

FACULTAD DE NEGOCIOS

Carrera de **CONTABILIDAD Y FINANZAS**

“SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIOS Y SU EFECTO EN LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA RASECC S.A.C. TRUJILLO, 2021”

Tesis para optar el título profesional de:

**Contador Público**

**Autores:**

Veronica Olivia Bazan Ramirez  
Brayan Levi Lazaro Calderon

**Asesor:**

Mg. Haydee Roxana Alvarado Lavado  
<https://orcid.org/0000-0002-3328-8528>

Trujillo - Perú

2023

**JURADO EVALUADOR**

Jurado 1 Presidente(a)	<b>Carola Rosana Salazar Rebaza</b>	<b>18110438</b>
	Nombre y Apellidos	Nº DNI

Jurado 2	<b>Edwin Alberto Arroyo Rosales</b>	<b>32921582</b>
	Nombre y Apellidos	Nº DNI

Jurado 3	<b>Leoncio Javier Esquivel Pérez</b>	<b>17888261</b>
	Nombre y Apellidos	Nº DNI

## INFORME DE SIMILITUD

### BRAYAN Y VERONICA - TURNITIN

#### ORIGINALITY REPORT

**2%**  
SIMILARITY INDEX

**2%**  
INTERNET SOURCES

**0%**  
PUBLICATIONS

**1%**  
STUDENT PAPERS

#### PRIMARY SOURCES

<b>1</b>	<b>hdl.handle.net</b> Internet Source	<b>2%</b>
<b>2</b>	<b>repositorio.ucv.edu.pe</b> Internet Source	<b>1%</b>

## **DEDICATORIA**

Agradecer primero a Dios, por la gracia y la oportunidad que me da para cumplir este gran sueño de vida que tengo.

A mi familia por ser el motor y motivo de mis proyectos de vida y por siempre brindarme su amor.

A mi familia, por su motivación, compañía, empuje y lo mejor su amor para poder seguir en esta etapa de gran sacrificio, pero de mucha satisfacción.

A mi padre que siempre estuvo conmigo en estos momentos valiosos y se siente orgulloso de mis logros, a mi querida madre, por sus consejos y apoyo en todo instante durante esta etapa de educación universitaria.

**Lazaro Calderon Brayán Levi**

A Dios por bendecirme, protegerme durante todo mi camino. “Jehová es mi fortaleza y mi escudo; en él confió mi corazón, y me ayuda, por lo que se regocija mi corazón, y con mi cántico le alabaré” (Salmos 28:7).

A mis padres Pedro y Nidia, mi mayor motivación en la vida, por su incondicional apoyo, por siempre desear y anhelar lo mejor para mi vida y por cada una de sus palabras que me guiaron durante todo mi trayecto.

**Bazan Ramirez Veronica Olivia**

## **AGRADECIMIENTO**

A Dios, por la vida y la fuerza que nos brinda para hacer posible nuestra culminación de nuestra carrera satisfactoriamente.

Nuestro agradecimiento especial a los docentes, por brindarnos las enseñanzas que han permitido que nos preparemos como profesionales y por último a la Universidad Privada del Norte, ya que siempre lo llevaremos como nuestra casa de estudio en donde estemos.

## Tabla de contenido

Jurado Evaluador .....	2
Informe de similitud .....	3
DEDICATORIA	4
AGRADECIMIENTO	5
TABLA DE CONTENIDO	6
ÍNDICE DE TABLAS	7
RESUMEN	8
CAPÍTULO I: INTRODUCCIÓN	9
<b>1.1. Realidad problemática</b>	<b>9</b>
<b>1.2. Formulación del problema</b>	<b>22</b>
<b>1.3. Objetivos</b>	<b>22</b>
<b>1.4. Hipótesis</b>	<b>23</b>
CAPÍTULO II: METODOLOGÍA	24
CAPÍTULO III: RESULTADOS	28
CAPÍTULO IV: DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES	38
REFERENCIAS	44
ANEXOS	47

## Índice de tablas

<b>Tabla 1:</b> Monitoreo de materiales rotos o deteriorados .....	29
<b>Tabla 2:</b> Monitoreo de los desmedros de la empresa .....	29
<b>Tabla 3:</b> Análisis de las actividades de monitoreo y la rentabilidad .....	30
<b>Tabla 4:</b> Análisis comparativo de materiales ingresados de forma incorrecta.....	31
<b>Tabla 5:</b> Análisis comparativo de materiales retirados de forma incorrecta. ....	31
<b>Tabla 6:</b> Análisis comparativo de productos de la empresa sin evaluación. ....	32
<b>Tabla 7:</b> Deficiencia en las actividades de los trabajadores para informar y comunicar .....	34
<b>Tabla 8:</b> Desempeño del Personal de inventarios de la empresa .....	34
<b>Tabla 9:</b> Análisis comparativo de materiales perdidos y hallados al cierre de mes. ....	34
<b>Tabla 10:</b> Estado de resultados comparativo 2021 de diferencias de mermas y desmedros de la empresa Constructora Rasecc S.A.C 2021. ....	36
<b>Tabla 11:</b> Variación porcentual del impuesto a la renta .....	37
<b>Tabla 12:</b> Cuadro detalle de montos afectos. ....	37

## **RESUMEN**

La presente investigación tuvo como objetivo general determinar el efecto del sistema de control de inventario en la rentabilidad de la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo-2021, la metodología utilizada fue de tipo explicativo, diseño no experimental y con corte transversal, cuya población está conformada por la documentación contable y muestra está conformada por registros de compras, kardex, reporte de inventarios, estados financieros y otros documentos contables. Las técnicas aplicadas fueron la entrevista, y el análisis documental, donde los resultados obtenidos muestran deficiencias en el control de inventarios por materiales con mermas y desmedros, productos ingresados y retirados de almacén controlados de forma incorrecta, también por productos sobrevalorados y por materiales desordenados, afectando a la rentabilidad. De acuerdo a la investigación se llegó a la siguiente conclusión que el control de inventarios es deficiente teniendo un efecto negativo en la rentabilidad de la empresa.

**PALABRAS CLAVES:** inventario, control interno, rentabilidad



## CAPÍTULO I: INTRODUCCIÓN

### 1.1. Realidad problemática

El sector inmobiliario en el mundo ha crecido impresionantemente en los últimos años, y más para las empresas que están dedicadas a la construcción, ferretería y actividades relacionadas del mismo. Este crecimiento ocasiona que las constructoras adquieran almacenes grandes para controlar los suministros y otros materiales que son utilizados para las obras, debido a que la demanda está superando a la oferta que se ha ofrecido; he aquí donde carece la necesidad de tener buenos controles de almacenaje y de inventario, para garantizar que el producto esté en buen estado y disponible para la venta (Manosalvas, 2020). Por eso muchas empresas están tomando conciencia que es necesario tener un control en los inventarios y almacenes de un negocio, el cual trabaje de manera eficiente para asegurar que los activos y suministros estén controlados adecuadamente (Arrieta, 2018).

A nivel Internacional en Argentina, una de las empresas con varias sucursales en todo Latinoamérica con el nombre de Mercado Libre, maneja uno de los controles de inventarios de suministros y mercaderías más eficientes de Latinoamérica. El crecimiento de esta empresa pasó a ser una página donde se podía vender productos a gestionar el almacenamiento, distribución y venta de los mismo, contando con más de 500 000 suscriptores interactuando por la compra de algún producto publicado en la Página, entonces esto muestra un claro ejemplo de que si manejas adecuadamente tus inventarios tendrás beneficios (Quispe, 2022).

En Perú, más del 80% de empresas está compuesta por micro y pequeñas empresas que en su crecimiento carecen aun de muchos conocimientos de gestión y uno de ellos es el control adecuado de los inventarios, ocasionando en empresas de compra y venta, de que no se concrete la transacción y en una empresa de producción, de que se encarezca el producto o se demore la producción, por lo cual los inventarios es uno de los principales activos que las empresas deben de manejar y que con el tiempo las microempresas que se capacitan perduran en el tiempo (Fernandez,2020).

En La Libertad, es conocido que, gracias al boom de la construcción, muchas empresas constructoras han crecido, y con ello su capacidad de brindar no solo el servicio de construcción por medio de la mano de obra, si no la buena gestión integral con los materiales de construcción; pero queda claro que no todas las empresas tienen ese control o capacidad para gestionar, llevando muchas veces a sobre cotizar los materiales, a no tener control de las herramientas y a tener pérdidas por no tener un almacén adecuado esto repercute en la rentabilidad debido a que más gastos asumidos por falta de controles, encarecen el proyecto y con ello la disminución de las ganancias (Pérez, 2022).

La Empresa Constructora Rasecc SAC, ubicado en la región La Libertad distrito de Trujillo y provincia de Trujillo, con RUC 20602883125, tiene más de 5 años en el mercado Liberteño dedicado a la construcción y venta de departamentos, con una proyección de ser una de las empresas más posicionadas en la construcción para el 2025. Actualmente afronta los siguientes problemas; la empresa no cuenta con herramientas de control para los ingresos y salidas de mercadería, también adolece de una estructura organizacional el cual estén bien definidos los procesos de control de inventarios, la empresa no cuenta con personal altamente capacitado para el control de las mermas, desmedros y otros problemas que se

presentan en el inventario, no se cotiza correctamente los productos y se compra algunos materiales teniendo en stock en almacenes.

La investigación cuenta con los siguientes antecedentes internacionales:

Pavón et al. (2019), en su investigación titulado "Control interno de inventario como recurso competitivo en una PYME de Guayaquil", tuvo como objetivo determinar que el control de inventarios es un recurso valioso, el método utilizado es no experimental, descriptivo. Obtuvo los siguientes resultados, que las empresas que contaban con políticas de control de almacén que son correctamente establecidas, y que han permitido mejorar la condición de la gestión, alcanzaron resultados positivos en sus ventas. Por otro lado, para que se complete este recurso valioso en una organización, es importante que las empresas a largo plazo incluyan a su personal, ya que son ellos los encargados de controlar los activos de la organización. Por lo que se llega a la conclusión de que el control de inventario es un recurso competitivo que ha permitido que las empresas de Guayaquil mejoren en su gestión de almacenes en los últimos años. Por otro lado, esta investigación científica ayudó a tener un conocimiento más amplio de los beneficios que se obtiene al tener una correcta aplicación de control de inventarios en una empresa.

