

GESTIÓN DE STOCKS

Como abordar con éxito la optimización de los stocks y los niveles de servicio.

Proporcionar herramientas y metodologías para definir e implementar la estrategia en la gestión óptima de los stocks y de los niveles de servicio en la empresa, teniendo en cuenta la rentabilidad esperada.

PRESENTACIÓN

A quién se dirige esta formación:

Este curso va dirigido a todas aquellas personas con responsabilidad sobre la gestión de stocks en las empresas:

- Directores y Jefes de Logística
- Directores y Jefes de Compras
- Técnicos y Jefes de Planificación
- Equipos de Control y Finanzas
- ...

Objetivos de la formación

El objetivo de este curso es poner a disposición de sus participantes una serie de herramientas y metodologías para definir e implementar con éxito la Gestión de los Stocks, al tiempo que se optimizan los niveles de servicio.

El curso se presenta como un conjunto de herramientas que los participantes aprenderán a usar mediante ejercicios y casos prácticos, apoyado en unos fundamentos teóricos y que al mismo tiempo les servirán para reflexionar sobre la forma en que reducir/optimizar sus stocks.

La aparición de la Inteligencia Artificial Generativa aporta nuevas oportunidades de mejora que los responsables de la gestión de stocks no pueden obviar. Su conocimiento y sobre todo su aplicación van a ser un aliado indispensable en la mejora del funcionamiento de la gestión de stocks.

PLAN DE ESTUDIOS

LA GESTIÓN DE STOCKS

- **El objetivo de la gestión del stock**
 - El índice de retorno de la inversión (ROI)
- **La función de gestión de stocks**
 - Control de Existencias
 - La relación de la "variable Demanda vs., la Gestión de Stocks:
 - Estrategia en la planificación de la demanda
- **Los modelos matemáticos de decisión y la realidad**
 - Factores que inciden en la Gestión de Stocks
 - Objetivos de la Gestión de Stocks/Inventarios
- **Costes de los stocks (Existencias)**
 - Los costes que suponen las existencias
 - Costes de compra

VALORACIÓN DE EXISTENCIAS Y CONTROL DE STOCKS

- **Valoración de existencias**
 - Precio Medio Ponderado
- **Rotación de stocks (Existencias)**
 - La rotación y el periodo medio de maduración
- **Inventarios:**
 - El Recuento de stocks
 - Sistemas de control de stocks
 - Código de barras estándar
- **Indicadores de gestión de stocks (Ratios)**
 - La efectividad de la gestión del stock (almacén)
 - Las diferencias de inventarios: el grado de tolerancia
- **Lote económico de pedido**
 - Otra forma de exponer el Lote Económico:

- Volumen óptimo de pedido (VOP)
- **Cálculo del stock de seguridad**
 - Ventajas y desventajas de tener un stock de seguridad
- **Punto de pedido**
- **Diferencia entre stock de seguridad y punto de pedido**
- **Nivel de servicio**

CLASIFICACIÓN DE LOS STOCKS

- **Clasificación de los artículos**
 - SKU
 - Artículos disponibles
- **Periodo de maduración**
 - Los ciclos de actividad
 - El ciclo corto: El periodo de maduración
- **Análisis ABC/XYZ, Análisis de los stocks según su valor e importancia**
 - El Análisis ABC
 - Análisis ABC/XYZ

PRINCIPIOS BÁSICOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

- Introducción a la IA Generativa
- El arte del Prompting
- Google Gemini
- Gemini Notebook
- Usos de la IA en los almacenes

CASOS PRÁCTICOS

AUTOR DEL CURSO

Manuel López

Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales (Universitat de Barcelona).
Máster en Logístics, Materials and Supply Chain Management (UPC). Cuenta con
más de 25 años de experiencia en la gestión de la cadena de suministro y la
gestión de operaciones. Consultor y Formador.

TITULACIÓN

Los participantes en el curso recibirán a la finalización del mismo el Diploma del
Curso Gestión de Stocks. Para ello tendrán que superar las diferentes pruebas
de evaluación de cada uno de los módulos.

Titulación expedida por LODIC LOGISTICS SCHOOL.

Duración: 42 horas.