



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

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

Control de inventario y su incidencia en la liquidez y rentabilidad de
automecánica San Miguel SRL, Chimbote – 2022

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

Contador Público

AUTORAS:

Alejandro Guanilo, Estefany Brigit (orcid.org/0000-0002-0932-2140)

Evangelista Yauri, Sara Elizabet (orcid.org/0000-0002-9675-950X)

ASESOR:

Mgtr. Aguilar Salinas, Rafael Jacobo (orcid.org/0000-0003-3079-4182)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Finanzas

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

CHIMBOTE – PERÚ

2023

DEDICATORIA

Dedico esta tesis a mi familia, por ser mi apoyo durante esta etapa importante en mi vida. A mi tío Rider Alejandro a quien llevo en siempre en mi corazón, y a mis abuelos por el cariño que me brindan.

Dedico esta tesis a mi familia, por ser mi fortaleza y apoyo en esta nueva etapa. A mi hermanita Luana que ha sido mi motor para desafiarme cada día.

.

AGRADECIMIENTO

Quiero agradecer, a Dios por ser mi guía, a mis padres por todo su amor y apoyo que me brindaron y a mis hermanas por acompañarme siempre.

Quiero agradecer, en primer lugar, a Dios por ser mi fortaleza en todo momento, y a mi familia, sobre todo a mi hermanita Luana, por acompañarme en cada paso de este arduo camino.



FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, AGUILAR SALINAS RAFAEL JACOBO, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - CHIMBOTE, asesor de Tesis titulada: "Control De Inventario Y Su Incidencia En La Liquidez Y Rentabilidad De Automecánica San Miguel SRL, Chimbote – 2022", cuyos autores son EVANGELISTA YAURI SARA ELIZABET, ALEJANDRO GUANILO ESTEFANY BRIGIT, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 16.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

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

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

CHIMBOTE, 21 de Noviembre del 2023

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
AGUILAR SALINAS RAFAEL JACOBO DNI: 32961633 ORCID: 0000-0003-3079-4182	Firmado electrónicamente por: RAGUILARSA el 21- 11-2023 10:43:12

Código documento Trilce: TRI - 0657340





UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

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

Declaratoria de Originalidad de los Autores

Nosotros, EVANGELISTA YAURI SARA ELIZABET, ALEJANDRO GUANILO ESTEFANY BRIGIT estudiantes de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - CHIMBOTE, declaramos bajo juramento que todos los datos e información que acompañan la Tesis titulada: "Control De Inventario Y Su Incidencia En La Liquidez Y Rentabilidad De Automecánica San Miguel SRL, Chimbote – 2022", 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
SARA ELIZABET EVANGELISTA YAURI DNI: 72044359 ORCID: 0000-0002-9675-950X	Firmado electrónicamente por: SEVANGELISTAY el 21-11-2023 19:05:59
ESTEFANY BRIGIT ALEJANDRO GUANILO DNI: 73022882 ORCID: 0000-0002-0932-2140	Firmado electrónicamente por: EALEJANDROG el 21- 11-2023 12:31:45

Código documento Trilce: TRI - 0657341



Índice de contenidos

DEDICATORIA	ii
AGRADECIMIENTO	iii
Declaratoria de Autenticidad del Asesor.....	ii
Declaratoria de Originalidad de los Autores	iii
Índice de tablas.....	vi
Índice de figuras	vii
RESUMEN.....	viii
ABSTRACT.....	ix
I. INTRODUCCIÓN.....	1
II. MARCO TEÓRICO	4
III. METODOLOGÍA	10
3.1. Variables y operacionalización.....	10
3.2. Población, muestra y muestreo.....	11
3.3. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.....	13
3.4. Procedimientos.....	14
3.5. Método de análisis de datos.....	15
3.6. Aspectos éticos.....	15
IV. RESULTADOS.....	17
V. DISCUSIÓN	30
VI. CONCLUSIONES	35
VII. RECOMENDACIONES	37
REFERENCIAS	39

Índice de tablas

Tabla 1 Distribución de la población.....	12
Tabla 2 Distribución de la muestra.	13
Tabla 3 Técnicas de Instrumentos de recolección de datos.	14

Índice de figuras

Figura 1:.....	10
Figura 2:.....	26

RESUMEN

La investigación tuvo como finalidad determinar la incidencia del control de inventario en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.

Tuvo un enfoque cuantitativo, tipo descriptivo, diseño descriptivo no-experimental, asimismo el muestreo aplicado fue no probabilístico por conveniencia y la muestra fue de 10 trabajadores, a los cuales se le aplicó un cuestionario, medidos por escala de Likert y análisis documental, además, para hallar la validez y para la confiabilidad de la recopilación de datos se utilizó el SPSS.

Se ejecutó la contrastación de hipótesis, demostrando que el control de inventario sí incide en la liquidez y rentabilidad, evidenciándose en las tablas: 4.1.2.; 4.1.3; 4.1.4; 4.1.5; 4.1.6, y su relación con la tabla 4.3.1. donde se demuestra la poca fiabilidad de los registros, por ende, al no poseer un buen control de inventario, se tiene información inexacta de almacén, en consecuencia, la empresa no se abastece de acuerdo a la demanda, afectando a sus ventas, utilidad y rentabilidad. Finalmente, se decide rechazar la hipótesis nula y aceptar la hipótesis de investigación, donde el control de inventario sí incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL.

Palabras clave: control de inventario, rentabilidad y liquidez.

ABSTRACT

The purpose of the research was to determine the impact of inventory control on the liquidity and profitability of Automecánica San Miguel SRL, period 2022.

It had a quantitative approach, descriptive type, non-experimental descriptive design, also the sampling applied was non-probabilistic by convenience and the sample was of 10 workers, to whom a questionnaire was applied, measured by Likert scale and documentary analysis, in addition, to find the validity and reliability of data collection SPSS was used.

The hypothesis testing was carried out, demonstrating that inventory control does have an impact on liquidity and profitability, as shown in tables 4.1.2: 4.1.2.; 4.1.3; 4.1.4; 4.1.5; 4.1.6, and its relation with table 4.3.1. where the unreliability of the records is demonstrated, therefore, by not having a good inventory control, there is inaccurate warehouse information, consequently, the company is not supplied according to the demand, affecting its sales, profit and profitability. Finally, it is decided to reject the null hypothesis and accept the research hypothesis, where inventory control does affect the liquidity and profitability of Automecánica San Miguel SRL.

Keywords: inventory control, profitability and liquidity.

I. INTRODUCCIÓN

Las sociedades empresariales a nivel internacional han demandado de aprovisionamientos de bienes y servicios a fin de buscar la eficiencia de sus procesos productivos, por ello ha sido primordial un adecuado control de inventario, y una cadena de suministros acorde al rubro de la entidad (Fierro, 2018). Según indicó la NIC 2, los inventarios son todos los recursos financieros a modo de material o suministro con el fin de ser vendidos independientemente de su giro, tales como parte de un proceso de transformación, prestación de servicios o forman parte comercial, conservando un modelo práctico en el cálculo de los costos y reconocimientos como egresos (Norma Internacional de Contabilidad N° 2, 2005).

Las empresas de lubricantes en Latinoamérica optaron por el desarrollo de sistemas para un mayor control de sus existencias en sus almacenes. Las entidades contaron con la proyección de aumentar la inversión con la finalidad de que la cadena de suministros tenga una mayor visibilidad, donde se pueda reducir el tiempo de entrega y rotación de stock, además contaron con empresas las cuales tuvieron deficiencias en cuanto al control de inventarios dentro del depósito, debido a la falta de implementación de control, esta problemática se ve plasmada en la gestión de inventarios (Quispe, 2019).

En la actualidad, múltiples empresas en el Perú, específicamente en las mypes se comparte la misma problemática y esto se debe a que desconocen cómo llevar a cabo un control de inventario de forma correcta, esto pasa porque, por lo general, los directivos no poseían las competencias necesarias, conllevando a que elijan decisiones desacertadas, por ende, es de vital interés disponer de un control de inventario, a fin de no sufrir la pérdida de productos, en especial, verse perjudicado económicamente pues de no ejecutarse, esta resultaría comprometiendo la existencia del negocio (Salas et al., 2018).

Las empresas tienen la obligación de tener un buen control de inventarios, esto permite tener un adecuado manejo en sus productos, disminuyendo las pérdidas por daños y bajar el nivel de los costes de almacenamiento, con el fin de perfeccionar la rotación de existencias, compras, además de la flexibilidad del flujo de caja (Verastegui, 2018).

Por otro lado, se tiene que la rentabilidad de una organización es la competencia para poder obtener ganancias en base a las salidas, recursos financieros, de tal manera que la entidad pueda posicionarse como rentable dentro del mercado perteneciente, es decir que la rentabilidad es la diferencia que hay entre los gastos e ingresos; estas deben ser bastas para que así puedan ser una entidad sostenible. La rentabilidad y la liquidez ambas son importantes para analizar y estudiar una inversión financiera de una organización (Sánchez, 2018).

La investigación estuvo dirigida a la Automecánica San Miguel SRL, quien dedica sus servicios desde 1974, dentro de ellos está: el comercio de repuestos, autos, así como servicios de mantenimiento y reparación. La entidad contó con un control deficiente en sus inventarios dentro del almacén como repuestos y/o productos que fueron empleados en el área de taller, esto debido a que no siempre fueron registradas las salidas para uso o venta de dichos materiales de manera correcta y oportuna, provocando que en algunas ocasiones existan diferencias en el registro de inventario y a su vez se vio reflejado en el área contable con relación a su cálculo dentro de los costos, por ende se generó una variación de en sus indicadores de liquidez afectando también la toma de decisiones respecto a su inventario.

Dicha problemática se reflejó en la observación a los procedimientos y políticas empíricas con los que se trabajó en la empresa; habiéndose diagnosticado algunas deficiencias en cuanto al control de inventarios dentro del almacén debido a la falta de implementación técnica de un adecuado control.

Por esta razón, se planteó el siguiente problema de investigación: ¿De qué manera el control de inventario incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL en el periodo 2022?

Por consiguiente, se establecieron los siguientes problemas específicos: i) ¿Cómo funciona el control de inventario en Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022? ii) ¿En qué medida la planificación del control de inventarios incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022?; iii) ¿De qué forma el nivel de stock del inventario incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022? iv) ¿ De qué manera la evaluación de existencias incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022?

Los fundamentos que justificaron el trabajo de investigación fueron las siguientes: incidencia en la liquidez y rentabilidad, ya que a través de un control de inventarios se puede medir si el nivel es óptimo, evitando un inventario ocioso que no rota o tiene poca rotación, garantizando su confiabilidad y veracidad a nivel financiero y económico; asimismo, fue fundamental para el correcto manejo de procesos y ejercicios que permitieron un correcto uso de recursos.

Por tal motivo, el objetivo general del estudio es: Determinar la incidencia del control de inventario en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.

Siendo los objetivos específicos: i) Describir el funcionamiento del control de inventario en Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022. ii) Describir la incidencia de la planificación en la liquidez y la rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022. iii) Determinar de qué forma el nivel de stock del inventario incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022. iv) Establecer de qué manera la evaluación de existencias incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022

La hipótesis general de la investigación fue que el control de inventario incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel S.R.L periodo 2022 y la hipótesis nula considerada fue que el control de inventario no incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel S.R.L periodo 2022.

II. MARCO TEÓRICO

Como parte de la investigación en el marco internacional, abordamos de Ecuador, donde Mendoza (2018) investiga sobre el control de inventarios en empresas comerciales, obtuvo como resultado que no se aplicaban correctamente el control de inventario, perjudicando el registro y evaluación de la mercadería, conllevando a no realizar el análisis de rentabilidad y el diagnóstico de beneficio logrado con relación a sus ganancias (p. 80).

Por otra parte, García et al. (2018), en su artículo que tiene el objetivo de medir el control interno en la administración de inventarios de una entidad en Santo Domingo, aplicando métodos con enfoques de tipo descriptivo-explicativo y recolectando la data de la investigación con una entrevista al grupo de interés interno y encuestas al grupo de interés externo, concluyendo que la gestión de inventarios a pesar de las verificaciones dentro de la entidad se encuentra en un grado de riesgo elevado.

Asimismo, en Ecuador, en el artículo de Mayorga et al. (2017), se expuso como objetivo realizar una valoración de la estructura del control de inventarios de una empresa, donde se aplicó una encuesta basándose en los componentes del control interno (COSO) y tenía la finalidad de dirigirse a los trabajadores, concluyendo que no poseen un correcto control de inventarios.

En la capital de Perú, se realizó una investigación cuyo objetivo era determinar de qué forma el control de inventario influye sobre la rentabilidad en la entidad SBD Perú SAC, donde se concluyó no se llevaba un adecuado control de sus inventarios dentro de la empresa, repercutiendo en su rentabilidad, además, no aplicaban la revisión del registro sustentatorio de ingreso y salida de la misma, ni la evaluación de conformidad entre el inventario y el costo para corroborar si el método promedio de aplica (Carrasco, 2018).

Asimismo, Lozada et al. (2021) en su estudio cuyo objetivo era determinar de qué forma el desarrollo del control interno incide en los costos de los inventarios de una empresa automotriz en Perú, concluyendo que se tiene una correlación alta, teniendo en consideración que la automotriz debe ejecutar un procedimiento de

control interno que le faculte medir riesgos, además de ayudar como guía para la administración.

Según Maldonado (2017) en su proyecto: Evaluación del control de inventarios y su influencia en la rentabilidad de la Ferretería Grupo Empresarial Moreno SAC, Nuevo Chimbote 2017, llegaron a la conclusión que la influencia en las guías del control de inventarios era leve en las guías de margen de ganancia, y quien tenía un mayor nivel de incidencia era el indicador del índice de rotación de la materia prima, en este trabajo de investigación se utilizó una metodología descriptiva-correlacional, se realizó una reunión con el apoderado de la entidad, donde se pudo concluir que los indicadores del control de inventarios intervienen mesuradamente en el margen de ganancia, y el indicador con mayor nivel de incidencia es la tasa de rotación de productos básicos.

Continuando, se hablará de qué es un control de inventario, de acuerdo con Castro (2018), señala al control de inventario como procedimientos en la que una entidad llevará la administración eficiente de salidas y entradas de las mercaderías, así mismo se conseguirá llevar un adecuado control de la salida de información y procesos. Si una entidad posee un control de inventarios, deberá contar con dos agentes esenciales para la toma de decisiones, una de ellas es la clasificación del inventario y el otro agente es la confiabilidad en los registros, significa que se mostrará el monto de existencias disponibles, y tenerlos ubicados.

El control interno tiene el objetivo de cuidar los inventarios en la entidad, así mismo verificar la autenticidad de la información contable y de la administración, por medio de una planificación adecuada de control de inventarios para disciplinar a la organización (Estupiñán, 2018).

Aquimia et al. (2022) indican que el control de inventarios en una entidad es una instrumento esencial para la administración de negocios, esto ayuda a mantener un control en el registro, para tener conocimiento sobre el número de mercaderías disponibles listas para ser vendidas, así mismo conocer en qué condición se encuentran las existencias, esto permite reducir gastos, riesgos y robos, esto significa una mayor eficiencia y más ahorros, teniendo así un aumento en la rentabilidad de la entidad.

Se preparan las existencias con el objetivo de tener una información que brinde mayor utilidad al culminar cada determinado tiempo, contar con un mejor inventario hace incrementar la liquidez asimismo promueve a que la empresa sea más confiable (Llanos, 2018).

Se identifican 2 procedimientos de control de inventarios que es ajustado a Kárdex, método PEPS, las mercaderías que son ingresadas primero estas deben ser las primeras en venderse, también se tiene al método promedio ponderado en la que se busca el coste aproximado de cada artículo que está en el registro, y se define cogiendo como base, una estimación del precio de las unidades que se obtuvo para posteriormente distribuir cantidades totales de las unidades (Juca et al., 2019).

Para continuar con las teorías del cuadro de operacionalización, se tiene a las dimensiones de la variable independiente control de inventarios, esta se encuentra divididas en dos: planificación y evaluación de riesgos. La primera dimensión es la planificación, según Gardey (2018) señala que la planificación significa laborar en un mismo sentido desde el inicio de un trabajo, ya que es una secuencia de acciones a la hora de organizar cada proyecto, según expertos el primer paso de una planificación es plasmar un plan que será concretado a corto o largo plazo. Es el método mediante el cual se realizan planes, que previamente son ejecutados y evaluados según lo planeado.

Como segunda dimensión, se tiene al nivel de stock, según Osorio (2018), indica que es el más relevante con relación a la organización y gestión logística general, además forma parte principal en el capital de trabajo (p. 10).

Como tercera y última dimensión en la variable independiente de control de inventario, se tiene a la evaluación de existencias, de acuerdo con Colchado (2018) menciona que es la agrupación de procesos, reglas, mecanismo y principios de comprobación y revisión adquirido por una empresa.

Además, se trabajó con variables dependientes, los cuales son la liquidez y la rentabilidad, en primer lugar, se tiene a la liquidez, Diaz (2018), menciona que esta depende de otros componentes que, no reunidos en un análisis tradicional,

tales como la capacidad y volumen de producción, las ventas, el volumen de las entradas y salidas, las políticas de compra y venta, los criterios para la renovación y remuneraciones, evaluación del personal, almacén, amortizaciones, etcétera.

De la misma forma se tienen las variables dependientes, la primera es la liquidez que, de acuerdo con Mohamed et al. (2019), es la utilidad que tiene una entidad, originada de los ingresos y egresos que se toman en cuenta al momento de realizar un control de inventarios. Además de ser un ratio contable en el que se calculan los resultados obtenidos de los ingresos y gastos de una entidad.

Por otro lado, Calle (2019) define a la liquidez como la capital circulante, es decir, que es la disposición con la que cuenta una compañía para continuar con sus actividades en un plazo no mayor a un año. Asimismo, Aching (2018) nos dice que la liquidez es el efectivo con el que una empresa cuenta para asumir sus deudas.