Iza y Aizaga (2018), en su investigación "Propuesta de control de inventario para aumentar la rentabilidad en la empresa Lepulunchexpress S. A.", tuvo como objetivo establecer un control de inventario para hacer crecer la rentabilidad, donde se realizó el proceso de planeación y programación. La metodología es no experimental, explicativa. Los resultados mostraron un mejor control de inventario, debido a que se encontraron deficiencias las cuales fueron subsanadas posteriormente por la empresa, esta condición permitió que la empresa mejorara sus resultados y utilidad, siendo de beneficio fundamental

para los accionistas. La conclusión resaltante de esta investigación, es que la propuesta aplicada de control, mejoró la rentabilidad en un 15%, ya que los mayores errores estuvieron ubicados en ese almacén, el cual fue corregido de forma inmediata. Este trabajo, fue fundamental para la investigación, debido a que permitió sustentar la importancia de una propuesta de control, y de esta manera elaborarla para su posible aplicación por la empresa.

Guillen y Galecio (2023), en su investigación "Plan de mejora para el control de inventarios en servicios industriales koriandes S.A Guayaquil periodo 2021-2022", tuvo como objetivo instaurar un diseño de mejora para el control de inventarios en Servicios Industriales. La metodología es no experimental, descriptiva. Los resultados mostraron deficiencias en los controles de inventario lo cual es perjudicial para la empresa. Por lo que se determina que los indicadores del sistema de control de inventarios, usados en la empresa no se definen de manera clara, por consiguiente, se mantienen las situaciones de demora en la atención y respuesta a los consumidores, causando confusión con las otras áreas.

Para el autor Pérez y Pua (2018), en su investigación denominada "Control de funciones internas y reglamentos", tuvo como objetivo diseñar manuales que le permitan tener una mejor gestión en la administración y en la contabilidad de los inventarios, por lo que antes se carecía de un MOF o RIT el cual permitiera a los trabajadores desempeñar mejor sus funciones en los inventarios, debido a que estaba comprobado que los manuales permiten que los trabajadores tengan una guía de cómo realizar sus funciones y de esta manera no cometer los errores de años anteriores. Por lo que se puede concluir que los manuales permitieron que todas las áreas se conecten a los procedimientos que se realizan en los almacenes, y de esta forma se resguardó los inventarios de la organización. Este trabajo,

contribuyó a determinar la importancia de los manuales, políticas, lineamiento que están enfocados en la resolución de problemas de las áreas más conflictivas de una organización.

Para el autor Rojas (2018) en su investigación científica, " Plan de mermas y desmedros", el cual tuvo como objetivo proponer un sistema de control para reducir las pérdidas en el almacén, por lo que se tuvo un análisis de las deficiencias que tenía la empresa y todo se enfocaba en la cantidad de inventario que maneja las empresa, siendo insuficiente el manejo con registros básicos; por lo que la implementación estuvo basada en procesos, políticas e implementación de un Software de control para el manejo de grandes cantidades de productos y hacer más fácil la determinación de errores que representan rentabilidad a las empresas comerciales. La conclusión que se llegó es que las empresas de comercio, llegan a tener inventarios llenos de mercadería sin control, esto contrajo como resultado pérdidas que los empresarios no sabían que tenían afectando su liquidez de forma inmediata. Este antecedente contribuyó a fundamentar porque es importante el control interno en las organizaciones, y más cuando se resguarda la condición de un activo.

Por otro lado, los antecedentes nacionales referente a investigaciones realizadas en el Perú, encontrando antecedentes primordiales que permitieron sustentar el trabajo de investigación:

Camacuari y Ore (2019) en su investigación "Efectividad del sistema de control interno del área de abastecimiento en la gestión de las municipalidades distritales de la provincia de Huancayo" en su investigación tuvo como objetivo determinar la influencia moderada de ambas variables de estudio. La metodología trabajada es no experimental. Los

resultados mostraron que debido a que después de haber tenido un proceso pésimo de inventarios en los procesos de abastecimiento, la efectividad del control por medio del monitoreo y supervisión permitieron utilizar de forma eficiente los recursos de la Municipalidad, mejorando de esta manera la gestión que ha sido deficiente por no tener procesos adecuados. La conclusión que se llegó a tener es que los sistemas de control permitieron encontrar deficiencias, las cuales fueron subsanadas con decisiones de largo plazo, debido a al tiempo que demora en instruir al personal para mejorar estos puntos. Este trabajo de investigación ha permitido ampliar el enfoque que se tenía del control interno, y se profundizó hasta armar la propuesta planteada.

Pandia (2017), en su investigación "Control interno en la gestión del área de almacén en la municipalidad provincial de Huancané, periodos 2015 – 2016", tuvo como objetivo evaluar el control interno en la cual la gestión del almacén se encontró como deficiente para el año 2015. La metodología utilizada es no experimental, descriptivo, con corte transversal. Los resultados mostraron que el área está en desorden, suministros vencidos, compras realizadas fuera de tiempo, incumplimiento de abastecimiento a otras áreas, sobre valoración de productos y una serie de anomalías que han sido perjudiciales para la Municipalidad y la atención de los usuarios del distrito, dentro de esta evaluación realizada se identificó personal no calificado y sin supervisión al manejo de estos procedimientos. La conclusión que se llegó en este trabajo es que la propuesta de un control interno mejoró los procesos de almacén y que los resultados en la gestión se verán a largo plazo debido a que es una evaluación el cual tendrá que ser mejorada. Este antecedente contribuyó a que se investigara sobre capacitación de personal dentro de la implementación de control interno, y la mejora dentro de la gestión.

Luego se prosiguió mencionando los antecedentes locales, referente a investigaciones realizadas en Trujillo, sobre las variables de estudio encontrando investigaciones importantes que ayudaron a realizar el trabajo.

Para el autor García (2017), en su investigación "Control interno del área de almacén y su efecto en los resultados económicos de la empresa Caseco E.I.R.L de la ciudad de Trujillo-Año 2016", tuvo como objetivo determinar el efecto del control interno en almacén y su efecto en los resultados económicos. La metodología utilizada es no experimental, de corte transversal. Los resultados mostraron que la empresa presenta deficiencias importantes como la sobre valorización de productos por un mal manejo de cotizaciones, inventarios mal realizados y otros motivos que perjudicaban a la empresa en sus resultados económicos, la propuesta planteada se realizó con proyección de resultados demostrando la viabilidad para su aplicación, por lo que se pudo mejorar la gestión y eficiencia de los procesos. La conclusión que se obtuvo es que el control debe ser aplicado constantemente para que sus resultados sean vistos en el futuro, debido a que en el transcurso del proceso será un camino de correcciones a los errores encontrados. Este trabajo de investigación, ha permitido enfocar nuestra propuesta a procesos y políticas que fueron implementadas en el área de almacén.

Gaitan y Laura (2020) en su investigación "Control probabilístico de inventario para disminuir los costos de almacenamiento de la empresa Todo Camiones, 2019", tuvo como objetivo aplicar el control de inventario en la empresa con la finalidad disminuir los costos que ocasiona el almacenamiento de la empresa. La metodología trabajada es no experimental, explicativa. Los resultados encontrados mostraron un inventario de la empresa inicial del 7.7%, por lo cual se evaluó el control probabilístico en 4 tiempos, al iniciar los primeros 25 días, luego a los 30, 35 y 40 días. Esta evaluación generó costos cada vez

menores por el almacenamiento siendo un beneficio por la organización. Por lo que se llega a la conclusión que el inventario que se plantea aplicar es beneficioso según los resultados de la VAN y TIR, mejorando la rentabilidad de la organización y su crecimiento constante al buen manejo de los inventarios de la empresa.

Gonzales (2021) en su investigación "Implementación de un sistema de planificación de stocks para incrementar su rentabilidad en la distribuidora de medicamentos Codinsa S.A.C., 2020", tuvo como objetivo planificar un sistema de gestión de inventarios y de almacenes que conduzca a un mejor orden, control y planificación de las existencias. La metodología aplicada es no experimental. Los resultados obtenidos muestran que los inventarios o la planificación del mismo es deficiente teniendo una repercusión en la rentabilidad de forma constante. La conclusión que llegó el autor es que la colocación de un sistema de control de stock mejora la eficiencia de los procesos que llevan a cuidar el activo de la empresa, esto genera beneficio en cuanto a los recursos utilizados y los ingresos generados, porque la planificación correcta aumenta la rentabilidad en la empresa.

La investigación contiene las siguientes bases teóricas de las variables de estudio como: El Sistema de control de inventarios, es el proceso donde se planifica, controla y maneja los activos de la empresa y esto se realiza mediante herramientas manuales y digitales las cuales permiten tener un orden en las entradas y salidas de mercadería de la empresa (Krajewski et al., 2008). Asimismo, Cespón (2012), lo considera como el proceso de gestionar el inventario a través de una planificación, organización y un control adecuado para minimizar el valor del inventario sin comprometer el servicio al cliente y las ganancias de los inversionistas. Por otro lado, Gonzales (2020), menciona que el control de inventarios es la gestión de ingresos y salidas de mercaderías el cual tiene como propósito abastecer de



forma correcta a la empresa en su proceso de producción o venta, ya que un mal manejo de estos inventarios puede generar sobre costos y pérdida de clientes. Por último, Grace y Olusegun (2018), en la actualidad el sistema de control de inventarios es llevados en un 80% de forma virtual, ingresando la información y descargando reporte; procedimientos que han mejorado la gestión de control y maximizado las ganancias de las empresas.

Existen varios tipos de inventarios, según el autor Mora (2012) menciona que son 4, el primer inventario está enfocado en la materia prima, donde las empresas de producción o fabricación utilizan mucho esto para poder producir productos finales, el segundo inventario está enfocado en los productos en proceso que ya han sufrido una modificación en el cual está incluido los insumos y la mano de obra, el tercer inventario es de los productos terminados, en el cual se observa el producto final y que mayormente es uno de los más usados, debido a toda la inversión incluida en este bien final, por último, tenemos el inventario de suministro de fabricación, talvez uno de los más rápidos en los procesos de entradas y salidas, debido a que es requerido para la producción final de un producto.

Respecto a los objetivos de gestión de inventarios, según Mora (2012), indica que se debe satisfacer las expectativas y necesidades del usuario, donde se persigue la relación ideal para brindar el mejor servicio al cliente, por otro lado, si el producto no está disponible cuando el consumidor lo necesita, se perderán las ventas y es probable que genere pérdida, porque, si hay una gran cantidad de producción, habrá un gran costo asociado con la decisión de invertir el exceso de capital en materias primas, por lo tanto, el objetivo de una buena gestión es tener lo que se necesita para que no se produzcan ni excesos o faltantes durante la producción y distribución. Así mismo, Fararishah y Samantha (2018), indica que incluye el

uso de relaciones entre las cadenas de producción y distribución de un producto o servicio para asegurar la venta y el crecimiento de la organización.

