

UNIVERSIDAD TECNICA DE BABAHOYO FACULTAD DE ADMINISTRACION FINANZAS E INFORMATICA

PROCESO DE TITULACION DICIEMBRE 2022 – MAYO 2023 EXAMEN COMPLEXIVO DE GRADO O DE FIN DE CARRERA PRUEBA PRACTICA

PREVIO A LA OBTENCION DE TITULO DE INGENIERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORIA

TEMA:

SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIO EN EL ALMACEN DE ARTE Y FIESTA DE LA CIUDAD DE BABAHOYO "PERIODO 2022"

EGRESADA:

MARIA DE LOS ANGELES PRIETO ZAMBRANO

TUTORA:

Lcda. ROSA AVILEZ MERINO, MAE.

RESUMEN

El almacén Arte y Fiesta de la ciudad de Babahoyo, está obligada a llevar contabilidad, brinda servicios de arreglos de globos, regalos ventas y alquiler de artículos de fiesta, es una de la empresa más conocida en Babahoyo.

El objetivo de la organización es contar con un recurso laboral actual para el desarrollo constante de su labor comercial, es decir, el inventario juega un papel importante en los diversos procesos que se realizan en la empresa, desde el proceso de administración, compras, y desde el pago hasta la producción y procesamiento, es aquí donde la gestión de inventarios es una herramienta importante y sirve para determinar el nivel económico adecuado que permita el desarrollo de los procesos y productos que requiera el almacén.

El inventario tiene como papel importante facilitar a una empresa los materiales indispensables para su desarrollo y es esencial para el desempeño apropiado y estable en técnicas de producción y de esta forma afrontar la demanda.

El control interno del inventario tiene diferentes aspectos, pero el más significativo se orienta en afirmar su valor como activo. Existen dos sistemas para llevar a cabo los registros contables de inventario que son Sistema Perpetuo o Sistema Periódico.

Palabras claves: Inventario, Sistema de Inventario, Sistema Perpetuo, Sistema Periódico,Control de Inventario.

INTRODUCCION

Hace mucho tiempo atrás se ha tenido la necesidad de realizar métodos que ofrezcan facilidad en el control de inventarios dentro de una compañía, este radica en ordenar y valorar los elementos que establece un patrimonio, de una compañía o persona, en la práctica estos se trasladan en una base de informes digitales, es decir de manera sistematizada.

El almacén arte y fiesta de la ciudad de Babahoyo con número de RUC 1206151381001, el cual está obligado a llevar contabilidad. Ubicado en la calle sucre entre 5 de Junio y García Morena, es un almacén creado en Junio del 2017, el cual inicio como un emprendimiento a cargo de la Sra. Kerlly Gurumendi Benavides, se encarga de brindar servicios tales como arreglos de globos, regalos, ventas y alquiler de artículos de fiesta, siendo así uno de los almacenes más conocidos en Babahoyo.

Al almacén se le ha dado un papel fundamental en el sistema de control de inventario para saber cuáles son las dificultades de no tener un sistema de control de inventario actualizado. Desde su inicio hay gastos y también ingresos por eso es importante tener un buen sistema de control de inventario para que nos ayude asegurar las cantidades de productos adecuados que posee la empresa.

Este trabajo está estructurado en la sublínea de investigación: Gestión Financiera y Compromiso Social con el tema: SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIO DEL ALMACEN ARTE Y FIESTA DE LA CIUDAD DE BABAHOYO "PERIODO 2022"

Se trabajará con la metodología de investigación la misma que nos permita la recopilación de la información, empleando las técnicas de entrevista y plan de recolección de información.

En este documentos los métodos con los que trabajaremos son el cualitativo, descriptivo más las técnicas cualitativas tipo documentales, y las técnicas cuantitativas que son de campo.

