

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

Gestión de inventarios y la liquidez de la empresa Inversiones Bramar SAC, Chimbote, 2021

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

Contador Público

AUTORAS:

Br. Cueva Rodriguez, Joisy Merari (orcid.org/0000-0002-7103-1133)

Br. Vargas Carbajal, Leonella Olenka (orcid.org/0000-0002-0692-2503)

ASESOR:

Mg. Mendoza Torres Carlos Roberto (orcid.org/0000-0002-7684-5195)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Finanzas

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

CHIMBOTE — PERÚ

2022

DEDICATORIA

Dedicada a Dios, que siempre nos ilumina, nos protege y cuida; dándome fuerzas para seguir adelante, conservando la fe y esperanza. A nuestros padres quienes nos han inculcado el deseo de superación bajo cualquier circunstancia, así como su amor y apoyo incondicional y a nuestro asesor por cada una de sus enseñanzas para que logremos cumplir nuestras metas.

Las autoras

AGRADECIMIENTO

En primer lugar, agradecemos a Dios por darnos la fuerza de voluntad para seguir adelante con nuestra tesis, a nuestro asesor por su disposición y enseñanza, y a nuestros padres por sus consejos y ayudarnos a tomar mejores decisiones para nuestras vidas.

Las autoras

ÍNDICE DE CONTENIDOS

CARÁTULA	ii
DEDICATORIA	ii
AGRADECIMIENTO	iii
ÍNDICE DE CONTENIDOS	iv
ÍNDICE DE TABLAS	V
ÍNDICE DE GRÁFICOS Y FIGURAS	vi
RESUMEN	Vii
ABSTRACT	viii
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	3
3.1. Tipo y diseño de investigación	9
3.2. Variables y operacionalización	100
3.3. Población, muestra y muestreo	11
3.1. Población	11
3.2. Muestra	12
3.3. Muestreo	12
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	12
3.4.1. Técnica	12
3.4.2. Instrumento	12
3.4.3. Validez y Confiabilidad	12
3.5. Procedimientos	14
3.6. Método de análisis de datos	144
3.7. Aspectos éticos	15
IV. RESULTADOS	16
V. DISCUSIÓN	29
VI. CONCLUSIONES	31
VII. RECOMENDACIONES	32
REFERENCIAS	33
ANEXOS	38

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1: Resultados de la opinión de los expertos13
Tabla 2: Resumen de procesamiento de casos para ambas variables13
Tabla 3: Estadísticas de fiabilidad de Gestión de inventarios13
Tabla 4: Estadísticas de fiabilidad de Liquidez14
Tabla 5: Nivel de la Gestión de Inventarios de la Empresa Inversiones Bramar SAC.,
según percepción de los colaboradores, Chimbote 202116
Tabla 6: Nivel de las dimensiones de la Gestión de Inventarios de la Empresa
Inversiones Bramar SAC., según percepción de los colaboradores, Chimbote 2021.
17
Tabla 7: Nivel de la Liquidez de la Empresa Inversiones Bramar SAC., según
percepción de los colaboradores, Chimbote 202120
Tabla 8: Nivel de las dimensiones de la Liquidez de la Empresa Inversiones Bramar
SAC., según percepción de los colaboradores, Chimbote 202121
Tabla 9: Prueba de Normalidad de Shapiro-Wilk de la Gestión de Inventarios y la
Liquidez de la Empresa Inversiones Bramar SAC, Chimbote, 202123
Tabla 10: Correlación de la gestión de inventarios con la liquidez de la empresa
Inversiones Bramar SAC, Chimbote, 202124
Tabla 11: Correlación de la planificación de inventarios con la liquidez de la empresa
Inversiones Bramar SAC, Chimbote, 202125
Tabla 12: Correlación de la organización de inventarios con la liquidez de la empresa
Inversiones Bramar SAC, Chimbote, 202126
Tabla 13: Correlación del control de inventarios con la liquidez de la empresa
Inversiones Bramar SAC, Chimbote, 202127
Tabla 14: Escala de valores del coeficiente de correlación28