En cuanto al costo del manejo de inventario, los autores Albújar y Zapata (2014), menciona que se refieren a costos asociados al manejo y mantenimiento del inventario en el almacén de una empresa, en la cual está el capital que es el costo de oportunidad de realizar una inversión en mercadería o insumos, el impuesto que se paga por comprar, obsolescencia y por último los seguros contra el robo, accidentes o pérdidas.

El Sistema de inventario planteado por el autor Herrera (2006), nos menciona 5 sistema de inventarios, el primero es el Sistema de Inventarios ABC o también conocido como el principio de Pareto, implica el análisis de inventario para identificar las características o categorías de inversión para un mejor control y centrarse en el inventario que vale la pena monitorear debido a su volumen y valor; el segundo sistema es la Cantidad Económica de Pedido (EOQ), el cual es el proceso que determina la cantidad solicitada a los proveedores de tal manera que se minimice el costo total de inventario; el tercer sistema es el de Revisión Continua (Q), proceso donde se lleva inventario de la mercadería disponible en el almacén, y cuando el stock cae en el punto de pedido o transferencia, se emite una solicitud de reposición; el cuarto sistema es el de revisión Periódica (P), proceso donde no hay una cantidad de pedido fija en este sistema. Cada pedido de compra tiene un intervalo establecido entre pedidos en el que el sistema permanece fijo, como semanal, quincenal, mensual o cualquier momento específico después del cual se revisan el inventario y los pedidos; por último, el sistema de inventario justo a tiempo, proceso en el que implica que la mercadería este colocado en el monto preciso, programando siempre los tiempos de producción o

inventarios internos, para su abastecimiento y de esta manera no signifique algún sobre costo adicional al producto final en la venta.

La Rentabilidad es un índice de medición contable que permite analizar los resultados de la gestión económica y su capacidad de generar riqueza, lo que permite determinar si se gana o no, por la proporción de los recursos invertidos, para obtener resultados positivos dentro de la organización, por tanto, la rentabilidad es el beneficio neto obtenido tras deducir todos los gastos y costes en los que ha incurrido la empresa durante un determinado periodo económico (Soria, 2010). Así mismo, Córdoba (2012) menciona que es aquella ganancia obtenida después de trabajar durante un determinado período económico, donde intervinieron tres aspectos, como son el económico, el financiero y el humano. Por otro lado, Sánchez (2002) dice que es una noción que se aplica a cualquier acción económica en la que se movilizan recursos materiales, humanos y financieros para obtener determinados resultados. Por último, Apaza (2010) confirma que la rentabilidad de una organización es un coeficiente que expresa la relación entre la cantidad total de bienes utilizados en la producción con la ganancia obtenida después de un cierto período de tiempo o lo que obtenemos al final del año nos permite medir el desempeño de la empresa, lo que quiere decir que si es superior se obtienen utilidades con respecto a los años históricos

Acerca de la situación económica, según Canahua (2012), menciona que son resultados relacionados con las operaciones de una empresa durante un período de tiempo específico (generalmente 12 meses), esta información se verá reflejada en la cuenta de resultados, por consiguiente, la situación financiera de la empresa se refleja en el informe anual, ya que estos son los documentos que la empresa debe preparar al final del ejercicio para conocer la situación financiera y los resultados financieros alcanzados por la actividad económica en un determinado período de tiempo.

Con respecto al análisis de estados financieros, para el autor Luna (2012), menciona que son documentos contables avalados por cada país para mostrar información de la realidad de la empresa, las ganancias, pérdidas, pago de personal, pago de impuestos entre otros, el análisis del mismo tiene como propósito saber si la empresa está mejorando o sigue generando pérdida, con la finalidad de tomar decisiones que ayude al crecimiento de la empresa.

Existen tipos de análisis de estados financieros, según Mendoza (2018), menciona el análisis vertical donde se analiza la estructura de los estados contables, su composición, para luego determinar los posibles cambios ocasionados en un análisis comparativo entre años, el cual permita saber la gestión de una empresa, por otro lado, está el análisis horizontal donde se puede analizar cuenta por cuenta, y determinar las variaciones del cambio, para que este análisis sea más profundo.

Por otro lado, los estados de resultados, según Rodríguez (2012), son documentos contables donde se analiza las ventas, costos incurridos, los gastos asumidos, los impuestos y las utilidades, por lo que, es llamativo para los empresarios al momento de tomar decisiones de inversión o de retiro de dinero, por lo que se vuelve uno de los estados contables más importantes a analizar.

Los ratios financieros son conocidas como razones financieras que representan la relación matemática entre dos cantidades y que te permiten analizar cuentas y crear relaciones importantes; el primero es el índice de liquidez, el cual mide la capacidad que tiene la organización para afrontar sus necesidades inmediatas o a mediano plazo; el segundo es el índice de liquidez general, es el cual mide los activos más líquidos que cubren los pasivos menos significativos, se calcula dividiendo el activo circulante entre el pasivo circulante; el tercer es el índice de capital de trabajo, indicador que mide los pasivos

circulantes de los activos circulantes; por último, el índice de rentabilidad, indicador que mide la ganancia de una empresa y que es el más usado entre los dueños de las empresas, entre ellos se tiene Rendimiento sobre la inversión, Rentabilidad Patrimonial y Rentabilidad sobre las ventas (Apaza, 2010).

Dentro del marco legal y normas se cuenta con la Norma internacional de auditoria (NIA 315, 2013) indica que los componentes del control interno el cual es, el entorno de Control de la organización, se refiere a la actitud del líder y al compromiso continuo de los socios basado en el liderazgo. Al mismo tiempo, mide las habilidades blandas y duras de cada socio de manera específica. Por otro lado, para la evaluación de riesgos, es decir, cualquier negocio, independientemente de si es una empresa privada o cotizada, tiene riesgos internos y externos que deben ser altamente evaluados. Los riesgos externos e internos existen en los cambios económicos, cambios en la industria, cambios en los impuestos, todos los cuales cambian a diario, por lo que todas las entidades, tanto públicas como privadas, deben prestar la debida atención a la evaluación de riesgos. También información y comunicación. Los asuntos importantes deben registrarse por escrito y comunicarse a todos los socios comerciales para que puedan asumir plenamente todas las responsabilidades. Además, es importante que tengamos soporte técnico que nos ayude a crear estados financieros e información adicional. De igual forma, las actividades de control se refieren a lineamientos tales como políticas, normas, procedimientos, objetivos, etc., que son la base para la

evaluación de diversas áreas de la empresa con el único fin de medir la eficacia de la empresa en el desarrollo de sus operaciones. Seguimiento del control final: Toda empresa necesita una evaluación constante de sus operaciones, así como una evaluación del sistema de control

interno de la empresa para comprobar sus debilidades más significativas a fin de que puedan ser corregidas.

La realización del trabajo académico se justificó de la siguiente manera:

Se justifica de forma práctica por que tiene como finalidad encontrar soluciones eficientes para reducir las pérdidas que generan los inventarios que no son controlados de forma adecuada, y esto sirva para tomar decisiones a corto plazo y en beneficio de la organización.

Se justifica desde la relevancia social porque la investigación servirá a profesionales de la rama de contabilidad y empresarios a tener conocimiento de la gestión de inventarios y las posibles soluciones a deficiencias comunes que pueden tener, por lo cual su aplicación es fundamental para obtener resultados más acercados a lo que necesita la organización.

## 1.2. Formulación del problema

Por lo cual se plantea el siguiente problema general ¿Cómo las deficiencias del sistema de control de inventarios afectan la rentabilidad de la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo-2021?

## 1.3. Objetivos

Objetivo general es determinar las deficiencias del sistema de control de inventarios que afectan la rentabilidad de la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021, asimismo se menciona los objetivos específicos determinar el efecto en la rentabilidad por las deficiencias del control interno en cuanto a la cantidad y calidad de los materiales almacenados en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021, determinar el efecto en la rentabilidad por las deficiencias del control interno de ingresos y salidas de productos en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021, determinar el efecto en la

rentabilidad por las deficiencias en el análisis del control interno, respecto a la valoración de productos en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021, determinar el efecto en la rentabilidad por las deficiencias del control interno en la distribución de los materiales en el almacén en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021.

#### 1.4. Hipótesis

Por último, se plantea la hipótesis, H1: Existe un efecto significativo en la rentabilidad por las deficiencias en el sistema de control de inventarios de la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo-2021. Ho: No Existe un efecto significativo en la rentabilidad por las deficiencias en el sistema de control de inventarios de la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo-2021. asimismo, se menciona las hipótesis específicas el efecto de las deficiencias en la rentabilidad es significativo referente al control interno en cuanto a la cantidad y calidad de los materiales almacenados en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021, El efecto de las deficiencias en la rentabilidad es significativo con respecto al control interno de ingresos y salidas de productos en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021, El efecto de las deficiencias en la rentabilidad es significativo en el análisis del control interno, respecto a la valoración de productos en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021. El efecto de las deficiencias en la rentabilidad es significativo referido al control interno en la distribución de los materiales en el almacén en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021.

## **CAPÍTULO II: METODOLOGÍA**

El tipo de investigación según el propósito, es aplicado porque tiene como objetivo plantear soluciones de un problema, centrándose en la recopilación de información y la integración de todas las fuentes de aplicación para contribuir al conocimiento científico y la cultura (Hernández et al 2018).

Según el enfoque, es cuantitativo porque se basa en la recolección de datos y el análisis para dar respuestas a preguntas de investigación, observa, predice y describe el comportamiento de la unidad de estudio (Mejía et al 2019).

De acuerdo al nivel o alcance es explicativa porque se describirá los comportamientos de las dos variables con la finalidad de obtener la información que permita resolver las hipótesis planteadas (Hernández y Mendoza, 2018).

El diseño de investigación escogido es no experimental ya que la información se obtendrá tal cual sin manipulación las variables y las observaciones se realizarán en un medio natural (Flores y Rivera, 2018). Por eso la investigación en estudio examina secuencialmente los problemas de la empresa Constructora Rasecc Sac de donde se obtiene información directa y relevante para su posterior análisis y descripción del problema.

En cuanto a la temporalidad, es transversal con el tiempo, se realizan en la misma escala temporal sin esperar efectos posteriores de otros años, lo cual es fundamental en los estudios no experimentales (Mata ,2019). Por el contenido contable, el análisis se realizará en el tiempo, tomando como base el año 2021.



La población es aquella a la que se accede y está en predisposición a ser investigada (Cruz y Mongrout ,2018) la población en estudio está conformada por documentos del área de contabilidad de la empresa en el periodo 2021.

