



PLAN 2016

ASIGNATURA: INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN DE TRANSPORTE
CARRERA: LICENCIATURA EN LOGÍSTICA Y GESTIÓN DEL TRANSPORTE.

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. Código | : 08 LT |
| 2. Horas Semanales de Clase | : 4 |
| 2.1. Teóricas | : 3 |
| 2.2. Prácticas | : 1 |
| 3. Crédito | : 3 |
| 4. Pre-Requisito | : Administración de Empresas/Contabilidad. |

Para la mayoría de las empresas, el transporte representa el elemento individual más importante en los costos de logística, después del inventario. Un servicio de transporte, propio o subcontratado, es un conjunto de características de desempeño que se adquieren a determinado precio, con la finalidad de desplazar geográficamente personas o mercancías, y definirlo correctamente puede marcar la diferencia en el sentido de la conformidad del cliente para con nuestro producto o servicio. Es importante definir correctamente el medio de transporte a ser utilizado para el movimiento de productos (materias primas, insumos, productos en proceso o terminados), para lo cual se requiere un análisis cuidadoso de las características de la carga, el tiempo, la distancia y los costos a fin de optimizar el uso de los recursos disponibles, para la manipulación, carga y descarga de mercadería a fin de que ésta se encuentre disponible en el lugar, tiempo y forma en que el cliente así lo requiera.

Analizar y relacionar las diferentes opciones de transporte y de manejo de cargas para un sistema logístico, de tal manera a abastecer oportunamente a la organización, poner productos a disposición del cliente, en el lugar adecuado, el tiempo y las especificaciones solicitadas, al menor costo posible.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

A. UNIDADES PROGRAMÁTICAS

1. El sistema logístico de la empresa.
2. Tipos de transporte.
3. Concepto de subcontratación.
4. Optimización de carga.
5. Administración de la carga en los procesos de producción y distribución.



PLAN 2016

6. Los procesos y actividades, mantenimiento y contingencias que debe observar el transportista.

B. DESARROLLO DE LAS UNIDADES PROGRAMÁTICAS.

2. Tipos de transporte.

- 2.1. El Flete.
- 2.2. El Transporte intermodal.
- 2.3. El Transporte por carretera.
- 2.4. El Transporte ferroviario.
- 2.5. El Transporte marítimo.
- 2.6. El Transporte aéreo.
- 2.7. El Transporte por tuberías y cintas.
- 2.8. Aspectos técnicos de los medios de transporte.

3. Concepto de subcontratación.

4. Optimización de carga.

- 4.1. Cualidades y tipos de carga.
- 4.2. La agrupación y tipología de las cargas.

- 4.4. Programación de rutas de transporte.
- 4.5. Variables y características en la programación de rutas de Transporte.
- 4.6. Rutas fijas o dinámicas.
- 4.7. Tipos de rutas.
- 4.8. Las entregas directas.
- 4.9. Las técnicas de planificación de cargas y programación de rutas
- 4.10. Los beneficios de la planificación de cargas y rutas.
- 4.11. Indicadores de control de gestión.
- 4.12. Tecnologías de la información y la comunicación en la gestión del transporte.

5. Administración de la carga en los procesos de producción y distribución.

- 5.1. Aplicación de sistemas de información a los transportes.
- 5.2. Documentación operativa del transporte.



PLAN 2016

- 5.3. Administración de la carga en los procesos de transporte (peso y volumen) para producción y distribución.
- 5.4. La subcontratación en la administración de la carga en los procesos de transporte para producción y distribución.
- 5.5. La distribución física – movimiento de líneas.
- 5.6. Transportes especiales, mercancías peligrosas y mercancías perecederas.
- 5.7. Indicadores de gestión del transporte.
- 6. Los procesos y actividades, mantenimiento y contingencias que debe observar el transportista.**

1. Exposición Oral.
2. Revisión o consulta bibliográfica.
3. Planteamiento y solución de situaciones problemáticas.
4. Trabajo individual y/o grupal.

BÁSICA

- Mirá, J. (2010). Gestión del Transporte. Madrid: MargeBooks.
- Soret, P. (2004). Logística comercial y empresarial. Madrid: ESIC.
- Gajarado, R. (2002). Logística, Base de la Gestión de Negocios. Chile: ADEX.
- Peña Andrés, C. (2016). Manual de transporte para el comercio internacional, México: MargeBooks.
- Anaya Tejero, J. (2009). El transporte de mercancías, Enfoque logístico de la distribución. Madrid: ESIC Editorial.