



CENTRO DE INGENIERIA
DE LA CALIDAD

Entrenamiento Virtual Asincrónico: Lean Six Sigma Yellow Belt – LSSYB

Valor: COP\$650.000 (No incluye IVA)

Valor descontable en el Lean Six Sigma Green Belt

- www.cicalidad.com
- info@cicalidad.com
- Tel:57-3172604885
- Duración: 4 semanas
- Pague e inicie de inmediato
- [Link de inscripción](#)



Dirigido a:

Empresas de Manufactura: Operarios líderes de procesos de Manufactura, Mantenimiento, Logística, Técnicos y Profesionales en áreas de Calidad, Mejoramiento Continuo, Investigación y Desarrollo, Organización y Métodos, Auditores Internos de Calidad, Supervisores de Proceso, y procesos de apoyo como Finanzas, Recursos Humanos, Logística, Mercadeo, Ventas, Información y Tecnología; quienes brindarán apoyo a los Green Belts y Black Belts durante la ejecución de proyectos de mejora con metodología Six Sigma.

Empresas de Servicios: Técnicos y Profesionales que participan en procesos transaccionales y de servicios en empresas del sector Financiero, Salud, Telecomunicaciones, Educación, Gobierno, y sus procesos de apoyo como Servicio al Cliente, Aseguramiento de Calidad, Call Center, Recursos Humanos, Mercadeo, Ventas, Información y Tecnología; quienes brindarán apoyo a los Green Belts y Black Belts durante la ejecución de proyectos de mejora con metodología Six Sigma.

- Múltiples opciones para Certificación Internacional
- 100% Efectivos en Certificación Internacional
- [Folleto del entrenamiento](#)

Programa:

- Definiciones fundamentales Lean Six Sigma
- Conceptos Estadísticos Básicos
- Comparación entre Lean y Six Sigma
- Historia y fundamentos de Lean
- Historia y fundamentos de Six Sigma
- Cómo desarrollar un proyecto bajo metodología DMAIC (ejemplo real).
- Herramienta SIPOC para definición del proceso a Intervenir
- Inventario de Variables
- Herramientas para análisis de datos: Histograma, Diagrama Caja-Bigotes, Diagrama de Intervalos, Diagrama de Pareto, Serie de Tiempo
- Prueba de Normalidad (Pruebas de Bondad de Ajuste)
- Estimación por Intervalos de Confianza
- Análisis de Correlación y Regresión Simple
- Análisis de Capacidad de Proceso
- FMEA – Análisis de Modo de Fallas y sus Efectos.
- Método de los 5 Por qué.
- Tormenta de Ideas.
- Diagrama de Afinidad.
- Diagrama Espina de Pescado

Nuestras Acreditaciones:



Videos de Apoyo al Aprendizaje: Ya contamos con más de 50 videos propios que brindarán a nuestros estudiantes un gran apoyo en su proceso de aprendizaje, cada video desarrolla un tema en particular desde sus conceptos teóricos, aplicaciones al proceso ó negocio y según el tema también se explica el procedimiento computacional (Excel y/o Minitab) para obtener los cálculos. En ellos también se brindan tips prácticos y consejos basados en nuestra experiencia.