



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

**Control de inventarios y su relación con la rentabilidad de la
empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., Distrito Ate,
2021**

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

Contador Público

AUTORES:

Bach. Cervantes Martínez Meylin Violeta (ORCID: 0000-0002-7036-4315)

Bach. Navarro Duncan, Marco Antonio Jesús (ORCID: 0000-0001-5139-7210)

ASESORA:

Dra. Saenz Arenas Esther Rosa (ORCID: 0000-0003-0340-2198)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Auditoria

LIMA — PERÚ

2022

Dedicatoria

Dedico este trabajo de estudio a mi madre Violeta Jiménez mi ejemplo de lucha y de vida, mi amor eterno que está en el cielo y me dejó los recuerdos más felices, a mi hijo que es la motivación y mi felicidad completa día a día.

Meylin Violeta Cervantes Martínez

Dedicatoria

Dedico este trabajo de estudio a mi esposa, quien siempre estuvo recordándome la importancia de obtener mi título universitario, por tener paciencia durante todo este tiempo de estudios en la universidad y por su amor incondicional, y también a mis padres por ser un buen ejemplo para mí, a mi padre un hombre profesional, humilde y trabajador, muy colaborador y dispuesto a compartir su conocimiento a sus colegas de profesión y a mi madre por su amor y cariño.

Marco Antonio Jesus Navarro
Duncan

Agradecimiento

Doy gracias a Dios por darme fuerzas para cumplir con esta meta para el desarrollo de mi tesis en la obtención de mi título profesional, agradezco a mi hijo por la comprensión a pesar de su corta edad y su apoyo, hijo eres mi motivación y fuerza con esto deseo demostrarle que no hay un orden específico en la vida para cumplir tus sueños, gracias a mi madre por enseñarme valores y buenos principios por ese amor eterno e incondicional que desde el cielo me envías a diario tu bendición, cumpliré con la promesa que te hice.

Meylin Violeta Cervantes Martínez

Agradecimiento

Doy gracias a mi Padre Celestial, por ayudarme en cumplir con este anhelo de desarrollar la tesis, por darme salud y bienestar físico y espiritual, y agradezco infinitamente a mi esposa, quien siempre estuvo impulsándome para que llegue a ser un profesional y darme la fortaleza para seguir adelante. A mis padres por darme una buena educación y cultivar en mí, buenos principios y ser un ejemplo de la ética profesional. A mis hijos por sus oraciones, su paciencia y amor a quienes también deseo dejarles un buen legado dedicación y esfuerzo.

Marco Antonio Jesus Navarro

Duncan

Índice de Contenidos

Caratula	i
Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Resumen	ix
Abstract	x
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	4
III. ETODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN	12
3.1. Tipo y diseño de investigación	12
3.2 Variables y operacionalización	12
3.3 Población, muestra, muestreo	15
3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos	15
3.5. Procedimientos	16
3.6. Método de análisis de datos	16
3.7. Aspectos éticos	16
IV. RESULTADOS	18
1.1. Prueba de Confiabilidad	18
1.2. Prueba de normalidad	19
1.3. Prueba del Chi Cuadrado	19
1.4. Análisis de distribución de frecuencias (tablas y gráficos)	24
V. DISCUSIÓN	53
VI. CONCLUSIONES	56
VII. RECOMENDACIONES	58
VIII. REFERENCIAS	¡Error! Marcador no definido.
ANEXOS	61

Índice de Tablas

Tabla 1: Validación de Juicios de expertos.	16
Tabla 2: Estadística de fiabilidad de control de inventarios.....	18
Tabla 3: Estadística de fiabilidad de Rentabilidad.....	18
Tabla 4: Pruebas de normalidad	19
Tabla 5: Pruebas de Chi Cuadrado de la hipótesis general	20
Tabla 6: Medidas simétricas de la hipótesis general.....	20
Tabla 7: Pruebas de Chi-cuadrado en hipótesis 1.....	21
Tabla 8 <i>Medidas simétricas hipótesis 01</i>	22
Tabla 9: Medidas simétricas hipótesis 01.....	22
Tabla 10: Medidas simétricas hipótesis 01.....	23
Tabla 11: Medidas simétricas hipótesis específica 2.....	23
Tabla 12: Utilizan los métodos de valuación PEPS o promedio para realizar el registro de sus productos importados como técnica de control de sus inventarios	24
Tabla 13: Tienen normas de control interno dirigidos a los procesos y procedimientos del control de inventarios que permitan estandarizar la manera y los tiempos de almacenar las existencias.....	26
Tabla 14: Emplean el método de clasificación de inventarios ABC.....	27
Tabla 15: Cree Ud. que los métodos y técnicas de registro ayudan a tener un mejor control de los productos y artículos en el almacén.	29
Tabla 16: Realizan un conteo o cuadro del inventario existente de forma periódica o permanente	30
Tabla 17: Manejan un software personalizado para el registro y control de las existencias.....	31
Tabla 18: De no contar la empresa con un software para el control de inventarios, cuenta con algún modelo estándar.....	33
Tabla 19: Cree Ud. que el personal encargado de esta área tiene estudios y experiencia relacionados al manejo de almacenes.	34
Tabla 20: La capacitación al personal que labora en esta área del almacén se realiza de forma continua.	36
Tabla 21: Cree Ud. que han tenido sobrecostos considerables durante el año 2021, por realizar pedidos de motores en exceso.	37

Tabla 22: Cree usted que los bienes adquiridos por la empresa mediante el financiamiento como son los transportes y maquinarias generan rentabilidad.	39
Tabla 23: Cree Ud. que la cantidad más importante de dinero se obtiene de las ventas netas o los servicios que presta la empresa.	40
Tabla 24: Cree usted que se realizaron de manera beneficiosa mayores ventas con un menor gasto en la operatividad de la empresa.	41
Tabla 25: Cree usted que en el año 2021 habiéndose reactivado la actividad económica en Lima se ha obtenido mejoras significativas en sus ventas.	43
Tabla 26: Cree usted que el financiamiento a través de los bancos ha ayudado a reactivar la actividad económica en la empresa.	44
Tabla 27: Cree usted que la empresa ha podido cubrir su capital de trabajo sin necesidad de recurrir a un financiamiento bancario.	45
Tabla 28: Cree usted que en el 2021 la empresa ha obtenido mayores ingresos económicos frente a los diferentes pagos que esta realiza.	47
Tabla 29: Cree usted que la gerencia ha logrado concientizar a los empleados de cada departamento para que disminuyan sus costos y gastos.	48
Tabla 30: Durante este año 2021 habiéndose normalizado las operaciones de la empresa ha influido de manera favorable en las ventas.	49
Tabla 31: Después de haber pasado esta crisis por causa del COVID 19 cree usted que la empresa está en capacidad de generar mayores utilidades.	51

Índice de Gráficos

GRÁFICO 1: ¿Utilizan los métodos de valuación PEPS o promedio para realizar el registro de sus productos importados como técnica de control de sus inventarios?	25
GRÁFICO 2: Tienen normas de control interno dirigidos a los procesos y procedimientos del control de inventarios	26
GRÁFICO 3: Emplean el método de clasificación de inventarios ABC para identificar los productos que tienen.....	28
GRÁFICO 4: Cree Ud. que los métodos y técnicas de registro ayudan a tener un mejor control de los productos y artículos en el almacén.....	29
GRÁFICO 5: Realizan un conteo o cuadro del inventario existente de forma periódica o permanente	30
GRÁFICO 6: Manejan un software personalizado para el registro y control de las existencias	32
GRÁFICO 7: De no contar la empresa con un software para el control de inventarios, cuenta con algún modelo estándar	33
GRÁFICO 8: Cree Ud. que el personal encargado de esta área tiene estudios y experiencia relacionados al manejo de almacenes.....	35
GRÁFICO 9: La capacitación al personal que labora en esta área del almacén se realiza de forma continua.....	36
GRÁFICO 10: Cree Ud. que han tenido sobrecostos considerables durante el año 2021, por realizar pedidos de motores en exceso.....	38
GRÁFICO 11: Cree usted que los bienes adquiridos por la empresa mediante el financiamiento como son los transportes y maquinarias generan rentabilidad.....	39
GRÁFICO 12: Cree Ud. que la cantidad más importante de dinero se obtiene de las ventas netas o los servicios que presta la empresa.	40
GRÁFICO 13: Cree usted que se realizaron de manera beneficiosa mayores ventas con un menor gasto en la operatividad de la empresa.	42
GRÁFICO 14: Cree usted que en el año 2021 habiéndose reactivado la actividad económica en Lima se ha obtenido mejoras significativas en sus ventas.	43

GRÁFICO 15: Cree usted que el financiamiento a través de los bancos ha ayudado a reactivar la actividad económica en la empresa.....	44
GRÁFICO 16: Cree usted que la empresa ha podido cubrir su capital de trabajo sin necesidad de recurrir a un financiamiento bancario.	46
GRÁFICO 17: Cree usted que en el 2021 la empresa ha obtenido mayores ingresos económicos frente a los diferentes pagos que esta realiza.	47
GRÁFICO 18: Cree usted que la gerencia ha logrado concientizar a los empleados de cada departamento para que disminuyan sus costos y gastos.....	48
GRÁFICO 19: Durante este año 2021 habiéndose normalizado las operaciones de la empresa ha influido de manera favorable en las ventas.	50
GRÁFICO 20: Después de haber pasado esta crisis por causa del COVID 19 cree usted que la empresa está en capacidad de generar mayores utilidades.....	51

Resumen

Desde hace mucho tiempo en el **Perú**, las empresas comercializadoras o las prestadoras de servicios utilizaron almacenes para custodiar sus herramientas, materiales, productos y demás bienes, para lo cual utilizaron métodos que les permitieron medir el **stock** mínimo buscando satisfacer al cliente y multiplicando sus ganancias. El objetivo de este estudio ha sido identificar la relación que existió entre el **control de inventarios** y la **rentabilidad** económica y financiera tomándose como referencia una empresa de la capital limeña. Durante el desarrollo de este estudio se identificaron diversos métodos y procedimientos de medición de diversos autores; y se obtuvo datos importantes de las encuestas que se realizó a los trabajadores. Confirmando al final que nuestra hipótesis si presentó una correlación entre las variables de muy baja y moderada, a la vez se hallaron una falencia en los **sobrecostos** de importación de motores. Se concluyó que la empresa generó mayores ingresos por los servicios prestados que, por la importación de motores. Sin embargo, el buen manejo de los inventarios también ayudó a obtener utilidades, así como puede ayudar a reducir los costos innecesarios provenientes de diversos factores relacionados a las existencias.

Palabras claves: Perú, stock, control, inventarios, sobrecostos.

Abstract

For a long time in **Peru**, marketing companies or service providers have used warehouses to store their tools, materials, products and other goods, for which they used methods that allowed them to measure the minimum **stock** in order to satisfy the customer and multiply their profits. The objective of this research was to identify the relationship between inventory control and economic and financial profitability, taking as a reference a company in the capital city of Lima. During the development of this study, several measurement methods and procedures of different authors were identified; and important data were obtained from the surveys conducted with the workers. In the end, it was confirmed that our hypothesis did present a correlation between the variables of very low and moderate, and at the same time a deficiency was found in the **cost overruns** of importing engines. It was concluded that the company generated more income from services rendered than from the import of engines. However, good inventory management also helped to generate profits, and can help to reduce unnecessary costs arising from various inventory-related factors.

Keywords: Peru, stock, control, inventory, cost overruns.

I. INTRODUCCIÓN

La presente investigación se denominó “Control de inventarios y su relación con la rentabilidad de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021”, persiguió como finalidad estudiar esta actividad de gestión de control de inventarios que, consiste en la manera en que se registró las entradas y salidas de artículos y productos que esta empresa comercializó. Examinamos sus métodos, técnicas, procedimientos y documentos en la gestión de control de sus inventarios y de qué manera, estas operaciones se relacionaron favorablemente en su rentabilidad.

La empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C. viene trabajando desde hace 11 años ofreciendo servicios de diseño, ingeniería y fabricación, construyendo estructuras metal mecánicas como edificios, tolvas, silos, torres, pórticos y subestaciones, cobertizos y otros relacionados. Asimismo, viene suministrando productos como son: motores eléctricos, reductores de velocidad y variadores de velocidad. Desarrollando una amplia experiencia en los sectores de la minería, industrias, construcciones, transportes y otros.

Manteniendo un personal de ingenieros y arquitectos y técnicos, y han desarrollado una gran experiencia en la dirección y ejecución de proyectos grandes, en sus especialidades que son el corazón de esta empresa: diseño, fabricación y construcción y montaje de obras en los rubros de energía, metal mecánico, agroindustria, minería, transmisión de potencia y sistemas de control.

Continúan siendo Distribuidores exclusivos en el Perú de las marcas Marathon Electric, Leeson Electric, Lincoln Motors, Grove Gear y Stearns; empresas americanas que están direccionando a nuestro país sus motores eléctricos, reductores de velocidad, motorreductores de velocidad, variadores de velocidad y frenos electromagnéticos.

Como toda empresa comercializadora de productos y servicios, que tienen un almacén, visualizan abastecerse de lo necesario, para atender a sus clientes en el momento oportuno.

El problema de todas las empresas comercializadoras es saber si lograron mantener un nivel óptimo del stock de productos o materiales necesarios, sin generarse perdidas por el sobre stock de estos o por la baja rotación de algunos productos, así mismo, procuran no generarse perdidas de costos de adquisición de bienes innecesarios. Diríamos que responder a estas preguntas es crucial: ¿Cuál es un punto de inversión intermedio?, ¿Cuánto deben comprar? y ¿En qué momento hacerlo?, ¿Qué técnicas y métodos son los más apropiados?, ¿Qué productos tienen más rotación?, ¿Cómo deberían ordenar su almacén?, ¿Cómo disminuir sus costos sin morir en el intento?

Considerando esto se generó el **problema general**: ¿Cómo se relaciona el control de Inventarios con la rentabilidad de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021?; Y como **problemas específicos**: ¿Cómo se relaciona el control de inventarios con la rentabilidad financiera de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021?, ¿Cómo se relaciona el control de inventarios con la rentabilidad económica de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021?.

Considerando las interrogantes, se consideró como **objetivo general**: Determinar la relación que existe entre el control de Inventarios y la rentabilidad de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021. Y como **objetivos específicos**: Determinar cómo se relaciona el control de inventarios con la rentabilidad financiera de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021; Determinar cómo se relaciona el control de inventarios con la rentabilidad económica de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021.

Estos objetivos planteados nos conllevan a siguiente **hipótesis general**: Existe relación significativa entre el control de Inventarios y la rentabilidad de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021. Y como **hipótesis específicas**: Existe relación significativa entre el control de inventarios y la rentabilidad financiera de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021; Existe relación significativa entre el control de inventarios y la rentabilidad económica de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021.

Nuestra investigación tiene una **justificación teórica**, porque buscamos brindar información en cuanto a los procedimientos contables en los temas referidos al control de inventarios, y de qué forma este se relaciona de manera positiva con la rentabilidad, para esto se considerará diversas teorías y proposiciones de diferentes autores tanto nacionales como internacionales; También cuenta con una **justificación práctica**, pudiendo ser un material de consulta para todos los lectores, que estén o no dedicados a la gestión de inventarios, y enseñándoles métodos y técnicas prácticas para el control de sus inventarios, llevados a la práctica podrían ayudarles a generar rentabilidad. Así también cuenta con una **justificación metodológica** porque utilizaremos como instrumentos las encuestas y un cuestionario, recopilación de información y análisis documental, comúnmente utilizados para este tipo de investigación.

II. MARCO TEÓRICO

Para lograr una mayor comprensión en cuanto los temas de nuestra investigación, y entender la problemática, tomaremos como referencia los estudios de carácter nacional e internacional. Para los antecedentes nacionales tendremos en cuenta los siguientes:

Tarazona M. (2017), en su estudio titulado “Control de inventarios y su incidencia en la rentabilidad en las empresas textiles de San Juan de Lurigancho, año 2017”, presentada en la Universidad Cesar Vallejo el 2017, el concluyó que, si hay un efecto en la rentabilidad, cuando una empresa maneja adecuadamente su inventario. Pero, para poder llegar a esto, cada empresa textil, debe adaptar o implementar ciertos métodos, técnicas y procedimientos que, a nivel de concepto se extiende hacia toda empresa que desee generar una buena rentabilidad. Las estadísticas que presentan son bastante gráficas, han sido valuadas por profesionales que otorgan un alto nivel de confianza en la información de este trabajo de investigación, de igual manera sus aportes a mejorar la gestión de inventarios por un beneficio monetario que es la rentabilidad.

