

FORMACIÓN ONLINE

GESTIÓN DE STOCKS Y EL ALMACÉN

Modelos de cálculo de stocks,
análisis de la planificación industrial
y la gestión de stocks

Presentación del curso

En este curso veremos la planificación industrial, entender el stock o existencias y su tipo, modelos de cálculo de stocks y analizar la planificación industrial y la gestión de stocks. Además de conocer exactamente lo que almacenamos, cómo y por cuánto tiempo

Contenido

GESTIÓN DE STOCKS

MÓDULO 1. LA PLANIFICACIÓN INDUSTRIAL

- 11 ¿Qué elementos intervienen en la planificación de la producción?
- 12 ¿Qué es el MRP I?
- 12.1 ¿Qué es el MRP II y cómo se realiza?
- 13 ¿Qué es la Planificación Agregada de la Producción / P.A.P?
- 14 ¿Qué es el Plan Maestro de Producción – M.P.S / P.M.P?
- 14.1 ¿Qué es el Plan Maestro de Producción – M.P.S/ P.M.P- y cómo se realiza?
- 15 ¿Cómo se calculan las Capacidades?
- 16 ¿Qué son las Órdenes de Aprovisionamiento – OAPS?
- 17 ¿Qué es el MRP I y cómo se realiza?
- 18 ¿Qué es la Lista de Materiales / Bill of Materials – B.O.M- y cómo se hace?

MÓDULO 2. INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO DE STOCKS

- 21 ¿Qué es el Control y Gestión de Stocks?
- 22 Tipos de stocks según su ubicación y variables a considerar.
- 23 Modelos de previsión
 - 23.1 Modelos deterministas
 - 23.2 Modelos probabilísticos

MÓDULO 3. FÓRMULAS PARA LA PLANIFICACIÓN INDUSTRIAL

- 31 ¿Cómo se calcula la demanda esperada?
- 32 ¿Cómo se calcula el Coste Anual de Adquisición?
- 33 ¿Cómo se calcula el Lote Económico?
- 34 ¿Cómo se calcula el Coste Anual de Lanzamiento?
- 35 ¿Cómo se calcula el Coste Anual de Posesión?

Objetivos

MÓDULO 4. FÓRMULAS PARA EL CÁLCULO DE STOCKS

- 4.2 ¿Cómo se calcula el Stock Medio?
- 4.3 ¿Cómo se calcula el número de pedidos que realizarán en un año (Npe)?
- 4.4 ¿Cómo se calcula el Punto de Pedido?
- 4.5 ¿Cómo se calcula la Cobertura del Stock?
- 4.6 ¿Cómo se calcula el Stock de Seguridad sobre el Nivel de Servicio deseado?
- 4.7 ¿Cómo se calcula el Stock de Seguridad en base al Plazo de Aprovisionamiento?
- 4.8 ¿Cómo se calcula el Índice de Rotación?
- 4.9 ¿Cómo se calcula el Nivel de Servicio?
- 4.10 ¿Qué otros tipos de stocks relevantes existen y cómo se calculan?

EL ALMACENAJE Y LOS STOCKS

MÓDULO 1. LA FUNCIÓN DEL ALMACENAJE.

- 1.1 ¿Qué es un almacén?
- 1.2 Algunas definiciones interesantes
- 1.3 Clases de almacenes
- 1.4. Otras funciones no menos complicadas
- 1.5. Condiciones que debe reunir un almacén

MÓDULO 2. LOS STOCKS

- 2.1 ¿Qué almacenamos?
- 2.2 Coste de lo que almacenamos
- 2.3. Clasificación de las existencias

MÓDULO 3. GESTIONANDO LOS STOCKS

- 3.1 ¿Qué es la Gestión de los stocks?
- 3.2. Etapas en la gestión de los stocks
- 3.3. Clasificación ABC
- 3.4. Gestión de los stocks según su clase
- 3.5. Revisión de los inventarios
- 3.6. El control de los inventarios

Este curso se complementa con las siguientes pildoras:

- Los 7 Pilares del Método Harvard de negociación
- Cómo se realiza un CMI o Cuadro de Mando Integral
- Desafíos logísticos 2021
- ¿Qué es el transporte inteligente?
- LGV vs Driverless
- La revolución microformativa
- ¿Qué es la economía colaborativa?
- ¿Qué es el Deep Learning y el Maching Learning
- Cómo se aconseja presentar un plan de inversión
- ¿Qué es el dropshipping?

Objetivos

Con este curso los participantes adquirirán conocimientos y habilidades adecuadas para:

- Entender qué es la planificación industrial.
- Conocer las partes que componen la planificación industrial.
- Entender qué es el stock o existencias y sus tipos.
- Conocer los modelos de cálculos de stocks.
- Analizar las diferentes fórmulas de planificación industrial y de gestión de stocks.
- Conocer exactamente lo que almacenamos, cómo y por cuánto tiempo.
- Gestionar los stocks correctamente, revisando inventarios y teniendo en cuenta los muchos factores que influyen en esta gestión.
- Por otro lado, veremos como realizar una cuenta de resultados y llevar a cabo una clasificación ABC.

Dirigido a

- Jefes de almacén.
- Despachadores.
- Estibadores.
- Controladores de recepción y expedición.
- Carretilleros de recepción y expedición.
- Operario de pedidos y roturas.
- Operario de devoluciones.
- Administrativo de recepción.
- Personal de vigilancia.

Inscripción

La inscripción se realizará vía web:
www.cel-logistica.org

Duración y horario

15 horas. Formación online .

Existe la posibilidad de realizarlo en streaming sin tener que desplazarte al centro de estudios. Si estás interesado en esta opción indicádnoslo en comentarios al realizar la inscripción para inscribirte en esta modalidad.

Más información

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

Precio*

SOCIOS: 135 €
NO SOCIOS: 150 €
* Bonificable FUNDAE