

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:

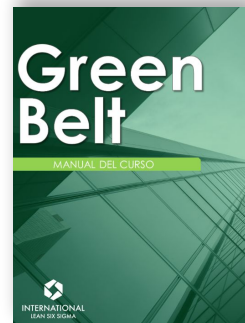
- ✓ Curso registrado y **validado por la Secretaria del trabajo, con certificación reconocida internacionalmente** por el Council for Six Sigma Certification y el International Society of Six Sigma Professionals (ISSP)
- ✓ Usted **aprenderá paso a paso de Black Belts y Master Black Belts** acreditados 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