Asimismo, definen a la liquidez como el balance contable relativo al dinero, la solvencia para afrontar deudas, el valor para hacer frente al endeudamiento o como recurso convertible en dinero (Lopes de Sá, 2018).

Miranda (2018) define a la liquidez como la eficacia con la que cuenta una compañía ante el de efectivo para hacer frente a sus obligaciones financiera en periodo no mayor a un año. Es decir, que sus activos pueden convertirse en efectivo. Además de relevante para que los accionistas conozcan los bienes que poseen, esto en la posible situación de que no se cuente con la capacidad de transformar los activos en efectivo, generando conflictos con las deudas pendientes.

Hurtado et al. (2021) señalan que la liquidez es vista como la capacidad con la que una entidad cuenta para convertir un activo a un activo circulante, también se toma en cuenta como un activo liquido en la organización. La liquidez es considerada indicadores financieros con una mayor relevancia sobre los que se calcula a la entidad. Depende del nivel de liquidez, se mide el nivel de facilidad que tiene una empresa para cumplir los pagos de sus pasivos en un corto periodo.

La primera dimensión de la variable dependiente liquidez es la liquidez corriente, donde Gutierrez (2018) menciona que es un indicativo que ayuda medir la capacidad de una entidad al momento de responder ante sus obligaciones corrientes donde se exigen desembolsos inmediatos, esto con la finalidad de evaluar la pervivencia de la entidad en estudio.

La segunda dimensión de la variable dependiente liquidez es el capital de trabajo la cual se define como recursos principales que necesita una entidad para realizar una inversión en los activos corrientes, de igual manera en los pasivos corrientes, esto quiere decir que es el dinero que la empresa requiere para pagar los costos de operación (Calle, 2019).

Como segunda variable dependiente, se tiene a la rentabilidad, que de acuerdo con Ccaccya (2018) es el principio donde se aplica todo el comportamiento económico en el que se basan los medios financieros con la finalidad de obtener un resultado.

Por otra parte, Buelvas & Mejía, (2018), definen a la rentabilidad como un objetivo que proyectan las organizaciones para calcular el rendimiento de la financiación al momento de efectuar las funciones en plazos determinados.

Es de importancia para la investigación hablar de los ratios de rentabilidad, es por ellos que Vera, Camacho et al. (2018) lo definen como la medición de una entidad para identificar si producen los recursos suficientes en base de los medios financieros, económicos con los que cuentan; en la actualidad existen diversos tipos de rentabilidad, tales como la económicas o también llamada ROA, que mide la eficacia de una entidad a través de su financiamiento, asimismo la rentabilidad financiera o también conocida como ROE, el cual mide la suficiencia de remuneraciones en una entidad a beneficios de sus asociados, de tal forma que se tome en cuenta que mientras mayor sea la rentabilidad, la empresa seguirá creciendo (p. 15-16).

La siguiente variable dependiente, posee con dos dimensiones, la rentabilidad económica y financiera, para la primera Caraballo, Amondarain et al. (2018) expresan que es la competencia que poseen los medios de una entidad

independiente a un financiamiento en un tiempo definido. De este modo se permite evaluar la eficiencia, es decir, mientras más elevado sea el ratio, más llamativo será el activo.

Asimismo, se tiene a la rentabilidad financiera, como segunda dimensión, donde Eslava (2018) menciona que es el vínculo que se tiene entre un resultado conocido después de interés y los fondos que una entidad posee, estos mismos indican el rendimiento que se requiere en un tiempo determinado.

III. METODOLOGÍA

3.1.1. Tipo de investigación

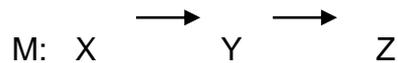
El tipo de investigación fue básica, según Hernández (2019) dirige a la investigación a “nuevos conocimientos y campos de investigación, alimentan el conocimiento científico”, es así que se buscó expandir el nivel de información para alcanzar a caracterizar el objetivo de estudio.

Con relación al enfoque, la investigación fue cuantitativa, debido a que la data recopilada fue numérica, por ende, medible (Polania et al, 2020).

3.1.2. Diseño de investigación

El diseño de la investigación fue descriptivo ya que se precisó las dimensiones correspondientes al proyecto, de acuerdo a Mendoza (2018). Así mismo, la investigación fue no experimental transversal debido a que se utilizó el método de análisis para señalar sus propiedades, observar y sin realizar manipulación, con la finalidad de dar un resultado o conclusión (Mendoza, 2018).

Figura 1:



M: Automecánica San Miguel

X: Variable el control de inventarios

Y: Variable liquidez

Z: Variable rentabilidad

3.1. Variables y operacionalización

Control de inventario

- Definición conceptual: De acuerdo con Solow et al. (2018), el control de inventario está conformado por técnicas para indicar cuánto y cuándo deben abastecerse en almacén (p. 5).
- Definición operacional: El control de inventario tiene como finalidad satisfacer la demanda del cliente a un grado preestablecido de bajo coste.

- Indicadores: El control de inventario son: Estructura organizacional, procesos, rotación de existencias, identificación de riesgo y valoración de riesgo.
- Escala de medición: Ordinal

Liquidez

- Definición conceptual: Según Suárez (2017) es el nivel de disposición inmediata de los bienes dinerarios sin merma o pérdida. Asimismo, es la disposición que posee la entidad para responder ante sus gastos u obligaciones financieras en un determinado periodo.
- Definición operacional: Es la competencia que tiene la sociedad empresarial para transformar sus activos en efectivo y con ello cumplir con sus compromisos en un periodo menor a un año.
- Indicadores: Los indicadores de la liquidez son: liquidez corriente y prueba ácida.
- Escala de medición: Razón

Rentabilidad

- Definición conceptual: Según Buelvas & Mejía (2018) establece a la rentabilidad como uno de los fines que se propone una entidad para medir la ganancia de su inversión al momento de ejecutar sus acciones en un periodo establecido.
- Definición operacional: Mide la relación que se tiene entre la ganancia producida o por producir y la inversión que se efectuó para la obtenerla.
- Indicadores: Los indicadores de la rentabilidad son: ROA, ratio de rentabilidad bruta y rentabilidad neta.
- Escala de medición: Razón

3.2. Población, muestra y muestreo

3.3.1. Población

López (2019) indica que la población son conjuntos de personas que poseen características semejantes. Esto sirve para formar la muestra y el

muestreo. Para esta población, se cuenta con los 17 colaboradores de la empresa Automecánica San Miguel.

- Criterios de inclusión: Colaboradores de Automecánica San Miguel que figuran en planilla.
- Criterios de exclusión: Laboradores del mismo sector y con la misma experiencia, pero no conforman parte de Automecánica San Miguel.

Tabla 1

Distribución de la población de Automecánica San Miguel S.R.L.

Área de trabajo	Total	%
Recursos Humanos	1	6%
Contabilidad	4	12%
Taller	7	40%
Vigilancia	2	12%
Gerencia	1	6%
Almacén	1	6%
Soporte técnico	1	6%
Total	17	100%

Nota. *Relación de colaboradores nombrados y contratados, periodo 2022*

3.3.2. Muestra

La muestra según Aruahuanca et al. (2018) menciona que tiene por finalidad enseñar la veracidad de toda población. Es por ello por lo que se determinó tomando en cuenta las áreas de almacén y contabilidad, considerando una muestra específica de 10 trabajadores que cumplieran las características del estudio.

Tabla 2

Distribución de la muestra de Automecánica San Miguel S.R.L.

Área de trabajo	Total	%
Contabilidad	2	30%
Almacén	1	70%
Taller	7	
Total	10	100%

Nota. *Trabajadores escogidos para la muestra, periodo 2022*

3.3.3. Muestreo

Se hizo uso el tipo de muestreo no probabilístico por conveniencia, debido a que se posee cercanía con los colaboradores de la Automecánica San Miguel SRL, cada uno de ellos fueron entrevistados (Otzen et al., 2018).

3.3.4. Unidad de análisis

Automecánica San Miguel S.R.L.

3.3. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

3.4.1. Técnicas

Para las técnicas se hizo uso de la encuesta y el análisis documental, aplicadas a la variable independiente y dependiente, respectivamente. Con relación al cuestionario, lo describe como la agrupación de preguntas realizadas para crear información necesaria para alcanzar los objetivos plasmados en un proyecto de investigación (García et al., 2016). En cuanto a el análisis documental, lo definen como agrupación de operaciones destinadas a informar sobre un documento y sus argumentos de manera distinta de su forma procedente, con el objetivo de representar la documentación de forma estructurada, reduciendo la data descriptiva física en un gráfico estructurado (Castillo, 2015).

Tabla 3

Técnicas de Instrumentos de recolección de datos para de Automecánica San Miguel S.R.L.

Técnica	Instrumento	Utilidad
Encuesta	Cuestionario para evaluar el control de inventario	Describir el funcionamiento del control de inventarios
Análisis documental	Reporte de rentabilidad, periodo 2022	Determinar el nivel de incidencia de la rentabilidad en el control de inventario
Análisis documental	Ratios de liquidez, periodo 2022	Determinar el nivel de incidencia de la liquidez en el control de inventario

Nota: Marco teórico

3.4.2. Instrumentos

- Guía de observación: A través de una guía de observación se recolectó información para registrar los procesos y situaciones observadas de forma minuciosa.
- Guía de entrevista: Se llevó a cabo un conjunto de preguntas para recoger información de Automecánica San Miguel SRL.

3.4.3. Validez y confiabilidad

Gracias a la experiencia de tres profesionales contadores, especializados en auditoría, se validaron los instrumentos tales como el cuestionario.

3.4. Procedimientos

Se tuvo presente los siguientes procedimientos:

- Se elaboraron herramientas para la recolección de información en la guía de análisis documental y la guía de entrevistas.
- Se tuvo las herramientas para una correcta verificación mediante el juicio de profesionales.
 - Obtuvo la validez y confiabilidad en el cuestionario.
 - Se empleó los instrumentos para la recopilación de datos
- Se elaboraron tablas, para observar los resultados, adjuntando anotaciones correspondientes.

- Se hizo un análisis mediante las ratios de la situación económica y financiera de la entidad.
- Se hizo una contrastación de la hipótesis con los resultados finales.

3.5. Método de análisis de datos

El proyecto es de carácter descriptivo, el cual cumplió con la siguiente serie de métodos de análisis de datos:

1. Se armó una guía de entrevista.
2. Se le realizó la validación y confiabilidad por profesionales expertos en el tema.
3. Se aplicaron las guías de entrevista.
4. Se plasmó en el programa SPSS para realizar un análisis en base a las tablas que nos arroja el software.
5. Se aplicó un análisis a través de ratios financieros.
6. Se realizó el cruce de información entre la hipótesis y los resultados que se obtuvieron del software e instrumentos.

3.6. Aspectos éticos

La investigación se basó en aspectos éticos con el fin de ser objetivos, transparentes bajo normativas, valores morales teniendo como principios la autonomía, beneficencia y justicia de la información recaudada de los trabajadores de la Automecánica San Miguel que ayudaron con la investigación.

Beneficencia

El principio de beneficencia se define la meta de cualquier tipo de procedimientos que ejecute la entidad, esta tendrá mejores resultados en el área de gestión administrativa de la empresa, este principio permite realizar mejores reflexiones debido a que se tomó en cuenta los códigos éticos de las disciplinas, se desarrolló la ejecución de garantías teniendo como finalidad la solución de alguna contingencia en dicha área (Amaya et al., 2018).

Autonomía

Se establece que se tiene la libertad de realizar el trabajo como mejor crea un inconveniente, sin romper alguna norma o intervenir en la libertad de otra persona, gracias a este principio la administración podrá tener una alta capacidad de elegir a criterio las decisiones (Gilligan, 2017).

Justicia

La justicia sistematiza una distribución de bienes principales que todo laborador como persona debe tener como derecho, este derecho ayuda a que una empresa ejecute decisiones de manera racional y justa que beneficie a todos los involucrados (Cardiol, 2018).

IV. RESULTADOS

4.1. OG: Determinar la incidencia del control de inventario en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel S.R.L., periodo 2022.

Tabla 4.1.1.: Cuestionario del control de inventarios de la Empresa Automecánica San Miguel SRL, aplicado a nuestra muestra.

N	ITEMS	POBLACIÓN	CRITERIO DE VALORACIÓN	FRECUENCIA	PORCENTAJE	INTERPRETACIÓN
Planificación						
1	¿Se tiene una adecuada planificación en el sistema de control de inventarios en Automecánica San Miguel?	10	Totalmente en desacuerdo	3	30%	El 40% de los encuestados respondieron que es indiferente que se tenga una adecuada planificación en el sistema de control de inventarios. El 30% de los encuestados respondieron que están en desacuerdo que se tienen una adecuada planificación en el sistema de control de inventarios.
			En desacuerdo	3	30%	
			Indiferente	4	40%	
			De acuerdo			
2	¿El almacén cuenta con un sistema para evaluar el correcto registro de su inventario?	10	Totalmente en de acuerdo	2	20%	El 70% de los encuestados respondieron que están en desacuerdo que el almacén cuenta con un sistema para evaluar el correcto registro de su inventario. El 10% de los encuestados respondieron que es indiferente que el almacén cuenta con un sistema para evaluar el correcto registro de su inventario.
			Totalmente en desacuerdo	2	20%	
			En desacuerdo	7	70%	
			Indeciso	1	10%	
3	¿Se tiene un adecuado acondicionamiento para la conservación de los repuestos en el almacén?	10	De acuerdo			El 70% de los encuestados respondieron que es indiferente que se tenga un adecuado acondicionamiento para la conservación de los repuestos en el almacén
			Totalmente en de acuerdo	1	10%	
			Totalmente en desacuerdo	1	10%	
			En desacuerdo	7	70%	
			Indeciso	2	20%	
			De acuerdo			

		Totalmente en de acuerdo			El 10% de los encuestados respondieron que es totalmente en desacuerdo que se tenga un adecuado acondicionamiento para la conservación de los repuestos en el almacén	
		Totalmente en desacuerdo	9	90%		
4	¿El área de almacén se utilizan flujogramas para los procesos?	En desacuerdo			El 90% de los encuestados respondieron que están en desacuerdo que en el área de almacén se utilizan flujogramas para los procesos.	
		Indeciso	1	10%		
		De acuerdo				
		Totalmente en de acuerdo				El 10% de los encuestados respondieron que están en indiferente desacuerdo que en el área de almacén se utilizan flujogramas para los procesos.
		Totalmente en desacuerdo				
5	¿La automecanica cuenta con procedimientos y políticas en su almacén?	En desacuerdo	6	60%	El 60% de los encuestados respondieron que están en desacuerdo que la automecanica cuenta con procedimientos y políticas en su almacén.	
		Indeciso	4	40%		
		De acuerdo				El 40% de los encuestados respondieron que están en indiferente que la automecanica cuenta con procedimientos y políticas en su almacén.
		Totalmente en de acuerdo				
		Totalmente en desacuerdo				
6	¿Se tiene un manual de procesos de gestión dentro de los inventarios para la correcta toma de decisiones en la adquisición de mercadería?	En desacuerdo	7	70%	El 70% de los encuestados respondieron a que están en desacuerdo que se tiene un manual de procesos de gestión dentro de los inventarios para la correcta toma de decisiones en la adquisición de mercadería	
		Indeciso	2	20%		
		De acuerdo	1	10%		
		Totalmente en de acuerdo				El 10% de los encuestados respondieron a que están en deacuerdo que se tiene un manual de procesos de gestión dentro de los inventarios para la correcta toma de decisiones en la adquisición de mercadería
Nivel de Stock						
		Totalmente en desacuerdo				
7	¿En los últimos meses se encontró desmedro en las existencias?	En desacuerdo	7	70%	El 70% de los encuestados respondieron que están en desacuerdo que en los últimos meses se encontró desmedro en las existencias	
		Indeciso	3	30%		

			De acuerdo						
			Totalmente en de acuerdo						El 30% de los encuestados respondieron que están en indiferente que en los últimos meses se encontró desmedro en las existencias
			Totalmente en desacuerdo						
8	¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene exceso de mercadería?	10	En desacuerdo	6	60%				El 60% de los encuestados respondieron que están en desacuerdo en que cuando se realiza el inventario se detecta si se tiene exceso de mercadería.
			Indeciso	3	30%				
			De acuerdo	1	10%				El 10% de los encuestados respondieron que están en de acuerdo en que cuando se realiza el inventario se detecta si se tiene exceso de mercadería.
			Totalmente en de acuerdo						
			Totalmente en desacuerdo						
9	¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene faltantes de mercadería?	10	En desacuerdo	1	10%				El 50% de los encuestados respondieron que están en de acuerdo en que se realiza el inventario se detecta si se tiene faltantes de mercadería.
			Indeciso						
			De acuerdo	5	50%				El 10% de los encuestados respondieron que están en de desacuerdo en que se realiza el inventario se detecta si se tiene faltantes de mercadería.
			Totalmente en de acuerdo	4	40%				
			Totalmente en desacuerdo	1	10%				
10	¿Existe un registro de productos que cuentan con mayor rotación en almacén?	10	En desacuerdo						El 10% de los encuestados respondieron que están totalmente desacuerdo en que existe un registro de productos que cuentan con mayor rotación en almacén.
			Indeciso	3	30%				
			De acuerdo	6	60%				
			Totalmente en de acuerdo						El 60% de los encuestados respondieron que están en desacuerdo en que existe un registro de productos que cuentan con mayor rotación en almacén.
Evaluación de Existencias									
11	¿Las existencias tienen un control de entradas y salidas en almacén?	10	Totalmente en desacuerdo	9	90%				El 90% de los encuestados respondieron que están en totalmente en desacuerdo que las existencias tienen un control de entradas y salidas en almacén.
			En desacuerdo						
			Indeciso						

			De acuerdo				
			Totalmente en de acuerdo	1	10%	El 10% de los encuestados respondieron que están en totalmente en de acuerdo que las existencias tienen un control de entradas y salidas en almacén.	
			Totalmente en desacuerdo				
			En desacuerdo	5	50%	El 50% de los encuestados respondieron que están en desacuerdo que se establece controles para el manejo adecuado de los inventarios.	
			Indeciso	2	20%		
			De acuerdo	3	30%		
			Totalmente en de acuerdo			El 20% de los encuestados respondieron que están indiferente que se establece controles para el manejo adecuado de los inventarios.	
			Totalmente en desacuerdo				
			En desacuerdo	2	20%	El 20% de los encuestados respondieron que están en desacuerdo que periódicamente se ejecuta un conteo físico para realizar el cruce de información del inventario registrado.	
			Indeciso	2	20%		
			De acuerdo	5	50%	El 10% de los encuestados respondieron que están en de acuerdo que periódicamente se ejecuta un conteo físico para realizar el cruce de información del inventario registrado.	
			Totalmente en de acuerdo	1	10%		
			Totalmente en desacuerdo			El 30% de los encuestados respondieron que están totalmente desacuerdo que se prevé un stock adecuado para la demanda del mercado.	
			En desacuerdo	3	30%		
			Indeciso	2	20%		
			De acuerdo	4	40%	El 10% de los encuestados respondieron que están totalmente de acuerdo que se prevé un stock adecuado para la demanda del mercado.	
			Totalmente en de acuerdo	1	10%		

Nota. Encuesta realizada al personal de la Automecánica San Miguel, con relación al año 2022. De acuerdo a los objetivos específicos planteados y las respuestas alcanzadas del área contable, almacén y taller, se establece que el sistema de control de existencias es de un nivel regular.

