

Aplicación del Método ABC para mejorar el control de inventarios en las empresas textiles en el Perú

Application of the ABC Method to improve inventory control in textile companies in Peru

Del Castillo Izquierdo Alex Fernando¹; Salazar Zamora Giancarlo¹, Valderrama Ochante Ronaldo¹, Vallejos Sánchez Luis¹, Vicuña Jaramillo Jennifer Yolanda¹
¹Universidad César Vallejo

Resumen

Actualmente la demanda textil se ha incrementado a nivel global lo cual requiere de estrategias y tácticas para proporcionar métodos óptimos con respecto al manejo del control de inventarios. Además de aplicar una evaluación en los productos seleccionados a cambio de evitar un problema cuando se realiza pedidos en materia prima cuando no se requiera, esto afecta a la capacidad de almacenaje además de el precario conteo de forma manual de las existencias de inventarios, cuando podría manejarse bajo un software determinado, en esto se desperdicia tiempo importante y necesario para toda la producción textil. Lo cual, el Estudio de dicho método en el control de inventario de suministros de las empresas textiles en el Perú tiene como propósito desarrollar un estudio y comportamiento en cómo llevar una mejor evaluación en los productos dentro de los inventarios (Verastegui, 2018) Por otra parte, se determina que las actividades importantes es proveer productos en seleccionar las cantidades por cada sección, tomando en cuenta de que, si la demanda aumenta, no existan faltantes, puesto que son pérdidas o no excedentes en costos. (Coromoto-Morillo y Cardozo, 2017) El escenario señalado sobre el sistema ABC viene a demostrar ser una herramienta eficaz y eficiente para fijar precios y una estrategia de reducción de costos y logrando un mejor cumplimiento de las entregas, logrando la adecuada gestión de la calidad para satisfacción de sus clientes. Según (Bautista, Mora, 2015) Se debe de mencionar que este proceso de control ayuda a determinar las causas de mermas, caducidad, robo u obsolescencia de inventario lo cual permite evitar pérdidas de mercancías en el almacén. También (Jara, Sánchez y Martínez, 2017) asimismo el método ABC desarrolla el aumento de la productividad en las corporaciones mediante la adecuada administración de inventarios. Por consiguiente se debe determinar cómo la aplicación del método ABC mejorará el control del inventario en las empresas textiles en el Perú. Se tienen cuatro dimensiones las cuales son: pedidos, stock, cumplimiento, inventario. El diseño de investigación es cuasiexperimental además que tiene un enfoque cuantitativo y tipo aplicado. Se llegó a la conclusión que en este trabajo de investigación tiene como finalidad brindar una visión exacta de acuerdo al desarrollo del método ABC en controlar los inventarios exactos de las empresas textiles, aumentando la rapidez en el tiempo de respuesta en la producción, con la finalidad de cumplir las entregas exactas de los productos en beneficio al rubro textil proporcionando una evaluación estable.

Palabras clave: Pedidos, Stock, Cumplimiento, Inventario

Abstract

Currently the textile demand has increased globally, which requires strategies and tactics to provide optimal methods with respect to inventory control management. In addition to applying an evaluation on the selected products in exchange for avoiding a problem when ordering raw material when not required, this affects storage capacity in addition to the precarious manual counting of inventory stocks, when it could be managed under a certain software, in this important and necessary time is wasted for all textile production, which, the Study of this method in the control of inventory of supplies of textile companies in Peru has the purpose of developing a study and behavior on how to carry out a better evaluation of the products within the inventories (Verastegui, 2018) On the other hand, it is determined that the important activities is to provide products in selecting the quantities for each section, taking into account that, if the demand increases, there are no shortages, since they are losses or not surpluses in costs. (Coromoto-Morillo and Cardozo, 2017) The scenario indicated on the ABC system proves to be an effective and efficient tool for setting prices and a cost reduction strategy and achieving better fulfillment of deliveries, achieving adequate management of the quality for the satisfaction of your customers. According to (Bautista, Mora, 2015) It should be mentioned that this control process helps to determine the causes of wastage, expiration, theft or obsolescence of inventory, which allows avoiding loss of merchandise in the warehouse. (Jara, Sánchez and Martínez, 2017) likewise, the ABC method develops the increase in productivity in corporations through proper inventory management. Therefore, it must be determined how the application of the ABC method will improve inventory control in textile companies in Peru. There are four dimensions which are: orders, stock, fulfillment, inventory. The research design is quasi-experimental in addition to having a quantitative approach and applied type. It was concluded that this research work aims to provide an exact vision according to the development of the ABC method in controlling the exact inventories of textile companies, increasing the speed of response

LIBRO DE RESÚMENES

time in production, in order to meet the exact deliveries of the products for the benefit of the textile industry, providing a stable evaluation.

Keywords: orders, stock, fulfillment, inventory

Referencias Bibliográficas:

- [1] Fortunato M. , George P., Víctor A. , Santotomas P. , Gabith F. y Otto A. (2021). COSTEO BASADO EN ACTIVIDADES ABC EN LAS PYMES E INICIATIVAS INNOVADORAS , Revista de Investigaciones Altoandinas.núm.23 ISSN: 2306-8582. <http://www.scielo.org.pe/pdf/ria/v23n3/2313-2957-ria-23-03-171.pdf>
- [2] Juca, C., Narváez, C., Álvarez, J. C. E., y Altamirano, K. L. (2019). Modelo de gestión y control de inventarios para la determinación de los niveles óptimos en la cadena de suministros de la Empresa Modesto Casajoana Cía. Ltda. 593 Digital Publisher CEIT, 4(3), 19-39. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7144054>
- [3] Macías A., Rubén; R. ,Antonio; Limón L., Cintya I. (2019). ANÁLISIS DE LA CADENA DE SUMINISTROS por CLASIFICACIÓN ABC:EL CASO DE UNA EMPRESA MEXICANA, Revista Academia & Negocios vol. 4, núm. ISSN: 0719-6245. <https://www.redalyc.org/jatsRepo/5608/560859050001/560859050001.pdf>
- [4] Pérez Hualtibamba, Marita Melissa, & Wong Aitken, Higinio Guillermo (2018). GESTIÓN DE INVENTARIOS EN LA EMPRESA SOHO COLOR SALÓN & SPA EN TRUJILLO (PERÚ), Cuadernos Latinoamericanos de Administración, XIV(27). ISSN: 1900-5016.<https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=409658132010>

Email:

¹acastilloiz@ucvvirtual.edu.pe

²gsalazarza14@ucvvirtual.edu.pe

³lvallejossa@ucvvirtual.edu.pe

⁴rvalderramao@ucvvirtual.edu.pe

⁵jvicunaj@ucvvirtual.edu.pe