Vicente E. (2018), en su estudio titulado como “El Control de Inventario y la Rentabilidad de las Ferreterías de Huayruropata del Distrito Wánchaq Cusco–2018”, presentada en la Universidad peruana Austral el 2019, algo que llama mucho la atención en esta investigación es que habla del robo de mercancías, esto podría suceder tanto fuera como adentro de la empresa, y bien lo describe como un trabajo de hormiga, porque es difícil de detectar sobre todo si no se tiene un control adecuado del personal y de los artículos o productos. También habla de diferentes problemas frecuentes como son las mermas, los desmedros, el exceso de inventario o la falta de este, el desorden de inventarios, que afectan directamente a la gestión de inventarios, y vemos cuán importante es manejar un buen sistema de verificación de sus existencias. Interesante saber que el 56.7% de encuestados opina que la rentabilidad es regular, en el lugar donde se realizó el estudio, da mucho que pensar y es que llegar a lo que se espera ganar no depende solo de la gestión sino también del lugar en donde se ubican.

Antúñez G. y Torres C. (2020), en su estudio titulado “El control de inventarios y su impacto en la rentabilidad de la empresa Distribuidora Quiro S.A.C., Puente Piedra, 2019”, llama la atención su análisis real del inventario de la empresa en estudio, y lo muestra a través de las irregularidades del inventario, en donde muestra dos aspectos: un sobrante de inventarios producto de una bonificación, y también, de un faltante en el inventario, por que, el proveedor no le despacho todo el pedido porque la empresa le tenía una deuda; y aunque ambos sucesos no fueron registrados en el KARDEX, pero, si se hizo en la contabilidad. Es resaltante cómo estas situaciones también se ven en la recepción y registro de los inventarios y muy bueno el análisis de parte del autor. En cuanto, al contenido en general, describe detalladamente y de manera muy amplia varios conceptos relacionados a la dirección de sus existencias y sus beneficios. El autor tuvo un buen acceso a la información contable, lo que le permitió profundizar en la examinación al detalle. Precisa que, la dirección de sus existencias es pieza clave para lograr los beneficios esperados.

Barreto S. y Yaguno M. (2019), en su estudio titulado “Procedimientos de gestión de inventarios para la mejora en los resultados económicos de las empresas comercializadoras de lubricantes en la Plataforma Andrés Avelino Cáceres, Arequipa 2018”, presentada en la UTP el 2019, manifiesta que, interesante el resultado de su investigación, el saber la realidad de estos empresarios de lubricantes que se basan en la praxis para llevar a cabo su control de inventarios, pero no aplican los métodos, técnicas y procedimientos conocidos, porque los dueños no tienen como parte de su gestión de empresa o como parte de su visión implementar este control y es por esto que tampoco buscan en invertir en esto. Y se evidencia aquí la importancia de realizar una buena gestión de inventarios y para saber ¿Qué tiene en su almacén? y ¿Cuánto tiene para ofrecer y satisfacer las demandas de sus clientes? Al final de su investigación el autor pudo cumplir con su objetivo de brindar una propuesta para ayudar a estas empresas de lubricantes.

Cango M. (2021), en su estudio titulado “Estado del arte de la gestión de inventarios”, presentada en la Universidad nacional de Piura el 2021, concluye que, el manejo de inventario es un arte porque es una herramienta que requiere llevar a

cabo diversos procedimientos, basados en teorías que permiten a cada empresa aplicarlos. Hay varios departamentos de una empresa que están relacionados con el control del stock.

Para las referencias internacionales tomaremos en cuenta los siguientes: Castro O. (2017), en su trabajo de grado titulado “Organización: Administración de almacén e inventarios” presentado en la Universidad Nacional Autónoma Nicaragua, Managua el 2017, la administración de un inventario requiere un personal especializado, no podemos poner como jefe de un almacén a alguien que no conozca, lo procedimientos, técnicas y demás teorías que pueden ser aplicadas en esta gestión. El inventario es como la columna vertebral de una empresa, si esta se quiebra o tiene deficiencias o mal formaciones, la empresa no va a andar bien, generará pérdidas cuantitativas, y, también puede perder a clientes significativos.

Daza D. (2017), en su Trabajo de grado titulado “Importancia del Control Interno en la Gestión de Inventarios en PYME’S”, presentada en la Univ. Coop. de Colombia el 2017, precisa que, las empresas sin importan su dimensión deberán llevar una política interna de control de inventario, esto con motivo de que permita un mejor control de las mercancías y evitar pérdidas financieras. Un control interno es esencial porque permite establecer el camino que deben seguir una empresa en su gestión de inventarios. El objetivo final del control interno es brindar dirección y pautas claves para que los procedimientos estén bien establecidos desde que un bien adquirido ingresa a la organización, esto sirve a su vez para abaratar los costos, con inventarios óptimos y generar un ahorro para aprovechar al máximo sus recursos utilizando tecnología.

Martinez S. y Rocha S. (2019), en su Trabajo de grado titulado “Implementación de un sistema de control de inventario en la empresa Ferretería Benjumea & Benjumea ubicada en el municipio de Cerete - Córdoba”, presentada en la Univ. Coop. de Colombia el 2019, llegó a la conclusión que, un mal manejo del inventario puede ocasionar pérdidas, no solo de artículos, sino también de dinero y por último, se pierde la credibilidad ante los clientes, porque debido a la falta de control de un inventario, conlleva a no saber qué es lo que tienes por cada artículo que ofreces. La solución que se ofrece para esta situación es instalar en la empresa en estudio un sistema de inventario automatizado.

González R. (2019), en su Trabajo de Titulación “Control de Inventarios y su Incidencia en la Rentabilidad de la Empresa - Codilitesa S.A”, presentada en la Universidad Regional Autónoma de los Andes – UNIANDES el 2019, llegó a la conclusión que, existen varios tipos de objetos en una empresa y para realizar un seguimiento de ellos es necesario utilizar diferentes técnicas de control de inventarios. Estos permitirán que la información contable se registre adecuadamente y los datos sean más reales. La información obtenida se registra en los estados financieros de la empresa y deben seguir los lineamientos y las normas internacionales y financieras; estos estados, son los que dan a conocer si existe una favorable rentabilidad financiera. La información de los diversos tipos de inventarios es muy clara y precisa.

Fray P. (2018), en su Trabajo de Titulación “Valuación y Control del Inventario y su efecto en la Rentabilidad” presentada en la Univ. Laica Vicente Rocafuerte de Guayaquil del 2018, llegó a la conclusión que, un buen manejo de valuación y control del inventario permitirá a la empresa tener información precisa como: el status de los materiales en el almacén relacionado también con la lealtad de los trabajadores; un buen servicio postventa relacionado con la lealtad de los clientes; la reposición de los materiales del almacén en el momento oportuno a fin de evitar las pérdidas por bienes obsoletos; y un buen análisis de valuación de los inventarios permitirá generar la rentabilidad esperada al final del periodo.

Las bases teóricas nos brindan la dirección que necesitamos para realizar nuestra investigación, es el conocimiento puro que extraemos de diversos autores especialistas en la materia, sobre todo de nuestras dos variables en estudio. Son principios, teorías, leyes y normas que ayudan a regular los procedimientos y las técnicas utilizadas, y a la vez, le brindan el sentido lógico, confirmando que nuestra investigación se mueve dentro de estos parámetros intelectuales.

Para el desarrollo de nuestra investigación, hemos identificado bases conceptuales muy interesantes que definirán los conceptos de nuestras variables, empezando por la primera: El Control de inventarios, nos guiamos por los siguientes conceptos:

Patroni M. (2018), la administración o control de inventarios es el proceso que requiere recibir información de las demandas proyectadas, las cantidades de inventarios en stock o disponibles y de los pedidos en proceso de despacho, recibidas de todos los artículos que almacenan un ente jurídico o empresa en sus instalaciones. Todo control requiere más normas, seguimiento y compromiso de parte del personal que labora en esta área, por ende, que es necesario contar con especialistas que guíen y orienten en esta gestión y que también utilicen todo el conocimiento necesario. También es importante buscar un buen procedimiento de diligencia de inventarios que automatice las tareas a fin de que se pueda identificar con mayor rapidez las falencias en el inventario, como: los productos vencidos, las mermas, ubicación, cantidades, etc.

Galvez L. (2020), en cuanto al concepto de Inventarios en la NIC 2, lo define como los activos en posesión con 03 formas de uso: en el corriente normal de la maniobra de ventas, en el desarrollo de la producción y como materiales o suministros.

Según el PCGE modificado del 2019, para el registro contable los inventarios se clasifican en: Las mercaderías, son los productos comprados de diversos proveedores nacionales o internacionales los cuáles son directamente destinados a la venta; los productos terminados, provenientes de la fabricación de la misma empresa; los subproductos denominado como un producto secundario o residuos que pueden ser reutilizados para fabricar otros productos diferentes que podrían denominarse como accesorios porque dependen esta producción para que sean creados; desechos o desperdicios, son aquellas mercaderías, productos terminados y artículos que presentan defectos o también son los sobrantes de un proceso de producción a los que se les denomina residuo, el cual ya no se podrá utilizar para la fabricación; los productos en proceso, se encuentran en el proceso de fabricación o inconclusos; inventario de servicios en proceso, relacionado a la prestación de servicios inconclusos, aplicado a la empresa en estudio pondremos de ejemplo la edificación de una Nave hecha con estructuras metálicas, si la obra se paraliza o si al cierre del ejercicio contable esta obra tiene un avance del 30% se consideraría como inconclusa; las materias primas, vienes a hacer materiales o productos que serán utilizados dentro del proceso de fabricación; los materiales

auxiliares, son parte del proceso de fabricación o producción pero no son productos principales, como por ejemplo los clavos, tornillos, pernos, tuercas; los suministros, actúan de forma indirecta en el proceso de producción o comercialización, como por ejemplo la señal de internet, también podría ser el mantenimiento postventa; los repuestos, son considerados partes y piezas destinados al montaje en las instalaciones, equipos o máquinas.

Espejo M. (2017), las herramientas de medición nos proporcionan información específica al respecto de la diligencia en donde la empresa se halla involucrada, a través de la cuál podemos establecer patrones que nos sirven para evaluar la ejecución de las operaciones en almacén, dándonos la posibilidad de acogernos a oportunidades de progresar y de fijar objetivos. A estas herramientas se les denomina indicadores, para crear o construir un indicador, debemos tener en cuenta de que debe de tener siempre dos variables, estas deben ser diferentes, pero deben de tener cierto grado de conexión, el resultado de esta interacción nos brindará ciertos datos para saber cómo podemos ser más eficientes en el uso de nuestros recursos.

Para determinar nuestra primera dimensión de valorización de inventarios, el autor Carreño A. (2017), indica en primer lugar, que el documento donde se registrarán los ingresos y salidas del almacén es el Kardex, y que, para valorizar este registro se utilizan tres métodos muy conocidos: PEPS (Primeras entradas Primeras Salidas), las primeras mercancías en ingresar al almacén serán las primeras en salir; el UEPS (Ultimas entradas Primeras Salidas), las últimas mercancías en ingresar al almacén serán las primeras en salir. Y por último el PROMEDIO, que determina la media de todas las mercancías existentes.

Cabe mencionar que, según la directiva Sunat N° 002-2000-SUNAT del 11 de marzo del 2000, prevista en el art. 35° del reglamento de la ley del impuesto a la renta, solo se autoriza el método PEPS o el Promedio diario, mensual o anual (Ponderado Móvil), para la resolver el valor de las mercancías en los instrumentos de registro utilizados, es decir, en el Kardex, pero no permiten el uso del método UEPS porque consideran que puede alterar y disminuir los resultados del ejercicio contable de las empresas y, a su vez afectaría negativamente en las cargas

tributarias por pagar al Estado. Esta directiva también autoriza los métodos de: Identificación específica, inventario al detalle o por menor y las existencias básicas.

La clasificación o análisis ABC, es un método utilizado para identificar los artículos más importantes de un almacén, esto se basa en el principio de Pareto, en honor a Vilfredo Pareto. Según Carreño A. (2017), el principio de Pareto también conocida como la ley del 80/20 o clasificación ABC. Esta ley ayuda a identificar los artículos que, primero, concentran en términos monetarios el costo de inversión más alto en el inventario, pero, a la vez comprenden la menor parte del total del almacén; segundo, los que conforman una menor parte de la inversión, y que representan un porcentaje un poco mayor que el primero; por último, los que tienen muy poco valor de inversión, y representan una cantidad muy grande de artículos superiores a los dos primeros. Por ejemplo: Del 100% de artículos de un almacén, el nivel A, comprende el 20% de los artículos y representa en valores económicos S/6,000.00 soles; el nivel B, comprende el 35% de los artículos y representa en valores económicos S/2,000.00 soles; y por último el nivel C, comprenden el 45% y representa en valores económicos S/1,000.00 soles.

Para determinar nuestra segunda dimensión de niveles de inventarios: nos basaremos en el estudio de Espejo M. (2017), quien nos brinda una forma de medir nuestros niveles de inventario, para esto tendremos que utilizar las matemáticas, para determinar los 4 niveles de Inventario: Inventario de seguridad, inventario mínimo, punto de pedido e inventario máximo. El poder identificar estos 4 niveles de inventario, nos permitirá controlar el stock adecuado y hasta oportuno que debemos de tener en un almacén para atender a la demanda proyectada.

Como segunda variable de análisis la Rentabilidad, según Regalado (2016) mide el trabajo efectivo de la gerencia en una entidad u organización por medio de las ganancias logradas a través de la venta de un determinado periodo. Según Laqui C. y Laqui Y. (2015), la rentabilidad es el fruto del desarrollo de las operaciones económicas que surgen de la manipulación de medios o recursos materiales, humanos y financieros. Según Mafra, Gonzáles, Ricardo & Wahrlich (2016) la rentabilidad señala el logro financiero que una organización cree imprescindible obtener para deliberar las direcciones sobre el financiamiento. De estas dos citas entendemos que, la rentabilidad es el resultado final favorable o

propriadamente dicho, es la ganancia que se obtiene al final de un periodo. Para llegar a este resultado la gerencia de una empresa tiene que, desde el primer día de operaciones del año, visualizar mediante un planeamiento estratégico el ¿Qué quiere lograr?, ¿Cómo va a llegar a alcanzar sus objetivos?, ¿Cuánto espera alcanzar?, ¿Dónde va a poner su mayor inversión?, la efectividad del trabajo de la gerencia de la empresa, en el manejo eficiente de los recursos propios o financiados de la misma, determinará el alcance del resultado esperado.

Para medir y brindar una mejor comprensión de nuestra investigación revisaremos sus dimensiones, como: la rentabilidad financiera (ROE), según Apaza M. (2017), Considerado como el costo de oportunidad para los accionistas, mide la suficiencia de la organización para retribuir a los accionistas y los propietarios con el capital real; por lo tanto, se determina como la utilidad neta sobre el patrimonio neto, según Piget & Roussel (2019). La utilidad neta es la diferencia en exceso que tienen el total de ingresos menos el total de gastos (restando los gastos, intereses e impuestos).

La rentabilidad económica, según Chambi (2017) se le conoce como ROI (Retorno sobre la Inversión); y, según Apaza M. (2017), Cuantifica la generación de las ganancias como resultado del despliegue de los activos sin considerar el financiamiento de estos, y se calcula al dividir la utilidad antes de intereses e impuestos contra el Activo total. Respecto a estas dos citas, comprendemos que, para determinar este tipo de rentabilidad, es necesario separar primero los recursos que son financiados. La importancia está en la ganancia al explotarlos, es decir, cuantifica la eficiencia en la dirección de la organización sobre la inversión.

También llamada rentabilidad de la inversión es la medición de la utilidad que hace referencia a los activos de la compañía independientemente del financiamiento en una fase determinada. De esta manera se muestra como indicador elemental para determinar si el ámbito empresarial es eficiente o no, al no involucrar el financiamiento es más fácil identificar la productividad netamente empresarial. Se concluye que la rentabilidad económica es la clara evidencia de la valoración de la remuneración total de los medios empleados en el rendimiento. (Ccaccya, 2015).

METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN

3.1. Tipo y diseño de investigación

Tipo de investigación

Es de tipo correlacional, porque busca determinar de manera significativa la relación existente entre el procedimiento aplicativo y contable del control de inventarios con la rentabilidad financiera y económica de la empresa en estudio.

Nivel de la investigación

Tarazona M. (2017), el estudio es Descriptivo Explicativo de corte transversal hipotético deductivo por lo que se ejecutan unos procedimientos que anticipa el análisis.

Diseño de investigación

El diseño de estudio no es manipulable con respecto a las variables, no obstante, es por esta razón que el diseño de estudio es No Experimental, es de corte transversal, porque se realizará la investigación en un tiempo único.

3.2 Variables y operacionalización

Variable 1

Control de inventarios

a. Definición conceptual

Cuaresma (2018), El control de inventarios investiga acerca del procedimiento para la disponibilidad de materiales para abastecer las demandas de toda clase de clientes hasta corporativos de gran magnitud, esto involucra el trabajo en conjunto del área de compras, manufactura y reparto. En el ámbito empresarial el inventario emerge se provee de materiales y bienes obtenidos en compras de grandes magnitudes, cuando los requerimientos sobrepasan el número de material suministrado para la empresa abastecedora genera insuficiencias y un inapropiado control de inventarios. Se concluye de significativa importancia el acceso contiguo al

correcto control de inventarios determine el stock actual, proyectando como meta principal la competitividad de la compañía.

b. Definición Operacional

Espejo M. (2017), las herramientas de medición nos proporcionan información específica al respecto de la diligencia en donde la empresa se halla involucrada, a través de la cuál podemos establecer patrones que nos sirven para evaluar la ejecución de las operaciones en almacén, dándonos la posibilidad de acogernos a oportunidades de progresar y de fijar objetivos.

