidatos para proyectos y posiciones de mejora continua
- ✓ **Certificación vitalicia**



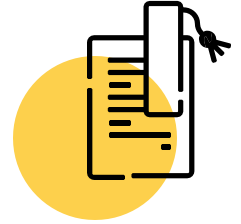
Incluye



- Manual digital
- Formatos para aplicación inmediata
- Acceso a Plataforma Digital
- Examen y certificado con validez Internacional
- Certificación vitalicia



Temario General



- Introducción
- Sistema PDCA
- Definición de indicadores
- Planeación de objetivos OGSM
- Trabajo y Tiempo Estándar
- Gestión Visual
- Recorridos Gemba
- 7+1 Desperdicios
- 5S
- Andon
- Fish Market
- Matriz de selección de proyectos
- Costos de no calidad
- Metodología de solución de problemas -A3
- Definición de problema
- VSM
- Flujo de Procesos (Swim Lane)
- Lluvia de Ideas (Brainwriting 635)
- 5 Why's (Árbol Causal)
- Ishikawa
- Pareto
- Definición de objetivos SMART
- Kanban
- Diagrama Spaghetti
- Balanceo de Proceso
- Supermercado
- Jidoka
- Poka Yoke
- Heijunka
- SMED
- TPM
- Plan de Acción
- Diagrama de Gantt
- Plan de Control

Institución reconocida ante:



AGENTE CAPACITADOR EXTERNO



Green Belt Lean Six Sigma

Certificación Internacional



Green Belt - Lean Six Sigma

Certificación Internacional




Objetivo

Proveer y motivar en el alumno el uso de metodologías y herramientas Lean Six Sigma que le permitan solucionar problemas de su proceso operativo de forma práctica y efectiva, aplicando nuestro vanguardista modelo de mejora continua para asegurar su practicidad y aplicabilidad en cualquier tipo de organización o área, y generando así impactos en los indicadores del departamento o área.

Duración: 30 horas + 10 de autoaprendizaje= 40 horas

Modalidad: Virtual con instructor en vivo

 **Para obtener tu Diploma:**
Contar con puntaje mínimo de 80 en exámenes teóricos y prácticos.

 **Para obtener tu Certificación:**
Proyecto real

Requisitos:

 Certificado Yellow Belt

El alumno será capaz de:

- Aprender herramientas estadísticas de nivel intermedio para el adecuado estudio de procesos.
- Desarrollar proyectos Six Sigma
- Tomar decisiones a través del uso adecuado de datos
- Generar ahorros en procesos de manufactura o servicios



Ejemplo de certificado

Beneficios de la certificación:

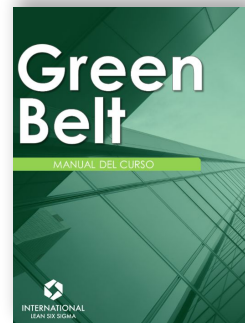
- ✓ Curso registrado y **validado por la Secretaria del trabajo, con certificación reconocida internacionalmente** por el Council for Six Sigma Certification y el International Society of Six Sigma Professionals (ISSP)
- ✓ Usted **aprenderá paso a paso de Black Belts y Master Black Belts** acreditados internacionalmente.
- ✓ Destaque como un profesional exitoso generando **cambios reales y de alto impacto** en su organización
- ✓ Registro oficial de su certificado accesible en todo el mundo
- ✓ Inscripción a nuestro sistema de candidatos para proyectos y posiciones de mejora continua
- ✓ **Certificación vitalicia**



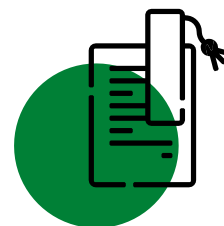
Incluye



- Manual digital
- Coaching en proyecto de certificación
- Formatos para aplicación inmediata
- Acceso a Plataforma Digital
- Examen y certificado con validez Internacional
- Certificación vitalicia



