



Universidad César Vallejo

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

**Control de Inventario y la Rentabilidad en la Empresa Scaf Control
Systems SAC 2019 - 2021**

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
Contador Público**

AUTORES:

Quispe De la Cruz, Estela Alejandrina (orcid.org/0000-0003-1478-2974)

Salvatierra Huallparuca, Anshelo Abel (orcid.org/0000-0002-9058-9538)

ASESOR:

Mtro. CPC Toledo Martínez, Juan Daniel (orcid.org/0000-0003-2906-9469)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Auditoría

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

LIMA – PERÚ

2022

Dedicatoria

A las personas que han influido en mi vida dándome buenos consejos, a mis padres por ser mi soporte, para mi papito que no está físicamente, pero sé que está conmigo en cada momento y a mi mamita que me enseña a ser fuerte.

Estela Alejandrina, Quispe De la Cruz

A mi mamá que me apoyó en cada momento, brindándome fuerzas, amor y entusiasmo, por enseñarme los valores y el respeto; a mi hermana por brindarme esperanzas cada día.

Anshelo Abel, Salvatierra Huallparuca

Agradecimiento

Agradecemos a Dios, por darnos la vida, salud y la fuerza necesaria para seguir luchando. A nuestro asesor Mtro. Toledo Martínez Juan Daniel por brindarnos sus conocimientos, paciencia y exigencia para lograr nuestra meta.

A la Universidad César Vallejo por la oportunidad brindada de permitirnos ser parte de ella y conseguir el título profesional.

Autores

Índice de contenidos

Carátula	i
Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos	iv
Índice de tablas	v
Índice de figuras	vi
Resumen	vii
Abstract	viii
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	4
III. METODOLOGÍA	11
3.1. Tipo y diseño de investigación	11
3.2. Variable operacionalización	13
3.3. Población, muestra, muestreo y unidad de análisis.	14
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	17
3.5. Procedimientos	18
3.6. Método de análisis de datos	18
3.7. Aspectos éticos	19
IV. RESULTADOS	20
V. DISCUSIÓN	33
VI. CONCLUSIONES	36
VII. RECOMENDACIONES	38
REFERENCIAS	39
ANEXOS	44

Índice de tablas

Tabla 1 <i>Descripción de cantidad de trabajadores</i>	15
Tabla 2 <i>Muestra de población</i>	16
Tabla 3 <i>Técnica de Instrumento</i>	18
Tabla 4 <i>Actividades de Proceso de Control</i>	21
Tabla 5 <i>Ratios de Liquidez</i>	22
Tabla 6 <i>Ratios de Prueba Acida</i>	23
Tabla 7 <i>Ratio Capital de Trabajo</i>	25
Tabla 8 <i>Ratio Apalancamiento Financiero</i>	26
Tabla 9 <i>Ratio Razón de Endeudamiento</i>	27
Tabla 10 <i>Ratio Margen Operativo</i>	28
Tabla 11 <i>Ratio Margen Neto</i>	29
Tabla 12 <i>Rentabilidad Económica</i>	30
Tabla 13 <i>Rotación de Inventario</i>	31

Índice de figuras

Figura 1 <i>Ratio de Liquidez</i>	9
Figura 2 <i>Ratio de Endeudamiento</i>	9
Figura 3 <i>Ratio de Rentabilidad</i>	9
Figura 4 <i>Diseño de investigación</i>	12
Figura 5 <i>Ratio de Liquidez</i>	22
Figura 6 <i>Ratio Prueba Ácida</i>	24
Figura 7 <i>Ratio Capital de trabajo</i>	25
Figura 8 <i>Ratio Apalancamiento Financiero</i>	26
Figura 9 <i>Ratio Razón de Endeudamiento</i>	27
Figura 10 <i>Ratio Margen Operativo</i>	28
Figura 11 <i>Ratio Margen Neto</i>	29
Figura 12 <i>ROA</i>	30
Figura 13 <i>Rotación de inventario</i>	31

Resumen

El objetivo del presente estudio fue determinar cómo el control de inventario incide con la rentabilidad de la empresa Scaf Control Systems SAC 2019 -2021. La investigación presentó un enfoque mixto, de alcance descriptivo- comparativo y diseño no experimental. La población estuvo conformada por 41 colaboradores de la empresa, con muestreo no probabilístico- por conveniencia, se obtuvo una muestra de 6 trabajadores, con quienes se aplicó la entrevista. Los resultados obtenidos de la entrevista mostraron que la falta de un control de inventario no optimiza la rentabilidad en la empresa, no se dio a conocer el costo mediante valor de la mercadería en el activo, sin un control se desconoce qué mercaderías se encuentran en stock, cuáles salieron para las ventas, no se llegó a conocer los ingresos de mercadería, los excedentes y faltantes expresados en valor. Finalmente, se concluyó que el control de inventario es importante porque ayuda a optimizar la rentabilidad, a través del orden y el manejo en el almacén, contando con el personal adecuado y el uso de un sistema compartido entre las áreas.

Palabras clave: control de inventario, control, rentabilidad, existencia.

Abstract

The objective of this study was to determine how inventory control affects the profitability of the company Scaf Control Systems SAC 2019 -2021. The research presented a mixed approach, descriptive-comparative scope, and non-experimental design. The population consisted of 41 employees of the company with non-probabilistic sampling - for convenience, a sample of 6 workers was obtained, with whom the interview was applied. The results obtained from the interview showed that the lack of inventory control does not optimize profitability in the company, the cost was not disclosed through the value of the merchandise in the asset, without control it is unknown what merchandise is in stock, which went out for sales, the merchandise income, surpluses and shortages expressed in value were not known. Finally, it was concluded that inventory control is important because it helps to optimize profitability, through order and management in the warehouse, with adequate personnel and the use of a shared system between areas.

Keywords: inventory control, control, profitability, stock.

I. INTRODUCCIÓN

Sánchez (2006) Las MYPES en el Perú brindan un 80% de empleo, y es uno de los principales pilares para el crecimiento del 40% en el PBI, por lo que muchos optan estar en este régimen protegido bajo la ley N.º 28015. Al momento de la creación de una empresa en Régimen Mype Tributario desconocen el manejo, por lo tanto, sus compras y el ingreso a almacén no son los adecuados, creando una variación de inventarios en tiempos futuros, por el ahorro al momento de la contratación de personal optan por familiares cercanos, esto es una opción de ahorro mientras se van expandiendo o ganando mercado para poder solventar sus gastos y los tributos que se generó, esto es el principio de la rentabilidad inexacta, a consecuencia de no contar con personal capacitado y sin un buen manejo de los sistemas, control y de las distintas áreas que se encontraron en la empresa.

Cada año la globalización creció y mejoró, el uso de los sistemas y herramientas cada vez es más común y eficaz, pero esto aún no se da en su totalidad en las empresas del Perú, aquellos que lo manejaron encontraron deficiencias en una mala gestión, los principales problemas son el personal o el mal uso de estas herramientas.

La empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC está comprendido principalmente de la fabricación de maquinarias industriales e importación, para la fabricación de las máquinas, realizaron compras de materia prima, esto generó compras hormigas, compraron materiales en pequeñas cantidades, esto generó otros costos y gastos diversos, los principales gastos son los pasajes y las horas del área de logística, costo principal el pasaje por la compra de materiales, las horas del personal, y otros. Esto sucedió porque no se contó con el costo de una máquina en el proceso de fabricación, ni con una proyección al momento del contrato de la fabricación, los precios de la máquina estuvieron basados en el precio de mercado y se tomó como referencia para las próximas fabricaciones, generó rentabilidad inexacta o una rentabilidad negativa.

El inadecuado control de inventario de la empresa generó información inadecuada, consecuencia son los costos al realizar los Estados Financieros, solo

se tuvo una estimación sin valores exactos, afectando la rentabilidad y presentando información inexacta. En tiempos de pandemia la empresa se vio afectada en ventas y proyectos paralizados, al momento de una evaluación para bajar los gastos, sin bajar la productividad se necesitó un balance real para ver como fue el crecimiento de la empresa en rentabilidad en comparación de años anteriores, para esto fue necesario conocer un inventario detallado para percibir cuánto de materiales se tenía en almacén (stock), cuanto se encontró en proceso de fabricación, realizar evaluaciones y evitar compras innecesarias y poder hacer uso de lo almacenado y/o stock adquirido hasta el momento, lo cual el personal encargado desconocía, ya que tuvieron rotaciones permanentes de personal, las faltas de capacitaciones también son considerados un punto desfavorable.

La compra de las materias primas conocidas como existencias tuvieron un manejo de información simple que es realizado en un Excel, el personal no registró todas las compras realizadas, no contaron con un proceso adecuado (compras), como también la salida de la materia prima para producción, existió la probabilidad muy alta de ser perjudicado a través del robo o pérdida, el cual perjudicó a la empresa en el crecimiento de la rentabilidad económico y financiera, esto se generó por el inadecuado control de inventario de la empresa, las áreas no se comunicaron de manera constante y al no contar con una organización y métodos de control adecuado se vieron mucho más perjudicados.

La problemática general: ¿Cómo el control de inventario incide en la rentabilidad en la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 -2021? Los problemas específicos: ¿Cómo son las actividades del control de inventario en la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 -2021?, ¿Cuáles son las deficiencias del control de inventario en la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 -2021?

La justificación práctica, el objetivo principal es dar una solución eficiente en el día a día de la empresa, por el cual se planteó un sistema adecuado y auditorías permanentes para que puedan obtener buenos resultados, como también para las distintas empresas que tuvieron problema con control de inventario, para poder mejorar y ser competitivos, adaptarse a la globalización el cual se encontraron con

avances tecnológicos, el cual se tuvieron que ir adaptando a la empresa (as), presentación de capacitaciones.

Justificación metodológica, por lo que la metodología estuvo basada en un diseño no experimental, enfoque mixto, transversal, por lo que se contó con información para el análisis y estudio, lograr de manera correcta el trabajo.

Justificación teórica, lograr utilidades óptimas a través de procesos de control y manejo de las existencias, obtener un costo de venta real, llevar un adecuado sistema o manejo de macros a través del Excel, evitando errores permanentes al momento del registro en el movimiento realizado de las existencias, como también las compras realizadas y manejar cotizaciones.

Los objetivos fueron planteados de forma general y específicas, de manera general: Determinar cómo el control de inventario incide con la rentabilidad de la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 -2021. Primer específico: Describir las actividades del control de inventario en la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 -2021, segundo específico: Identificar las deficiencias en el control de inventario en la empresa Scaf Control Systems SAC 2019 -2021.

Hipótesis general: El control de inventario incide significativamente en la rentabilidad de la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019-2021.

II. MARCO TEÓRICO

Quispe (2021), en su tesis Control de inventario y la repercusión Rentable en la empresa Transporte y Servicio Chimbote Express SAC Chimbote año 2020. Su objetivo fue el análisis de la observación de los inventarios y su repercusión con la rentabilidad de la empresa. En el resultado se puede apreciar un nivel deficiente a través de un control de inventario, del total de las preguntas realizada al contador solo en un 38% llega a realizarlo en referencia al control de inventarios, motivo del desorden que se encuentra en la zona de inventario (almacenaje) permitiendo que el equipo delegado cometa errores frecuentes impidiendo que realice su trabajo de acuerdo con las políticas de la empresa. En conclusión, el control de inventario afecta directamente en la rentabilidad a través de los costos en la compañía Chimbote Express S.A.C., al no contar con instrucciones en los inventarios se llega a detectar cómo afecta a la rentabilidad a través del control de inventarios.

Bustamante y Linares (2021), en su tesis Control de inventario y su repercusión en la Rentabilidad de la Empresa Megatronic Fuel Injection SAC en Trujillo 2021. El objetivo es diagnosticar la repercusión del control de existencias en la productividad de la empresa. En resultado, que se obtuvo no se contaba con el personal capacitado para el área, a falta de políticas de funciones en la ejecución de las labores asignadas dentro del área. Se concluye que, al analizar el control de inventarios, no se cuenta con políticas establecidas para las distintas áreas, afectando el manejo adecuado del inventario, por ende, perjudica la rentabilidad de la empresa.

Gómez (2017), en la tesis “Control interno de inventarios y su efecto en rentabilidad de Central Beauty Company SAC, Distrito de Miraflores. Su objetivo es la determinación del control interno sobre las existencias en el beneficio de la empresa. Concluyendo que el control de inventario interno si afecta favorablemente en el beneficio de la empresa. El control interno de

inventarios de la entidad tiene un efecto positivo en la rentabilidad de los ingresos por venta, utilizando actualmente sistemas de registro como los controles de Kardex.

Mendoza (2018), en su tesis Control interno de inventario y dominio en la rentabilidad empresa G. Tassedo SAC. Su objetivo es establecer como puede influir el control interno de existencias con la productividad de la empresa G. Tassedo SAC en Huaraz durante el periodo 2018. El resultado del análisis realizado a la encuesta y el resultado de la entrevista realizada se logra apreciar que no cuentan con conocimientos de control de existencias y por la interpretación del estado de situación financiera dados por los índices de rentabilidad y el índice de rotación de inventarios, indica que el índice de rotación interviene con la productividad en la empresa de G. Tassedo SAC. Se concluye que al no tener un control de inventario adecuado sí interviene en la rentabilidad de la empresa G. Tassedo SAC.

Alvarado y Gallegos (2021), en su tesis Control de existencias y productividad en la empresa Hormigones “San Francisco” Cantón Naranjito, Ecuador, 2018 al 2019. Su objetivo es establecer si la revisión de existencias repercute en el rendimiento de la empresa, mediante la utilización de métodos y técnicas básicas que ayuden al progreso de estos. En el resultado se logró observar que, en la empresa, es necesario el uso de métodos y técnicas fundamentadas en una revisión de las existencias, por lo que nunca realizan revisiones presenciales, no tienen el apropiado registro de las existencias que se compran y venden. Se concluye que logrando deducir que dicha entidad liderada por el apoderado no cuenta con un control de inventario adecuado, no aplica métodos y técnicas que vayan acorde a giro de negocio. Esto no facilita saber si la empresa está arrojando pérdidas o ganancias.