Los métodos más usados son:

Valuación del inventario y nivel de inventario mínimo.

Variable 1 – Dimensiones

Dimensiones:

1. Valuación del inventario: Según Carreño A. (2017), indica en primer lugar, que el documento donde se registrarán los ingresos y salidas del almacén es el Kardex. Para controlar los kárdex es necesario realizar ecuaciones de ajuste, para determinar se hace la siguiente operación: $\text{Inventario Final} = (\text{Inventario Inicial} + \text{entradas} - \text{salidas})$, luego, para valorizar este registro se utilizan tres métodos muy conocidos: PEPS, UEPS y Promedio.

También tenemos la clasificación o análisis ABC, es un método utilizado para identificar los artículos más importantes de un almacén, esto se basa en el principio de Pareto, en honor a Vilfredo Pareto. Según Carreño A. (2017), el principio de Pareto también conocida como la ley del 80-20 o clasificación ABC.

Nivel del Inventario mínimo: Según Espejo M. (2017), quien nos brinda una forma de medir nuestros niveles de inventario, para esto tendremos que utilizar las matemáticas, para determinar los 4 niveles de Inventario: Inventario de seguridad, inventario mínimo, punto de pedido e inventario máximo. El poder identificar estos 4 niveles de inventario, nos permitirá controlar el stock adecuado y hasta oportuno que debemos de tener en un almacén para atender a la demanda proyectada.

Variable 2

La rentabilidad

Según Regalado (2016) mide el trabajo efectivo de la gerencia en una entidad u organización por medio de las ganancias logradas en la venta en un determinado periodo.

Según Laqui C. y Laqui Y. (2015), la rentabilidad es el resultado de la aplicación a operaciones económicas que surgen de la manipulación de medios o recursos materiales, humanos y financieros.

Según Mafra, Gonzáles, Ricardo & Wahrlich (2016) la rentabilidad señala el desarrollo financiero que la organización cree imprescindible para deliberar las direcciones sobre el financiamiento. De estas dos citas entendemos que, la rentabilidad es el resultado final favorable o propiamente dicho, es la ganancia que se obtiene al final de un periodo. Para llegar a este resultado la gerencia de una empresa tiene que, desde el primer día de operaciones del año, visualizar mediante un planeamiento estratégico el ¿Qué quiere lograr?, ¿Cómo va a llegar a alcanzar sus objetivos?, ¿Cuánto espera alcanzar?, ¿Dónde va a poner su mayor inversión?, la efectividad del trabajo de la gerencia de la empresa, en el manejo eficiente de los recursos propios o financiados de la misma, determinará el alcance del resultado esperado

Variable 2 – Dimensiones:

1. **La rentabilidad financiera:** según Apaza M. (2017), mide la suficiencia de la organización para retribuir a los accionistas y los propietarios con el capital real; por lo tanto, se determina como la utilidad neta sobre el patrimonio neto, según Piget & Roussel (2019). Para mejor entendimiento, es la ganancia obtenida al final del periodo contable que obtienen los accionistas sobre su inversión en la empresa, lo que permite al accionista ver si lo que ganó era lo que él esperaba.

2. **La rentabilidad económica:** según Chambi (2017) se le conoce como ROI (Retorno sobre la Inversión); y, según Apaza M. (2017), Cuantifica la generación de las ganancias como resultado del despliegue de los activos

sin considerar el financiamiento de estos, y se calcula al dividir la utilidad antes de intereses e impuestos contra el Activo total. Respecto a estas dos citas, comprendemos que, para determinar este tipo de rentabilidad, no es de vital importancia si los recursos que utilizó la empresa son propios o son financiados, la importancia está en la ganancia al explotarlos, es decir, cuantifica la eficiencia en la dirección de la organización sobre la inversión.

3.3 Población, muestra, muestreo

Población

Rojas C. (2018), En la obtención de datos del motivo de indagación es importante adquirir un grupo de componentes que denominaremos como población, los semejantes que coinciden en caracteres y pertenecen al suceso investigador.

Muestra

Hernández, R., Méndez, S., Mendoza, C., y Cuevas, A. (2017) Muestra es un subconjunto de la comunidad o universo que es de suma importancia, en base a estos se recaudará la información oportuna y significativo de dicha colectividad.

Muestreo

Armas k. y Huamán S. (2019), Se considera como muestreo a las operaciones registradas, de la misma manera se obtuvo como universo la diversificación de labores que manifiesta la compañía.

3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Técnica de la encuesta

En el desarrollo del procedimiento de indagación se promueven variedad de técnicas para la recopilación de referencias, no obstante, en el presente acaecimiento la técnica a desarrollar en procedimiento fue la encuesta, porque esta investigación se conforma por dos instrumentos proyectados para cada variable en análisis e investigación.

Instrumentos

Rojas C. (2018), Refiere que el procedimiento de recopilación de los datos se obtuvo de la distinción de los fundamentos de referencias que disponían de credibilidad suficiente para instaurar como recursos de alta confiabilidad.

Tabla 1:
Validación de Juicios de expertos

Experto	Grado Académico	Nombres y Apellidos	Dictamen
1	Dr	Nicanor Aurelio Huaccha Estrada	Aplicable
2	Dr	Ismael Fernando Valencia Bustamante	Aplicable
3	Dr	José Walter Cabrejos Choy	Aplicable

Tabla 1: Validación de Juicios de expertos.

3.5. Procedimientos

Al decidir nuestro tema de estudio, establecimos las siguientes variables, dimensiones e indicadores para la obtención de la encuesta haciendo participes de nuestra investigación a distinguidos profesionales en contabilidad con Magister a corroborar la investigación y dar validación de de nuestro proyecto para emanar a la aplicación del desarrollo de nuestra entrevista con la previa aprobación del gerente general en la Empresa Fabricaciones y Montajes SAC. Esta actividad se desarrolló sin menoscabar la faena diaria en la actividad de la empresa encuestada.

3.6. Método de análisis de datos

Después de aplicar debidamente el instrumento, tal como la encuesta con respecto al control de las mercancías y la rentabilidad, la data obtenida, es plasmada en una hoja de cálculo llamada, base de datos en Excel para posteriormente sea objeto de análisis desarrollado en el programa estadístico SPSS ® v.25. para Windows, teniendo como principal objetivo exponer y evidenciar la confiabilidad y autenticidad de los valores otorgados.

3.7. Aspectos éticos

Mediante esta investigación tiene como finalidad la consideración y respeto a los derechos de los autores en la bibliografía que se tomó como

asesoramiento, validando la legitimidad en la data adquirida. Asimismo, la ética en la ejecución y desarrollo de nuestro proyecto de investigación debidamente respaldada con documentos a modo de: Validación de legitimidad de distinguidos profesionales, carta de autorización de la empresa investigada, documento de legitimidad de datos, documento anti plagio revisado de manera satisfactoria por el programa Turnitin.

III. RESULTADOS

1.1. Prueba de Confiabilidad

Confiabilidad de la variable de: Control de Inventarios

Tabla 2:

Estadística de fiabilidad de control de inventarios

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
0,865	10

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 2: Estadística de fiabilidad de control de inventarios

En consecuencia, el resultado se aproxima a 1, interpretado dice que la encuesta realizada para esta variable independiente de control de inventarios es confiable.

Confiabilidad de la variable de: Rentabilidad

Tabla 3:

Estadística de fiabilidad de Rentabilidad

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
0,838	10

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 3: Estadística de fiabilidad de Rentabilidad

En consecuencia, el resultado se aproxima a 1, interpretado dice que la encuesta realizada para esta variable dependiente de la rentabilidad es confiable.

1.2. Prueba de normalidad

H0: Los datos tienen distribución normal.

H1: Los datos no tienen distribución normal

Tabla 4

Pruebas de normalidad

	Pruebas de normalidad		
	Estadístico	Shapiro-Wilk GI	Sig.
Valuación del Inventario	0,482	40	<0,001
Nivel de Inventario mínimo	0,715	40	<0,001
Rentabilidad financiera	0,147	40	<0,001
Rentabilidad económica	0,389	40	<0,001
Control de Inventarios	0,516	40	<0,001
La Rentabilidad	0,147	40	<0,001

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 4: Pruebas de normalidad

Se utiliza la prueba de Shapiro – Wilk, por el tamaño de la muestra es igual o menor a 50 datos.

Análisis:

En la tabla 4, podemos apreciar que la significancia para la variable 1 control de inventarios y sus dimensiones (valuación del inventario; nivel de inventario mínimo) y la variable 2 rentabilidad (rentabilidad financiera; rentabilidad económica) son menores o iguales a 0.05, cuyo indicativo data que los resultados obtenidos no tienen distribución normal, por lo tanto, el método de prueba estadístico a utilizar será el de Spearman.

1.3. Prueba del Chi Cuadrado

Formulamos Las Hipótesis General

H1: Existe relación significativa entre el control de Inventarios y la rentabilidad de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021.

H0: No existe relación significativa entre el control de Inventarios y la rentabilidad de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021.

Tabla 5

Pruebas de Chi Cuadrado de la hipótesis general

Pruebas de chi-cuadrado			
	Valor	Gl	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	4,835 ^a	2	0,089
Razón de verosimilitud	3,611	2	0,164
Asociación lineal por lineal	2,677	1	0,102
N de casos válidos	40		

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 5: Pruebas de Chi Cuadrado de la hipótesis general

Análisis

Según lo analizado la tabla 5, el valor es mayor al 0.05, por lo que aceptamos la hipótesis nula y rechazamos la hipótesis alterna, es decir: El control de inventarios no se relaciona significativamente con la rentabilidad de la Empresa Fabricaciones Montajes y Servicios S.A.C., distrito Ate, 2021.

Correlaciones

Tabla 6

Medidas simétricas de la hipótesis general

Correlaciones				
			Control de Inventarios	La Rentabilidad
Rho de Spearman	Control de Inventarios	Coefficiente de correlación	1,000	0,309
		Sig. (bilateral)	0,000	0,052
		N	40	40
	La Rentabilidad	Coefficiente de correlación	0,309	1,000
		Sig. (bilateral)	0,052	0,000
		N	40	40

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 6: Medidas simétricas de la hipótesis general

Análisis:

Según la tabla 6, se pudo observar que no existe relación entre las variables de estudio (control de inventarios y la rentabilidad).

Prueba de Hipótesis Especifica 1

H₁: Existe relación significativa entre el control de inventarios y la rentabilidad financiera de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021.

H₀: No Existe relación significativa entre el control de inventarios y la rentabilidad financiera de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021

Tabla 7

Pruebas de Chi-cuadrado en hipótesis 1

Pruebas de chi-cuadrado			
	Valor	GI	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	4,835 ^a	2	0,089
Razón de verosimilitud	3,611	2	0,164
Asociación lineal por lineal	2,677	1	0,102
N de casos válidos	40		

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 7: Pruebas de Chi-cuadrado en hipótesis 1

Análisis

Según lo analizado la tabla 7, el resultado es mayor a 0.05 por lo que, aceptamos la hipótesis nula y rechazamos la hipótesis alterna, es decir: El control de inventarios no se relaciona significativamente en la rentabilidad de la Empresa Fabricaciones Montajes y Servicios S.A.C., distrito Ate, 2021.

Correlaciones

Tabla 8

Medidas simétricas hipótesis 01

		Correlaciones		
			Control de Inventarios	Rentabilidad financiera
Rho de Spearman	Control de Inventarios	Coefficiente de correlación	1,000	0,309
		Sig. (bilateral)	0,000	0,052
		N	40	40
	Rentabilidad financiera	Coefficiente de correlación	0,309	1,000
		Sig. (bilateral)	0,052	0,000
		N	40	40

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 9: Medidas simétricas hipótesis 01

Análisis

Según la tabla 8, podemos apreciar que no existe relación moderada entre las variables de estudio Control de inventarios y la rentabilidad financiera, debido a que la significación de las correlaciones es superior al 0.052.

Prueba de Hipótesis Específica 2

H₁: Existe relación significativa entre el control de inventarios y la rentabilidad económica de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021.

H₀: No Existe relación significativa entre el control de inventarios y la rentabilidad económica de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021.

Tabla 9

Pruebas de Chi-cuadrado hipótesis 02

Pruebas de chi-cuadrado			
	Valor	Gl	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	15,469 ^a	2	<0,001
Razón de verosimilitud	11,681	2	0,003
Asociación lineal por lineal	8,210	1	0,004
N de casos válidos	40		

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 10: Medidas simétricas hipótesis 01

Análisis

Según lo analizado en la tabla 9, el valor es menor que 0.05 por lo que rechazamos la hipótesis nula y aceptamos la hipótesis alterna, es decir: Existe relación significativa entre el control de inventarios y la rentabilidad económica de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021.

Tabla 10

Medidas simétricas hipótesis específica 2

Correlaciones				
			Control de Inventarios	Rentabilidad económica
Rho de Spearman	Control de Inventarios	Coefficiente de correlación	1,000	0,547**
		Sig. (bilateral)	0,000	<0,001
			N	40
	Rentabilidad económica	Coefficiente de correlación	0,547**	1,000
Sig. (bilateral)		<0,001	0,000	
		N	40	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 11: Medidas simétricas hipótesis específica 2

Análisis

Según el análisis de la tabla 10, se pudo observar que si existe correlación significativa debido a que el valor es menor que 0.05, entre las variables de estudio Control de inventarios y la dimensión de la Rentabilidad económica.

1.4. Análisis de distribución de frecuencias (tablas y gráficos)

1. ¿Utilizan los métodos de valuación PEPS o promedio para realizar el registro de sus productos importados como técnica de control de sus inventarios?

Tabla 11:

Utilizan los métodos de valuación PEPS o promedio para realizar el registro de sus productos importados como técnica de control de sus inventarios.

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido Nunca	2	5.0	5.0	5.0
Casi Nunca	2	5.0	5.0	10.0
A veces	2	5.0	5.0	15.0
Casi siempre	8	20.0	20.0	35.0
Siempre	26	65.0	65.0	100.0
Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 12: Utilizan los métodos de valuación PEPS o promedio para realizar el registro de sus productos importados como técnica de control de sus inventarios

Gráfico 1: Utilizan los métodos de valuación PEPS o promedio para realizar el registro de sus productos importados como técnica de control de sus inventarios.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 1: ¿Utilizan los métodos de valuación PEPS o promedio para realizar el registro de sus productos importados como técnica de control de sus inventarios?

Análisis. - En la tabla 11 y grafico 1 se visualiza que el 65% de los trabajadores aseveran que en la empresa en estudio se utilizan el método PEPS o promedio para el registro y control de sus inventarios.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 1, se verifica que 34 de los 40 trabajadores encuestados coinciden en que, si es una práctica utilizar el método de valuación PEPS y promedio para el registro de los artículos que ingresan al almacén.

2. ¿Tienen normas de control interno dirigidos a los procesos y procedimientos del control de inventarios que permitan estandarizar la manera y los tiempos de almacenar las existencias?

Tabla 12:

Tienen normas de control interno dirigidos a los procesos y procedimientos del control de inventarios que permitan estandarizar la manera y los tiempos de almacenar las existencias.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Nunca	1	2.5	2.5	2.5
	Casi Nunca	2	5.0	5.0	7.5
	A veces	4	10.0	10.0	17.5
	Casi siempre	10	25.0	25.0	42.5
	Siempre	23	57.5	57.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 13: Tienen normas de control interno dirigidos a los procesos y procedimientos del control de inventarios que permitan estandarizar la manera y los tiempos de almacenar las existencias

Gráfico 2:

Tienen normas de control interno dirigidos a los procesos y procedimientos del control de inventarios que permitan estandarizar la manera y los tiempos de almacenar las existencias.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 2: Tienen normas de control interno dirigidos a los procesos y procedimientos del control de inventarios

Análisis. - En la tabla 12 y gráfico 2 se visualiza que el 57.50% de los trabajadores, aseveran que existen normas de control interno que establecen los procedimientos que realizan en el inventario de forma

permanente que permiten estandarizar la manera y los tiempos de almacenar las existencias.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 2, se verifica que 33 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, si tienen políticas de control interno para el control de inventarios.

3. ¿Emplean el método de clasificación de inventarios ABC para identificar los productos que tienen mayor valor e importancia “Categoría A”, los productos de mediana importancia y valor intermedio “Categoría B” y los de menor importancia y muy bajo valor “Categoría C”?

Tabla 13:

Emplean el método de clasificación de inventarios ABC para identificar los productos que tienen mayor valor e importancia “Categoría A”, los productos de mediana importancia y valor intermedio “Categoría B” y los de menor importancia y muy bajo valor “Categoría C”.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Nunca	1	2.5	2.5	2.5
	Casi Nunca	2	5.0	5.0	7.5
	A veces	4	10.0	10.0	17.5
	Casi siempre	11	27.5	27.5	45.0
	Siempre	22	55.0	55.0	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 14: Emplean el método de clasificación de inventarios ABC.

