

Certificación Internacional: Lean Six Sigma Black Belt – LSSBB

- www.cicalidad.com
- info@cicalidad.com
- [Tel:57-3172604885](tel:57-3172604885)
- Duración: 48 horas sincrónicas

Valor: COP\$3.000.000 (No incluye IVA)

[Link de inscripción](#)

[Folleto del entrenamiento](#)



El Black Belt es un colaborador que dedica tiempo completo al desarrollo de proyectos Lean Six Sigma; estos proyectos son usualmente priorizados con base en el impacto financiero sobre el negocio. Los individuos asignados como Black Belt tienen un entrenamiento avanzado en herramientas estadísticas y son proficientes en la dirección de equipos de mejoramiento.

Certificaciones Internacionales



Incluye certificación Internacional con Lean Six Sigma International Council

100% Efectivos en Certificación Internacional

Aprenda de los mejores y certifíquese en 6 semanas

[Hoja de vida del instructor](#)

Metodología

- Te acompañamos en la obtención de tu Certificación Internacional Lean Six Sigma Black Belt (LSSBB) en plazo de 6 semanas, luego de 48 horas de clase Virtual Sincrónica y 24 horas de estudio complementario fuera de clase.

- Aplicamos la exitosa metodología Enseñanza-Aprendizaje haciendo uso de casos semejantes a situaciones reales o con información real de la compañía, con ayudas didácticas, laboratorios diseñados por el Centro de Ingeniería de la Calidad y el apoyo de videos; con énfasis en la interpretación de los indicadores estadísticos y la toma de decisiones basada en ellos.

-El curso se realiza con ayuda del software especializado Minitab 18 y Excel 2010 o superior.

Estructura del entrenamiento

ENTRENAMIENTO LEAN SIX SIGMA BLACK BELT - LSSBB				
MODULO	# HORAS MAGISTRALES	# HORAS LABORATORIO	# HORAS ESTUDIO INDIVIDUAL	# HORAS TOTALES
Pre-Requisito Lean Six Sigma Green Belt - LSSGB	33	31	32	96
Regresión Múltiple	2	2	2	6
Diseño de Experimentos	8	8	8	24
Análisis de Confiabilidad	2	2	2	6
Eventos KAIZEN	4	2	3	9
Planeación Hoshin-Kanri	4	2	3	9
SMED	4	2	3	9
TPM	4	2	3	9
# HORAS TOTALES	61	51	56	168

Competencias adquiridas por los participantes:

- Formar y Dirigir exitosamente equipos de mejoramiento Six Sigma.
- Proponer, Dirigir y Ejecutar proyectos exitosos de mejora continua bajo la metodología Six Sigma.
- Utilizar efectivamente las Herramientas Estadísticas Avanzadas en beneficio de logro de la meta de los proyectos de mejora Six Sigma.
- Apropiarse del concepto de Flujo de Valor del Negocio.