Cisneros y Espejo (2021), en su tesis Control de existencias y productividad en las farmacias más Azul del Cantón el Triunfo, Guayas, Ecuador 2021-2022. Su objetivo es verificar cuál es la manera en la que influye el control

de los inventarios mediante un análisis teórico con metodología, instrumentos y técnicas que va a otorgar una mejoría en la productividad para la Farmacia Mas Azul del Cantón El Triunfo, Guayas, Ecuador 2021-2022. El resultado va a llegar a efectuar un control de inventarios en la farmacia, lo cual ayuda para demostrar si influye o no en la rentabilidad. Las preguntas fueron desarrolladas de forma sencilla para que el trabajador, en este caso sería el entrevistado, logró argumentar su posición y darnos a conocer su conocimiento con la actividad que realiza respecto al control de inventarios y rentabilidad. Se concluye que se evidenció que el perfeccionamiento del inventario ayuda a la empresa mediante las planificaciones y revisiones de abasto semanales de insumos, clasificándolos de acuerdo con sus demandas, evitando que exista abundancia o escasez de algún producto teniendo la certeza así la óptima productividad.

Bolaños & Vidal (2021), “el costo de mantenimiento en los inventarios en cadena de suministros basados en diseños y estrategias” los costos de inventarios en una cadena de suministros son de manera lineal y si un plan estratégico, no se encuentran relacionado con la cultura científica contable, si bien es cierto los costos de un inventario son no lineales y no cuenta con un comportamiento determinado (indeterminista), el ingreso de inventarios lo manejan de manera clásica, contabilizado por ítems y sin programas o ayudas de sistema determinado para el área, no aplica ningún método como son los sig. PESP. UESP y PROMEDIO PONDERADO, como recomendación, es la optimización del costo de inventarios, el mejoramiento a través de sistema y haciendo el uso de un método, lo recomendado PESP, conocer la red de abasteciendo, siendo uno de los principales factores para poder conocer el producto, comenzar con un simulador de inventarios y obtener resultados para luego aplicarlo. Conclusión, el mantenimiento en el inventario es uno de los principales problemas que se encuentra en las pequeñas y medianas empresas, porque desconocen el costo y muchos optan por un inventario manual, o un Excel básico, para una buena optimización de costo de inventarios tienen que contar previamente con un

simulacro y poder tomar una decisión, para obtener una red de abastecimiento.

Samaniego (2020), “Un modelo para el control de inventario empleando un sistema”. La unidad de análisis es la empresa que produce bebidas gasificadas. La parte racional del estudio está centrada en periodos, en el primer periodo se verificó la literatura de gestión de inventario, dinámica de sistemas y el enlace que existe entre ellos. El resultado indica que el modelo diseñado tiene un origen en la conformación de diagrama de causa, lo que constituye un sustento para la posterior generación del diagrama de flujo. Los bucles que conforman estos diagramas podemos observar las relaciones y retroalimentaciones que se dan entre las variables que conforman el patrón. La conclusión va a permitir disponer de una importante herramienta, conveniente y válida para la empresa, que es nuestra materia de análisis, esencialmente por la visión a futuro que podría presentar acorde al planteamiento administrativo que acoge para mejorar las salidas operacionales de la gestión adecuada de cada uno de los recursos utilizados.

López (2014). Señala que un control de inventario es la revisión regular de existencias, equipos, muebles e inmuebles con que la empresa cuenta, para confirmar la eficacia en el sistema de gestión, la manipulación de los tangibles, el proceso de almacenamiento y el beneficio de espacio en el almacenaje.

Everson et al., (2013). Indica que el control interno ayuda a las empresas o entidades a lograr de manera efectiva y eficaz sus objetivos, para así poder mejorar su rendimiento, ayuda a reducir los riesgos para una toma de decisiones más objetiva. El control interno cuenta con organizaciones de diseños y procesos de implementación, esto puede ser un gran desafío para las empresas porque será un proceso largo. El control interno requiere del personal adecuado para poder direccionar y administrar de manera adecuada, cuenta con políticas y organizaciones más estrictas para poder

aplicar la dirección de las organizaciones, para que la empresa se adapte a la globalización.

Estupiñán (2015) Señala que el control interno tiene como objetivo salvaguardar y proteger los inventarios de la empresa, también corroborar la veracidad de los datos de contabilidad y de administración; mediante una planificación en el control de inventarios para regularizar la organización.

NIC2 Inventarios (2021) El objetivo general de esta norma es la contabilidad de los inventarios, en el reconocimiento del costo como un activo, el valor neto realizable es lo que la empresa o entidad espera obtener por la venta de los inventarios, esto en su mercado relacionado directamente entre compradores y vendedores, los inventarios son los bienes comprados y almacenados esperando ser vendidos y obtener ingresos, como también los bienes para producción, materias primas para ser reconocido tienen que ser un producto terminado realizado por la entidad, los inventarios son los suministros estos materiales son usados en el proceso de fabricación de productos terminados.

Meana (2017) Señala que el inventario es verificar y controlar los materiales y las mercaderías de la entidad, que realiza para la regularización las cuentas contables para calcular las pérdidas y ganancias.

Lizcano (2004) La rentabilidad es el crecimiento económico de una empresa, a partir de una transformación de producción o ventas de inventarios, es generar un excedente en periodos determinados, esto puede ser analizado de dos maneras.

Lizcano (2004) Señala que el retorno financiero se descompone en dos ratios que van a permitir establecer causales que pueden haber provocado cambios en los niveles de rentabilidad en ejercicios consiguientes. El estudio de rentabilidad financiera logra realizarse mediante la determinación del margen de beneficio esperado, analizando la rotación esperada con los fondos propios.

El ratio de Liquidez, según Lizarzaburu, Gómez y Beltrán (2016), señala que esta métrica ayuda a medir la capacidad de una empresa para cumplir con sus obligaciones a corto plazo.

Figura 1

Ratio de Liquidez

Ratios de Liquidez	
LIQUIDEZ GENERAL	$\frac{\text{Activo corriente}}{\text{Pasivo Corriente}}$
PRUEBA ACIDA	$\frac{\text{Activo corriente} - \text{Inventarios} - \text{Anticipo proveedores}}{\text{Pasivo Corriente}}$
CAPITAL DE TRABAJO	$\text{Activo Corriente} - \text{Pasivo Corriente}$

Ratio de Endeudamiento según Lizarzaburu, Gómez y Beltrán (2016) señalan que este índice sirve como un análisis de la cantidad de apalancamiento financiero que tiene una empresa, lo cual es indicativo de la deuda de la empresa.

Figura 2

Ratio de Endeudamiento

Ratios de Endeudamiento	
APALANCAMIENTO FINANCIERO	$\frac{\text{Pasivo}}{\text{Patrimonio}}$
RAZON DE ENDEUDAMIENTO	$\frac{\text{Pasivo}}{\text{Activo}}$

Ratio de rentabilidad, según Lizarzaburu, Gómez y Beltrán (2016) señalan que este índice mide la capacidad de una empresa para generar ganancias dados los fondos con los que cuenta (propios o ajenos) y la eficiencia de sus operaciones en un período de tiempo.

Figura 3

Ratio de Rentabilidad

Ratios de Rentabilidad	
MARGEN OPERATIVO	$\frac{\text{Utilidad Operativa}}{\text{Ventas}}$
MARGEN NETO	$\frac{\text{Utilidad Neta}}{\text{Ventas}}$

Lizcano (2004) Señala que la rentabilidad económica es comparar los resultados alcanzados por la entidad y ello independientemente del origen de los recursos financieros comprometidos, en relación con los activos utilizados para el logro del resultado, su forma determinada a través de las ratios financieras.

Ratio de Rentabilidad Económica (ROA), según Lizarzaburu, Gómez y Beltrán (2016) señalan que este ratio viene a ser el rendimiento de la empresa sobre activos, se encarga de medir la eficiencia de la entidad para obtener utilidad con aquellos activos que se encuentran disponibles.

Ratios de gestión, según Lizarzaburu, Gómez y Beltrán (2016) señalan que esta razón muestra qué tan rápido se cobran las cuentas por cobrar y cuánto se tarda en pagar las compras a los proveedores.

Rotación de inventario, según Lizarzaburu, Gómez y Beltrán (2016) señalan va a medir la actividad en cuanto a número de veces, que son usados los inventarios en la entidad.

III. METODOLOGÍA

Las metodologías desempeñan un papel de organizar, están respaldadas por métodos, como sus caminos, respaldados por técnicas, como los pasos para circular por esos caminos del pensamiento a la realidad y viceversa. (Baena, 2017)

3.1. Tipo y diseño de investigación

3.1.1. Tipo de investigación

Es una investigación básica, ya que determina un entendimiento muy completo mediante el conocimiento de las apariencias primordiales de los fenómenos, de hechos observables o de conexión que se implantan las empresas. (CONCYTEC, 2018)

La investigación fue básica, porque se aplicó conocimientos para determinar los problemas presentados en la empresa, con base en los datos recaudados, y para la mejora de manejo, a base de la investigación, a través de los conocimientos obtenidos mediante el tiempo que se lleva laborando, el objetivo es buscar la manera más factible para la coordinación, adaptación en el proceso de la sistematización permanente.

El enfoque de la investigación fue mixto, según Sampieri (2014), ya que es un desarrollo secuencial y probatorio, cada una de las etapas hace que podamos brincar o omitir pasos. Va a reflejar la obligación de cuantificar y valorar magnitudes de la investigación. Este logra la perspectiva amplia y profunda de un fenómeno ayuda a formular el planteamiento de un problema con claridad.

La investigación tuvo un enfoque mixto, porque se van a seguir los procesos en conjunto, se obtuvo una secuencia en el desarrollo de la investigación, lo cual permitió obtener las conclusiones necesarias. Se contó con una amplia perspectiva para estudiar la investigación y formular el problema general mucho más claro.

El nivel de investigación fue descriptiva - comparativa. Según Arias (2012) indicó que esta investigación contrasta resultados o características de grupos y en condiciones diferentes. Esta mide de forma independiente sus variables y no se formulan hipótesis, se encarga de observar y cuantificar de características.

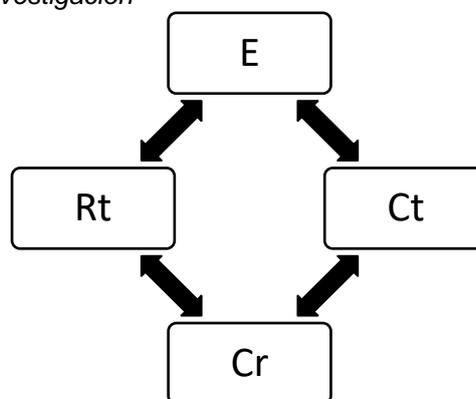
La investigación tuvo un nivel descriptivo comparativo, ya que contó con dos variables y consistió en recolectar las muestras, se observó el comportamiento de la variable y si afectó en la variable estudiada, es decir, la variable dependiente.

3.1.2. Diseño de investigación

Diseño no experimental, la presente investigación estuvo basada en hechos sucedidos en la empresa Scaf Control Systems SAC, con este riesgo observado se realizó la interpretación del problema, con la finalidad de llegar a dar una solución eficaz. Según Sampieri (2014) indica que diseño no experimental es estudiar las apariencias de hechos que se dan en su forma natural, es decir, que veremos una situación que ya existió, para proceder luego con un análisis.

Esta fue una investigación transversal porque según Bernal (2010) es aquella de la cual se va a obtener información del sujeto de investigación (población o muestra) se obtiene solo una vez en el momento determinado.

Figura 4
Diseño de investigación



Donde:

E: Scaf Control Systems SAC

Ct: Control interno

Rt: Rentabilidad

Cr: Correlación

3.2. Variable operacionalización

Variable I: Control de Inventario

Definición conceptual:

Consiste en realizar el control de inventario. Considere las tasas de consumo y compararlas con las necesidades actuales y futuras, tanto reales como el proceso de producción, para lograr determinar los niveles de inventario y las compras más exactas para satisfacer las necesidades. (Laveriano, 2010)

Definición operacional:

Para medir la variable se utilizó una entrevista de 8 preguntas dirigidas a 6 personas de la empresa que estén netamente relacionadas con el control de los inventarios y las áreas correspondientes.

Dimensiones:

Control interno – Existencias.

Indicadores:

Organización de control interno, métodos de control, comunicación entre áreas, manejo de información, planificación, manejo del sistema, aplicación de la NIC 2 y organización de las existencias.

Escala de medición: Ordinal

Variable II: Rentabilidad

Definición conceptual:

Rentabilidad es un concepto que se puede abordar de muchas maneras diferentes, y actualmente se tiene diferentes apreciaciones. Entonces podemos hablar de productividad desde el punto de vista económico y financiero (Lizcano, 2004).

Definición operacional:

La variable se midió mediante ratios financieros y ratios económicos utilizando el análisis documental, se trabajó con los Estados Financieros de la empresa.

Dimensiones:

Rentabilidad económica – Rentabilidad financiera.

Indicadores:

Ratio de rentabilidad, ROA, ratio de endeudamiento, ratio de liquidez.

Escala de medición: Razón.

3.3. Población, muestra, muestreo y unidad de análisis.

3.3.1. Población

Población o universo son términos equivalentes que se refieren al conjunto de elementos que conforman un área analítica de interés, del cual se extrajeron conclusiones analíticas, conclusiones de carácter estadístico y conclusiones prácticas o teóricas. (López y Roldán, 2015)

P1: Estuvo conformado por las siguientes áreas, logística, contabilidad, finanzas, producción, ventas y gerencia, se contó con 41 colaboradores en la empresa Scaf Control Systems SAC.

Tabla 1

Descripción de cantidad de trabajadores

Áreas	Cantidad
Logística	6
Contabilidad	3
Fianzas	4
Producción	21
Ventas	6
Gerencia	1
Total	41

Nota: fuente propia

P2: Estuvo conformado por los Estados Financieros de la empresa Scaf Control Systems SAC.

Criterios de selección.

