

Diplomatura en Logística

Objetivos:

- Dominar herramienta para la toma de decisiones que permitan hacer más eficientes los procesos relacionados con la Logística en cualquier tipo de organización.
- Ofrecer una visión integral de la función de manejo de materiales, productos y servicios, para asegurar su disponibilidad en función de los requerimientos de los clientes.
- Desarrollar habilidades de gestión más útiles en la gestión integrada de los procesos de aprovisionamiento, producción, almacenamiento y distribución.

Temario:

1- El contexto actual de la logística.

- Cambio de escenario donde se desenvuelven las empresas.
- Fortalezas y debilidades de las pequeñas frente a las grandes empresas
- Concepto definición de logística.
- De la logística tradicional al modelo integrado - Aplicación en distintos tipos de actividades.

2- Logística de abastecimiento y producción:

- Tipos de demanda, previsión y calidad de la previsión de la demanda, en diferentes tipos de actividades.
- Metodología de abastecimiento.
- Almacenamiento y política de inventarios y sus variantes.
- JITy Kanban
- Capacidad de producción.
- Sistemas de programación, MRP, y sus variantes.
- Sistema SAP R/3
- Milk Run y sus aplicaciones.

3- Logística de distribución y transporte:

- Canales de distribución
- Función y tipos de depósitos.
- Procesos básicos, almacenaje, ordenamiento, picking, expedición, etc.
- Utilización de los espacios, lay out
- Diferentes tipos de transportes
- Logística inversa.

Educación a Distancia

4- Gestión de compras:

- Función de compras, en la cadena de suministro.
- Estrategia de compras, tipos de negociación.
- Tipos de compras en empresas de producción y servicios.
- Selección de proveedores.
- Dilema de Comprar o Producir en diferentes tipos de Empresas.
- Out Sourcing

5- Costos logísticos:

- Costos de aprovisionamiento.
- Costos logísticos de almacenamiento y de transformación.
- Costos de distribución.
- Costos logísticos ocultos y contingentes.
- Análisis y elección del modo de transporte.
- Aspectos económicos del transporte.
- Distintos tipos de transporte.

6- Logística de mantenimiento

- La importancia del mantenimiento en Logística
- Metodología de resolución de fallas
- Fiabilidad y su cálculo
- Los distintos tipos de Mantenimiento.
- El TPM (mantenimiento total productivo)
- El RCM (mantenimiento basado en la fiabilidad)
- Mantenimiento en Empresas de Servicios.
- Indicadores.

7- Estrategia, logística y control de gestión

- Objetivos del negocio y logística.
- Ventajas competitivas basadas en la logística.
- Alineación de la estrategia logística y del negocio.
- Las decisiones estratégicas logísticas.
- Costo, eficiencia productividad.
- Plazo de entrega y Calidad de servicio.
- Innovación y logística para la nueva economía.
- Control de gestión.
- Tablero de comando logístico.