La muestra es una pequeña parte de la población y se toma para recolectar una mejor información, en muchos casos se investiga de forma aleatoria y es un 100% confiable que aplicar a toda la población en conjunto, en la metodología es muy aplicado las fórmulas para determinar esta muestra y en algunos casos es visible o deducible por las poblaciones que son pequeñas (Bernal, 2019). La muestra del estudio está conformada por registros de compras, Kardex, reportes de inventarios, estados financieros y otros documentos contables que permiten analizar los inventarios de la empresa en el periodo 2021.

La técnica es un conjunto de procedimientos metodológicos y sistemáticos cuyo objetivo es garantizar la operatividad del proceso investigativo. Es decir, obtener mucha información y conocimiento para resolver nuestras preguntas (Cortez, 2018). La primera técnica seleccionada es el análisis documental, que según el auto Pereyra (2020) representa la información de un documento en un registro estructurado, reduce todos los datos descriptivos físicos y de contenido en un esquema inequívoco. La segunda técnica seleccionada es la entrevista, que según el autor Claudio (2021) esta técnica es de gran utilidad en la investigación cuantitativa para así obtener información; se define como una conversación que plantea un fin específico, diferente al simple hecho de conversar. Es un instrumento técnico que adopta la forma de un diálogo coloquial.

El instrumento es un mecanismo que usa el investigador para recolectar y registrar la información: formularios, pruebas, test, escalas de opinión y listas de chequeo (Guerrero, 2019). Los instrumentos utilizados son la ficha de análisis documental, que según el autor

Pereyra (2020) se trata de la descripción bibliográfica del documento. Es el proceso de descripción física o externa de un documento, permite la identificación inequívoca del documento, en este caso se analizó todos los documentos contables proporcionados por la empresa. y por último la ficha de entrevista, que según el autor Claudio (2021) documento creado por el entrevistador para guiarle a lo largo de la entrevista y asegurarse de que se tratan todos los temas y preguntas pertinentes, la cual fue aplicado al contador de la empresa.

Las herramientas seleccionadas son validadas por profesionales expertos en la materia que están de acuerdo con el trabajo realizado en las entrevistas, entre ellas: guías de entrevista y análisis de documentos.

Los métodos utilizados en el trabajo de investigación son deductivos-inductivos, ya que primero se inicia con una revisión de la parte teórica del trabajo de investigación, para luego formular conclusiones en el caso pertinente. Por otro lado, el segundo método utilizado es analíticamente sintético porque sus dimensiones se desagregan para encontrar resultados positivos en el estudio.

El Procedimiento de recojo de información, se utilizó los instrumentos de análisis documental para lo cual se solicitó una entrevista con el responsable quien es el contador, se utilizó también el instrumento denominado guía de entrevista, en donde nos permitirá obtener respuestas específicas que sirven para la obtención de información útil, y consta de 9 preguntas, esta fue programada en una sola fecha, que luego de la previa conversación quedamos en la entrega de documentos en un plazo de 5 días hábiles, esto se debe asegurar en el plazo establecido que la entrega sea la información adecuada, la cual permitirá saber que procedimientos realizar con la finalidad de obtener los resultados, para lo cual el día pactado nos proporcionó la información que fueron Kardex manuales, registros de compras físicos, comprobantes de pago impresos – compras.

En el análisis de datos, se realizó de la siguiente manera: primero fueron plasmados a un Excel para realizar validaciones y una exhausta revisión, que los resultados obtenidos por la aplicación de los instrumentos serán presentados en tablas o gráficos. segundo: analizamos las respuestas otorgadas y según lo expresado como respuesta, por otro lado, según fue consultado si existe un procedimiento definido para el manejo de mercadería, esta fue respondida como negativo, esto nos indica un inadecuado procedimiento, y por último según los formatos utilizados dentro de la empresa para manejo de mercadería, y se nos expresa que si efectivamente cuentan con un formato físico.

Por último, los aspectos éticos de nuestra colaboración, se basa en los principios de transparencia de los estándares académicos establecidos por la Universidad Privada del Norte, como también las citas correctas por medio de las normas APA. Segundo principio ético el consentimiento informado, debido que se ha solicitado la autorización al representante de la empresa para hacer uso de su información y donde dicha información recopilada se utilizará únicamente con fines académicos y para mostrar la importancia de la formalidad y, en última instancia, para demostrar que la información presentada en este estudio es confiable, veraz e instructiva.

## **CAPÍTULO III: RESULTADOS**

La empresa constructora Rasecc S.A.C, ubicada en la ciudad de Trujillo, se dedica a la construcción de obras, edificios completos, etc., y con una amplia experiencia en el rubro constructor.

Misión: Satisfacer y resolver las necesidades de nuestros clientes trabajando con responsabilidad, eficacia y compromiso social, para así potenciar el desarrollo de nuestro país.

Visión: Ser la empresa constructora más confiable y líder en el sector construcción con presencia a nivel nacional.

### **3.1. Objetivo específico 1. Determinar el efecto en la rentabilidad por las deficiencias del control interno en cuanto a la cantidad y calidad de los materiales almacenados en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo-2021.**

Para el recojo de esta información se utilizó la técnica de análisis documental, la cual nos permite analizar los documentos como Kardex y órdenes de compras, y también se utilizó la técnica de entrevista.

En los documentos analizados se encontraron todos los materiales registrados e ingresados en almacén y las salidas también de almacén, siendo a si determinante para que estos ya mencionados sean verificados.

Luego de verificar también el almacén, encontramos estos desperfectos en los materiales producto de la manipulación y la no revisión de fallas de los materiales por partes de los colaboradores, ocasionando en muchas veces pérdidas por mermas y desmedros.

Cabe mencionar que luego de lo identificado en pérdidas, se valorizó con la intención de tener la base real de lo perdido monetariamente y ver su resultado final afectado en la rentabilidad, como muestran las siguientes tablas:

**Tabla 1**

*Monitoreo de materiales rotos o deteriorados*

Productos	Devolución De Suministro Al 31 De diciembre Del 2021				Motivo
	Datos de los documentos físicos				
	U.M	Cantidad	Precio Unitario (S/)	Precio total (S/)	
Cemento Tipo I	Unid.	8	25.00	200.00	Roto
Fierro corrugado	Unid.	10	16.00	160.00	Roto o Deterioro
Arena fina	M3.	15	32.00	480.00	Deterioro
Arena gruesa	M3.	10	35.00	350.00	Deterioro
Afirmado	M3	15	40.00	600.00	Deterioro
Piedra	M3.	10	38.00	380.00	Deterioro
Alambre	Kg.	50	10.00	500.00	Roto o Deterioro
Yeso	Unid.	80	6.00	480.00	Roto
Ladrillo	Unid.	35	3.00	105.00	Roto
Tubería	Unid.	25	12.00	300.00	Roto
<b>Totales</b>		258		3,555.00	

*Nota:* La tabla 1 muestra la lista de productos valorizados de la base de los documentos físicos de la empresa y la visita física, demostrando deterioro de algunos materiales.

**Tabla 2**

*Monitoreo de los desmedros de la empresa*

Mes	Material Considerado Como Desmedro								Total Soles (S/.)	%
	Cemento		Fierro corrugado		Tubería		Ladrillo			
	Unidad	Importe Total (S/.)	Unidad	Importe Total (S/.)	Unidad	Importe Total (S/.)	Unidad	Importe Total (S/.)		
<b>Enero</b>	25	450	15	165	15	195	8	44	854	12.71%
<b>Febrero</b>	7	126	11	121	10	130	15	80	457	6.80%
<b>Marzo</b>	8	144	12	132	4	52	8	44	372	5.53%
<b>Abril</b>	17	306	4	44	9	117	2	8	475	7.07%
<b>Mayo</b>	3	54	5	55	11	143	35	196	448	6.67%
<b>Junio</b>	10	180	9	99	6	78	20	112	469	6.98%
<b>Julio</b>	1	18	8	88	15	195	7	40	341	5.07%
<b>Agosto</b>	12	216	7	77	11	143	19	108	544	8.09%
<b>Setiembre</b>	1	18	15	165	12	156	44	244	583	8.67%
<b>Octubre</b>	32	576	1	11	5	65	4	20	672	10%
<b>Noviembre</b>	1	18	13	143	1	13	19	108	282	4.20%
<b>Diciembre</b>	25	450	21	231	35	455	16	88	1,224	18.21%
<b>Total</b>	142	2,556	121	1,331	134	1,742	197	1,092	6,721	100%

*Nota:* Según el monitoreo, se demuestra que en diciembre hubo más desmedro reportando un 18.21%.

**Tabla 3**

*Análisis de las actividades de monitoreo y la rentabilidad*

<b>Entrevista al contador</b>	<b>Análisis documental</b>	<b>Resultados</b>
¿Realiza actividades de monitoreo para determinar errores y solucionarlos? Sí, pero no se realizan de forma adecuada ni constante, donde estos errores ya dejan pérdidas económicas, se trata de solucionar para que no vuelva a pasar.	Se valorizó los productos deteriorados, lo cual reportó 3,555.00 soles y 6,721 soles en desmedro	Según la entrevista y la verificación que se ha efectuado, se observa que los trabajadores no verifican al 100% los materiales deteriorados que salen de la empresa, por ello se observa las pérdidas que presentan los inventarios de la empresa, al revisar la documentación porque no existe una verificación oportuna y validada.

**3.2. Objetivo específico 2: Determinar el efecto en la rentabilidad por las deficiencias del control interno de ingresos y salidas de productos en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo-2021.**

Para el recojo de esta información se utilizó la técnica de análisis documental.

Luego de evaluar los documentos del área de almacén en especial el kardex manual y los vales de ingreso y salidas, hicimos la comparación y conteo físico en almacén, en esta actividad de control se pudo determinar que los trabajadores no registraban de manera correcta los materiales que ingresan a almacén de la empresa, esto debido a que el personal no está totalmente capacitado, como también hay personal que no cumple con los perfiles del área sin embargo son contratos de manera prematura, problema que ocasiona que no se compren suministros necesarios y oportunos para la construcción de las obras de la empresa como también en la tabla 5, en esta actividad de control se pudo determinar que los trabajadores no registraban de manera correcta los materiales que se retiran de almacén y los

que están en obra, problema que ocasiona que no se compren materiales necesarios para la construcción de las obras de la empresa.