Interpretación. Es de nivel regular, debido a la falta de una adecuada planificación en el sistema, no se cuenta con un manual de procesos de gestión dentro del almacén, falta de controles para un adecuado manejo de existencias.

Tabla 4.1.2.

Análisis de liquidez a través del ratio de la liquidez corriente de la empresa Automecánica San Miguel SRL

Ítem	Detalle	2022	Interpretación
Liquidez	Liquidez corriente	0.88	Por cada 1 de deuda, tengo 0.88 para pagar mis deudas a corto plazo.

Nota. Se observa el análisis de la liquidez a través del ratio de la liquidez corriente de la empresa Automecánica San Miguel del año 2022

Tabla 4.1.3.

Análisis del capital de trabajo a través del ratio de capital de trabajo de la empresa Automecánica San Miguel SRL

Ítem	Detalle	2022	Interpretación
Liquidez	Ratio del capital de trabajo	-729,335	Luego de haber pagado los pasivos corrientes, la empresa posee queda con una deuda de -729,335.

Nota. Se observa el análisis del capital de trabajo a través del ratio del capital de trabajo de la empresa Automecánica San Miguel del año 2022

Tabla 4.1.4.

Análisis de la rentabilidad sobre los activos a través del ROA de la empresa Automecánica San Miguel SRL

Ítem	Detalle	2022	Interpretación
Rentabilidad	ROA	5.10%	La inversión de mis activos ha producido 5.10% de utilidad.

Nota. Se observa el análisis de rentabilidad económica a través del ROA de la empresa Automecánica San Miguel del año 2022

Tabla 4.1.5.

Análisis de la rentabilidad a través del ratio de margen de utilidad bruta de la empresa Automecánica San Miguel SRL

Ítem	Detalle	2022	Interpretación
Rentabilidad	Margen de utilidad bruta	7.19%	Mi utilidad bruta representa el 7.19% de mis ventas netas.

Nota. Se observa el análisis de rentabilidad a través del ratio de margen de utilidad bruta de la empresa Automecánica San Miguel del año 2022

Tabla 4.1.6.

Análisis de la rentabilidad del ratio de margen de utilidad neta de la empresa Automecánica San Miguel SRL

Ítem	Detalle	2022	Interpretación
Rentabilidad	Margen de utilidad neta	2.43%	Mi utilidad neta representa el 2.43% de mi ventas netas.

Nota. Se observa el análisis de rentabilidad a través del ratio de margen de utilidad neta de la empresa Automecánica San Miguel del año 2022

4.2. Análisis del control de inventarios y su incidencia con liquidez y rentabilidad y su de la empresa Automecánica San Miguel SRL

Tabla 4.2.1. Análisis sin control interno de inventarios adecuado y con el sistema de control interno adecuado

Situación dada sin control de inventarios adecuado	Situación dada con el sistema de control de inventario adecuado
No cuenta con recursos para optimizar los procedimientos que ayuden a mejorar la actividad de la entidad, esto origina un deficiente control de inventarios.	Sí cuenta con los requerimientos para un adecuado manejo de sistema que ayuden a perfeccionar la actividad se originará un eficiente manejo de las existencias y control.
Se puede identificar que no se tiene un Kardex que se maneje de manera adecuada, por lo cual se tiene un desconocimiento en las entradas y salidas de la mercadería en el depósito.	Se tendrá un Kardex el cual se registrará de manera adecuada, esto origina un manejo óptimo de los ingresos y salidas de la mercadería en el almacén.
No se cuenta con un adecuado MOF donde se tengan establecidos normativas para un mejor control de inventarios.	Se contará con un MOF con los procedimientos adecuados, permanecerá determinado y documentado las tareas sobre los controles de existencias, esto impedirá pérdidas de la mercadería
El software que se maneja, es antiguo lo cual lo vuelve deficiente, ya que se debe tener una tecnología más actualizada para llenar información de forma continua, si la información es discontinua no será de ayuda debido a que no será real.	Se contará con un software, en el cual los pedidos se harán sistematizados, esto permite contar con un inventario eficiente y poder atender

Los controles que se hacen en el almacén no son continuos, y el sistema adecuadamente los productos que se ofrecen.

que se usa debe de estar actualizado en todo momento, también registrar las entradas y salidas de las mercaderías.

Al tener controles para el manejo de mercadería, se podrá contar con información fehaciente, esto permite que se tome decisiones acertadas, lo cual permitirá a la empresa tener una mayor rentabilidad y liquidez.

Nota. En la tabla 4.2.1. se explica la situación sin aplicación del control interno de inventarios adecuado y aplicando el sistema de control interno adecuado de la empresa Automecánica San Miguel SRL.

4.3. MERCADERÍA REVISADA DEL BALANCE DE SITUACIÓN (AL 31.12.2022)

Tabla 4.3.1. Tabla con importes verificados en el anexo 4 del balance anual.

ANEXO 04: Mercaderías

Ítem	Mercaderías	Importe
1	VEHICULOS	2,028,381.00
2	REPUESTOS	1,296,838.00
3	LUBRICANTES	363,899.00
4	BATERIAS	19,843.00
5	NEUMATICOS	43,440.00
6	AROS	16,151.00
7	ACCESORIOS	2,397.00
Total Mercaderías		3,770,949.00

Nota. Luego de haber presentado la declaración anual, Automecánica San Miguel realizó un cruce de información, donde se demostró que la información presentada no es la que verdaderamente figura en almacén, sino la que está adjunta a esta tabla y en los Kardex anexados (anexo 3).

Tabla 4.3.1.

Resumen del análisis de ratios financieros con el anexo de mercadería modificado en la empresa Automecánica San Miguel S.R.L., periodo 2022

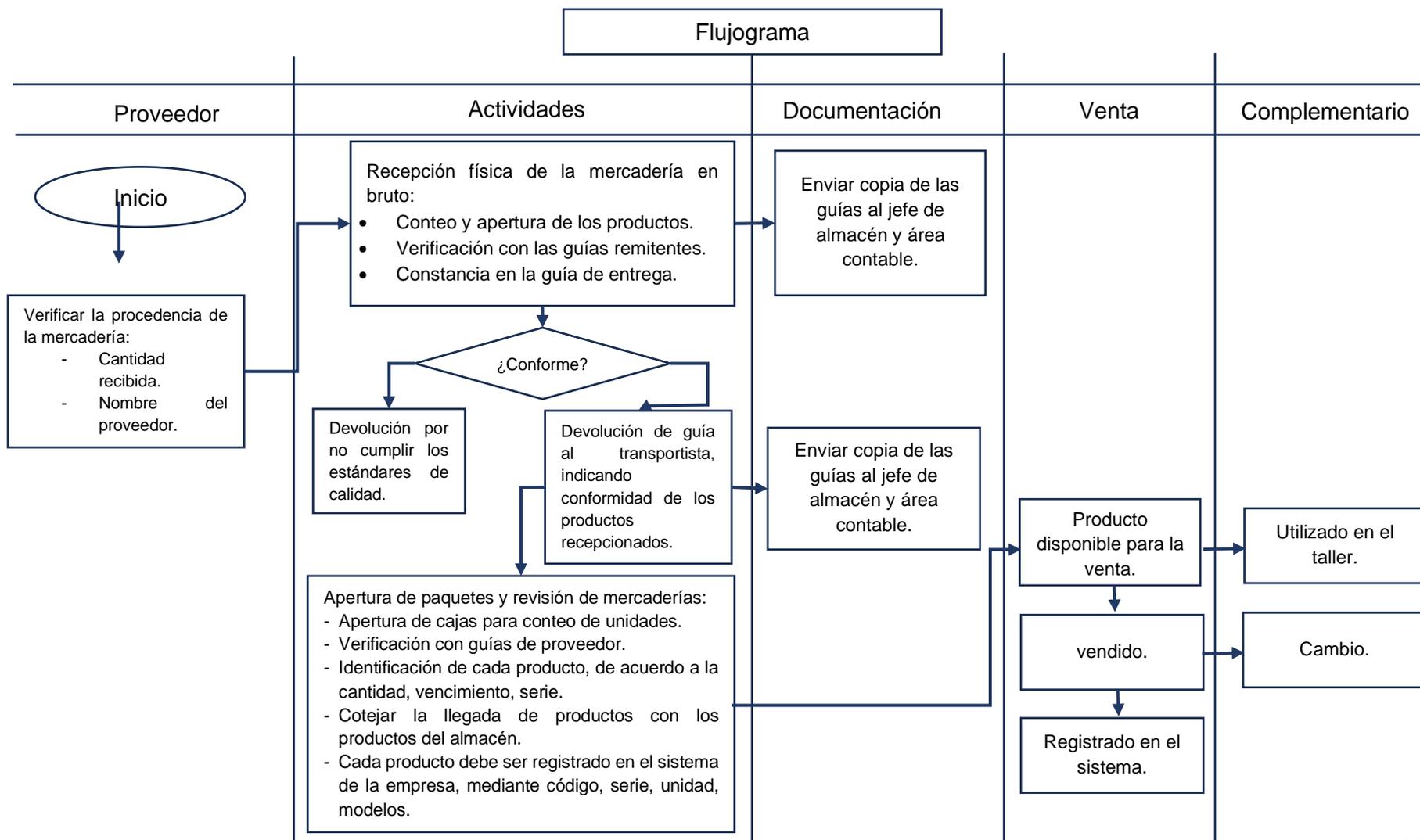
Periodo	LIQUIDEZ		RENTABILIDAD		
	Liquidez Corriente	Capital de trabajo	ROA	Margen de utilidad bruta	Margen de utilidad neta
2022	0.98	-127,835	4,77%	7.19%	2.43%

Nota. La tabla 4.3.2. especifica la síntesis de los ratios financieros aplicados en la empresa Automecánica San Miguel S.R.L., periodo 2022, luego de haber modificado el anexo de mercaderías.

Figura 2.

4.4. OE1: Funcionamiento de inventario de Automecanica San Miguel S.R.L.

4.4.1. Flujograma del funcionamiento dentro del almacén Automecánica San Miguel S.R.L.



Interpretación: Analizando el flujograma se aprecia el funcionamiento del control de inventario, el cual inicia con la verificación de la procedencia de los productos, para continuar con la recepción de la mercadería en bruto, es decir, las cajas y paquetes grandes que engloban los productos por lotes, luego de haber revisado y todo este conforme, se procede a la devolución de la guía al transportista, indicando conformidad en los productos con su sello y firma, caso contrario se realiza la devolución de la paquetería por disconformidad. De encontrarse todo conforme, se procede a desenvolver los paquetes y revisar los productos de forma detallada, cada proceso en la etapa de actividades, debe contar con la documentación que será entregado al jefe de almacén y área contable. Luego de realizar la recepción y registro de productos, están listos para la venta, misma que puede ser destinada para taller como parte del servicio de reparación o venta final, y dentro del flujograma es donde termina el proceso complementario, sin embargo, no cuenta con la documentación donde registre el cambio en almacén, o del taller, cuando el producto equivale al mismo precio del producto de cambio.

4.5. OE2: Describir en qué medida la planificación incide en la liquidez y la rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.

Tabla 4.5.1.

Análisis nivel de planificación en Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.

PLANIFICACIÓN					
	Criterio	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
	MALO	4	40,0	40,0	40,0
Válidos	REGULAR	6	60,0	60,0	100,0
	Total	10	100,0	100,0	

Nota. En la tabla 4.5.1. se aprecia que el 60% de los encuestados indican que el nivel de planificación que se tiene es regular y el 40% indican que es malo, en Automecánica San Miguel S.R.L., periodo 2022.

4.6. OE3: Determinar de qué forma el nivel de stock del inventario incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.

Tabla 4.6.1.

Análisis nivel de nivel de stock en Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022

NIVEL DE STOCK					
	Criterio	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	REGULAR	10	100,0	100,0	100,0

Nota. En la tabla 4.6.1. se aprecia que el 100% de los encuestados indican que el nivel de stock que se tiene es regular, en Automecánica San Miguel S.R.L., periodo 2022.

4.7. OE4: Establecer de qué manera la evaluación de existencias incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.

Tabla 4.7.1.

Análisis nivel de evaluación de existencias en Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.

EVALUACIÓN					
	Criterio	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
	MALO	1	10,0	10,0	10,0
Válidos	REGULAR	9	90,0	90,0	100,0
	Total	10	100,0	100,0	

Nota. En la tabla 4.7.1. se aprecia que el 90% de los encuestados indican que el nivel de stock que se tiene es regular y el 10% indican que es malo, en Automecánica San Miguel S.R.L., periodo 2022.

4.3. Contrastación de la hipótesis

En base al estudio realizado a la Automecánica San Miguel, se planteó la siguiente hipótesis general: El control de inventario incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel S.R.L periodo 2022, como consecuencia al estudio realizado, se comprobó que el control de inventarios sí incide en la liquidez y rentabilidad de la automecánica, evidenciándose en la tabla 4.3.1. donde se muestra la verificación de las mercaderías, por ende, los valores presentados inicialmente no permiten plasmar de manera veraz la liquidez, ya que inicialmente en la tabla 4.1.2. de ratio de liquidez indica que por cada sol de deuda, la empresa solo puede cubrir 0.88, mientras en la tabla 4.3.2, nos dice que el ratio de liquidez corriente es de 0.98, asimismo pasa con el ratio de capital de trabajo en la tabla 4.1.3, que luego de haber hecho frente a sus deudas de corto plazo, con el balance presentado se tiene un resultado de -729,335, mientras que la tabla 4.3.1. con el anexo de mercadería verificada, el resultado es de -127,835, viéndose una gran diferencia de análisis; continuando con el análisis de ratios, se presenta el ROA en la tabla 4.1.4., el cual tiene un resultado de 5.10% ante el balance anual presentado, sin embargo, en la tabla 4.3.1. con el valor del anexo modificado, representa un 7.19%, reflejando la diferencia porcentual en la utilidad luego de haber realizado una inversión; continuando con la el ratio de rentabilidad bruta en la tabla 4.1.5. el cual no presenta variación ante la verificación del anexo en mercadería, sin embargo, al no poseer un buen control de inventario, no se tiene conocimiento real de la cantidad dentro de almacén, por ende, al momento de solicitar pedidos, la empresa no se abastece de acuerdo a la demanda y pierde clientes, afectando a las ventas, su utilidad y rentabilidad, tal es el caso del ratio de rentabilidad neta (tabla 4.1.6.), el cual no sufre variación en su resultado de 2.43%., demostrando que el control de inventario sí incide en la liquidez y rentabilidad, pues si no cuentan con un buen sistema que mantenga el correcto conteo de su almacén, están expuestos a pérdidas en ventas y esto parte desde la mala gestión en el control de inventarios, por consiguiente, podemos decir que se acepta la hipótesis planteada y se rechaza la hipótesis nula.

V. DISCUSIÓN

De acuerdo con nuestra investigación, para el objetivo general determinar la incidencia del control de inventario en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022, se elaboró un cuestionario y se aplicaron ratios en los estados financieros, es por ello que en la tabla 4.1.1. se aprecia que la variable control de inventarios se encuentra en un nivel regular, esto se origina por falta de ejecución de manuales ante contingencias dentro del taller o almacenamiento, además de falta de delego de funciones ante supervisiones constantes para verificar la correcta rotación de inventarios, es decir, no presentan de forma detallada las labores que deberían realizarse por cada colaborador de la empresa, según el puesto donde se encuentre laborando, de igual forma se puede apreciar la falta de control en los registros de entradas y salidas de la mercadería, asimismo en la aplicación de las tablas: 4.1.2.; 4.1.3; 4.1.4; 4.1.5; 4.1.6. , donde se plasma información contable mediante ratios, sin embargo, en la tabla 4.3.1.se muestran los importes verificados en el anexo 4 del balance anual que representa la mercadería, afectando a los ratios ya mencionados, mismos que se consolidaron en la tabla 4.3.2., reflejando resultados favorables, esto debido al mal manejo de los inventarios, lo que provoca una cambio en los resultados, por ende, una liquidez desfavorable, como se aprecia en la tabla 4.1.2. que da como resultado un 0.88%, por lo que los gastos financieros llegan a ser altos y también el costo de inversión, lo cual genera dificultades económicas al momento de afrontar obligaciones contraídas por terceros, esta investigación concuerda y reafirma los hallazgos de Asmad (2020), quien realizó una investigación a la misma empresa con una temática similar, donde concluyó que: Automecánica San Miguel SRL, no posee con un correcto procedimiento de control de inventario informático y de rápido acceso, por lo cual implica que frecuentemente la data se registre incorrectamente y se dificulte el cruce de información, aun cuando se registren las entradas y salidas del inventario, no basta; es decir, de no poseer un correcto control de inventario, la base de datos se registrará de manera equivocada constantemente. Sin embargo, con un correcto control de inventario, y un sistema que indique de manera real el valor de la mercadería en almacén, ya no hubiese sido posible la nueva verificación

plasmada en la tabla 4.3.1., y los valores de los ratios hubiesen sido más beneficiosos.

