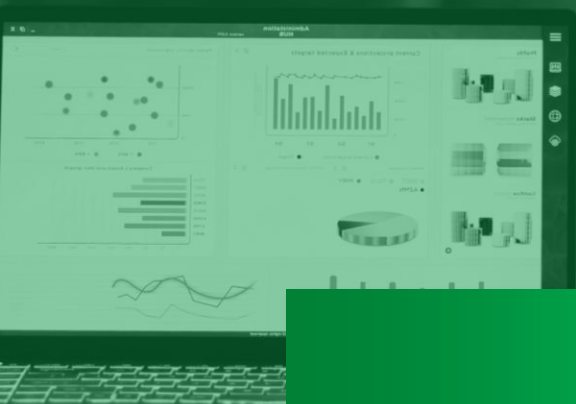




Green Belt Lean Six Sigma

Certificación Internacional



**INTERNATIONAL
Lean Six Sigma Group**
by Enhance Productivity

Green Belt -Lean Six Sigma

Certificación Internacional



Objetivo

Estructurar el pensamiento crítico y estratégico del profesionista a de la toma de decisiones con base en datos. Aplicando herramientas estadísticas y metodologías Seis Sigma reconocidas internacionalmente para para optimizar procesos, reducir la variación e incrementar la calidad el productos o servicios.



Duración:

40 horas

30 horas

+ 10 de autoaprendizaje



Modalidad:

Virtual con instructor en vivo

El alumno será capaz de:

- Utilizar software Six Sigma.
- Detectar fuentes de variación críticas.
- Aplicar análisis de causa raíz avanzada.
- Priorizar y coordinar proyectos de mejora.
- Desarrollar habilidades gerenciales
- Generar presentaciones de alto impacto

Para obtener tu Diploma:

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

Para obtener tu Certificación:

Realizar Proyecto con un caso práctico.

Requisitos:

Certificado **Yellow Belt**



Incluye

- Manual digital
- Seguimiento a **proyectos con retorno de inversión**
- Acceso a Plataforma Digital con **material de alto valor agregado (Executive Manager Toolkit)**
- Acceso a **comunidad de mejora continua mundial vitalicia y exclusiva** para nuestra red
- **Bolsa de Trabajo exclusiva** con Michael Page, **lider mundial en empleabilidad** (No es válido ni promovido para alumnos en grupos corporativos) .





¿Porqué estudiar con nosotros?

- ✓ Su confianza nos ha posicionado como la **institución más prestigiosa** en Latinoamérica acompañando mundialmente a las empresas más influyentes.
- ✓ Somos proveedores de las Universidades de mayor prestigio en Latinoamérica
- ✓ Contamos con la **mayor cantidad de avales** para sus acreditaciones.
- ✓ Aprendizaje guiado por Master Black Belts referentes acreditados y con **alta experiencia práctica**.
- ✓ El prestigio de **nuestra institución da confianza y peso** a la acreditación del profesionista.
- ✓ Como adicional a sus instructores en clase , tendrá a su **Coach vitalicio para guiarlo en todo momento** con el máximo referente en Latinoamérica en la mejora continua- PhD Santiago Mayagoitia
- ✓ Nuestra red cuenta con más de 150,000 Alumnos y empresas que lo distinguirán como ex alumni.
- ✓ Incorporación a nuestra comunidad con **actualizaciones y material de valor agregado gratuitas de por vida**.
- ✓ Certificación vitalicia.
- ✓ Nuestro contenido se renueva trimestralmente; **estamos actualizados y en la vanguardia**.

Tu éxito es lo más importante, como alumno y parte de nuestra comunidad te acompañaremos en cada etapa, nunca estarás sólo ...

Temario General



1. SMART Finance / Beneficios

2. Kaizen

3. SIPOC

4. Balanced Scorecard

5. DMAIC

6. QFD

7. Matriz Pugh

8. Project Charter

9. AMEF

10. Estadística Básica

11. Variación vs Centrado

12. Datos continuos y discretos

13. Muestreo

14. Histograma

15. Distribuciones

16. Boxplot

17. Time Series Plot

18. Run Chart

19. Gage R&R

20. Introducción a Capacidad

21. Capacidad Normal

22. Capacidad No Normal

23. Capacidad Discreta

24. Gráficos Multivari

25. RACI

26. Gráficos de Control

27. Administración del Cambio

28. Presentaciones Efectivas

29. Técnicas de Negociación

30. Estudio de Personalidad

31. Hábitos

32. Preparación de Proyecto

Institución reconocida ante:



IDEFT
Instituto de Formación
para el Trabajo



**Colegio
Nacional de
Ingenieros
Industriales**



Reconocimiento avalado



¡Empresa #1 en Latinoamérica de Mejora Continua!



**INTERNATIONAL
Lean Six Sigma Group**
by Enhance Productivity



Tu Master Coach

Santiago Mayagoitia, PhD

Con más de 20 años de experiencia en la industria, Santiago Mayagoitia se ha convertido en un referente en el campo de la mejora continua asesorando programas mundiales de productividad, certificando a más de 120,000 personas en metodologías Lean Six Sigma con ahorros estimados en más de 200 MDD.

Cuenta con un Doctorado en Mercadotecnia y Comunicación Estratégica por Anáhuac México, MBA por el EGADE Business School, Diplomado en Innovación y de Alta Dirección (AD2) por el IPADE. Ha participado en universidades referentes a nivel mundial como Harvard, Yale y el MIT. Actualmente es Presidente de la Asociación de Egresados EXATEC Jalisco; así como Presidente de la Comisión de Productividad del Consejo de Cámaras Industriales; Ha tomado cargos relevantes como Presidente de la Cámara Nacional de Empresas de Consultoría en Jalisco y así mismo en las mesas de trabajo de la Confederación de Cámaras Industriales de los Estados Unidos Mexicanos.

Ha recibido distintos galardones y reconocimientos como: Ingeniero del año por la Unión Jalisciense de Ingenieros, la presea Honor al mérito por el Colegio Nacional de Ingenieros Industriales y la distinción como Forjador de México.

Es profesor de maestría en el Tecnológico de Monterrey a nivel Regional y Consejero por el mismo instituto. Como instructor, está avalado nacionalmente por SEP-Conocer, STPS e internacionalmente por la International Association for Six Sigma Certification, Council for Six Sigma Certification y el International Society of Six Sigma Professionals.

Master Black Belt, PMP, y Coach Internacional ante el International Coach Federation. cuenta con una especialización en desarrollo de negocios por la universidad de Tsinghua, Beijing. Ha realizado misiones culturales de sistemas de mejora continua para el desarrollo de buenas prácticas organizacionales en Japón, Europa, así como en gran parte de Latinoamérica.

Ha participado como gerente regional, dando soporte a cuentas como Microsoft, McDonalds, Levis, CITI e Intel. Además de contar con publicaciones en distintos medios; es autor del libro "El Cubo", publicado en Latinoamérica, cuyo objetivo es habilitar técnicas que incrementen la productividad en las PyMEs y próximamente revelará su siguiente obra.