ÍNDICE DE GRÁFICOS Y FIGURAS

Figura 1. Relación entre variables	10
Figura 2. Escala Likert	12
Figura 3. Nivel de la Gestión de Inventarios de la Empresa Inversiones E	3ramar SAC.,
según percepción de los colaboradores, Chimbote 2021	16
Figura 4: Planificación de inventario	17
Figura 5. Organización de inventario	18
Figura 6. Control de inventarios.	19
Figura 7. Nivel de la Liquidez de la Empresa Inversiones Bramar	SAC., según
percepción de los colaboradores, Chimbote 2021	20
Figura 8. Capacidad	21
Figura 9. Efectividad	22

RESUMEN

La investigación realizada, tuvo como propósito analizar la relación de la Gestión de

inventarios con la liquidez de la empresa Inversiones Bramar S.A.C, Chimbote, 2021.

En cuanto a su metodología fue básica, diseño no experimental de corte transversal.

La muestra fue constituida por 15 colaboradores del área de administración,

contabilidad, almacén y ventas de la empresa. En la recolección de datos se utilizó la

técnica de la encuesta, siendo el instrumento el cuestionario, el cual fue validado

mediante juicio de expertos. Para determinar el grado de confiabilidad se aplicó el alfa

de Cronbach dando como resultado 0.751 para la variable gestión de inventarios y

0,615 para la variable Liquidez. Los resultados fueron analizados y procesados en

Excel y SSPS 26, aplicándose la estadística de Rho de Spearman para determinar la

correlación.

Como resultados obtenidos se encontró que existió una relación entre las dos variables

de estudio, fundamentado en un Rho de Spearman = 0.636**, p < 0.05, se concluyó

una moderada relación positiva entre las variables.

Palabras clave: Gestión, inventario, liquidez, planificación, control.

vii

ABSTRACT

The purpose of the research carried out was to analyze the relationship of Inventory

Management with the liquidity of the company Inversiones Bramar S.A.C, Chimbote,

2021.

As for its methodology, it was basic, a non-experimental cross-sectional design. The

sample was made up of 15 employees from the company's administration, accounting,

warehouse and sales area. In data collection, the survey technique was used, the

instrument being the questionnaire, which was validated by expert judgment. To

determine the degree of reliability, Cronbach's alpha was applied, resulting in 0.751 for

the inventory management variable and 0.615 for the Liquidity variable. The results

were analyzed and processed in Excel and SSPS 26, applying the Spearman's Rho

statistic to determine the correlation.

As results obtained, it was found that there was a relationship between the two study

variables, based on Spearman's Rho = 0.636**, p < 0.05, a moderate positive

relationship between the variables was concluded.

Keywords: Management, inventory, liquidity, planning, control

viii

I. INTRODUCCIÓN

A nivel mundial muchas empresas fueron afectadas por una crisis sanitaria teniendo problemas de retrasos en su producción por un mal manejo de existencias optando en mejorar la gestión. Ferrer (2021)

La gestión de inventario es esencial en cualquier organización, ya que es responsable de dar seguimiento a los inventarios desde la producción, almacén y punto de venta. Tratando de tener una buena disponibilidad de mercadería para la atención al cliente.

Durante los últimos 20 años debido a la mejora en el manejo de las existencias muchas empresas europeas mejoraron sus costos de logística. Mientras en las empresas chilenas tuvieron que establecer métricas para analizar el mercado día tras día, minuto a minuto. Por ejemplo, una buena gestión de inventario en la fabricación se produce cuando un cliente quiere comprar un producto, va a la tienda y lo encuentra disponible para su adquisición o cuando un cliente requiere un insumo y el proveedor se lo entrega en la fecha solicitada. Singer (2009)

En el Perú, el 90 % está conformado por empresas formales que representan el motor de la economía empleando alrededor de 8 millones de peruanos. Los expertos de Ofisis enfatizan que las ventas y la gestión de inventario se relacionan entre sí debido a que si no hay productos en stock se perdería la venta incurriendo a pérdida de ingresos.