Criterios de Inclusión

P1: Se tomó en cuenta a los trabajadores del área logística (compras y almacén), contable, financiera y gerencial, que asistieron diariamente sin ningún tipo de licencias extensas, y que tuvieron un cargo fijo en la empresa Scaf Control Systems SAC.

P2: Se tomó en cuenta los estados financieros de los años 2019 al 2021 de la empresa Scaf Control Systems SAC.

Criterios de exclusión

P1: No se tomó en cuenta a los trabajadores que tuvieron menos de 3 años laborando en la empresa y que pertenecieron a otras áreas que no correspondieron a la parte de investigación.

P2: No se tomó en cuenta los estados financieros anteriores al 2019 de la empresa Scaf Control Systems SAC.

3.3.2. Muestra

Una muestra es una parte o subconjunto de una unidad representativa de un conjunto, llamada población o universo, seleccionada al azar y sujeta a observaciones científicas con el fin de obtener resultados válidos para todo universo bajo investigación. (López y Roldán, 2015)

M1: Se consideró 6 trabajadores que contaron con más de 3 años de antigüedad, que tuvieron conocimiento con la investigación y que contaron con una relación en las áreas contable, financiera, logística y gerencial.

Tabla 2

Muestra de población

AREAS	CANTIDAD
Logística	1
Contabilidad	2
Finanzas	2
Gerencia	1
Total	6

Nota: fuente propia

M2: Se consideró los Estados Financieros del 2019 al 2021.

3.3.3. Muestreo

El muestreo no probabilístico se basa en el criterio de selección propia del investigador de acuerdo con el propósito del estudio, juicios y decisiones objetivas que juegan un papel importante para determinar qué unidades forman parte de la muestra. (López y Roldán, 2015)

La investigación fue no probabilística-por conveniencia, porque la población fue seleccionada a través del tiempo que llevan en la empresa y cargos según las áreas correspondientes.

3.3.4. Unidad de análisis

U1: Fueron 6 trabajadores de las áreas seleccionadas en la muestra.

U2: Fueron los Estados Financieros 2019 al 2021.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Las técnicas que se consideró para el estudio son:

T1: La encuesta en su modalidad de entrevista. Según Arias (2012), señala que el tratamiento de recolección de información es de diversos estilos para conseguir la información. Estas son de técnicas, observación directa, interrogatorio en sus dos maneras (entrevista o cuestionario), el estudio de documentos, análisis de datos.

T2: Observación. Según Valderrama (2016), indica que es una técnica recoge la máxima cantidad de datos para observar detenidamente un fenómeno, hecho o sustancia, obtener información y registrarla para su posterior análisis.

T3: El análisis documental. Según Arias (2020), el análisis de documentos es un proceso de verificación realizado para obtener datos sobre el contenido de un documento. En este caso, la documentación debe ser la principal fuente de investigación que permita a los investigadores obtener datos y presentar los resultados con una conclusión de su investigación.

Los instrumentos que se aplicaron para la presente investigación fueron:

I1: La guía de entrevista estuvo dirigida a la muestra de estudio. El cual constó de 8 preguntas. Según Arias (2012), indica que la herramienta es un medio importante utilizado para recopilar y juntar información. Ejemplos: archivos, formularios de encuestas, pautas para entrevistas, listas de verificación, grabadoras, escalas de actitud u opinión.

I2: Lista de cotejo, se aplicó al área contable integrado por el contador y estuvo controlada por los investigadores. Por lo que obtuvo con criterios claros y específicos las carencias, debilidades, habilidades y comportamiento de la primera variable en el campo de estudio, evitando así ambigüedades.

I3: La guía de análisis documental. Se realizó del análisis de los ratios financieros y económicos, entre ellos los siguientes: Ratio de liquidez, ratio de endeudamiento, ratio de rentabilidad, ratio de gestión y ROA. Lo cual permitió entender cuán importante es la documentación en este proceso de investigación.

Tabla 3

Técnica de Instrumento

Técnica	Instrumento	Alcance	Fuentes informantes
Entrevista	Guía de entrevista	El instrumento tuvo como principal propósito el desempeño en el proceso del control de inventario	Gerencia, logística, 2 contabilidad, 2 finanzas
Observación	Lista de cotejo	La finalidad fue evaluar el comportamiento, manejo, y capacitación de las existencias	Contador general
Análisis documental	Guía de análisis documental	Fue de ayuda al momento de calcular los ratios para luego analizarlos, para obtener la rentabilidad	Estados financieros

Nota: fuente propia

3.5. Procedimientos

Los procedimientos que se realizaron fueron de forma práctica, con la finalidad de destinar el instrumento de recolección de datos y ordenar la información que se adquirió. También se solicitó la autorización a los encargados de cada área para que faciliten la información, el llenado de una solicitud de consentimiento, la carta de autorización de la empresa para el uso de sus datos confidenciales. Para la elaboración del instrumento se tomó en cuenta datos de la empresa y también la sinceridad en la respuesta en los colaboradores. Asimismo, se solicitó la validación de juicio de experto para la aprobación a la entrevista que se realizó a los trabajadores seleccionados.

3.6. Método de análisis de datos

La información se recolectó y se procesó en un libro Excel, luego se pasó la información a un sistema o programa, lo cual ayudó a tener una información

correcta y una mejor interpretación a los resultados. En un formato Word las respuestas de las entrevistas fueron cualitativas que brindaron los colaboradores seleccionados.

3.7. Aspectos éticos

La investigación se desarrolló con confidencialidad y las normas requeridas por la información que brindó la Empresa Scaf Control Systems SAC. Por lo cual se brindó una información objetiva y real.

Se tuvo en cuenta el código de ética de la investigación, bajo los principios de justicia, honestidad, beneficencia, etc. Se utilizó las normas APA séptima edición que se tomó en cuenta las citas. Para la originalidad de la investigación se utilizó la aplicación Turnitin con la finalidad de evitar el plagio y también reducir la similitud con otras investigaciones.

IV. RESULTADOS

Actividades del control de inventario en la empresa Scaf Control Systems SAC 2019 -2021.

Con el fin de otorgar una respuesta al primer objetivo de investigación, se aplicó la guía de entrevista, esta fue dirigida a colaboradores seleccionados de la empresa Scaf Control Systems SAC, la información se encuentra sustentada con base en cada una de las dimensiones de la variable control de inventario.

Control interno

Tiene como propósito tomar acciones, implementar normas, políticas y métodos para prevenir riesgos e irregularidades, para garantizar el desarrollo de la empresa. Con los indicadores establecidos se realizó lo siguiente: Respecto a la organización y la planificación la empresa solo cuenta con un encargado por área al que da indicaciones básicas que no son supervisadas. Para los métodos que se plantean es informado al encargado de área, pero este no las ejecuta ello se observa en la rotación de personal. Para la comunicación entre áreas esta debería darse de manera seguida, puesto que guarda relación desde el inicio de la compra hasta su almacenamiento. Para el manejo de información esta es llevada en un Excel que es trabajada área por área de forma individual no reflejándose así la información correcta en el momento adecuado.

Existencias

Es un activo circulante que tiene como propósito dar a conocer el stock con el que cuenta la empresa, al ser un activo circulante el principal objetivo es venderlas en corto plazo. Con los indicadores establecidos se realizó lo siguiente: respecto al manejo de sistema este control es llevado en un Excel en la parte almacén, el área contable maneja un sistema independiente de las otras áreas lo que se buscan es una implementación del sistema para que sea de forma unificada. Para la aplicación de la NIC 2 esta proporciona el tratamiento contable para tener el costo del inventario y reconocer los costos posteriores y gastos, la empresa para su aplicación necesita conocimiento de ellos para ser informado a los gerentes, lo cual debería de ser indicado por el área contable, para su implementación y ejecución, ya que podría resultar beneficiosa. Para la organización de existencias la empresa

tiene poco control del stock sobre el inventario, el personal plasma las entradas y salidas de mercadería en el almacén en el Excel, este es enviado a cada área mediante correo junto con un folder dirigido al área contable para el registro de las compras correspondientes donde incluye la ubicación del producto, fecha, lote de la mercadería.

Deficiencias en el control de inventario en la empresa Scaf Control Systems SAC 2019 -2021.

Para la identificación de las deficiencias en el control de inventario, se empleó una lista de cotejo, se obtuvo como resultado lo siguiente:

Tabla 4

Actividades de Proceso de Control

Control de inventario	Frecuencia		%	
	Si	No	Si	No
Control interno	4		50%	
Existencias	4		50%	
Subtotal	8		100%	
Total		8		100%

Nota: Fuente propia.

Interpretación:

La tabla demuestra que la empresa Scaf Control Systems SAC, las actividades en el proceso de control de inventario no se cumplen oportunamente al 100%, debido a que no cuentan con un control interno adecuado, ni las personas capacitadas para el área, esto generó las deficiencias en el proceso de compra; el área contable realizó los registro de las compras nacionales e internacionales tiempo después de ingresada la mercadería al almacén esto es porque no está en comunicación constante y el desorden que tienen con los archivos en el área de almacén, esto se vio reflejado en al momento de realizar las comparaciones para elaboración de los estados financieros entre lo físico y el área contable; las existencias contablemente estuvieron basadas en estimaciones. Se sugirió realizar el costo de almacén, pero no se finalizó por falta de apoyo en un sistema, el trabajo se realizó mediante un Excel el cual generó valores inexactos al momento de realizar la comparación, pues

no tenían las fechas exactas de ingreso de las mercaderías. La rotación de personal en el área de almacén hace más lento el trabajo pues se tiene que volver a enseñar a cada persona que vuelve a ingresar, pero al no estar el personal capacitado al 100% hace que sigan cometiendo el mismo error, generando una cadena constante.

Resultado de la variable dependiente (Rentabilidad)

Para obtener información de la variable dependiente Rentabilidad, se solicitó los estados financieros correspondientes a los años 2019 -2021, con la finalidad de calcular los ratios financieros y económicos de la empresa Scaf Control System SAC.

Tabla 5

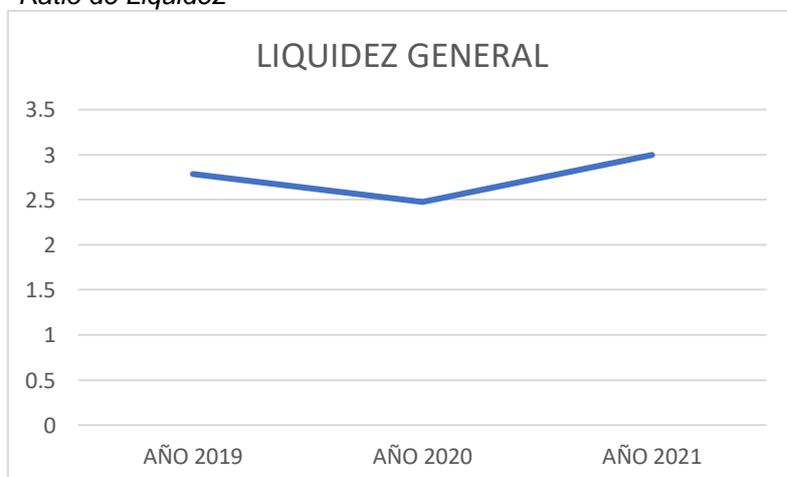
Ratios de Liquidez

Fórmula	Periodos		
	2019	2020	2021
$\frac{\text{Activo Corriente}}{\text{Pasivo Corriente}}$	$\frac{1,261,659.90}{452,759.86}$	$\frac{2,168,974.22}{876,515.83}$	$\frac{1,715,199}{572,552.41}$
Resultado	2.787	2.475	2.996

Nota: obtenido de los estados financieros de la Empresa Scaf Control System SAC de los años 2019 al 2021.

Figura 5

Ratio de Liquidez



Análisis: Con respecto al Ratio de liquidez para el año 2019 fue de 2.787, para el 2020 de 2.475 y para el año 2021 de 2.996, el cual indica que la empresa no tiene problemas de liquidez y que esta puede hacer frente a sus pagos sin problema alguno.

Interpretación: Se observó que para el año 2019 la empresa tuvo un ratio de 2.787, lo que indicó un activo corriente favorable y su pasivo corriente menor, lo cual generó que la liquidez sea positiva a corto plazo, porque se contó con dinero disponible en la cuenta corriente, siendo el valor s/138,613.86 y las cuentas por pagar a corto plazo fueron menores detallados de la siguiente manera; tributos por pagar s/111,808.42 y remuneraciones por pagar s/ 10,452.60, las sumas de ambas cuentas fueron s/ 122,261.02; demostrándose así que las deudas a corto plazo fueron menor a las cuentas corrientes. Para el año 2020 la empresa tuvo una ratio de 2.475, se observó que la empresa obtuvo un aumento en su activo corriente en 22% con referencia al 2019, pero a su vez aumentó sus pasivos corrientes, es decir, un aumento en sus cuentas por pagar en s/199,097.13, ya que se realizaron más compras para por la demanda al final del periodo los clientes solicitaron más mantenimientos y compras de máquinas por la reactivación económica. Para el año 2021 se obtuvo un ratio de 2.996, comparando con los años anteriores se observó que la empresa no tiene la liquidez inmediata para cubrir sus obligaciones a corto plazo, debido a la pandemia por el covid-19, muchos de sus clientes no cumplieron con el pago de sus deudas, y se adquirió un préstamo a corto plazo lo que generó un aumento en sus cuentas por cobrar.