Gráfico 3:

Emplean el método de clasificación de inventarios ABC para identificar los productos que tienen mayor valor e importancia “Categoría A”, los productos de mediana importancia y valor intermedio “Categoría B” y los de menor importancia y muy bajo valor “Categoría C”.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 3: Emplean el método de clasificación de inventarios ABC para identificar los productos que tienen

Análisis. - En la tabla 13 y gráfico 3 se visualiza que el 55% de los trabajadores aseveran que la empresa siempre emplea el método de clasificación de inventarios ABC para identificar los productos que tienen mayor valor e importancia.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 3, se verifica que 33 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, si se emplea el método de clasificación ABC en el almacén.

4. ¿Cree Ud. que los métodos y técnicas de registro ayudan a tener un mejor control de los productos y artículos en el almacén?

Tabla 14:

Cree Ud. que los métodos y técnicas de registro ayudan a tener un mejor control de los productos y artículos en el almacén.

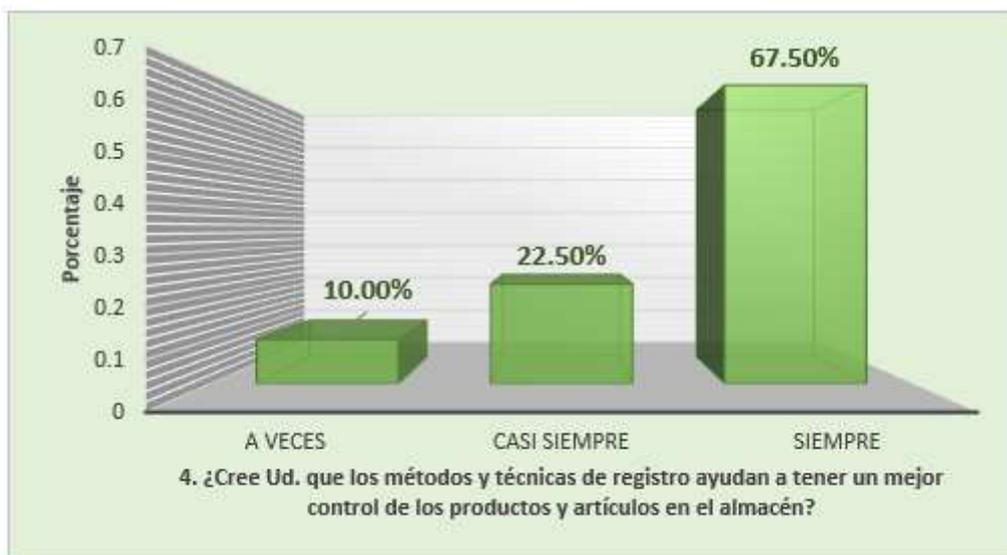
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	4	10.0	10.0	10.0
	Casi siempre	9	22.5	22.5	32.5
	Siempre	27	67.5	67.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 15: Cree Ud. que los métodos y técnicas de registro ayudan a tener un mejor control de los productos y artículos en el almacén.

Gráfico 4:

Cree Ud. que los métodos y técnicas de registro ayudan a tener un mejor control de los productos y artículos en el almacén.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 4: Cree Ud. que los métodos y técnicas de registro ayudan a tener un mejor control de los productos y artículos en el almacén.

Análisis. - En la tabla 16 y gráfico 4 se visualiza que el 67.50% de los trabajadores aseveran que los métodos y técnicas de registro ayudan a tener un mejor control de los productos y artículos en el almacén de la empresa.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 4, se verifica que 36 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, el registro metódico de los inventarios ayuda a tener un mejor control.

5. ¿Realizan un conteo o cuadro del inventario existente de forma periódica o permanente, es decir, por lo menos una vez al mes?

Tabla 15:

Realizan un conteo o cuadro del inventario existente de forma periódica o permanente, es decir, por lo menos una vez al mes.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Nunca	1	2.5	2.5	2.5
	A veces	10	25.0	25.0	27.5
	Casi siempre	8	20.0	20.0	47.5
	Siempre	21	52.5	52.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 16: Realizan un conteo o cuadro del inventario existente de forma periódica o permanente

Gráfico 5:

Realizan un conteo o cuadro del inventario existente de forma periódica o permanente, es decir, por lo menos una vez al mes.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 5: Realizan un conteo o cuadro del inventario existente de forma periódica o permanente

Análisis. - En la tabla 15 y grafico 5 se visualiza que el 52.5% de los trabajadores aseveran que los encargados del inventario en la empresa realizan un conteo o cuadro del inventario existente de forma periódica o permanente, es decir, por lo menos una vez al mes.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 5, se verifica que 29 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, si realizan un conteo o cuadro periódico del inventario.

6. ¿Manejan un software personalizado para el registro y control de las existencias, a fin automatizar sus procesos y facilitar la rápida identificación de su stock?

Tabla 16:

Manejan un software personalizado para el registro y control de las existencias, a fin automatizar sus procesos y facilitar la rápida identificación de su stock.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Nunca	5	12.5	12.5	12.5
	A veces	9	22.5	22.5	35.0
	Casi siempre	9	22.5	22.5	57.5
	Siempre	17	42.5	42.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 17: Manejan un software personalizado para el registro y control de las existencias

Gráfico 6:

Manejan un software personalizado para el registro y control de las existencias, a fin automatizar sus procesos y facilitar la rápida identificación de su stock.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 6: Manejan un software personalizado para el registro y control de las existencias

Análisis. - En la tabla 16 y gráfico 6 se visualizan que el 42.5% de los trabajadores aseveran que la empresa afirma que manejan un software personalizado para el registro y control de las existencias, a fin automatizar sus procesos y facilitar la rápida identificación de su stock.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 6, se verifica que 26 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, utilizan un software que permite automatizar el proceso de registro de inventarios e identificar rápidamente el stock mínimo.

7. ¿De no contar la empresa con un software para el control de inventarios, cuenta con algún modelo estándar para su determinación rápida y confiable?

Tabla 17:

De no contar la empresa con un software para el control de inventarios, cuenta con algún modelo estándar para su determinación rápida y confiable.

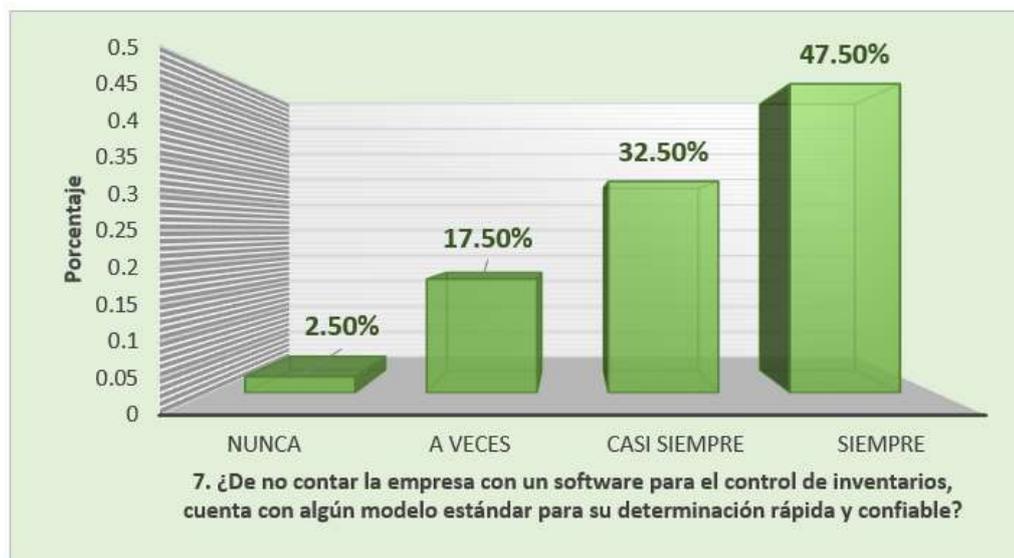
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido Nunca	1	2.5	2.5	2.5
A veces	7	17.5	17.5	20.0
Casi siempre	13	32.5	32.5	52.5
Siempre	19	47.5	47.5	100.0
Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 18: De no contar la empresa con un software para el control de inventarios, cuenta con algún modelo estándar

Gráfico 7:

De no contar la empresa con un software para el control de inventarios, cuenta con algún modelo estándar para su determinación rápida y confiable.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 7: De no contar la empresa con un software para el control de inventarios, cuenta con algún modelo estándar

Análisis. - En la tabla 17 y grafico 7 se evidencia que el 47.5% de los trabajadores aseveran que cuenta con algún modelo estándar para su determinación rápida y confiable para el control de inventarios.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 7, se verifica que 26 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, cuentan con un modelo estándar de registro manual de inventarios.

8. ¿Cree Ud. que el personal encargado de esta área tiene estudios y experiencia relacionados al manejo de almacenes?

Tabla 18:

Cree Ud. que el personal encargado de esta área tiene estudios y experiencia relacionados al manejo de almacenes.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi Nunca	2	5.0	5.0	5.0
	A veces	3	7.5	7.5	12.5
	Casi siempre	16	40.0	40.0	52.5
	Siempre	19	47.5	47.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 19: Cree Ud. que el personal encargado de esta área tiene estudios y experiencia relacionados al manejo de almacenes.

Gráfico 8:

Cree Ud. que el personal encargado de esta área tiene estudios y experiencia relacionados al manejo de almacenes.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 8: Cree Ud. que el personal encargado de esta área tiene estudios y experiencia relacionados al manejo de almacenes.

Análisis. - En la tabla 18 y gráfico 8 se evidencia que 47.5% de los colaboradores afirma que el personal encargado de esta área tiene estudios y experiencia relacionados al manejo de almacenes.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 8, se verifica que 35 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, el personal que labora en los almacenes está bien capacitados con estudios y experiencia suficientes.

9. ¿La capacitación al personal que labora en esta área del almacén se realiza de forma continua, es decir, de forma quincenal o mensual?

Tabla 19:

La capacitación al personal que labora en esta área del almacén se realiza de forma continua, es decir, de forma quincenal o mensual

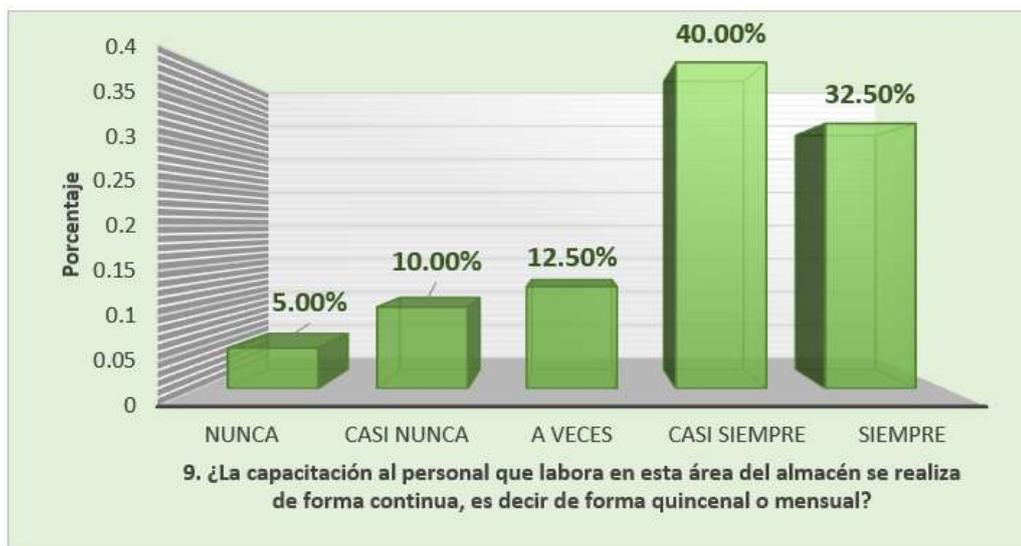
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Nunca	2	5.0	5.0	5.0
	Casi Nunca	4	10.0	10.0	15.0
	A veces	5	12.5	12.5	27.5
	Casi siempre	16	40.0	40.0	67.5
	Siempre	13	32.5	32.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 20: La capacitación al personal que labora en esta área del almacén se realiza de forma continua.

Gráfico 9:

La capacitación al personal que labora en esta área del almacén se realiza de forma continua, es decir, de forma quincenal o mensual



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 9: La capacitación al personal que labora en esta área del almacén se realiza de forma continua.

Análisis. - En la tabla 19 y gráfico 9 se evidencia que el 40% de los trabajadores aseveran que la capacitación al personal que labora en esta área del almacén se realiza de forma continua, es decir de forma quincenal o mensual.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 9, se verifica que 29 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, el personal de almacén se capacita por lo menos 1 vez al mes.

10. ¿Cree Ud. que han tenido sobrecostos considerables durante el año 2021, por realizar pedidos de motores en exceso?

Tabla 20:

Cree Ud. que han tenido sobrecostos considerables durante el año 2021, por realizar pedidos de motores en exceso.

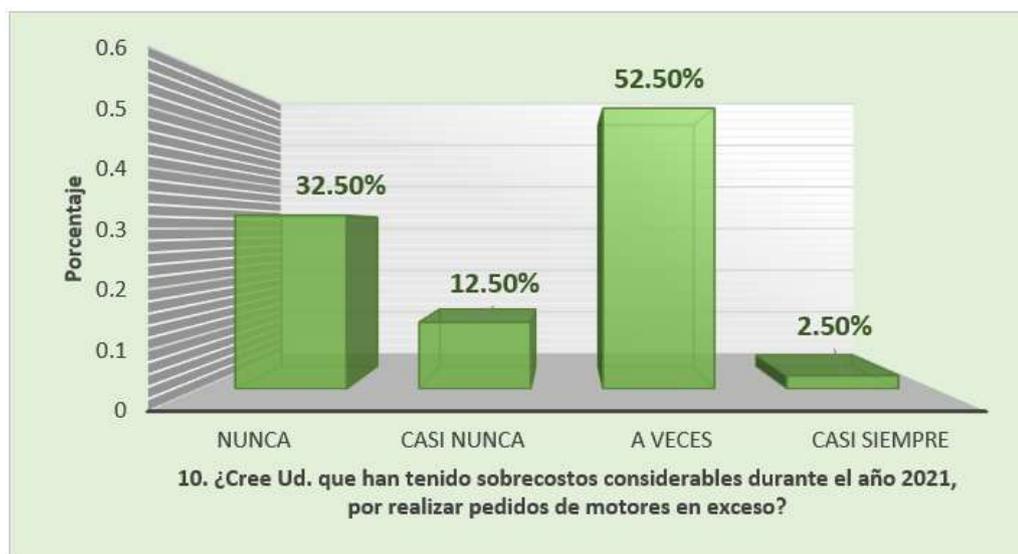
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Nunca	13	32.5	32.5	32.5
	Casi Nunca	5	12.5	12.5	45.0
	A veces	21	52.5	52.5	97.5
	Casi siempre	1	2.5	2.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 21: Cree Ud. que han tenido sobrecostos considerables durante el año 2021, por realizar pedidos de motores en exceso.

Gráfico 10:

Cree Ud. que han tenido sobrecostos considerables durante el año 2021, por realizar pedidos de motores en exceso.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 10: Cree Ud. que han tenido sobrecostos considerables durante el año 2021, por realizar pedidos de motores en exceso.

Análisis. - En la tabla 20 y gráfico 10 se evidencia que el 52.50% de los trabajadores aseveran que a veces si han tenido sobrecostos considerables durante el año 2021, por realizar pedidos de motores en exceso.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 10, se verifica que 21 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, a veces se originan sobrecostos en el control de inventarios.

11. ¿Cree usted que los bienes adquiridos por la empresa mediante el financiamiento como son los transportes y maquinarias generan rentabilidad?

Tabla 21:

Cree usted que los bienes adquiridos por la empresa mediante el financiamiento como son los transportes y maquinarias generan rentabilidad.

