PRINCIPALES ÁREAS LOGÍSTICAS EN SCM

CÓDIGO 16B01C02	AUTOR Javier Fernández	DURACIÓN ESTIMADA 8 h	NIVEL DE FORMACIÓN Medio/Avanzado
---------------------------	----------------------------------	---------------------------------	---

Dirigido a

Profesionales de empresas de actividad logística que quieran ampliar sus conocimientos en el concepto de logística internacional, poniendo especial énfasis en directivos, mandos intermedios y trabajadores del departamento de logística.

Descripción

Con este contenido de curso profesional el alumnado conocerá la cadena logística internacional abarcando aspectos como las infraestructuras y plataformas logísticas, así como la cadena de suministros (SCM) y gestión de misma.

COMPETENCIAS

1. Conocer la función de la logística empresarial y la organización actual del flujo de materiales, atendiendo a sus cuatro pilares fundamentales: aprovisionamiento, producción, distribución y servicio postventa, para adquirir los conocimientos básicos sobre las áreas más importantes de la logística y alcanzar una visión global del conjunto de acciones llevadas a cabo en una empresa de ámbito logístico.
2. Conocer los objetivos principales de la cadena de suministros y los eslabones principales que conforman la gestión de la cadena de suministros: aprovisionamiento, compras, producción, almacenaje y distribución, para adquirir los conocimientos básicos sobre las áreas más importantes de la logística y alcanzar una visión global del conjunto de acciones llevadas a cabo en una empresa de ámbito logístico. De esta manera, maximizar beneficios y minimizar riesgos en la toma de decisiones.
3. Conocer los objetivos principales de la cadena de suministros y los eslabones principales que conforman la gestión de la cadena de suministros: aprovisionamiento, compras, producción, almacenaje y distribución, para aprender a calcular los costes que conllevan las operaciones logísticas.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN (Objetivos)

1. Entender la importancia y saber diferenciar cada uno de los eslabones logísticos en un contexto internacional.
2. Identificar las funciones principales en cada uno de los eslabones que conforman la gestión de la cadena de suministros.
3. Saber calcular, gestionar y controlar los costes logísticos.

CONTENIDOS

Unidad 1: La cadena logística internacional

0. Prólogo

1. La cadena logística
 - 1.1 La función logística
 - 1.2 Logística empresarial y de sistemas
 - 1.3 Eslabones logísticos básicos
 - 1.4 Eslabones en la logística de distribución

2. Sistemas de información EDI

Unidad 2: 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
 - 3.1 Periodo medio de maduración
4. Tiempo de entrega variable
 - 4.1 Modelo de Wilson (Modelo del pedido óptimo)

Unidad 3: Optimización de los Costes logísticos

1. Gestión de la cadena logística
 - 1.1 Aprovisionamiento y compras
2. Definición de Compras y Aprovisionamiento dentro una empresa
 - 2.1 El departamento de compras
 - 2.2 La gestión de compras
 - 2.3 El departamento de aprovisionamiento
3. Producción, almacenaje (almacén) y distribución
 - 3.1 Producción
 - 3.2 Almacenaje
 - 3.3 El almacén
 - 3.4 Plano de una zona de carga integrada
4. Las mejores prácticas en la gestión logística
5. Conexiones y sinergias a establecer con cliente y proveedores
6. Trazabilidad
 - 6.1 Tecnología e información de apoyo a la trazabilidad