**Tabla 4**

*Análisis comparativo de materiales ingresados de forma incorrecta.*

Registro Manual							
Productos	Cantidad Ingresada según Kardex y/o comprobantes por unidades	Cantidad ingresada de Kardex valorizada	Conteo Físico de materiales en Almacén en unidades	Cantidad física valorizada	Diferencia	Diferencia valorizada	%
Cemento tipo I	250	6,250	180	4,500	70	1,750	18.90%
Fierro corrugado	150	2,400	78	1,248	72	1,152	12.44%
Arena fina	120	3,840	96	3,072	24	768	8.30%
Arena gruesa	120	4,200	95	3,325	25	875	9.45%
Afirmado	130	5,200	85	3,400	45	1,800	19.44%
Piedra	130	4,940	115	4,370	15	570	6.16%
Alambre	250	2,500	230	2,300	20	200	2.16%
Yeso	150	900	87	522	63	378	4.08%
Ladrillo	1500	4,500	1000	3,000	500	1500	16.20%
Tubería	500	6,000	478	5,736	22	264	2.87%
<b>Total</b>						<b>9,257</b>	<b>100%</b>

*Nota:* Según el análisis comparativo se demuestra que el producto que más se ingresó de forma incorrecta fue el afirmado el cual reportó un 19.44%.

**Tabla 5**

*Análisis comparativo de materiales retirados de forma incorrecta.*

Registro Manual						
Productos	Cantidad retirada según kardex por unidades	Cantidad retirada de Kardex valorizada	Conteo Físico de materiales en obra por unidades	Cantidad física en obra valorizada	Diferencia	Diferencia valorizada
Cemento tipo I	50	1,250	47	1,175	3	75
Fierro corrugado	85	1,360	81	1,296	4	64
Arena fina	57	1,824	52	1,664	5	160
Arena gruesa	60	2,100	57	1,995	3	105
Afirmado	80	3,200	78	3,120	2	80
Piedra	85	3,230	63	2,394	22	836
Alambre	140	1,400	125	1,250	15	150
Yeso	85	510	68	408	17	102
Ladrillo	450	1,350	449	1,347	1	3
Tubería	250	3,000	240	2,880	10	120
<b>Total</b>						<b>1,695</b>

*Nota:* Comparación de documentos físicos y conteo físico en obra.

### 3.3. Objetivo específico 3: Determinar el efecto en la rentabilidad por las deficiencias en el análisis del control interno, respecto a la valoración de productos en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo-2021.

Para el recojo de esta información se utilizó la técnica de análisis documental, para hacer las validaciones correspondientes.

Según lo verificado y evaluado las cotizaciones que se realizó en la empresa, se determinó que en el momento de adquirir los materiales no se cuenta con la previa evaluación de cotizaciones, descuido directo de los encargados en toma de decisiones, pero que con lleva también a la mala gestión de almacén, ya que estos son los encargados de informar los productos faltantes para que con ello se tome la decisión de que adquirir y que no, este mal proceso interno es uno más de los problemas que no es identificado por la empresa y que afecta a la situación económica, lo cual genera desorden y un sobre costo, dichas cotizaciones en verificación tienen un sobre costo, y esto encarece el producto.

**Tabla 6**

*Análisis comparativo de productos de la empresa sin evaluación.*

Productos	Proveedores				Elección 3	Comparación		
	Proveedor	Proveedor	Proveedor	Proveedor		Control	Diferencia	%
	1	2	3	4		Interno		
Cemento	15,750	14,875	17,500	14,000	17,500	14,000	3,500	18.28%
Fierro corrugado	8,640	8,160	9,600	7,680	9,600	7,680	1,920	10.03%
Arena fina	2,768	2,614	3,075	2,460	3,075	2,460	615	3.21%
Arena gruesa	4,500	4,250	5,000	4,000	5,000	4,000	1,000	5.22%
Afirmado	9,000	8,500	10,000	8,000	10,000	8,000	2,000	10.45%
Piedra	720	680	800	640	800	640	160	0.84%
Alambre	6,075	5,738	6,750	5,400	6,750	5,400	1,350	7.05%
Yeso	2,700	2,550	3,000	2,400	3,000	2,400	600	3.13%
Ladrillo	9,000	8,500	10,000	8,000	10,000	8,000	2,000	10.45%
Tuberías	27,000	25,500	30,000	24,000	30,000	24,000	6,000	31.34%
<b>Total</b>	<b>86,153</b>	<b>81,367</b>	<b>95,725</b>	<b>76,580</b>	<b>95,725</b>	<b>76,580</b>	<b>19,145</b>	<b>100%</b>



*Nota:* Comparación de los datos numéricos, con el control interno de inventario de la empresa, mostrando un sobre costo de compra, donde el mayor porcentaje que representa pérdidas son los productos de Tuberías siendo su valoración porcentual de 31.34%.

#### **3.4. Objetivo específico 4: Determinar el efecto en la rentabilidad por las deficiencias del control interno en la distribución de los materiales en el almacén en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo-2021.**

Para el recojo de esta información se utilizó la técnica de análisis documental y la guía de entrevista, se revisaron reporte de inventarios de almacén, manual de funciones.

Actualmente en la empresa se identifica desorden en el almacén de materiales, por ello se muestra, que la recepción correcta de mercadería, es un proceso omitido por los trabajadores de la empresa, por no estar capacitado en sus funciones y trabajos diarios, ocasionando que se presente errores o desorden en el procedimiento, siendo testigos de la mala práctica de almacenaje, por falta de capacitaciones, y charlas previas de trabajo. también se verifica que no se le otorga el MOF y el RIT a todo el personal, reduciendo por efecto el desempeño de quienes no lo reciben, debido a que sus funciones se vuelven limitadas y reducen el tiempo laboral y los resultados que se pueden conseguir en ella. Asimismo en la tabla 9, se observa que luego de haber hecho los hallazgos de los materiales no encontrados en su momento, se determina que efectivamente existe un desorden el cual genera dichas pérdidas por que estas generan una doble compra de los mismos.

**Tabla 7**

*Verificación del nivel de cumplimiento de las actividades para informar y comunicar.*

Nro	Conceptos	Nivel de Cumplimiento de actividades		
		0	1	2
1	Realiza Inventarios Físicos todos los meses	X		
2	Informa oportunamente a gerencia después de la toma de inventarios	X		
3	Comunicación de almacén con otras áreas oportunamente	X		
4	Realiza actualización de saldos mensualmente	X		
5	Realiza revisión de desmedros o mermas		X	
6	Realizan Capacitaciones constantemente	X		
7	Realiza verificación de suministros menos utilizados		X	
	TOTAL	5	2	0

0 = No cumple
1 = Necesita mejorar
2 = Cumple

**Nota:** Se aprecia el nivel deficiente del cumplimiento de actividades de los trabajadores, respecto a los conceptos en la tabla N.º 7.

**Tabla 8**

*Desempeño del Personal de inventarios de la empresa*

No	Personal	Documentos de Gestión		Desempeño
		MOF	RIT	
1	D M T C H	No	No	Regular
2	C P A M	Sí	Sí	Óptimo
3	D A T R	Sí	Sí	Óptimo
4	F W E R	No	No	Regular
5	T R L S	No	No	Regular

**Nota:** Se Observa que el personal de inventarios no cumple con el nivel de desempeño de sus funciones.

**Tabla 9**

*Análisis comparativo de materiales perdidos y hallados al cierre de mes.*

<b>Registro Manual</b>				
<b>Periodo 04/2021</b>				
<b>Productos</b>	<b>Productos en almacén según Kardex</b>	<b>Productos por Conteo físico hallados fuera de fecha</b>	<b>Fecha hallazgo y conteo validado</b>	<b>Diferencia de productos perdidos</b>
Cemento tipo I	25	15	15/06/2021	10
Fierro corrugado	50	35	15/06/2021	15
Pintura	60	48	15/05/2021	12
Cal	78	60	15/05/2021	18
Alambre	70	52	15/05/2021	18
Yeso	50	40	15/05/2021	10
Ladrillo	450	378	15/05/2021	72
Tubería	60	49	15/05/2021	11

**Nota:** Comparación documentos físicos y conteo físico encontrado en almacén.

**Tabla 10**

*Estado de resultados comparativo 2021 de diferencias de productos sobrevalorados, mermas y desmedros de la empresa Constructora Rasecc S.A.C 2021.*

ESTADO DE RESULTADOS			
AL 31/12/2021			
RAZÓN SOCIAL:	CONSTRUCTORA RASECC S.A.C		
RUC:	20602883125		
CONCEPTOS	2021 IMPORTE		
	Sin mermas y desmedros	Con costos, mermas y desmedros	Diferencia
Ventas netas	7,450,005	7,450,005	
<b>TOTAL VENTAS</b>	<b>7,450,005</b>	<b>7,450,005</b>	
<b>COSTO DE VENTAS</b>			
(-) Costo de Ventas	-6,332,504	-6,362,601	30,097
(-) Costo Operativo	-		-
<b>TOTAL COSTO DE VENTAS</b>	<b>-6,332,504</b>	<b>-6,362,601</b>	
<b>UTILIDAD BRUTA</b>	<b>1,117,501</b>	<b>1,087,404</b>	
<b>GASTOS OPERATIVOS</b>			
(-) Gastos administrativos	-32,359	-32,359	
(-) Gastos de ventas	-14,500	-14,500	
<b>TOTAL GASTOS OPERATIVOS</b>	<b>-46,859</b>	<b>-46,859</b>	
<b>UTILIDAD OPERATIVA</b>	<b>1,070,642</b>	<b>1,040,545</b>	
<b>OTROS INGRESOS / EGRESOS</b>			
(+) Ingresos financieros	150	150	
(+) Ingresos excepcionales	-		-
(-) Gastos financieros	-5,980	-5,980	
(-) Gastos diversos			
-Gastos por mermas 3,555		-10,276	10,276
-Gastos por desmedros 6,721			
<b>UTILIDAD ANTES DE PARTICIPACIONES</b>	<b>1,064,812</b>	<b>1,034,715</b>	<b>30,097</b>
Impuesto a la renta	314,119	305,241	8,879
<b>UTILIDAD</b>	<b>750,692</b>	<b>729,474</b>	<b>21,218</b>

**Tabla 11**

*Variación porcentual de la utilidad neta*

Conceptos	Sin mermas y desmedros	Con mermas y desmedros	Porcentaje	Diferencia
Utilidad antes de participaciones	1,064,812	1,034, 715		30,097
- Impuesto a la renta	<b>-314,119</b>	<b>-305,241</b>		-8,879
Utilidad Neta	750,692	729,474	<b>2.91%</b>	<b>21,218</b>

En la tabla 10, se muestra la incidencia en los productos ingresados y retirados de forma incorrecta por la cantidad de S/. 10,952.00, se muestra la incidencia con los productos sobrevalorados y como también las mermas y desmedros en la determinación del impuesto a la renta con una diferencia de S/. 8,879 y en la utilidad con una diferencia de S/. 21,218, obteniendo este resultado, que esto afectaría en un 2.91% a la utilidad neta y se resalta la incidencia que generaría la deducción de la forma incorrecta de productos como de mermas y desmedros, según anexo 7.