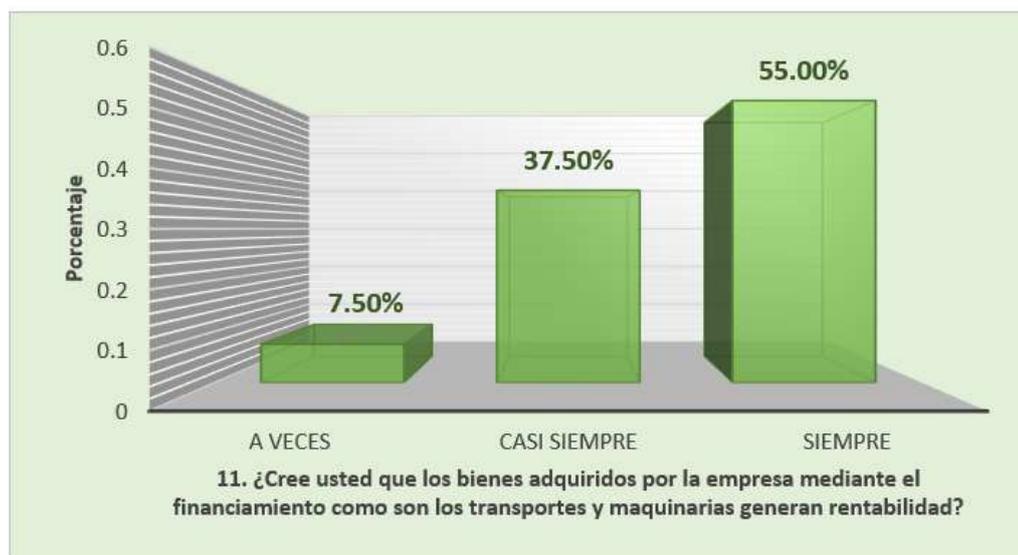
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	3	7.5	7.5	7.5
	Casi siempre	15	37.5	37.5	45.0
	Siempre	22	55.0	55.0	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 22: Cree usted que los bienes adquiridos por la empresa mediante el financiamiento como son los transportes y maquinarias generan rentabilidad.

Gráfico 11:

Cree usted que los bienes adquiridos por la empresa mediante el financiamiento como son los transportes y maquinarias generan rentabilidad.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 11: Cree usted que los bienes adquiridos por la empresa mediante el financiamiento como son los transportes y maquinarias generan rentabilidad.

Análisis. - En la tabla 21 y gráfico 11 se evidencia que el 55% de los trabajadores aseveran que los bienes adquiridos por la empresa mediante el financiamiento como son los transportes y maquinarias generan rentabilidad.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 11, se verifica que 37 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, los bienes adquiridos como son el transporte y las maquinarias, si generan rentabilidad.

12. ¿Cree Ud. que la cantidad más importante de dinero se obtiene de las ventas netas o los servicios que presta la empresa?

Tabla 22:

Cree Ud. que la cantidad más importante de dinero se obtiene de las ventas netas o los servicios que presta la empresa.

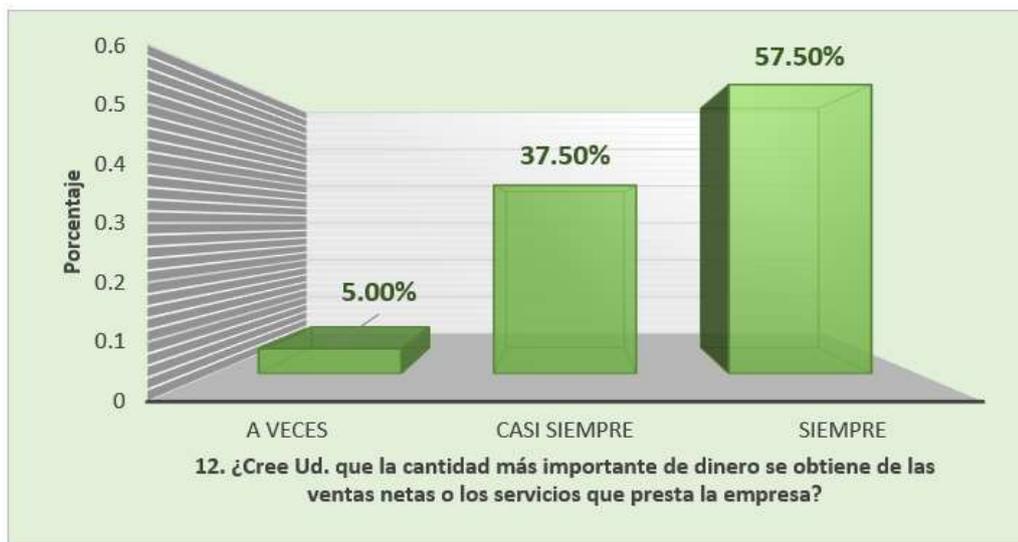
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido A veces	2	5.0	5.0	5.0
Casi siempre	15	37.5	37.5	42.5
Siempre	23	57.5	57.5	100.0
Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 23: Cree Ud. que la cantidad más importante de dinero se obtiene de las ventas netas o los servicios que presta la empresa.

Gráfico 12:

Cree Ud. que la cantidad más importante de dinero se obtiene de las ventas netas o los servicios que presta la empresa.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 12: Cree Ud. que la cantidad más importante de dinero se obtiene de las ventas netas o los servicios que presta la empresa.

Análisis. - En la tabla 22 y grafico 12 se evidencia que el 57.5% de los trabajadores aseveran la cantidad más importante de dinero se obtiene de las ventas netas o los servicios que presta la empresa.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 12, se verifica que 38 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, el mayor ingreso de la empresa proviene de los servicios que brinda.

13. ¿Cree usted que se realizaron de manera beneficiosa mayores ventas con un menor gasto en la operatividad de la empresa?

Tabla 23:

Cree usted que se realizaron de manera beneficiosa mayores ventas con un menor gasto en la operatividad de la empresa.

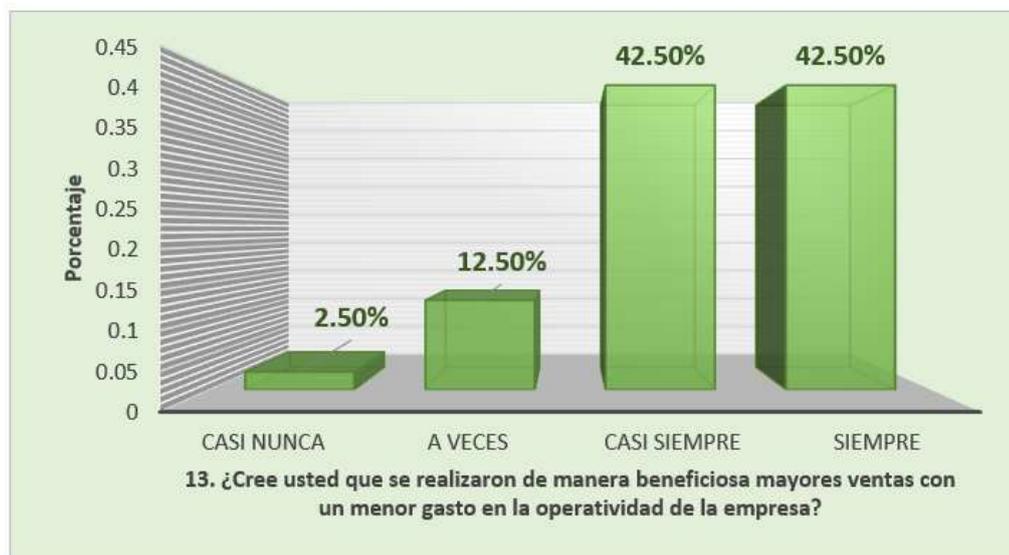
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi Nunca	1	2.5	2.5	2.5
	A veces	5	12.5	12.5	15.0
	Casi siempre	17	42.5	42.5	57.5
	Siempre	17	42.5	42.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 24: Cree usted que se realizaron de manera beneficiosa mayores ventas con un menor gasto en la operatividad de la empresa.

Gráfico 13:

Cree usted que se realizaron de manera beneficiosa mayores ventas con un menor gasto en la operatividad de la empresa.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 13: Cree usted que se realizaron de manera beneficiosa mayores ventas con un menor gasto en la operatividad de la empresa.

Análisis. - En la tabla 23 y gráfico 13 se evidencia que el 42.5% de los trabajadores aseveran que se realizaron de manera beneficiosa mayores ventas con un menor gasto en la operatividad de la empresa.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 13, se verifica que 34 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, se realizaron mayores ventas con un menor gasto.

14. ¿Cree usted que en el año 2021 habiéndose reactivado la actividad económica en Lima se ha obtenido mejoras significativas en sus ventas?

Tabla 24:

Cree usted que en el año 2021 habiéndose reactivado la actividad económica en Lima se ha obtenido mejoras significativas en sus ventas.

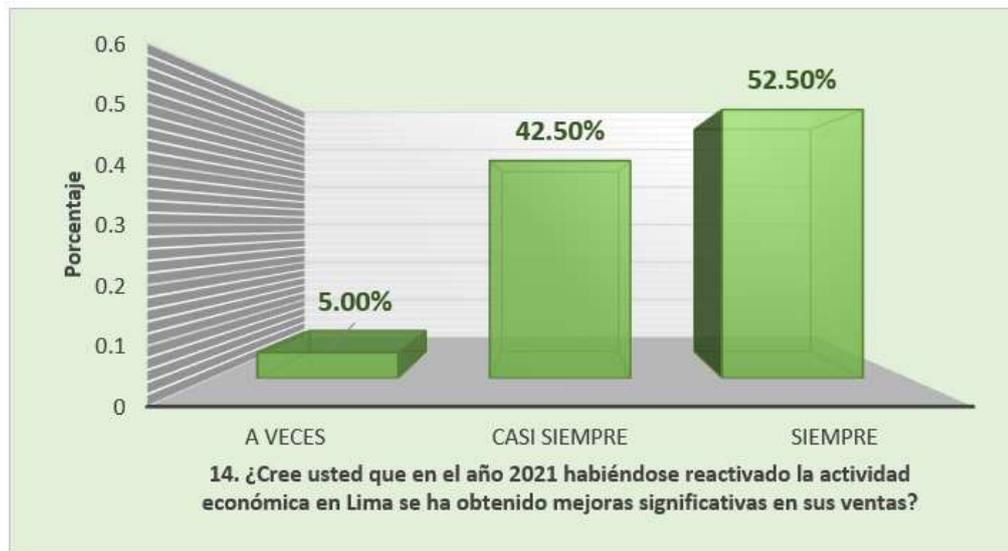
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	2	5.0	5.0	5.0
	Casi siempre	17	42.5	42.5	47.5
	Siempre	21	52.5	52.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 25: Cree usted que en el año 2021 habiéndose reactivado la actividad económica en Lima se ha obtenido mejoras significativas en sus ventas.

Gráfico 14:

Cree usted que en el año 2021 habiéndose reactivado la actividad económica en Lima se ha obtenido mejoras significativas en sus ventas.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 14: Cree usted que en el año 2021 habiéndose reactivado la actividad económica en Lima se ha obtenido mejoras significativas en sus ventas.

Análisis. - En la tabla 24 y gráfico 14 se evidencia que el 52.5% de los trabajadores aseveran que en el año 2021 habiéndose reactivado la actividad económica en Lima se ha obtenido mejoras significativas en sus ventas.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 14, se verifica que 38 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, habiéndose

reactivado la actividad económica en Lima se ha obtenido mejoras significativas en sus ventas.

15. ¿Cree usted que el financiamiento a través de los bancos ha ayudado a reactivar la actividad económica en la empresa?

Tabla 25:

Cree usted que el financiamiento a través de los bancos ha ayudado a reactivar la actividad económica en la empresa.

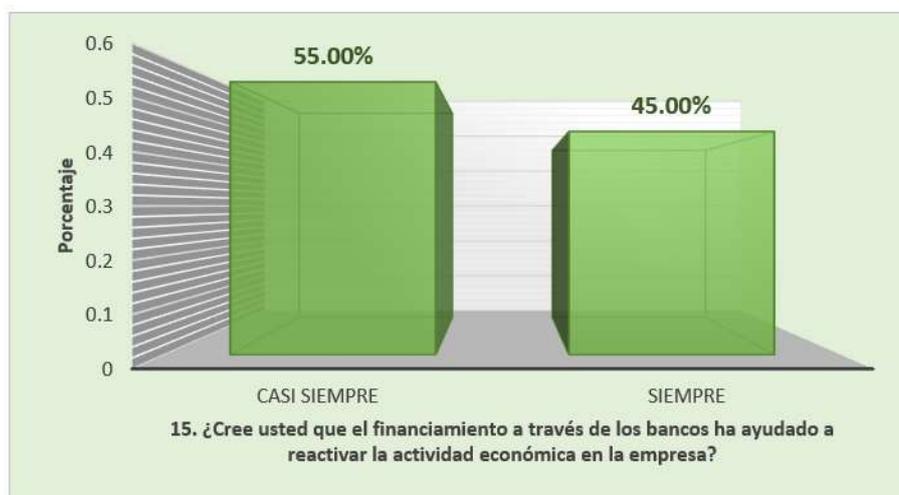
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Casi siempre	22	55.0	55.0	55.0
	Siempre	18	45.0	45.0	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 26: Cree usted que el financiamiento a través de los bancos ha ayudado a reactivar la actividad económica en la empresa.

Gráfico 15:

Cree usted que el financiamiento a través de los bancos ha ayudado a reactivar la actividad económica en la empresa.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 15: Cree usted que el financiamiento a través de los bancos ha ayudado a reactivar la actividad económica en la empresa.

Análisis. - En la tabla 25 y grafico 15 se evidencia que el 55% de los trabajadores aseveran que casi siempre el financiamiento a través de los bancos ha ayudado a reactivar la actividad económica en la empresa.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 15, se verifica que los 40 trabajadores encuestados coinciden en que, el financiamiento a través de los bancos ha ayudado a reactivar la actividad económica en la empresa. 16. ¿Cree usted que la empresa ha podido cubrir su capital de trabajo sin necesidad de recurrir a un financiamiento bancario?

Tabla 26:

Cree usted que la empresa ha podido cubrir su capital de trabajo sin necesidad de recurrir a un financiamiento bancario.

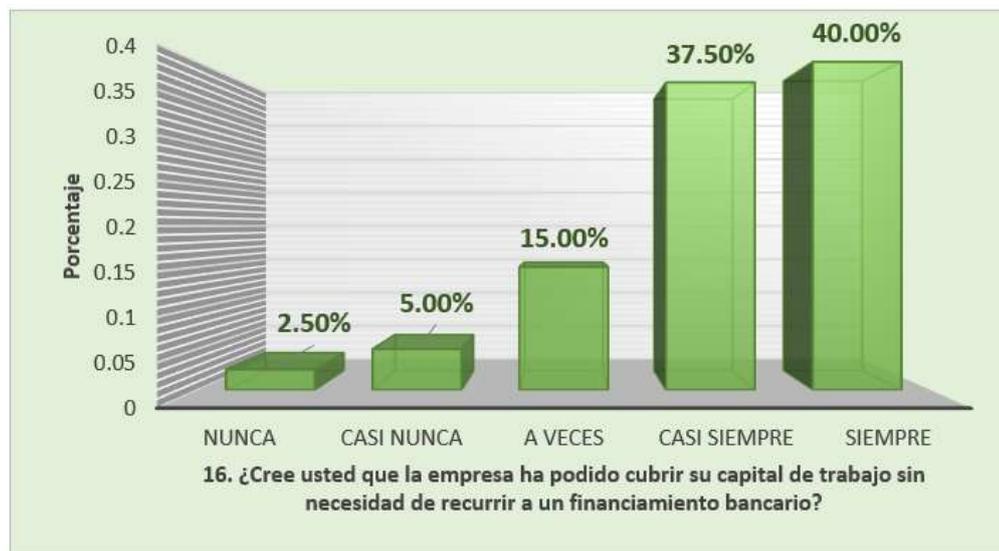
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Nunca	1	2.5	2.5	2.5
	Casi Nunca	2	5.0	5.0	7.5
	A veces	6	15.0	15.0	22.5
	Casi siempre	15	37.5	37.5	60.0
	Siempre	16	40.0	40.0	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 27: Cree usted que la empresa ha podido cubrir su capital de trabajo sin necesidad de recurrir a un financiamiento bancario.

Gráfico 16:

Cree usted que la empresa ha podido cubrir su capital de trabajo sin necesidad de recurrir a un financiamiento bancario.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 16: Cree usted que la empresa ha podido cubrir su capital de trabajo sin necesidad de recurrir a un financiamiento bancario.

Análisis. - En la tabla 26 y gráfico 16 se evidencia que se evidencia que el 40% de los trabajadores aseveran que la empresa ha podido cubrir su capital de trabajo sin necesidad de recurrir a un financiamiento bancario.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 16, se verifica que 38 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, la empresa ha podido cubrir su capital de trabajo sin necesidad de recurrir a un financiamiento bancario.

17. ¿Cree usted que en el 2021 la empresa ha obtenido mayores ingresos económicos frente a los diferentes pagos que esta realiza?

Tabla 27:

Cree usted que en el 2021 la empresa ha obtenido mayores ingresos económicos frente a los diferentes pagos que esta realiza.

