

MODULO 1: GESTION DE LA INTEGRACION INNOVADORA DE LA CADENA DE ABASTECIMIENTO Y LA CALIDAD

La gestión de la logística y la cadena de abastecimiento es de carácter dinámico en su estructura operativa y se desarrolla en empresas que presentan una alta inversión de capital, un alto impacto en el empleo y en la generación de empleo directo e indirecto; como también un alto nivel de flujo de información y beneficios a la economía general del país. Algunos lo han considerado como un elemento determinante en la generación de la competitividad país y de conciencia colectiva ya que une a los diferentes habitantes de las regiones del país y las ciudades, interconectando necesidades y soluciones para la generación de las actividades económicas, la movilidad, el almacenaje, las compras, el desarrollo de la información y la construcción de redes comerciales virtuales, integrando a clientes y a proveedores, determinando los factores necesarios para alinear la estrategia de la Gestión de la Calidad.

- Gestión INNOVADORA de la cadena de abastecimiento y la calidad
 - Modelos innovadores para la integración de SCQM
 - Diseño de estrategias innovadoras para el desarrollo de la SCQM en las empresas
- Intensidad 30 horas

MODULO 2: OPERACIONES LEAN EN LA INTEGRACION INNOVADORA DE LA SCQM

Las OPERACIONES LEAN son un medio para dirigir una organización y enfocarse en brindar mayor satisfacción al cliente y al mismo tiempo utilizar la cantidad de recursos ajustados al contexto tecnológico, gerencial y del recurso humano con el que se cuenta. El objetivo de las OPERACIONES LEAN es doble: crear valor para los clientes y eliminar el desperdicio en los procesos que estructuran la

Utilizan operaciones lean buscan continuamente el desarrollo de la eficiencia, eliminando todas las posibles fugas del ajuste requerido en el uso de recursos, tiempos, dinero y conocimiento. Las operaciones Lean permiten a las empresas hacer más con menos, lo que crea valor y aumenta las ganancias.

- Generación de valor en la SCQM
 - Desarrollo de la filosofía Lean en la SCQM
 - Cultura Lean en las Operaciones para el desarrollo de la SCQM.
- Intensidad 30 horas

MODULO 3: SIMULACION DE LAS OPERACIONES PARA LA SCQM

La simulación empresarial es una herramienta efectiva que permite la estructura de preguntas problema, o exploración de posibilidades, con respecto a actividades específicas para la toma de decisiones que pueden abarcar las diferentes áreas de una empresa.

En las áreas de operaciones, la simulación permite dar respuestas en diferentes escenarios posibles para la

DIPLOMADO

Innovación para la cadena de abastecimiento y la calidad (SCQM)

Modalidad online en vivo



FACULTAD DE INGENIERÍA

toma de decisiones que permita el desarrollo de la SCQM, el incremento de la productividad, el adecuado nivel de inventarios de materias primas o de productos terminados, como también el desarrollo de proyectos de inversión con respecto a la inversión en capital de trabajo.

- SIMULADOR SCM
- Videojuego Production Line
- Toma de decisiones innovadoras para la SCQM basadas en el uso de simuladores y videojuegos.
- Intensidad 50 horas

Fecha de inicio: mayo de 2022

Horario: viernes 6:00 p.m. a 10:00 p.m. y sábado 8:00 a.m. a 12:00 m.

Duración: 110 horas

Inversión: \$2.530.000

Inscríbese en: <https://forms.office.com/r/f8wuLWicrm>

Contáctanos vía WhatsApp <https://wa.me/message/PUH4JKZUUJEP1>