**Tabla 12**

*Cuadro detalle de montos afectos.*

Clase	Conceptos	Afectación	Monto afecto
<b>GV</b>	Mermas	GASTO	S/. 3,555.00
<b>GV</b>	Desmedros	GASTO	S/. 6,721.00
<b>CV</b>	Materiales ingresados de forma incorrecta	COSTO	S/. 9,257.00
<b>CV</b>	Materiales retirados de forma incorrecta	COSTO	S/. 1,695.00
<b>CV</b>	Materiales sobrevalorados	COSTO	S/. 19,145.00
<b>Totales</b>			<b>S/. 40,373.00</b>

En la tabla 12, Se aprecia el resumen afectado por las incidencias detalladas, las cuales fueron aplicadas al estado de resultados (Tabla 10).

## **CAPÍTULO IV: DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES**

### **4.1 Discusión**

Con los resultados obtenidos permiten la validación de la hipótesis, la cual se demostró que existe un efecto significativo en la rentabilidad por las deficiencias en el sistema de control de inventarios de la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo-2021, donde se observa que el entorno de control no está debidamente capacitado, generando retraso y mal manejo de los inventarios, frente a lo mencionado, se acepta la hipótesis en la cual existe efecto negativo del sistema de control de inventarios en la rentabilidad de la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo-2021, resultados que son similar a Pandia (2017), quien menciona el entorno de control es aquel lugar donde los trabajadores están debidamente capacitados, en sus funciones y tareas diarias que permitan el manejo correcto de la empresa. Por lo cual es necesario que las empresas capaciten a todo el personal, sin mirar los cargos o posiciones que puedan tener.

Por otro lado, el primer objetivo es determinar el efecto en la rentabilidad por las deficiencias del control interno en cuanto a la calidad y cantidad de los materiales almacenados en la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo-2021, se obtuvo como resultado que los kardex en algunos productos tienen el stock que menciona, pero con ciertas deficiencias. Incumplimiento de las políticas, que solo el control interno puede evaluar. Esto muestra que la empresa aun no presenta procesos eficientes que permitan tener un mejor control de los inventarios, resultados que son similar a Pavón et al. (2019), quien al realizar la evaluación encontró procesos ineficientes dentro del manejo del inventario afectando la rentabilidad de la empresa, por otro lado, teóricamente coincide con Ruiz et al., (2017) el control interno tiene como propósito, mejorar la condición económica, por medio de la detección de los errores y las sugerencias técnicas, que dependerán de que tan complicado

sea la situación, para que la empresa lo aplique o no. Por lo que se deduce que la empresa tiene que mejorar más la situación de los inventarios de la empresa, ya que estos generan impacto negativo.

También se tiene como objetivo determinar el efecto en la rentabilidad por las deficiencias del control interno de ingresos y salidas de productos en la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo-2021, como resultados que existe un sobre costo en la adquisición de materiales, aumento de existencias, por productos no descargados y reducción de la de utilidad, el manejo incorrecto y tratamiento de los inventarios ocasiona que la empresa genere gastos y costos innecesarios disminuyendo la rentabilidad, el efecto es negativo por productos ingresados y retirados de almacén controlados de forma incorrecta. Resultados que son similar a Aizaga y Iza (2018), encontrándose errores de sobre mal manejo de los registros de inventarios tanto en ingresos y egresos, afectando la situación económica por medio de la rentabilidad. Por otro lado, teóricamente coincide con Camacuari y Ore (2019), la efectividad del control por medio del monitoreo y supervisión debe ser constante., por lo que se deduce que la empresa no tiene actividades de control eficientes ya que a consecuencia de esto existen montos considerables por gastos.

Por otro lado, el objetivo determinar el efecto en la rentabilidad por las deficiencias en el análisis del control interno, respecto a la valoración de productos en la empresa constructora Rasecc SAC, Trujillo-2021, que como resultado la información permite tomar decisiones correctas que aumentan la posibilidad de aumentar la rentabilidad de la empresa, esta guía, permite resguardar los materiales de la empresa, y con ello reducir sobre costos que beneficiarían la rentabilidad, las fuentes de información son reales, pero no llega en el tiempo, el efecto es negativo entre la información y comunicación de control y la rentabilidad de la empresa , resultados que son similares a Sánchez (2016) los almacenes se controlan de

muchas formas, existiendo mecanismos como los inventarios, cuestionarios, los estados financieros, los reportes de los encargados, y sucesivamente todos los procesos que estén involucrados en almacenes con el fin de identificar de forma numérica o por medio de la observación los errores, por otro lado, teóricamente coincide con Pérez(2022)control o capacidad para gestionar, llevando muchas veces a sobre cotizar los materiales, a no tener control de las herramientas y a tener pérdidas por no tener un almacén adecuado. Las fuentes de información son correctas, pero debe tener más precisión en los datos que se muestran para una correcta toma de decisiones.

Determinar el efecto en la rentabilidad por las deficiencias del control interno en la distribución de los materiales en el almacén en la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo-2021, donde como resultado las pérdidas que presentan los inventarios la empresa, son asumidas en el tiempo como gastos, aumentando de esta manera el costo o gasto generado y reduciendo la rentabilidad de la empresa, por otro lado, el monitoreo carece de supervisión y personal que lo realice, siendo una actividad principal para evaluar la función de cada empleado, frente a lo mencionado que el efecto es negativo entre el desorden de materiales en la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo-2021. resultados que son similares a Camacuari y Ore (2019), quien menciona que siempre tiene que haber un monitoreo a los procedimientos de almacén con el fin de reducir los riesgos y errores, por otro lado, teóricamente coincide con Pérez y Pua (2018), quienes mencionan que utilizan los MOF y RIT, para saber los medios de comunicación de información, y estos datos lleguen a las manos correctas para tomar decisiones importantes. Por lo que se determina que el monitoreo tiene que ser constante en la empresa.

Desde un punto de vista práctico, la presente investigación llevará a la empresa a tomar mejores decisiones, ya que con los resultados obtenidos no son tan alentadores. Sin



embargo, también da a conocer aspectos que aún existen y están en proceso de desarrollo, lo que ayudará a la gerencia a vigilarlos y mejorar sus debilidades, para que exista el cambio continuo.

La presente investigación no tuvo ninguna limitación para la elaboración, desde la primera presentación hasta la entrega de documentos fue con gran éxito y de una forma muy amable, con facilidad y con ningún retraso, nos mostraron mucha empatía con lo solicitado, inclusive nuestras validaciones de los expertos fueron muy rápido y exitosa, para nuestro proceso.

## 4.2 Conclusiones

- Se determinó el efecto del sistema de control de inventarios en la rentabilidad de la empresa, porque se evidencia malos manejos de los documentos de la empresa llámese kardex, ordenes, cotizaciones, debido a que se contrata personal no capacitado en el área de almacén, y con mucha falta de capacitación, ausencia de mecanismos de verificación y control, a su vez existe una gran carencia de documentos y procesos ya definidos, esto confirma que hay deficiencias en el sistema de control de inventarios generando un efecto negativo en la rentabilidad de la empresa.
- Se determinó el efecto significativo en la rentabilidad referido al control interno en cuanto a la cantidad y calidad de los materiales almacenados de la empresa, debido a que el personal no está debidamente capacitado, generando retraso y mal manejo de los inventarios, donde se observa perdidas por deterioros o materiales deficientes, por lo que podemos deducir que la empresa no capacita a su personal, esperando que ellos tengo la capacidad y los procedimientos claros para el funcionamiento, encontrándose errores materiales de procedimientos y funciones que afectan directamente la rentabilidad.
- Se determinó el efecto significativo en la rentabilidad con respecto al control interno de ingresos y salidas de productos de la empresa, mostrando variaciones de más y de menos en el stock, esto debido al mal procesamiento de control y malos estándares.
- Se determinó el efecto significativo en el análisis de control interno con respecto a la valoración de productos en la empresa, obteniendo como resultados que existe un sobre costo de S/.19,145.00 en la adquisición de suministros y existencias, debido a que la información no fue proporcionada en su debido momento para validar y escoger las mejores opciones de compra, y asimismo la reducción de la de utilidad.

- Por último, conocemos que el efecto es significativo referido al control interno de la distribución de los materiales en el almacén en la empresa, obteniendo como resultado que las pérdidas que presentan los inventarios la empresa son productos de procedimientos erróneos, deficientes, desordenados y sin supervisión, aumentando de esta manera el costo o gasto generado y reduciendo la rentabilidad de la empresa.

## Referencias

- Aizaga E. y Iza N. (2018) *Propuesta de control de inventario para aumentar la rentabilidad en la empresa Lepulunchexpress SA*. [Tesis de Pregrado, Universidad de Guayaquil]. <http://repositorio.ug.edu.ec/handle/redug/33118>
- Camacuari D. & Ore Y. (2019). *Efectividad del sistema de control interno del área de abastecimiento en la gestión de las municipalidades distritales de la provincia de Huancayo*. [Tesis de Pregrado, Universidad del centro del Perú]. [https://repositorio.uncp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12894/5324/T010\\_71742550\\_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.uncp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12894/5324/T010_71742550_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Coragua M. (2018) *Sistema de Control Interno Operativo en almacenes, para mejorar la gestión de inventarios de la Empresa Agropecuaria Chimú SRL*. [Tesis de Pregrado, Universidad Nacional de Trujillo]. <https://dspace.unitru.edu.pe/handle/UNITRU/2188>
- Coronel J. y Patin T. (2022). *La gestión de los inventarios para minimizar costos de almacenamiento de la Ferretería Núñez, del Cantón Guaranda período 2018* [Tesis de Pregrado, Universidad Nacional de Chimborazo]. <http://dspace.unach.edu.ec/handle/51000/9022>
- Guillen G. & Galecio G. (2022) *Plan de mejora para el control de inventarios en servicios industriales koriandes s.a. Guayaquil periodo 2021-2022* [Tesis de Pregrado, Universidad de Guayaquil]. <http://repositorio.ug.edu.ec/handle/redug/66862>
- Gema A. & Bosco M. (2020) Gestión de inventarios para mejorar el control de las existencias en la Multiferretería Neplos Car del cantón Manta. *Revista Científica Arbitrada Multidisciplinaria de Ciencias Contables, Auditoría y Tributación: CORPORATUM*, 360 - ISSN: 2737-6443. <https://publicacionescd.ulead.edu.ec/index.php/corporatum-360/article/view/101>
- Jara A. y Mendocilla E. (2019) *Gestión de Inventarios y su Incidencia en la Rentabilidad de la Empresa de Transportes e Inversiones Elky S.A.C Trujillo – 2018* [Tesis de Pregrado

Universidad Nacional de Trujillo].