DESARROLLO

El almacén Arte y Fiesta de la ciudad de Babahoyo está obligada a llevar contabilidad, esta es un almacén que brinda servicios de arreglos de globos, regalos ventas y alquiler de artículos de fiesta, es una de la empresa más conocida en Babahoyo.

El almacén Artes y Fiestas está bajo la razón social RUC: 1206151381001 siendo una sociedad y por ello está obligado a llevar contabilidad como lo dice el reglamento en la ley del régimen tributario interno en el art 37. Toda empresa pública y privada debe tener una estructura de manera organizada para poder definir sus ideas y metas.

Este estudio de caso se realizó por estadísticas que tuvo el almacén mediante sus ingresos y sus gastos para ayudarnos a saber cuál es el principal ingreso que tiene el almacén.

La problemática que presenta el almacén arte y fiesta realiza un manejo de control de inventarios de una manera antigua, siendo este su principal problema al no tener un sistema de control de inventarios adecuado lo cual provoca disminución de tiempo y pérdida de recursos o desconocimiento en la mercadería en stock.

INVENTARIO

El propósito de las reservas es tener recursos corrientes que sirvan empresas para el desarrollo continuo de sus actividades comerciales, es decir, el inventario juega un papel fundamental en los diversos procesos que se llevan a

cabo en la empresa, comenzando del proceso administrativo, de las compras, y de los pagos hasta alcanzar a la producción y al procesamiento, aquí es donde la gestión de inventario como una instrumento esencial para establecer el nivel económico apto que permitan desempeño de materiales, productos y desarrollo de procesos y productos terminados según lo requiera la empresa. (Gonzalez, Guerrero, & Barriosnuevo, 2019)

El inventario tiene como propósito importante proporcionar a una empresa el material necesario para su desarrollo constante y ordenado, el inventario tiene un papel fundamental para el desempeño apropiado y consistente en métodos de producción y de esta manera enfrentar la demanda.



Figura 1: métodos de producción

CLASIFICACIÓN DE LOS MODELOS DE INVENTARIOS

Divide el modelo en dos partes grupos: Determinísticos y probabilísticos. En el primer caso si el dueño o administrador usa las empresas es porque saben exactamente la demanda del producto; pero muchas veces los factores internos o externos la empresa y su entorno hace imposible los conocimientos de las necesidades futuras de la empresa. (Arciniegas, Germania, 2018)

Se clasifican en:

- Inventario Inicial: se realiza al inicio de las operaciones económicas de la empresa
- Inventario Final: se realiza al finalizar todas las actividades.
 económicas, generalmente se las hace a finales de año y esto sirve
 para determinar la situación patrimonial que tiene la empresa.

CONTROL DE INVENTARIO

El inventario debe detallar la mayor cantidad de información posible para cada artículo tener, para que la gerencia pueda tomar la decisión correcta al instante y hacer una nueva solicitud al proveedor y reducir el precio y no haga demandas innecesarias, sobre cualidades negativas y mal rendimiento del inventario es el precio del alto mantenimiento, la complejidad de respuestas al comprador y coste por productos defectuosos. (Rodriguez, J. C, 2019)

Importancia del control de inventario

El control interno del inventario tiene varios aspectos, pero el más importante se enfoca en asegurar su valor como activo. Según (Mariana, R. M., 2017) nos dice que el autor enfatiza el valor del inventario como activo empresarial, por lo que su tenencia y control es de primordial importancia porque brinda ventajas al negocio en relación con las ventas.

CONTROL INTERNO

El control interno de una organización está dirigido a mejorar los procesos existentes previstas en el mismo, reduciendo los riesgos que puedan surgir en el

trabajo diario de la empresa, esta es la base para un óptimo desempeño administrativo y financiero, ayuda para asegurar los recursos de los inversores y optimizar los métodos que sirve de base para el desarrollo de la actividad económica de una organización. (Gonzalez, B. J., Guerrero, M. A., & Barriosnuevo, W. P., 2019)

Se realizan controles internos para identificar, en el plazo previsto, cualquier desviación de los objetivos de desempeño establecidos por la empresa, y así evitar inconvenientes.

