



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

**ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

Gestión de inventarios y su influencia en la rentabilidad financiera  
en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022

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

Contador Público

**AUTORES:**

Carrasco Namuche, Jean Piere ([orcid.org/0000-0002-6510-5079](https://orcid.org/0000-0002-6510-5079))

Tarmeño Avila Fernando Dosab ([orcid.org/0000-0002-5191-5177](https://orcid.org/0000-0002-5191-5177))

**ASESORES:**

Dra. Huacchillo Pardo, Letty Angélica ([orcid.org/0000-0002-6862-7219](https://orcid.org/0000-0002-6862-7219))

Dr. Martel Acosta, Rafael ([orcid.org/0000-0001-7067-8632](https://orcid.org/0000-0001-7067-8632))

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Auditoría

**LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:**

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

PIURA – PERÚ

2022

## **DEDICATORIA**

A mis padres, hermanos y mi enamorada por su amor, cariño y sobre todo apoyo incondicional desde el principio hasta el final de mi carrera profesional de Contabilidad.

Jean Piere Carrasco

A mi papá Felipe y mi mamá Judith, por sus consejos y su dedicación, para poder lograr culminar mi carrera profesional.

Fernando Tarmeño

### **AGRADECIMIENTO**

A Dios, por darnos salud, sabiduría y fortaleza para culminar nuestra carrera profesional de Contabilidad, a los familiares y amistades cercanas por estar en los momentos difíciles de nuestra vida y a los profesores por sus enseñanzas y aprendizajes a lo largo de nuestra etapa universitaria.

Al Dr. Rafael Martel Acosta y a la Dra. Letty Angélica Huacchillo Pardo por guiarnos de manera metodológica y temática en nuestra investigación.

## ÍNDICE DE CONTENIDOS

<b>CARÁTULA</b> .....	ii
<b>DEDICATORIA</b> .....	ii
<b>AGRADECIMIENTO</b> .....	iii
<b>ÍNDICE DE CONTENIDOS</b> .....	iv
<b>ÍNDICE DE TABLAS</b> .....	v
<b>ÍNDICE DE GRÁFICOS Y FIGURAS</b> .....	vi
<b>RESUMEN</b> .....	vii
<b>ABSTRACT</b> .....	viii
<b>I. INTRODUCCIÓN</b> .....	1
<b>II. MARCO TEÓRICO</b> .....	4
<b>III. METODOLOGÍA</b> .....	11
3.1. Tipo y diseño de investigación .....	11
3.2. Variables y Operacionalización .....	12
3.3. Población y muestra .....	14
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos .....	14
3.5. Procedimientos .....	15
3.6. Método de análisis de datos .....	15
3.7. Aspectos éticos .....	15
<b>IV. RESULTADOS</b> .....	17
<b>V. DISCUSIÓN</b> .....	22
<b>VI. CONCLUSIONES</b> .....	26
<b>VII. RECOMENDACIONES</b> .....	27
<b>REFERENCIAS</b> .....	28
<b>ANEXOS</b> .....	33

## ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1: <i>Prueba de normalidad de la Gestión de inventarios y rentabilidad financiera</i> -----	17
Tabla 2: <i>Correlación entre la Gestión de inventarios y Rentabilidad financiera</i> -----	18
Tabla 3: <i>Correlación entre la Gestión de inventarios y Rendimiento de los activos</i> -----	19
Tabla 4: <i>Correlación entre Gestión de inventarios y el rendimiento del patrimonio</i> -----	20
Tabla 5: <i>Correlación entre Gestión de inventarios y el rendimiento sobre las ventas</i> -----	21
Tabla 6: <i>Modelo de regresión lineal entre Gestión de inventarios y Rentabilidad financiera</i> -----	64
Tabla 7: <i>Modelo de regresión lineal entre Gestión de inventarios y Rendimiento de los activos</i> -----	64
Tabla 8: <i>Modelo de regresión lineal entre Gestión de inventarios y Rendimiento del patrimonio</i> -----	64
Tabla 9: <i>Modelo de regresión lineal entre Gestión de inventarios y Rendimiento del patrimonio</i> -----	65

## ÍNDICE DE GRÁFICOS Y FIGURAS

Figura N°01: <i>La relación de la variable gestión de inventarios y la rentabilidad financiera</i> -----	12
Figura N°02: <i>Estado de situación financiera de la Constructora Compuse servicios del Norte SRL del periodo 2017</i> -----	50
Figura N°03: <i>Estado de resultados de la Constructora Compuse servicios del Norte SRL del periodo 2017</i> -----	51
Figura N°04: <i>Estado de resultados de la Constructora Compuse servicios del Norte SRL del periodo 2018</i> -----	52
Figura N°05: <i>Estado de resultados de la Constructora Compuse servicios del Norte SRL del periodo 2018</i> -----	53
Figura N°06: <i>Estado de situación financiera de la Constructora Compuse servicios del Norte SRL del periodo 2019</i> -----	54
Figura N°07: <i>Estado de resultados de la Constructora Compuse servicios del Norte SRL del periodo 2019</i> -----	55
Figura N°08: <i>Estado de situación financiera de la Constructora Compuse servicios del Norte SRL del periodo 2020</i> -----	56
Figura N°09: <i>Estado de resultados de la Constructora Compuse servicios del Norte SRL del periodo 2020</i> -----	57
Figura N°10: <i>Estado de situación financiera de la Constructora Compuse servicios del Norte SRL del periodo 2021</i> -----	58
Figura N°11: <i>Estado de resultados de la Constructora Compuse servicios del Norte SRL del periodo 2021</i> -----	59

## RESUMEN

La investigación tuvo como finalidad determinar la gestión de inventarios y su influencia en la rentabilidad financiera en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022. Asimismo, el tipo de estudio fue aplicada, con diseño no experimental de corte transversal. Por otro lado, la población fue de 235 empleados de las diferentes áreas de la empresa, en la cual se aplicó una muestra de 20 trabajadores en la que se consideró al personal que lleva laborando más de 1 año y esté vinculado al control de los inventarios. Del mismo modo, se utilizó la técnica de la encuesta y como instrumento se utilizó el cuestionario, la guía de análisis y la ficha documental de los estados financieros tanto del estado de situación financiera y el estado de resultado del período 2017 gal 2021, mediante la cual se usó la prueba estadística de correlación Rho de Spearman. Además, dio como resultado un valor de 0.409 del coeficiente, el cual posee un eficiente gestión de inventarios en la que favorece en el aumento de la rentabilidad financiera, en especial de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, se concluyó que influye la gestión de inventarios en la rentabilidad financiera de dicha organización.

**Palabras clave:** Gestión de inventarios, rentabilidad financiera, empresa constructora.

## ABSTRACT

The purpose of the research was to determine inventory management and its influence on financial profitability in the construction company Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022. Likewise, the type of study was applied, with a non-experimental cross-sectional design. On the other hand, the population was 235 employees from the different areas of the company, in which a sample of 20 workers was applied, in which the personnel who have been working for more than 1 year and are linked to inventory control were considered. . In the same way, the survey technique was used and as an instrument the questionnaire, the analysis guide and the documentary record of the financial statements of both the statement of financial position and the income statement for the period 2017 to 2021 were used, through the which the statistical test of correlation Rho of Spearman was used. In addition, it resulted in a value of 0.409 of the coefficient, which has an efficient inventory management in which it favors the increase in financial profitability, especially of the construction company Compuservicios del Norte S.R.L, it was concluded that inventory management influences in the financial profitability of said organization.

**Keywords:** Inventory management, financial profitability, construction company.

## I. INTRODUCCIÓN

La crisis causada por la COVID-19 asestó un duro golpe en la rentabilidad financiera de las organizaciones, los precios y transacciones internacionales de los materiales e insumos sufrieron caídas enormes que a lo largo de este tiempo no se han superado. Es por ello, que a través de la política de apoyo se buscó mantener las condiciones financieras, preservar el flujo de crédito en las organizaciones y estimular la demanda agregada para facilitar la reactivación económica. Sin embargo, en el sector de construcción la rentabilidad financiera influyó en la búsqueda de fondos, evaluación de proyectos, métodos y técnicas, por ende, se debió tener cuidado en la labor que se realizó en el área de control de inventarios, ya que incidió en los resultados de las empresas.

En este sentido, la Norma Internacional de Contabilidad - NIC 2 (2019) señaló a la rentabilidad financiera, en la cual tuvo cambios en las actividades que realizan las organizaciones al momento de aprovechar sus recursos y generar utilidades, por lo tanto, se manifiesta de forma negativa o positiva en los estados financieros, asimismo proporcionar guías en las fórmulas del costo en la que se utilizan para asignar costos a los inventarios.

Por otro lado, Zbigniew (2020) indicó que con el nacimiento de las industrias manufactureras de Polonia surgió la necesidad de gestionar los inventarios que con el tiempo se ha podido comprobar que influyen en la determinación de la rentabilidad financiera de las empresas pudiendo otorgar ganancias o pérdidas en los estados financieros.

Mientras tanto, en Colombia se estableció que la gestión y el control del inventario son fundamentos primordiales que garantizan el correcto funcionamiento de los segmentos financieros en las pequeñas y medianas empresas. De esta manera, se expresó que el control de inventarios facilitó el manejo de las mercaderías y el aumento de los recursos financieros de las organizaciones (Restrepo et al., 2020).

Al mismo tiempo, Ascencio et al. (2017) afirmaron que la rentabilidad buscó en plantear monitoreos apropiados a través de políticas, procesos y funciones, que conlleven a un éxito en la organización y que a la vez generen menos errores en el control de las mercaderías.

En el Perú, las entidades comerciales poseen por objetivo remediar las exigencias de los clientes y optimizar sus costos logísticos para aumentar la rentabilidad, siendo así que los inventarios se han convertido en un componente primordial para resguardar aspectos indispensable en la que faciliten disminuir los costos de pedido y mantenimiento (Franco y Rodríguez, 2021).

Es por ello, que la empresa Compuservicios del Norte S.R.L con domicilio fiscal en el Jr. Ayacucho #1389 Departamento Piura – Provincia Piura, fue creada a inicios del año 2006 por su principal representante Carlos Alberto Rodríguez Navarro, al comienzo su actividad principal fue la venta por menor de ordenadores; sin embargo con el auge de las obras de construcción civil producto de los fenómenos en la Región de Piura cambio de rubro, actualmente lleva casi 7 años en la construcción de otras obras de ingeniería civil y transporte de carga por carretera. Dicha organización no posee un sistema control de inventarios, motivo por el cual le dificulta doblemente al momento de realizar dichos registros, esto genera que se eleve los gastos y por consiguiente disminuya la utilidad.

Se estableció como problema general: ¿De qué manera influye la gestión de inventario sobre la rentabilidad financiera en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022? y como problemas específicos: (a) ¿Cómo influye la gestión de inventarios sobre el rendimiento de los activos en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022?, (b) ¿Cómo influye la gestión de inventarios sobre el rendimiento del patrimonio en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022? y (c) ¿Cómo influye la gestión de inventarios en el rendimiento sobre las ventas en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022?

Es por ello, que la investigación se encontró justificado en 3 aspectos: aspecto teórico; en la gestión de inventarios se realizó la verificación y/o confirmación del tipo de existencias que dispone la organización y en la rentabilidad financiera se analizó los ratios, aspecto metodológico; en la gestión de inventarios se aplicó el instrumento del cuestionario con escala Likert y en la rentabilidad financiera se aplicó una guía de análisis documental y cuestionario; y por último en el aspecto práctico; en la gestión de inventarios se utilizó un método computarizado en el kardex en la que se logró obtener el control eficiente de los inventarios, y en la rentabilidad financiera se empleó estados financieros para hallar la rentabilidad tanto que arroje resultados positivos o negativos.

En ese sentido, se planteó el siguiente objetivo general: Determinar la gestión de inventarios y su influencia en la rentabilidad financiera en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022, y del cual se desprenden los siguientes objetivos específicos: (i) Establecer la influencia en la gestión de inventarios sobre el rendimiento de los activos en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022; (ii) Evaluar la influencia en la gestión de inventarios sobre el rendimiento del patrimonio en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022 y (iii) Especificar la influencia en la gestión de inventarios en el rendimiento sobre las ventas en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022.

Finalmente se presentó como hipótesis general de investigación, la hipótesis alterna ( $H_1$ ): Influye la gestión de inventarios en la rentabilidad financiera de la constructora "Compuservicios del Norte S.R.L", Piura, 2022. Y como Hipótesis nula ( $H_0$ ): No influye la gestión de inventarios en la rentabilidad financiera de la constructora "Compuservicios del Norte S.R.L", Piura, 2022.

## II. MARCO TEÓRICO

En esta investigación, se evaluó los siguientes estudios, tomando en cuenta a los antecedentes internacionales, nacionales y locales, la cual sirvió como sustento y se expresó a continuación.

Respecto a los antecedentes internacionales, se consideró a Raimi y Tosin (2021) que en su artículo tuvieron como objetivo analizar la influencia del control de las mercaderías en la devolución sobre los activos e inversiones que impacta en la rentabilidad de las industrias de fabricación en Nigeria. Como resultado principal se evidenció que el rendimiento de las empresas aumenta cuando existe un riguroso control respecto a los inventarios tales como la aplicación de un Kardex físico, recuento físico de las mercaderías y una supervisión minuciosa en el almacén. Se concluyó que el rendimiento tuvo un efecto significativo en la inversión debido a que se realizó un control severo en los inventarios y una supervisión minuciosa en el almacén.

Seguidamente, se analizó a Paredes (2021) que en su estudio se consideró como objetivo principal determinar la gestión de inventarios y su influencia en la rentabilidad de la empresa Amazoncocoa S.A., obteniéndose como resultado que el 96% de la empresa posee poco conocimiento del control de inventarios, lo cual influyó en la disminución de la rentabilidad de los activos. Por lo tanto, se concluyó que dicha organización no posee un apropiado manejo de inventarios.