Tabla 6

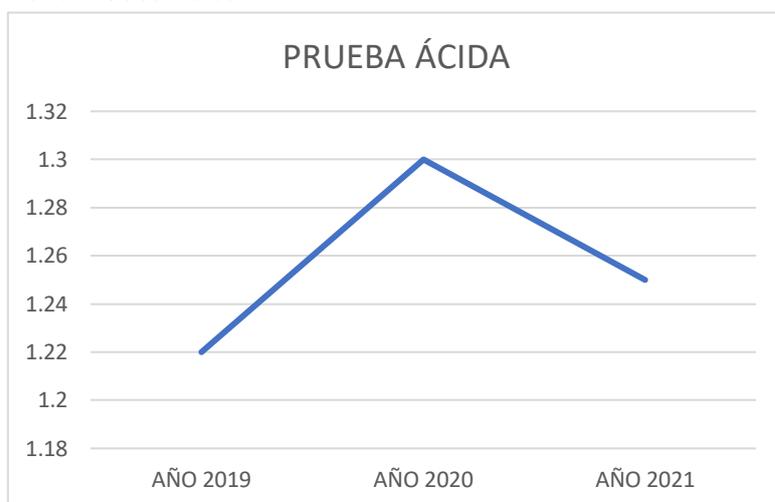
Ratios de Prueba Acida

Fórmula	Periodos		
	2019	2020	2021
$\frac{\text{Activo. Cte.} - \text{Inventarios} - \text{Anticipo proveedores}}{\text{Pasivo Corriente}}$	552,405	1,142,844	714,960
	452,759.86	876,515.83	572,552.41
Resultado	1.22	1.30	1.25

Nota: obtenido de los estados financieros de la Empresa Scaf Control System SAC de los años 2019 al 2021.

Figura 6

Ratio Prueba Ácida



Análisis: Para la ratio prueba ácida se observó que la empresa para el año 2019 se obtuvo 1.22 veces al pasivo corriente, es decir que por cada sol que se debe del pasivo corriente cuenta con 1.22 soles para poder cubrir con las deudas. Para el año 2020 se obtuvo 1.30 veces al pasivo corriente, es decir que por cada sol que se debe del pasivo corriente cuenta con 1.30 soles para poder cubrir con las deudas. Para el año 2021 se obtuvo 1.25 veces al pasivo corriente, es decir que por cada sol que se debe del pasivo corriente cuenta con 1.25 soles para poder cubrir con las deudas.

Interpretación: De la figura 6 se observó que la empresa cada año creció en su activo corriente circulante, esto indicó que contó con una liquidez por debajo de sus obligaciones por pagar, si bien la empresa no cuenta con la liquidez óptima y por encima de sus obligaciones por pagar, si se observó una mejoría año tras año, lo que conllevó a que los socios sigan apostando por el negocio, que los activos corrientes circulantes generaron dinero dentro del periodo.

Tabla 7

Ratio Capital de Trabajo

Fórmula	Periodos		
	2019	2020	2021
<i>Activo corriente – Pasivo corriente</i>	1,261,659.90	1,292,458.39	1,106,633.52

Nota: obtenido de los estados financieros de la Empresa Scaf Control System SAC de los años 2019 al 2021.

Figura 7

Ratio Capital de trabajo



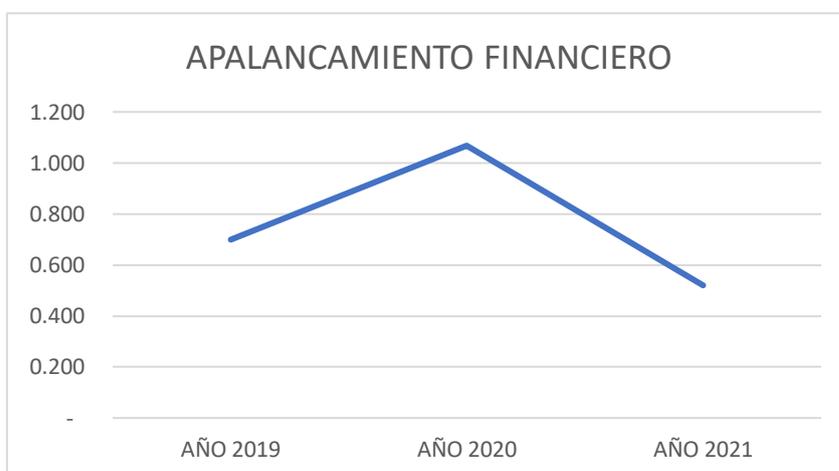
Análisis: Con respecto al ratio de capital de trabajo para el año 2019, 2020 y 2021, tenemos que la empresa tiene un capital positivo, lo que nos indica que la empresa no va a tener la necesidad de recurrir a más préstamos y que va responde a sus obligaciones y continuar con sus actividades.

Interpretación: Para el ratio de capital de trabajo se realizó las comparaciones, Por lo que se obtuvo un resultado óptimo para los 3 años, esto indicó que la empresa luego del pago de sus deudas a corto plazo tuvo un indicador positivo, este contó con mayores cuentas por cobrar lo que se pudo convertir en liquidez efectiva para los años siguientes.

Tabla 8*Ratio Apalancamiento Financiero*

Fórmula	Periodos		
	2019	2020	2021
$\frac{Pasivo}{Patrimonio}$	$\frac{681,520.17}{973,331}$	$\frac{1,326,035.78}{1,241,626}$	$\frac{891,495.97}{1,700,811}$
Resultado	0.70	1.068	0.52

Nota: obtenido de los estados financieros de la Empresa Scaf Control System SAC de los años 2019 al 2021.

Figura 8*Ratio Apalancamiento Financiero*

Análisis: Para el año 2019 se tuvo 0.70 que representa el 70% se obtuvo que este ratio es muy bajo, para el año 2020 se obtuvo 1.068 que representó 106.8% lo cual estuvo muy elevado y para el año 2021 se obtuvo 52.4% se obtuvo un apalancamiento elevado.

Interpretación: Para la figura 8, apalancamiento financiero en el año 2019 no contaron con financiamiento ajeno para poder seguir operando, es decir que pudo seguir con su capital propio, para el 2020 indicó que la empresa obtuvo financiamiento de terceros (reactiva Perú), debido a la pandemia por el COVID-19 y la reactivación de las empresas, esto indicó que la empresa se encontraba en manos de terceros, para el año 2021 la empresa logró bajar el porcentaje con terceros, se realizó la capitalización de los resultados acumulados por acuerdo de los socios.

Tabla 9

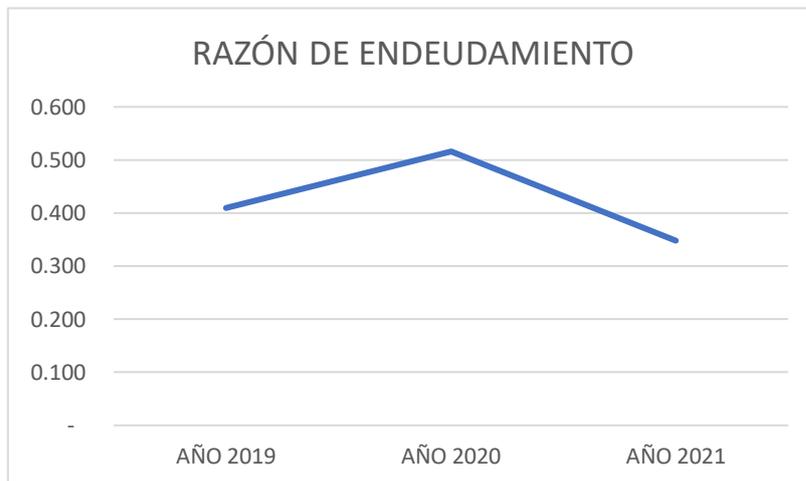
Ratio Razón de Endeudamiento

Fórmula	Periodos		
	2019	2020	2021
$\frac{\text{Pasivo}}{\text{Activo}}$	$\frac{681,520.17}{1,654,851}$	$\frac{1,326,035.78}{2,567,662}$	$\frac{891,495.97}{2,558,747}$
Resultado	0.41	0.516	0.348

Nota: obtenido de los estados financieros de la Empresa Scaf Control System SAC de los años 2019 al 2021.

Figura 9

Ratio Razón de Endeudamiento



Análisis: En este ratio razón de endeudamiento se observó que para el año 2019 se obtuvo un 0.41 y para el 2021 se obtuvo un 0.348, lo que se quiere decir que la empresa no va a depender de préstamos y que es estable financieramente, por lo contrario, para el año 2020 se obtuvo un 0.516 lo que indicó que la empresa tuvo un riesgo alto de no contar con sus fondos propios y recurrir a financiamiento.

Interpretación: Para la figura 9, en el año 2019 la empresa obtuvo un resultado de 0.41, lo que significa que la empresa no depende de los préstamos, no se encuentra apalancado por terceros. Para el año 2020 la empresa aumentó en relación con el 2019, por lo que se consideró que la empresa contó con una mayor cantidad de deuda con un aumento del 52% al año anterior, se encontró comprometida la capacidad de la empresa para hacerles frente a los préstamos que se tuvo que

recurrir debido a la pandemia por el COVID-19. Para el año 2021 se obtuvo una disminución en las cuentas por pagar y aumentó el activo por la venta realizada, lo que indicó que la empresa logró cubrir sus deudas, ya no fue necesario recurrir a más préstamos y esta volvió a ser con el capital propio.

Tabla 10

Ratio Margen Operativo

Fórmula	Periodos		
	2019	2020	2021
$\frac{Utilidad\ Operativa}{Ventas}$	287,763	428,874	369,390
	2,653,501	3,883,921	4,640,289
Resultado	0.1084	0.1104	0.0796

Nota: obtenido de los estados financieros de la Empresa Scaf Control System SAC de los años 2019 al 2021.

Figura 10

Ratio Margen Operativo



Análisis: Para la ratio de Margen Operativo se tiene para el año 2019 un 0.1084 que representa el 10.84%, para el año 2020 un 0.1104 que presenta 11.04% y para el año 2021 un 0.0796 que representa 7.96%.

Interpretación: Para la figura 10 en el año 2019 obtuvo un 10.84% de margen operativo esto es porque las ventas fueron mayores que los gastos de venta, administrativo y producción, el costo de venta representó el 47% del total de las ventas, para el año 2020 subió un 0.2% de margen operativo, esto significó que la empresa generó más ventas, se observó el aumento en gastos de producción debido a la capacitación que se les brindó a los trabajadores, disminuyó los gastos administrativos esto es porque no se realizó la ferias que participaba la empresa y

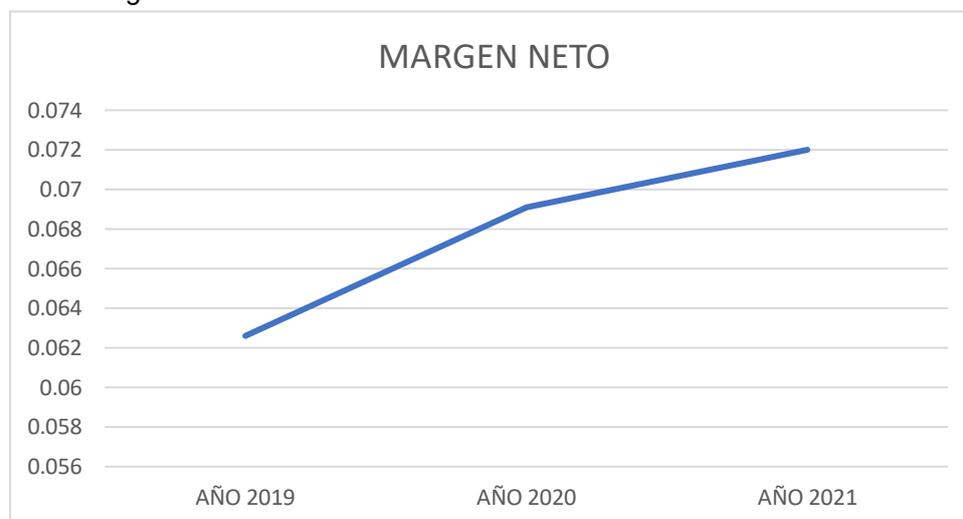
los gastos de venta variaron en un mínimo. Para el año 2021 disminuyó esto porque el costo de venta aumentó y a su vez los gastos de venta, administrativo y producción se mantuvieron o reflejó una variación mínima con respecto al año anterior.

Tabla 11
Ratio Margen Neto

Fórmula	Periodos		
	2019	2020	2021
$\frac{Utilidad\ Neta}{Ventas}$	166,162	268,295	333,888
	2,653,501	3,883,921	4,640,289
Resultado	0.0626	0.0691	0.0720

Nota: obtenido de los estados financieros de la Empresa Scaf Control System SAC de los años 2019 al 2021.

Figura 11
Ratio Margen Neto



Análisis: Para el ratio Margen Neto, para el año 2019 por cada sol que se vende, se obtuvo un 0.0626 de utilidad durante el periodo, para el 2020 por cada sol que se vende, un 0.0691 de utilidad durante el periodo y para el año 2021 por cada sol que se vende, un 0.0720 de utilidad durante el periodo al ser un resultado positivo para los 3 años se dice que la empresa está generando ingresos suficientes para cubrir los costos.

Interpretación: En la figura 11 para el periodo 2019 se reflejó un margen neto de 6.26% lo que produjo una adecuada retribución a la empresa debido a que se contó con más ventas que gastos operativos. Para el año 2020 se obtuvo un margen neto mayor, comparándose con el año 2019 con un aumento de 0.65% esto se generó, ya que la empresa tuvo mayores ventas, sus gastos mayores en relación con el año anterior. Para el año 2021 el margen neto aumento en 0.29% comparándose con el año 2020, esto se observó, ya que la empresa contó con ventas mayores a comparación de años anteriores.