NIC 2 (inventarios) Definiciones: Los siguientes términos son utilizados en esta normativa con significados que se especifican

Inventarios son activos:

- (a) poseídos para ser vendidos en el curso normal de la operación;
- (b) en proceso de producción con vistas a esa venta; o
- (c) en forma de materiales o suministros que serán consumidos en el proceso de producción o en la prestación de servicios.

Valor neto realizable es el costo considerado de venta de un activo del ejercicio menos los precios estimados para concluir su producción y estos sean necesarios para realizar la venta.

Valor razonable es el costo que se recibirá por vender un activo o que se costearía por llevar un pasivo en una transacción sistemática entre participantes de los clientes en la fecha de la comprobación.

Costos de Inventarios

El precio del inventario incluirá todos los precios que resulten de su compra, conversión y otros precios en los que se haya incurrido para determinar su condición y ubicación recientes.

Costos de Adquisición.

El precio de compra de las existencias incluye los costes de adquisición, los aranceles de importación y otros impuestos (no reembolsables después de impuestos) así como el transporte, operación y otros precios directamente a la compra de bienes, materiales, etc. Los descuentos comerciales, rebajas y otros artículos similares son deducibles para fijar el precio de adquisición.

Costos de Transformación

Los costos de conversión consisten en aquellos costos que emanan de la actividad de transformación de una materia prima con un estado origen o virgen a un producto ya elaborado (Jonathan Llamas, 2020).

Estos costos lo componen principalmente dos costes, por una parte el de mano de obra y por otra parte el relacionado con el proceso de transformación o fabricación.

SISTEMA DE INVENTARIO

Un sistema de inventarios proporciona la distribución organizacional y los manejos operativos para conservar y controlar los bienes en stocks. (Sangacha Verdezoto, E. J., 2020)

Existen esencialmente dos sistemas para llevar a cabo los registros contables de inventario

- Sistema perpetuo
- o Sistema periódico

Sistema de inventario perpetuo

(Gasbarrino, S., 2022) Nos indica que el manejo continuo de inventarios de la empresa, ventas y costos de ventas. El sistema se actualiza ya que rastrea automáticamente las entradas y salidas del inventario. Se considera una de las formas más precisas de gestión empresarial.

Sistema de inventario periódico

El sistema de inventario periódico se basa en el inventario físico de bienes disponible al final del semestre. Este proceso se llama inventario físico es poco práctico y caro. Por lo tanto, el inventario físico generalmente solo se toma al final de la producción del año.

La empresa al tener un sistema periódico y antiguo es difícil rastrear los niveles de inventario con precisión. Cuando el inventario solo se cuenta periódicamente, existe una mayor probabilidad de errores en el conteo. Esto puede llevar a subestimar o sobrestimar los niveles de inventario, lo que puede afectar la capacidad de una empresa para satisfacer la demanda de los clientes.

A continuación, se mostrará el sistema de control de inventario que lleva la empresa del 1 y 2 semestre del 2022

CONTROL DE INVENTARIOS								
Código:		1 Valor:	\$	13				
Descripción:	caminos de mes	Fecha:		3/1/2022				
Cantidad:	5	0						
BUSCAR	INGRESO	SALIDA	LIMPIAR	NUEVO CODIGO				

Este permite realizar la gestión de las existencias que tiene el almacén y realizar el orden que tiene la gestión.

A continuación, se mostrara el inventario de la empresa arte y fiesta del 1er semestre.