Asimismo, se tomó como referencia a Torres (2019) que en su investigación mencionó como principal objetivo identificar la gestión de inventarios y la rentabilidad de la compañía constructora Meizer S.A., como resultado principal se evidenció en la que existe una gestión inadecuada que genera escasez en los materiales de construcción y una baja rentabilidad sobre el patrimonio. Finalmente, la gestión de inventarios manifestó carencia de políticas y procedimientos, la cual busca tener un control de las mercaderías y elevar la rentabilidad sobre el patrimonio.

Por otro lado, en los antecedentes nacionales, se tomó en cuenta a Huapaya (2021) dicho estudio mostró por finalidad analizar el impacto de la gestión de inventario en la rentabilidad de la compañía de yogurt Lúcumo en el distrito Pachacamac. Se evidenció como resultado que el 55% de las mercaderías demandadas para las ventas, se quedó estancada en el almacén, esto provocó que se genere disminución en el rendimiento sobre las ventas. Por ende, se concluyó que la organización no posee un eficiente control de las mercaderías que serán vendidas.

No obstante, se consideró a Carhuaz (2020) dicha investigación determinó como objetivo elaborar una propuesta en la supervisión de los almacenes de la Constructora y Servicios Generales KM E.I.R.L para generar rentabilidad. Se demostró como resultado la ineficiencia de los almacenes debido a que no se utilizó una inspección y verificación de kardex, en la que influye en no comprender el nivel de los inventarios y de carencia de las utilidades netas. En conclusión, se realizó una evaluación de la gestión de los almacenes y se determinó lo posible situación problemática que repercute en la rentabilidad.

Sin embargo, se nombró a Monteza y Diaz (2021) que en su investigación establecieron como finalidad diseñar un proyecto de control de inventario y almacenes que mejore la rentabilidad de la compañía WILSNORTH.E.I.R.L. Se encontró como resultado que el rendimiento sobre las ventas presentó una disminución del 6% anual, debido a que no existe un control de las mercaderías y un recuento físico de las existencias en almacén. De esta manera, se concluyó que la empresa posee carencia en la planificación de los inventarios y almacén.

En cambio, a nivel local se tuvo en cuenta a Vivar (2020) en su investigación que tuvo como finalidad desarrollar un plan de progreso de planificación de mercaderías para incrementar la rentabilidad de la organización Servi Contratistas Generales EIRL Talara. Se obtuvo como resultado que el 41.67% de colaboradores consideró que tiene perjuicio al requerir excesivos materiales, ya que puede tener consecuencias como pérdidas en el rendimiento de los activos. De esta manera, se concluyó que se debe optimizar la planificación de los inventarios físicos, en el análisis del material faltante y no excederse en comprar mercaderías.

De igual modo, que justificó a López (2019) en su estudio tuvo como objetivo identificar la influencia en la inspección de mercaderías sobre la rentabilidad de la Avícola San Andrés Piura S.A.C. Como resultado, ya que el 90% representó la escasez de rentabilidad, en consecuente que no estableció un kardex físico para el manejo de las existencias. Se concluyó, que no existe un registro en controlar los inventarios, ya que ocasionó en la empresa no obtuvo rentabilidad creciente.

Por consiguiente, se consideró a Urbina (2021) en su investigación teniendo como objetivo examinar la gestión de inventarios que repercute en la rentabilidad de la institución comercial Kam Librería EIRL, Sullana. Se encontró como resultado que el 20% del personal encuestado indica que no posee un Kardex, el cual afecta en el resultado decreciente de la rentabilidad sobre las ventas. Se obtuvo como conclusión, que la empresa no posee el registro de inventario de todos los productos, ya que no cuenta con un sistema de control de mercaderías.

Por otra parte, en el estudio de la variable 1 gestión de inventarios y la variable 2 rentabilidad financiera, de esta manera la gestión de inventario se define como la verificación y/o confirmación del tipo de existencias que dispone una institución para un conteo físico de las mercaderías existentes, también ayuda a cotejar los inventarios concreto que dispone en el depósito (Meana, 2017).

En cambio, Wild (2017) conceptualizó que la gestión de inventario en las organizaciones facilita el servicio al cliente, en el que se mejora el flujo de caja y se aumenta la rentabilidad; asimismo se debe administrar de manera adecuada las existencias en las organizaciones.

Respecto a Cruz (2017) sostuvo que existen diferentes tipos de existencias, entre las que más se consideran son las mercaderías, las materias primas, otros suministros, productos en proceso y productos semiterminados, ya que estos suelen ser lo más empleados en las diferentes organizaciones.

De esta manera la gestión de inventario se dimensiona sobre el tipo de existencias, Flamarique (2018) afirmó que existe tres tipos de existencias, el primer tipo es el LI-FO (last in, first out en español el último que entra es el primero que sale) esto indicó que el producto recién ingresado se ubicará encima de la mercadería almacenada; el segundo tipo es el FI-FO (first in, first out en español el primero que entra es el primero que sale) se ha referido al material final en la que va a ingresar, el cual debió facilitar el producto que saldrá con mayor antigüedad conservada en el almacén, y el último tipo es el FE-FO (first ended, first out en español el primero que expira es el primero que sale) esto indicó que cuando la mercadería llega al almacén, se debe verificar la fecha de caducidad o de consumo preferente considerando el periodo almacenado, para que el producto que vence primero sea el primero en salir.

En cambio, los tipos de inventarios se debe minimizar los costos, ya que se sugiere maximizar las ganancias por periodos, en la cual se debe considerar políticas óptimas para los inventarios como es el rendimiento de las existencias (San et al., 2022).

Por otra parte, el recuento físico de las mercaderías hace referencia el control físico que permitió obtener una adecuada revisión de las mercancías almacenadas, las cuales quedaron reflejadas en el reporte de conteo físico de las cantidades existentes reales (Antunez y Torres, 2020).

Asimismo, Rincón et al. (2019) indicaron que el inventario físico se debe valorar de acuerdo con el método utilizado por la empresa y su resultado se mide con el saldo que está reflejado en los registros. Por ende, una vez analizadas las diferencias entre los saldos se procede a registrar contablemente los ajustes, los cuales podrán ser un sobrante o faltante.

De otra manera, Pokki et al. (2018) sostuvieron que se debe aplicar un método de inventario en las mercaderías físicas, la cual impacta en la rentabilidad financiera de manera positiva o negativa.

Por consiguiente, Elizalde (2018) señaló que el almacén es un registro sistemático y/o computarizado, en el que se guardan las mercaderías o productos fabricados. En el caso de las constructoras las mercaderías son ubicadas en un lugar que tenga las condiciones adecuadas para ser almacenadas, este espacio debe ser seguro y de fácil acceso.

Dicho de otra manera, Pérez (2019) sostuvo que los almacenes son aquellos que sirven como depósito que están ligados a la venta o transformación de los productos, independiente del tipo de materiales o materias primas que la empresa posee.

Asimismo, una empresa constructora en área almacén debe disminuir los costos y maximizar la rentabilidad, se refiere a la reducción de las mercaderías, mejora el indicador de capital y el uso óptimo de almacenamiento (Aleksandrovna y Leonidovna, 2017).

Respecto a la segunda variable, Ponce et al. (2019) señalaron que la rentabilidad financiera se refleja en las ganancias que tiene una organización a través del tiempo, en el que se analiza las ratios financieras, tales como: rentabilidad en sus activos, en su patrimonio y en sus ventas, los cuales ayudarán a medir si la empresa está siendo rentable o no.

Por otro lado, Dashi (2018) expresó que la rentabilidad financiera analiza los factores determinantes en los estados financieros de la empresa, en el que se realiza un modelo econométrico, este debe estar organizado e integrado con los indicadores sustraídos de los estados financieros.

De la misma forma, Brigham y Ehrhardt (2018) manifestaron que la rentabilidad en sus activos (ROA) calcula el rendimiento total de los activos de la organización y demuestra tener más eficacia en la utilización de los mismos, sin valorar el costo financiero generado por las ventas.

Asimismo, Rojas (2018) mencionó que el rendimiento sobre la inversión (ROA) mide el rendimiento económico de las inversiones generadas para producir utilidades en los activos que tiene disponible, sin tener en cuenta su financiación.

Con respecto a, Park y Hyuk (2021) mencionaron que la dirección es primordial, la cual es eficiente en los inventarios de cada institución, ya que al rotar las mercaderías tiene un impacto en el rendimiento de los activos.

Por otro lado, se observó que la rentabilidad neta del patrimonio o también llamado rentabilidad sobre el patrimonio es el indicador que mide el potencial de generar utilidades económicas para la empresa, esto debido a la inversión que realizan los accionistas (Carchi et al., 2020).

Sin embargo, Chu (2018) señaló que el rendimiento del patrimonio (ROE) es el ratio que refleja el rendimiento de la empresa respecto al patrimonio de los accionistas, el cual indica la ganancia neta operativa que se da en dos aspectos, ganancia operativa menos impuestos de las utilidades del patrimonio neto y el otro es ganancia operativa neta sobre el patrimonio.

Por la que se refiere a, Quien et al. (2022) que examinaron el modelo de las mercaderías con la finalidad de disminuir riesgo y no haya una restricción en las ganancias, también existen contratos de adquisición de materiales según la organización, en la cual impacta en las utilidades del patrimonio.

Asimismo, Roca y Tovar (2018) sostuvieron que la rentabilidad sobre las ventas está enfocado a los márgenes de utilidad bruta, operacional y neta de las ventas, el cual está reflejada a través del porcentaje de utilidad y cuyos efectos manifiestan en la organización está siendo lucrativo o no.

Acerca de, que el rendimiento de las ventas se debió realizar estrategias de manejo de inventarios en las cuales son la decisión que integra las clasificación de mercaderías y la política de control de los materiales, ya que sirvió para aumentar el rendimiento de los pedidos (Yang et al., 2020).

Finalmente, Burneo y Edmundo (2017) consideraron que la rentabilidad sobre las ventas determina el porcentaje de la utilidad neta, asimismo se descuenta todos los gastos y costos en los que incurre una organización durante un periodo.

### **III. METODOLOGÍA**

#### **3.1. Tipo y diseño de investigación**

##### **3.1.1. Tipo de investigación**

El tipo de investigación fue aplicada, puesto que se empleó conocimientos científicos para resolver problemas, esto va a permitir una consolidación del intelecto para su aplicación y, por ende, el enriquecimiento del desarrollo científico (Sambrano, 2020). Respecto, a la teoría en la investigación, se consideró solucionar el problema encontrado que es la rentabilidad financiera, la cual incidió en la gestión de inventarios de la constructora.

##### **3.1.2. Diseño de investigación**

Así mismo, el diseño fue no experimental de corte transversal, en la cual involucra la inspección o recoger datos en un momento determinado, ya que mide la influencia que existe entre dos o más variables (Mias, 2018). En este sentido, en el estudio se utilizó dos variables, dado por la variable independiente denominada gestión de inventarios y la variable dependiente rentabilidad financiera.

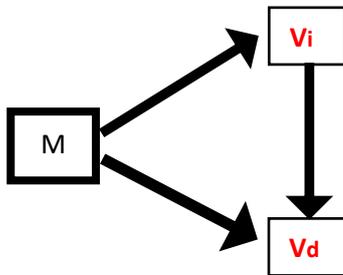
El nivel de la investigación fue causal, en la que se estudió los hechos con el propósito de aproximar en la precisión de las variables (Guillen et al., 2020). A su vez, se investigó el impacto que tuvo la variable dependiente con la variable independiente.

Por otro lado, el enfoque fue de tipo cuantitativo, en la cual se debió comprobar y respaldar mediante estadística inferencial sobre el estudio (Reguera, 2018). Por ello, se realizó a la investigación una encuesta, a través del instrumento cuestionario, en donde se obtuvo datos para relacionar la variable 1 con la variable 2, mediante los métodos estadístico, tales como la prueba no paramétrica, correlación Rho de Spearman y regresión lineal para aceptar o rechazar la hipótesis.

El esquema utilizado para la investigación, se presentó en lo siguiente:

### Figura 01

*La relación de la variable gestión de inventarios y la rentabilidad financiera*



*Nota. Elaborado en base a la muestra de los 20 empleados de la constructora Compuservicios del Norte para conocer la influencia de la variable 1 con la variable 2.*

Donde:

M: Muestra conformada por 20 empleados de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L.

Vi: Gestión de inventarios

Vd: Rentabilidad financiera

### 3.2. Variables y Operacionalización

Variable Independiente: Gestión de inventarios

Definición Conceptual: La gestión de inventario se define como la verificación y/o confirmación del tipo de existencias que dispone una institución para un conteo físico de las mercaderías existentes, también ayuda a cotejar los inventarios concreto que dispone en el depósito (Meana, 2017).

Definición operacional: Se midió los indicadores establecidos de acuerdo a las dimensiones: tipo de existencias, recuento físico de las mercaderías, y almacén, esto se realizó a través del instrumento cuestionario.

Indicadores: Se empleó en la dimensión de tipo de existencias el kardex y reporte físico. Asimismo, para la dimensión de recuento físico de las mercaderías los indicadores fueron recepción de requerimientos de obras, guías de remisión y control de agregados en obras. Finalmente en la dimensión de almacén se tuvo el registro computarizado, vale de salida de almacén y supervisión preventiva a almaceneros.

Escala de medición: Ordinal.

Variable Dependiente: Rentabilidad financiera

Definición Conceptual: La rentabilidad financiera se refiere a las ganancias que tiene una organización a través del tiempo, en el que se analiza los ratios financieros, tales como: rentabilidad en sus activos, en su patrimonio y en sus ventas, las cuales ayudaron a medir si la empresa está siendo rentable o no (Ponce et al., 2019).

Definición operacional: Se midió los indicadores establecidos de acuerdo a las dimensiones: rendimiento de los activos, rendimiento del patrimonio, y rendimiento sobre las ventas, esto se realizó a través del instrumento cuestionario y guía de análisis documental empleado en los estados financieros, a través del estado de situación financiera y estado de resultado del periodo 2017 al 2021.

