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

1. Código	: 28LT
2. Horas Semanales de Clase	: 4
2.1. Teóricas	: 2
2.2. Prácticas	: 2
3. Crédito	: 3
4. Pre-Requisito	: Gestión de Compras y Sistemas de inventarios

II. JUSTIFICACIÓN

La logística inversa es un proceso que consiste en la planificación, ejecución y control eficiente del flujo de materias primas, inventario en curso, productos terminados, embalajes e información, desde el punto del consumo al punto de origen, con el objeto de reciclarlo, crear valor o destruirlo adecuadamente. Es decir la Logística Inversa trata de ver de como todos aquellos productos que el mercado no ha aceptado pueden de alguna forma reutilizarse o eliminarse al menor coste posible.

Las principales razones por las que surgió la logística inversa fueron: las leyes medioambientales que exigen a las empresas la recuperación de sus productos, hacerse cargo de su tratamiento, el aumento de la conciencia medioambiental de los consumidores, los beneficios económicos al utilizar devoluciones en los procesos de fabricación en lugar de pagar altos costos de eliminación, la ventaja estratégica a fin de conseguir una buena política de retornos de bienes de consumo y el mantenimiento al día del stock de productos de los vendedores.

III. OBJETIVOS**OBJETIVO GENERAL**

Analizar los criterios, los procesos y los sistemas incluidos en la cadena de Logística Inversa para gestionar con éxito el tratamiento, recuperación, reutilización y eliminación de los productos y/o materiales.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Describir las distintas alternativas finales para los productos en un canal en reversa.
- Identificar los grupos de interés de una cadena de Logística Inversa.
- Describir los criterios para la selección de los procesos de logística inversa a implementar.
- Comprender el manejo de un sistema de información y su relación con la Logística Inversa.
- Explicar los procesos de diseño y desembalaje de productos.

IV. CONTENIDO

A. UNIDADES PROGRAMÁTICAS

1. Definición, tendencia y retos de la Logística Inversa
2. La logística en reversa como arma estratégica
3. Relaciones con grupos de Interés
4. Diseño organizativo para la logística Inversa
5. Diseño del Producto y desembalaje

B. DESARROLLO DE LAS UNIDADES PROGRAMÁTICAS

1. Definición, tendencia y retos de la Logística Inversa

- 1.1. Contexto Global
- 1.2. Desafíos de la logística Inversa
- 1.3. Alcance

2. El flujo en reversa.

- 2.1. Distintas alternativas finales para los productos en canal en reversa.
- 2.2. Pasos en la implementación de la logística en reversa
- 2.3. Tendencias en la logística reversa
- 2.4. La logística en reversa como arma estratégica
- 2.5. Dimensión estratégica de la logística en reversa
- 2.6. Barreras en la implementación de la logística en reversa

3. Relaciones con los grupos de interés.

- 3.1. Teorías organizativas y difusión voluntaria de información medioambiental relevante.

4. Diseño organizativo para la logística inversa

- 4.1. Relaciones con los directivos del área funcional de operaciones
- 4.2. Los sistemas de información, el compromiso de relación y la logística en reversa.

5. Diseño organizativo para la logística Inversa

- 5.1 Diseño para el desembalaje
- 5.2 Diseño para la reciclabilidad
- 5.3 Planificación del desembalaje
- 5.4 Programación del desembalaje
- 5.5 Gestión de Inventarios

V. METODOLOGÍA

- Exposición Oral.
- Revisión o consulta bibliográfica.
- Planteamiento y solución de situaciones problemáticas.
- Trabajo individual y/o grupal.
- Evaluación.
- Exposición.

VI. MEDIOS AUXILIARES.

- Textos, materiales de consulta.
- Medios audiovisuales.
- Pizarrón.
- Material Bibliográfico.
- Guía de Trabajo.

VII. EVALUACIÓN

- La evaluación se regirá conforme al reglamento Académico vigente de la FACEN.

VIII. BIBLIOGRAFIA

BÁSICA

Cabeza, Domingo (2014). Logística Inversa en la Gestión de la Cadena de Suministro, Alfaomega Grupo Editor (2da. Edición) - México.

COMPLEMENTARIA

Díaz Fernández, Adenzo (2004). Logística Inversa y medio ambiente, Mc. Graw Hill. (1ra. Edición) – España

Pérez, Ana (2003). Logística Inversa, España. Logis book

Antonio Iglesias López (2018). Manual de Logística Inversa, ESIC Editorial. (1ra. Edición)