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	COSTO	PRECIO VENTA	FECHA
1	caminos de mesa	50	\$10,00	\$ 13	3/1/2022
2	Globos con mensaje	100	\$5,00	\$ 7	3/1/2022
3	Globos con luces	60	\$8,00	\$ 11	3/1/2022
4	Globos corazones	30	\$2,00	\$ 3	3/1/2022
5	Globos letras	96	\$2,50	\$ 3	3/1/2022
6	Globos números rosados	36	\$2,50	\$ 3	3/1/2022
7	Globos números azules	27	\$2,50	\$ 3	3/1/2022
8	Globos números dorados	36	\$2,50	\$ 3	5/1/2022
9	Globos numerosa plata	36	\$2,50	\$ 3	5/1/2022
10	Helio	2	\$45,00	\$ 60	5/1/2022
11	Velas genéricas	50	\$1,50	\$ 2	5/1/2022
12	Velas de numero	36	\$1,25	\$ 2	5/1/2022
13	Fundas de regalos de colores	25	\$1,25	\$ 2	5/1/2022
14	Fundas de regalos pequeñas	15	\$0,25	\$ 0,3	5/1/2022
15	Fundas de regalos mediana	15	\$0,40	\$ 0,5	5/1/2022
16	Fundas de regalo grande	15	\$0,50	\$ 1	5/1/2022
17	Piñatas	7	\$3,50	\$ 5	7/1/2022
18	Invitaciones	24	\$2,00	\$ 3	7/1/2022
19	Papel de regalo	12	\$0,20	\$ 0,3	7/1/2022

20	Cañones de confeti	12	\$3,00 \$	4,0	7/1/2022
21	Globo látex	12	\$2,00 \$	2,7	10/1/2022
22	Gorros para fiesta	10	\$1,50 \$	2,0	10/1/2022
23	Decoración pared (paneles de lentejuelas)	12	\$3,50 \$	4,7	10/1/2022
24	Cortinas de tinsel	20	\$1,10 \$	1,5	10/1/2022
25	Cortina de corazones	12	\$1,50 \$	2,0	10/1/2022
26	Banners	25	\$1,25 \$	1,7	10/1/2022

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	COSTO	PRECIO VENTA	FECHA
1	Caminos de mesa	40	\$10,00	\$ 13	3/6/2022
2	Globos con mensaje	70	\$5,00	\$ 7	3/6/2022
3	Globos con luces	50	\$8,00	\$ 11	3/6/2022
4	Globos corazones	35	\$2,00	\$ 3	3/6/2022
5	Globos letras	50	\$2,50	\$ 3	3/6/2022
6	Globos números rosados	36	\$2,50	\$ 3	3/6/2022
7	Globos números azules	30	\$2,50	\$ 3	3/6/2022
8	Globos números dorados	36	\$2,50	\$ 3	5/6/2022
9	Globos números plata	28	\$2,50	\$ 3	5/6/2022
10	Helio	1	\$45,00	\$ 60	5/6/2022
11	Velas genéricas	30	\$1,50	\$ 2	5/6/2022
12	Velas de numero	36	\$1,25	\$ 2	5/6/2022
13	Fundas de regalos de colores	15	\$1,25	\$ 2	5/6/2022
14	Fundas de regalos pequeñas	10	\$0,25	\$ 0,3	5/6/2022
15	Fundas de regalos mediana	10	\$0,40	\$ 0,5	5/6/2022
16	Fundas de regalo grande	10	\$0,50	\$ 1	5/6/2022
17	Piñatas	10	\$3,50	\$ 5	7/6/2022
18	Invitaciones	15	\$2,00	\$ 3	7/6/2022
19	Papel de regalo	12	\$0,20	\$ 0,3	7/6/2022
20	Cañones de confeti	20	\$3,00	\$ 4,0	7/6/2022
21	Globo látex	20	\$2,00	\$ 2,7	10/6/2022
22	Gorros para fiesta	5	\$1,50	\$ 2,0	10/6/2022
23	Decoración pared (paneles de lentejuelas)	20	\$3,50	\$ 4,7	10/6/2022
24	Cortinas de tinsel	20	\$1,10	\$ 1,5	10/6/2022
25	Cortina de corazones	10	\$1,50	\$ 2,0	10/6/2022
26	Banners	20	\$1,25	\$ 1,7	10/6/2022

Aquí podemos observar el inventario del Almacén Arte y Fiesta del 2do semestre del año 2022. Con lo restante de la mercadería anterior más la compra de nueva mercadería se obtuvo la cantidad final de la mercadería en stock en el 2do semestre.

