



LOGÍSTICA. GESTIÓN DE LA CADENA DE SUMINISTROS

DURACIÓN: 25 horas

CRÉDITOS ECTS: 0

OBJETIVOS

- Entender la importancia y saber diferenciar cada uno de los eslabones logísticos en un contexto internacional.
- Delimitar correctamente el uso y la utilidad de cada una de ellas.
- Delimitar correctamente la utilidad de cada uno de ellos.
- Identificar las funciones principales en cada uno de los eslabones que conforman la gestión de la cadena de suministros.
- Conocer las diferentes herramientas Lean para la mejora de productividad y saber identificar aquellos factores que provocan pérdida de eficiencia y efectividad.
- Saber calcular, gestionar y controlar los costes logísticos.
- Saber calcular los costes fijos y variables, directos e indirectos de transporte, almacenaje, stock, picking y de gestión.
- Conocer los costes financieros y Saber calcular los costes de almacenaje.
- Reconocer el desperdicio y el valor añadido dentro de los procesos que conforman la cadena de suministros.
- Conocer alternativas en cuanto a medios de transporte y medios de carga (contenedores, envase, embalaje) en operativa internacional.
- Conocer sus funciones principales y la legislación que la regula.

PROGRAMA CONTENIDOS

Unidad 1: La cadena logística internacional

0. Prólogo

1. La cadena logística

2. Sistemas de información EDI

Unidad 2: Infraestructuras y plataformas logísticas

1. Infraestructuras y plataformas Logísticas
2. Plataforma logística
3. ¿Qué es un Depósito Aduanero?

Unidad 3: Operadores logísticos

1. Operadores Logísticos específicos del transporte internacional
2. Otros operadores logísticos

Unidad 4: La cadena de suministros y gestión de la cadena de suministros (SCM)

1. La Cadena de Suministros
2. Objetivos de la Cadena Logística
3. El lead time o tiempo de entrega
4. Tiempo de entrega variable

Unidad 5: Fundamentos de Lean Manufacturing

1. El modelo tradicional de producción
2. Definición ¿Lean Manufacturing?
3. Antecedentes del Lean Manufacturing
4. Sistema Lean. Estructura
5. Principios del sistema Lean
6. Valor añadido vs despilfarro

Unidad 6: Optimización de los Costes logísticos

-
1. Gestión de la cadena logística
 2. Definición de Compras y Aprovisionamiento dentro una empresa
 3. Producción, almacenaje (almacén) y distribución
 4. Las mejores prácticas en la gestión logística
 5. Conexiones y sinergias a establecer con cliente y proveedores
 6. Trazabilidad

Unidad 7: Componentes del Costo logístico; Stock, almacenaje, picking, envase, embalaje y transporte

1. Optimización de los Costes logístico
2. La Variabilidad 2.1 Estrategias para reducir la variabilidad
3. Componentes del costo logístico: stock, almacenaje, picking, envase, embalaje y transporte
4. Costos directos e indirectos

Unidad 8: Cadena de suministros y costos logísticos asociados

1. Cadena de suministros y costes logísticos asociados
2. Cálculo del coste logístico de distribución
3. Criterios empleados en el sistema de costo

Unidad 9: Mejora productiva en las operaciones de la cadena de suministros

1. Mejora de la eficiencia en las operaciones de la cadena de suministros
2. Los costos de gestionar la cadena de suministros
3. El Despilfarro en la cadena de suministros

Unidad 10: Alternativas logísticas de distribución en el ámbito internacional

1. Elección de alternativas logísticas de distribución en el ?Ámbito Internacional?

2. Criterios de selección del modo de transporte

Unidad 11: Logística Inversa

1. Logística inversa
2. Medio ambiente y logística inversa
3. Modificación de los patrones logísticos tradicionales
4. Los límites a la logística inversa
5. Logística inversa del envase y el embalaje 5.1 Pools de paletas y KTL
6. Política de devolución de productos
7. Logística inversa. Legislación