Dicho hallazgo está apoyado por la investigación del Tarazona (2016), denominado: “El control de inventarios y la rentabilidad de la empresa corporación ICARO SAC Huaraz, 2015”, donde menciona que una gestión eficiente de inventarios, garantiza un beneficio económico en una entidad, y para tener un control de inventarios correcto se tiene que tomar en cuenta políticas que ayuden en las actividades para el funcionamiento de la empresa, esto repercute en una buena rentabilidad, asimismo concluye que no se tiene manuales para sus funciones de manera eficiente, esto causa desorden en las labores de los trabajadores, además se identificó que la utilidad del ejercicio es el 10.4% en el 2014 y para el siguiente año se tuvo una variación negativa, bajó a un 1.7% por lo que la rentabilidad de la empresa se ve afectada.

Del mismo modo, estas bases fueron apoyadas por Muhammad, et al. (2017) quien define los ratios de liquidez como una técnica que aplica la empresas para medir si la entidad cuenta con la capacidad de cumplir con sus responsabilidades financieras en un periodo no mayor a un año (p. 65). Además, el autor Holded (2021) menciona que los ratios de rentabilidad son los indicadores que ayudan a medir el rendimiento como resultado de las ventas y el capital de la entidad.

Por otro lado, tenemos el primer objetivo específico: cómo funciona el control de inventario en Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022, plasmado en el punto 4.4.1. el flujograma de la empresa, donde se muestran los procesos detallados desde el ingreso de los paquetes por lotes, como el registro de documentación durante el proceso de actividades, hasta el momento de realizar sus ventas; sin embargo, no cuentan con un plan de contingencia ante escenarios como: cambios de productos como venta final o donde hacen uso de mercadería para el servicio de reparaciones. Para estos escenarios, en muchas ocasiones no se realiza un correcto registro ante cambios o modificaciones, por ejemplo: un servicio de reparación por siniestro, le cotizan un determinado importe con determinados productos para luego proceder a brindar el servicio, dentro del taller se percatan que no digitaron correctamente el código del producto a utilizar, y en lugar de realizar el cambio formalmente por el sistema, solo cambian el producto de forma empírica (manual), debido a que la variación de los precios no varía;

asimismo, caso contrario, cuando ejecutan un mantenimiento y dentro de los productos cotizados se percatan que agregaron artículos demás, en lugar de entregárselo al cliente al momento de recoger su vehículo, lo regresan a almacén sin previo registro del ingreso del mismo, este tipo de maniobras perjudica el cruce información del sistema con el de almacén, pues no permite tomar decisiones acertadas al momento de solicitar nuevos lotes, es decir, piden productos excedentes que tienden a vencerse o menos productos de lo debido, ya que no hay una correcta rotación dentro del almacén. Este hallazgo coincide con la investigación realizada por Dávalos (2020) en su investigación: "Control de Inventarios y la rentabilidad PRHOKA SAC", concluyendo que durante los procesos de la empresa, las existencias presentan irregularidades, ello debido a que la verificación física de las mercaderías es deficiente, la documentación recibida carece de verificación, ausencia de monitoreo y verificación de las mercaderías dentro de almacén, además de presentar procesos inadecuados de almacenaje, por otro lado, la causa efecto de los eventos mencionados que genera una desactualización en registro de mercaderías; generando pérdidas.

Asimismo, estos hallazgos son apoyados por Colchado (2017), en su estudio: "Evaluación del sistema de control del inventario en la empresa Beta SA y su impacto en el resultado económico: 2015-2016", quien hace mención del conjunto de anomalías encontradas en la empresa, esto debido a la falta de tratamiento en el área de almacén, originando costos adicionales que no son contabilizados, dando como resultado, utilidades irreales.

Asimismo, dichos resultados están apoyados por la base teórica de Sierra et al. (2018) en su libro, donde define control de inventario, pero comienza describiendo a inventario como el conjunto de varias mercaderías que tiene una entidad en su almacén, para luego determinar control como orden antes diferentes procesos, por ende, vendría a definirse como control que se realiza al inventario de una empresa.

Con relación al segundo objetivo específico: describir en qué medida la planificación incide en la liquidez y la rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022, se hizo uso de la tabla 4.5., el resultado de la entrevista aplicado a los empleadores de Automecánica, donde se obtuvo que el 60% de los entrevistados indican que se tiene un nivel regular de planificación dentro de la

empresa y un 40% indican que el nivel es malo; para la planificación se plasmó el flujograma de procesos (tabla 4.4.1.), el cual presenta deficiencias, ya que no se cuenta con los procedimientos para contingencias ante cambios después de una venta o ante sustitución de productos por error de digitación en el área de ventas, el no contar con un adecuado flujograma ante eventualidades como esta, origina compras equivocadas, es decir, después de haber realizado el cruce de información de los productos en el sistema y los que tienen en registros manuales, no coinciden, es por ello que a ciencia cierta no tienen conocimiento si hay productos de más o viceversa; entonces no compran teniendo en cuenta el stock en el almacén, teniendo como consecuencia costos adicionales, afectando a la liquidez y rentabilidad de la entidad.

Estos hallazgos coinciden con Huamán (2020) quien afirma que, sí se tiene una relación entre el control de inventarios y la liquidez de las entidades ferreteras del Callao, 2020. Esto se debe a que en ocasiones las compras no son planificadas teniendo en cuenta la liquidez y las ventas estimadas, ya que no se considera el mínimo y máximo de ventas estimadas por mercadería, como consecuencia se origina gastos innecesarios y también pérdida de los clientes ya que no se cuenta con productos disponibles para la venta, lo cual afecta considerablemente la liquidez la empresa dado que no tiene ventas.

Estos resultados están fundamentados por las bases teóricas de Gardey (2018) indica que la planificación es la elaboración del inicio de trabajo en un solo sentido, ya que es una secuencia de labores al momento de ejecutar y organizar los proyectos, para una adecuada planificación el primer paso es plasmar un plan que será realizado en un determinado tiempo.

Por otra parte, el tercer objetivo específico: determinar de qué forma el nivel de stock del inventario incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022 en la tabla 4.6. se observa que el 100% indica que cuenta con un nivel de stock regular, esto quiere decir que el no contar con un buen nivel de stock ocasiona pérdidas de clientes, ya que no se contaría con mercadería disponible para la venta, así mismo se tendría un inventario obsoleto lo cual genera una mala liquidez, ocasionando pérdidas económicas al momento de afrontar las obligaciones contraídas con terceros, la falta de liquidez y rentabilidad.

Estos hallazgos coinciden con Antunez, et al. (2020) concluye que la rotación de inventarios es importante en una empresa ya que ayuda con la reducción de los costos y se tiene un mejor control sobre el stock del inventario usados para las ventas finales sin tener problemas a corto plazo y no afectar la contabilidad de la compañía, una gran parte de las empresas distribuidoras del sector ferretero cuentan con un deficiente control de inventarios, tener un adecuado control de existencias es importante ya que son los recursos que en un determinado tiempo se transforman en liquidez para que la entidad siga operando.

Estos resultados están fundamentados por las bases teóricas Osorio (2018), indica que el nivel de stock es el más importante en relación a la entidad y administración general, forma parte esencial en el capital de trabajo. (p. 10).

Como último objetivo específico es: establecer de qué manera la evaluación de existencias incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022, en la tabla 4.7. se aprecia un 90% de los encuestados indican que se tiene nivel regular de evaluación de existencias y el 10% indican que es malo, esto quiere decir que no se cuenta con un adecuado conjunto de procedimientos, de comprobación de los inventarios dentro de una entidad, el no tener procedimientos genera un desorden en el almacén, este desorden genera una pérdida de liquidez ya que no se puede concluir con una adecuada venta final, afectando también la rentabilidad de una empresa.

Estos hallazgos coinciden con Rodríguez (2023), quien concluye que la empresa no tiene información verdadera sobre la evaluación de sus existencias, ya que no se tiene un inventario real físico, por lo tanto, los trabajadores no están informados sobre la cantidad real de los productos en stock.

Estos resultados están fundamentados por las bases teóricas de Antuanez, et al. (2020) menciona que la evaluación de inventarios afecta a gerencia, debido a la ausencia de liquidez que se tiene por no registrar los faltantes y sobrantes de la mercadería, generando problemas en la rentabilidad y liquidez, además de mencionar que la evaluación de inventario en una entidad dedicada a la comercialización es fundamental tener una buena rentabilidad, ya que facilita en la reducción de costos de almacén.

VI. CONCLUSIONES

Para el objetivo general, se determinó que el control de inventarios incide en la liquidez y rentabilidad, esto debido a que al no contar con un buen control de inventario, los estados financieros se ven expuestos a no presentar un balance real, por ende, los ratios que ayudan a ver el estado de la empresa y no cuentan con la información verdadera, no le permiten al gerente tomar buenas decisiones; asimismo, el tener un conocimiento real de almacén ayuda a que aumenten las ventas y evite una baja liquidez lo cual genera dificultades económicas al momento de afrontar obligaciones contraídas por terceros.

Para el primer objetivo específico, se describió que el funcionamiento no cuenta con un plan de contingencia ante escenarios como: cambios de productos en ventas finales o donde hacen uso de mercadería para el servicio de reparaciones o mantenimiento. No permite tomar decisiones acertadas al momento de solicitar nuevos lotes, es decir, piden productos excedentes que tienden a vencerse, provocando lenta rotación de inventarios, o menos productos de lo debido, ya que no se realizan eficientemente el cruce de la base de datos con los registros manuales del almacén.

Se describió que la planificación incidió en la liquidez y la rentabilidad de la Automecánica, debido a que el flujograma de la empresa en la tabla 4.4.1. presentó deficiencias, lo cual originó errores al hacer el cruce de información de los productos en el sistema y los que tienen en registros manuales no coinciden, entonces no se tuvo la información verdadera del stock de los productos, por lo cual las compras de mercadería se realizaron de manera errónea ya que no se tuvo en cuenta el stock, esto tiene como consecuencias costos adicionales por lo cual afectó la liquidez y rentabilidad.

Se determinó que el nivel de stock incide en la liquidez y la rentabilidad de la Automecánica, en la entidad se tuvo un nivel de stock regular, no se consideró el nivel de stock de la mercadería que se tiene en el almacén, por lo cual se realizó compras en exceso esto originó que se tenga un inventario ocioso debido a la lenta rotación de inventario, esto a raíz de que realizaron sus pedidos guiándose de una base de datos inexacto, por ende, no se contó con el stock correcto en ciertas

temporadas, bajando la liquidez, e incluso se tuvo pérdida de los clientes ya que no quedaría satisfechos con los productos que se está ofreciendo, esto originaría problemas en la rentabilidad.

Se estableció que la evaluación de existencias incidió en la liquidez y la rentabilidad de Automecánica, esto a raíz de que en la entidad se uvo una evaluación de existencias regular, debido a que no se contó con adecuados procedimientos para evaluar el inventario, esto generó un desorden en el inventario e incluso, causó pérdidas de ventas, ya que no se tuvo una buena gestión al momento de vender algún producto, esto afectó de manera negativa en la liquidez ya que no se contó con efectivo inmediato y no logró cumplir con sus responsabilidades financieras en un periodo menor a un año, así mismo la rentabilidad se vería afectado ya que no generó las ganancias suficientes para la buena rentabilidad.

VII. RECOMENDACIONES

Se recomienda que el jefe del área de contabilidad ejecute registros y un control frecuente dentro de las políticas del inventario, de esta manera se podrá detectar si existen mercadería excedente o restante, influenciando en la fluidez de ventas, para que pueda evitar un inventario ocioso, logrando evitar gastos fehacientes, de ser el caso. Asimismo, de mencionar que presentarán balances reales que ayuden a conocer el estado real de la empresa.

Se recomienda que el jefe del área de almacén implemente un Manual de Organización y Funciones (MOF) de forma pertinente, es decir, que se ajuste a las diferentes circunstancias que se le presenta a la empresa, en base a las capacidades del personal y sus funciones. De esta forma, el trabajador ejecutará de manera eficiente los registros, además de presentar de manera periódica el estado de inventario.

Se recomienda al gerente implementar una buena planificación de los procedimientos para el ingreso y salida de la mercadería en el almacén, así mismo contar con políticas que ayuden a tener un mejor control de los productos, con el fin de salvaguardar los inventarios es necesario restringir el acceso al almacén. Para una buena planificación se recomienda también contar con un manual de funciones que ayuden en mejorar el rendimiento de cada trabajador al momento de realizar inventarios.

Se recomienda al jefe del almacén hacer los inventarios físicos de manera mensual, para que puedan obtener información sobre el stock de productos que cuenta la empresa, así mismo llevar un registro sistemático actualizado para el correcto control de las entradas y salidas de los productos, para que se puedan cumplir con las demandas del mercado y no perder a los clientes.

Se recomienda a gerencia para una mejor evaluación de existencias imponer lineamientos de monitorio de manera permanente en la empresa, así mismo plantear un plan sobre las compras de mercaderías, con el fin de mantener una buena liquidez y una buena rentabilidad, es recomendable tener un control de

gastos y ventas, conocer sobre los productos que tienen mayor rotación y evaluar cada determinado tiempo los resultados por cada periodo culminado.

REFERENCIAS

- Aching, C. (2018). *Ratios Financieros y Matemáticas de la Mercadotecnia*. Perú: Prociencia y Cultura S.A.
http://perfeccionate.urp.edu.pe/econtinua/FINANZAS/LIBRO_RATIOS%20FINANCIEROS_M AT_DE_LA_MERCADOTECNIA.pdf
- Antuanez, G. y Torres, C. (2020) *El control de inventarios y su impacto en la Rentabilidad de la empresa Distribuidora Quiro S.A.C., Puente Piedra, 2019*. Universidad Tecnológica del Perú.
file:///C:/Users/maryo/Downloads/Gabriel%20Antunez_Cristian%20Torres_Trabajo%20de%20Investigacion_Bachiller_2020.pdf
- Aquima, D. y Pari, I. (2022). *Propuesta de control de inventarios en una empresa comercial*. [Tesis de licenciatura] Universidad Peruana Unión. Repositorio de la Universidad Peruana Unión.
https://repositorio.upeu.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12840/5379/Delia_Tesis_Licenciatura_2022.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Aruhuanca, J., Cachique, A., Esparza, A. (2020). *Incentivos tributarios y su influencia en la formalización de las Mypes del sector automotriz del distrito de Comas, año 2020*. Trabajo para obtener el grado académico de bachiller. Universidad César Vallejo.
https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/46874/B_Aruhuanca-VJA-Cachique_IA-Esparza_AAL-SD.pdf?sequence=2&isAllowed=y
- Asmad, D. (2020). *Control interno de inventarios y su incidencia en la rentabilidad de la empresa Automecánica San Miguel S.R.L., Chimbote - 2020*. Universidad César Vallejo.
file:///C:/Users/sarit/Desktop/EVANGELISTA/2023/TESIS/Referencias/Asmad_SDJ-SD.pdf
- Buelvas, C., & Mejia, G. (2018). *El papel de la contabilidad de gestión en el sistema de información contable y su incidencia en la rentabilidad de las*

empresas. Universidad de Cartagena, 22, 92-108.
file:///C:/Users/usuari/Downloads/DialnetEIPapelDeLaContabilidadDeGes
tionEnEISistemaDeInfor-5671113.pdf

Caballero, I. (2018). *Ratios Financieros*. Informativo contabilidad y Auditoría, E1-1.

Calle, P. (2019). *Capital de trabajo y su incidencia en la ventaja competitiva de las mypes ferreteras, comas 2018* [Tesis de pregrado].
<http://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/43262>

Caraballo, T., Amondarain, J. y Zubiaur, G. (2018). *Análisis de la rentabilidad*. Análisis de contabilidad.
https://ocw.ehu.eus/file.php/245/TEMA_6_ANALISIS_DE_LA_RENTABILIDAD.pdf

Carrasco, B. (2018). *Control de inventario y su incidencia en la rentabilidad de la empresa SBD Perú S.A en el año 2018*. Tesis de pregrado. Universidad privada del norte, Lima, Perú.

Castillo, L. (2015). *Análisis documental*. Biblioteconomía.
<https://www.uv.es/macass/T5.pdf>

Castro, J. (2018). *Beneficios de un sistema de control de inventarios*. Revista Corponet, México.

Ccaccya, D. (2018). *Análisis de rentabilidad de una empresa*. Actualidad Empresarial.

Chorén, N. (2017). *El Leasing como herramienta de financiación*. Bolívar: Facultad de Ciencias Económicas.