Como podemos observar aquí están registradas las ventas (salidas) del almacén arte y fiesta.

Estas ventas son del 1er semestre del 2022 en el primer semestre

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	COSTO	PRECIO VENTA	N° FACT	FECHA
1	Caminos De Mesa	35	\$10,00	\$ 13	125	6/1/2022
2	Globos Con Mensaje	68	\$5,00	\$ 7	126	16/2/2022
3	Globos Con Luces	35	\$8,00	\$ 11	127	15/2/2022
4	Globos Corazones	29	\$2,00	\$ 3	128	16/2/2022
5	Globos Letras	45	\$2,50	\$ 3	129	7/3/2022
6	Globos Números Rosados	28	\$2,50	\$ 3	130	7/3/2022
7	Globos Números Azules	10	\$2,50	\$ 3	131	7/3/2022
8	Globos Números Dorados	12	\$2,50	\$ 3	132	7/3/2022
9	Globos Números Plata	12	\$2,50	\$ 3	133	18/3/2022
10	Helio	1	\$45,00	\$ 60	134	6/6/2022
11	Velas Genéricas	20	\$1,50	\$ 2	135	15/4/2022
12	Velas De Números	12	\$1,25	\$ 2	136	16/1/2022
13	Fundas De Regalos De Colores	7	\$1,25	\$ 2	137	16/2/2022
14	Fundas De Regalos Pequeñas	5	\$0,25	\$ 0,3	138	19/3/2022
15	Fundas De Regalo Medianas	8	\$0,40	\$ 0,5	139	26/3/2022
16	Fundas De Regalo Grande	7	\$0,50	\$ 1	140	16/5/2022
17	Piñatas	4	\$3,50	\$ 5	145	30/2/2022
18	Invitaciones	12	\$2,00	\$ 3	146	30/2/2022

19	Papel De Regalo	6	\$0,20	\$ 0,3	147	16/5/2022
20	Cañones De Confeti	6	\$3,00	\$ 4,0	148	16/6/2022
21	Globo Látex	8	\$2,00	\$ 2,7	149	23/3/2022
22	Gorros Para Fiesta	5	\$1,50	\$ 2,0	150	20/6/2022
23	Decoración Pared (Paneles De Lentejuelas)	10	\$3,50	\$ 4,7	151	11/3/2022
24	Cortinas De Tinsel	18	\$1,10	\$ 1,5	152	25/4/2022
25	Cortinas De Corazón	7	\$1,50	\$ 2,0	153	16/5/2022
26	Banners	16	\$1,25	\$ 1,7	154	6/6/2022

Y aquí podemos observar las ventas que tuvo el 2do semestre del Almacén **Arte Y Fiesta** en el 2do semestre el 2022

Aunque parezca que en el primer semestre haya tenido más demando al no compras mucha mercadería en el 2do semestre no precisamente es así. Ya que en el 2do semestre se venido más que el primer semestre

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	COSTO	PRECIO VENTA	N° FACT	FECHA
1	Caminos De Mesa	35	\$10,00	\$13	125	27/12/2022
2	Globos Con Mensaje	60	\$5,00	\$ 7	126	27/12/2022
3	Globos Con Luces	25	\$8,00	\$11	127	27/12/2022
4	Globos Corazones	30	\$2,00	\$ 3	128	27/12/2022
5	Globos Letras	48	\$2,50	\$ 3	129	27/12/2022
6	Globos Números Rosados	32	\$2,50	\$ 3	130	27/12/2022
7	Globos Números Azules	25	\$2,50	\$ 3	131	27/12/2022
8	Globos Números Dorados	34	\$2,50	\$ 3	132	27/12/2022