Tabla 12

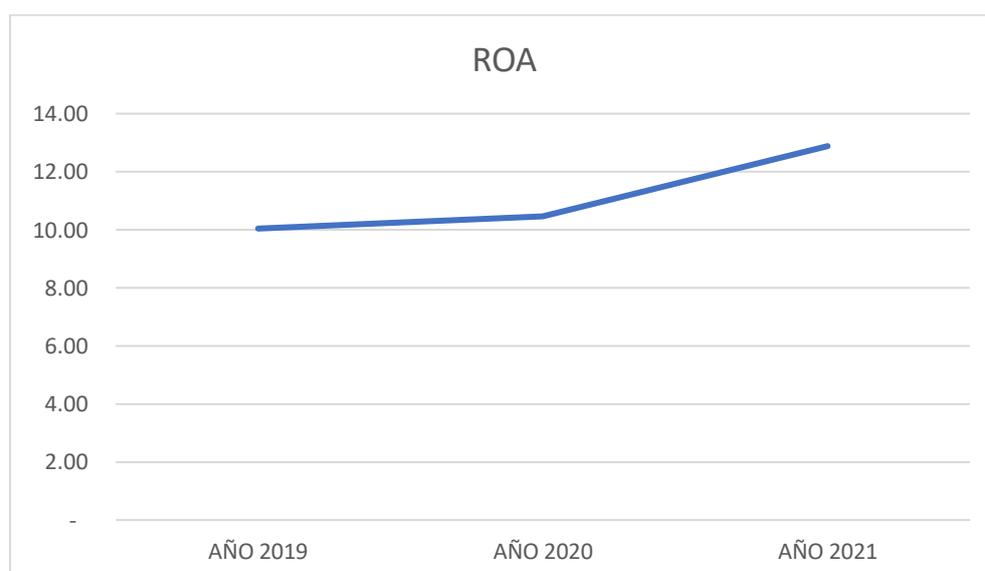
Rentabilidad Económica

Fórmula	Periodos		
	2019	2020	2021
$\frac{Utilidad\ Neta}{Activo\ Total}$	166,162	268,295	333,888
	1,654,851	2,567,662	2,592,307
Resultado	10.04%	10.45%	12.88%

Nota: obtenido de los estados financieros de la Empresa Scaf Control System SAC de los años 2019 al 2021.

Figura 12

ROA



Análisis: Para el ratio Rentabilidad sobre el patrimonio se obtuvo para los 3 años una rentabilidad positiva, se pudo decir que por cada 100 soles invertidos se obtuvieron 10.04, 10.45 y 12.88 soles de ganancia.

Interpretación: En la figura 12 se observó que la empresa aumentó cada año su rentabilidad, esto resultó favorable, porque obtuvieron ventas que ayudaron a su crecimiento, esto se generó, ya que debido a la pandemia la empresa obtuvo más pedidos, la empresa disminuyó sus gastos con relación a las ventas, obtuvo utilidad después de cumplir con sus obligaciones; su activo en relación con sus cuentas por cobrar y efectivo resultó lo esperado por la empresa.

Tabla 13

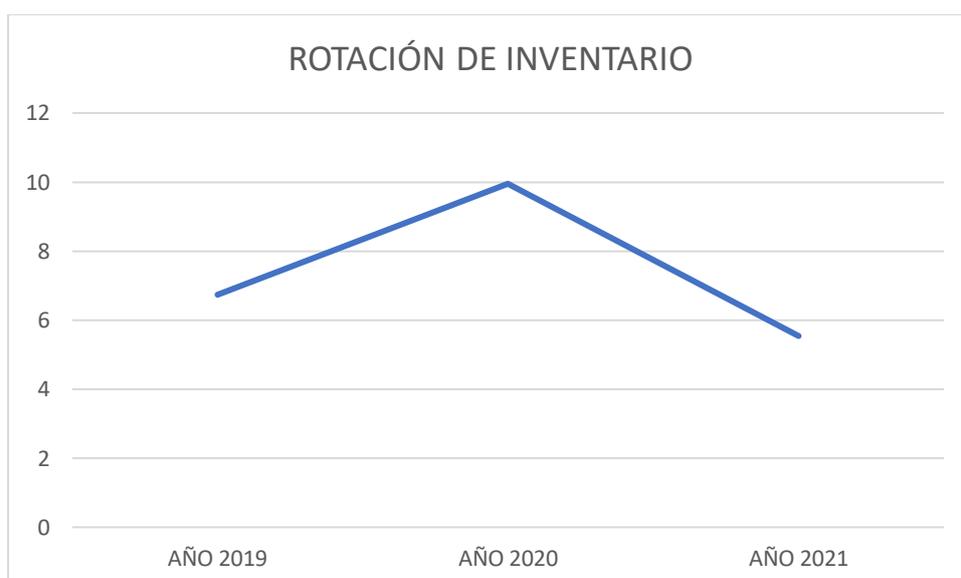
Rotación de Inventario

Fórmula	Periodos		
	2019	2020	2021
$\frac{\text{Ventas netas}}{\text{Inventario}}$	2,653,500.71	3,883,921.31	4,640,289.47
	393,629.47	390,422.46	834,629.92
Resultado	6.74	9.95	5.54

Nota: obtenido de los estados financieros de la Empresa Scaf Control System SAC de los años 2019 al 2021.

Figura 13

Rotación de inventario



Análisis: Para el ratio rotación de inventario se obtuvo para el año 2019 un valor de 6.74, para el año 2020 un valor de 9.95 y para el año 2021 un valor de 5.54.

Interpretación: En este ratio se obtuvo un factor positivo para los 3 periodos, para el año 2019 se obtuvo una rotación de mercadería por 54 veces al año, es decir, que la empresa cambia de mercadería cada 7 días; para el 2020 se obtuvo una rotación anual menor, esto indicó que la empresa tuvo menor rotación de mercadería por días (10), es decir, que la venta fue más lenta debido al inicio de la pandemia por el Covid-19; para el año 2021 la empresa obtuvo una mayor rotación de mercadería en comparación a los periodos anteriores mostrando un resultado de 65 veces al año, la mercadería tuvo que ser cambiada cada 6 días, porque las restricciones de la pandemia fueron disminuyendo y más negocios realizaron la reactivación económica; generando más ventas y más compras.

V. DISCUSIÓN

Para conocer las actividades del control de inventario en la empresa Scaf Control Systems SAC 2019- 2021 fue necesario aplicar una guía de entrevista que estuvo dirigida a 6 colaboradores que participan en el proceso desde la compra al almacenaje evidenciándose en el primer objetivo específico: Describir las actividades del control de inventario en la empresa Scaf Control Systems SAC 2019 -2021. Se obtuvo que la organización y planificación esta solo está dirigida por un encargado en cada área y las indicaciones que se le brindaron no son supervisadas, los métodos planteados no se ven ejecutados debido a la rotación permanente de personal, la comunicación entre las áreas es muy poca entre los jefes responsables dificultando el proceso desde la compra hasta el almacenaje, el manejo de un sistema es llevado en un Excel de forma simple que cada área trabajo de forma individual generando un retraso en el proceso de llenado de información, el área contable maneja un sistema el cual debió ser implementado a todas las áreas para obtener información en tiempo real, la aplicación de las NIC2 debe ser expuesta de forma inmediata a los gerentes para su ejecución y para finalizar la empresa debe organizar sus entradas y salidas, tener el control del stock el que debe ser informado de forma inmediata a las áreas relacionadas indicando ubicaciones, lote y fecha de ingreso.

Este resultado muestra semejanza con Quispe (2021), quien en su tesis determinó que el control de inventarios incide negativamente por falta de conocimientos hacia los inventarios, y sugieren que es recomendable que el gerente general tenga que involucrarse más con su personal, para obtener una rentabilidad esperada y mantener una comunicación constante con las áreas relacionadas.

Según Everson et al, (2013) señaló que ayuda a las entidades a lograr de forma más eficaz y efectiva sus objetivos para poder mejorar su rendimiento y reducir los riesgos para una mejor toma de decisiones.

Objetivo específico 2: Identificar las deficiencias en el control de inventario en la empresa Scaf Control Systems SAC 2019 -2021.

Para este específico fue aplicado la lista de cotejo, dirigida a los investigadores con ayuda del contador, los resultados obtenidos fueron: Al identificar las deficiencias en las actividades en el proceso de control de inventario se pudo conocer que no se cumplen oportunamente al 100% por lo que presentaron las siguientes deficiencias; el mal manejo de control interno de inventarios es debido a la falta de organización, porque existe rotación permanente de personal, esto perjudicando al inventario, como también no cuentan con políticas establecidas para la planificación del control interno, no hay un personal adecuado para el área por una falta de capacitación o conocimiento antes de la contratación, la base de datos se maneja de manera individual en las áreas a través de EXCEL, esta base de datos dificulta el manejo de información, el mal manejo del sistema generó que los trabajadores no estén seguros de la información que se empleó para la verificación adecuada del inventario; la falta de capacitación al personal encargado dificultó el control, los inventarios que se realizaron en algunas ocasiones no funcionaron, ya que la empresa no tiene una comunicación constante con las otras áreas.

Este resultado es semejante a la tesis de Alvarado & Gallegos (2021), quienes determinaron que el propietario no cuenta con un registro de control de inventario, no aplican técnicas, ni métodos; al no contar con un adecuado control de inventario no llevan un registro de la mercadería que ingresa y sale, no realizan revisiones físicas de la mercadería almacenada, por lo cual se recomendó implementar métodos, técnicas para el manejo de su inventario, lo cual va a ayudar al personal a realizar correctamente las actividades; la aplicación de políticas y procedimientos tomando en cuenta la variedad de productos con el que cuenta y la rotación de las mismas, la implementación de un contraste físico de los productos y capacitaciones constantes al personal.

Según Meana (2017) señaló que los inventarios ayudan a verificar los materiales para calcular las pérdidas o ganancias que tenga la entidad. También para la NIC 2 los inventarios son suministros que son usados en el proceso de fabricación.

Objetivo general:

Determinar cómo el control de inventario incide con la rentabilidad de la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 -2021.

Se obtuvo que existe incidencia entre el control de inventario y la rentabilidad en la empresa Scaf Control Systems SAC con el análisis documental a los Estados Financieros y al estado de resultado correspondiente a los años 2019 al 2021, se encontró que, según la **Figura N° 11** margen neto, para el periodo 2019 se reflejó un 6.26% lo que produjo una adecuada retribución a la empresa debido a que se contó con más ventas que gastos operativos. Para el año 2020 se obtuvo un margen neto mayor comparándose con el año 2019 con un aumento de 0.65% esto se generó, ya que la empresa tuvo mayores ventas, sus gastos fueron mayores en relación con el año anterior. Para el año 2021 el margen neto aumentó en 0.29% comparándose con el año 2020, esto se observó, ya que la empresa contó con ventas mayores a comparación de años anteriores. Este resultado muestra semejanza con lo obtenido por Cisneros y Espejo (2021) en su tesis, quienes, al observar la mala organización y el poco recurso en su control, determinaron implementar un control de inventario adecuado, el cual sirvió para evitar pérdidas económicas y que la mercadería sea más rotativa así evitando los errores que afecten la rentabilidad.

Según López (2014) en su teoría nos señaló que el control de inventario es una revisión a las existencias para que puedan verificar la eficiencia de la gestión empresarial, los procesos y el beneficio del espacio en el almacén. También Lizano (2017) indica que la rentabilidad es el crecimiento que toda empresa desea económicamente obtener en periodos continuos.

VI. CONCLUSIONES

Primero:

El control de inventario si incide en la rentabilidad de la empresa Scaf Control Systems SAC , el cual a pesar de tener ratios positivos para cada año de investigación, la empresa no cuenta con un control de inventario, un control interno, personal capacitado para cada área, personal encargado para el proceso de compra y almacén, todos los datos estuvieron basados en estimaciones, si se realiza comparaciones con nuevas implementaciones y nueva forma de trabajo se vería si existe alguna diferencia, es por ello que se esto se vio reflejado en el ratio de margen neto, mostrando un crecimiento de rentabilidad en cada período el margen neto para el período 2019 se reflejó un 6.26%; para el año 2020 se obtuvo un margen neto mayor comparándose con el año 2019 con un aumentó de 0.65%; para el año 2021 el margen neto aumentó en 0.29%.

Segundo:

Se evidenció que el control de inventario en la empresa Scaf Control Systems SAC 2019- 2021, organización y planificación esta solo está dirigida por un encargado en cada área, los métodos planteados no se ven ejecutados debido a la rotación de personal, la comunicación entre las áreas es muy poca entre los jefes responsables, el manejo de un sistema es llevado en un Excel de forma simple individualmente, la aplicación de las NIC2 debe ser expuesta de forma inmediata a los gerentes para su ejecución y por último se debe organizar sus entradas y salidas, tener el control del stock.

Tercero:

Se detecto un 100% de deficiencias en el control de inventario en la empresa Scaf Control Systems SAC 2019 – 2021, mostrando deficiente manejo en cada uno de los indicadores, el mal manejo de control de inventarios se debe a la falta de organización, existe rotación permanente de personal, perjudicando así al inventario, no cuentan con políticas establecidas, no tiene un personal adecuado para el área, falta de capacitación y aplicación de filtros antes de la contratación, la base de datos se maneja de manera individual a través de

EXCEL simple sin macros dificultando el manejo de información, es por ello que se generó inseguridad en los trabajadores para la verificación adecuada del inventario; los inventarios realizados en pocas ocasiones no funcionó como se esperó, existió poca comunicación entre las áreas relacionadas al proceso de compra y almacén de mercadería.

VII. RECOMENDACIONES

Primero:

Se recomienda a los socios de la empresa Scaf Control Systems SAC, incorporar el personal capacitado para el área de almacén, a fin de conocer qué mercadería fue vendida de forma rápida y evitar el estancamiento, también se recomienda a los socios realizar un control de inventario con objetivos que se encuentren establecidos y estructurados así permitir que la empresa mantenga una continuidad y una ejecución de un control de inventario. El control de inventario ayuda a mantener la información exacta del stock.

Segundo:

Se recomienda a los socios de la empresa Scaf Control Systems SAC, establecer políticas, métodos y planificaciones de control interno, con la finalidad de obtener un mejor control de contracciones y así evitar la rotación constante de personal en el área de almacén; también se le recomienda a los socios implementar una sistema o realizar una mejora en la base de datos del Excel como un macro al que puedan acceder las diferentes áreas relacionadas al proceso de compra y ejecución de la mercadería; a los socios asignar una unidad en la red compartida a fin de mantener la información necesaria para las distintas áreas.

Tercero:

Se recomienda a los socios de la empresa Scaf Control Systems SAC, capacitar al personal en el proceso y registro de comprar, con la finalidad de obtener datos, cantidades y montos exactos facilitando el trabajo al área contable para la elaboración de los estados financieros y mostrar la variación de rentabilidad en cada periodo; se recomienda a los socios la implementación de las políticas establecidas por la empresa, con la finalidad de supervisar que se estén cumpliendo de acuerdo a lo estipulado, también se recomienda a los socios realizar inventario constante, con la finalidad de realizar comparaciones del stock físico(almacén) y lo registrado(administración) en el sistema para adaptabilidad de los colaboradores.