En nuestra investigación la empresa estudiada es Inversiones Bramar SAC, dedicada a la comercialización de conservas de pescado a nivel nacional y local, es una empresa que en la actualidad no tiene un buen manejo de inventario en sus almacenes. Siendo factor crítico para abordar el cumplimiento de sus obligaciones con terceros. Por tal motivo, se debe considerar la aplicación del manejo de inventario para obtener una buena ganancia y beneficiar al negocio. Ante lo descrito surge el siguiente problema general: ¿De qué manera la gestión de inventarios afecta la liquidez de la empresa inversiones Bramar S.A.C,

Chimbote, 2021? Como justificación el presente estudio empleará el método científico, la técnica que se uso fue la encuesta y como instrumento el cuestionario y como justificación práctica los resultados que se obtendrán nos permitirán desarrollar las conclusiones y posteriormente dar las recomendaciones que la empresa deberá tomar en cuenta para mejorar el control de sus inventarios.

A partir de ello se estableció como objetivo general el cual se indica a continuación: Determinar de qué manera la gestión de inventarios afecta la liquidez de la empresa inversiones Bramar S.A.C, Chimbote, 2021 y así mismo como objetivos específicos: Determinar de qué manera la planificación afecta a la liquidez de la empresa inversiones Bramar S.A.C, Chimbote, 2021, Determinar de qué manera la organización afecta la liquidez de la empresa Inversiones Bramar S.A.C Chimbote, 2021, y determinar de qué manera el control afecta la liquidez de la empresa inversiones Bramar S.A.C, Chimbote, 2021.

Siendo la hipótesis general: La gestión de inventarios afecta significativamente a la liquidez de la empresa Inversiones Bramar S.A.C, Chimbote, 2021 y se establece como hipótesis específicas: La planificación de inventarios afecta significativamente a la liquidez de la empresa Inversiones Bramar S.A.C, Chimbote, 2021.; La organización de inventarios afecta significativamente la liquidez de la empresa inversiones Bramar S.A.C, Chimbote, 2021 y como tercer objetivo específico el control de inventarios afecta significativamente a la liquidez de la empresa inversiones Bramar S.A.C, Chimbote, 2021.

II. MARCO TEÓRICO

De acuerdo al tema de nuestra investigación se detallan los siguientes antecedentes:

Según Murillo. V. & Pin. P (2021) En su investigación tuvo como objetivo de los autores fue estudiar la relación entre la variable gestión de inventario y liquidez, el método de investigación fue de enfoque cuantitativo, porque da conocer el problema a partir de la investigación proporcionada por los encuestados, la conclusión que obtuvieron los autores fue que la empresa no estableció de forma correcta la delegación de funciones de los colaboradores, provocando deficiencias en los inventarios, generando baja liquidez en la compañía. Dando como resultado que la empresa debe optimizar su rotación de inventarios, los métodos de recepción de mercadería, almacenamiento y salidas de los materiales para mejorar el grado de liquidez.

Según Lara y Vega (2020) En su tesis titulada tuvo como objetivo los autores proponer un diseño de gestión de inventarios de manera ordenada y eficiente para los centros de almacenamiento, mediante la implementación de herramientas tecnológicas, el método de investigación utilizado fue de enfoque cualitativo pues se basa en el instrumento de aprendizaje de datos estadísticos, referencias bibliografías de indagación de primera importancia, conferencias y observación de datos, es así como los autores llegan a la conclusión de que consiguieron entender el estado actual sobre las empresas de categorías pequeñas y medianas dentro de Colombia, así como la importancia de su atención oportuna en el desarrollo de la gestión de inventarios, su importancia en los procedimientos de logística y su impacto en el consumidor, que también se logra definir las clases de empresas que tienen una gran necesidad de efectuar el uso de equipos tecnológicos para que ayuden a aumentar la competitividad, al tiempo que reducen los costos, lo cual permite flujos de efectivo eficientes y efectivos.