9	Globos Números Plata	28	\$2,50	\$ 3	133	27/12/2022
10	Helio	1	\$45,00	\$60	134	27/12/2022
11	Velas Genéricas	20	\$1,50	\$ 2	135	27/12/2022
12	Velas De Números	24	\$1,25	\$ 2	136	27/12/2022
13	Fundas De Regalos De Colores	10	\$1,25	\$ 2	137	27/12/2022
14	Fundas De Regalos Pequeñas	7	\$0,25	\$ 0,3	138	27/12/2022
15	Fundas De Regalo Medianas	8	\$0,40	\$ 0,5	139	27/12/2022
16	Fundas De Regalo Grande	7	\$0,50	\$ 1	140	27/12/2022
17	Piñatas	7	\$3,50	\$ 5	145	27/12/2022
18	Invitaciones	12	\$2,00	\$ 3	146	27/12/2022
19	Papel De Regalo	9	\$0,20	\$ 0,3	147	27/12/2022
20	Cañones De Confeti	19	\$3,00	\$ 4,0	148	27/12/2022
21	Globo Látex	17	\$2,00	\$ 2,7	149	27/12/2022
22	Gorros Para Fiesta	5	\$1,50	\$ 2,0	150	27/12/2022
23	Decoración Pared (Paneles De Lentejuelas)	16	\$3,50	\$ 4,7	151	27/12/2022
24	Cortinas De Tinsel	18	\$1,10	\$1,5	152	27/12/2022
25	Cortinas De Corazón	7	\$1,50	\$2,0	153	27/12/2022
26	Banners	16	\$1,25	\$1,7	154	27/12/2022

Y por último tenemos las existencias (inventario) que posee en el 1er semestre el almacén

CODIGO	DESCRIPCION	ENTRADAS	SALIDAS	EXISTENCIAS
1	Caminos De Mesa	50	35	15
2	Globos Con Mensaje	100	68	32
3	Globos Con Luces	60	35	25

4	Globos Corazones	30	29	1
5	Globos Letras	96	45	51
6	Globos Números Rosados	36	28	8
7	Globos Números Azules	27	10	17
8	Globos Números Dorados	36	12	24
9	Globos Números Plata	36	12	24
10	Helio	2	1	1
11	Velas Genéricas	50	20	30
12	Velas De Numero	36	12	24
13	Fundas De Regalos De Colores	25	7	18
14	Fundas De Regalos Pequeñas	15	5	10
15	Fundas De Regalos Mediana	15	8	7
16	Fundas De Regalo Grande	15	7	8
17	Piñatas	7	4	3
18	Invitaciones	24	12	12
19	Papel De Regalo	12	6	6
20	Cañones De Confeti	12	6	6
21	Globo Látex	12	8	4
22	Gorros Para Fiesta	10	5	5
23	Decoración Pared (Paneles De Lentejuelas)	12	10	2
24	Cortinas De Tinsel	20	18	2
25	Cortina De Corazones	12	7	5
26	Banners	25	16	9

Aquí tenemos las existencias que hay en el 2do semestre.

Como antes mencionado en el 2do semestre hubo más salidas que entradas al ser los mes más festivos del año.

CODIGO	DESCRIPCION	ENTRADAS	SALIDAS	EXISTENCIAS
1	Caminos De Mesa	40	35	5
2	Globos Con Mensaje	70	60	10
3	Globos Con Luces	50	25	25
4	Globos Corazones	35	30	5
5	Globos Letras	50	48	2
6	Globos Números Rosados	36	32	4
7	Globos Números Azules	30	25	5