Colchado, T. (2018). *Evaluación del sistema de control del inventario en la empresa beta S.A. y su impacto en el resultado económico: 2015-2016*. [Tesis de pregrado]. Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo.
https://tesis.usat.edu.pe/bitstream/20.500.12423/1022/1/TL_ColchadoCaroOscarTeofilo.pdf.pdf

- Davalos, H. (2020). *Control de Inventarios y la rentabilidad PRHOKA SAC*. Universidad César Vallejo. <http://repositorio.ulasamericas.edu.pe/bitstream/handle/upa/1141/DAVALOS.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Devanica, E. (2018) *Estructura organizacional de la oficina de estadística para la municipalidad*. <http://dspace.unitru.edu.pe/bitstream/handle/UNITRU/9289/PAZ%20RUBIO%2c%20Deyanira%20Elizabeth.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Diaz Llanes, M. (2018). *Universo Contábil. Inmovilizado: El punto de partida de la liquidez*. 8 (2), 140.
- Eslava, J. (2018). *La rentabilidad: Análisis de costes y resultados*. Madrid: ESIC Editores
- Fierro, A. (2018). *Contabilidad de activos con enfoque NIIF para las pymes* (4a. ed.). Bogotá. D.C: Eco Ediciones.
- Fontalvo, T., Mendoza, A., y Morelos, J. (2018). *Evaluación del impacto de los sistemas de gestión de la calidad en la liquidez y rentabilidad de las empresas de la zona industrial de Manomá*. Revista Virtual Universidad Católica del Norte, (34), 314-341. <http://revistavirtual.ucn.edu.co/index.php/RevistaUCN/article/viewFile/340/653>
- García, F.; Alfaro, A.; Hernández, A.; Molina, M. (2016). *Diseño de Cuestionarios para la recogida de información: metodología y limitaciones*. Revista Clínica de Medicina de Familia. vol. 1(5), pp. 235.
- García, X., & Sánchez, J. (2018). *Internal Control Evaluation to the Inventory Management of Imporellana S.A in Santo Domingo, period 2017*. Revista Ciencias Sociales y Económicas, 3(1), 38-57.
- Gardey, J. (2018). *Concepto de planificación*. <https://definicion.de/planificacion/>. <https://definicion.de/planificacion/>

- Gutierrez, J. y Tapia, J. (2018) *Liquidez y rentabilidad: Una revisión conceptual y sus dimensiones*. *Revista Valor Contable*, 3 (1), 11.
- Guzmán, C. A. (2018). *Guía rápida de Ratios Financieros y matemáticas de la mercadotecnia*. Prociencia y cultura S.A.
- Guzmán, G. (2018). *Ratios Financieros y Matemáticas de la mercadotecnia*. Perú, Lima: El Cid Editor
- Hernández, R. (2019). *Metodología de la investigación sexta edición*.
<https://www.esup.edu.pe/wp-content/uploads/2020/12/2.%20Hernandez,%20Fernandez%20y%20Baptista-Metodolog%C3%ADa%20Investigacion%20Cientifica%206ta%20ed.pdf>
- Holded, S. (21 de mayo de 2021). *Ratios financieros: ¿qué son y qué tipos existen?* <https://www.holded.com/es/blog/ratios-analizar-situacion-financieraempresas>
- Huaman, I. (2020) *Inventarios y liquidez en las empresas ferreteras, Callao 2020*. Universidad Cesar Vallejo.
https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/64794/Huaman_SI-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Hurtado, Y. y Cordova, W. (2021). *El sistema de detracciones del igv y su influencia en la liquidez de las empresas de transporte de carga de la provincia constitucional del callao, año 2019*. [Tesis de pregrado, Universidad San Martín de Porres].
https://repositorio.usmp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12727/9235/hurtado_ayj-cordova_gwj.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Juca, C., Narváez, C., Erazo, J., & Luna, K. (junio de 2019). *Modelo de gestión y control de inventarios para la determinación de los niveles óptimos en la cadena de suministros de la Empresa Modesto Casajoana Cía. Ltda*. 593 Digital Publisher CEIT, 4, 19-39.

file:///C:/Users/usuari/Downloads/DialnetModeloDeGestionYControlDeInventariosParaLaDetermin-7144054.pdf

Llanos, A. (12 de mayo de 2018). *Cómo manejar el almacén*. <http://anngimanejarelalmacen.blogspot.pe/2012/05/objetivo-de-losinventarios.html>

Lopes de Sá, A. (2018). *La eficacia social de la representación contable en Lopes De Sá. Criterio libre*. 12(2). 228-229.

Lozada, J., Tadeo, M. (2021). *Implementación del Control interno de almacén con incidencia en costos de inventarios de una empresa de mantenimiento automotriz, Piura 2020*. [Tesis de pregrado]. Universidad César Vallejo. <file:///E:/2023/PROYECTO%20DE%20INVESTIGACI%C3%93N/Referencias/Implementaci%C3%B3n%20de%20control%20interno.pdf>

Maldonado, M. (2017). *Evaluación del control de inventarios y su influencia en la rentabilidad de la Ferretería Grupo Empresarial Moreno SAC, Nuevo Chimbote 2017*. [Tesis de licenciatura]. Universidad César Vallejo. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/29695/Maldonado_LML.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Mayorga, T., Cruz, M. (2017). *El control interno basado en el modelo COSO*. Perú.

Mendoza, A. (2018). *Control de inventario en las empresas comerciales de Santo Domingo, año 2016*. (Tesis de grado, Escuela Superior Politécnica de Chimborazo), Chimbo.

Mendoza, C. (2018). *Metodología de la Investigación*. McGraw Hill.

Miranda, M. (2018). *Gestión de cuentas por cobrar y su incidencia en liquidez de la empresa Nevell Negocios Generales SAC 2016 y 2017*. [Tesis de pregrado, Universidad Autónoma del Perú]. Repositorio Institucional UA.

[http://repositorio.autonoma.edu.pe/bitstream/autonoma/572/1/miranda%20sic ha%20maruja%20isabel.pdf](http://repositorio.autonoma.edu.pe/bitstream/autonoma/572/1/miranda%20sic%20ha%20maruja%20isabel.pdf)

Mohamed, K., & Hazem, A. (2018). *Determinants of Profitability: Evidence from Industrial Companies Listed on Muscat*. *Review of European Studies*, 7(11), 303 - 311. https://www.researchgate.net/publication/282897815_Determinants_of_Profitability_Evidence_from_Industrial_Companies_Listed_on_Muscat_Securities_Market

Muhammad, M., Mustabsar, A., & Khursheed, A. (2017). Impact of Liquidity on Profitability: A Comprehensive Case of Pakistan's Private Banking Sector. *International Journal of Economics and Finance*, 8(3), 69-74. Obtenido de <https://cutt.ly/ygOAX3R>

Norma Internacional de Contabilidad N° 2 (2005). *Existencias*. https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_publico/NIC02_04.pdf

Osorio, J. (2018). *Modelos para el control de inventarios en las pymes. Ingeniería y ciencias básicas*.

Polania Reyes, C., Cardona Olaya, F., Castañeda Gamboa, G., Vargas, I., Calvache Salazar, O., & Abanto Vélez, W. (2020). Metodología de investigación Cuantitativa & Cualitativa. Institución Universitaria Antonio José Camacho. Obtenido de <https://repositorio.uniajc.edu.co/handle/uniajc/596>

Quispe, Y. I. (2019). *Gestión de inventarios y su relación en la rentabilidad en pymes de Latinoamérica: una revisión sistemática de la literatura científica de los últimos 10 años*. Trabajo de investigación. Repositorio de la Universidad Privada del Norte. <https://hdl.handle.net/11537/26004>

Salas, K., Miguél, H., y Acevedo, J. (2018). *Metodología de Gestión de inventarios para determinar los niveles de integración y colaboración en*

una cadena de suministro. *Ingeniare*. Revista chilena de ingeniería, 25(2), 326-337.

Sánchez, E. (2018). *La rentabilidad económica y financiera de la gran empresa española. Análisis de los factores determinantes*. *Revista Española de Financiación y Contabilidad*, 159 - 179.

Sierra et al. (2018). *Administración de Almacenes y Control de Inventarios*. Servicios Académicos Internacionales para eumed.net.

Solow D. y Mathur K. (2018). *Investigación de Operaciones*. Editorial Prentice-Hall, México, pp. 637-699

Súarez, A. (2017). Opiniones sobre el nuevo plan general de contabilidad. *Revista Española de financiación y contabilidad*. 2 (10). 717-718.

Tarazona, E. (2016). *El control de inventarios y la rentabilidad de la empresa corporación Icaro S.A.C. Huaraz, 2015. Tesis para obtener el título de contador*. Universidad Católica de Los Ángeles. https://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13032/1577/CONTROL_INVENTARIOS_TARAZONA_ESPINOZA_ELY_INES.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Vera, G., Camacho, M. d., & Segovia, M. (Julio de 2018). Análisis económico financiero de los centros especiales de España. *Revista Española de Discapacidad* (REDIS), 4(2), 8-24. <file:///C:/Users/usuario/Downloads/DialnetAnalisisEconomicofinancieroDeLosCentrosEspecialesD-5765602.pdf>

Verástegui, G. (2018). *Gestión de Inventarios y Productividad*. Revisión de la Literatura. Trabajo para obtener el grado de Bachiller en Administración. Universidad Privada del Norte de Trujillo, Perú. <http://repositorio.upn.edu.pe/bitstream/handle/11537/13091/Verastegui%20Centurion%20Grecia%20del%20Pilar.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

ANEXOS

Anexo 1: Matriz de Operacionalización de variables

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIÓN	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
VARIABLE INDEPENDIENTE: CONTROL DE INVENTARIO	El control de inventarios es un proceso en el cual una entidad llevará un manejo eficiente de egreso e ingreso de mercaderías, así mismo el flujo de información (Castillo Julio, 2018)	Procedimiento que permite verificar, registrar los inventarios y facilita su disponibilidad al momento solicitado para la venta o uso.	Planificación	Estructura organizacional	Ordinal
				Procesos	
			Nivel de stock	Rotación de existencias	
			Evaluación de existencias	Identificación de riesgo	
Valoración de riesgo					
VARIABLE DEPENDIENTE: LIQUIDEZ	Mediante la liquidez se mide la capacidad que tiene una entidad para cumplir con sus obligaciones a corto plazo. (Caballero, 2018)	Con los ratios de liquidez se puede ver el análisis del activo y pasivo corriente.	Liquidez corriente	Ratio de Liquidez corriente	Razón
			Capital de trabajo	Ratio de capital de trabajo	
VARIABLE DEPENDIENTE: RENTABILIDAD	Son las proyecciones para conocer el rendimiento de la inversión al ejecutar las actividades en un determinado tiempo (Buevas & Mejia, 2018)	Cálculo que permite ver la relación que existe entre las ganancias producidas y la inversión que se realizó.	Rentabilidad Económica	ROA	Razón
				Margen de utilidad bruta	
				Margen de utilidad neta	

Nota: Marco teórico

MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN

PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPÓTESIS
<p>Problema principal:</p> <p>¿De qué manera el control de inventario incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL en el periodo 2022?</p> <p>Problemas específicos:</p> <p>¿Cómo funciona el control de inventario en Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022?</p> <p>¿En qué medida la planificación del control de inventarios incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022?</p> <p>¿De qué forma el nivel de stock del inventario incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022?</p> <p>¿De qué manera la evaluación de existencias incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022?</p>	<p>Objetivo general:</p> <p>Determinar la incidencia del control de inventario en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.</p> <p>Objetivos específicos:</p> <p>Describir el funcionamiento del control de inventario en Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.</p> <p>Describir la incidencia de la planificación en la liquidez y la rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.</p> <p>Determinar de qué forma el nivel de stock del inventario incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.</p> <p>Establecer de qué manera la evaluación de existencias incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.</p>	<p>Hipótesis general:</p> <p>El control de inventario incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel S.R.L periodo 2022.</p> <p>Hipótesis Nula</p> <p>El control de inventario no incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel S.R.L periodo 2022.</p> <p>Hipótesis específicas:</p> <p>El funcionamiento del control de inventario presenta procesos que no culminan eficientemente en Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.</p> <p>La planificación incide en la liquidez y la rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.</p> <p>El nivel de stock del inventario incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.</p> <p>La evaluación de existencias incide en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.</p>

Anexo 2: Instrumento de recolección de datos
2.1. Cuestionario para evaluar la toma de decisiones

CUESTIONARIO PARA LA VARIABLE CONTROL DE INVENTARIO

Estimado(a) colaborador(a), se agradece su participación en este cuestionario, el cual tiene una finalidad netamente académica. Este cuestionario es anónimo, por favor sírvase a indicar la frecuencia de acción de su centro laboral, marcando con una equis (X), considerando la siguiente escala para cada enunciado:

TOTALMENTE DESACUERDO (TD)	DESACUERDO (D)	INDIFERENTE (IN)	DE ACUERDO (DA)	TOTALMENTE DEACUERDO (TDA)
1	2	3	4	5

N°	Ítems	Criterios de valoración				
		TD	D	IN	DA	TDA
		1	2	3	4	5
	Planificación					
1	¿Se tiene una adecuada planificación en el sistema de control de inventarios en Automecanica San Miguel?					
2	¿El almacén cuenta con un sistema para evaluar el correcto registro de su inventario?					
3	¿Se tiene un adecuado acondicionamiento para la conservación de los repuestos en el almacén?					
4	¿El área de almacén se utilizan flujogramas para los procesos?					
5	¿La automecanica cuenta con procedimientos y políticas en su almacén?					

6	¿Se tiene un manual de procesos de gestión dentro de los inventarios para la correcta toma de decisiones en la adquisición de mercadería?					
	Nivel de Stock					
7	¿En los últimos meses se encontró desmedro en las existencias?					
8	¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene exceso de mercadería?					
9	¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene faltantes de mercadería?					
10	¿Existe un registro de productos que cuentan con mayor rotación en almacén?					
	Evaluación de Existencias					
11	¿Las existencias tienen un control de entradas y salidas en almacén?					
12	¿Se establece controles para el manejo adecuado de los inventarios?					
13	¿Periódicamente se ejecuta un conteo físico para realizar el cruce de información del inventario registrado?					
14	¿Se prevé un stock adecuado para la demanda del mercado?					

Anexo 3. Estados Financieros

3.1. Reporte de situación financiera al 31.12.2022

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

AL 31.12.2022

(Expresado En Soles)

<u>Activo Corriente</u>	<u>2021</u>	<u>2022</u>	<u>Pasivo Corriente</u>	<u>2021</u>	<u>2022</u>
Efectivo y Equivalente del Efectivo	3,014,491.00	741,574.00	Tributos, Contrap. y aportes al sistema de pensiones y de Salud por pagar	73,302.00	70,259.00
Cuentas por cobrar Comerciales a Terceros	588,474.00	1,014,520.00	Remuneraciones y Participaciones por Pagar	11,065.00	4,700.00
Cuentas por cobrar al personal		1,000.00	Cuentas Por Pagar Comerciales a Terceros	2,057,863.00	3,273,651.00
Mercaderías	2,800,152.00	3,169,449.00	Cuentas Por Pagar a los Accionistas, Socios y Directores		214,764.00
Desvalorización de mercaderías	-40,527.00		Obligaciones Financieras		1,237,462.00
Otros Activos Corrientes	310,943.00	302,197.00	Cuentas Por Pagar Diversas	5,467,908.00	1,157,239.00
Total Activo Corriente	<u>6,673,533.00</u>	<u>5,228,740.00</u>	Total Pasivo Corriente	<u>7,610,138.00</u>	<u>5,958,075.00</u>
<u>Activo No Corriente</u>			<u>Pasivo No Corriente</u>		
Intangibles	27,028.00	7,999.00	Cuentas Por Pagar Diversas		607,347.00
Inmueble Maquinaria y Equipo	4,494,620.00	5,456,204.00	Total Pasivo No Corriente	<u>-</u>	<u>607,347.00</u>
Depreciación, Amortización y Agotamiento Ac	-1,963,174.00	-2,065,369.00			
Total Activo No Corriente	<u>2,558,474.00</u>	<u>3,398,834.00</u>	 		
 			<u>Patrimonio</u>		
TOTAL ACTIVO	<u>9,232,007.00</u>	<u>8,627,574.00</u>	Capital	2,026,385.00	2,026,385.00
			Reservas	377.00	377.00
			Resultados Acumulados	-537,753.00	-404,893.00
			- Utilidad Del Ejercicio	132,860.00	440,283.00
			Total Patrimonio	<u>1,621,869.00</u>	<u>2,062,152.00</u>
			TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	<u>9,232,007.00</u>	<u>8,627,574.00</u>

CPC JULIO PACHECO TORRES
Colegio Contadores Públicos de Ancash
MAT. 342

AUTOMECANICA SAN MIGUEL S.R.L.