Indicadores: La dimensión del rendimiento de los activos tuvo como indicadores a la utilidad neta y el activo total, en la dimensión 2, los indicadores fueron la utilidad neta y el patrimonio neto. Finalmente, en la dimensión 3 determinó las ventas, costo de ventas y la utilidad neta.

Escala de medición: Ordinal.

### **3.3. Población y muestra**

#### **3.3.1. Población**

Como expresa Ñaupas et al. (2018) afirmaron que la población es el total de la cantidad de estudio que contiene aspectos significativos, en las que se considera individuo, objetos, conglomerados y acontecimientos.

En el estudio se obtuvo a 235 empleados de las diferentes áreas de la Constructora Compuservicios del Norte S.R.L, determinando como:

Criterio de Inclusión: Se consideró al personal que llevaba laborando con un tiempo mayor a 1 año en la constructora Compuservicios del Norte; tales como, jefe de almacén, personal de logística y trabajadores de obras, ya que son los encargados de la planificación, gestión, registro y control de los inventarios en la que manejan la organización.

Criterio de Exclusión: Estuvo conformado por el personal que tenía menos de 6 meses laborando en la constructora Compuservicios del Norte y que no estuvo involucrado directamente con los inventarios; entre ellos, colaboradores de contabilidad, administrativo y gerencia, puesto que se encargan de temas netamente tributarios y financieros de la empresa.

#### **3.3.2. Muestra**

Se obtuvo de la recolección de datos, en donde la investigación buscó captar la difusión de resultados en la población (Ferreyra y Lía, 2018), estuvo conformada por 20 empleados de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, con experiencia laboral más de 1 año y que estén relacionados con la planificación, gestión, registro y control de los inventarios.

### **3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos**

Hernández et al. (2018) determinaron que la técnica de investigación es un conjunto de normas y procesos; que facilita al investigador fortalecer la relación con el objeto de investigación.

En la investigación se empleó la técnica de la encuesta mediante la aplicación del cuestionario, respecto al problema rentabilidad financiera en la gestión de inventarios que fue objeto de estudio (Méndez, 2020). En cambio, para la guía de análisis documental se consideró una explicación y el análisis de los estados financieros de la constructora (Niño, 2019).

Por otra parte, en el instrumento de la encuesta se utilizó el cuestionario debido a que las preguntas reflejan determinados aspectos, luego que sean contestadas por cierto número de personas (Méndez y Méndez, 2020), asimismo se emplearon 24 preguntas con escala likert (nunca, casi nunca, algunas veces, caso siempre y siempre) para la obtención de información. Además, se utilizó como instrumento la ficha de análisis documental aplicado en el estado de situación financiera y estado de resultados (Martínez, 2018).

Validez: debe estar enfocado a juicio de expertos, en la que se examinó de forma detallada cada ítem y el vínculo de los elementos de las variables de estudio (Arbaiza, 2019). Por esta razón, se tuvo en cuenta las fichas de validación de tres expertos (un metodólogo y dos temáticos).

Confiabilidad: se asocia a la medida que alcanza argumentar las investigaciones, dando consentimiento a las respuestas que se ha conseguido (Páramo, 2018). Se aplicó dos pruebas piloto en la que se plasmó la data en el Microsoft Excel, la primera prueba es la respuesta de los empleados con escala likert del cuestionario a cerca de la gestión de inventarios, la segunda se obtuvo retraso en la obtención de resultados del cuestionario de la rentabilidad financiera. Por último, se realizó el alfa de Cronbach a través del sistema Statistical Package for Social Sciences (SPSS V.26) la cual se analizó si las variables son confiables o no.

### **3.5. Procedimientos**

En la investigación, primero se requirió la autorización a la Universidad César Vallejo mediante la carta de presentación, luego se presentó la carta de aceptación dirigida a la constructora Compuservicios del Norte S.R.L para recolección y aplicación de datos, por último se obtuvo la respuesta del gerente general, en la cual se comprometió en facilitar la información de los estados financieros del periodo 2017 al 2021, por otro lado los empleados dieron el consentimiento para la aplicación de la encuesta a través de un cuestionario realizado en Google Forms.

### **3.6. Método de análisis de datos**

En el estudio se tuvo como método el análisis cuantitativo y la estadística inferencial, en la cual se usó la prueba de normalidad para saber si los datos empleados fueron paramétricos o no paramétricos. En esta investigación fue no paramétrica, además se evidenció la muestra menos de 50 unidades, es por ello que se aplicó Shapiro-Wilk, asimismo se empleó el método estadístico de la correlación Rho de Spearman en la que existe vinculación entre la variable independiente con la variable dependiente. No obstante, se determinó la prueba de hipótesis, para aceptar o rechazar la hipótesis nula o alterna. Por último, se utilizó el programa estadístico Statistical Package for Social Sciences (SPSS V.26) en la que se analizó si existe impacto de las dos variables o no.

### **3.7. Aspectos éticos**

Según Ann (2017) señaló que el estudio se realizó con base a conductas éticas. Para la elaboración de la presente tesis en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, se tomó en cuenta el código de ética de la a través de la Resolución de Consejo Universitario N°0340-2021/UCV del 10 de mayo de 2021 que estableció como los siguientes principios:

a) Beneficencia

Respecto, Alvarez (2018) sostuvo que la beneficencia es poder realizar el bien común, esto debido a que el investigador le permite ser responsable en los diferentes aspectos, como son el bienestar físico, mental y social.

b) No maleficencia

Cancino et al. (2019) describieron que se debe evitar poner en riesgo a la población, ya que tiene la obligación de realizar el bien común, esto es similar a la beneficencia, en donde el investigador analiza lo positivo o negativo del estudio.

c) Autonomía

Hincapié y Medina (2019) señalaron que la relación de la capacidad racional que se maneja está sobreponiendo las presiones externas y condicionamientos de la sociedad que se esté analizando.

d) Justicia

Hincapié y Medina (2019) manifestaron que la igualdad de condiciones está relacionada a la recepción de los beneficios y riesgos.

También, se tuvo en cuenta a la Norma American Psychological Association (APA) séptima edición, para la realización de la tesis, ya que esto contribuye a que los autores mencionan sus ideas clara, precisa y coordinada (Normas APA, 2020).

Por otra parte, se utilizó la guía de elaboración de productos de investigación a través de la Resolución del Vicerrectorado de Investigación N°110-2022-VI-UCV, que sirvió para orientar y esquematizar un adecuado y correcto trabajo de investigación, por último se aplicó la Resolución del Vicerrectorado de Investigación N° 034-2021-VI-UCV en la que se empleó la línea de investigación auditoría.

#### IV. RESULTADOS

Con la finalidad de verificar el impacto de la gestión de inventarios en la rentabilidad financiera en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L de Piura. Se empleó el instrumento cuestionario aplicado a 20 empleados con experiencia laboral más de 1 año y que se encuentre vinculado en el control de los materiales de la empresa.

**De acuerdo a los resultados del objetivo general:** *Determinar la gestión de inventarios y su influencia en la rentabilidad financiera en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022.*

**Tabla 1**

*Prueba de normalidad de la gestión de inventarios y rentabilidad financiera*

	Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.
<b>Gestión de inventarios</b>	,915	20	,078
<b>Rentabilidad financiera</b>	,852	20	,006

*Nota. Datos obtenidos de un cuestionario aplicados a 20 empleados que labora más de 1 año y procesados en el software SPSS*

Según la tabla 1, se mostró que una de las variables tenía distribución normal ( $\text{Sigma} > 0.05$ ), en gestión de inventarios, sin embargo la rentabilidad financiera no mostró distribución normal ( $\text{Sigma} < 0.05$ ), esto permitió seleccionar la prueba de correlación Rho de Spearman para relacionar las variables de estudio.

**Tabla 2***Correlación entre la gestión de inventarios y rentabilidad financiera*

		<b>Gestión de inventarios</b>	<b>Rentabilidad financiera</b>
<b>Gestión de inventarios</b>	Correlación Rho de Spearman	1	,409*
	Sig. (bilateral)		,033
	N	20	20
<b>Rentabilidad financiera</b>	Correlación Rho de Spearman	,409*	1
	Sig. (bilateral)	,033	
	N	20	20

*Nota. Datos obtenidos de un cuestionario aplicados a 20 empleados que labora más de 1 año y procesados en el software SPSS*

En cambio en la tabla 2, dio como resultado un valor de 0.409 del coeficiente de correlación Rho de Spearman, ya que existe relación positiva moderada de la gestión de inventarios con la rentabilidad financiera, sin embargo la gestión de inventarios es muy probable que no impacta directamente con la rentabilidad financiera de la constructora.

**Prueba de hipótesis**, considerando el modelo de regresión lineal tiene nivel significativo (Sig=0.026) según en el anexo 11.a, es por ello que se manifestó al aceptar la hipótesis alterna en donde la gestión de inventarios influyó en la rentabilidad financiera de la constructora.

**Por otro lado el objetivo específico 1:** *Establecer la influencia en la gestión de inventarios sobre el rendimiento de los activos en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022.*

**Tabla 3**

*Correlación entre la gestión de inventarios y rendimiento de los activos*

		<b>Gestión de inventarios</b>	<b>Rendimiento de los activos</b>
<b>Gestión de inventarios</b>	Correlación Rho de Spearman	1,000	,337*
	Sig. (bilateral)	.	,035
	N	20	20
<b>Rendimiento de los activos</b>	Correlación Rho de Spearman	,337*	1,000
	Sig. (bilateral)	,035 .	.
	N	20	20

*Nota. Datos obtenidos de un cuestionario aplicados a 20 empleados que labora más de 1 año y procesados en el software SPSS*

Con base a la tabla 3, se mostró un valor de 0.337 del factor de correlación Rho de Spearman, en la a cual se deduce que la gestión de inventarios tiene una influencia baja positiva con el rendimiento de los activos de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, esto significó que la gestión de inventarios este muy baja, ya que no impacta directamente con en el rendimiento de los activos en la constructora.

**Prueba de hipótesis**, considerando el modelo de regresión lineal tiene nivel significativo (Sig=0.192) según en el anexo 11.b, es por ello que se determinó aceptar la hipótesis nula en donde la gestión de inventarios no afecta en el rendimiento de los activos de la constructora bajo estudio.

**Mientras tanto en el objetivo específico 2:** *Evaluar la influencia en la gestión de inventarios sobre el rendimiento del patrimonio en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022.*

**Tabla 4**

*Correlación entre gestión de inventarios y el rendimiento del patrimonio*

		<b>Gestión de inventarios</b>	<b>Rendimiento del patrimonio</b>
<b>Gestión de inventarios</b>	Correlación Rho de Spearman	1,000	,433*
	Sig. (bilateral)	.	,015
	N	20	20
<b>Rendimiento del patrimonio</b>	Correlación Rho de Spearman	,431*	1,000
	Sig. (bilateral)	,015	.
	N	20	20

*Nota. Datos obtenidos de un cuestionario aplicados a 20 empleados que labora más de 1 año y procesados en el software SPSS*

Como señala la tabla 4, dio como resultado una cifra de 0.433 de correlación Rho de Spearman, se afirma que la gestión de inventarios tiene una relación moderada positiva con el rendimiento del patrimonio en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura esto significó que la gestión de inventarios es muy probable que no impacta directamente con el rendimiento del patrimonio en la constructora.

**Prueba de hipótesis**, se estableció el modelo de regresión lineal que posee un nivel significativo (Sig=0.022) según en el anexo 11.c, ello permitió aceptar la hipótesis alterna que fue la gestión de inventarios implica en el rendimiento del patrimonio de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L.

**Finalmente en el objetivo específico 3:** *especificar la influencia en la gestión de inventarios en el rendimiento sobre las ventas en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022.*

**Tabla 5**

*Correlación entre gestión de inventarios y el rendimiento sobre las ventas*

		<b>Gestión de inventarios</b>	<b>Rendimiento sobre las ventas</b>
<b>Gestión de inventarios</b>	Correlación Rho de Spearman	1,000	,503*
	Sig. (bilateral)	.	,024
	N	20	20
<b>Rendimiento sobre las ventas</b>	Correlación Rho de Spearman	,503*	1,000
	Sig. (bilateral)	,024 .	
	N	20	20

*Nota. Datos obtenidos de un cuestionario aplicados a 20 empleados que labora más de 1 año y procesados en el software SPSS*

Al respecto de la tabla 5, se evidenció el coeficiente de 0.503 en la correlación Rho de Spearman, en la cual se obtuvo que la gestión de inventarios tiene una correlación moderada positiva con el rendimiento sobre las ventas en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, esto significa que la gestión de inventarios es muy probable que no impacta directamente con el rendimiento sobre las ventas en la constructora.

**Prueba de hipótesis**, se estableció que el modelo de regresión lineal tiene nivel significativo (Sig=0.037) según en el anexo 11.d, es por ello que se determinó aceptar la hipótesis alterna en donde la gestión de inventarios posee efecto en el rendimiento sobre las ventas de la constructora bajo estudio.

## V. DISCUSIÓN

Una vez analizada la investigación se han interpretado los resultados del trabajo, que a continuación se presentan en la discusión, cuyo objetivo fue determinar la influencia de la gestión de inventarios en la rentabilidad financiera en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, en la cual se estableció la relación de los objetivos planteados, los antecedentes y las teorías presentadas, que a continuación se detalla.

En cambio, en el objetivo general *determinar la gestión de inventarios y su influencia en la rentabilidad financiera en la constructora Compuservicios del Norte, Piura*, se consideró Shapiro- Wilk por tener menor de 50 unidades, asimismo se aplicó la prueba de normalidad que dio un resultado no paramétrico, por lo tanto se tuvo la correlación Rho de Spearman, la cual dio el valor de 0.409, este resultado refleja que la gestión de inventarios impacta moderadamente en la rentabilidad financiera. No obstante, a lo mencionado se aceptó la hipótesis alterna, que la gestión de inventarios influye en la rentabilidad financiera de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L. Este hallazgo posee relación con Raimi y Tosin (2021) donde sostuvieron en su estudio que la rentabilidad financiera aumenta cuando se logra un adecuado control de las mercaderías en las organizaciones, como fue el caso de la constructora. Por otro lado, Dashi (2018) detalló que la rentabilidad financiera interpreta los factores determinantes en los estados financieros, asimismo se realizó un adecuado control de inventarios de acuerdo a lo planificado e integrado en la base de datos del kardex. Por esta razón, para mencionar el hallazgo, se deduce que al realizar un eficiente gestión de inventarios favorece en incrementar la rentabilidad financiera, especialmente la constructora Compuservicios del Norte S.R.L.