8	Globos Números Dorados	36	34	2
9	Globos Números Plata	28	28	0
10	Helio	1	1	0
11	Velas Genéricas	30	20	10
12	Velas De Numero	36	24	12
13	Fundas De Regalos De Colores	15	10	5
14	Fundas De Regalos Pequeñas	10	7	3
15	Fundas De Regalos Mediana	10	8	2
16	Fundas De Regalo Grande	10	7	3
17	Piñatas	10	7	3
18	Invitaciones	15	12	3
19	Papel De Regalo	12	9	3
20	Cañones De Confeti	20	19	1
21	Globo Látex	20	17	3
22	Gorros Para Fiesta	5	5	0
23	Decoración Pared (Paneles De Lentejuelas)	20	16	4
24	Cortinas De Tinsel	20	18	2
25	Cortina De Corazones	10	7	3
26	Banners	20	16	4

SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIO

El control de inventarios se ha transformado en uno de los temas más delicados debido al recibimiento que tienen los costos de almacenamiento de producto y los costos relacionados a las ventas pérdidas por no tener la mercadería a la hora de la demanda. (Rodríguez, .. P., Pantoja, V. L., & OsorioE, J., 2019)

En este sentido la gestión de inventario para la comercialización eficaz de bienes y servicios se convierte en una herramienta para registrar el número de pertenencias que posee la empresa que juega un papel vital en esta etapa, el desarrollo de la oferta y la demanda conduce a estado de confianza en el control de materiales y productos. (Rodriguez, 2019)

El inventario es una de las partes más caras de la cadena de suministro de una empresa. Mantener su inventario organizado evita errores costosos y pérdida de ventas. Además, el mantenimiento cuidadoso de registros garantiza que los niveles de inventario sean precisos en todo momento.

Aquí podemos encontrar los diferentes sistemas de inventario como, por ejemplo:

- Sistema ABC
- Modelo básico de cantidad económica de perdida CEP.

Sistema ABC

Las empresas que utilizan este sistema deben dividir su inventario en tres partes ABC. La mayor inversión se concentra en los productos 'A'. el grupo B consiste de los artículos que persiguen a "A" en magnitud de inversión. El grupo "C" es principalmente en enormes productos que solo requieren una pequeña cantidad de inversión (Hernández, Gonzalez, & Aristizabal, 2019).

- Conservar un registro actualizado de stocks que tiene la empresa.
 El lapso deriva de unas compañías a otras y del tipo de mercancía que tiene.
- 2. Comunicar del nivel de existencias, para conocer cuándo se debe de hacer un encargo y cuanto se debe de pedir.

Modelo básico de cantidad económica de perdida CEP

Este modelo es uno de los instrumentos más utilizados sirve para determinar la parte elemental del orden del artículo definido teniendo en cuenta

varios precios financieros y operativos y establecer costos de pedido que minimicen el valor del inventario de la empresa..

Los sistemas de inventarios reúnen un sistema de control para enfrentar a dos inconvenientes importantes:

- 1. Conservar un control apropiado sobre el mecanismo del inventario.
- Certificar que se conserven unos registros correctos de los modelos de productos existentes y de sus cantidades.

CONCLUSIONES

Con base a lo investigado, se llega a la conclusión que es necesario un sistema automatizado que pudiera administrar el inventario, los pedidos y las ventas de productos de manera continua y actualizada.

El principal objetivo del Almacén es que el sistema de control de inventario nos ayude a controlar todos los productos que ingresan a la empresa, así como los que salen y los que se almacenan, y saber cuánto dinero se ha invertido en los productos que se encuentran en stock, por otro lado, que el sistema de inventario nos ayuda a reducir tiempo, esfuerzo y costo.

Se determinó la calidad de servicio actual del Almacén arte y fiesta hallando errores respecto a sus métodos de inventario como: falta en abastecimiento de materiales, pérdidas de mercancías y productos vencidos, el progreso del sistema proporcionó enmendar estos problemas ayudando a que los consumidores mejoren el manejo de cargos y la atención al cliente.

BIBLIOGRAFÍA

Arciniegas, Germania. (2018). Modelo de gestión de inventarios para empresas comerciales de la ciudad de Ibarra,. *Redalyc*, 17.

