

Nueva

▶ MAESTRÍA EN INNOVACIÓN Y EXCELENCIA OPERACIONAL

Campus Virtual | Modalidad Virtual Flex

Forma líderes capaces de implementar la metodología de excelencia operacional, tomando como base los principios del Modelo Shingo, a través de la gestión estratégica del cambio de cultura organizacional en las personas y la aplicación de técnicas efectivas para la mejora continua.



Promueve el **cambio de la cultura organizacional**, buscando encontrar y proponer soluciones, asegurando el **posicionamiento y competitividad** de la empresa en su industria.



Desarrolla una **visión más amplia de la empresa en su industria**, a través de la comprensión de la dinámica de competencia en los mercados, los procesos y tareas asociadas a la operación, la alta dirección y su relación con el estilo de liderazgo.



Aplica profesionalmente las herramientas de: Voz del Cliente, VSM, TPM, Manejo Visual, 5s, Desarrollo de Proveedores, SMED, 3P, Despliegue de Funciones de Calidad, entre otras.

FORMATO DEL PROGRAMA

- ▶ **Programa exclusivo del Campus Virtual** de CETYS Universidad, impartida en la modalidad **Virtual Flex**:
 - Clases a través de la virtualidad
 - Experiencias formativas presenciales.
- ▶ Dirigida a profesionales de la **Ingeniería y Administración** con experiencia en la Industria de **Manufactura o de Servicios**.
- ▶ **Trimestral**
- ▶ **15 materias**
- Elementos distintivos del programa:**
 - Liderazgo y cambio de cultura
 - Técnicas de mejora continua
 - Alineamiento empresarial

CAMPO OCUPACIONAL

Al cursar este programa, contarás con el **conocimiento y habilidades** para áreas como:

- Vicepresidencia de Operaciones de Calidad
- Dirección de Sistemas de Calidad
- Dirección de Excelencia Operacional
- Gerencia de Ingeniería de Proyectos
- Ingeniería de Calidad y Mejora Continua
- Ingeniería de Procesos

PARA SABER

- Único programa en su tipo ofertado en el Noroeste de México.
- Diseñada en conjunto con expertos académicos y líderes de la industria.
- Clases con un enfoque de aplicación 100% práctico.

PROGRAMA DE ESTUDIOS

PERIODO	ASIGNATURAS
Trimestre I	<ul style="list-style-type: none">• Introducción a la excelencia operacional• Estrategias de manufactura
Trimestre II	<ul style="list-style-type: none">• Modelos estadísticos• Competencias para la solución de problemas
Trimestre III	<ul style="list-style-type: none">• Ingeniería de sistemas• Gestión y Liderazgo para el cambio
Trimestre IV	<ul style="list-style-type: none">• Ingeniería de calidad• Competencias para el análisis de rendimiento
Trimestre V	<ul style="list-style-type: none">• Temas selectos I• Competencia para la efectividad organizacional
Trimestre VI	<ul style="list-style-type: none">• Innovación y Desarrollo• Desarrollo Sustentable
Trimestre VII	<ul style="list-style-type: none">• Temas selectos II• Optativa de aplicación
Trimestre VIII	<ul style="list-style-type: none">• Proyecto de innovación y excelencia operacional

Actividades que generan valor:

- Talleres de habilidades interpersonales
- Benchmarking con la industria
- Congreso de Excelencia Operacional