REFERENCIAS

- Alvarado Bolaños, H. A., & Gallegos Rivas, E. Y. (2019). *Control de inventarios y rentabilidad de la empresa Hormigones "San Francisco" Cantón Naranjito, Ecuador, 2018 -2019.*
<http://repositorio.unemi.edu.ec/handle/123456789/5091>
- Arias Fidas, G (2012) *El proyecto de Investigación.* (6ta Edición). Editorial Episteme. <https://abacoenred.com/wp-content/uploads/2019/02/El-proyecto-de-investigaci%C3%B3n-F.G.-Arias-2012-pdf-1.pdf>
- Arias Gonzales, J. (2020) *Técnicas e instrumentos de investigación científica.* Editorial Enfoques Consulting EIRL.
<https://www.researchgate.net/publication/350072286>
- Anaya, J. (2011). *Almacenes – Análisis, diseño y organización.* Editorial ESIC. Primera edición.
<https://books.google.com.pe/books?id=BauMCgAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=control+interno+inventario&hl=es&sa=X&ved=2ahUKEwjQMKI8cz7AhXBHrkGHZHEAjQ6AF6BAgGEAI#v=onepage&q&f=false>
- Baena Paz, G (2017) *Metodología de la investigación.* (3ra Edición). Grupo Editorial Patria.
- Bernal Torres, C.A (2010) *Metodología de la investigación.* (3ra Edición). Editorial Pearson.
- Bustamante López, M., & Linares Cachique, J. P. (2021). *Control de inventarios y su incidencia en la rentabilidad de la Empresa Megatronic Fuel Injection S.A.C Trujillo, año 2021.* Universidad César Vallejo.
<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/80164>
- Bolaños Zuñiga, L., & Vidal Holguin, C. J. (2021). *El costo de mantenimiento en los inventarios en cadena de suministros basados en diseños y estrategias.* Colombia. <https://doi.org/10.17533/udea.redin.20200692>
- Cisneros Espinoza, A. I., & Espejo López, K. J. (2021). *El Control de Inventarios y la Rentabilidad en la Farmacias Mas Azul del cantón El Triunfo, Guayas,*

<http://repositorio.unemi.edu.ec/handle/123456789/5601>

CONCYTEC (2018). *Resolución de Presidencia N°214-2018-CONCYTEC-P.*

<http://resoluciones.concytec.gob.pe/subidos/sintesis/RP-214-2018-CONCYTEC-P.pdf>

Estupiñán Gaitán, R. (2015) *Control interno y fraudes – Análisis de informe COSO I, II y III con base en los ciclos transaccionales.*

https://books.google.com.pe/books?id=-3tGEAAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=control+interno+de+inventarios&hl=es&sa=X&redir_esc=y#v=onepage&q=control%20interno%20de%20inventarios&f=false

Eslava, J. (2013). *La rentabilidad: análisis de costes y resultados.* Editorial ESIC.

https://books.google.com.pe/books?id=E0PIDAAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=rentabilidad&hl=es&sa=X&redir_esc=y#v=onepage&q=rentabilidad&f=false

Espejo, M. (2022). *Gestión de inventarios.* Editorial ALPHAEDITORIAL MARGE BOOKS. Primera edición.

<https://www.alphaeditorial.com/Papel/9789587788389/Gesti%C3%B3n+De+Inventarios>

Everson, M., Soske, S., Martens, F., Beston, C., Harris, C., Garcia, J., Jourdan, C. Posklensky, J., Perraglia, S., (2013). *Control interno marco integrado.* Instituto de auditores internos – España.

https://auditoresinternos.es/uploads/media_items/coso-resumen-ejecutivo.original.pdf

Fonseca, O. (2011). *Sistemas de control interno para organizaciones.* Editorial IICO. Primera edición.

https://books.google.com.pe/books?id=plsiU8xoQ9EC&printsec=frontcover&dq=auditoria+de+control+interno&hl=es&sa=X&ved=2ahUKEwjaq_TE88z7AhUQpZUCHQ6eCsIQ6AF6BAqFEAI#v=onepage&q=auditoria%20de%20control%20interno&f=false

- Gómez Rivera, D. (2017). *Control interno de los inventarios y su incidencia en la rentabilidad de la empresa central de belleza SAC Distrito de Miraflores*. <https://repositorio.autonoma.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13067/382/GO-MEZ%20RIVERA%20DIEGO%20ARTEMIO.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Hernández Sampieri, R. (2014) *Metodología de la investigación*. (6ta Edición). Editorial El Oso Panda.
- Laveriano, W. (2010). *Importancia del control de inventarios en la empresa*. Actualidad Empresarial, No 198 – Primera Quincena de enero 2010. <https://drive.google.com/file/d/1b63pww07pW2deHGQHDSS-DIXxdBZSNms/view>
- Lizcano Álvarez, J. (2004). *Rentabilidad empresarial propuesta practica de análisis de evaluación cámaras*. https://www.camara.es/sites/default/files/publicaciones/rentab_emp.pdf
- Lizarzaburu Bolaños. E, Gómez Jacinto. y Beltrán López. R. (2016) *Ratios Financieros- Guía de uso*. Libro electrónico. <https://www.researchgate.net/publication/307930856>
- López Morales, J (2014) *Gestión de Inventarios*. (5.1 Edición). Editorial Elearning S.L. https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=DHpXDwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA1&dq=control+de+inventarios&ots=myaXOfMrAL&sig=cv_z_a5--PmFSfbGbqcVSBhcaD0#v=onepage&q=control%20de%20inventarios&f=false
- López, P. & Roldán, S. (2015) *Metodología de la investigación social cuantitativa*. (1ra edición). Creative Commons. <https://ddd.uab.cat/record/129382>
https://ddd.uab.cat/pub/caplli/2017/185163/metinvsocua_cap2-4a2017.pdf
- Luna, G., Alcívar, F., Salazar, J., Andrade, C. (2019). *Los sistemas de control interno y su incidencia en la eficiencia y eficacia empresarial*. Editorial E-IDEA OMWIN S.A. Primera edición. <https://estudioidea.org/wp-content/uploads/2020/06/LIBRO-CONTROL-INTERNO-con-portada-3.pdf>

- Mantilla, S. (2018). *Auditoría del control interno*. Editorial Ecoe ediciones. Cuarta edición. <https://www.ecoediciones.com/wp-content/uploads/2018/04/Auditori%CC%81a-del-Control-Interno-4ed.pdf>
- Meana Coalla, P. (2017) *Gestión de inventarios*. Editorial: Ediciones Nobel, S.A. https://books.google.com.pe/books?id=MI5IDgAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=libro+control+de+inventarios+pdf&hl=es&sa=X&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false
- Mendoza, R., Estefanny, A. (2018). “Control interno de inventario y su influencia en la rentabilidad de la empresa Grupo Tassedo S.A.C Huaraz - 2018”. Universidad César Vallejo. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/26245>
- NIC 2 (2021) – *Inventarios*. <https://www.gob.pe/institucion/mef/informes-publicaciones/2758690-nic-2-del-2021-inventarios>
- Montaño, E. (2018). *Control interno- Auditoria y aseguramiento, revisoría fiscal y gobierno corporativo*. <https://books.google.com.pe/books?id=b0nzDwAAQBAJ&pg=PA199&dq=control+interno+inventario&hl=es&sa=X&ved=2ahUKEwjWw7KX8sz7AhWKD7kGHfJ1Dws4ChDoAXoECACQAg#v=onepage&q=control%20interno%20inventario&f=false>
- Pacheco, J. (2014). *Contabilidad Financiera con Excel*. Editorial Macro EIRL. Primera repromisión. https://books.google.com.pe/books?id=LIAvDgAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=ratios+financieros&hl=es&sa=X&redir_esc=y#v=onepage&q=ratios%20financieros&f=false
- Quispe, V., & Magyori, A. (2021). *Control de inventarios y su incidencia en la rentabilidad de la Empresa Transportes y Servicios Chimbote Express S.A.C, Chimbote – Periodo, 2020*. Universidad César Vallejo. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/85639>

- Sánchez Barraza, B. J. (2014). *Las Mypes En Perú. su importancia y propuesta Tributaria*. *Quipukamayoc*, 13(25), 127.
<https://doi.org/10.15381/quipu.v13i25.5433>
- Santillana, J. (2015). *Sistemas de control interno*. Editorial Pearson. Tercera edición.
https://www.pearsonenespanol.com/docs/librariesprovider5/santillana/9786073231190_santillana_resolucion_pdf51e66e8b436366b1aea8ff00004a2a88.pdf
- Samaniego, H. (2020). *Un modelo para el control de inventarios usando dinámica de sistemas*. *Estudios de la Gestión. Revista Internacional de Administración*, 134–154. <https://doi.org/10.32719/25506641.2019.6.6>
- Serrano, J. (2014). *Logística de almacenamiento*. Editorial Paraninfo S.A.
<https://books.google.es/books?id=AnC6AwAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=es#v=onepage&q&f=false>
- Valderrama, S. (2016) Pasos para elaborar proyectos de investigación científica. (1ª ed.). Editorial San Marcos. Perú.
- Vidal, C. (2017). *Fundamentos de control y gestión de inventarios*.
<https://books.google.com.pe/books?id=IRPmDwAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=control+interno+inventario&hl=es&sa=X&ved=2ahUKEwjKMKI8cz7AhXBHrkGHZHEAjkQ6AF6BAgIEAI#v=onepage&q&f=false>

ANEXOS

Anexo N°01: Matriz de Operacionalización de Variables

VARIABLE DE ESTUDIO	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
Control de inventario	Consiste en realizar el control de inventario. Considere las tasas de consumo y compáralas con las necesidades actuales y futuras, tanto reales como el proceso de producción, para lograr determinar los niveles de inventario y las compras más exactas para satisfacer las necesidades. (Laveriano, 2010)	Para medir la variable se utilizará una entrevista de 8 preguntas dirigidas a 6 personas de la empresa que estén netamente relacionadas con el control de inventario y al área logística.	Control interno	Organización y planificación	Ordinal
				Métodos	
				Comunicación entre áreas	
			Existencias	Manejo de información	
				Manejo de sistema	
				Aplicación de la NIC 2	
Organización de existencias					
Rentabilidad	Rentabilidad es un concepto que se puede abordar de muchas maneras diferentes, y actualmente se tiene diferentes apreciaciones. Entonces podemos hablar de productividad desde el punto de vista económico y financiero (Lizcano, 2004).	La variable se medirá mediante ratios financieros y ratios económicas utilizando el análisis documental, para ello trabajaremos con los Estados Financieros de la empresa.	Rentabilidad económica	ROA	Razón
				Ratio de gestión	
			Rentabilidad financiera	Ratio de rentabilidad	
				Ratio de endeudamiento	
				Ratio de Liquidez	

Anexo N°2: Instrumento de evaluación

GUIA DE ENTREVISTA DE CONTROL INTERNO DE LA SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 - 2021



Universidad César Vallejo

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

Estimado colaborador de la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC, la presente entrevista que se realizara es parte de un trabajo investigación titulado **Control de inventario y la Rentabilidad en la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 – 2021**, que tiene por finalidad obtener información objetiva y verídica. Se agradece de antemano su gentil cooperación.

ASPECTOS GENERALES

ENTREVISTADORES: Salvatierra Huallparuca Anshelo Abel / Quispe De la Cruz, Estela Alejandrina

ENTREVISTADO (A):

FECHA: ____/____/____

ÁREA DE TRABAJO:

PREGUNTAS:

1. ¿Considera usted que el mal manejo del control interno de inventario se debe a la falta de organización y planificación dentro de la empresa?

Respuesta:

2. ¿Considera usted que la empresa no cuenta con adecuados métodos lo que dificulta el control de inventario y control interno?

Respuesta:

3. ¿Considera usted que la falta de comunicación entre las áreas relacionadas se debe a las malas políticas internas dificultando el control de inventario?

Respuesta:

4. ¿Considera usted que el mal manejo de información en la base de datos se debe a que no se tiene un control interno sobre el inventario?

Respuesta:

5. ¿Considera usted que con la implementación en el manejo de un nuevo sistema se obtendría un mayor control de su inventario?

Respuesta:

6. ¿Considera usted que en el inventario se realiza la aplicación de la NIC 2 para un adecuado manejo de existencias?

Respuesta:

7. ¿Considera usted que la organización de existencias es una herramienta necesaria para obtener la rentabilidad?

Respuesta:

8. ¿Considera usted que el control de inventario optimiza la rentabilidad de la empresa Scaf Control Systems SAC?

Respuesta:

Lista de cotejo

El presente instrumento tiene como finalidad identificar el control de inventario incide con la Rentabilidad en la empresa Scaft Control Systems SAC año 2019 – 2021.

Nombre del investigador:

Fecha de la visita:

Duración de la visita:

N°	Control de inventario	Escala		Observación
		Sí	No	
D1	Control interno			
	¿El mal manejo del control interno de inventario se debe a la falta de organización y planificación?			
	¿La empresa no cuenta con adecuados métodos lo que dificulta el control de inventario y control interno?			
	¿La falta de comunicación entre las áreas relacionadas se debe a las malas políticas internas?			
	¿El mal manejo de información en la base de datos se debe a que no se tiene un control interno?			
D2	Existencias			
	¿La implementación en el manejo de un nuevo sistema se obtendría un mayor control de su inventario?			
	¿En el inventario no se realiza con aplicación de la NIC 2?			
	¿La organización de existencias es una herramienta necesaria para obtener la rentabilidad?			
	¿El control de inventario optimiza la rentabilidad de la empresa?			

GUIA DE ANÁLISIS DOCUMENTAL DE CONTROL INTERNO Y RENTABILIDAD DE LA EMPRESA SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 – 2021

Los investigadores procederán a analizar los Estados Financieros de los periodos 2019 al 2021 de la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC, para esto se tomará en cuenta los siguientes ratios financieros y económicos para lograr los resultados de este trabajo de investigación.

