

Experto Universitario en Lean Management

Información General

Fecha de inicio: 11/08/2026

Frecuencia: Semanal

Carga horaria por clase: 90 min

Presentación

La Filosofía Lean ayuda a todo tipo de organización a maximizar la experiencia del cliente, incrementar la productividad y optimizar la rentabilidad. Sus principios y metodología te van a permitir obtener resultados más eficientes a partir de: evitar desperdicios, desarrollar la capacidad de las personas, usar correctamente los recursos disponibles y mejorar continuamente los procesos.

Objetivos Generales

Formarse como expertos en Lean Management, adquiriendo las competencias necesarias para coordinar e implementar proyectos de mejora.

Objetivos Específicos

- Desarrollar la aplicación de la filosofía Lean en diferentes industrias: Servicios, Logística, Salud, Producción, Software.
- Identificar etapas y actores involucrados en la detección y eliminación de los desperdicios y la gestión de los planes de mejora.
- Enfrentarse, mediante ejercicios prácticos y simulaciones, a situaciones reales en el uso de las herramientas.
- Adquirir las herramientas metodológicas y habilidades necesarias para identificar las áreas de oportunidad existentes en los procesos, y así implementar proyectos de mejora en forma eficaz.
- Incorporar conceptos respecto de la filosofía Lean, de forma tal de adoptarla como motor para el logro de la excelencia operacional.

Destinatarios

- Todos aquellos interesados en implementar la cultura Lean para la mejora de los procesos y el desarrollo organizacional.

Plan de Estudios

Módulo 1: Introducción al Pensamiento LEAN

- El sistema de producción Toyota (TPS)
- Las 4P y los 14 Principios LEAN

- Procesos de transformación
- Proyecto de implementación

Módulo 2: Filosofía de trabajo y métodos LEAN

- Planificación estratégica
- Equipamiento Lean
- Sistema de producción
- Gestión de riesgos

Módulo 3: Cultura Kaizen y Resolución de problemas

- Evento Kaizen
- Proceso de mejora
- Liderazgo Lean
- Proceso de transformación

Módulo 4: Cultura sostenible LEAN

- Lean KATA
- KATA de mejora
- 5S y Gestión Visual
- LEAN Office
- Evaluación Final Integradora Obligatoria.
- Evaluación Final Integradora Obligatoria. Recuperatorio.

Bibliografía

- Roos, D., Womack, J. P., Jones D. T., (1991), The Machine That Changed the World : The Story of Lean Production, Massachusetts, USA, Massachusetts Institute of Technology.
- Locher, D., (2017), Lean Office, Metodología Lean en Servicios Generales, Comerciales y Administrativos, Barcelona, España: Profit.
- Liker, J. K., (2004), The Toyota Way: 14 Management Principles from the World's Greatest Manufacturer, USA, McGraw-Hill.