Respecto al objetivo específico N°1 *establecer la influencia en la gestión de inventarios sobre el rendimiento de los activos en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura*, se determinó una correlación de Rho de Spearman por el valor de 0.337, lo cual evidenció un impacto bajo de la variable independiente gestión de inventarios sobre la primera dimensión de la variable dependiente rendimiento de los activos. De esta manera se aceptó la hipótesis nula que establecía que la gestión de inventarios no incide en el rendimiento de los activos de la constructora bajo estudio. Este resultado difiere de lo obtenido por Vivar (2020) ya que contrario a lo determinado, afirmó en su estudio que la gestión de inventarios impactó en la rentabilidad de los activos sobre todo al momento de analizar las compras de mercaderías y establecer el material faltante. Asimismo, Rojas (2018) en su estudio guarda diferencias con los resultados alcanzados en la investigación, puesto que señaló en tener efecto una gestión, eficiente y estructurada de las mercaderías ayudan a evitar disminuciones o pérdidas de las utilidades de los activos en el caso de la constructora. Respecto a lo mencionado y analizado en este resultado, se confirmó que, al no tener una gestión eficiente y estructurada de las mercaderías, ocasiona una disminución o pérdidas en las utilidades de los activos en el caso de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L.

Asimismo, en el objetivo específico N°2 *evaluar la influencia en la gestión de inventarios sobre el rendimiento del patrimonio en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura*, se determinó una correlación de Rho de Spearman por el valor de 0.433. Esto significó un impacto moderado de la gestión de inventarios en el rendimiento del patrimonio, ya que, se aceptó la hipótesis alterna donde se planteó que la gestión de inventarios impacta en el rendimiento del patrimonio de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, lo cual guarda relación con Torres (2019) puesto que en su investigación dio a conocer la falta de políticas y procedimientos relacionado a una correcta y adecuada gestión de inventarios, la cual repercutió en la disminución de la utilidad que forma parte del patrimonio de las empresas, como fue el caso de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L. En cambio, Chu (2018) manifestó en su investigación en la gestión de inventarios de las organizaciones trasnacionales de Colombia que se debe considerar procedimientos o normas para un control eficiente de los inventarios logrando así atraer a los accionistas que inviertan en la empresa y a la vez aumente su patrimonio. Sin embargo, en el contraste del resultado y la teoría que respalda, se debe considerar políticas y técnicas para un apropiado control de materiales, asimismo la rentabilidad refleja el patrimonio de los accionistas, tal como fue en el caso de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L.

Por lo tanto, para el objetivo específico N°3 *especificar la influencia en la gestión de inventarios en el rendimiento sobre las ventas en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura*, dio como resultado el coeficiente de 0.503 de correlación de Rho de Spearman. Esto se deduce que la gestión de inventarios tuvo un enfoque moderado en el rendimiento sobre las ventas, asimismo, se aceptó la hipótesis alterna, en la cual la gestión de inventarios tiene efecto en el rendimiento sobre las ventas de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, esto posee relación con Urbina (2021) ya que en su estudio dio a conocer que al no tener Kardex de los inventarios afecta en la disminución de la rentabilidad sobre las ventas en el caso de la constructora. No obstante, Burneo y Edmundo (2017) infieren en su investigación, que la rentabilidad sobre las ventas se mide a través del porcentaje de la ganancia neta, la cual busca disminuir los gastos y costos de las mercaderías de una organización. En síntesis, con el hallazgo y la teoría que respalda lo antes mencionado, se dio a conocer que al no tener un adecuado control de las mercaderías esto afecta en decaer las utilidades de las ventas de la empresa bajo estudio.

## VI. CONCLUSIONES

1. Respecto al estudio, en la investigación, la gestión de inventarios influye en la rentabilidad financiera, en donde se obtuvo un valor de 0.026 del nivel de significancia, en la cual se acepta la hipótesis alterna, de igual modo, se refleja un impacto moderado en la gestión de inventarios sobre la rentabilidad financiera.
2. En síntesis en el estudio, no afecta la gestión de inventarios en el rendimiento de los activos, debido a que posee un valor de 0.192 del nivel de importancia, es por ello en la que se acepta la hipótesis nula, asimismo, esto significa en encontrar un efecto bajo en la gestión de inventarios, ya que no afecta en el rendimiento de los activos.
3. Por consiguiente en la investigación, impacta la gestión de inventarios en el rendimiento del patrimonio, ya que obtuvo un valor de 0.022 del nivel de significancia, lo cual indica aceptar la hipótesis alterna, de igual forma, esto expresa que existe un impacto moderado en la gestión de inventarios en el rendimiento del patrimonio.
4. Finalmente, incide la gestión de inventarios en el rendimiento sobre las ventas, la cual mostro un valor de 0.037 de una magnitud primordial, ya que acepta la hipótesis alterna, en la cual indica que posee un impacto moderado en la gestión de inventarios en el rendimiento sobre las ventas.

## VII. RECOMENDACIONES

1. Desde la perspectiva del resultado, se determinó que el sector construcción debe optar por un manejo apropiado en la gestión de inventarios, debido que afecta en el aumento de la ganancia financiera; además, la asignación de las mercaderías y el pago de las obras dependerá del avance y las utilidades financieras de la organización.
2. Desde el punto de vista del resultado, se recomienda que la empresa constructora tenga un manejo eficiente y eficaz de los inventarios, ya que va a contribuir en una apropiada realización de las obras de construcción; asimismo, es importante que se deba prever los gastos de los materiales que demanda cada almacén, porque esto va repercutir en la utilidad de los activos.
3. Desde otro enfoque del resultado, se obliga a que la entidad deba adquirir un sistema de control de inventarios, ya que favorece al momento de minimizar los costos de materiales; sin embargo, la recepción de los materiales debe ser el adecuado y correcto, puesto que las entradas y salidas de los materiales van influir en el aumento de las ganancias en las ventas.
4. Visto de otro modo del resultado, se sugiere que la organización efectúe un riguroso control de los materiales, puesto que va a respaldar a los nuevos accionistas; por otra parte, el manejo del control de las obras pagados por el gobierno influye en las valorizaciones, ya que las ganancias obtenidas forman parte del patrimonio.

## REFERENCIAS

- Aleksandrovna, O., y Leonidovna, E. (2017). Management of logistics system at modern enterprise of machine-building. *QUID: Investigación, Ciencia y Tecnología, Extra 1*, 1380-1388.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6158750>
- Alvarez, P. (2018). Ética e investigación. Ethics and research primer. 2018, 1-28.  
<https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/6312423.pdf>
- Ann, M. (2017). *LA ÉTICA EN LA INVESTIGACIÓN CUANTITATIVA*. 1-12.  
<http://meryannguita.blogspot.com/2017/>
- Antunez, G., Torres, C. (2020). *El control de inventarios y su impacto en la rentabilidad de la empresa Distribuidora Quiro S.A.C., Puente Piedra, 2019* [Universidad Tecnológica del Perú].  
[https://repositorio.utp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12867/3941/Gabriel%20Antunez\\_Cristian%20Torres\\_Trabajo%20de%20Investigacion\\_Bachiller\\_2020.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.utp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12867/3941/Gabriel%20Antunez_Cristian%20Torres_Trabajo%20de%20Investigacion_Bachiller_2020.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Arbaiza, L. (2019). *Cómo elaborar una tesis de grado* (1era ed.). Colombia. Alfaomega.  
<https://www.alphaeditorialcloud.com/reader/como-elaborar-una-tesis-de-grado>
- Ascencio, R., González, E., y Robles, M. (2017). El inventario como determinante en la rentabilidad de las distribuidoras farmacéuticas. *Retos: Revista de Ciencias de la Administración y Economía*, 7(13), 123-142.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5967011>
- Brigham, E., y Ehrhardt, M. (2018). *Finanzas corporativas. Enfoque central* (1era ed.). México. Cengage. <http://www.ebooks7-24.com/?il=4203>
- Burneo, K., y Edmundo, L. (2017). *Finanzas para economías emergentes* (1era ed.). Perú. Pearson Educación. <http://www.ebooks7-24.com/?il=9524>
- Cancino, M., Cervantes, A., Manrique, A., y Medina, M. (2019). *Comités de ética y bioética*. Ciudad de México.  
<https://archivos.juridicas.unam.mx/www/bjv/libros/13/6008/3.pdf>
- Carchi, K., Crespo, M., González, S., y Romero, E. (2020). Índices financieros, la clave de la finanza administrativa aplicada a una empresa manufacturera. *INNOVA Research Journal*, 5(2), 26-50.  
<https://doi.org/10.33890/innova.v5.n2.2020.1193>
- Carhuaz, M. (2020). Gestión de almacenes en la empresa constructora y servicios generales km E.I.R.L, para mejorar su rentabilidad – Chiclayo 2018. *Repositorio Institucional - USS*.  
<https://repositorio.uss.edu.pe/handle/20.500.12802/7015>
- Chu, M. (2018). *Finanzas para no financieros* (5ta ed.). Colombia. Ediciones de la U.  
<http://www.ebooks7-24.com/stage.aspx?il=&pg=&ed=>

- Cruz, A. (2017). *Gestión de inventarios y control del aprovisionamiento* (1era ed.). Málaga. IC Editorial.  
[https://books.google.com.pe/books?hl=es&lr=&id=s1cpEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PT8&dq=libro+sobre+los+tipos+de+existencias&ots=mCemoMbXZA&sig=ZR-OlvomW4mkKjuBRTPvIXL\\_YIAU&redir\\_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.com.pe/books?hl=es&lr=&id=s1cpEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PT8&dq=libro+sobre+los+tipos+de+existencias&ots=mCemoMbXZA&sig=ZR-OlvomW4mkKjuBRTPvIXL_YIAU&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false)
- Dashi, K. (2018). Financial Profitability of Firms and its Determining Factors. (Case of the trade sector, Vlore region, Albania). *Acta Universitatis Danubius. Œconomica*, 14(4), 619-630. <https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=734038>
- Elizalde, L. (2018). Gestión de almacenes para el fortalecimiento de la administración de inventarios. *Observatorio de la Economía Latinoamericana*.  
<https://www.eumed.net/rev/oel/2018/11/almacenes-inventarios.html>
- Ferreira, A., y Lía, A. (2018). *Metodología de la Investigación II* (1era ed.). Argentina. Editorial Brujas. <https://www.alphaeditorialcloud.com/reader/metodologia-de-la-investigacion-ii>
- Flamarique, S. (2018). *Gestión de existencias en el almacén* (1era ed.). Barcelona. MARGE BOOKS.  
[https://books.google.com.pe/books?hl=es&lr=&id=CDd8DwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA5&dq=libro+sobre+tipo+de+existencias&ots=aqTrvU0gyN&sig=rAhUqmJl\\_-qz2O-meJkXUVU2qPo&redir\\_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.com.pe/books?hl=es&lr=&id=CDd8DwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA5&dq=libro+sobre+tipo+de+existencias&ots=aqTrvU0gyN&sig=rAhUqmJl_-qz2O-meJkXUVU2qPo&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false)
- Franco, C., y Rodríguez, A. (2021). Propuesta para optimizar la gestión de inventarios y su influencia en los estados financieros de una empresa comercial. *Pontificia Universidad Católica del Perú*.  
<https://tesis.pucp.edu.pe/repositorio/handle/20.500.12404/19872>
- Guillen, O., Sánchez, M., y Begazo, L. (2020). *Pasos para elaborar una tesis de tipo correlacional*. Lima.  
[http://cliic.org/2020/Taller-Normas-APA-2020/libro-elaborar-tesis-tipo-correlacional-octubre-19\\_c.pdf](http://cliic.org/2020/Taller-Normas-APA-2020/libro-elaborar-tesis-tipo-correlacional-octubre-19_c.pdf)
- Hernández, A., Ramos, M., Placencia, B., Indacochea, B., Quimis, A., y Moreno, L. (2018). *Metodología de la investigación científica*.  
<https://corladancash.com/wp-content/uploads/2020/01/Metodologia-de-la-investigacion-cientifica-Arturo-Andres-Hernandez-Escobar.pdf>
- Hincapié, J., y Medina, M. (2019). *Bioética: Teorías y principios* (1era ed.). Ciudad de México.  
<https://archivos.juridicas.unam.mx/www/bjv/libros/13/6006/1.pdf>
- Huapaya, M. (2021). *Gestión de inventarios y su incidencia en la rentabilidad en una empresa de yogurt en el distrito de Pachacamac*.  
<http://repositorio.ulasamericas.edu.pe/handle/upa/1518>
- López, K. (2019). Control de inventarios y su incidencia en la rentabilidad de la empresa Avícola San Andrés Piura S.A.C - periodo 2017-2018. *Repositorio Institucional - UCV*. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/47963>

