



METODOLOGÍA LEAN SIX SIGMA PARA ORGANIZACIONES

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Proveer a los participantes una comprensión profunda de la metodología Lean Six Sigma y su aplicación en organizaciones para mejorar la eficiencia y la calidad en los procesos.



Objetivos específicos

- Entender los principios fundamentales de Lean Six Sigma.
- Aplicar herramientas y técnicas para la mejora de procesos.
- Desarrollar habilidades para liderar proyectos de mejora continua.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1

Fundamentos De Lean Six Sigma Y Mejora Continua

Contenidos:

Principios y objetivos de la metodología Lean Six Sigma.

Evolución de Lean Manufacturing y Six Sigma en las organizaciones.

Identificación de desperdicios, variabilidad y actividades sin valor agregado.

Beneficios de la mejora continua para la eficiencia y competitividad organizacional.

Actividad Práctica: Identificación de oportunidades de mejora y desperdicios en un proceso organizacional.

Módulo 2

Metodología DMAIC Para La Resolución De Problemas

Contenidos:

Etapas de la metodología DMAIC: Definir, Medir, Analizar, Mejorar y Controlar.

Definición del problema, alcance y objetivos de mejora.

Identificación de clientes, requisitos y variables críticas del proceso.

Aplicación de DMAIC en proyectos de mejora organizacional.

Actividad Práctica: Desarrollo de un caso práctico utilizando las primeras etapas de DMAIC.

Módulo 3

Mapeo Y Análisis De Procesos

Contenidos:

Identificación y caracterización de procesos organizacionales.

Elaboración de diagramas de flujo y mapas de procesos.

Introducción al Value Stream Mapping para visualizar el flujo de valor.

Detección de cuellos de botella, desperdicios y oportunidades de optimización.

Actividad Práctica: Elaboración de un mapa de proceso para identificar actividades que agregan y no agregan valor.

Módulo 4

Herramientas Lean Para La Optimización De Procesos

Contenidos:

Aplicación de las 5S para la organización y estandarización del trabajo.

Principios de Kaizen y mejora continua.

Identificación de los principales tipos de desperdicios en los procesos.

Uso de herramientas Lean para mejorar tiempos, calidad y productividad.

Actividad Práctica: Análisis de un proceso para proponer mejoras utilizando herramientas Lean.

Módulo 5

Herramientas Six Sigma Para El Análisis Y La Mejora

Contenidos:

Conceptos básicos de variabilidad y desempeño de procesos.

Uso de indicadores y datos para la toma de decisiones.

Aplicación del análisis de causa raíz mediante herramientas como Ishikawa y los 5 Porqués.

Priorización de problemas y oportunidades mediante análisis de impacto.

Actividad Práctica: Aplicación de herramientas de análisis de causa raíz a un problema organizacional.

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl