

Optimización de la cadena logística



Modalidad Online

50 horas

 #formaciónCEL

BONIFICABLE FUNDAE

Objetivos del curso

En este curso se explicará la importancia de la optimización de la cadena de suministro. Los objetivos son :

- Conocer el concepto de cadena de suministro y sus factores.
- Definir las fases y operaciones a realizar dentro de la cadena logística de acuerdo con los niveles de Servicio y la calidad establecidos para realizar el seguimiento de las mercancías.
- Entender en qué consiste la logística inversa y las estrategias y procesos para aplicarla.
- Conocer como se llevan a cabo las devoluciones y las causas que posibilitan la aparición de la logística inversa.
- Identificar las incidencias, imprevistos y errores humanos que se producen en el proceso de distribución.
- Identificar los sistemas informáticos y tecnología aplicada para la realización del seguimiento y localización física de la mercancía en el proceso de distribución.

Contenidos

Tema 1 .Cadena de Suministro

1. Cadena de Suministro
2. Flujos en la cadena de suministro
3. Objetivos. Cómo lograrlos. Interacción de actores y sinergias a conseguir.
- 4 La Gestión de la Cadena de Suministro.
5. Producción, almacenaje y distribución.
6. Las mejores prácticas.

Tema 2. Logística Inversa

1. Logística Inversa
2. Devoluciones y Logística Inversa
3. Estrategia Empresarial
4. Procesos de la Logística Inversa
5. Posibles límites a la Logística Inversa
6. Causas de la aparición de la Logística Inversa
7. La Logística Inversa en la cadena de valor. Política de devoluciones.
8. Logística Inversa y legislación

Continuación de los contenidos

Tema 3.Optimización y costos Logísticos

1. Introducción
2. Los costes logísticos y su estructura
3. Clases de costes y clasificación
4. Sistema tradicional y ABC de costes
5. Estrategia y costos logísticos
6. Líneas de acción general
7. Concepto de costo total
8. Distribución diferenciada
9. Medidas para optimizar el costo logístico
10. Optimización mediante la reorganización de actividades
11. Reingeniería de Costes. Medidas y control.
12. Cuadro de control de costos y pirámide de información.

Tema 4. Redes de distribución

1. Introducción: redes de distribución
2. Planificación por requerimientos. PRM
3. Programación por suministro. PRD
4. Kanban

Tema 5. Imprevistos e incidencias en cadena logística

1. Introducción
2. Incidencias, imprevistos y errores humanos en el proceso de distribución
3. Seguimiento y localización física de la mercancía en el proceso de distribución
4. Sistemas informáticos y tecnología aplicada: gps, satélite, radiofrecuencia
5. Pérdidas por robos
6. Acceso del cliente a la información
7. Determinación de responsabilidades ante una incidencia

Tema 6 Información, comunicación y cadena de suministro

1. Introducción
2. Tecnología y sistemas de información en logística
3. La comunicación formal e informal
4. Sistemas de utilización tradicional y de vanguardia

Duración

50 horas

Inscripción

Formulario de inscripción:

<https://cel-logistica.org/curso/optimizacion-de-la-cadena-logistica/>

Precio

Socios: 160€
No socios: 180€

Más información

Centro Español de Logística
formacion@cel-logistica.org
Teléfono 91 781 14 70