- Martínez, H. (2018). *Metodología de la investigación* (1era ed.). México. Cengage Learning. <http://www.ebooks7-24.com/?il=6401>
- Meana, P. (2017). *Gestión de inventarios*. Ediciones Paraninfo. <https://books.google.com.pe/books?id=MI5IDgAAQBAJ>
- Méndez, C. (2020). *Metodología de la investigación* (5ta ed.). Colombia. Alpha. <https://www.alphaeditorialcloud.com/reader/metodologia-de-la-investigacion-1598307637>
- Méndez, M., y Méndez, D. (2020). *Iniciarse en la metodología de la investigación* (1era ed.). España. Editorial CCS. <https://www.alphaeditorialcloud.com/reader/iniciarse-en-la-metodologia-de-la-investigacion>
- Mias, C. (2018). *Metodología de Investigación Estadística Aplicada E Instrumentos en Neuropsicología*. (1era ed.). España. Encuentro Grupo Editor. <https://www.alphaeditorialcloud.com/reader/metodologia-de-investigacion-estadistica-aplicada-e-instrumentos-en-neuropsicologia>
- Monteza, C., y Diaz, E. (2021). Gestión de inventarios y almacenes para aumentar la rentabilidad de la empresa Wilsnorth E.I.R.L. *Repositorio Institucional - USS*. <http://repositorio.uss.edu.pe/handle/20.500.12802/8683>
- NIC 2. (2019). *NIC 2*. 1-14. <https://www2.deloitte.com/content/dam/Deloitte/cr/Documents/audit/documentos/niif-2019/NIC%20-%20Inventarios.pdf>
- Niño, V. (2019). *Metodología de la investigación* (2da ed.). Colombia. Ediciones de la U. <http://www.ebooks7-24.com/stage.aspx?il=&pg=&ed=>
- Normas APA. (2020). *Guía de resumen del estilo Apa 7ma Edición* (7ma ed.). Estados Unidos. Normasapa.pro. <https://normasapa.pro/>
- Ñaupas, H., Valdivia, M., Palacio, J., y Romero, H. (2018). *Metodología de la investigación: Cuantitativa-cualitativa y redacción de la tesis* (5ta ed.). Bogotá. Ediciones de la U. <https://books.google.com.pe/books?id=KzSjDwAAQBAJ&pg=PA140&dq=enfoque+cuantitativo&hl=es419&sa=X&ved=2ahUKEwjG7vP40Zj0AhVjILkGHVs0B7YQ6AF6BAgEAI#v=onepage&q=enfoque%20cuantitativo&f=false>
- Páramo, B. (2018). *La investigación en ciencias sociales: Técnicas de recolección de la información* (1era ed.). Colombia. Universidad Piloto de Colombia. <https://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=e000xww&AN=1944111&lang=es&site=ehost-live>
- Paredes, K. (2021). "Auditoría a la gestión de inventarios y su impacto en la rentabilidad de la empresa amazoncocoa S. de la ciudad de Quinsaloma, año 2019". <https://repositorio.uteq.edu.ec/handle/43000/6265>

- Park, E., y Hyuk, W. (2021). The effect of inventory turnover on financial performance in the US restaurant industry: The moderating role of exposure to commodity price risk. *Tourism Economics: The Business and Finance of Tourism and Recreation*, 27(7), 1417-1429.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8266664>
- Pérez, M. (2019). *Almacenamiento de materiales* (1era ed.). Colombia. MARGE.  
<https://www.alphaeditorialcloud.com/library/publication/9789587782899p>
- Pokki, H., Virtanen, J., y Karvinen, S. (2018). Comparison of economic analysis with financial analysis of fisheries: Application of the perpetual inventory method to the Finnish fishing fleet. *Marine Policy*, 95, 239-247.  
<https://doi.org/10.1016/j.marpol.2018.05.022>
- Ponce, O., Morejón, M., Salazar, G., y Baque, E. (2019). *Introducción a las finanzas* (1era ed.). 3 ciencias. <https://www.3ciencias.com/wp-content/uploads/2019/09/Introducci%C3%B3n-a-las-finanzas.pdf>
- Quien, N., Li, L., Wu, X., y Ventilador, J. (2022). Risk minimization inventory model with a profit target and option contracts under spot price uncertainty. *Journal of Industrial and Management Optimization*, 18(4), 2827-2845. Scopus.  
<https://doi.org/10.3934/jimo.2021093>
- Raimi, A., y Tosin, B. (2021). *The Impact Of Inventory Management On The Profitability Of Manufacturing Companies In Nigeria*. 1-7.  
[http://www.ijiras.com/2021/Vol\\_8-Issue\\_1/paper\\_2.pdf](http://www.ijiras.com/2021/Vol_8-Issue_1/paper_2.pdf)
- Reguera, A. (2018). *Metodología de la investigación lingüística* (2da ed.). Argentina. Editorial Brujas. <https://www.alphaeditorialcloud.com/reader/metodologia-de-la-investigacion-linguisticapracticas-de-escritura>
- Restrepo, M., González, C., y Serna, D. (2020). El control interno de los inventarios: Su incidencia en la gestión financiera de “Due Amici Pizzería”. *Revista Activos*, 18(2), undefined-undefined. <https://www.mendeley.com/catalogue/4e565cc7-d44a-3996-bb50-f859fc1f3d43/>
- Rincón, C., Molina, F., y Villareal, F. (2019). *Contabilidad de Costos I. Componentes del costo* (2da ed.). Colombia. Ediciones de la U. <http://www.ebooks7-24.com/?il=9539>
- Roca, C., y Tovar, O. (2018). *Contabilidad financiera para contaduría y administración*. Ecoe ediciones.  
<https://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=e000xww&AN=1531631&lang=es&site=ehost-live>
- Rojas, M. (2018). *Finanzas personales, cultura financiera* (1era ed.). Colombia. Ediciones de la U. <http://www.ebooks7-24.com/?il=8039>
- Sambrano, J. (2020). *Métodos de investigación* (1era ed.). Colombia. Alpha.  
<https://www.alphaeditorialcloud.com/reader/metodos-de-investigacion-1593789556>

- San, L., Sicilia, J., Pando, V., y Alcaide, D. (2022). Optimization of an inventory system with partial backlogging from a financial investment perspective. *International Transactions in Operational Research*, 29(2), 706-728. Scopus.  
<https://doi.org/10.1111/itor.13038>
- Torres, D. (2019). *Gestión de inventarios y rentabilidad de la empresa constructora meizer s.a. cantón salinas, año 2018*. Universidad estatal península de Santa Elena.  
<https://repositorio.upse.edu.ec/xmlui/bitstream/handle/46000/5157/UPSE-TCA-2019-0096.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Urbina, K. (2021). La gestión del inventario y su impacto en la rentabilidad de la empresa “Comercial Kam Librería EIRL”, Sullana 2019. *Universidad Nacional de Piura*. <http://repositorio.unp.edu.pe/handle/20.500.12676/2683>
- Vivar, E. (2020). Propuesta de mejora en la gestión y control de inventarios para incrementar la rentabilidad a la empresa, Servi Contratistas Generales EIRL Talara – Piura. *Repositorio Institucional - USS*.  
<http://repositorio.uss.edu.pe/handle/20.500.12802/7598>
- Wild, T. (2017). *Mejores prácticas en la gestión de inventarios* (3ra ed.). Londres. Routledge. <https://doi.org/10.4324/9781315231532>
- Yang, L., Li, H., y Campbell, J. (2020). Improving Order Fulfillment Performance through Integrated Inventory Management in a Multi-Item Finished Goods System. *Journal of Business Logistics*, 41(1), 54-66. Scopus.  
<https://doi.org/10.1111/jbl.12227>
- Zbigniew, G. (2020). *Does Inventory Management Improve Profitability? Empirical Evidence from Polish Manufacturing Industries - ProQuest*.  
<https://www.proquest.com/openview/8f84a3b2616c5211ff661128340c4e13/1?q-origsite=gscholar&cbl=60370>

## ANEXOS

Anexo 1: Matriz de Operacionalización

Nombre de la variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición	
<b>Variable independiente</b>	Meana (2017) sostiene que la gestión de inventarios es la verificación o confirmación del tipo de existencias que dispone la constructora u organización para un recuento físico de los materiales existentes, para ello es necesario realizar un inventario el cual ayude a cotejar las existencias reales que dispone el almacén.	Se midió los indicadores establecidos de acuerdo a las dimensiones: tipo de existencias, recuento físico de las mercaderías, y almacén, esto se realizará a través del instrumento del cuestionario.	Tipo de Existencias	Kardex	Ordinal	
Gestión de inventarios			Recuento físico de las mercaderías	Reporte físico		Recepción de requerimientos de obras
				Guías de remisión		Control de agregados en obras
				Almacén		Registro computarizado
			Almacén	Vale de salida de almacén		Supervisión preventiva a almaceneros
	<b>Variable dependiente</b>	Ponce et al. (2019) señalan que la rentabilidad financiera son las ganancias que tiene una organización a través del tiempo, en el que se analiza los ratios financieros, tales como: rentabilidad en sus activos, en su patrimonio y en sus ventas, los cuales ayudarán a medir si la empresa está siendo rentable o no.	Se midió los indicadores establecidos de acuerdo a las dimensiones: rendimiento en sus activos, rendimiento en su patrimonio, y rendimiento sobre sus ventas, esto se realizará a través del instrumento de un cuestionario y guía de análisis documento en el estado de situación financiera y estado de resultado.	Rendimiento de los activos	$ROA = (Utilidad\ neta / activo\ total) * 100$	Ordinal
Rendimiento del patrimonio	$ROE = (Utilidad\ neta / patrimonio\ neto) * 100$					
Rendimiento sobre las ventas	Margen Bruto(MB) = $( (ventas - costo\ de\ ventas) / ventas) * 100$					
	Margen Neto(MN) = $(utilidad\ neta/ventas) * 100$					

*Nota.* Elaborado por los autores Carrasco Namuche, Jean Piere y Tarmeño Avila, Fernando Dosab en base a las definiciones, dimensiones e indicadores de las variables estudiadas.

## Anexo 2: Carta de presentación



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

*"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"*

Piura, 28 de setiembre de 2021

**CARTA N° 301 - 2021-UCV-VA-P07/CCP**

**SEÑOR:  
CARLOS ALBERTO RODRÍGUEZ NAVARRO  
GERENTE GENERAL DE COMPUSERVICIOS DEL NORTE S.R.L**

De mi especial consideración:

Es grato dirigirme a usted para expresarle mi cordial saludo y a la vez presentarle al Sr. JEAN PIERE CARRASCO NAMUCHE, identificado con código universitario N° 7001171205 y al Sr. FERNANDO DOSAB TARMEÑO AVILA, identificado con código universitario N° 7001167804, estudiantes del IX ciclo del Programa de Estudios de Contabilidad – Piura adscrito a la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad César Vallejo, quienes desean realizar el proyecto de investigación denominado **"GESTIÓN DE INVENTARIOS Y SU INFLUENCIA EN LA RENTABILIDAD FINANCIERA EN LA CONSTRUCTORA COMPUSERVICIOS DEL NORTE S.R.L, PIURA, 2022"**, por lo que necesitan que su representada les pueda brindar el apoyo correspondiente para realizar el mencionado trabajo y optar por el grado de bachiller en Contabilidad y el título de Contador Público por nuestra casa de estudios.

En ese sentido, los estudiantes en mención requerirán les brinde la autorización para:

1. Usar la denominación legal, nombre comercial o razón social de su representada en el proyecto e informe de tesis que elaborará y será publicado en repositorio institucional de nuestra casa de estudios;
2. Acceder formalmente a los estados financieros, declaraciones de pago, documentos contables, entre otros, debidamente refrendados por su persona o quién estime conveniente para validar su informe e instrumentos de investigación; y,
3. Aplicar los instrumentos de investigación (encuestas, entrevistas o análisis documental) al interior de su empresa, institución o al personal a cargo, previo consentimiento informado de o los mismos.

Concedores de su compromiso con el desarrollo educativo de nuestra comunidad académica, agradeceré brindar las facilidades del caso a los estudiantes JEAN PIERE CARRASCO NAMUCHE y FERNANDO DOSAB TARMEÑO AVILA, a fin de que puedan lograr el objetivo de su proyecto de investigación.

Sin otro particular, quedo de usted.

Atentamente,

*Mg. Letty Angélica Huacchilla Pando  
Coordinadora de la Escuela de Contabilidad  
Universidad César Vallejo*

Anexo 3: Carta de aceptación



**COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL**  
RUC: 20525306365

"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

Miércoles, 29 de octubre de 2021

Señores  
Escuela de Contabilidad  
Universidad César Vallejo – Campus Piura

A través del presente, Rodríguez Navarro Carlos Alberto, identificado (a) con DNI N°02876855 representante de la empresa constructora **Compuservicios del Norte SRL** con el cargo **Gerente General**, me dirijo a su representada a fin de dar a conocer que las siguientes personas:

- a) Carrasco Namuche Jean Piere
- b) Tarmeño Avila Fernando Dosab

Están autorizadas para:

- a) Recoger y emplear datos de nuestra organización a efecto de la realización de su proyecto y posterior tesis titulada "Gestión de inventarios y su influencia en la rentabilidad financiera en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022"

Sí  No

- b) Emplear el nombre de nuestra organización dentro del referido trabajo

Sí  No

Lo que le manifestamos para los fines pertinentes, a solicitud de los interesados.

Atentamente,

Firma y Sello

Nombre y Apellidos: Carlos Alberto Rodríguez Navarro  
Cargo: Gerente General



Dirección: Jr. Ayacucho 1389 A.H Buenos Aires - Piura  
Teléf.: 969615460  
E-mail: compuservicios1@hotmail.com

Anexo 4: Instrumento el Cuestionario



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**CUESTIONARIO**

**Instrucciones:** Estimados colaboradores del área de logística, la presente lista de cotejo posee como finalidad obtener información relevante respecto a la investigación, por tal motivo le pedimos leer con atención y marcar solo una alternativa como respuesta a cada afirmación.

En ese sentido, autoriza la utilización de la información que proporcione mediante este cuestionario para cumplir el objetivo de la investigación propuesta:

SÍ  NO

DESCRIPCIÓN		ESCALA DE LIKERT				
		1: Nunca 2: Casi Nunca 3: Algunas veces 4: Casi siempre 5: Siempre				
		1	2	3	4	5
<b>VARIABLE INDEPENDIENTE: GESTIÓN DE INVENTARIOS</b>						
<b>DIMENSIÓN 1: TIPO DE EXISTENCIAS</b>						
1.	¿Los ingresos y salidas de materiales en el almacén están debidamente registrados en el Kardex?					
2.	¿El reporte físico que se realiza está acorde a las mercaderías que se envía a las obras?					
3.	¿Las mercaderías que se recepciona en almacén están de acuerdo a las guía?					
4.	¿Se aplica algún criterio de clasificación de las existencias en el establecimiento?					