1. Ratios de la variable Rentabilidad

Ratio de Liquidez

Liquidez General

<u>Activo corriente</u> Pasivo Corriente	Períodos		
	2019	2020	2021
Variación:			
Análisis:			

Prueba Ácida

<u>Activo corriente-Inventarios- Anticipos proveedores</u> Pasivo Corriente	Períodos		
	2019	2020	2021
Variación:			
Análisis:			

Capital de Trabajo

Activo corriente - Pasivo corriente	Períodos		
	2019	2020	2021
Variación:			
Análisis:			

Apalancamiento Financiero

<u>Pasivo</u> Patrimonio	Períodos		
	2019	2020	2021
Variación:			
Análisis:			

Ratio de Rentabilidad

Margen operativo

<u>Utilidad Operativa</u> Ventas	Períodos		
	2019	2020	2021
Variación:			
Análisis:			

Margen Neto

<u>Utilidad Neta</u> Ventas	Períodos		
	2019	2020	2021
Variación:			
Análisis:			

Ratio de Endeudamiento

Razón de Endeudamiento

<u>Pasivo</u> Activo	Períodos		
	2019	2020	2021
Variación:			
Análisis:			

ROA

<u>Utilidad neta</u> Activos	Períodos		
	2019	2020	2021
Variación:			
Análisis:			

Ratio de Gestión

Rotación de inventario

$\frac{\text{Ventas netas}}{\text{Inventario}}$	Períodos		
	2019	2020	2021
Variación:			
Análisis:			

Anexo N°3: Carta de aceptación.

CARTA DE APROBACIÓN DE LA EMPRESA
“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

Lima, 29 de agosto de 2022

Señor(a)

RAUL ALVAREZ YARCURI

GERENTE GENERAL

EMPRESA “SCAF CONTROL SYSTEMS SAC”

JR. YUNGAY 1833 URB. CHACRA RIOS ALT. CUADRA 22 AV. VENEZUELA

Asunto: autorización para la ejecución del proyecto de investigación.

Mi más noble consideración:

Es un placer dirigirme a usted, y en nombre de la Universidad César Vallejo, de la sede ATE, le envío mis sinceros saludos y le deseo continuidad y éxito.

Este, a su vez, es para solicitar su autorización para el Bach. Salvatierra Huallparuca Anshelo con DNI 73120590 y Bach. Quispe De la Cruz Estela Alejandrina con DNI 70481833, taller de elaboración de tesis escuela académica profesional contabilidad, pueda realizar el estudio titulado: Control de Inventario y la Rentabilidad en la SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 -2021 Entre las instituciones pertenecientes a su estimado consejo; agradecería las facilidades que se nos brindarán.

Nada especial, me despido de ustedes, pero antes de expresarles cómo me siento especialmente consideración personal.

Atentamente


.....
.....

Quispe De la Cruz Estela
Huallparuca Anshelo



Salvatierra

"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

Carta de Autorización

LIMA, 29 de agosto del 2022

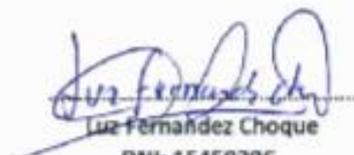
Gerencia de la empresa Scaf Control Systems SAC: Expide la presente.

Constancia Que el Sr. Anshelo Abel Salvatierra Huallparuca y la Srta. Estela Alejandrina Quispe De La Cruz, está desarrollado la investigación titulada: **"Control de Inventario y la Rentabilidad en la Empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 -2021"**, se ha realizado en las instalaciones de la empresa, durante julio a diciembre del presente año.

Este documento se publica a petición de los interesados con fines académicos



Raul Alvarez Yarcun
DNI: 21556519



Luz Fernandez Choque
DNI: 15450396

CARTA DE APROBACION DE LA EMPRESA

"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

LIMA, 30 de septiembre del 2022

Señor(a)

LUZ FERNADEZ CHOQUE

GERENTE GENERAL

EMPRESA "SCAF CONTROL SYSTEMS SAC"

JR. YUNGAY 1833 URB. CHACRA RIOS ALT. CUADRA 22 AV. VENEZUELA

Asunto: autorización para entrevista

Mi más noble consideración:

Es un placer dirigirme a usted, y en nombre de la Universidad Cesar Vallejo de la sede ATE, le enviamos mis sinceros saludos y le deseo continuidad y éxito.

Este, a su vez es para solicitar su autorización para el Bach. Salvatierra Huallparuca Anshelo con DNI 73120590 y Bach. Quispe De la Cruz Estela Alejandrina con DNI 70481833, taller de elaboración de tesis escuela académica profesional contabilidad, puede realizar el estudio titulado: Control de Inventario y la Rentabilidad en la Empresa Draf Maquinas Industriales EIRL 2019 -2021 en Entre las instituciones pertenecientes a su estimado consejo; agradecería las facilidades que se le brindaran.

Nada especial, me despido de ustedes, pero antes de expresarles como me siento especialmente consideración personal.

Atentamente



Raul Alvarez Yarcuri
DNI: 21556519



Luz-Fernandez Choque
DNI: 15450396

Anexo N°4: Instrumento de evaluación -Resultados.



Universidad César Vallejo

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

Estimado colaborador de la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC, la presente entrevista que se realizara es parte de un trabajo investigación titulado **Control de inventario y la Rentabilidad en la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 – 2021**, que tiene por finalidad obtener información objetiva y verídica. Se agradece de antemano su gentil cooperación.

ENTREVISTADO (A): Nelson Peralta Ramos

FECHA: 30/09/2022

ÁREA DE TRABAJO: Contador

PREGUNTAS:

1. **¿Considera usted que el mal manejo del control interno de inventario se debe a la falta de organización y planificación dentro de la empresa?**

Porque existe una rotación constante de personal dentro del área de almacén y no están capacitados o no son especialistas en el rubro.

2. **¿Considera usted que la empresa no cuenta con adecuados métodos lo que dificulta el control de inventario y control interno?**

Por falta de asesoría y capacitación al personal.

3. **¿Considera usted que la falta de comunicación entre las áreas relacionadas se debe a las malas políticas internas dificultando el control de inventario?**

Porque no hay coordinación entre las distintas áreas o no se respeta las políticas implantadas.

4. **¿Considera usted que el mal manejo de información en la base de datos se debe a que no se tiene un control interno sobre el inventario?**

Porque no hay una persona adecuada para el puesto.

5. ¿Considera usted que la implementación en el manejo de un nuevo sistema se obtendría un mayor control de su inventario?

Porque el actual sistema no ayuda a un control y el nuevo tiene varias funciones por el cual nos ayudará a mejorar el control y bien con una capacitación al personal idóneo.

6. ¿Considera usted que en el inventario se realiza la aplicación de la NIC 2 para un adecuado manejo de existencias?

Porque son normas contables para un adecuado control de existencias.

7. ¿Considera usted que la organización de existencias es una herramienta necesaria para obtener la rentabilidad?

Porque no habrá pérdidas de mercaderías.

8. ¿Considera usted que el control de inventario optimiza la rentabilidad de la empresa Scaf Control Systems SAC?

Porque si hay un control de inventarios, habrá un control con respecto a las mercaderías que está saliendo para la venta e ingresando y de esta manera no habrá pérdidas cuantitativas y cualitativas de la mercadería



Universidad César Vallejo

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

Estimado colaborador de la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC, la presente entrevista que se realizara es parte de un trabajo investigación titulado **Control de inventario y la Rentabilidad en la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 – 2021**, que tiene por finalidad obtener información objetiva y verídica. Se agradece de antemano su gentil cooperación.

ENTREVISTADO (A): Luz Fernández choque

FECHA: 05/10/2022

ÁREA DE TRABAJO: Gerente

PREGUNTAS:

- 1. ¿Considera usted que el mal manejo del control interno de inventario se debe a la falta de organización y planificación dentro de la empresa?**

Por qué se intentó realizar un control de inventarios, pero no funcionó a falta de organización.

- 2. ¿Considera usted que la empresa no cuenta con adecuados métodos lo que dificulta el control de inventario y control interno?**

Si se tuviera un método de control se llevaría o conocería el inventario de la empresa, el cual no se logró.

- 3. ¿Considera usted que la falta de comunicación entre las áreas relacionadas se debe a las malas políticas internas dificultando el control de inventario?**

Se vio inconsistencia al momento de realizar comparaciones el cual no coincidían esto debido a que no se comunicaron. Al momento de realizar las operaciones de inventarios.

4. **¿Considera usted que el mal manejo de información en la base de datos se debe a que no se tiene un control interno sobre el inventario?**

Un adecuado manejo facilita la información para las distintas áreas, y más una para un control permanente de inventarios.

5. **¿Considera usted que la implementación en el manejo de un nuevo sistema se obtendría un mayor control de su inventario?**

Al adquirir un sistema facilitaría el manejo de inventarios y esto apoyaría en la comunicación de áreas.

6. **¿Considera usted que en el inventario se realiza la aplicación de la NIC 2 para un adecuado manejo de existencias?**

La NIC 2 son normas el cual todas las empresas deben aplicar para mejorar los manejos de inventarios.

7. **¿Considera usted que la organización de existencias es una herramienta necesaria para obtener la rentabilidad?**

Las existencias es el pilar más importante de nuestra empresa ya que ahí se ve reflejado el capital e ingresos futuros que se puede obtener, por el cual es importante para obtener una rentabilidad exacta y veraz.

8. **¿Considera usted que el control de inventario optimiza la rentabilidad de la empresa Scaf Control Systems SAC?**

Por qué al realizar un control se llega a conocer la cantidad y costo exacto de existencia en almacén esto genera datos veraces al momento de realizar y presentar los estados financieros para una toma de decisiones.



Universidad César Vallejo

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

Estimado colaborador de la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC, la presente entrevista que se realizara es parte de un trabajo investigación titulado **Control de inventario y la Rentabilidad en la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 – 2021**, que tiene por finalidad obtener información objetiva y verídica. Se agradece de antemano su gentil cooperación.

ENTREVISTADO (A): Antonio Jesús Trujillo Candela.

FECHA: 05/10/2022

ÁREA DE TRABAJO: Finanzas

PREGUNTAS:

- 1. ¿Considera usted que el mal manejo del control interno de inventario se debe a la falta de organización y planificación dentro de la empresa?**

Considero que es debido que la empresa no cuenta con un sistema que ayude al personal para tener un mejor control a la hora de contabilizar los inventarios, como las entradas y salidas de las mercaderías ya que esto se debe que la empresa solo cuenta con un Excel que perjudica a tener un mejor control debido al mal manejo del personal.

- 2. ¿Considera usted que la empresa no cuenta con adecuados métodos lo que dificulta el control de inventario y control interno?**

Por los malos manejos que tiene la empresa para organizar sus funciones.

- 3. ¿Considera usted que la falta de comunicación entre las áreas relacionadas se debe a las malas políticas internas dificultando el control de inventario?**

La falta de comunicación se debe que la empresa no demuestre interés por desarrollar un sistema o adquirirlo de un software contable para que se pueda agilizar el control de inventarios.

4. ¿Considera usted que el mal manejo de información en la base de datos se debe a que no se tiene un control interno sobre el inventario?

Considero que no se tiene una planificación entre las áreas que esto origina una mala comunicación perjudicando en los datos adecuados para el personal de finanzas.

5. ¿Considera usted que la implementación en el manejo de un nuevo sistema se obtendría un mayor control de su inventario?

Considero que si se implementa un nuevo sistema este ayudara a la organización en el registro de los inventarios como las entradas y salidas de los inventarios.

6. ¿Considera usted que en el inventario se realiza la aplicación de la NIC 2 para un adecuado manejo de existencias?

Según las Normas Internacionales de Contabilidad la NIC 2 nos explica que se debe de aplicar para realizar el control de inventarios ya que esto nos ayuda a realizar con mayor fluidez las operaciones de los inventarios.

7. ¿Considera usted que la organización de existencias es una herramienta necesaria para obtener la rentabilidad?

Las existencias nos ayudan para ser el costo de ventas y esto influye en los estados de resultados, este nos ayuda a indicar si la empresa tiene rentabilidad.

8. ¿Considera usted que el control de inventario optimiza la rentabilidad de la empresa Scaf Control Systems SAC?

El control de inventarios demuestra las existencias que tiene una empresa, por eso si la empresa tiene un mejor control en los inventarios con esto datos se demostrara los verdaderos resultados en los estados financieros, como también demostrara las entradas y salidas de las mercaderías para un mejor control en sus ventas y compras de inventarios lo cual tendremos nos ayudara a agilizar las operaciones en las ventas.



Universidad César Vallejo

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

Estimado colaborador de la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC, la presente entrevista que se realizara es parte de un trabajo investigación titulado **Control de inventario y la Rentabilidad en la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 – 2021**, que tiene por finalidad obtener información objetiva y verídica. Se agradece de antemano su gentil cooperación.

ENTREVISTADO (A): Eder Pariona Echeccaya.

FECHA: 05/10/2022

ÁREA DE TRABAJO: Logística

PREGUNTAS:

- 1. ¿Considera usted que el mal manejo del control interno de inventario se debe a la falta de organización y planificación dentro de la empresa?**

Considero que la empresa no cuenta con políticas internas que ayuden a tener un control constante que le permita llevar un inventario de la manera y forma adecuada y ordenada. La planificación y organización no está bien estructura dentro de ellos y en caso si tuvieran una organización interna no es que nos informen como para poder ayudar o dar ideas.

- 2. ¿Considera usted que la empresa no cuenta con adecuados métodos lo que dificulta el control de inventario y control interno?**

Considero que la empresa no cuenta con métodos de control interno porque no nos informaran de algún cambio o alguna mejora que podamos realizar dentro del área, considero que para el funcionamiento se debería implementar políticas internas para trabajar de la mano con ella.

3. ¿Considera usted que la falta de comunicación entre las áreas relacionadas se debe a las malas políticas internas dificultando el control de inventario?

Considero que se debe a que cada área tiene una forma de trabajar, se debería implementar una integración entre las áreas para así tener un mejor control del inventario y una comunicación más fluida.