- Gasbarrino, S. (2022 de Enero de 2022). *Hubspot*. Obtenido de https://blog.hubspot.es/sales/que-es-inventario
 - perpetuo#:~:text=Un%20inventario%20perpetuo%20realiza%20una,la%20administraci%C3%B3n%20de%20un%20negocio.
- Gonzalez, B. J., Guerrero, M. A., & Barriosnuevo, W. P. (2019). Obtenido de https://repository.ucc.edu.co/server/api/core/bitstreams/85af9e9d-1f6e-47df-8a11-e6697893822f/content
- Gonzalez, Guerrero, & Barriosnuevo. (2019). Obtenido de

 https://repository.ucc.edu.co/server/api/core/bitstreams/85af9e9d-1f6e-47df-8a11e6697893822f/content
- Hernández, J. M., Gonzalez, L. J., & Aristizabal, A. F. (2019). Sistema de control de inventario.

 Dspace, 28.
- Jonathan Llamas. (1 de Septiembre de 2020). Obtenido de https://economipedia.com/definiciones/costos-de-conversion.html
- Mariana, R. M. (2017). Análisis para Implementar un Sistema de Control de Inventario en el Super Mercado "Gran Rebaja". repositorio, 96.

Rodriguez. (2019).

- Rodríguez, .. P., Pantoja, V. L., & OsorioE, J. (2019). Sistema de control de Inventarios multicriterio difuso para repuestos. revista scientia et technica, 9.
- Rodriguez, J. C. (2019). Obtenido de DSPACE: https://dspace.uniandes.edu.ec/bitstream/123456789/10525/1/PIUBCYA009-2019.pdf
- Sangacha Verdezoto, E. J. (Agosto de 2020). *DSPACE*. Obtenido de https://dspace.uniandes.edu.ec/bitstream/123456789/11498/1/PIUBCYA003-2020.pdf

Babahoyo, 28 de febrero del 2023

Magister Eduardo Galeas Guijarro

DECANO(A) DE LA FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN FINANZAS E

INFORMÁTICA.

En su despacho. -

De mis consideraciones:

Yo, PRIETO ZAMBRANO MARIA DE LOS ANGELES, con cedula de identidad

1207580570, estudiante de la carrera Contabilidad y Auditoría (No Vigente)

matriculada en el proceso de titulación periodo diciembre 2022 - mayo 2023, le solicito

a usted de la manera mas comedida se sirva autorizar el permiso para realizar mi trabajo

de titulación en el ALMACEN ARTE Y FIESTA dirigido a la Sra. Kerlly Gurumendi

Benavides Propietaria General del Almacén Arte y Fiesta para realizar mi Caso de

estudio con la tentativa "Sistema de Control De Inventario en el Almacén de Arte y

Fiesta de la ciudad de Babahoyo periodo 2022", el cual es requisito indispensable

para titularme.

Esperando una respuesta favorable quedo de uste muy agradecido(a).

Atentamente,

Prieto Zambrano María De Los Angeles

C.I 120758057-0

CERTIFICA

Que la Srta. María de los Angeles Prieto Zambrano, C.I 120758057-0, estudiante de la Facultad

de Administración, Finanzas e Informática, inscrita en el Proceso de Titulación para obtener el

título de Leda. en Contabilidad y Auditoría, tiene el permiso requerido para desarrollar el

estudio de caso con el tema "Sistema de Control De Inventario en el Almacén de Arte

y Fiesta de la ciudad de Babahoyo periodo 2022".

El estudiante indicado, ha demostrado responsabilidad, eficiencia y aptitud para el

trabajo, con honestidad y ética profesional, por lo que se informa por parte de nuestra

institución la aprobación satisfactoria.

Babahoyo, 28 de febrero del 2023.

Gerente Propietario

Kerlly Vanessa Gurumendi Benavides

C.I: 120615138-1