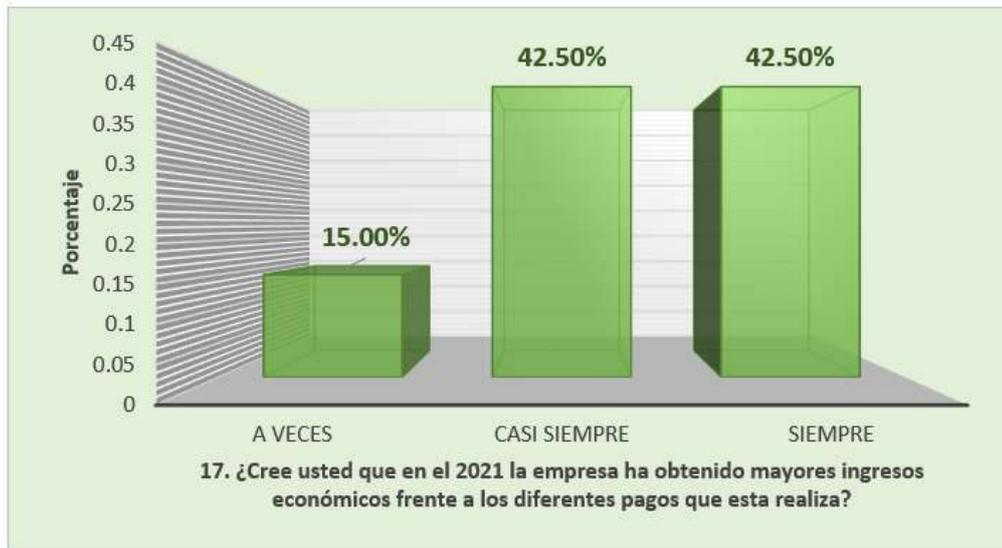
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	6	15.0	15.0	15.0
	Casi siempre	17	42.5	42.5	57.5
	Siempre	17	42.5	42.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 28: Cree usted que en el 2021 la empresa ha obtenido mayores ingresos económicos frente a los diferentes pagos que esta realiza.

Gráfico 17:

Cree usted que en el 2021 la empresa ha obtenido mayores ingresos económicos frente a los diferentes pagos que esta realiza.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 17: Cree usted que en el 2021 la empresa ha obtenido mayores ingresos económicos frente a los diferentes pagos que esta realiza.

Análisis. - En la tabla 27 y gráfico 17 se evidencia que el 42.5% de los trabajadores aseveran que en el 2021 la empresa ha obtenido mayores ingresos económicos frente a los diferentes pagos que esta realiza.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 17, se verifica que 34 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, la empresa ha

obtenido mayores ingresos económicos frente a los diferentes pagos que esta realiza.

18. ¿Cree usted que la gerencia ha logrado concientizar a los empleados de cada departamento para que disminuyan sus costos y gastos?

Tabla 28:

Cree usted que la gerencia ha logrado concientizar a los empleados de cada departamento para que disminuyan sus costos y gastos.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	4	10.0	10.0	10.0
	Casi siempre	17	42.5	42.5	52.5
	Siempre	19	47.5	47.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 29: Cree usted que la gerencia ha logrado concientizar a los empleados de cada departamento para que disminuyan sus costos y gastos.

Gráfico 18:

Cree usted que la gerencia ha logrado concientizar a los empleados de cada departamento para que disminuyan sus costos y gastos.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 18: Cree usted que la gerencia ha logrado concientizar a los empleados de cada departamento para que disminuyan sus costos y gastos.

Análisis. - En la tabla 28 y grafico 18 se evidencia que el 47.5% de los trabajadores aseveran que la gerencia ha logrado concientizar a los empleados de cada departamento para que disminuyan sus costos y gastos.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 18, se verifica que 36 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, la gerencia ha logrado concientizar a los empleados para que disminuyan sus costos y gastos.

19. ¿Durante este año 2021 habiéndose normalizado las operaciones de la empresa ha influido de manera favorable en las ventas?

Tabla 29:

Durante este año 2021 habiéndose normalizado las operaciones de la empresa ha influido de manera favorable en las ventas.

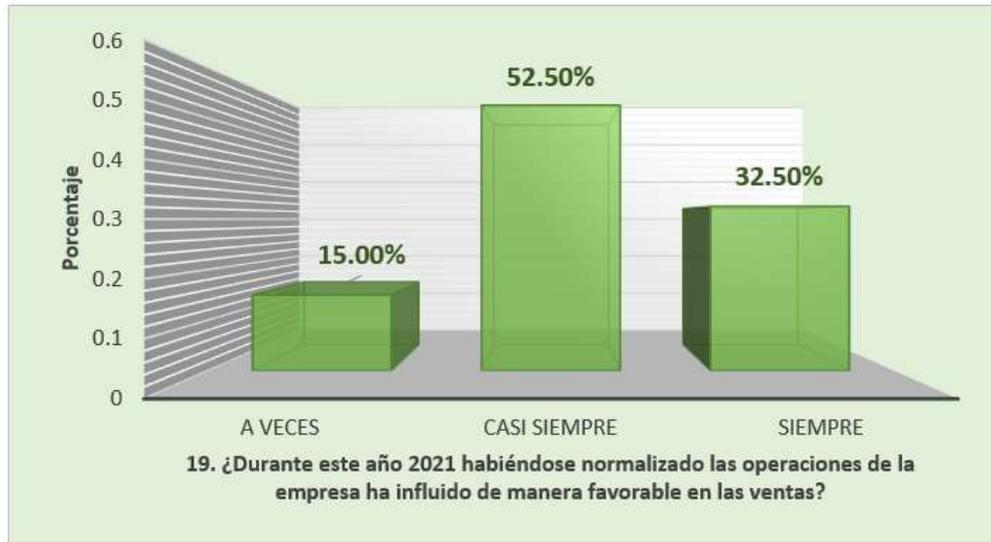
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	6	15.0	15.0	15.0
	Casi siempre	21	52.5	52.5	67.5
	Siempre	13	32.5	32.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 30: Durante este año 2021 habiéndose normalizado las operaciones de la empresa ha influido de manera favorable en las ventas.

Gráfico 19:

Durante este año 2021 habiéndose normalizado las operaciones de la empresa ha influido de manera favorable en las ventas.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 19: Durante este año 2021 habiéndose normalizado las operaciones de la empresa ha influido de manera favorable en las ventas.

Análisis. - En la tabla 29 y gráfico 19 el 52.50% de los trabajadores aseveran que casi siempre durante este año 2021 habiéndose normalizado las operaciones de la empresa ha influido de manera favorable en las ventas.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 19, se verifica que 34 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, durante este año 2021 habiéndose normalizado las operaciones de la empresa ha influido de manera favorable en las ventas.

20. ¿Después de haber pasado esta crisis por causa del COVID 19 cree usted que la empresa está en capacidad de generar mayores utilidades?

Tabla 30:

Después de haber pasado esta crisis por causa del COVID 19 cree usted que la empresa está en capacidad de generar mayores utilidades.

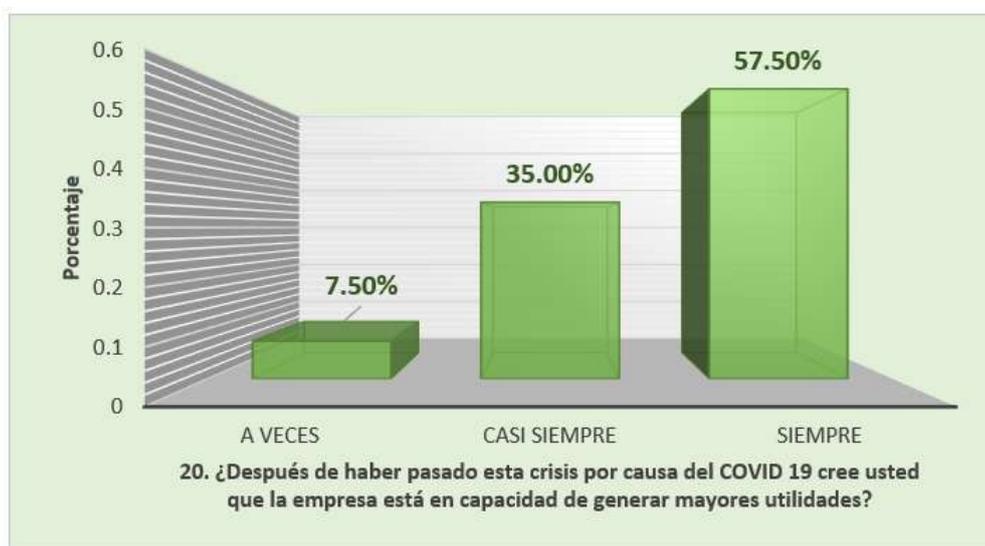
	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido A veces	3	7.5	7.5	7.5
Casi siempre	14	35.0	35.0	42.5
Siempre	23	57.5	57.5	100.0
Total	40	100.0	100.0	

Fuente: Elaboración propia utilizando SPSS.

Tabla 31: Después de haber pasado esta crisis por causa del COVID 19 cree usted que la empresa está en capacidad de generar mayores utilidades.

Gráfico 20:

Después de haber pasado esta crisis por causa del COVID 19 cree usted que la empresa está en capacidad de generar mayores utilidades.



Fuente: Elaboración propia utilizando el SPSS.

GRAFICO 20: Después de haber pasado esta crisis por causa del COVID 19 cree usted que la empresa está en capacidad de generar mayores utilidades.

Análisis. - En la tabla 30 y grafico 20 se evidencia que el 57.5% de los colaboradores aseveran que después de haber pasado esta crisis por causa

del COVID 19 cree usted que la empresa está en capacidad de generar mayores utilidades.

Comentario. – Basados en los resultados de la pregunta 19, se verifica que 37 de los 40 trabajadores encuestados coincide en que, la empresa está en capacidad de generar mayores utilidades.

IV. DISCUSION

Tras conseguir los resultados, es de considerable importancia suscitar la discusión señalada en el motivo general de este estudio fue: Determinar la relación entre el control de Inventarios y la rentabilidad de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., distrito Ate, 2021. Para el correcto desempeño de este estudio, se filtraron los datos por medio del software SPSS vs 25, como resultado obtuvimos que le prueba de validez de Alfa de Cronbach, alcanzó una confiabilidad de 0,865 para la variable de control de inventarios y, de 0,838 para la variable de rentabilidad. Por lo tanto, se estima que mientras más próximo este del 1, es legítimo.

En cuanto a nuestra hipótesis general, según el análisis obtenido del SPSS aplicado a las encuestas efectuadas al personal de la organización, se evidencia que el control de inventarios tiene una correlación muy baja con la rentabilidad de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., Distrito Ate, 2021. Para el hallazgo asertivo, se utilizó el coeficiente de correlación de Spearman y dio un resultado 0,309, que según el rango valor se encuentra entre 0.20 y 0.40. Sin embargo, según el nivel de significancia aseveramos que este, es 0.052 pero redondeado nos da 0.50, por lo que podríamos decir que se rechaza la hipótesis Nula, sin embargo, está al límite o que la relación es muy baja.

El correcto control de inventarios permite a la constitución organizacional de la empresa hacer un óptimo uso y utilización de todas las existencias con respecto a productos no obstante es el procedimiento por el cual la empresa administra las existencias las cuales acopia en el almacén e instaura procedimientos de clasificación ABC de existencias de acuerdo con su utilidad también la entrada y salida de existencia.

Así mismo, Vicente E. (2018), habla de diferentes problemas frecuentes como son las mermas, los desmedros, el exceso de inventario o la falta de este, el desorden de inventarios, que afectan directamente a la gestión de inventarios, y vemos cuán importante es manejar un afable procedimiento de control de mercancías.

Tal y como aduce, Galvez L. (2020), en cuanto al concepto de Inventarios en la NIC 2, lo define como los activos en posesión con 03 formas de uso: en el recorrido normal de la operación de venta, en el proceso de producción y como materiales o suministros.

Según el PCGE modificado del 2019, para el registro contable los inventarios se clasifican en: Las mercaderías, son los productos comprados de diversos proveedores nacionales o internacionales los cuáles son directamente destinados a la venta; los productos terminados, provenientes de la fabricación de la misma empresa; los subproductos denominado como un producto secundario o residuos que pueden ser reutilizados para fabricar otros productos diferentes que podrían denominarse como accesorios porque dependen esta producción para que sean creados; desechos o desperdicios, son aquellas mercaderías, productos terminados y artículos que presentan defectos o también son los sobrantes de un proceso de producción a los que se les denomina residuo, el cual ya no se podrá utilizar para la fabricación; los productos en proceso, se encuentran en el proceso de fabricación o inconclusos; inventario de servicios en proceso, relacionado a la prestación de servicios.

Para cimentar lo antes mencionado con los trabajos antecedentes de:

Antúñez G. y Torres C. (2020), llama la atención su análisis real del inventario de la empresa en estudio, y lo muestra a través de las irregularidades del inventario, en donde muestra dos aspectos: un sobrante de inventarios producto de una bonificación, y también, de un faltante en el inventario, por que, el proveedor no le despacho todo el pedido porque la empresa le tenía una deuda; y aunque ambos sucesos no fueron registrados en el KARDEX, pero, si se hizo en la contabilidad. Es resaltante cómo estas situaciones también se ven en la recepción y registro de los inventarios y muy bueno el análisis de parte del autor. En cuanto, al contenido en general, describe detalladamente y de manera muy amplia varios conceptos correspondientes a la gestión de inventarios y la rentabilidad. El autor tuvo un buen acceso a la información contable, lo que le permitió profundizar en la examinación al detalle. Asevera que, el control de mercancías es pieza clave para la rentabilidad.

Barreto S. y Yaguno M. (2019), interesante el resultado de su investigación, el saber la realidad de estos empresarios de lubricantes que se basan en la praxis para llevar a cabo su control de inventarios, pero no aplican los métodos, técnicas y procedimientos conocidos, porque los dueños no tienen como parte de su gestión de empresa o como parte de su visión implementar este control y es por esto que tampoco buscan en invertir en esto. Y se evidencia aquí la importancia de realizar una buena gestión de inventarios y para saber ¿Qué tiene en su almacén? y ¿Cuánto tiene para ofrecer y satisfacer las demandas de sus clientes? Al final de su investigación el autor pudo cumplir con su objetivo de brindar una propuesta para ayudar a estas empresas de lubricantes.

Cango M. (2021), concluye que, el manejo de inventario es un arte porque es una herramienta que requiere llevar a cabo diversos procedimientos, basados en teorías que permiten a cada empresa aplicarlos. Hay varios departamentos de una empresa que están relacionados con el control del stock.

V. CONCLUSIONES

Existe una relación muy baja entre Control de Inventarios y La rentabilidad. Los datos de las encuestas brindan como resultado una información numérica que permitiría a la empresa mejorar ciertos procesos y procedimientos con la finalidad de lograr un progreso continuo en la conducción de sus inventarios. Para esta primera conclusión, se determina que la empresa en estudio obtiene mayores ingresos en los servicios que ofrece mayor que, los productos que importa (motores industriales), debido a que los servicios que brinda no son tan solo por la post venta, sino que, está dirigido a diversos trabajos de ingeniería como su mismo nombre lo indica servicios de fabricación y montaje, es decir, que cumple lo que es su misión como empresa. Sin embargo, las ventas de motores industriales podrían mejorarse y les otorgaría también un muy buen plus de ganancias.

Existe una relación muy baja entre el control de Inventarios y la rentabilidad financiera. Según el resultado de la pregunta 10 de nuestra encuesta, los trabajadores coinciden en un 50% del total de los encuestados; quiere decir que, se consideran relativamente constantes estos sucesos o inconformidades por sobrecostos en las importaciones de motores industriales. Esto se podría deber a diversos factores, sin embargo, gracias a los diversos autores de libros, hemos encontrado métodos como el control del inventario mínimo, métodos de identificación de la demanda vs los inventarios, la clasificación ABC, etc. Por tal motivo, entendemos que el uso de un software no es siempre suficiente para poder realizar una determinación de la reposición del inventario, se requiere también de otros procesos manuales de personal capacitado en el manejo de los inventarios.

Existe una relación moderada entre el control de inventarios y la rentabilidad económica. Según el resultado de nuestro estudio, los trabajadores coincidieron en que la empresa pudo sostenerse económica y financieramente en esta reciente pandemia del Covid-19, en donde se paralizaron las operaciones comerciales durante algunos meses entre los años 2019 y el 2020. Sin embargo, los inversionistas pudieron controlar la caída de la empresa con sus propios recursos, sin necesidad de recurrir al financiamiento de las entidades financieras. Además de

esto, el contar con transportes y maquinarias propias y financiadas, ha servido para reducir sus costos y ayudan a generar utilidades.

VI. RECOMENDACIONES

Se aconseja al jefe de logística Sr Luis Landa, a la jefa de contabilidad Srta. Kelly Sáenz Chávez y al jefe de ventas, elaborar un plan de acción de acuerdo con los datos obtenidos en este estudio, para que, se logre equilibrar o aumentar las ventas de los motores que se comercializa a fin de que se pueda incrementar las ganancias, con la finalidad de que el ingreso sea más equitativo tanto por los productos como también por los servicios que se brinda.

Se aconseja al jefe de planeamiento Sr. Luis Adrián Jiménez Chávez y al jefe de logística Sr. Luis Landa, a fin de evitar los sobrecostos identificar aquellos movimientos durante el año en que se han verificado estos sucesos y ejecutar o mejorar los procesos de determinación del inventario mínimo, y la determinación de la demanda, con la finalidad de reducir estos incidentes y evitar las perdidas por la solicitud en exceso de las importaciones.