Temario General



- SMART Finance
- Tableros de gestión
- Balanced Scorecard
- DMAIC
- SIPOC
- Project Charter
- Estadística Básica
- Variación vs Centrado
- Datos continuos y discretos
- Muestreo
- Distribuciones
- Histograma
- R&R
- AMEF
- Boxplot
- Time Series Plot
- Run Chart
- Capacidad de procesos
- Capacidad Normal
- Capacidad No Normal
- Capacidad de proceso discreta
- Pruebas de Hipótesis
- 1 Proporción
- 2 Proporciones
- Prueba T de 1 muestra
- Prueba T de 2 muestras
- ANOVA balanceado
- ANOVA one way
- Modelo general Lineal
- Xi cuadrada
- Gráficos de control

Sómos la academia con mayor número de acreditaciones en México

Institución reconocida ante:



AGENTE CAPACITADOR EXTERNO



Reconocimiento avalado



Black Belt Lean Six Sigma Certificación Internacional



Black Belt - Lean Six Sigma


Certificación Internacional




Objetivo

El especialista de Mejora Continua conocerá y aplicará el uso de herramientas y habilidades para mejora continua mediante lo cual logrará mejorar la interacción entre procesos de varios departamentos en una organización, generando beneficios que impacten directamente a los clientes o usuarios usando técnicas de Mejora Continua e Industria 4.0.

 Duración: 20 horas  Modalidad: Virtual con instructor en vivo

 **Para obtener tu Diploma:**
Contar con puntaje mínimo de 80 en exámenes teóricos y prácticos.

 **Para obtener tu Certificación:**
Proyecto real

Requisitos:

-  Certificado Green Belt

El alumno será capaz de:

- Desarrollar proyectos basados en la metodología DMAIC
- Desarrollar sus habilidades blandas para la gestión de equipos
- Ser un líder corporativo de la mejora continua
- Generar ahorros en procesos de manufactura o servicios



Ejemplo de certificado

Beneficios de la certificación:

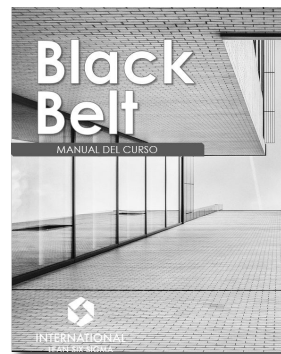
- ✓ Curso **registrado y validado por la Secretaria del trabajo, con certificación reconocida internacionalmente** por el Council for Six Sigma Certification y el International Society of Six Sigma Professionals (ISSP)
- ✓ Usted **aprenderá paso a paso de Black Belts y Master Black Belts** acreditados internacionalmente.
- ✓ Destaque como un profesional exitoso generando **cambios reales y de alto impacto** en su organización
- ✓ Registro oficial de su certificado accesible en todo el mundo
- ✓ Inscripción a nuestro sistema de candidatos para proyectos y posiciones de mejora continua
- ✓ **Certificación vitalicia**



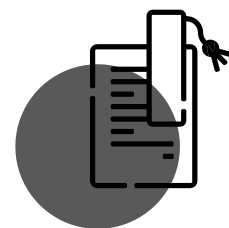
Incluye



- Manual digital
- Coaching en proyecto de certificación
- Formatos para aplicación inmediata
- Acceso a Plataforma Digital
- Examen y certificado con validez Internacional
- Certificación vitalicia



Temario General



- Hoshin Kanri
- Kaizen
- Metromap
- QFD
- Intro DOE
- Diseño Factorial
- Diseño Fraccionado
- Regresión Lineal Simple
- Regresión Multivariada
- Mejores Subconjuntos
- Optimizador
- Multivari Chart
- RACI
- Administración del Cambio
- Habilidades Blandas

Somos la academia con mayor número de acreditaciones en México

Institución reconocida ante:



Reconocimiento avalado