Juan Carlos Mohana Garcia
CONTADOR PUBLICO

3.2. Reporte de estado de rendimiento al 31.12.2022

ESTADO DE RENDIMIENTO FINANCIERO

AL 31.12.2022

(Expresado En Soles)

	2021	2022
VENTAS NETAS O INGRESOS S	19,981,378.00	18,196,930.00
DESCUENTOS	-24,549.00	-79,763.00
VENTAS NETAS	19,956,829.00	18,117,167.00
Costos de Venta	-18,569,091.00	-16,216,149.00
Costos de Servicio		-598,942.00
UTILIDAD BRUTA	1,387,738.00	1,302,076.00
<u>GASTOS OPERATIVOS</u>		
Gastos de Administración	-879,075.00	-591,259.00
Gastos de Venta	-663,584.00	-681,182.00
UTILIDAD OPERATIVA	-154,921.00	29,635.00
<u>OTROS INGRESOS Y/O EGRESOS</u>		
Gastos Excepcionales		
Perdida Tipo de Cambio		-202,525.00
Gastos Financieros	-588,113.00	-316,439.00
Ingresos Diversos	77,398.00	394,145.00
Ganancia Tipo de Cambio	798,496.00	483,112.00
Dscos y Rebajas Obtenidos		52,355.00
UTILIDAD ANTES DEL IR	132,860.00	440,283.00
Impuesto a la Renta		
UTILIDAD NETA	132,860.00	440,283.00

CPC JULIO PACHECO TORRES
Colegio Contadores Públicos de Ancash
MAT. 342

AUTOMECANICA SAN MIGUEL S.R.L.
Juan Ramón Mahana García
Gerente General

Anexo 3.3.1 Anexos al balance de situación

ANEXOS AL BALANCE DE SITUACIÓN AL 31.12.2022

ANEXO 01 : Efectivo y Equivalente del Efectivo

Item	Razón Social	Importe
1	CAJA S/.	610,047.00
2	CAJA \$	643.00
3	BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ S/.	41,757.00
4	BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ \$	23,042.00
5	BANCO CONTINENTAL \$	877.00
6	BANCO CONTINENTAL S/.	-1.00
7	BANCO SCOTIABANK \$	-
8	BANCO SCOTIABANK S/.	25.00
9	BANCO SCOTIABANK \$	16.00
10	BANCO INTERAMERICANO DE FINANZAS S/.	1,229.00
11	BANCO INTERAMERICANO DE FINANZAS \$	53,984.00
12	BANCO DE LA NACIÓN	9,955.00
Total Caja y Bancos		741,574.00

ANEXO 02 : Cuentas por cobrar Comerciales a Terceros (Facturas)

Item	RUC	Razón Social o Apellidos y Nombres	Importe
1	20506006024	AUTOMOTORES GILDEMEISTER PERU S.A.	26,447.00
2	20524233259	CONSORCIO PALLASCA S.A.	16,427.00
3	20100043140	SCOTIABANK PERU S.A.A.	9,700.00
4	10804100739	MOREYRA FARFAN CESAR MANUEL	60,458.00
5	70165557	OJEDA MENDOZA, LESLIE GUADALUPE	13,369.00
6	32851054	PIZARRO LITANO, ENRIQUE	24,239.00
7	72623299	POMALAZA RODRIGUEZ, KAREM FIORELA	55,082.00
8	74880258	TARAZONA SOTO, JUAN ANTONIO	27,511.00
9	32991222	URBINA ROMERO, ROBERTO ARMANDO	21,416.00
10	21528707	URIBE ESPINOZA, JESSICA SOPHIE	28,441.00
11	10440087278	VALDIVIA SANTA CRUZ GLADYS MARGARITA	60,337.00
12	32126007	VALLADARES ESPINOZA, ALEJANDRO	32,693.00
13	45240179	ZAVALETA HARO, JHESMYLLS JHANS	16,500.00
14	32967039	BERETTA ESPINOZA, NANCY BEATRIZ	33,358.00
15	20569195463	GRUPO ARLU S.A.C.	48,074.00
16	72359263	NAZCA CHU, RICARDO DANIEL	17,145.00
17	43531560	OROYA ALVARADO, EDWIN JAIME	97,722.00
18	20569337781	CONSTRUCCIONES E INVERSIONES ANGELITO S.A.C.	80,854.00
19	32795231	JUAN ROMAN MORILLO CORDOVA	10,078.00
20	20100210909	LA POSITIVA SEGUROS Y REASEGUROS	34,536.00
21	72749669	NATALY ANTUANE ZUÑIGA MENACHO	29,919.00
22	32933852	OLIVEROS GUARNIZ CORINA LUZ	25,246.00
23	20332970411	PACIFICO COMPAÑIA DE SEGUROS Y REASEGUROS S.A.	11,836.00
24	20100041953	RIMAC SEGUROS Y REASEGUROS	17,792.00
25	20601660670	SERCON F&O S.A.C.	82,381.00
26	0	SALDO MENORES O IGUALES A 2 UIT	132,959.00
Total de Cuentas Por Cobrar			1,014,520.00

ANEXO 03 : Cuentas por cobrar al personal, a los accionistas (socios) directores y gerentes

Item	RUC	Razón Social o Apellidos y Nombres	Importe
1		SANTOS RUIZ DE COURQUIN AGUEDA INES	1,000.00
Total de Cuentas por cobrar al personal			1,000.00

ANEXO 04 : Mercaderías

Item	Mercaderías	Importe
1	VEHICULOS	2,028,381.00
2	REPUESTOS	846,838.00
3	LUBRICANTES	233,899.00
4	BATERIAS	14,093.00
5	NEUMATICOS	31,440.00
6	AROS	13,151.00
7	ACCESORIOS	1,647.00
Total Mercadería		3,169,449.00

ANEXO 05 : Otros Activos Corrientes

Item	Importe	
1	INTERESES POR DEVENGAR	28,113.00
2	RETENCIONES DE CLIENTES - IGV	13,137.00
3	IGV POR ACREDITAR	359.00
4	SALDO A FAVOR DE IR	260,588.00
Total Otros Activos Corrientes		302,197.00

Anexo 3.3.2. Anexos al balance de situación

ANEXO 06 : Inmueble Maquinaria v Equipo

Item	Activos Fijos	Importe
1	TERRENOS	1,773,301.00
2	EDIFICACIONES Y OBRAS EN CURSO	2,328,069.00
3	MAQUINARIAS Y EQUIPOS DE EXPLOTACIÓN	91,895.00
4	EQUIPO DE TRANSPORTE	648,155.00
5	MUEBLES Y ENSERES	102,428.00
6	EQUIPOS DIVERSOS	483,058.00
7	HERRAMIENTAS Y UNIDADES DE REEMPLAZO	29,298.00
Total Inmuebles Maq. Y Equipo		5,456,204.00

ANEXO 07 : Depreciación Inmueble Maquinaria v Equipo

Item	Activos Fijos	Importe
1	EDIFICACIONES Y OBRAS EN CURSO	1,112,592.00
2	MAQUINARIAS Y EQUIPOS DE EXPLOTACIÓN	91,895.00
3	EQUIPO DE TRANSPORTE	329,756.00
4	MUEBLES Y ENSERES	102,428.00
5	EQUIPOS DIVERSOS	407,441.00
6	HERRAMIENTAS Y UNIDADES DE REEMPLAZO	21,257.00
Total Depreciación Inmuebles Maq. Y Equipo		2,065,369.00

ANEXO 08 : Tributos, Contrap. v aportes al sistema de pensiones y de Salud por pagar

Item	Tributos Por Pagar	Importe
1	I.G.V.	66,988.00
2	RENTA 4ª CATEGORIA	179.00
3	ESSALUD	1,946.00
4	ONP	1,146.00
Total Tributos y Contraprestaciones por Pagar		70,259.00

ANEXO 09 : Remuneraciones y Participaciones por Pagar

Item	Remuneraciones y Participaciones por Pagar	Importe
1	REMUNERACIONES	1,950.00
2	VACACIONES	-
3	CTS	-
5	AFP	2,750.00
Total Remuneraciones y Participaciones por Pagar		4,700.00

ANEXO 10 : Cuentas Por Pagar Comerciales a Terceros

Item RUC	Razón Social o Apellidos y Nombres	Importe
1 20506006024	AUTOMOTORES GILDEMEISTER PERU SA	2,543,520.00
2 20519033233	MOTOR MUNDO S.A.	446,415.00
3 20348687191	WURTH PERU SAC	15,508.00
4	SALDO MENORES O IGUALES A 2 UIT	268,208.00
Total Cuentas Por Pagar Comerciales		3,273,651.00

Anexo 3.3.3. Anexos al balance de situación

ANEXO 11 : Cuentas Por Pagar a los Accionistas, Socios y Directores

Item	Razón Social o Apellidos y Nombres	Importe
1	32957052 BANCO CONTINENTAL DEL PERU JUAN RAMÓN MOHANNA GARCÍA	214,764.00
	Total Obligaciones Financieras (Corto Plazo)	214,764.00

ANEXO 12 : Obligaciones Financieras (Corto Plazo)

Item	Razón Social o Apellidos y Nombres	Importe
1	S/. BANCO CONTINENTAL DEL PERU 2DO PRESTAMO REACTIVA	1,237,462.00
	Total Obligaciones Financieras (Corto Plazo)	1,237,462.00

ANEXO 13: Otras Cuentas Por Pagar Diversas (Corto Plazo)

Item	Razón Social o Apellidos y Nombres	
1	ANCITIPOS DE CLIENTES	991,239.00
2	JUAN CARLOZ ZUÑIGA FABIAN	166,000.00
	Total Otras Cuentas Por Pagar Diversas (Corto Plazo)	1,157,239.00

ANEXO 14 : Otras Cuentas Por Pagar Diversas (Largo Plazo)

Item	Razón Social o Apellidos y Nombres	
1	CONSORCIO SAN BARTOLOME QUINTO	607,347.00
	Total Otras Cuentas Por Pagar Diversas (Largo Plazo)	607,347.00

FICHA TÉCNICA DEL INSTRUMENTO

1. **Nombre del instrumento:** Cuestionario para evaluar la planificación financiera.
2. **Autoras:** Alejandro Guanilo, Estefany y Evangelista Yauri, Sara
3. **Objetivo:** Determinar la incidencia del control de inventario en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.
4. **Usuarios:** Colaboradores de Automecánica San Miguel SRL
5. **Tiempo:** 30 minutos por colaborador
6. **Técnica:** Entrevista
7. **Organización de ítems:**

Dimensiones	Indicadores	Ítems
Planificación	<ul style="list-style-type: none"> • Estructura organizacional • Procesos 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ¿Se tiene una adecuada planificación en el sistema de control de inventarios en Automecánica San Miguel? 2. ¿El almacén cuenta con un sistema para evaluar el correcto registro de su inventario? 3. ¿Se tiene un adecuado acondicionamiento para la conservación de los repuestos en el almacén? 4. ¿El área de almacén se utilizan flujogramas para los procesos? 5. ¿La automecánica cuenta con procedimientos y políticas en su almacén? 6. ¿Se tiene un manual de procesos de gestión dentro de los inventarios para la correcta toma de decisiones en la adquisición de mercadería?
Nivel de stock	<ul style="list-style-type: none"> • Rotación de existencias 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ¿En los últimos meses se encontró desmedro en las existencias? 2. ¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene exceso de mercadería? 3. ¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene faltantes de mercadería? 4. ¿Existe un registro de productos que cuentan con mayor rotación en almacén?
Evaluación	<ul style="list-style-type: none"> • Identificación de riesgos • Valoración de riesgo 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ¿Las existencias tienen un control de entradas y salidas en almacén? 2. ¿Se establece controles para el manejo adecuado de los inventarios? 3. ¿Periódicamente se ejecuta un conteo físico para realizar el cruce de información del inventario registrado? 4. ¿Se prevé un stock adecuado para la demanda del mercado?

Escalas de conversión de intervalo de la variable de inventario y sus dimensiones

Nivel de competencias emocionales				
Variable	Total de ítems	Puntaje	Escala	Valoración
Control de inventario	14	38	14-27	Deficiente
			28-56	Regular
			57-70	Bueno
Dimensiones de estructura contable				
Dimensión	Total de ítems	Puntaje	Escala	Valoración
Planificación	06	17	06-11	Deficiente
			12-23	Regular
			24-30	Bueno
Nivel stock	04	12	04-07	Deficiente
			08-16	Regular
			17-20	Bueno
Evaluación de existencias	04	10	04-07	Deficiente
			08-16	Regular
			17-20	Bueno

MATRIZ DE VALIDACIÓN (VARIABLE 1)

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADORES	ÍTEMS	OPCIÓN DE RESPUESTA			CRITERIOS DE EVALUACIÓN								OBSERVACIÓN Y/O RECOMENDACIONES	
				Nunca	A veces	Siempre	RELACIÓN ENTRE LA VARIABLE Y LA DIMENSIÓN		RELACIÓN ENTRE LA DIMENSIÓN Y EL INDICADOR		RELACIÓN ENTRE EL INDICADOR Y EL ÍTEM		RELACIÓN ENTRE EL ÍTEM Y LA OPCIÓN DE RESPUESTA			
							SÍ	NO	SÍ	NO	SÍ	NO	SÍ	NO		
Control de inventario	Planificación	<ul style="list-style-type: none"> Estructura organizacional Procesos 	¿Se tiene una adecuada planificación en el sistema de control de inventarios en la automecanica?				X		X		X		X			
			¿El almacén cuenta con un sistema para evaluar el correcto registro de su inventario?				X		X		X		X			
			¿Se tiene un adecuado acondicionamiento para la conservación de los repuestos en el almacén?				X		X		X		X			
			¿El área de almacén se utilizan flujogramas para los procesos?				X		X		X		X			
			¿La automecanica cuenta con procedimientos y políticas en su almacén?				X		X		X		X			
			¿Se tiene un manual de procesos de gestión dentro de los inventarios para la correcta toma de decisiones en la adquisición de mercadería?				X		X		X		X			
	Nivel de Stock	<ul style="list-style-type: none"> Rotación de existencias 	¿En los últimos meses se encontró desmedro en las existencias?				X		X		X		X			
			¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene exceso de mercadería?				X		X		X		X			
			¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene faltantes de mercadería?				X		X		X		X			
			¿Existe un registro de productos que cuentan con mayor rotación en almacén?				X		X		X		X			

Evaluación de Existencias	<ul style="list-style-type: none"> Identificación de riesgo Valoración de riesgo 	¿Las existencias tienen un control de entradas y salidas en almacén?				X		X		X		X		
		¿Se establece controles para el manejo adecuado de los inventarios?				X		X		X		X		
		¿Periódicamente se ejecuta un conteo físico para realizar el cruce de información del inventario registrado?				X		X		X		X		
		¿Se prevé un stock adecuado para la demanda del mercado?				X		X		X		X		



Dr. Carlos A. Rosales Enriquez
CONTABILIDAD Y FINANZAS - INVESTIGACION
MATRICULA: 06-1639

Dr. Carlos A. Rosales Enriquez
DNI: 44798519
Orcid: 0000-0003-3739-3007

DATOS DEL EVALUADOR Y VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: CUESTIONARIO PARA EVALUAR EL CONTROL DE INVENTARIO

OBJETIVO: Determinar la incidencia del control de inventario en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.

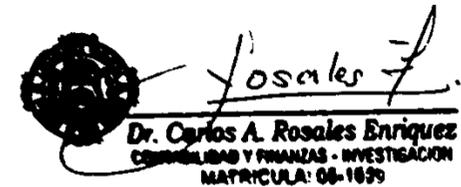
DIRIGIDO A: Colaboradores de Automecánica San Miguel SRL

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR: Dr. Rosales Enriquez, Carlos A.

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: Doctor en Administración

VALORACIÓN:

Aprobado	Desaprobado
X	



Dr. Carlos A. Rosales Enriquez
CONTABILIDAD Y FINANZAS - INVESTIGACION
MATRICULA: 06-1639

Dr. Carlos A. Rosales Enriquez
DNI: 44798519
Orcid: 0000-0003-3739-3007

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DE LOS INSTRUMENTOS

CUESTIONARIO PARA EVALUAR LA PLANIFICACIÓN FINANCIERA

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Observaciones
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
	Dimensión 1. Planificación							
1	¿Se tiene una adecuada planificación en el sistema de control de inventarios en la automecánica?	X		X		X		
2	¿El almacén cuenta con un sistema para evaluar el correcto registro de su inventario?	X		X		X		
3	¿Se tiene un adecuado acondicionamiento para la conservación de los repuestos en el almacén?	X		X		X		
4	¿El área de almacén se utilizan flujogramas para los procesos?	X		X		X		
5	¿La automecánica cuenta con procedimientos y políticas en su almacén?	X		X		X		
6	¿Se tiene un manual de procesos de gestión dentro de los inventarios para la correcta toma de decisiones en la adquisición de mercadería?	X		X		X		
	Dimensión 2. Nivel de Stock							
7	¿En los últimos meses se encontró desmedro en las existencias?	X		X		X		
8	¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene exceso de mercadería?	X		X		X		
9	¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene faltantes de mercadería?	X		X		X		
10	¿Existe un registro de productos que cuentan con mayor rotación en almacén?	X		X		X		
	Dimensión 3. Evaluación de existencias							
11	¿Las existencias tienen un control de entradas y salidas en almacén?	X		X		X		
12	¿Se establece controles para el manejo adecuado de los inventarios?	X		X		X		
13	¿Periódicamente se ejecuta un conteo físico para realizar el cruce de información del inventario registrado?	X		X		X		
14	¿Se prevé un stock adecuado para la demanda del mercado?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Cuestionario aprobado para su aplicación

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

Apellidos y nombres del juez validador: Dr. Rosales Enriquez, Carlos A.

