

Anexo 22

TABLA CII

RESUMEN REVISIÓN DE LITERATURA

Tipo	Título	Autor (es)	Año	Industria	Objetivo	Método	Resultados	Aporte al Proyecto
Informe	<i>Tercerización del transporte en el contexto de la cadena de suministro.</i>	V.M.I RIVERA	2003	Agrícola y de servicios.	<i>Analizar la situación actual de la empresa en relación con el servicio que presta, identificando fortalezas y debilidades que afectan el sistema de distribución, con el fin de disminuir las entregas tardías.</i>	<i>Análisis y comparación del comportamiento futuro del mercado, beneficios y costos de las diferentes opciones en el mercado versus la alternativa actual.</i>	<i>Desarrollo de una prueba piloto con la alternativa seleccionada.</i>	<i>El conocimiento de hacer un análisis detallado del mercado en el presente y a futuro, identificando fortalezas y debilidades que afectan el sistema de distribución, identificar si los bajos costos de almacenamiento y transporte es lo más conveniente para LA EMPRESA.</i>
Artículo	<i>Gestión de almacenes y tecnologías de la información</i>	A. C ESPINAL	2010	Industria colombiana en general	<i>Flexibilizar, agilizar y mejorar el intercambio de información a lo largo de la cadena de suministro.</i>	<i>Investigación de qué tecnologías de información son adecuadas usar e Implementar en industrias colombianas.</i>	<i>Implementación de TIC y mejoramiento en la eficiencia e intercambio de la información.</i>	<i>La importancia y flexibilidad que aporta el uso de TIC en la gestión de almacenes.</i>
Revista	<i>Automatización y almaje</i>	<i>Revista de logística</i>	2018	Industria colombiana en general	<i>Dar a conocer TIC que emplean grandes empresas colombianas para gestionar sus almacenes.</i>	<i>Análisis de las ventajas competitivas que es posible conseguir al implementar las TIC en la industria</i>	<i>Reducción de costos, aumento de indicadores de servicio al cliente y tiempos de alistamiento.</i>	<i>Es importante siempre estar a la vanguardia en cuanto a técnicas y tecnologías que permitan mejorar el servicio al cliente. Por otra parte, al reducir tiempos de alistamiento es posible reducir los tiempos de entrega y mejorar los indicadores del proyecto.</i>
Artículo de revista	<i>Mejoramiento de los procesos logísticos</i>	C.E DIAZ, J. OSORIO	2014	Sector textil colombiano	<i>Revela que el alistamiento de pedidos implica un alto</i>	<i>Caracterización de acuerdo a la</i>	<i>Minimizar el tiempo de alistamiento de</i>	<i>Son importantes las técnicas y herramientas usadas con el</i>

	<i>de almacenamiento y preparación de pedidos en una empresa del sector textil colombiano</i>	ARIAS, H. LAMOS			<i>porcentaje de todas las actividades y es responsable del 65% de los gastos operativos de un almacén.</i>	<i>popularidad de los productos, implementación de terminales portátiles con un sistema de información y 3 políticas de alistamiento (conformación de lotes, ruteo y asignación de ubicaciones).</i>	<i>pedidos, zona específica de ubicación permitiendo recorridos cortos y eliminación de actividades que no agregan valor al proceso.</i>	<i>fin de minimizar los tiempos de alistamiento, ya que como se ha mencionado antes esto permitirá reducir los tiempos de entrega, mejorar los indicadores y mejorar el servicio al cliente.</i>
<i>Página web</i>	<i>Oracle, la brújula de Studio F para entregar lo mejor de la moda a sus clientes</i>	M. C. Sanchez	2020	<i>Sector de la moda colombiano</i>	<i>Dar a conocer las funciones y los beneficios de implementar WMS</i>	<i>Implementación de WMS, indicadores de confiabilidad, de productividad y medición de tiempos de entrega</i>	<i>Studio F logró incrementar un 99,5% la confiabilidad y la precisión en los inventarios y un 30% la productividad de las operaciones del CD (Centro de distribución). Además redujo de 5 a 2 los días de respuesta ya que los movimientos de mercancía se redujeron un 90%</i>	<i>Es importante para el proyecto puesto que incrementar la confiabilidad del inventario permitirá reducir los errores generados en el proceso de despacho de pedidos, razón por lo cual se disminuirá el tiempo destinado a resolver estos errores y se podrá emplear en otras actividades que se agreguen valor. Además reducirá el tiempo de atención a los clientes, razón por la cual impactará directamente el problema planteado en el proyecto.</i>

Modificado por CAO de material 14. Cap 5 – Revisión de Literatura Prof. Estefany Rey Becerra

Noviembre 2020