4. ¿Considera usted que el mal manejo de información en la base de datos se debe a que no se tiene un control interno sobre el inventario?

Considero que cada área es independiente, pero si se tuviera una uniformidad en la información sería un plus para tener todo el mismo mecanismo, el Excel si ayuda, pero se debería de hacer una implementación a Excel o tener un archivo compartido y si algo está mal convérsalo y solucionar el problema.

5. ¿Considera usted que la implementación en el manejo de un nuevo sistema se obtendría un mayor control de su inventario?

Porque todos tendríamos acceso a todas las carpetas o módulos y podríamos identificar de manera más rápida cual sería el error.

6. ¿Considera usted que en el inventario se realiza la aplicación de la NIC 2 para un adecuado manejo de existencias?

Considero que el área contable tiene el conocimiento de esta norma, ya que cuando nosotros informamos sobre el mal estado de una mercadería ellos mandan un correo indicando que el producto pasara a separarse para no ser vendido o caso contrario disminuir el valor.

7. ¿Considera usted que la organización de existencias es una herramienta necesaria para obtener la rentabilidad?

Considero que la organización en general va permitir que la empresa crezca en el mercado y lograr objetivos que se plantean, la organización en las existencias sería muy factible tener un control de que mercaderías son vendidas más rápidas y no dejar aquellas que llegan

ultimo para ser vendidas primero porque podría perjudicar a la empresa más adelante.

8. ¿Considera usted que el control de inventario optimiza la rentabilidad de la empresa Scaf Control Systems SAC?

Considero que si se generaría una rentabilidad puesto que la empresa sabría qué productos se venden más rápido y cuales les está quitando espacio en el almacén al no ser vendidas con facilidad, sería bueno porque así sabrían que productos comprar en menor cantidad.



Universidad César Vallejo

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

Estimado colaborador de la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC, la presente entrevista que se realizara es parte de un trabajo investigación titulado **Control de inventario y la Rentabilidad en la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 – 2021**, que tiene por finalidad obtener información objetiva y verídica. Se agradece de antemano su gentil cooperación.

ENTREVISTADO (A): Mariluz allcca huayhua.

FECHA: 05/10/2022

ÁREA DE TRABAJO: Asistente administrativo contable

PREGUNTAS:

1. **¿Considera usted que el mal manejo del control interno de inventario se debe a la falta de organización y planificación dentro de la empresa?**

Si es unos de los motivos para no tener información exacta de inventarios.

2. **¿Considera usted que la empresa no cuenta con adecuados métodos lo que dificulta el control de inventario y control interno?**

Por qué no tiene el personal capacitado.

3. **¿Considera usted que la falta de comunicación entre las áreas relacionadas se debe a las malas políticas internas dificultando el control de inventario?**

El no respetar las políticas al pie de la letra.

4. **¿Considera usted que el mal manejo de información en la base de datos se debe a que no se tiene un control interno sobre el inventario?**

Por qué no llevan un orden al ingresar o salir la mercadería esto genera un mal manejo de información.

5. ¿Considera usted que la implementación en el manejo de un nuevo sistema se obtendría un mayor control de su inventario?

Les ayudaría a tener un control detallado de los inventario y facilidad de conocer lo que hay en stock.

6. ¿Considera usted que en el inventario se realiza la aplicación de la NIC 2 para un adecuado manejo de existencias?

Por qué es una norma internacional donde todas las empresas debe optarlo para su manejo.

7. ¿Considera usted que la organización de existencias es una herramienta necesaria para obtener la rentabilidad?

Sin una organización no habría avance coordinación en ningunas de las áreas eso perjudica a la empresa.

8. ¿Considera usted que el control de inventario optimiza la rentabilidad de la empresa Scaf Control Systems SAC?

Por qué es un activo dónde se muestra el valor de mercadería esto ayuda optimizar la rentabilidad.



Universidad César Vallejo

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

Estimado colaborador de la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC, la presente entrevista que se realizara es parte de un trabajo investigación titulado **Control de inventario y la Rentabilidad en la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 – 2021**, que tiene por finalidad obtener información objetiva y verídica. Se agradece de antemano su gentil cooperación.

ENTREVISTADO (A): Gabi Cárcamo Pariona

FECHA: 05/10/2022

ÁREA DE TRABAJO: Jefe de finanzas

PREGUNTAS:

- 1. ¿Considera usted que el mal manejo del control interno de inventario se debe a la falta de organización y planificación dentro de la empresa?**

Por qué aún existe un poco de desorden, y se encuentran en proceso de ordenamiento, esto echo sucedió por una falta de organización.

- 2. ¿Considera usted que la empresa no cuenta con adecuados métodos lo que dificulta el control de inventario y control interno?**

Por qué se intentó realizar control al inventario, pero no sé puedo obtener buenos resultados.

- 3. ¿Considera usted que la falta de comunicación entre las áreas relacionadas se debe a las malas políticas internas dificultando el control de inventario?**

Por qué este hecho se ve reflejado cada tres meses al presentar los estados financieros, en este proceso se cruza información y se solicita lo que hay en stock muchas de las veces no coinciden.

4. ¿Considera usted que el mal manejo de información en la base de datos se debe a que no se tiene un control interno sobre el inventario?

Por el mismo echo que no se conoce cuanto realmente hay en inventario, esto genera un desorden y es por mal manejo de información.

5. ¿Considera usted que la implementación en el manejo de un nuevo sistema se obtendría un mayor control de su inventario?

Por qué facilitaría en el orden y conocer lo que se tiene en inventario y sería de gran ayuda para la empresa y las áreas.

6. ¿Considera usted que en el inventario se realiza la aplicación de la NIC 2 para un adecuado manejo de existencias?

Estas son normas establecidas y que deben ser aplicadas por todas las empresas, ya que tiene un orden y proceso.

7. ¿Considera usted que la organización de existencias es una herramienta necesaria para obtener la rentabilidad?

Por qué si no se conoce el valor real de un inventario no tendrás una rentabilidad verás y no conocerás como la empresa va desarrollando con el pasar de los años.

8. ¿Considera usted que el control de inventario optimiza la rentabilidad de la empresa Scaf Control Systems SAC?

Por qué si el inventario falla no hay una rentabilidad exacta es por eso que es unos de los pilares más importantes.

**GUIA DE ANALISIS DOCUMENTAL DE CONTROL INTERNO Y
RENTABILIDAD DE LA EMPRESA SCAF CONTROL SYSTEMS SAC 2019 –
2021**

Los investigadores procederán a analizar los Estados Financieros de los periodos 2019 al 2021 de la empresa SCAF CONTROL SYSTEMS SAC, para esto se tomará en cuenta los siguientes ratios financieros y económicos para lograr los resultados de este trabajo de investigación.

1. Ratios de la variable Rentabilidad

Ratio de Liquidez

Liquidez General

PERIODO	Activo corriente
	Pasivo Corriente
2019	$\frac{1,261,659.90}{452,759.86}$
2020	$\frac{2,168,974.22}{876,515.83}$
2021	$\frac{1,715,199}{572,552.41}$

Prueba Acida

PERIODO	Activo corriente-Inventarios- Anticipos proveedores
	Pasivo Corriente
2019	$\frac{552,405}{452,759.86}$
2020	$\frac{1,142,844}{876,515.83}$
2021	$\frac{714,960}{572,552.41}$

Capital de Trabajo

PERIODO	Activo corriente - Pasivo corriente
2019	1,261,659.90
2020	1,292,458.39
2021	1,106,633.52

Apalancamiento Financiero

PERIODO	Pasivo
	Patrimonio
2019	$\frac{681,520.17}{973,331}$
2020	$\frac{1,326,035.78}{1,241,626}$
2021	$\frac{891,495.97}{1,700,811}$

Ratio de Rentabilidad

Margen operativo

PERIODO	Utilidad operativa
	Ventas
2019	$\frac{287,763}{2,653,501}$
2020	$\frac{428,874}{3,883,921}$
2021	$\frac{369,390}{4,640,289}$

Margen Neto

PERIODO	Utilidad neta
	Ventas
2019	$\frac{166,162}{2,653,501}$
2020	$\frac{268,295}{3,883,921}$
2021	$\frac{333,888}{4,640,289}$

Ratio de Endeudamiento

Razón de Endeudamiento

PERIODO	Pasivo
	Activo
2019	$\frac{681,520.17}{1,654,851}$
2020	$\frac{1,326,035.78}{2,567,662}$
2021	$\frac{891,495.97}{2,558,747}$

ROA

PERIODO	Utilidad neta
	Activo total
2019	$\frac{166,162}{1,654,851}$
2020	$\frac{268,295}{2,567,662}$
2021	$\frac{333,888}{2,592,307}$

Anexo N°5: Certificado de validez de contenido del instrumento (ENTREVISTA)

N°	DIMENSIONES / items	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	Dimensión 1: Control Interno							
1	¿Considera usted que el mal manejo del control interno de inventario se debe a la falta de organización y planificación dentro de la empresa?	X		X		X		
2	¿Considera usted que la empresa no cuenta con adecuados métodos lo que dificulta el control de inventario y control interno?	X		X		X		
3	¿Considera usted que la falta de comunicación entre las áreas relacionadas se debe a las malas políticas internas dificultando el control de inventario?	X		X		X		
4	¿Considera usted que el mal manejo de información en la base de datos se debe a que no se tiene un control interno sobre el inventario?	X		X		X		
	Dimensión 2: Existencias							
1	¿Considera usted que la implementación en el manejo de un nuevo sistema se obtendría un mayor control de su inventario?	X		X		X		

2	¿Considera usted que en el inventario se realiza la aplicación de la NIC 2 para un adecuado manejo de existencias?	X		X		X	
3	¿Considera usted que la organización de existencias es una herramienta necesaria para obtener la rentabilidad?	X		X		X	
4	¿Considera usted que el control de inventario optimiza la rentabilidad de la empresa Scaf Control Systems SAC?	X		X		X	

Observaciones:

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [x]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

Apellidos y nombres del juez validador Mg. CABRERA ARIAS LUIS MARTÍN DNI: 08870041

Especialidad del validador: Contabilidad, Tributos

N° de años de Experiencia profesional: 20

22 de septiembre del 2022

- ¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
- ²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
- ³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión



 Mg. CFC. Luis Martín Cabrera Arias
 Mat. 19272
Firma del Experto Informante.
Especialidad

Certificado de validez de contenido del instrumento (ENTREVISTA)

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	Dimensión 1: Control Interno							
1	¿Considera usted que el mal manejo del control interno de inventario se debe a la falta de organización y planificación dentro de la empresa?	X		X		X		
2	¿Considera usted que la empresa no cuenta con adecuados métodos lo que dificulta el control de inventario y control interno?	X		X		X		
3	¿Considera usted que la falta de comunicación entre las áreas relacionadas se debe a las malas políticas internas dificultando el control de inventario?	X		X		X		
4	¿Considera usted que el mal manejo de información en la base de datos se debe a que no se tiene un control interno sobre el inventario?	X		X		X		
	Dimensión 2: Existencias							
1	¿Considera usted que la implementación en el manejo de un nuevo sistema se obtendría un mayor control de su inventario?	X		X		X		

2	¿Considera usted que en el inventario se realiza la aplicación de la NIC 2 para un adecuado manejo de existencias?	X		X		X	
3	¿Considera usted que la organización de existencias es una herramienta necesaria para obtener la rentabilidad?	X		X		X	
4	¿Considera usted que el control de inventario optimiza la rentabilidad de la empresa Scaf Control Systems SAC?	X		X		X	

Observaciones:

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [x]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

Apellidos y nombres del juez validador Dr. Avelino Villafuerte de la Cruz **DNI: 25729654**

Especialidad del validador: Contabilidad, Finanzas y Metodólogo

Nº de años de Experiencia profesional: 21

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

22 de septiembre del 2022



 Dr. CPC Avelino Sebastián Villafuerte de la Cruz
 Contador Público Colegiado - CM 1086
Firma del Experto Informante.
Especialidad

Certificado de validez de contenido del instrumento (ENTREVISTA)

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	Dimensión 1: Control Interno							
1	¿Considera usted que el mal manejo del control interno de inventario se debe a la falta de organización y planificación dentro de la empresa?	X		X		X		
2	¿Considera usted que la empresa no cuenta con adecuados métodos lo que dificulta el control de inventario y control interno?	X		X		X		
3	¿Considera usted que la falta de comunicación entre las áreas relacionadas se debe a las malas políticas internas dificultando el control de inventario?	X		X		X		
4	¿Considera usted que el mal manejo de información en la base de datos se debe a que no se tiene un control interno sobre el inventario?	X		X		X		
	Dimensión 2: Existencias							

1	¿Considera usted que la implementación en el manejo de un nuevo sistema se obtendría un mayor control de su inventario?	X		X		X		
2	¿Considera usted que en el inventario se realiza la aplicación de la NIC 2 para un adecuado manejo de existencias?	X		X		X		
3	¿Considera usted que la organización de existencias es una herramienta necesaria para obtener la rentabilidad?	X		X		X		
4	¿Considera usted que el control de inventario optimiza la rentabilidad de la empresa Scaf Control Systems SAC?	X		X		X		

Observaciones: Ninguna

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [x]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

Apellidos y nombres del juez validador: Angulo Pomiano, William Peter

DNI: 43590201

Especialidad del validador: Contador Público

N° de años de Experiencia profesional: 15 años

22 de setiembre del 2022

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión



.....
Firma del Experto Informante

Metodólogo



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, TOLEDO MARTINEZ JUAN DANIEL, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA ATE, asesor de Tesis titulada: "Control de Inventario y la Rentabilidad en la Empresa Scaf Control Systems SAC 2019 - 2021", cuyos autores son SALVATIERRA HUALLPARUCA ANSHELO ABEL, QUISPE DE LA CRUZ ESTELA ALEJANDRINA, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 13.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

En tal sentido, asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

LIMA, 16 de Diciembre del 2022

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
TOLEDO MARTINEZ JUAN DANIEL DNI: 22510018 ORCID: 0000-0003-2906-9469	Firmado electrónicamente por: JDTOLEDO el 28-12- 2022 18:29:41

Código documento Trilce: TRI - 0491881