

Curso de **Lean Six Sigma**

Modalidad: Virtual



Del **07** de junio al **04** de julio de 2025



Horario: Viernes de 6:00 p.m. a 10:00 p.m.
Sábado de 8:00 a.m. a 12:00 m.



Inversión: \$880.000 COP



Intensidad horaria: 36 horas

¿A quién va dirigido?

Directores, coordinadores, profesionales y técnicos que se desempeñan en las áreas de producción, logística, servicio al cliente, calidad y operaciones.

Sobre el curso

Este curso busca formar en liderazgo de iniciativas de mejora continua en las organizaciones. A través de un enfoque práctico, los participantes aprenderán a aplicar diversos principios para aumentar la eficiencia, mejorar la calidad y generar resultados sostenibles en diversos sectores productivos y de servicios.

Objetivos

Proporcionar herramientas para mejorar procesos, reducir desperdicios y tomar decisiones basadas en datos. Los participantes aprenderán a identificar problemas, analizar sus causas raíz y diseñar soluciones sostenibles que impulsen la eficiencia y el crecimiento organizacional.

Contenidos

- Introducción a Lean Six Sigma.
- La voz del cliente.
- Costos de calidad.
- Métricas.
- Mapa de procesos.
- Identificación de desperdicios.
- Value Stream Mapping.
- Creación planes Kaizen.
- Cartas de control para variables y atributos.
- Estudios de capacidad de proceso.
- Análisis de Pareto.
- Causa - efecto.
- Boxplot.
- Histogramas y hojas de verificación.
- Herramientas Lean.
- Niveles de aplicación: demanda, flujo continuo y nivelación, smed, kanban, 5S, fábrica visual, informe A3.

Cronograma de sesiones

Sesión 1. Viernes, junio 6	4 horas
Sesión 2. Sábado, junio 7.....	4 horas
Sesión 3. Viernes, junio 13	4 horas
Sesión 4. Sábado, junio 14	4 horas
Sesión 5. Viernes, junio 20	4 horas
Sesión 6. Sábado, junio 21	4 horas
Sesión 7. Viernes, junio 27	4 horas
Sesión 8. Sábado, junio 28	4 horas
Sesión 9. Viernes, julio 4	4 horas



Contáctanos

 (+57) 315 2216268

 (+57) 316 3630546

 iindustrial@lasalle.edu.co

 educacioncontinuada@lasalle.edu.co