Se recomienda al jefe del área administrativa Sr. Luis Adrián Jiménez Chávez continuar la frecuencia del control de los inventarios que maneja la empresa, teniendo como principal finalidad la mejora y optimización en sus indicadores de rotación y rentabilidad de los inventarios en función al correcto uso del activo total y por correspondiente al patrimonio de la empresa.

VII. Referencias

- Angélica, T. S. (2017). *Control de inventarios y su incidencia en la rentabilidad en las empresas textiles de San Juan de Lurigancho*. Lima: Universidad César Vallejo.
- Antunez Gonzales, & Torres Vidal. (2020). *El control de inventarios y su impacto en la rentabilidad de la empresa Distribuidora Quiro S.A.C., Puente Piedra, 2019*. Tesis de grado.
- Apaza Meza, M. (2017). *Análisis financiero para la toma de decisiones* (Primera ed.). Instituto Pacífico.
- Barreto, S., & Yaguno, M. (2019). *Procedimientos de gestión de inventarios para la mejora en los resultados económicos de las empresas comercializadoras de lubricantes en la Plataforma Andrés Avelino Cáceres, Arequipa. 2018*. Universidad Tecnológica del Perú, Arequipa.
- Cango, M. (2021). *Estado del arte de la gestión de inventarios*. Tesis de grado, Universidad Nacional de Piura, Piura.
- Carreño Solís, A. (2017). *Cadena de suministro y logística*. Perú.
- Castro, O. (2017). Organización; Administración de almacén e inventarios.
- Ccaya Bautista, D. (2015). *Análisis de rentabilidad de una empresa*.
- Claudia Raquel Aguirre Sajami, C. M. (2020). *La rentabilidad como herramienta para la toma de decisiones: análisis empírico en una empresa industrial*. Universidad Peruana Unión, Lima.
- Cuaresma Urbano, R. (2018). *Control de inventario para reducir la pérdida de las existencias perecibles de una empresa agrícola comercial* . Universidad Norbert Wiener , Lima.
- D., D. (2017). *Importancia del control interno de la gestión de inventarios en PYMES*. Colombia.
- E., V. (2018). *El control de inventario y la rentabilidad de las ferreterías de Huayruopata del distrito de Wanchaq Cusco*. Universidad peruana Austral.
- Espejo Gonzales, M. (2017). *Gestión de inventarios. Métodos cuantitativos*. Universidad San Ignacio de Loyola, Lima.
- Fray, P. (2018). *Valuación y control del inventario y su efecto en la rentabilidad, 2018* .
- Gordillo, P. A. (2016). *Ingeniería económica: como medir la rentabilidad de un proyecto*. Universidad de Lima, Lima.
- Laqui, C. L. (2015). *Economía Agroindustrial, estudio caso: Rentabilidad de la industria panadera en la ciudad de Puno*. Perú.
- Mafra, V. G. (2016). *A cost-benefit analysis of three gillnet fisheries in Santa Catarina, Brazil*.
- Ortega Ocas, C. M. (2021). *Crecimiento empresarial y su influencia sobre la rentabilidad en empresarial*. Universidad de Guadalajara, México, Guadalajara.
- Patroni Bazalar, M. A. (2018). *Administración de operaciones* .

- Piget, P. &. (2019). *Banks eurozone, human capital efficiency and return on equity: an approach via panel econometrics*.
- R, G. (2019). *Control de inventarios y su incidencia en la rentabilidad de la empresa - Codilitesa S.A.* Universidad Regional Autónoma de los Andes .
- Robles Moreno, C. (23 de Mayo de 2020). *Youtube*. Obtenido de Rentabilidad Económica y Financiera: <https://www.youtube.com/watch?v=SNLfScrvMes&t=418s>
- Rocha, M. S. (2019). *Implementación de un sistema de control de inventarios en la empresa ferretería Benjumea & Benjumea* . Universidad Cooperativa de Colombia, Córdoba.
- Rojas Ramos, C. R. (2018). *Sistema de control de inventarios para reducir las pérdidas en el almacén de una empresa comercial*. Universidad Norbert Wiener.
- Tarazona Silva, M. Á. (2017). *Control de inventarios y su incidencia en la rentabilidad en las empresas textiles de San Juan de Lurigancho, año 2017*. Tesis de grado, Universidad César Vallejo, Lima.

ANEXOS

ANEXO 01: MATRIZ DE CONSISTENCIA DE LA INVESTIGACION

Matriz de Consistencia

Problema de Investigación, Objetivos e Hipótesis

PROBLEMA DE INVESTIGACION	OBJETIVOS	HIPOTESIS
Problema General	Objetivo general	Hipótesis General
¿Cómo se relaciona el control de Inventarios con la rentabilidad de la Empresa Fabricaciones Montajes y Servicios S.A.C., distrito Ate, 2021?	Determinar la relación que existe entre el control de Inventarios y la rentabilidad de la Empresa Fabricaciones Montajes y Servicios S.A.C., distrito Ate, 2021.	Existe relación significativa entre el control de Inventarios y la rentabilidad de la Empresa Fabricaciones Montajes y Servicios S.A.C., distrito Ate, 2021.
Problema específico	Objetivo específico	Hipótesis Especifica
¿Cómo se relaciona el control de inventarios con la rentabilidad financiera de la Empresa Fabricaciones Montajes y Servicios S.A.C., distrito Ate, 2021?	Determinar cómo se relaciona el control de inventarios con la rentabilidad financiera de la Empresa Fabricaciones Montajes y Servicios S.A.C., distrito Ate, 2021.	Existe relación significativa entre el control de inventarios y la rentabilidad financiera de la Empresa Fabricaciones Montajes y Servicios S.A.C., distrito Ate, 2021.
¿Cómo se relaciona el control de inventarios con la rentabilidad económica de la Empresa Fabricaciones Montajes y Servicios S.A.C., distrito Ate, 2021?	Determinar cómo se relaciona el control de inventarios con la rentabilidad económica de la Empresa Fabricaciones Montajes y Servicios S.A.C., distrito Ate, 2021.	Existe relación significativa entre el control de inventarios y la rentabilidad económica de la Empresa Fabricaciones Montajes y Servicios S.A.C., distrito Ate, 2021.

ANEXO 02: MATRIZ DE OPERACIONALIZACION DE LAS VARIABLES

Matriz de Consistencia
Variables-Dimensiones-Indicadores-Instrumento

VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES	INSTRUMENTO
Variable Independiente: El control de Inventarios	Valuación del Inventario	<ul style="list-style-type: none"> • Promedio • PEPS • Clasificación ABC 	Encuestas / Cuestionario
	Nivel de Inventario mínimo	<ul style="list-style-type: none"> • Inventario de Seguridad • Inventarios mínimos • Punto de pedido • Inventario máximo 	
Variable Dependiente: La Rentabilidad	Rentabilidad financiera	Determinación del ROE	
	Rentabilidad económica	Determinación del ROI	

ANEXO 03: VALIDACIONES DE EXPERTOS

VARIABLE 1: CONTROL DE INVENTARIOS

N°	PREGUNTAS	5	4	3	2	1
Dimensión 1. Valuación del Inventario						
01	Utilizan los métodos de valuación PEPS o promedio para realizar el registro de sus productos importados como técnica de control de sus inventarios.					
02	Tienen normas de control interno dirigidos a los procesos y procedimientos del control de inventarios que permitan estandarizar la manera y los tiempos de almacenar las existencias.					
03	Emplean el método de clasificación de inventarios ABC para identificar los productos que tienen mayor valor e importancia "Categoría A", los productos de mediana importancia y valor intermedio "Categoría B" y los de menor importancia y muy bajo valor "Categoría C".					
04	Cree Ud. que los métodos y técnicas de registro ayudan a tener un mejor control de los productos y artículos en el almacén.					
05	Realizan un conteo o cuadro del inventario existente de forma periódica o permanente, es decir, por lo menos una vez al mes.					
Dimensión 2. Nivel de Inventario mínimo						
06	Manejan un software personalizado para el registro y control de las existencias, a fin automatizar sus procesos y facilitar la rápida identificación de su stock.					
07	De no contar la empresa con un software para el control de inventarios, cuenta con algún modelo estándar para su determinación rápida y confiable.					
08	Cree Ud. que el personal encargado de esta área tiene estudios y experiencia relacionados al manejo de almacenes.					
09	La capacitación al personal que labora en esta área del almacén se realiza de forma continua, es decir de forma quincenal o mensual.					
10	Cree Ud. que han tenido sobrecostos considerables durante el año 2021, por realizar pedidos de motores en exceso					

VARIABLE 2: RENTABILIDAD

N°	PREGUNTAS	5	4	3	2	1
Dimensión 1. Rentabilidad financiera						
11	Cree usted que los bienes adquiridos por la empresa mediante el financiamiento como son los transportes y maquinarias generan rentabilidad.					
12	Cree Ud. que la cantidad más importante de dinero se obtiene de las ventas netas o los servicios que presta la empresa					
13	Cree usted que se realizaron de manera beneficiosa mayores ventas con un menor gasto en la operatividad de la empresa.					
14	Cree usted que en el año 2021 habiéndose reactivado la actividad económica en Lima se ha obtenido mejoras significativas en sus ventas.					
15	Cree usted que el financiamiento a través de los bancos ha ayudado a reactivar la actividad económica en la empresa					
Dimensión 2. Rentabilidad económica						
16	Cree usted que la empresa ha podido cubrir su capital de trabajo sin necesidad de recurrir a un financiamiento bancario.					
17	Cree usted que en el 2021 la empresa ha obtenido mayores ingresos económicos frente a los diferentes pagos que esta realiza.					
18	Cree usted que la gerencia ha logrado concientizar a los empleados de cada departamento para que disminuyan sus costos y gastos.					
19	Durante este año 2021 habiéndose normalizado las operaciones de la empresa ha influido de manera favorable en las ventas.					
20	Después de haber pasado esta crisis por causa del COVID 19 cree usted que la empresa está en capacidad de generar mayores utilidades.					



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO
INFORME DE OPINIÓN DE EXPERTOS DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN

I. DATOS GENERALES:

- I.1. Apellidos y nombres del informante: Huaccha Estrada Nicanor Aurelio
- I.2. Especialidad del Validador: Análisis Financiero
- I.3. Cargo e Institución donde labora :Catedrático Universitario
- I.4. Nombre del Instrumento motivo de la evaluación: Encuesta
- I.5. Autor del instrumento: Bach. Cervantes Martínez, Meylin Violeta
Bach. Navarro Duncan, Marco Antonio Jesús

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN E INFORME:

INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
		0-20%	21-40%	41-60%	61-80%	81-100%
CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado					85
OBJETIVIDAD	Esta expresado de manera coherente y lógica					86
PERTINENCIA	Responde a las necesidades internas y externas de la investigación					94
ACTUALIDAD	Esta adecuado para valorar aspectos y estrategias de las variables					99
ORGANIZACIÓN	Comprende los aspectos en calidad y claridad.					95
SUFICIENCIA	Tiene coherencia entre indicadores y las dimensiones.					92
INTENCIONALIDAD	Estima las estrategias que responda al propósito de la investigación					100
CONSISTENCIA	Considera que los ítems utilizados en este instrumento son todos y cada uno propios del campo que se está investigando.					98
COHERENCIA	Considera la estructura del presente instrumento adecuado al tipo de usuario a quienes se dirige el instrumento					96
METODOLOGÍA	Considera que los ítems miden lo que pretende medir.					98
PROMEDIO DE VALORACIÓN						94.3

III. OPINIÓN DE APLICACIÓN:

¿Qué aspectos tendría que modificar, incrementar o suprimir en los instrumentos de investigación?

Ninguno, porque el cuestionario se dirige a demostrar la hipótesis que sustenta el trabajo.....

IV. PROMEDIO DE VALORACIÓN:

94.3 %



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

Lima, 06 de abril de 2022

Firma de experto informante

DNI: 10491374

Teléfono: 947.556.716

V. PERTINENCIA DE ÍTEM O REACTIVOS DEL INSTRUMENTO:

Variable 1: CONTROL DE INVENTARIOS

INSTRUMENTO	SUFICIENTE	MEDIANAMENTE SUFICIENTE	INSUFICIENTE
Ítem 1	X		
Ítem 2	X		
Ítem 3	X		
Ítem 4	X		
Ítem 5	X		
Ítem 6	X		
Ítem 7	X		
Ítem 8	X		
Ítem 9	X		
Ítem 10	X		



Variable 2: RENTABILIDAD

INSTRUMENTO	SUFICIENTE	MEDIANAMENTE SUFICIENTE	INSUFICIENTE
Ítem 11	X		
Ítem 12	X		
Ítem 13	X		
Ítem 14	X		
Ítem 15	X		
Ítem 16	X		
Ítem 17	X		
Ítem 18	X		
Ítem 19	X		
Ítem 20	X		

Lima, 06 de ABRIL..... de 2022

Firma de experto informante

DNI: 10491374

Teléfono: 947.556.716

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO
INFORME DE OPINIÓN DE EXPERTOS DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN

I. DATOS GENERALES:

- I.1. Apellidos y nombres del informante: Valencia Bustamante, Ismael Fernando
 I.2. Especialidad del Validador: Análisis Financiero
 I.3. Cargo e Institución donde labora :Catedrático Universitario
 I.4. Nombre del Instrumento motivo de la evaluación: Encuesta
 I.5. Autor del instrumento: Bach. Cervantes Martínez, Meylin Violeta
 Bach. Navarro Duncan, Marco Antonio Jesús

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN E INFORME:

INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 0-20%	Regular 21-40%	Bueno 41-60%	Muy bueno 61-80%	Excelente 81-100%
CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado					86
OBJETIVIDAD	Esta expresado de manera coherente y lógica					87
PERTINENCIA	Responde a las necesidades internas y externas de la investigación					95
ACTUALIDAD	Esta adecuado para valorar aspectos y estrategias de las variables					99
ORGANIZACIÓN	Comprende los aspectos en calidad y claridad.					94
SUFICIENCIA	Tiene coherencia entre indicadores y las dimensiones.					91
INTENCIONALIDAD	Estima las estrategias que responda al propósito de la investigación					100
CONSISTENCIA	Considera que los ítems utilizados en este instrumento son todos y cada uno propios del campo que se está investigando.					98
COHERENCIA	Considera la estructura del presente instrumento adecuado al tipo de usuario a quienes se dirige el instrumento					97
METODOLOGÍA	Considera que los ítems miden lo que pretende medir.					98
PROMEDIO DE VALORACIÓN						<u>94.5</u>

III. OPINIÓN DE APLICACIÓN:

¿Qué aspectos tendría que modificar, incrementar o suprimir en los instrumentos de investigación?



Ninguno.....

