



# Sistemas y procesos logísticos.

## COML022PO

**Sku:** 61665IN

**Horas:** 46

**Formato:** HTML

## OBJETIVOS

- Identificar los elementos y procesos de recepción, reaprovisionamiento y preparación de pedidos de un almacén y sus costos. También identificar los riesgos laborales específicos en el almacén.
- Componer una idea general de la actividad del sistema logístico.
- Conocer los procesos de recepción de mercancías y la distribución de las mismas en el almacén.
- Analizar los procesos de reaprovisionamiento y gestión de *stock* en un almacén como actividad principal de la empresa logística.
- Conocer los procesos de preparación de pedidos (*picking* y *packing*), así como los aspectos relacionados con la distribución y transporte de los mismos.
- Analizar los costes generales del almacenamiento.

## CONTENIDOS

### Sistema logístico

Introducción

La concepción de la logística integral en la empresa

Actividades de almacén

Importancia estratégica del almacén

El concepto y función de almacenes

Estructura de almacén: tipos, funciones y zonas

Funciones de un almacén

Diseño de almacenes

Zonas de almacén

Zona de servicios

Zona de recepción y control

Zona de devoluciones

- Zona de stock y reserva
- Zona de preparación de pedidos
- Zona de salidas y verificaciones
- Zona de oficinas y servicios
- Dimensiones y capacidades
- Formas de almacenamiento
- Equipamiento de almacenes
- Elementos y técnicas de manipulación y transporte interno
- Resumen

### **Procesos de recepción y distribución de mercancías**

- Introducción
- Inspección en recepción
- Clasificación de los productos a almacenar
- Resumen

### **Procesos de reaprovisionamiento y gestión de stocks**

- Introducción
- El reaprovisionamiento
- Niveles de stock
- Factores de reaprovisionamiento
- Sistemas de gestión y control de stocks
- Ejemplo: Factusol
- Los inventarios
- Cómo organizar el inventario
- Aspectos legales
- Inventario permanente
- Inventario físico
- Inventario único
- Inventario rotativo
- Los elementos de manutención
- Elementos de manutención fijos y móviles
- Carretillas
- Transelevadores
- Los almacenes automáticos: utilizar las ayudas que ofrece el control mecanizado de los stocks
- Informes y estadísticas
- Sistemas de identificación automática: código de barras
- Resumen

### **Procesos de preparación de pedidos y distribución**

- Introducción
- La preparación de pedidos
- Fases de la preparación de pedidos o picking
- Técnicas de picking
- Embalaje o packing
- El transporte y distribución física

Distribución de pedidos  
Transporte de pedidos  
Gestión de las devoluciones  
Resumen

### **Costos de almacenamiento**

Introducción  
Costo de almacenamiento  
Costes imputados por la función de almacenamiento  
Costo de pedido  
Costes de pedidos por ventas a clientes  
Resumen