Especialidad del validador: Auditoría y Tributación

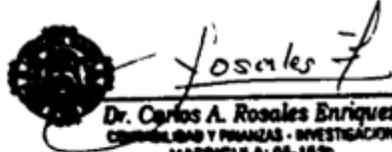
¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

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

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

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

Junio 16, del 2023



Dr. Carlos A. Rosales Enriquez
COMPTON Y FINANZAS - INVESTIGACION
MATRICULA: 06-1829

Dr. Carlos A. Rosales Enriquez

DNI: 44798519

Orcid: 0000-0003-3739-3007

MATRIZ DE VALIDACIÓN (VARIABLE 1)

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADORES	ÍTEMS	OPCIÓN DE RESPUESTA			CRITERIOS DE EVALUACIÓN								OBSERVACIÓN Y/O RECOMENDACIONES	
				Nunca	A veces	Siempre	RELACIÓN ENTRE LA VARIABLE Y LA DIMENSIÓN		RELACIÓN ENTRE LA DIMENSIÓN Y EL INDICADOR		RELACIÓN ENTRE EL INDICADOR Y EL ÍTEM		RELACIÓN ENTRE EL ÍTEM Y LA OPCIÓN DE RESPUESTA			
							SÍ	NO	SÍ	NO	SÍ	NO	SÍ	NO		
Control de inventario	Planificación	<ul style="list-style-type: none"> Estructura organizacional Procesos 	¿Se tiene una adecuada planificación en el sistema de control de inventarios en la automecanica?				X		X		X		X			
			¿El almacén cuenta con un sistema para evaluar el correcto registro de su inventario?				X		X		X		X			
			¿Se tiene un adecuado acondicionamiento para la conservación de los repuestos en el almacén?				X		X		X		X			
			¿El área de almacén se utilizan flujogramas para los procesos?				X		X		X		X			
			¿La automecanica cuenta con procedimientos y políticas en su almacén?				X		X		X		X			
			¿Se tiene un manual de procesos de gestión dentro de los inventarios para la correcta toma de decisiones en la adquisición de mercadería?				X		X		X		X			
	Nivel de Stock	<ul style="list-style-type: none"> Rotación de existencias 	¿En los últimos meses se encontró desmedro en las existencias?				X		X		X		X			
			¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene exceso de mercadería?				X		X		X		X			
			¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene faltantes de mercadería?				X		X		X		X			

		¿Existe un registro de productos que cuentan con mayor rotación en almacén?				X		X		X		X		
Evaluación de Existencias	<ul style="list-style-type: none"> • Identificación de riesgo • Valoración de riesgo 	¿Las existencias tienen un control de entradas y salidas en almacén?				X		X		X		X		
		¿Se establece controles para el manejo adecuado de los inventarios?				X		X		X		X		
		¿Periódicamente se ejecuta un conteo físico para realizar el cruce de información del inventario registrado?				X		X		X		X		
		¿Se prevé un stock adecuado para la demanda del mercado?				X		X		X		X		



Mg. Pedro Andres Valderrama Araujo
DNI: 32836999

Orcid: <https://orcid.org/0000-0001-5933-5460>

DATOS DEL EVALUADOR Y VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: CUESTIONARIO PARA EVALUAR EL CONTROL DE INVENTARIO

OBJETIVO: Determinar la incidencia del control de inventario en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.

DIRIGIDO A: Colaboradores de Automecánica San Miguel SRL

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR: Mg. Pedro Andrés Valderrama Araujo

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: Auditor independiente

VALORACIÓN:

Aprobado	Desaprobado
X	



Mg. Pedro Andrés Valderrama Araujo
DNI: 32836999
Orcid: 0000-0001-5933-5460

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DE LOS INSTRUMENTOS

CUESTIONARIO PARA EVALUAR LA PLANIFICACIÓN FINANCIERA								
N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Observaciones
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
	Dimensión 1. Planificación							
1	¿Se tiene una adecuada planificación en el sistema de control de inventarios en la automecanica?	X		X		X		
2	¿El almacén cuenta con un sistema para evaluar el correcto registro de su inventario?	X		X		X		
3	¿Se tiene un adecuado acondicionamiento para la conservación de los repuestos en el almacén?	X		X		X		
4	¿El área de almacén se utilizan flujogramas para los procesos?	X		X		X		
5	¿La automecanica cuenta con procedimientos y políticas en su almacén?	X		X		X		
6	¿Se tiene un manual de procesos de gestión dentro de los inventarios para la correcta toma de decisiones en la adquisición de mercadería?	X		X		X		
	Dimensión 2. Nivel de Stock							
7	¿En los últimos meses se encontró desmedro en las existencias?	X		X		X		
8	¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene exceso de mercadería?	X		X		X		
9	¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene faltantes de mercadería?	X		X		X		
10	¿Existe un registro de productos que cuentan con mayor rotación en almacén?	X		X		X		
	Dimensión 3. Evaluación de existencias							
11	¿Las existencias tienen un control de entradas y salidas en almacén?	X		X		X		
12	¿Se establece controles para el manejo adecuado de los inventarios?	X		X		X		
13	¿Periódicamente se ejecuta un conteo físico para realizar el cruce de información del inventario registrado?	X		X		X		
14	¿Se prevé un stock adecuado para la demanda del mercado?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Cuestionario aprobado para su aplicación

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

Apellidos y nombres del juez validador: Mg. Pedro Andres Valderrama Araujo

Especialidad del validador: Auditor Independiente

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

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

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

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

Junio 16, del 2023



FIRMA DEL EXPERTO INFORMANTE

Mg. Pedro Andrés Valderrama Araujo

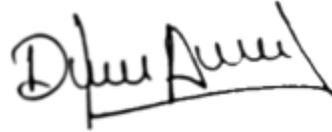
DNI: 32836999

Orcid: 0000-0001-5933-5460

MATRIZ DE VALIDACIÓN (VARIABLE 1)

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADORES	ÍTEMS	OPCIÓN DE RESPUESTA			CRITERIOS DE EVALUACIÓN								OBSERVACIÓN Y/O RECOMENDACIONES	
				Nunca	A veces	Siempre	RELACIÓN ENTRE LA VARIABLE Y LA DIMENSIÓN		RELACIÓN ENTRE LA DIMENSIÓN Y EL INDICADOR		RELACIÓN ENTRE EL INDICADOR Y EL ÍTEM		RELACIÓN ENTRE EL ÍTEM Y LA OPCIÓN DE RESPUESTA			
							SÍ	NO	SÍ	NO	SÍ	NO	SÍ	NO		
Control de inventario	Planificación	<ul style="list-style-type: none"> Estructura organizacional Procesos 	¿Se tiene una adecuada planificación en el sistema de control de inventarios en la automecanica?				X		X		X		X			
			¿El almacén cuenta con un sistema para evaluar el correcto registro de su inventario?				X		X		X		X			
			¿Se tiene un adecuado acondicionamiento para la conservación de los repuestos en el almacén?				X		X		X		X			
			¿El área de almacén se utilizan flujogramas para los procesos?				X		X		X		X			
			¿La automecanica cuenta con procedimientos y políticas en su almacén?				X		X		X		X			
			¿Se tiene un manual de procesos de gestión dentro de los inventarios para la correcta toma de decisiones en la adquisición de mercadería?				X		X		X		X			
	Nivel de Stock	<ul style="list-style-type: none"> Rotación de existencias 	¿En los últimos meses se encontró desmedro en las existencias?				X		X		X		X			
			¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene exceso de mercadería?				X		X		X		X			
			¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene faltantes de mercadería?				X		X		X		X			
			¿Existe un registro de productos que cuentan con mayor rotación en almacén?				X		X		X		X			

Evaluación de Existencias	<ul style="list-style-type: none"> • Identificación de riesgo • Valoración de riesgo 	¿Las existencias tienen un control de entradas y salidas en almacén?				X		X		X		X		
		¿Se establece controles para el manejo adecuado de los inventarios?				X		X		X		X		
		¿Periódicamente se ejecuta un conteo físico para realizar el cruce de información del inventario registrado?				X		X		X		X		
		¿Se prevé un stock adecuado para la demanda del mercado?				X		X		X		X		



CPC. Devssy Melvssa Alatriza Liñan
DNI: 4548821
Orcid: 0000-0002-3850-2706

DATOS DEL EVALUADOR Y VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: CUESTIONARIO PARA EVALUAR EL CONTROL DE INVENTARIO

OBJETIVO: Determinar la incidencia del control de inventario en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022.

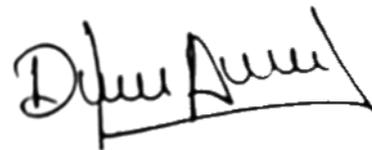
DIRIGIDO A: Colaboradores de Automecánica San Miguel SRL

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR: CPC. Deyssy Melyssa Alatrística Liñan

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR: Contadora

VALORACIÓN:

Aprobado	Desaprobado
X	



CPC. Deyssy Melyssa Alatrística Liñan
DNI: 45488821
Orcid: 0000-0002-3850-2706

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DE LOS INSTRUMENTOS

CUESTIONARIO PARA EVALUAR LA PLANIFICACIÓN FINANCIERA

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Observaciones
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
	Dimensión 1. Planificación							
1	¿Se tiene una adecuada planificación en el sistema de control de inventarios en la automecánica?	X		X		X		
2	¿El almacén cuenta con un sistema para evaluar el correcto registro de su inventario?	X		X		X		
3	¿Se tiene un adecuado acondicionamiento para la conservación de los repuestos en el almacén?	X		X		X		
4	¿El área de almacén se utilizan flujogramas para los procesos?	X		X		X		
5	¿La automecánica cuenta con procedimientos y políticas en su almacén?	X		X		X		
6	¿Se tiene un manual de procesos de gestión dentro de los inventarios para la correcta toma de decisiones en la adquisición de mercadería?	X		X		X		
	Dimensión 2. Nivel de Stock							
7	¿En los últimos meses se encontró desmedro en las existencias?	X		X		X		
8	¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene exceso de mercadería?	X		X		X		
9	¿Cuándo se realiza el inventario se detecta si se tiene faltantes de mercadería?	X		X		X		
10	¿Existe un registro de productos que cuentan con mayor rotación en almacén?	X		X		X		
	Dimensión 3. Evaluación de existencias							
11	¿Las existencias tienen un control de entradas y salidas en almacén?	X		X		X		
12	¿Se establece controles para el manejo adecuado de los inventarios?	X		X		X		
13	¿Periódicamente se ejecuta un conteo físico para realizar el cruce de información del inventario registrado?	X		X		X		
14	¿Se prevé un stock adecuado para la demanda del mercado?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Cuestionario aprobado para su aplicación

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

Apellidos y nombres del juez validador: Mg. Deyssy Melyssa Alatrística Liñan
Especialidad del validador: Contador

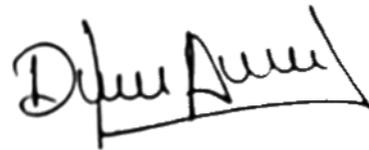
¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

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

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

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

Junio 16, del 2023



FIRMA DEL EXPERTO INFORMANTE

Mg. Deyssy Melyssa Alatrística Liñan

DNI: 45488821

Orcid: 0000-0002-3850-2706

Análisis de la validación de contenido a nivel de expertos
“Guía de entrevista para evaluar el control de inventarios”

Del análisis consolidado del coeficiente de validez de contenido a través de la V de Aiken a 3 expertos consultados sobre los ítems propuestos en la “Guía de entrevista para evaluar el control de inventarios” no sugiere corrección o eliminación de ítem alguno, por ser > 0.80 y ≤ 1.00 (1.00). Por lo que se considera que la “Guía de entrevista sobre toma de decisiones” posee una fuerte validez de contenido.

Validez de contenido general y específico

DIMENSIÓN	ÍTEMS	CRITERIO	EXPERTO			TOTAL (S)	V. AIKEN	VALIDEZ POR ÍTEMS
			1	2	3			
PLANIFICACIÓN	ITEM 1	PERTINENCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		RELEVANCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		CLARIDAD	1	1	1	3	1	Validez fuerte
	ITEM 2	PERTINENCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		RELEVANCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		CLARIDAD	1	1	1	3	1	Validez fuerte
	ITEM 3	PERTINENCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		RELEVANCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		CLARIDAD	1	1	1	3	1	Validez fuerte
	ITEM 4	PERTINENCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		RELEVANCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		CLARIDAD	1	1	1	3	1	Validez fuerte
	ITEM 5	PERTINENCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		RELEVANCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		CLARIDAD	1	1	1	3	1	Validez fuerte
	ITEM 6	PERTINENCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		RELEVANCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte

		CLARIDAD	1	1	1	3	1	Validez fuerte
NIVEL DE STOCK	ITEM 7	PERTINENCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		RELEVANCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		CLARIDAD	1	1	1	3	1	Validez fuerte
	ITEM 8	PERTINENCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		RELEVANCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		CLARIDAD	1	1	1	3	1	Validez fuerte
	ITEM 9	PERTINENCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		RELEVANCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		CLARIDAD	1	1	1	3	1	Validez fuerte
	ITEM 10	PERTINENCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		RELEVANCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		CLARIDAD	1	1	1	3	1	Validez fuerte
ITEM 11	PERTINENCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte	
	RELEVANCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte	
	CLARIDAD	1	1	1	3	1	Validez fuerte	
EVLUAICÓN DE RIESGO	ITEM 12	PERTINENCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		RELEVANCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		CLARIDAD	1	1	1	3	1	Validez fuerte
	ITEM 13	PERTINENCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		RELEVANCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		CLARIDAD	1	1	1	3	1	Validez fuerte
	ITEM 14	PERTINENCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		RELEVANCIA	1	1	1	3	1	Validez fuerte
		CLARIDAD	1	1	1	3	1	Validez fuerte
total							1	Validez fuerte

Consolidado de validez de contenido

DIMENSIÓN	PERTINENCIA	RELEVANCIA	CLARIDAD	PUNTUACIÓN ESPECÍFICA
Planificación	1.00	1.00	1.00	1.00
Nivel stock	1.00	1.00	1.00	1.00
Evaluación de existencias	1.00	1.00	1.00	1.00
Puntuación general	1.00	1.00	1.00	1.00

Análisis de confiabilidad del instrumento.

“Guía de entrevista para evaluar el control de inventarios”

Se aplicó una prueba piloto del “Guía de entrevista para evaluar el control de inventarios” a una muestra no probabilística por conveniencia de 10 colaboradores de la automecanica San Miguel, sin afectar a la muestra de estudio, con el objetivo de depurar los 14 ítems propuestos en el instrumento. Del análisis de los coeficientes de correlación corregido ítem-total en sus tres dimensiones del “Guía de entrevista para evaluar el control de inventarios” no sugiere la eliminación de ítem alguno, por ser superiores a 0.10; así mismo el valor del coeficiente de consistencia interna alpha de crombach del instrumento es de 0.722, en promedio y de sus dimensiones (0.702 en Planeación, 0.593 en Nivel de stock y 0.506 evaluación de existencias). Por lo que se considera que el “Guía de entrevista para evaluar el control de inventarios” tiene una alta confiabilidad.

Coeficiente de correlación corregido ítem-total

ÍTEMS	Planificación	Nivel de stock	Evaluación de existencias
I1	0.719		
I2	0.693		
I3	0.735		
I4	0.697		
I5	0.686		
I6	0.700		
I7		0.713	
I8		0.662	

I9		0.705	
I10		0.726	
I11			0.776
I12			0.674
I13			0.661
I14			0.713
CORRELACIÓN POR DIMENSIONES	0.702	0.593	0.506
CORRELACIÓN TOTAL	0.722		