<b>DIMENSIÓN 2: RECUESTO FÍSICO DE LAS MERCADERÍAS</b>						
5.	¿La recepción de requerimientos de obras se elabora en base a los materiales que se necesitan con urgencia?					
6.	¿Las guías se emiten de acuerdo a los materiales enviados?					
7.	¿El control de agregados en obras está conforme a lo registrado en el Kardex?					
8.	¿Existe en la empresa un sistema de control en las mercaderías?					
<b>DIMENSIÓN 3: ALMACÉN</b>						
9.	¿Se realiza un registro computarizado del ingreso y salida de los materiales?					
10.	¿El vale que se emite en almacén está conforme a las salidas de mercaderías?					
11.	¿La supervisión preventiva al almacenero se ve reflejado en el informe del registro de los materiales?					
12.	¿Al realizar la recepción de materiales o productos se realiza la verificación de que estos cuenten con los documentos necesarios?					
<b>VARIABLE DEPENDIENTE: RENTABILIDAD FINANCIERA</b>						
<b>DIMENSIÓN 1: RENTABILIDAD EN SUS ACTIVOS</b>						
13.	¿La empresa recupera los activos durante el año?					
14.	¿Los activos que posee la empresa son rentables?					
15.	¿El rendimiento sobre el capital influye en la rentabilidad para la toma de decisiones de la empresa?					
16.	¿Existen inversores en el capital de la empresa?					
<b>DIMENSIÓN 2: RENTABILIDAD EN SU PATRIMONIO</b>						
17.	¿La constructora obtiene rentabilidad en el patrimonio a través de los inversores?					
18.	¿El rendimiento sobre las ventas es eficiente en la Constructora?					

19.	¿Los costos de ventas influyen en las ganancias brutas de la Constructora?					
20.	¿Las mercaderías de la Constructora generan utilidad en las ventas?					
<b>DIMENSIÓN 3: RENTABILIDAD SOBRE LAS VENTAS</b>						
21.	¿El rendimiento sobre las ventas es eficiente en la Constructora?					
22.	¿Los costos de ventas influyen en las ganancias brutas de la constructora?					
23.	¿Las mercaderías de la constructora generan utilidad en las ventas?					
24.	¿Hay un margen de utilidad en la empresa por las ventas realizadas?					

Anexo 5: Instrumento Ficha de Análisis Documental



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FICHA DE ANÁLISIS DOCUMENTAL**

La siguiente ficha de análisis documental busca recopilar datos de los estados financieros a partir de los cuales se puede conocer la rentabilidad financiera en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L durante el periodo 2017-2021.

Sr. Carlos Alberto Rodríguez Navarro, representante legal de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L autoriza la utilización de la información que se proporcione mediante esta ficha para cumplir el objetivo de la investigación propuesta:

SÍ

NO

<b>Año</b>	<b>Dimensión</b>	<b>Ítems</b>	<b>Registro de datos</b>
<b>2017</b>	Rendimiento de los activos (ROA)	Utilidad Neta	
		Activo Total	
	Rendimiento del patrimonio (ROE)	Utilidad Neta	
		Patrimonio Neto	
	Rendimiento sobre las ventas	Margen Bruto	
		Margen Neto	
<b>2018</b>	Rendimiento de los activos (ROA)	Utilidad Neta	
		Activo Total	
	Rendimiento del patrimonio (ROE)	Utilidad Neta	
		Patrimonio Neto	
	Rendimiento sobre las ventas	Margen Bruto	
		Margen Neto	
<b>2019</b>	Rendimiento de los activos (ROA)	Utilidad Neta	
		Activo Total	
	Rendimiento del patrimonio (ROE)	Utilidad Neta	
		Patrimonio Neto	
	Rendimiento sobre las ventas	Margen Bruto	
		Margen Neto	

<b>Año</b>	<b>Dimensión</b>	<b>Ítems</b>	<b>Registro de datos</b>
<b>2020</b>	Rendimiento de los activos (ROA)	Utilidad Neta	
		Ventas Netas	
	Rendimiento del patrimonio (ROE)	Utilidad Neta	
		Patrimonio Neto	
	Rendimiento sobre las ventas	Margen Bruto	
		Margen Neto	
<b>2021</b>	Rendimiento de los activos (ROA)	Utilidad Neta	
		Activo Total	
	Rendimiento del patrimonio (ROE)	Utilidad Neta	
		Patrimonio Neto	
	Rendimiento sobre las ventas	Margen Bruto	
		Margen Neto	

Anexo 6: Validez de expertos

FICHA DE VALIDACIÓN DE EXPERTOS: DR. RAFAEL MARTEL ACOSTA (METODÓLOGO)

TITULO DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: “Gestión de inventarios y su influencia en la rentabilidad financiera en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022”

Indicadores	Criterios	Deficiente 0 – 20				Regular 21 – 40				Buena 41 – 60				Muy Buena 61 – 80				Excelente 81 – 100				OBSERVACIONES
		0	6	11	16	21	26	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	
<b>ASPECTOS DE VALIDACION</b>		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	
1. Claridad	Esta formulado con un lenguaje apropiado																X					
2. Objetividad	Esta expresado en conductas observables																X					
3. Actualidad	Adecuado al enfoque teórico abordado en la investigación																X					
4. Organización	Existe una organización lógica entre sus ítems																X					
5. Suficiencia	Comprende los aspectos necesarios en cantidad y calidad.																X					
6. Intencionalidad	Adecuado para valorar las dimensiones del tema de la investigación																X					
7. Consistencia	Basado en aspectos teóricos-científicos de la investigación																X					
8. Coherencia	Tiene relación entre las variables e indicadores																X					
9. Metodología	La estrategia responde a la elaboración de la investigación																X					

**INSTRUCCIONES:** Este instrumento, sirve para que el **EXPERTO EVALUADOR** evalúe la pertinencia, eficacia del Instrumento que se está validando. Deberá colocar la puntuación que considere pertinente a los diferentes enunciados.

Piura, 09 de noviembre de 2021

Nombre y Apellidos Dr. Rafael Martel Acosta

DNI 40701866

Teléfono 948066852

E-mail: [macostara@ucvvirtual.edu.pe](mailto:macostara@ucvvirtual.edu.pe)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Rafael Martel Acosta', written over a horizontal line. The signature is stylized and includes a large loop on the left side.

FIRMA

### CONSTANCIA DE VALIDACION

Yo, Rafael Martel Acosta; con DNI N° 40701866, profesión Licenciado en Administración; Doctor en Administración; desempeñándome actualmente como Docente de la Escuela Profesional de Contabilidad de la Universidad César Vallejo; por medio de la presente hago constar que he revisado con fines de validación los instrumentos los cuales se aplicaran en el proceso de la investigación.

Luego de hacer las observaciones pertinentes, puedo formular las siguientes apreciaciones.

INTRUMENTOS	DEFICIENTE	ACEPTABLE	BUENO	MUY BUENO	EXCELENTE
1. Claridad				X	
2. Objetividad				X	
3. Actualidad				X	
4. Organización				X	
5. Suficiencia				X	
6. Intencionalidad				X	
7. Consistencia				X	
8. Coherencia				X	
9. Metodología				X	

En señal de conformidad firmo la presente en la ciudad de Piura 10 de noviembre del 2021.

Apellidos y Nombres : Dr. Rafael Martel Acosta  
 DNI : 40701866  
 Especialidad : Investigación  
 E-mail : macostara@ucvvirtual.edu.pe



**FIRMA**

**Dr. Rafael Martel Acosta**

Anexo 7: Validez de expertos

FICHA DE VALIDACIÓN DE EXPERTOS: MG. LUIS ALBERTO HUÁMAN HUANCAS (AUDITOR)

TITULO DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: “Gestión de inventarios y su influencia en la rentabilidad financiera en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022”

Indicadores	Criterios	Deficiente 0 – 20				Regular 21 – 40				Buena 41 – 60				Muy Buena 61 – 80				Excelente 81 – 100				OBSERVACIONES
		0	6	11	16	21	26	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	
<b>ASPECTOS DE VALIDACION</b>		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	
1. Claridad	Esta formulado con un lenguaje apropiado																76					
2. Objetividad	Esta expresado en conductas observables																76					
3. Actualidad	Adecuado al enfoque teórico abordado en la investigación																76					
4. Organización	Existe una organización lógica entre sus ítems																76					
5. Suficiencia	Comprende los aspectos necesarios en cantidad y calidad.																76					
6. Intencionalidad	Adecuado para valorar las dimensiones del tema de la investigación																76					
7. Consistencia	Basado en aspectos teóricos-científicos de la investigación																76					
8. Coherencia	Tiene relación entre las variables e indicadores																76					
9. Metodología	La estrategia responde a la elaboración de la investigación																76					

**INSTRUCCIONES:** Este instrumento, sirve para que el **EXPERTO EVALUADOR** evalúe la pertinencia, eficacia del Instrumento que se está validando. Deberá colocar la puntuación que considere pertinente a los diferentes enunciados.

Piura, 13 de diciembre de 2021

Nombre y Apellidos Mg. CPC Luis Alberto Huamán Huancas

DNI 02795149

Teléfono 968870287

E-mail: Lhconsultores.tributarios@gmail.com



Luis A. Huamán Huancas  
CONTADOR PUBLICO COLEGIADO  
MAT. 0726

### CONSTANCIA DE VALIDACION

Yo, Mg. CPC Luis Alberto Huamán Huancas; con DNI N°02795149, profesión Contador; Magíster en Tributación y Asesoría Fiscal; desempeñándome actualmente como Asesor Tributario y Financiero en LH ASESORES TRIBUTARIOS y FINANCIEROS SAC; por medio de la presente hago constar que he revisado con fines de validación los instrumentos los cuales se aplicaran en el proceso de la investigación.

Luego de hacer las observaciones pertinentes, puedo formular las siguientes apreciaciones.

INTRUMENTOS	DEFICIENTE	ACEPTABLE	BUENO	MUY BUENO	EXCELENTE
1. Claridad				X	
2. Objetividad				X	
3. Actualidad				X	
4. Organización				X	
5. Suficiencia				X	
6. Intencionalidad				X	
7. Consistencia				X	
8. Coherencia				X	
9. Metodología				X	

En señal de conformidad firmo la presente en la ciudad de Piura 13 de diciembre del 2021.

Apellidos y Nombres : HUAMAN HUANCAS LUIS ALBERTO  
 DNI : 02795149  
 Especialidad : Tributación y Finanzas  
 E-mail : lhconsultores.tributarios@gmail.com



Luis A. Huamán Huancas  
 CONTADOR PUBLICO COLEGIADO  
 MAT. 0726

Anexo 8: Validez de expertos

FICHA DE VALIDACIÓN DE EXPERTOS: MG. JULIO CESAR VILCHEZ MOSCOL (AUDITOR)

TITULO DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: “Gestión de inventarios y su influencia en la rentabilidad financiera en la constructora Compuser servicios del Norte S.R.L, Piura, 2022”

Indicadores	Criterios	Deficiente 0 – 20				Regular 21 – 40				Buena 41 – 60				Muy Buena 61 – 80				Excelente 81 – 100				OBSERVACIONES
		0	6	11	16	21	26	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	
<b>ASPECTOS DE VALIDACION</b>		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	
1. Claridad	Esta formulado con un lenguaje apropiado																80					
2. Objetividad	Esta expresado en conductas observables																80					
3. Actualidad	Adecuado al enfoque teórico abordado en la investigación																80					
4. Organización	Existe una organización lógica entre sus ítems																80					
5. Suficiencia	Comprende los aspectos necesarios en cantidad y calidad.																80					
6. Intencionalidad	Adecuado para valorar las dimensiones del tema de la investigación																80					
7. Consistencia	Basado en aspectos teóricos-científicos de la investigación																	85				
8. Coherencia	Tiene relación entre las variables e indicadores																	85				
9. Metodología	La estrategia responde a la elaboración de la investigación																	85				

**INSTRUCCIONES:** Este instrumento, sirve para que el **EXPERTO EVALUADOR** evalúe la pertinencia, eficacia del Instrumento que se está validando. Deberá colocar la puntuación que considere pertinente a los diferentes enunciados. h

Piura, 13 de diciembre de 2021

Nombre y Apellidos JULIO CESAR VILCHEZ MOSCOL  
DNI 44427063  
Teléfono 940263612  
E-mail: JULIOVILCHEZ87@HOTMAIL.COM

  
-----  
CPC. Julio César Vilchez Moscol  
AUDITOR  
REG. Nº 250 - CCFF

## CONSTANCIA DE VALIDACION

Yo, Julio César Vilchez Moscol con DNI N° 44427063, profesión Contador ; con Maestría en Gestión Pública ; desempeñándome actualmente como Contador y Auditor Tributario; por medio de la presente hago constar que he revisado con fines de validación los instrumentos los cuales se aplicaran en el proceso de la investigación.

Luego de hacer las observaciones pertinentes, puedo formular las siguientes apreciaciones.

INTRUMENTOS	DEFICIENTE	ACEPTABLE	BUENO	MUY BUENO	EXCELENTE
1. Claridad				X	
2. Objetividad				X	
3. Actualidad				X	
4. Organización				X	
5. Suficiencia				X	
6. Intencionalidad				X	
7. Consistencia					X
8. Coherencia					X
9. Metodología					X

En señal de conformidad firmo la presente en la ciudad de Piura 13 de diciembre del 2021.