IV. PROMEDIO DE VALORACIÓN:

94.5 %

Lima, 06 de abril de 2022


Firma de experto informante
DNI: 40670007
Teléfono: 963-767-209

V. PERTINENCIA DE ÍTEM O REACTIVOS DEL INSTRUMENTO:

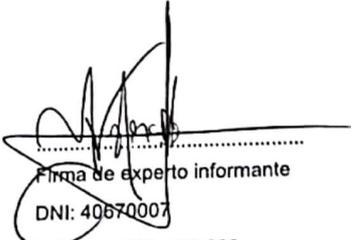
Variable 1: CONTROL DE INVENTARIOS

INSTRUMENTO	SUFICIENTE	MEDIANAMENTE SUFICIENTE	INSUFICIENTE
Ítem 1	X		
Ítem 2	X		
Ítem 3	X		
Ítem 4	X		
Ítem 5	X		
Ítem 6	X		
Ítem 7	X		
Ítem 8	X		
Ítem 9	X		
Ítem 10	X		

Variable 2: RENTABILIDAD

INSTRUMENTO	SUFICIENTE	MEDIANAMENTE SUFICIENTE	INSUFICIENTE
Ítem 11	X		
Ítem 12	X		
Ítem 13	X		
Ítem 14	X		
Ítem 15	X		
Ítem 16	X		
Ítem 17	X		
Ítem 18	X		
Ítem 19	X		
Ítem 20	X		

Lima, 06 de abril de 2022



Firma de experto informante
DNI: 40670007
Teléfono: 963-767-209



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO

INFORME DE OPINIÓN DE EXPERTOS DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN

I. DATOS GENERALES:

- I.1. Apellidos y nombres del informante: Cabrejos Choy José Walter
 I.2. Especialidad del Validador: Control Financiero
 I.3. Cargo e Institución donde labora: Docente Universitario URP
 I.4. Nombre del Instrumento motivo de la evaluación: Encuesta
 I.5. Autor del instrumento: Bach. Cervantes Martínez, Meylín Violeta
 Bach. Navarro Duncan, Marco Antonio Jesús

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN E INFORME:

INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 0-20%	Regular 21-40%	Bueno 41-60%	Muy bueno 61-80%	Excelente 81-100%
CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado					91%
OBJETIVIDAD	Esta expresado de manera coherente y lógica					91%
PERTINENCIA	Responde a las necesidades internas y externas de la investigación					92%
ACTUALIDAD	Esta adecuado para valorar aspectos y estrategias de las variables					91%
ORGANIZACIÓN	Comprende los aspectos en calidad y claridad.					92%
SUFICIENCIA	Tiene coherencia entre indicadores y las dimensiones.					92%
INTENCIONALIDAD	Estima las estrategias que responda al propósito de la investigación					95%
CONSISTENCIA	Considera que los ítems utilizados en este instrumento son todos y cada uno propios del campo que se está investigando.					92%
COHERENCIA	Considera la estructura del presente instrumento adecuado al tipo de usuario a quienes se dirige el instrumento					92%
METODOLOGÍA	Considera que los ítems miden lo que pretende medir.					92%
PROMEDIO DE VALORACIÓN						92%

III. OPINIÓN DE APLICACIÓN:

¿Qué aspectos tendría que modificar, incrementar o suprimir en los instrumentos de investigación? ..Ninguna

IV. PROMEDIO DE VALORACIÓN:

92%

Lima, 06. de Abril de 2022

Firma de experto informante

DNI: 10274328

Teléfono: 920034490



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

V. PERTINENCIA DE ÍTEM O REACTIVOS DEL INSTRUMENTO:

Variable 1: CONTROL DE INVENTARIOS

INSTRUMENTO	SUFICIENTE	MEDIANAMENTE SUFICIENTE	INSUFICIENTE
Ítem 1	X		
Ítem 2	X		
Ítem 3	X		
Ítem 4	X		
Ítem 5	X		
Ítem 6	X		
Ítem 7	X		
Ítem 8	X		
Ítem 9	X		
Ítem 10	X		



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

Variable 2: RENTABILIDAD

INSTRUMENTO	SUFICIENTE	MEDIANAMENTE SUFICIENTE	INSUFICIENTE
Ítem 11	X		
Ítem 12	X		
Ítem 13	X		
Ítem 14	X		
Ítem 15	X		
Ítem 16	X		
Ítem 17	X		
Ítem 18	X		
Ítem 19	X		
Ítem 20	X		

Lima, 06. De Abril de 2022

.....
Firma de experto informante

DNI: 10274328

Teléfono: 920034490

ANEXO 04: AUTORIZACIÓN DE LA EMPRESA

"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

Lima, 07 de febrero de 2022

Señores
Escuela Académico Profesional de Contabilidad
Universidad César Vallejo – Campus Comas

A través del presente, **Jimenez Huatuco Jorge Luis**, identificado (a) con DNI N° 20647738, representante de la empresa **FABRICACIONES MONTAJES Y SERVICIOS S.A.C.** con el cargo de **GERENTE GENERAL**, me dirijo a su representada a fin de dar a conocer que las siguientes personas:

- a) Cervantes Martínez Meylin Violeta, identificado con DNI: 46942163
- b) Navarro Duncan Marco Antonio Jesus, identificado con DNI: 40367561

Están autorizadas para:

- a. Recoger y emplear datos de nuestra organización a efecto de la realización de su proyecto y posterior tesis titulada "Control De Inventarios y su Relación con la Rentabilidad de la Empresa Fabricaciones Montajes y Servicios S.A.C, distrito Ate, 2021"

Si X No

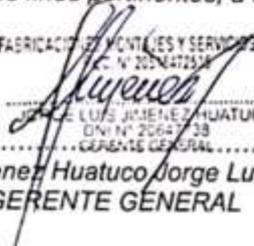
- b. Emplear el nombre de nuestra organización dentro del referido trabajo

Si X No

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

Atentamente,

FABRICACIONES MONTAJES Y SERVICIOS S.A.C.
C. N° 20647738


.....
JORGE LUIS JIMENEZ HUATUCO
DNI N° 20647738
.....
GERENTE GENERAL

Jimenez Huatuco Jorge Luis
GERENTE GENERAL

ANEXO 05: BASE DE DATOS EN EXCEL

B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W
APELLIDOS Y NOMBRES	Area en la que trabaja	1. ¿Utilizan los métodos de valuación PEPS o promedio para realizar el registro de sus productos importados como técnica de control de sus inventarios?	3. ¿Tienen normas de control interno dirigidos a los procesos y procedimientos del control de inventarios que permitan estandarizar la manera y los tiempos de almacenar las existencias?	3. ¿Emplean el método de clasificación de inventarios ABC para identificar los productos que tienen mayor valor e importancia "Categoría A", los productos de mediana importancia y valor intermedio "Categoría B" y los de menor importancia y muy bajo valor "Categoría C"?	4. ¿Cree Ud. que los métodos y técnicas de registro ayudan a tener un mejor control de los productos y artículos en el almacén?	5. ¿Realizan un conteo o cuadro del inventario existente de forma periódica o permanente, es decir, por lo menos una vez al mes?	6. ¿Manejan un software personalizado para el registro y control de los inventarios, cuenta con algún modelo estándar para su determinación rápida y confiable?	7. ¿De no contar la empresa con un software para el control de inventarios, ¿cómo maneja el personal encargado de esta área los estudios y experiencia relacionados al manejo de almacenes?	8. ¿Cree Ud. que el personal encargado de esta área tiene estudios y experiencia relacionados al manejo de almacenes?	9. ¿La capacitación al personal que labora en esta área del almacén se realiza de forma continua, es decir de forma quincenal o mensual?	10. ¿Considera Ud. que gracias al control de inventarios se logró evitar los sobrecostos en los pedidos del Almacén?	11. ¿Cree usted que los bienes adquiridos por la empresa mediante el financiamiento como son los transportes y maquinarias generan rentabilidad?	12. ¿Cree Ud. que la cantidad más importante de dinero se obtiene de las ventas netas o los servicios que presta la empresa?	13. ¿Cree usted que se realizaron de manera beneficiosa mayores ventas con un menor gasto en la operatividad de la empresa?	14. ¿Cree usted que en el año 2021 habiéndose reactivado la actividad económica en Lima se ha obtenido mejoras significativas en sus ventas?	15. ¿Cree usted que el financiamiento a través de los bancos ha ayudado a reactivar la actividad económica en la empresa?	16. ¿Cree usted que la empresa ha podido cubrir su capital de trabajo sin necesidad de recurrir a un financiamiento bancario?	17. ¿Cree usted que en el 2021 la empresa ha obtenido mayores ingresos económicos frente a los diferentes pagos que esta realiza?	18. ¿Cree usted que la gerencia ha logrado concientizar a los empleados de cada departamento para que disminuyan sus costos y gastos?	19. ¿Durante este año 2021 habiéndose normalizado las operaciones de la empresa ha influido de manera favorable en las ventas?	20. ¿Después de haber pasado esta crisis por causa del COVID-19 cree usted que la empresa está en capacidad de generar mayores utilidades?
ROMERO CARRION CRECENCIA	Contable	2	2	2	5	3	3	5	2	2	5	5	5	4	4	4	2	3	4	4	5
Luis Alberto Jiménez Huatuco	Distribución	4	4	4	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	2	4	5	5	5
FERRRO VERA MARIA ELENA	Contable	1	1	1	5	1	1	1	5	1	4	5	5	2	5	5	1	3	5	5	5
SUEYRAS CLAVIJO VICTOR GERARDO	Almacén	3	3	4	4	3	1	4	4	1	4	5	4	4	5	4	3	3	3	4	5
Cajcho Cajcho Mariá Luisa	Almacén	5	4	5	5	5	1	5	5	2	4	5	4	3	4	4	3	4	5	3	5
PAREDES VILCA HENRY	Planificación	2	3	4	4	4	1	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4	4
BAZAN ARRIETA ALEXANDER VICTOR	Planificación	1	2	2	5	3	1	3	2	2	5	4	5	3	5	5	3	3	3	3	5
Jerson Fernández	Almacén	4	4	3	5	5	3	5	5	5	5	3	5	4	5	5	4	4	5	5	5
José Alcántara	Mantenimiento	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	5
Luis Miranda	Almacén	5	4	3	5	3	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Jorge Antonio Vela Girao	Tesorería	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	5	5	4	4	4	4	3	4	3	4
Vanessa Camacho Rodríguez	Compras	5	5	5	3	3	5	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4
Blanca Romero Pevilla	Tesorería	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	3	5	4	4	5	5	5	5	5
Majchol André Fernández Araujo	Mantenimiento	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
Joneidy Fernández Castro	Mantenimiento	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Wilmer Castro Barrios	Mantenimiento	3	3	4	3	3	4	5	5	4	3	5	5	4	4	4	4	4	4	3	4
Daniel Quispe Huaranca	Mantenimiento	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4
Kevin Ismael Huamanchumo Pérez	Mantenimiento	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	4	3	5	5	5	5	5	4	3	3
Alexis Barrios	Mantenimiento	5	5	5	5	3	3	4	5	5	5	5	5	5	3	4	4	4	4	4	3
Luis Angel Serna Tappe	Almacén	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5
Jessica Oshiro	Compras	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5
Sonia Pilar Obando Miranda	Contable	5	5	4	3	3	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5
Lejla Barteagui Loayza	Tesorería	5	5	5	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Orlando Elías Vargas	Distribución	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Yessenia Aranda	Tesorería	5	5	4	5	5	5	5	3	1	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4
Ángel Quintana	Almacén	5	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
Aaron Roca	Mantenimiento	5	5	4	5	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Zully Wong Galindo	Compras	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3
Albertino Augui Huanan	Mantenimiento	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
Jacobo Quispe Quispe	Mantenimiento	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Balbuena Solís Marco	Almacén	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Fernando Salazar Gómez	Mantenimiento	5	5	5	3	3	3	3	3	2	4	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4
Díaz enriquez Daniel	Mantenimiento	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4
Nilver Hilario Cuenca	Distribución	4	4	4	5	5	4	3	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5
Bazalar Ernesto	Contable	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Jiménez Jorge Luis	Planificación	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Asalde Castellanos Alejandro	Mantenimiento	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5
Sarmiento Barrientos Joel	Mantenimiento	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
Carrion Marquina Roberto Julio	Almacén	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	3	4	5
Calderón Bárcenas Eugenio	Mantenimiento	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

ANEXO 06: BASE DE DATOS EN SPSS VERSIÓN 25

	 VAR00 001	 VAR00 002	 VAR00 003	 VAR00 004	 VAR00 005	 VAR00 006	 VAR00 007	 VAR00 008	 VAR00 009	 VAR00 010	 VAR00 011	 VAR00 012	 VAR00 013	 VAR00 014	 VAR00 015	 VAR00 016	 VAR00 017	 VAR00 018	 VAR00 019	 VAR00 020
1	2	2	2	5	3	3	5	2	2	1	5	5	4	4	4	2	3	4	4	5
2	4	4	4	5	5	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	2	4	5	5	5
3	1	1	1	5	1	1	1	5	1	2	5	5	2	5	5	1	3	5	5	5
4	3	3	4	4	3	1	4	4	1	2	5	4	4	5	4	3	3	3	4	5
5	5	4	5	5	5	1	5	5	2	2	5	4	3	4	4	3	4	5	3	5
6	2	3	4	4	4	1	4	4	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	4	4
7	1	2	2	5	3	1	3	2	2	3	4	5	3	5	5	3	3	3	3	5
8	4	4	3	5	5	3	5	5	5	3	3	5	4	5	5	4	4	5	5	5
9	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	5
10	5	4	3	5	3	3	4	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
11	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	5	5	4	4	4	4	3	4	3	4
12	5	5	5	3	3	5	3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4
13	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	3	5	4	4	5	5	5	5	5
14	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
15	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
16	3	3	4	3	3	4	5	5	4	3	5	5	4	4	4	4	4	4	3	4
17	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4
18	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	4	3	5	5	5	5	5	4	3	3
19	5	5	5	5	3	3	3	4	4	1	5	5	5	3	4	4	4	4	4	3
20	5	5	5	5	5	5	5	4	4	3	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5
21	5	5	5	5	5	5	5	5	4	1	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5
22	5	5	4	3	3	4	4	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5
23	5	5	5	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
24	5	4	4	4	4	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
25	5	5	4	5	5	5	5	5	3	1	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4
26	5	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
27	5	5	4	5	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
28	4	5	5	5	5	4	4	4	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3
29	4	4	3	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4
30	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
31	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
32	5	5	5	3	3	3	3	3	2	3	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4
33	5	5	5	5	5	5	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4
34	4	4	4	5	5	4	3	4	4	3	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5
35	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
36	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
37	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5
38	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
39	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	4	5	5	5	5	3	4	5
40	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

ANEXO 07: CAPTURA DEL TURNITIN



Tablero de mandos de ejercicios

> Turnitin 

Titulo del trabajo	Cargado	Nota	Similitud
Tesis 06-Cervantes M. Navarro M. 30-05-2022 (Presentación final antiplagio).pdf	31 Mayo 2022 15:04 -05	--	 18%   

ANEXO 08: DECLARATORIA DE ORIGINALIDAD DEL AUTOR



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

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

Declaratoria de Originalidad de los Autores

Nosotros, CERVANTES MARTINEZ MEYLIN VIOLETA, NAVARRO DUNCAN MARCO ANTONIO JESUS estudiantes de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA NORTE, declaramos bajo juramento que todos los datos e información que acompañan la Tesis titulada: "Control de inventarios y su relación con la rentabilidad de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., Distrito Ate, 2021", es de nuestra autoría, por lo tanto, declaramos que la Tesis:

1. No ha sido plagiada ni total, ni parcialmente.
2. Hemos mencionado todas las fuentes empleadas, identificando correctamente toda cita textual o de paráfrasis proveniente de otras fuentes.
3. No ha sido publicada, ni presentada anteriormente para la obtención de otro grado académico o título profesional.
4. Los datos presentados en los resultados no han sido falseados, ni duplicados, ni copiados.

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

Nombres y Apellidos	Firma
NAVARRO DUNCAN MARCO ANTONIO JESUS DNI: 40367561 ORCID 0000-0001-5139-7210	Firmado digitalmente por: MNAVARRO49 el 20-06-2022 20:33:19
CERVANTES MARTINEZ MEYLIN VIOLETA DNI: 46942163 ORCID 0000-0002-7036-4315	Firmado digitalmente por: MVCERVANTES el 30-06-2022 13:25:48

Código documento Trilce: INV - 0722749



ANEXO 09: ACTA DE SUSTENTACION DE TESIS

**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**
FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD
ACTA DE SUSTENTACION DE TESIS

Siendo las 10:00 horas del 10/06/2022, el jurado evaluador se reunió para presenciar el acto de sustentación de Tesis titulada: "Control de inventarios y su relación con la rentabilidad de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., Distrito Ate, 2021", presentado por los autores NAVARRO DUNCAN MARCO ANTONIO JESUS, CERVANTES MARTINEZ MEYLIN VIOLETA estudiantes de la escuela profesional de CONTABILIDAD.

Concluido el acto de exposición y defensa de Tesis, el jurado luego de la deliberación sobre la sustentación, dictaminó:

Autor	Dictamen
MARCO ANTONIO JESUS NAVARRO DUNCAN	Unanimidad

Firmado digitalmente por: PCOSTILLACA
el 21 Jun 2022 02:01:10

PEDRO CONSTANTE COSTILLA
CASTILLO
PRESIDENTE

Firmado digitalmente por: MROJASJA el 21
Jun 2022 02:11:45

JAIME ALFONSO MENDIBURU ROJAS
SECRETARIO

Firmado digitalmente por: ESAENZAR el 21
Jun 2022 01:25:49

ESTHER ROSA SAENZ ARENAS
VOCAL

Código documento Trilce: TRI - 0308908

ANEXO 10: ACTA DE PUBLICACIÓN EN REPOSITORIO INSTITUCIONAL



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

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

Autorización de Publicación en Repositorio Institucional

Nosotros, NAVARRO DUNCAN MARCO ANTONIO JESUS, CERVANTES MARTINEZ MEYLIN VIOLETA identificados con DNIs N° 40367561, 46942163, (respectivamente) estudiantes de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES y de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA NORTE, autorizamos (X), no autorizamos () la divulgación y comunicación pública de nuestra Tesis Completa: "Control de inventarios y su relación con la rentabilidad de la empresa fabricaciones montajes y servicios S.A.C., Distrito Ate, 2021".

En el Repositorio Institucional de la Universidad César Vallejo, según esta estipulado en el Decreto Legislativo 822, Ley sobre Derecho de Autor, Art. 23 y Art. 33.

Fundamentación en caso de NO autorización:

--

LIMA, 12 de Junio del 2022

Apellidos y Nombres del Autor	Firma
CERVANTES MARTINEZ MEYLIN VIOLETA DNI: 46942163 ORCID 0000-0002-7036-4315	Firmado digitalmente por: MVCERVANTES el 12-06-2022 13:25:56
NAVARRO DUNCAN MARCO ANTONIO JESUS DNI: 40367561 ORCID 0000-0001-5139-7210	Firmado digitalmente por: MNAVARRO49 el 12-06-2022 20:30:36

Código documento Trilce: TRI - 0306947

