



Gestión de inventarios (UF0476)

Gestión de inventarios (UF0476)

Duración: 40 horas

Precio: consultar euros.

Modalidad: e-learning

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Programa del curso:

1. Elaboración y gestión de inventarios.
 - 1.1. Objetivo e importancia de la gestión de inventarios.
 - 1.2. Diferenciación de conceptos:
 - 1.2.1. Inventario.
 - 1.2.2. Stock.
 - 1.2.3. Existencias.
 - 1.3. Concepto y fundamento de los inventarios físicos.
 - 1.4. Variables que afectan a la gestión del inventario.
 - 1.5. Tamaño, estructura y representación del inventario.
 - 1.6. Análisis del conflicto básico entre disponibilidad e inventario.
 - 1.7. Importancia de la ubicación geográfica con respecto a los centros de distribución.
 - 1.8. Modelos de gestión de inventarios.
 - 1.9. Tipos de inventarios:
 - 1.9.1. Materias primas y componentes.
 - 1.9.2. Piezas de repuesto de los equipos y de suministros industriales.
 - 1.9.3. Productos terminados.
 - 1.9.4. Otros.
 - 1.10. Elaboración de inventarios: Control y recuento de stocks.
 - 1.11. Criterios de elaboración de inventarios:
 - 1.11.1. Temporal.
 - 1.11.2. Cíclico o rotativo.
 - 1.11.3. Por familias.
 - 1.11.4. Por estanterías.
 - 1.11.5. Otros.

- 1.12. Clasificación de los productos:
 - 1.12.1. Por naturaleza.
 - 1.12.2. ABC de demanda.
 - 1.12.3. ABC unidades físicas y demanda.
- 1.13. Planificación del stock para demanda uniforme y no uniforme:
 - 1.13.1. Simulación dinámica de estrategias de reaprovisionamiento.
- 1.14. Aplicaciones informáticas de base de datos y hojas de cálculo aplicados a la gestión de inventarios.
- 2. Valoración y cálculo de inventarios.
 - 2.1. Valoración de inventarios:
 - 2.1.1. Sistemas FIFO, LIFO, PMP.
 - 2.2. Estimación de costes asociados al inventario.
 - 2.2.1. Costes de almacenamiento.
 - 2.2.2. Costes de lanzamiento de pedido.
 - 2.2.3. Costes de adquisición.
 - 2.2.4. Costes de ruptura de stock.
 - 2.3. Indicadores de medida de inventarios:
 - 2.3.1. Existencias.
 - 2.3.2. Movimientos.
 - 2.3.3. Ratio o tasa de rotación.
 - 2.3.4. Cobertura.
 - 2.3.5. Grado de utilización o de ocupación de los recursos.
 - 2.4. Análisis de desviaciones en los inventarios:
 - 2.4.1. Inventario informático e inventario real.
 - 2.4.2. Medidas preventivas y correctoras.
 - 2.4.3. Sistemas informáticos de control de inventarios.
- 3. Control y gestión de stocks.
 - 3.1. Objetivos y funciones de la gestión de stock.
 - 3.2. Variaciones de la demanda y nivel de stock:
 - 3.2.1. Stock operativo y stock de seguridad.
 - 3.3. Método de gestión de stock programado.
 - 3.4. Método de gestión de stock no programado:
 - 3.4.1. Método del punto de pedido (o de revisión continua).
 - 3.4.2. Método de aprovisionamiento periódico (o de revisión periódica).
 - 3.5. Métodos de determinación de pedidos: Modelo de pedido óptimo o modelo de Wilson.
 - 3.6. Lote económico de fabricación y/o pedido:
 - 3.6.1. Cálculo del lote o cantidad económica del pedido (LEP).
 - 3.7. Parámetros de gestión de stock:
 - 3.7.1. Stock mínimo.
 - 3.7.2. Stock máximo.
 - 3.7.3. Stock de seguridad.
 - 3.7.4. Stock óptimo.

3.7.5. Stock medio.

3.7.6. Stock de consignación.

3.7.7. Otros parámetros.

3.8. Rotación del stock.

3.9. Cálculo de parámetros de stock.

4. Seguimiento y control de indicadores de gestión de stock.

4.1. Efectividad de la gestión del almacén.

4.2. Simulación Montecarlo, riesgo e incertidumbre.

4.3. Indicadores de gestión de stock:

4.3.1. Índices de rotación.

4.3.2. Índices de cobertura.

4.3.3. Índices de obsolescencia.

4.3.4. Índices de rotura.

4.3.5. Otros índices.

4.4. Interpretación y cálculo de indicadores de gestión de índice de rotación y su repercusión en el tamaño del almacén y el costo logístico de almacenaje.

4.5. Optimización de puntos de almacenamiento.

4.6. Ciclo de vida de las existencias:

4.6.1. Obsolescencia.

4.6.2. Pérdidas.

4.6.3. Logística inversa.

ica, sa & e i _g ize: 10px; font-style: normal; font-variant: normal; font-weight: normal; letter-spacing: normal; line-height: normal; orphans: auto; text-align: start; text-indent: 0px; text-transform: none; white-space: normal; widows: auto; word-spacing: 0px; -webkit-text-stroke-width: 0px;">4.3Indicadores de gestión de stock:

4.3.1Índices de rotación.

4.3.2Índices de cobertura.

4.3.3Índices de obsolescencia.

4.3.4Índices de rotura.

4.3.5Otros índices.

4.4Interpretación y cálculo de indicadores de gestión de índice de rotación y su repercusión en el tamaño del almacén y el costo logístico de almacenaje.

4.5Optimización de puntos de almacenamiento.

4.6Ciclo de vida de las existencias:

4.6.1Obsolescencia.

4.6.2Pérdidas.

4.6.3Logística inversa.