<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/46757?show=full&locale-attribute=es>

Pandia J. (2018) *Control interno en la gestión del área de almacén en la Municipalidad Provincial de Huancané, periodos 2015 – 2016*. [Tesis de Pregrado, Universidad Nacional del Antiplano]. <https://repositorioslatinoamericanos.uchile.cl/handle/2250/3276790?show=full>

Paniagua D. & Ramírez A. (2019) *Gestión de inventarios y su relación con la rentabilidad en la empresa Sersunor S.A. Trujillo 2019* [Tesis de Pregrado, Universidad Cesar Vallejo]. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/45977>

Pinedo P. (2021) *Implementación de un sistema de inventarios y su incidencia en la rentabilidad de la empresa Inversiones Activas D&M SAC – 2019* [Tesis de Pregrado, Universidad Nacional de Trujillo]. <https://dspace.unitru.edu.pe/handle/UNITRU/17514>

Pavón D., Villa L., Rueda M. & Xavier E. (2019). *Control interno de inventario como recurso competitivo en una PyME de Guayaquil* [Tesis de Pregrado, Universidad de Zulia]. <https://www.redalyc.org/journal/290/29060499014/html/>

Quispe J. (2022) *Gestión de inventario y liquidez en colaboradores de la Empresa Bravo King S.A.C., Lima, 2022* [Tesis de Pregrado, Universidad Peruana de las Américas]. <http://repositorio.ulasamericas.edu.pe/handle/upa/2374>

Quispe S. & Espinal Y. (2020) *Gestión de inventarios y su incidencia en la rentabilidad de la empresa Grifo Señor de Sipán E.I.R.L.* [Tesis de Pregrado, Universidad Cesar Vallejo]. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/47595>

Sánchez J. (2019) *El control interno en el área de almacén de las empresas comercializadoras de vidrios y aluminios del Perú: Caso Rimac Glass Srl. Trujillo, 2019* [Tesis de Pregrado, Universidad Católica de Trujillo] <http://repositorio.uladech.edu.pe/handle/123456789/1146>

Teran S. (2017) El control de los inventarios (NIC 2) en la rentabilidad de la empresa PROVEC INDUSTRIAL de la ciudad de Ambato [Tesis de Pregrado, Universidad de Ambato]<https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/24905/1/T3908i.pdf>

## **Anexos**

## ANEXO N° 1: Matriz de consistencia.

TITULO: " SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIOS Y SU EFECTO EN LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA RASECC S.A.C TRUJILLO, 2021"					
AUTOR (es):		VERONICA BAZAN RAMIREZ			
		BRAYAN LAZARO CALDERON			
Problema General	Hipótesis General	Objetivo General	Variables	Metodología	Población
¿Cómo las deficiencias del sistema de control de inventarios afectan la rentabilidad de la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo-2021?	H1: Existe un efecto significativo en la rentabilidad por las deficiencias en el sistema de control de inventarios de la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo-2021  Ho: No Existe un efecto significativo en la rentabilidad por las deficiencias en el sistema de control de inventarios de la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo-2021.	Determinar las deficiencias del sistema de control de inventarios que afectan la rentabilidad de la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021.	Sistema de control de inventarios.	Tipo de investigación:  De acuerdo al fin: Aplicada  De acuerdo al Enfoque: Cuantitativo  De acuerdo al alcance o nivel:  Explicativo.  Diseño de la investigación:	Población:  Conformada por los documentos del área contable de la empresa periodo 2021.  Muestra:  Comprende registros de compras, kárdex, reporte de inventarios, estados financieros y otros documentos contables que permiten analizar los inventarios de suministros de la empresa en el periodo 2021.
Problemas Específicos	Hipótesis Específicas	Objetivos Específicos			
¿Cuál es el efecto en la rentabilidad por las deficiencias del control interno en cuanto a la cantidad y calidad de los materiales almacenados en la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo - 2021?	El efecto de las deficiencias en la rentabilidad es significativo referente al control interno en cuanto a la cantidad y calidad de los materiales almacenados en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021.	Determinar el efecto en la rentabilidad por las deficiencias del control interno en cuanto a la cantidad y calidad de los materiales almacenados en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021.	Rentabilidad.	No experimental  De acuerdo a la Temporalidad:  Corte transversal  Técnicas:  La entrevista y análisis documental  Instrumentos: Guía de entrevista y análisis documental	Unidad de Análisis: Empresa Rasecc S.A.C
¿Cuál es el efecto en la rentabilidad por las deficiencias del control interno de ingresos y salidas de productos en la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo 2021?	El efecto de las deficiencias en la rentabilidad es significativo con respecto al control interno de ingresos y salidas de productos en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021.	Determinar el efecto en la rentabilidad por las deficiencias del control interno de ingresos y salidas de productos en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021.			
¿Cuál es el efecto en la rentabilidad por las deficiencias en el análisis del control interno, respecto a la valoración de productos en la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo 2021?	El efecto de las deficiencias en la rentabilidad es significativo en el análisis del control interno, respecto a la valoración de productos en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021.	Determinar el efecto en la rentabilidad por las deficiencias en el análisis del control interno, respecto a la valoración de productos en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021.			
¿Cuál es el efecto en la rentabilidad por las deficiencias del control interno en la distribución de los materiales en el almacén en la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo 2021?	El efecto de las deficiencias en la rentabilidad es significativo referido al control interno en la distribución de los materiales en el almacén en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021.	Determinar el efecto en la rentabilidad por las deficiencias del control interno en la distribución de los materiales en el almacén en la empresa Constructora Rasecc S.A.C, Trujillo 2021.			



ANEXO N° 2: Matriz de operacionalización de variables.

TITULO: " SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIOS Y SU EFECTO EN LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA RASECC S.A.C TRUJILLO, 2021"					
AUTOR (es):		VERONICA BAZAN RAMIREZ			
		BRAYAN LAZARO CALDERON			
VARIABLES	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA DE MEDICION
SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIOS	Ruiz, Avilés y Vera (2017), mencionaron que son procesos, que son desarrollados por los responsables que manejan los almacenes, con el propósito de tener una mejor organización al momento que manejan su mercadería; mediante el control de inventarios, permite corregir los errores y disminuye el riesgo de equivocación el cual es de beneficio, por otro lado, permite que las metas se cumplan y que los objetivos se alcancen.	En la variable sistema de control de inventario se aplicará la técnica de análisis documental y además la técnica de entrevista que comprende de nueve preguntas.	Control de mermas y desmedros de los materiales	Cantidad física y valorizada de mermas y desmedros encontrados de los materiales	Razón
			Control de registros incorrectos de Kardex	Cantidad física y valorizada de registros incorrectos en el Kardex	Razón
			Control sobre los productos sobrevalorados	Cantidad física y valorizada de productos con precio elevado	Razón
			Control de los productos desordenados	Cantidad física y valorizada de los productos desordenados	Razón
RENTABILIDAD	La Rentabilidad de una empresa tuvo como objetivo establecer un control para hacer crecer la rentabilidad, en función a proceso de planeación y programación, donde los resultados. Iza y Aizaga (2018)	En la variable Rentabilidad se aplicará la ratio de margen de utilidad neta y para lo cual se utilizará la técnica de análisis documental.	Margen de Utilidad neta	$= \frac{\text{Utilidad neta}}{\text{Ventas netas}}$	Razón

ANEXO N° 3: Matriz de instrumento – Guía de Entrevista.

TITULO: " SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIOS Y SU EFECTO EN LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA RASECC S.A.C TRUJILLO, 2021"			
AUTOR (es):		VERONICA BAZAN RAMIREZ	
		BRAYAN LAZARO CALDERON	
VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES	CUESTIONARIO
SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIOS	Control de mermas y desmedros de los materiales	Cantidad física y valorizada de mermas y desmedros encontrados de los materiales	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ¿Existe reportes valorizados continuos de mercadería mermada de los materiales?</li> <li>2. ¿Existe valorizaciones de desmedros de los materiales?</li> <li>3. ¿Verifican que los materiales se encuentren en óptimas condiciones?</li> </ol>
	Control de registros incorrectos de Kardex	Cantidad física y valorizada de registros incorrectos en el Kardex	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. ¿Existen una verificación periódicamente sobre el manejo de los Kardex?</li> <li>5. ¿Existe una valorización de los registros incorrectos en el Kardex?</li> </ol>
	Control sobre los productos sobrevalorados	Cantidad física y valorizada de productos con precio elevado	<ol style="list-style-type: none"> <li>6. ¿Existe políticas de compras establecidos en la empresa?</li> <li>7. ¿Verifican los procesos de almacén de materiales?</li> </ol>
	Control de los productos desordenados	Cantidad física y valorizada de los productos desordenados	<ol style="list-style-type: none"> <li>8. ¿Las funciones en el almacén se cumple de acuerdo al Manual de Organización y Funciones y procedimientos establecidos en la empresa?</li> <li>9. ¿Verifican los procesos de almacén de materiales?</li> </ol>

#### ANEXO N° 4: Instrumento - Guía de Entrevista.

Señor (a) Contador Público de la empresa Constructora Rasecc S.A.C la presente es una entrevista que tiene como objetivo Conocer el efecto del sistema de control de inventario en la rentabilidad de la empresa Constructora Rasecc SAC, Trujillo-2021. Tiene fin académico de la Universidad Privada del Norte, facultad de Contabilidad y finanzas. Se le agradecerá responder con veracidad las siguientes preguntas.

<b>Preguntas</b>	<b>Respuestas</b>
1.1. ¿Existe reportes valorizados continuos de mercadería mermada de los materiales?	
1.2. ¿Existe valorizaciones de desmedros de los materiales?	
1.3. ¿Verifican que los materiales se encuentren en óptimas condiciones?	
1.4. ¿Existen una verificación periódicamente sobre el manejo de los Kardex?	
1.5. ¿Existe una valorización de los registros incorrectos en el Kardex?	
1.6. ¿Existe políticas de compras establecidos en la empresa?	
1.7. ¿Verifican los procesos de almacén de materiales?	
1.8. ¿Las funciones en el almacén se cumple de acuerdo al Manual de Organización y Funciones y procedimientos establecidos en la empresa?	
1.9. ¿Verifican los procesos de almacén de materiales?	

ANEXO N° 5: Matriz de instrumento -Ficha de Análisis Documental.