Apellidos y Nombres : VILCHEZ MOSCOL JULIO CESAR

DNI : 44427063

Especialidad : contabilidad – Auditoria

E-mail : juliovilchez87@hotmail.com

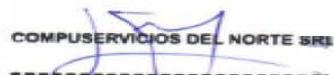
CPC. Julio César Vilchez Moscol  
AUDITOR  
REG. N° 250 - CCP

Anexo 9: Estados Financieros de la Constructora Compuservicios del Norte SRL del periodo 2017 al 2021

**Figura 02**

*Estado de situación financiera de la Constructora Compuservicios del Norte SRL del periodo 2017*

<b>COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL</b> <b>ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA</b> Al 31 de Diciembre de 2017 (EXPRESADO EN SOLES)			
<b>ACTIVO</b>		<b>PASIVO Y PATRIMONIO</b>	
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>		<b>PASIVO CORRIENTE</b>	
Efectivo y equivalente de efectivo	439,285	Tributos, contrap. y aportes por pagar	<u>117,607</u>
Cuentas por cobrar comerciales terceros	111,838	<b>TOTAL PASIVO CORRIENTE</b>	<b>117,607</b>
Mercaderías	26,566		
Otros Activos Diferidos	<u>29,988</u>		
<b>TOTAL ACTIVO CORRIENTE</b>	<b>607,677</b>		
<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>		<b>PASIVO NO CORRIENTE</b>	
Inmueble, Maquinaria y Equipo (Neto)	68,090	Obligaciones Financieras	<u>0</u>
Activo Diferido	<u>0</u>	<b>TOTAL PASIVO NO CORRIENTE</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE</b>	<b>68,090</b>		
		<b>PATRIMONIO:</b>	
		Capital	73,150
		Resultado acumulados	265,265
		Resultado del ejercicio	<u>219,745</u>
		<b>TOTAL PATRIMONIO</b>	<b>558,160</b>
<b>TOTAL ACTIVO</b>	<u><u>675,767</u></u>	<b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO</b>	<u><u>675,767</u></u>

  
 COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL  
 Carlos Alberto Rodríguez Navarro  
 GERENTE GENERAL

  
 F.C. Henry M. Navarro Alva  
 Mat. 07-1674

Nota. Obtenido del área de contabilidad de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L.

**Figura 03**

*Estado de resultados de la Constructora CompuserVICIOS del Norte SRL del periodo 2017*

<b>COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL</b>	
<b>ESTADO DE RESULTADOS</b>	
<b>Al 31 de Diciembre de 2017</b>	
<b>(EXPRESADO EN SOLES)</b>	
Ventas netas	2,403,669
(-) Costo de Ventas	<u>1,942,492</u>
<b>UTILIDAD BRUTA</b>	<b>461,178</b>
(-) Gastos Administrativos	22,639
(-) Gastos de Ventas	149,637
(-) Gastos Financieros	<u>0</u>
<b>UTILIDAD OPERATIVA</b>	<b>288,901</b>
IMPUESTO A LA RENTA	69,156
<b>UTILIDAD NETA</b>	<b><u><u>219,745</u></u></b>

  
COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL  
-----  
Carlos Alberto Rodriguez Navarro  
GERENTE GENERAL

  
-----  
P.C. Henry M. Navarro Alva  
Mat. 07-1674

Nota. Obtenido del área de contabilidad de la constructora CompuserVICIOS del Norte S.R.L.

**Figura 04**

*Estado de situación financiera de la Constructora CompuserVICIOS del Norte SRL del periodo 2018*

<b>COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL</b> <b>ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA</b> Al 31 de Diciembre de 2018 (EXPRESADO EN SOLES)			
<b>ACTIVO</b>		<b>PASIVO Y PATRIMONIO</b>	
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>		<b>PASIVO CORRIENTE</b>	
Efectivo y equivalente de efectivo	130,440	Tributos, contrap. y aportes por pagar	86,127
Cuentas por cobrar comerciales terceros	402,831	Cuentas por Pagar Comerciales	48,904
Otras cuentas por cobrar	123,482	Otros pasivos financieros	<u>129,370</u>
Mercaderías	359,902	<b>TOTAL PASIVO CORRIENTE</b>	<b>264,401</b>
Otros Activos Diferidos	<u>39,511</u>		
<b>TOTAL ACTIVO CORRIENTE</b>	<b>1,056,166</b>		
 <b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>		 <b>PASIVO NO CORRIENTE</b>	
Inmueble, Maquinaria y Equipo (Neto)	275,870	Obligaciones Financieras	<u>447,798</u>
Activo Diferido	<u>38,396</u>	<b>TOTAL PASIVO NO CORRIENTE</b>	<b>447,798</b>
<b>TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE</b>	<b>314,266</b>		
 <b>PATRIMONIO:</b>		 <b>PATRIMONIO:</b>	
		Capital	73,150
		Resultado acumulados	427,571
		Resultado del ejercicio	<u>157,512</u>
		<b>TOTAL PATRIMONIO</b>	<b>658,233</b>
 <b>TOTAL ACTIVO</b>	 <b><u>1,370,432</u></b>	 <b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO</b>	 <b><u>1,370,432</u></b>

  
 COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL  
 -----  
 Carlos Alberto Rodríguez Navarro  
 GERENTE GENERAL

  
 -----  
 P.C. Henry M. Navarro Alva  
 Mat. 07-1674

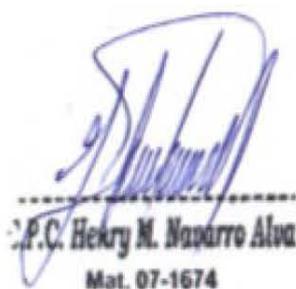
Nota. Obtenido del área de contabilidad de la constructora CompuserVICIOS del Norte S.R.L.

**Figura 05**

*Estado de resultados de la Constructora CompuserVICIOS del Norte SRL del periodo 2018*

<b>COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL</b>	
<b>ESTADO DE RESULTADOS</b>	
<b>Al 31 de Diciembre de 2018</b>	
<b>(EXPRESADO EN SOLES)</b>	
Ventas netas	1,510,287
(-) Costo de Ventas	<u>1,260,410</u>
<b>UTILIDAD BRUTA</b>	<b>249,877</b>
(-) Gastos Administrativos	20,776
(-) Gastos de Ventas	<u>70,652</u>
<b>UTILIDAD OPERATIVA</b>	<b>158,449</b>
(-) Gastos Financieros	937
<b>UTILIDAD NETA</b>	<b><u><u>157,512</u></u></b>

COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL  
-----  
Carlos Alberto Rodriguez Navarro  
GERENTE GENERAL

  
-----  
P.C. Henry M. Navarro Alva  
Mat. 07-1674

Nota. Obtenido del área de contabilidad de la constructora CompuserVICIOS del Norte S.R.L.

**Figura 06**

*Estado de situación financiera de la Constructora Compuservicios del Norte SRL del periodo 2019*

<b>COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL</b> <b>ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA</b> Al 31 de Diciembre de 2019 (EXPRESADO EN SOLES)			
<b>ACTIVO</b>		<b>PASIVO Y PATRIMONIO</b>	
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>		<b>PASIVO CORRIENTE</b>	
Efectivo y equivalente de efectivo	500,628	Tributos, contrap. y aportes por pagar	96,474
Cuentas por cobrar comerciales terceros	104,661	<b>TOTAL PASIVO CORRIENTE</b>	<b>96,474</b>
Mercaderías	276,502		
<b>TOTAL ACTIVO CORRIENTE</b>	<b>881,791</b>		
 		<b>PASIVO NO CORRIENTE</b>	
<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>		Obligaciones Financieras	0
Inmueble, Maquinaria y Equipo (Neto)	44,189	<b>TOTAL PASIVO NO CORRIENTE</b>	<b>0</b>
Activo Diferido	0		
<b>TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE</b>	<b>44,189</b>	<b>PATRIMONIO:</b>	
		Capital	618,746
		Resultado acumulados	0
		Resultado del ejercicio	210,760
		<b>TOTAL PATRIMONIO</b>	<b>829,506</b>
<b>TOTAL ACTIVO</b>	<b>925,980</b>	<b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO</b>	<b>925,980</b>

  
 COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL  
 Carlos Alberto Rodríguez Navarro  
 GERENTE GENERAL

  
 F.C. Henry M. Navarro Alva  
 Mat. 07-1674

Nota. Obtenido del área de contabilidad de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L.

**Figura 07**

*Estado de resultados de la Constructora CompuserVICIOS del Norte SRL del periodo 2019*

**COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL**  
**ESTADO DE RESULTADOS**  
**Al 31 de Diciembre de 2019**  
**(EXPRESADO EN SOLES)**

Ventas netas	4,570,557
(-) Costo de Ventas	3,936,633
<b>UTILIDAD BRUTA</b>	<b>633,924</b>
(-) Gastos Administrativos	132,774
(-) Gastos de Ventas	210,634
(-) Gastos Financieros	8,991
<b>UTILIDAD OPERATIVA</b>	<b>281,525</b>
IMPUESTO A LA RENTA	70,765
<b>UTILIDAD NETA</b>	<b>210,760</b>

COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL  
-----  
Carlos Alberto Rodriguez Navarro  
GERENTE GENERAL

-----  
P.C. Henry M. Nazarro Alva  
Mat. 07-1674

Nota. Obtenido del área de contabilidad de la constructora CompuserVICIOS del Norte S.R.L.

**Figura 08**

*Estado de situación financiera de la Constructora CompuserVICIOS del Norte SRL del periodo 2020*

<b>COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL</b> <b>ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA</b> Al 31 de Diciembre de 2020 (EXPRESADO EN SOLES)			
<b>ACTIVO</b>			
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>			
Efectivo y equivalente de efectivo	328,331		
Cuentas por cobrar comerciales terceros	1,033,958		
Suministros	589,200		
<b>TOTAL ACTIVO CORRIENTE</b>	<b>1,951,489</b>		
<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>			
Inmueble, Maquinaria y Equipo (Neto)	390,718		
<b>TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE</b>	<b>390,718</b>		
<b>TOTAL ACTIVO</b>	<b>2,342,207</b>		
<b>PASIVO Y PATRIMONIO</b>			
<b>PASIVO CORRIENTE</b>			
Tributos, contrap. y aportes por pagar			245,379
<b>TOTAL PASIVO CORRIENTE</b>			<b>245,379</b>
<b>PASIVO NO CORRIENTE</b>			
Obligaciones Financieras			744,619
<b>TOTAL PASIVO NO CORRIENTE</b>			<b>744,619</b>
<b>PATRIMONIO:</b>			
Capital			618,746
Resultado acumulados			295,802
Resultado del ejercicio			437,661
<b>TOTAL PATRIMONIO</b>			<b>1,352,209</b>
<b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO</b>			<b>2,342,207</b>

  
 -----  
**Carlos Alberto Rodríguez Navarro**  
 GERENTE GENERAL

  
 -----  
**F.C. Henry M. Nasarro Alva**  
 Mat. 07-1674

Nota. Obtenido del área de contabilidad de la constructora CompuserVICIOS del Norte S.R.L.

**Figura 09**

*Estado de resultados de la Constructora Compuservicios del Norte SRL del periodo 2020*

<b>COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL</b>	
<b>ESTADO DE RESULTADOS</b>	
<b>Al 31 de Diciembre de 2020</b>	
<b>(EXPRESADO EN SOLES)</b>	
Ventas netas	5,186,095
(-) Costo de Ventas	4,247,495
<b>UTILIDAD BRUTA</b>	<b>938,600</b>
(-) Gastos Administrativos	169,585
(-) Gastos de Ventas	153,211
(-) Gastos Financieros	13,263
<b>UTILIDAD OPERATIVA</b>	<b>602,541</b>
IMPUESTO A LA RENTA	164,880
<b>UTILIDAD NETA</b>	<b>437,661</b>

COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL  
-----  
Carlos Alberto Rodriguez Navarro  
GERENTE GENERAL

-----  
P.C. Henry M. Nazarro Alva  
Mat. 07-1674

Nota. Obtenido del área de contabilidad de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L.

**Figura 10**

*Estado de situación financiera de la Constructora CompuserVICIOS del Norte SRL del periodo 2021*

<b>COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL</b> <b>ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA</b> Al 31 de Diciembre de 2021 (EXPRESADO EN SOLES)			
<b>ACTIVO</b>		<b>PASIVO Y PATRIMONIO</b>	
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>		<b>PASIVO CORRIENTE</b>	
Efectivo y equivalente de efectivo	1,445,351	Tributos, contrap. y aportes por pagar	344,340
Cuentas por cobrar comerciales terceros	1,216,539	Cuentas por pagar comerciales - terceros	<u>191,225</u>
Suministros	<u>456,092</u>	<b>TOTAL PASIVO CORRIENTE</b>	<b>535,565</b>
<b>TOTAL ACTIVO CORRIENTE</b>	<b>3,117,982</b>		
<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>		<b>PASIVO NO CORRIENTE</b>	
Inmueble, Maquinaria y Equipo (Neto)	462,005	Obligaciones Financieras	<u>976,494</u>
Activo Diferido	<u>101,707</u>	<b>TOTAL PASIVO NO CORRIENTE</b>	<b>976,494</b>
<b>TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE</b>	<b>563,712</b>		
		<b>PATRIMONIO</b>	
		Capital	618,746
		Resultado acumulados	362,454
		Resultado del ejercicio	<u>1,188,434</u>
		<b>TOTAL PATRIMONIO</b>	<b>2,169,634</b>
<b>TOTAL ACTIVO</b>	<b><u>3,681,694</u></b>	<b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO</b>	<b><u>3,681,694</u></b>

  
 COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL  
 -----  
 Caribe Alberto Rodriguez Navarra  
 GERENTE GENERAL

  
 -----  
 Luz Angelica Valdiviezo Patiño  
 CONTADOR PUBLICO COLEGIADO  
 MAT. 07-4247

Nota. Obtenido del área de contabilidad de la constructora CompuserVICIOS del Norte S.R.L.

