

GERENCIA DEL SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

2020



“Gestión eficiente y nuevas tecnologías en la cadena de abastecimiento”

Código DC-GED-12
Versión: 05
Fecha : 06-06-2019

Da el primer paso en **CECEP**
“Vigilado MinEducación”



JUSTIFICACIÓN

La gestión efectiva de las cadenas de suministro puede considerarse un componente clave para la **generación de valor a los clientes y sostenibilidad en el mercado.**

El diplomado busca **promover la productividad de la cadena de suministro a partir del desarrollo de competencias teórico prácticas a profesionales de nivel estratégico y táctico en los procesos logísticos de la cadena de abastecimiento.**



SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

OBJETIVO GENERAL

- Desarrollar en el participante bases **teóricas y prácticas**, **herramientas y conocimientos** necesarios para la **toma de decisiones** en el cambiante mundo de la **Logística**.





MÓDULO 2

Logística de Abastecimiento

Intensidad horaria módulo: 6 Horas

- Gestión de Compras
- Importancias del departamento de compras
- Selección y evaluación de proveedores
- Tendencias de abastecimiento



MÓDULO 3

Modelación Matemática

Intensidad horaria módulo: 8 Horas

- Redes de suministro
- Modelación de cadenas de suministro



DOCENTE

- **Msc. EDWIN JAIR BASTIDAS BONILLA**

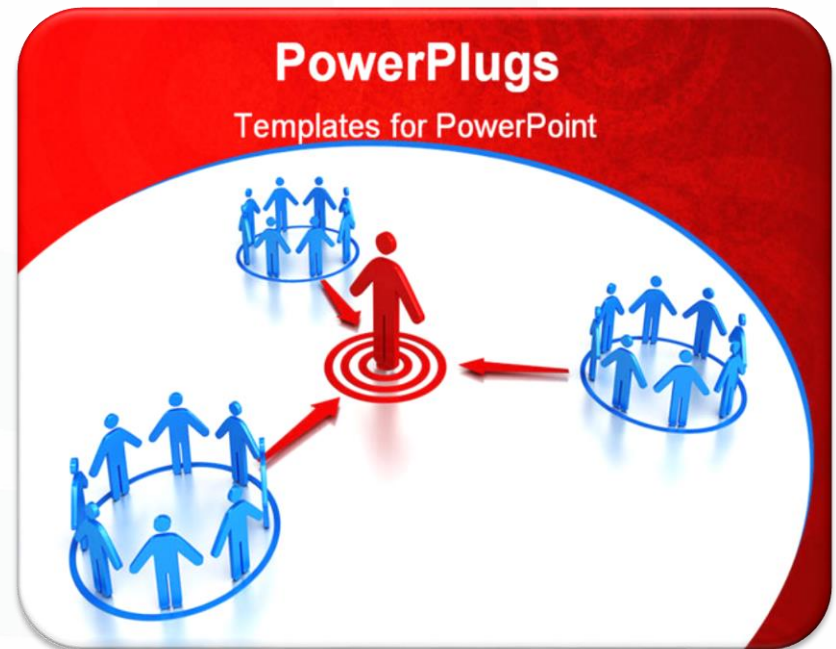
- Magister en ingeniería Industrial
- Ingeniero Industrial
- Docente Universitario

MÓDULO 4

Modelos de Simulación Aplicada

Intensidad horaria módulo: 20 Horas

- Simulación
- Técnica de simulación
- Conceptos de probabilidad, riesgo, incertidumbre
- Ejercicios Aplicados



MÓDULO 5

Gestión de Inventarios Probabilísticos

Intensidad horaria módulo: 24 Horas

- Administración de inventarios
- Cantidad Económica de pedido
- Nivel de servicio
- Inventario de seguridad



DOCENTE

- **Msc. EDILSON CUARTAS ESQUIVEL**

- Magister en Ingeniería Industrial
- Ingeniero Industrial
- Docente Universitario
- Asesor y Consultor Empresarial

MÓDULO 6

Gerencia del Transporte

Intensidad horaria módulo: 20 Horas

- Definición de transporte
- Modos de transporte
- Técnicas de selección del modo de transporte
- Ruteo



MÓDULO 7

Estrategias de Localización

Intensidad horaria módulo: 12 Horas

- Técnicas de localización
- Localización de una sola instalación
- Localización de múltiples instalaciones



DOCENTE

- **Msc. HECTOR ANGULO SINISTERRA**

- Magister en Ingeniería Industrial
- Ingeniero Industrial
- Docente Universitario
- Asesor y Consultor Empresarial

MÓDULO 8

Comercio Exterior

Intensidad horaria módulo: 20 Horas

- Comercio exterior
- Inconterms
- Tasa de cambio
- Contrataciones
- Normatividad



DOCENTE

- **Msc. LUZ STELLA PÉREZ ARIAS**

- Magister en Mercadeo
- Especialista en Gerencia de Proyectos
- Licenciada en Educación (Comercio y Contaduría)
- Tecnóloga en Comercio Exterior
- Docente Universitario
- Asesor Empresarial

PARÁMETROS DE EVALUACIÓN

- Modalidad **presencial**
- Aprobación del Diplomado con nota igual o superior a **3.5 (tres punto cinco)**
- Asistencia mínima del **80% de las clases**
- Se calificarán trabajos individuales correspondientes al **80% de la nota en cada Módulo y grupales del 20%. (Porcentaje del 60%)**
- Se presentará un **trabajo aplicativo** de los temarios establecidos en el diplomado **(Porcentaje del 40%)**

Nota: No hay porcentaje de calificación por asistencia

Dziękuję • Mauruuru • Спасибо • Dankie • D'Akujem • Хвала •
 Obrigado • Gracías • Merci •
 Sagolun • Danke • Arigatô • Kiitos • Kösönöm • Kiitos • Rahmat •
 Tak • Thank You • Mercé • Grazie • Thank You • Gracias •
 Merci • Arigatô • Xièxie • Matondo • Obrigado • Teşekkür Ederim • Sagolun • Mahalo •
 Grazie • Chokrane • Efharisto • Chokrane •
 хвала • Toda • Hvala • Danke • Dank Je • Tak •
 Faleminderit • Terima Kasih • Takk