TITULO: " SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIOS Y SU EFECTO EN LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA RASECC S.A.C TRUJILLO, 2021"			
AUTOR (es):		VERONICA BAZAN RAMIREZ	
		BRAYAN LAZARO CALDERON	
VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES	FICHA DOCUMENTAL
SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIOS	Control de mermas y desmedros de los materiales	Cantidad física y valorizada de mermas y desmedros encontrados de los materiales	Reporte de Inventarios -almacén
	Control de registros incorrectos de Kardex	Cantidad física y valorizada de registros incorrectos en el Kardex	Kardex de inventarios
	Control sobre los productos sobrevalorados	Cantidad física y valorizada de productos con precio elevado	Cotizaciones Orden de compra
	Control de los productos desordenados	Cantidad física y valorizada de los productos desordenados	Manual de funciones Registro de operaciones -compras
RENTABILIDAD	Margen de Utilidad neta	$= \frac{\text{Utilidad neta}}{\text{Ventas netas}}$	Estado de resultados

ANEXO N° 6: Instrumento Guía de Análisis Documental

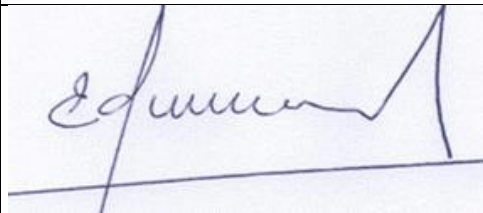
**GUIA DE ANÁLISIS DOCUMENTAL**

ENTIDAD OBJETO DE ESTUDIO	RASECC S.A.C
ÁREA ANALIZADA	ALMACÉN
PERIODO DEL ESTUDIO	2021

OBJETIVO DEL ANÁLISIS DOCUMENTAL	DETERMINAR EL EFECTO DEL SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIOS EN LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA RASECC SAC, TRUJILLO-2021.
----------------------------------	---

DOCUMENTOS A ANALIZAR		RESULTADO DEL ANÁLISIS		
Ítems	NOMBRE o TITULO DEL DOCUMENTO A ANALIZAR	Existencia del documento		RESUMEN DEL RESULTADO DEL ANALISIS DEL DOCUMENTO
		SÍ	NO	
1	Reporte de Inventarios -almacén	X		
2	Kardex de inventarios	X		
3	Cotizaciones	X		
4	Orden de compra	X		
5	Manual de funciones	X		
6	Registro de operaciones -compras	X		
7	Estado de resultados	X		

INSTRUMENTO VALIDADO POR:

NOMBRES Y APELLIDOS:	EDWIN ALBERTO ARROYO ROSALES
PROFESION	CONTADOR PÚBLICO
GRADO ACADEMICO	MAGISTER
Nº DE COLEGIATURA	02-2431
FIRMA	

MATRIZ DE EVALUACIÓN DE EXPERTOS

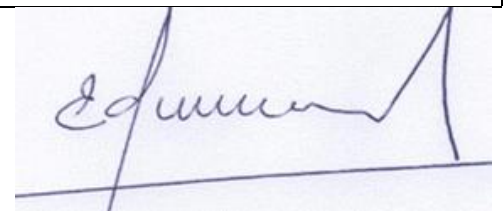
Título de la investigación:		Sistema de control de inventarios y su efecto en la rentabilidad de la empresa constructora Rasecc S.A.C. Trujillo, 2021					
Línea de investigación:		Desarrollo Sostenible y Gestión					
Eje temático		Auditoría y control orientación tributaria y financiera.					
Tipo de instrumento (Marcar con X)	Cuestionario	Guía de entrevista	X	Guía de Observación	Ficha de análisis Documental	X	Otro instrumento:

Mediante la matriz de evaluación de expertos, Ud. tiene la facultad de evaluar cada una de las preguntas marcando con una “x” en las columnas de SÍ o NO. Asimismo, le exhortamos en la corrección de los ítems, indicando sus observaciones y/o sugerencias, con la finalidad de mejorar la coherencia de las preguntas sobre la variable en estudio.

Ítems	Preguntas	Aprecia		Observaciones
		SÍ	NO	
1	¿El instrumento de medición presenta el diseño adecuado?	X		
2	¿El instrumento de recolección de datos tiene relación con el título de la investigación?	X		
3	¿En el instrumento de recolección de datos se mencionan las variables de investigación?	X		
4	¿El instrumento de recolección de datos facilitará el logro de los objetivos de la investigación?	X		
5	¿El instrumento de recolección de datos se relaciona con las variables de estudio?	X		
6	¿El diseño del instrumento de medición facilitará el análisis y procesamiento de datos?	X		
7	¿La redacción de las preguntas tienen un sentido coherente y no están sesgadas?	X		
8	¿Cada una de las preguntas del instrumento de medición se relaciona con cada uno de los elementos de los indicadores? (Sólo cuestionario)	X		
9	¿Son entendibles las alternativas de respuesta del instrumento de medición? (Sólo cuestionario)			NO APLICA
10	¿El instrumento de medición es claro, preciso y sencillo de responder para, de esta manera, obtener los datos requeridos?	X		

Sugerencias:

Nombre completo: Edwin  
 Alberto Arroyo Rosales  
 DNI: 32921582  
 Especialidad y Grado: Contador  
 Público - Magister




Firma del  
 Experto

### GUIA DE ANÁLISIS DOCUMENTAL

ENTIDAD OBJETO DE ESTUDIO	RASECC S.A.C
ÁREA ANALIZADA	ALMACÉN
PERIODO DEL ESTUDIO	2021
OBJETIVO DEL ANÁLISIS DOCUMENTAL	DETERMINAR EL EFECTO DEL SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIOS EN LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA RASECC SAC, TRUJILLO-2021.

DOCUMENTOS A ANALIZAR		RESULTADO DEL ANÁLISIS		
Ítems	NOMBRE o TITULO DEL DOCUMENTO A ANALIZAR	Existencia del documento		RESUMEN DEL RESULTADO DEL ANALISIS DEL DOCUMENTO
		SÍ	NO	
1	Reporte de Inventarios -almacén	x		
2	Kardex de inventarios	x		
3	Cotizaciones	x		
4	Orden de compra	x		
5	Manual de funciones	x		
6	Registro de operaciones -compras	x		
7	Estado de resultados	x		

INSTRUMENTO VALIDADO POR:	
NOMBRES Y APELLIDOS:	VANESA SOLEDAD MEDINA CARBAJAL
PROFESION	CONTADOR PUBLICO
GRADO ACADEMICO	MAGISTER
Nº DE COLEGIATURA	02-3153
FIRMA	

MATRIZ DE EVALUACIÓN DE EXPERTOS

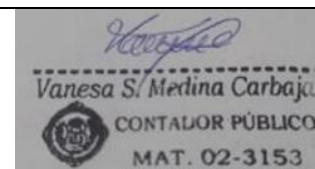
Título de la investigación:		Sistema de control de inventarios y su efecto en la rentabilidad de la empresa constructora Rasecc S.A.C. Trujillo, 2021					
Línea de investigación:		Desarrollo Sostenible y Gestión					
Eje temático		Auditoría y control orientación tributaria y financiera.					
Tipo de instrumento (Marcar con X)	Cuestionario	Guía de entrevista	X	Guía de Observación	Ficha de análisis Documental	X	Otro instrumento:

Mediante la matriz de evaluación de expertos, Ud. tiene la facultad de evaluar cada una de las preguntas marcando con una “x” en las columnas de SÍ o NO. Asimismo, le exhortamos en la corrección de los ítems, indicando sus observaciones y/o sugerencias, con la finalidad de mejorar la coherencia de las preguntas sobre la variable en estudio.

Ítems	Preguntas	Aprecia		Observaciones
		SÍ	NO	
1	¿El instrumento de medición presenta el diseño adecuado?	X		
2	¿El instrumento de recolección de datos tiene relación con el título de la investigación?	X		
3	¿En el instrumento de recolección de datos se mencionan las variables de investigación?	X		
4	¿El instrumento de recolección de datos facilitará el logro de los objetivos de la investigación?	X		
5	¿El instrumento de recolección de datos se relaciona con las variables de estudio?	X		
6	¿El diseño del instrumento de medición facilitará el análisis y procesamiento de datos?	X		
7	¿La redacción de las preguntas tienen un sentido coherente y no están sesgadas?	X		
8	¿Cada una de las preguntas del instrumento de medición se relaciona con cada uno de los elementos de los indicadores? (Sólo cuestionario)	X		
9	¿Son entendibles las alternativas de respuesta del instrumento de medición? (Sólo cuestionario)			NO APLICA
10	¿El instrumento de medición es claro, preciso y sencillo de responder para, de esta manera, obtener los datos requeridos?	X		

Sugerencias:

Nombre completo: Vanesa Soledad Medina Carbajal  
 DNI: 18210533  
 Especialidad y Grado: Maestro en Adm. con mención en finanzas.



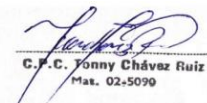
Firma del Experto



ANEXO N° 7

Estado de resultados de la empresa Constructora Rasecc S.A.C 2021.

ESTADO DE RESULTADOS	
AL 31/12/2021	
<b>RAZÓN SOCIAL:</b>	<b>CONSTRUCTORA RASECC S.A.C</b>
<b>RUC:</b>	<b>20602883125</b>
CONCEPTOS	2021 IMPORTE
Ventas netas	7,450,005
<b>TOTAL VENTAS</b>	<b>7,450,005</b>
<b>COSTO DE VENTAS</b>	
(-) Costo de Ventas	6,332,504
(-) Costo Operativo	-
<b>TOTAL COSTO DE VENTAS</b>	<b>6,332,504</b>
<b>UTILIDAD BRUTA</b>	<b>1,117,501</b>
<b>GASTOS OPERATIVOS</b>	
(-) Gastos administrativos	32,359
(-) Gastos de ventas	14,500
<b>TOTAL GASTOS OPERATIVOS</b>	<b>46,859</b>
<b>UTILIDAD OPERATIVA</b>	<b>1,070,642</b>
<b>OTROS INGRESOS / EGRESOS</b>	
(+) Ingresos financieros	150
(+) Enajenacion IMQ	-
(+) Ingresos exepcionales	-
(-) Gastos financieros	5,980
(-) Gastos diversos	-
<b>UTILIDAD ANTES DE PARTICIPACIONES</b>	<b>1,064,812</b>
<b>Impuesto a la renta</b>	<b>314,119</b>
<b>Utilidad</b>	<b>750,693</b>



G.F.C. Jonny Chávez Ruiz  
 Mat. 02-5090