
PLAN 2016**ASIGNATURA: SEGURIDAD EN EL TRANSPORTE**
CARRERA: LICENCIATURA EN LOGÍSTICA Y GESTIÓN DEL TRANSPORTE**I. IDENTIFICACION**

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. Código | : 13LT |
| 2. Horas Semanales de Clase | : 4 |
| 2.1. Teóricas | : 3 |
| 2.2. Prácticas | : 1 |
| 3. Crédito | : 3 |
| 4. Pre-Requisito | : Química de los Materiales/ Física de los Materiales |

II. JUSTIFICACIÓN

El comercio globalizado constituye hoy en día uno de los motores del progreso de cualquier país y se requiere que dentro de las operaciones logísticas se apliquen los conocimientos sobre procedimientos de manejo, seguridad en el transporte y almacenamiento de las cargas, ya que conllevan una serie de factores de riesgo de especial consideración.

Además, el transporte de cargas es un servicio con procesos de integración física, tanto en origen como en destino, ya sea con el cliente o con el cliente del cliente o en infraestructuras de intercambio modal. En todas ellas, existen operaciones anexas que suponen riesgos y cuya seguridad se debe saber observar, gestionar y aplicar acciones preventivas de manera precisa que contribuyan a eliminar esos riesgos y, por lo tanto ofrezcan garantías de seguridad para el personal involucrado en las operaciones, para el empresario y para quien contrata el servicio.

Finalmente el transporte seguro ayuda al movimiento eficiente de los productos hacia los centros receptores, lo que hace que las empresas de transporte se vuelvan altamente competitivas en sus operaciones y obtengan una movilidad sostenible.

III. OBJETIVOS**OBJETIVO GENERAL**

Analizar los diferentes factores de riesgo en el transporte, especialmente en el transporte carretero y en las operaciones anexas.

PLAN 2016

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Definir el concepto de Seguridad
- Comparar los tipos de carga y embalajes para el transporte.
- Reconocer la importancia de la seguridad en el manejo de las cargas.
- Diferenciar las cargas convencionales de las cargas especiales como las peligrosas y sus requerimientos.
- Diagnosticar los riesgos asociados al transporte.
- Formular procedimientos de seguridad en el transporte y sus operaciones anexas basados en las leyes, reglamentos y diagnósticos.

IV. CONTENIDOS:



PLAN 2016

- Exposición oral.
- Análisis de experiencias o de casos.
- Trabajos individuales y/o grupales.
- Revisión o consulta bibliográfica.

BÁSICA

- Campo Varela, A. (2014). Seguridad y prevención de riesgos en el transporte por carretera. España: Ediciones Paraninfo S.A.
- Ruiz Rodríguez, J. (2011). El Transporte por Carretera. Barcelona: Edit. Marge Books.
- Azcúenaga, L. (2007). Manejo de cargas. Riesgos y medidas preventivas. España: Edit. FUNDACION CONFEMETAL.

COMPLEMENTARIA

- Villalobos, J. (2010). Seguridad en la operación del transporte de carga carretero, Facilitación del transporte y el comercio en América Latina y el Caribe. Naciones Unidas, CEPAL: Boletín FAL
- Ministerio de Trabajo e Inmigración, Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (2003). Guía Técnica: Para la evaluación y prevención de los riesgos relativos a la manipulación manual de cargas, Madrid, España.
- Naciones Unidas (2011). Recomendaciones relativas al Transporte de Mercancías Peligrosas, Reglamentación Modelo, (17ª ed. Volumen 1). New York y Ginebra: Naciones Unidas
- Pereira, A. (2008). Manual de Seguridad para el Transporte por Carretera y Manipulación de Cargas. Plataforma de publicación Lulu.com.
- Disposición de Internalización Decreto Nº 17.723 (1997). Acuerdo Sectorial sobre el Transporte Terrestre de Mercancías Peligrosas en el ámbito del MERCOSUR. Disposiciones de Internalización, Sumarios y Textos Actuales. ALADI.