**Figura 11**

*Estado de resultados de la Constructora CompuserVICIOS del Norte SRL del periodo 2021*

<b>COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL</b>	
<b>ESTADO DE RESULTADOS</b>	
<b>Al 31 de Diciembre de 2021</b>	
<b>(EXPRESADO EN SOLES)</b>	
Ventas netas	8,590,212
(-) Costo de Ventas	<u>5,337,851</u>
<b>UTILIDAD BRUTA</b>	<b><u>3,252,361</u></b>
(-) Gastos Administrativos	598,738
(-) Gastos de Ventas	858,162
(-) Gastos Financieros	<u>127,994</u>
<b>UTILIDAD OPERATIVA</b>	<b><u>1,667,467</u></b>
IMPUESTO A LA RENTA	479,033
<b>UTILIDAD NETA</b>	<b><u><u>1,188,434</u></u></b>

COMPUSERVICIOS DEL NORTE SRL  
-----  
Carlos Alberto Rodriguez Navarro  
GERENTE GENERAL

  
-----  
Luz Angelica Valdiviezo Patiño  
CONTADOR PUBLICO COLEGIADO  
MAT. 07-4247

Nota. Obtenido del área de contabilidad de la constructora CompuserVICIOS del Norte S.R.L.

Anexo 10: Ratios financieros de los Estados Financieros de la Constructora Compuservicios del Norte SRL del periodo 2017 al 2021

<b>Año</b>	<b>Dimensión</b>	<b>Ítems</b>	<b>Registro de datos</b>
<b>2017</b>	Rendimiento de los activos (ROA)	Utilidad Neta	219,745
		Activo Total	675,767
	Rendimiento del patrimonio (ROE)	Utilidad Neta	219,745
		Patrimonio Neto	558,160
	Rendimiento sobre las ventas	Margen Bruto	19%
		Margen Neto	9%
<b>2018</b>	Rendimiento de los activos (ROA)	Utilidad Neta	157,512
		Activo Total	1,370,432
	Rendimiento del patrimonio (ROE)	Utilidad Neta	157,512
		Patrimonio Neto	658,233
	Rendimiento sobre las ventas	Margen Bruto	17%
		Margen Neto	10%
<b>2019</b>	Rendimiento de los activos (ROA)	Utilidad Neta	210,760
		Activo Total	925,980
	Rendimiento del patrimonio (ROE)	Utilidad Neta	210,760
		Patrimonio Neto	829,506
	Rendimiento sobre las ventas	Margen Bruto	14%
		Margen Neto	5%
<b>2020</b>	Rendimiento de los activos (ROA)	Utilidad Neta	437,661
		Activo Total	2,342,207
	Rendimiento del patrimonio (ROE)	Utilidad Neta	437,661
		Patrimonio Neto	1,352,209
	Rendimiento sobre las ventas	Margen Bruto	18%
		Margen Neto	8%
<b>2021</b>	Rendimiento de los activos (ROA)	Utilidad Neta	1,188,434
		Activo Total	3,681,694
	Rendimiento del patrimonio (ROE)	Utilidad Neta	1,188,434
		Patrimonio Neto	2,169,634
	Rendimiento sobre las ventas	Margen Bruto	38%
		Margen Neto	14%

Año	Dimensión	Ítems	Registro de datos	RESULTADO
2017	Rendimiento de los activos (ROA)	Utilidad Neta	219,745	33%
		Activo Total	675,767	
	Rendimiento del patrimonio (ROE)	Utilidad Neta	219,745	39%
		Patrimonio Neto	558,160	
	Rendimiento sobre las ventas	Margen Bruto	19%	210%
		Margen Neto	9%	

Análisis:

ROA: Refleja los activos de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L., el cual fue de 33%, esto es por la gran cantidad de materiales y efectivo que posee.

ROE: Evidencia lo que posee en patrimonio la empresa, el que fue de 39%, este % es por el capital de socios con los que cuenta la constructora Compuservicios del Norte S.R.L.

RV: Refleja el margen bruto de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L., el cual fue de 210%, esto es por el elevado costo de ventas de la organización.

Año	Dimensión	Ítems	Registro de datos	RESULTADO
2018	Rendimiento de los activos (ROA)	Utilidad Neta	157,512	11%
		Activo Total	1,370,432	
	Rendimiento del patrimonio (ROE)	Utilidad Neta	157,512	24%
		Patrimonio Neto	658,233	
	Rendimiento sobre las ventas	Margen Bruto	17%	159%
		Margen Neto	10%	

Análisis:

ROA: Refleja los activos de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L., el cual fue de 11%, un promedio de 22% menos que el año 2017, esto es por la disminución de materiales y efectivo de la empresa.

ROE: Evidencia lo que posee en patrimonio la empresa, el que fue de 24%, esto es 15% menos del año 2017, producto de la disminución del capital de socios con los que cuenta la constructora Compuservicios del Norte S.R.L.

RV: Refleja el margen bruto de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L., el cual fue de 159%, un promedio de 51% menos que el año 2017, esto es por la disminución del costo de ventas de la organización.

<b>Año</b>	<b>Dimensión</b>	<b>Ítems</b>	<b>Registro de datos</b>	<b>RESULTADO</b>
<b>2019</b>	Rendimiento de los activos (ROA)	Utilidad Neta	210,760	23%
		Activo Total	925,980	
	Rendimiento del patrimonio (ROE)	Utilidad Neta	210,760	25%
		Patrimonio Neto	829,506	
	Rendimiento sobre las ventas	Margen Bruto	14%	301%
		Margen Neto	5%	

Análisis:

ROA: Refleja los activos de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L., el cual fue de 23%, un promedio de 12% más que el año 2018, esto es por la elevada cantidad de materiales y efectivo de la empresa.

ROE: Evidencia lo que posee en patrimonio la empresa, el que fue de 25%, esto es 1% más del año 2018, producto del poco aumento del capital de socios con los que cuenta la constructora Compuservicios del Norte S.R.L.

RV: Refleja el margen bruto de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L., el cual fue de 301%, un promedio de 142% más que el año 2018, esto es por el elevado costo de ventas de la organización.

<b>Año</b>	<b>Dimensión</b>	<b>Ítems</b>	<b>Registro de datos</b>	<b>RESULTADO</b>
<b>2020</b>	Rendimiento de los activos (ROA)	Utilidad Neta	437,661	19%
		Activo Total	2,342,207	
	Rendimiento del patrimonio (ROE)	Utilidad Neta	437,661	32%
		Patrimonio Neto	1,352,209	
	Rendimiento sobre las ventas	Margen Bruto	18%	214%
		Margen Neto	8%	

Análisis:

ROA: Refleja los activos de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L., el cual fue de 19%, un promedio de 4% menos que el año 2019, esto es por la disminución de la cantidad de materiales y efectivo de la empresa.

ROE: Evidencia lo que posee en patrimonio la empresa, el que fue de 32%, esto es 7% más del año 2019, producto del aumento del capital de socios con los que cuenta la constructora Compuservicios del Norte S.R.L.

RV: Refleja el margen bruto de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L., el cual fue de 214%, un promedio de 87% menos que el año 2019, esto es por la disminución del costo de ventas de la organización.

<b>Año</b>	<b>Dimensión</b>	<b>Ítems</b>	<b>Registro de datos</b>	<b>RESULTADO</b>
<b>2021</b>	Rendimiento de los activos (ROA)	Utilidad Neta	1,188,434	32%
		Activo Total	3,681,694	
	Rendimiento del patrimonio (ROE)	Utilidad Neta	1,188,434	55%
		Patrimonio Neto	2,169,634	
	Rendimiento sobre las ventas	Margen Bruto	38%	274%
		Margen Neto	14%	

Análisis:

ROA: Refleja los activos de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L., el cual fue de 32%, un promedio de 13% más que el año 2020, esto es por la elevada cantidad de materiales y efectivo de la empresa.

ROE: Evidencia lo que posee en patrimonio la empresa, el que fue de 55%, esto es 23% más del año 2020, producto del aumento del capital de socios de la constructora.

RV: Refleja el margen bruto de la constructora Compuservicios del Norte S.R.L., el cual fue de 274%, un promedio de 60% más que el año 2020, esto es por el elevado costo de ventas.

## Anexo 11: Modelo de regresión lineal

a. Objetivo general: Determinar la gestión de inventarios y su influencia en la rentabilidad financiera en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022

**Tabla 6**

*Modelo de regresión lineal entre Gestión de inventarios y Rentabilidad financiera*

Modelo		Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados		
		B	Desv. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constante)	26,545	6,340		4,187	,001
	Gestión de inventarios	,301	,173	,378	1,734	,026

*Nota. Datos obtenidos de un cuestionario aplicados a 20 empleados que labora más de 1 año y procesados en el software SPSS*

b. Objetivo específico N° 1: Establecer la influencia en la gestión de inventarios sobre el rendimiento de los activos en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022

**Tabla 7**

*Modelo de regresión lineal entre Gestión de inventarios y Rendimiento de los activos*

Modelo		Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados		
		B	Desv. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constante)	9,000	2,434		3,698	,002
	Rendimiento de los activos	,090	,067	,305	1,357	,192

*Nota. Datos obtenidos de un cuestionario aplicados a 20 empleados que labora más de 1 año y procesados en el software SPSS*

c. Objetivo específico N° 2: Evaluar la influencia en la gestión de inventarios sobre el rendimiento del patrimonio en la constructora Compuservicios del Norte S.R.L, Piura, 2022

**Tabla 8**

*Modelo de regresión lineal entre Gestión de inventarios y Rendimiento del patrimonio*

Modelo		Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados		
		B	Desv. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constante)	9,310	2,371		3,927	,001
	Gestión de inventarios	,091	,065	,315	1,410	,022

*Nota. Datos obtenidos de un cuestionario aplicados a 20 empleados que labora más de 1 año y procesados en el software SPSS*

d. Objetivo específico N° 3: Especificar la influencia en la gestión de inventarios en el rendimiento sobre las ventas en la constructora Compuser servicios del Norte S.R.L, Piura, 2022

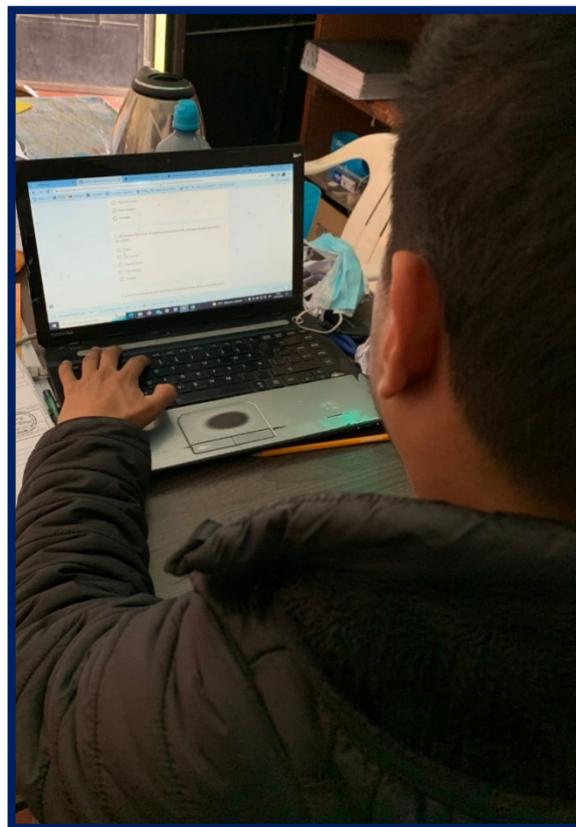
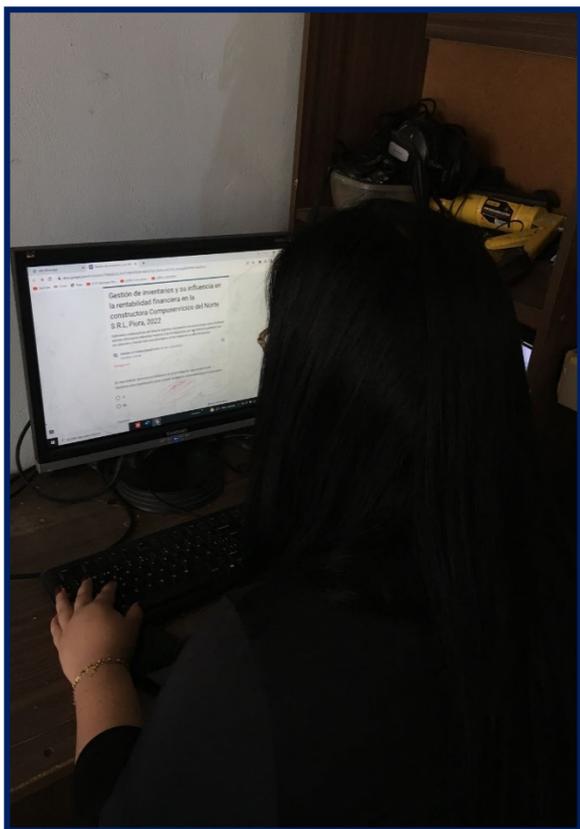
**Tabla 9**

*Modelo de regresión lineal entre Gestión de inventarios y Rendimiento del patrimonio*

Modelo		Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados		Sig.
		B	Desv. Error	Beta	t	
1	(Constante)	9,310	2,371		3,927	,001
	Gestión de inventarios	,091	,065	,315	1,410	,022

*Nota. Datos obtenidos de un cuestionario aplicados a 20 empleados que labora más de 1 año y procesados en el software SPSS*

Anexo 12: Fotos de los empleados de la constructora Compuser servicios del Norte SRL resolviendo el cuestionario a través de Google forms





**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

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

### **Declaratoria de Autenticidad del Asesor**

Yo, MARTEL ACOSTA RAFAEL, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - PIURA, asesor de Tesis titulada: "Gestión de inventarios y su influencia en la rentabilidad financiera en la constructora Compuser servicios del Norte S.R.L, Piura, 2022", cuyos autores son TARMEÑO AVILA FERNANDO DOSAB, CARRASCO NAMUCHE JEAN PIERE, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 18.00%, 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.

PIURA, 19 de Julio del 2022

<b>Apellidos y Nombres del Asesor:</b>	<b>Firma</b>
MARTEL ACOSTA RAFAEL <b>DNI:</b> 40701866 <b>ORCID:</b> 0000-0001-7067-8632	Firmado electrónicamente por: MACOSTARA el 25- 07-2022 16:39:59

Código documento Trilce: TRI - 0351831