Anexo 3. Kardex modificado por auditoría

PRODUCTO			SALDOS INICIALES		MOV. COMPRAS		MOV. VENTAS		MOV. AJUSTES INGRESOS		MOV. AJUSTES EGRESOS		SALDOS FINALES	
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	CANTIDAD	VALORIZADO	CANTIDAD	VALORIZADO	CANTIDAD	VALORIZADO	CANTIDAD	VALORIZADO	CANTIDAD	VALORIZADO	CANTIDAD	VALORIZADO
416602EAO0	ACC.BOMBA DE EMBRAGUE	REPUESTOS	24.0000	70.3400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	24.0000	70.34
0450000115	ACEITE ATF SP-IV	LUBRICANTES	210.0000	60,900.0000	510.0000	53,550.0000	4.0000	420.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	716.0000	114,030.00
0450000461	ACEITE DE CAJA SP-CVT1	REPUESTOS	70.0000	44,0900	12.0000	879,0100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	82.0000	923.10
563152K000FF	ACOPLE FLEXIBLE	REPUESTOS	10.0000	40.5000	0.0000	0.0000	2.0000	8.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	8.0000	32.40
9349029900	ACTIVADOR DE MÓDULO DE AIR BAG	REPUESTOS	5.0000	86,0500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	5.0000	86.05
9349028150	ACTIVADOR DE MOLDEA DE AIR BAG	REPUESTOS	4.0000	218.8300	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	4.0000	218.83
5291035310	ARO DE ALUMINIO HYUNDAI	AROS	3.0000	2,941.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	3.0000	2,941.80
5291035310	ARO DE ALUMINIO HYUNDAI	AROS	9.0000	7,655.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	9.0000	7,655.40
5291035310	ARO DE ALUMINIO HYUNDAI	AROS	6.0000	5,553.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	6.0000	5,553.80
AGP-156878	ATOS MT 1.1 GL COMFORT	VEHICULOS HYUNDAI	2.0000	143,100.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	2.0000	143,100.00
AGP-156878	ATOS MT 1.1 GL COMFORT	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	94,965.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	94,965.50
AGP-156878	ATOS MT 1.1 GL COMFORT	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	94,965.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	94,965.50
AGP-161819	CRETA SUZU 1.5 GL 2WD CVT GLP COMF PLUS	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	75,663.9700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	75,663.97
AGP-161216	GRAND I10 MT A13 SED 1.2 GL	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	48,229.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	48,229.00
AGP-161210	GRAND I10 MT A13 SED 1.2 GL COMFORT PLUS.GLP	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	44,913.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	44,913.04
AGP-171538	I20 HB B13 1.2 MT GLP	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	69,795.2600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	69,795.26
AGP-171633	NEW ACCENT HCI1.4 GL 4DR MT COMF AC.GLP	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	83,275.8900	0.0000	0.0000	1.0000	52,282.6600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	30,993.23
MMD-106483	NEW X35 1.5 MT COMFORT GLP	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	48,748.8600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	48,748.86
MMD-106482	NEW X35 1.5 MT COMFORT GLP	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	48,685.1700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	48,685.17
AGP-168735	VENUE AT 1.6 GLS COMFORT-3	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	75,010.6600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	75,010.66
MMD-114454	AZKARRA 6AT 1.5T EXCLUSIVE	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	88,498.6200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	88,498.62
MMD-111799	GX3 FL MT COMFORT GLP	VEHICULOS HYUNDAI	2.0000	92,956.6000	0.0000	0.0000	1.0000	46,478.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	46,478.30
MMD-116828	GX3 PRO MT COM.PRO.GLP	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	58,621.4800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	58,621.48
AGP-167051	VENUE AT 1.6 GLS COMFORT-3	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	65,562.4500	0.0000	0.0000	1.0000	65,562.4500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.00
AGP-170062	VENUE MT 1.6 GLS COMFORT PLUS	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	62,645.9100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	62,645.91
AGP-168771	VENUE MT 1.6 GLS FULL PLUS	VEHICULOS HYUNDAI	2.0000	148,349.2400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	2.0000	148,349.24
AGP-161210	GRAND I10 MT A13 SED 1.2 GL COMFORT PLUS.GLP	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	64,913.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	64,913.04
AGP-175254	GRAND I10 MT A13 SED 1.2 GL COMFORT.GLP	VEHICULOS HYUNDAI	3.0000	126,122.3400	0.0000	0.0000	1.0000	42,040.7800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	2.0000	84,081.56
AGP-169412	GRAND I10 MT A13 SED 1.2 GL COMFORT.GLP	VEHICULOS HYUNDAI	3.0000	126,122.3400	0.0000	0.0000	1.0000	42,040.7800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	2.0000	84,081.56
AGP-161819	CRETA SUZU 1.5 GL 2WD CVT GLP COMF PLUS	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	75,663.9700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	75,663.97
AGP-171763	NEW ACCENT HCI1.4 GL 4DR MT GLP COME	VEHICULOS HYUNDAI	2.0000	102,767.3800	0.0000	0.0000	1.0000	51,383.6900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	51,383.69
AGP-170062	VENUE MT 1.6 GLS COMFORT PLUS	VEHICULOS HYUNDAI	2.0000	125,291.8200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	2.0000	125,291.82
MMD-114454	AZKARRA 6AT 1.5T EXCLUSIVE	VEHICULOS HYUNDAI	2.0000	176,997.2400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	2.0000	176,997.24
MMD-111799	GX3 FL MT COMFORT GLP	VEHICULOS HYUNDAI	2.0000	92,956.6000	0.0000	0.0000	1.0000	46,478.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	46,478.30
AGP-161210	GRAND I10 MT A13 SED 1.2 GL COMFORT PLUS.GLP	VEHICULOS HYUNDAI	2.0000	89,826.0800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	2.0000	89,826.08
AGP-175254	GRAND I10 MT A13 SED 1.2 GL COMFORT.GLP	VEHICULOS HYUNDAI	1.0000	92,040.7800	0.0000	0.0000	1.0000	42,040.7800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	50,000.00
07207322	FOCO 1 CONTACTO 24V-21W	ACCESORIOS	10.0000	203.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	10.0000	203.00
07207341	FOCO 2 CONTACTOS POS/FRENO 12V-55W	ACCESORIOS	15.0000	315.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	15.0000	315.00
1864761566L	FOCO H4 12V 60/55W	ACCESORIOS	7.0000	1,262.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	7.0000	1,262.80
1864935009L	FOCO H8 12V 35W	ACCESORIOS	3.0000	450.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	3.0000	450.00
1864755009E	FOCO HALOGENO	ACCESORIOS	5.0000	85.9000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	5.0000	85.90
176313000	FOCO W16W 12V	ACCESORIOS	19.0000	80.2976	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	19.0000	80.30
868233X000	MANDIL PROTECTOR POST.LH	REPUESTOS	7.0000	61.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	7.0000	61.04
96715030004X	MANDO DE TIMON	REPUESTOS	0.0000	0.0000	50.0000	128,500.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	50.0000	128,500.00
9358125000	MANDO ELEVALLUNA POST DER	REPUESTOS	0.0000	0.0000	51.0000	131,070.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	51.0000	131,070.00
2546902747	MANGUERA	REPUESTOS	0.0000	0.0000	20.0000	51,400.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	20.0000	51,400.00
101400005	MANGUERA	REPUESTOS	1.0000	39.4200	45.0000	115,650.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	46.0000	115,689.42
2308037079	MANGUERA DE BRIDA DE AGUA	REPUESTOS	0.0000	0.0000	28.0000	71,960.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	28.0000	71,960.00
943602W510	MICA DE INSTRUMENTOS	REPUESTOS	1.0000	295.4700	26.0000	66,820.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	27.0000	67,115.47
651237	M-LUBE HD 80W90 12x1L	REPUESTOS	19.0000	414.8693	45.0000	115,650.0000	9.0000	197.9500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	55.0000	115,866.92
651319	MOBIL DELVAC 10W30	LUBRICANTES	80.0000	5,979.9200	335.0000	37,520.0000	90.0000	9,450.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	325.0000	34,049.92
651136	MOBIL DELVAC 10W40	LUBRICANTES	30.0000	2,400.0000	540.0000	56,700.0000	75.0000	4,500.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	495.0000	54,600.00
651136	MOBIL DELVAC 10W40	LUBRICANTES	33.0000	3,135.0000	380.0000	45,600.0000	117.0000	12,285.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	296.0000	36,450.00
651111	MOBIL EXTREME 15W40 X 1L.	REPUESTOS	31.0000	478.0200	69.0000	184,396.3900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	100.0000	184,874.41

651238-23	MOBLUBE 80W90 GL	REPUESTOS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
ANC102321	MODO PRUEBA	REPUESTOS	0.0000	0.0000	25.0000	64,250.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	25.0000	64,250.00
7090033400	MODULO BCM	REPUESTOS	1.0000	2,829.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	2,829.50	2,829.50
95910H6400	MODULO DE AIR BAG	REPUESTOS	0.0000	0.0000	25.0000	64,250.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	25.0000	64,250.00
95910A0150	MODULO DE AIR BAG	REPUESTOS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
18044A0030	MODULO DE SISTEMA CONTROL REMOTO	REPUESTOS	1.0000	656.1500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	656.15	656.15
8737003020	MOLDURA DE COMPUERTA	REPUESTOS	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
8737003020	MOLDURA DE COMPUERTA	REPUESTOS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
87371A0000	MOLDURA DE COMPUERTA	REPUESTOS	0.0000	0.0000	35.0000	89,950.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	35.0000	89,950.00	89,950.00
858723X850	MOLDURA DE ESTRIBO PTA.DELT.LH	REPUESTOS	1.0000	77.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	77.04	77.04
858823X850	MOLDURA DE ESTRIBO PTA.DELT.RH	REPUESTOS	1.0000	77.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	77.04	77.04
86250B0000	MOLDURA LATERAL LH DE PARABRISAS	REPUESTOS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
0108EAZ0096	MOLDURA LATERAL PTA POST IZQ	REPUESTOS	1.0000	102.7700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	102.77	102.77
832702W000	MOLDURA LATERAL PUERTA POST LH	REPUESTOS	1.0000	141.6700	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	141.67	141.67
861543X050	MOLDURA LATERAL RH DE PARABRISA	REPUESTOS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2069028500	PANEL FRONTAL	REPUESTOS	0.0000	0.0000	1.0000	2,570.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	2,570.00	2,570.00
64161A0000	PANEL INFERIOR DE FRONTAL	REPUESTOS	1.0000	194.9500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	194.95	194.95
71561A4210	PANEL LATERAL DE CARROCERIA LH	REPUESTOS	1.0000	2,009.9000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	2,009.90	2,009.90
702001R400	PANEL POSTERIOR RH	REPUESTOS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
667000C300	PANEL SUPERIOR FRONTAL	REPUESTOS	1.0000	327.9600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	327.96	327.96
847602W100	PANEL TABLERO RH	REPUESTOS	1.0000	1,070.0800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1,070.08	1,070.08
71601F2000	PANEL TRANSVERSAL DE PARACHOQUE	REPUESTOS	0.0000	0.0000	28.0000	71,960.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	28.0000	71,960.00	71,960.00
86111A0060	PARABRISA DELANTERO	REPUESTOS	1.0000	1,214.9900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1,214.99	1,214.99	1,214.99
86110C7120	PARABRISA DELANTERO	REPUESTOS	1.0000	1,143.8100	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1,143.81	1,143.81	1,143.81
0111AA0003	PARABRISA DELANTERO	REPUESTOS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
861101R030	PARABRISA DELANTERO	REPUESTOS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8611158030	PARABRISAS	REPUESTOS	0.0000	0.0000	15.0000	38,550.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	15.0000	38,550.00	38,550.00	38,550.00
861113X120	PARABRISAS DELANTERO	REPUESTOS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
86110B0030	PARABRISA DELANTERO	REPUESTOS	1.0000	1,446.7600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	1,446.76	1,446.76	1,446.76
86531S1500	PARACHOQUE DELANTERO	REPUESTOS	0.0000	0.0000	1.0000	2,570.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	2,570.00	2,570.00	2,570.00
84P2-2011-CA	PASTILLAS DE FRENO DEL	REPUESTOS	1.0000	271.5900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	271.59	271.59	271.59
1014031279	PASTILLAS DE FRENO DEL	REPUESTOS	3.0000	870.4200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	3.0000	870.42	870.42	870.42
0603BA0023	PASTILLAS DE FRENO DELANT	REPUESTOS	1.0000	195.8900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	195.89	195.89	195.89
58101N9400	PASTILLAS DE FRENO DELANTERO	REPUESTOS	0.0000	0.0000	2.0000	5,140.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	2.0000	5,140.00	5,140.00	5,140.00
41300A0020	PLATO DE EMBRAGUE	REPUESTOS	1.0000	237.3000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	237.30	237.30	237.30
41300A8700	PLATO DE EMBRAGUE	REPUESTOS	1.0000	455.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	455.80	455.80	455.80
41300D0000	PLATO DE EMBRAGUE	REPUESTOS	1.0000	496.8900	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	496.89	496.89	496.89
4130039350	PLATO DE EMBRAGUE	REPUESTOS	2.0000	507.5600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	2.0000	507.56	507.56	507.56
983005H112	RESERVOIRIO DE LIMPIAPARABRISAS	REPUESTOS	1.0000	164.3500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	164.35	164.35	164.35
98620B4000	RESERVOIRIO LIMPIAPARABRISAS	REPUESTOS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
28220A0150	RESONADOR DE AIRE	REPUESTOS	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
282203X320	RESONADOR DE AIRE	REPUESTOS	0.0000	0.0000	4.0000	10,280.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	4.0000	10,280.00	10,280.00	10,280.00
0401BA0140	ROTULA DE TRAPEZIO SUPERIOR	REPUESTOS	2.0000	134.2200	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	2.0000	134.22	134.22	134.22
0401BA4650	ROTULA SUSPENSION INFERIOR	REPUESTOS	2.0000	189.6200	10.0000	25,700.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	12.0000	25,889.62	25,889.62	25,889.62
RP700W34	RP ANTICONGELANTE REFRIGERANTE X LIT.	REPUESTOS	21.0000	330.7979	15.0000	38,550.0000	5.0000	78.7500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	31.0000	38,802.05	38,802.05	38,802.05
RP700W39	RP ANTICONGELANTE REFRIGERANTE X GL.	REPUESTOS	3.0000	397.5494	0.0000	0.0000	4.0000	265.0400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	-1.0000	132.51	132.51	132.51
SW30_GLN	RP ELITE NEO LT	LUBRICANTES	35.0000	3,430.0000	445.0000	46,725.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	480.0000	50,155.00	50,155.00	50,155.00
SW30_GLN	RP ELITE NEO LT	LUBRICANTES	80.0000	9,570.8400	210.0000	25,893.2400	10.0000	800.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	280.0000	34,664.08	34,664.08	34,664.08
SW30_GLN	RP ELITE NEO LT	LUBRICANTES	31.0000	2,790.0000	315.0000	37,800.0000	8.0000	640.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	338.0000	39,950.00	39,950.00	39,950.00
SW30_LT	RP ELITE NEO LT	BATERIA	20.0000	1,100.0000	70.0000	4,727.0000	8.0000	520.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	82.0000	5,307.00	5,307.00	5,307.00
SW30_LT	RP ELITE NEO LT	BATERIA	15.0000	825.0000	55.0000	3,300.0000	9.0000	585.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	61.0000	3,540.00	3,540.00	3,540.00
SW30_LT	RP ELITE NEO LT	BATERIA	45.0000	2,601.0000	64.0000	3,520.0000	10.0000	650.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	99.0000	5,471.00	5,471.00	5,471.00
SW30_LT	RP ELITE NEO LT	NEUMATICO	31.0000	2,635.0000	80.0000	5,600.0000	4.0000	340.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	107.0000	7,895.00	7,895.00	7,895.00
SW30_LT	RP ELITE NEO LT	BATERIA	75.0000	4,125.0000	55.0000	3,025.0000	25.0000	1,625.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	105.0000	5,525.00	5,525.00	5,525.00
SW30_LT	RP ELITE NEO LT	NEUMATICO	35.0000	3,670.0000	75.0000	6,375.0000	5.0000	425.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	105.0000	9,620.00	9,620.00	9,620.00
SW30_LT	RP ELITE NEO LT	NEUMATICO	350.0000	29,750.0000	80.0000	6,800.0100	125.0000	10,625.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	305.0000	25,925.01	25,925.01	25,925.01
			1,411.0000	2,585,440.9342	3,721.0000	1,617,230.6500	518.0000	431,722.5800	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	4,614.0000	3,770,949.00	3,770,949.00	3,770,949.00

Anexo 4

Constancia de autorización de la investigación



CONSTANCIA DE AUTORIZACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

EL GERENTE GENERAL DE LA EMPRESA AUTOMECANICA SAN MIGEL S.R.L. DE CHIMBOTE, QUE SUSCRIBE

HACE CONTAR

Que ALEJANDRO GUANILO, Estefany y EVANGELISTA YAURI, Sara , estudiantes del IX ciclo estudiantes del IX ciclo de estudios de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO de la SEDE de CHIMBOTE, realizarán una ENCUESTA y el análisis del del ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA Y ESTADO DE RESULTADOS del periodo 2022 de su PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TITULADO: “ CONTROL DE INVENTARIOS Y SU INCIDENCIA EN LA LIQUIDEZ PERIODO, 2022” La investigación se desarrollará durante los meses de abril a diciembre del 2023 y se ha otorgado plena AUTORIZACIÓN para desarrollarla. La institución autoriza la publicación de los resultados de la investigación.

Se expide la presente CONSTANCIA a solicitud de los interesados con fines que estimen convenientes.



David Joel Asmad Sánchez
DNI N° 70137975
Encargado de operaciones

Juan Ramón Mohanna García
DNI N° 32957052
Gerente General

Av. Enrique Meiggs 1141 
Chimbote, Ancash – Perú

+51 43 200274 

Anexo 5

Consentimiento Informado (*)

Título de la investigación: Control de inventario y su influencia en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, Chimbote – 2022

Investigador (a) (es): Alejandro Guanilo, Estefany Brigit y Evangelista Yauri, Sara Elizabet

Propósito del estudio

Le invitamos a participar en la investigación titulada “Control de inventario y su influencia en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, Chimbote – 2022”,

cuyo objetivo es: Determinar la incidencia del control de inventario en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022. Esta investigación es desarrollada por estudiantes (colocar: pre o posgrado) de la carrera profesional Contabilidad de la Universidad César Vallejo del campus Chimbote, aprobado por la autoridad correspondiente de la Universidad y con el permiso de la institución Automecanica San Miguel SRL.

Describir el impacto del problema de la investigación.

Un control deficiente en el almacén genera irregularidades y desconocimiento en el valor del costo, generando una elevada base imponible para objeto del impuesto a la renta, teniendo como consecuencia una disminución en la rentabilidad de la organización.

Procedimiento

Si usted decide participar en la investigación se realizará lo siguiente (enumerar los procedimientos del estudio):

1. Se realizará una encuesta o entrevista donde se recogerán datos personales y algunas preguntas sobre la investigación titulada:” Identificar que el control de inventario influencia en la liquidez y rentabilidad de Automecánica San Miguel SRL, periodo 2022”.
2. Esta encuesta o entrevista tendrá un tiempo aproximado de 40 minutos y se realizará en el área de contabilidad y área de taller de la institución Automecaninca San Miguel SRL Las respuestas al cuestionario o guía de

entrevista serán codificadas usando un número de identificación y, por lo tanto, serán anónimas.

Obligatorio a partir de los 18 años

Participación voluntaria (principio de autonomía):

Puede hacer todas las preguntas para aclarar sus dudas antes de decidir si desea participar o no, y su decisión será respetada. Posterior a la aceptación no desea continuar puede hacerlo sin ningún problema.

Riesgo (principio de No maleficencia):

Indicar al participante la existencia que NO existe riesgo o daño al participar en la investigación. Sin embargo, en el caso que existan preguntas que le puedan generar incomodidad. Usted tiene la libertad de responderlas o no.

Beneficios (principio de beneficencia):

Se le informará que los resultados de la investigación se le alcanzará a la institución al término de la investigación. No recibirá ningún beneficio económico ni de ninguna otra índole. El estudio no va a aportar a la salud individual de la persona, sin embargo, los resultados del estudio podrán convertirse en beneficio de la salud pública.

Confidencialidad (principio de justicia):

Los datos recolectados deben ser anónimos y no tener ninguna forma de identificar al participante. Garantizamos que la información que usted nos brinde es totalmente Confidencial y no será usada para ningún otro propósito fuera de la investigación. Los datos permanecerán bajo custodia del investigador principal y pasado un tiempo determinado serán eliminados convenientemente.

Problemas o preguntas:

Si tiene preguntas sobre la investigación puede contactar con el Investigador Alejandro Guanilo, Estefany Brigit y Evangelista Yauri, Sara Elizabet email: estefanyael06@gmail.com y

y Docente asesor (Apellidos y Nombres) Aguilar Salinas, Rafael Jacobo

Consentimiento

Después de haber leído los propósitos de la investigación autorizo participar en la investigación antes mencionada.



AUTOMECANICA SAN MIGUEL S.R.L.
Gustavo Antonio Moharras Garcia
GERENTE GENERAL

Nombre y apellidos: Juan Ramón Mohanna García.

Fecha y hora: 16 de junio 2023

Para garantizar la veracidad del origen de la información: en el caso que el consentimiento sea presencial, el encuestado y el investigador debe proporcionar: Nombre y firma. En el caso que sea cuestionario virtual, se debe solicitar el correo desde el cual se envía las respuestas a través de un formulario Google.