Según los autores Ortega y Torres (2018) En su tuvo como objetivo los autores analizar los índices de rentabilidad y liquidez., el método de investigación fue descriptivo, la conclusión de los autores es que, la gestión de inventario radica en la falta o mala planificación de estos, ya que no se están utilizando las herramientas adecuadas para pronosticar la demanda y oferta para mantener un inventario adecuado, lo cual conlleva dificultades adicionales en el manejo de inventarios, que pueden incidir en discrepancias entre el almacén real y el sistema. La falta de bienes disponibles generó insatisfacción entre los consumidores, los cuales no encontraron los bienes que solicitaron y la situación no mejoró, lo que posiblemente provocó pérdida de competitividad y tuvo un impacto negativo en la transparencia de los informes financieros, la liquidez y ratios.

Según Macías & Rojas (2018) En su tesis titulada tuvo objetivo los autores analizar la administración de inventarios y elaborar un plan para la mejora de la liquidez mediante una administración eficiente de sus inventarios, el método de investigación fue descriptiva, la conclusión a la que llegaron los autores fue que debería existir una administración para el control de los inventarios para aprovechar mejor las solicitudes de compra, mediante el registro de entradas y salidas que sea preciso, correcto y confiable con el fin de evitar errores que puedan derivar en la pérdida de mercancías para lograr mayores ventas, fidelización de clientes, mayores utilidades y mejora de la liquidez de la empresa.

A continuación, se detallan diversos antecedentes nacionales que respaldan a la investigación planteada:

Según Quispe (2021) En su tesis tuvo como objetivo la autora fue examinar como incide la gestión con la liquidez, el método de investigación utilizado fue de enfoque básica y la conclusión a la que llegó la autora fue que la gestión de inventarios tiene un valor muy fuerte e importante en ambas variables, ya que se encontró un valor de Rho de Spearman r=0.991** el cual sirve para medir la

asociación entre dos variables por lo cual esto tiene un valor de significancia de p<0.50.

Según Rucoba y Segura (2021) En su tesis tuvo como objetivo fue estudiar el comportamiento de la gestión de inventarios y liquidez el método de investigación utilizado fue un enfoque aplicado, la conclusión final a la que llegaron los autores fue que en la etapa de recepción no hay verificación, inspecciona, control inicialmente la cantidad y calidad de los productos con el pedido. Además, el lugar de almacenamiento no está calificado y es seguro, ya que no existen controles para comparar las cantidades físicas con el sistema ocasionando que se afecten los índices de liquidez de la empresa.

Según Díaz (2020) En su tesis tuvo como objetivo analizar los inventarios y su relación con la Liquidez de la Empresa en Arequipa Metropolitana, 2020, el método de investigación es cualitativa, donde se recogieron documentos de la empresa y se analizaron la información, la conclusión del autor fue que el existe un que existe una correlación positiva moderada con un valor de Rho = 0.705 la cual afirma que el control interno de existencias está estrechamente relacionado con la liquidez, aprobándose la hipótesis general.

Según Reyes (2018) En su tesis tuvo como objetivo la autora examinar como el control de las existencias afecta la liquidez. La metodología utilizada fue no experimental, la conclusión a la que llego la autora fue que la organización cuenta con un grado de incidencia del 83.5%, ya que se encontró que las empresas mantienen una adecuada organización y clasificación de los productos en sus almacenes.

Según Oblitas (2018) En su tesis el autor tuvo como objetivo examinar los factores que afectan la liquidez, el tipo de investigación fue cualitativo que envuelve una averiguación colectiva, requiere de la recopilación y validación de datos, la conclusión a la que llegó el autor fue que la falta de liquidez es causa de una mala gestión de cobros y manejo inadecuado de inventarios que pueden llevar a la quiebra a la empresa.

Según Pezzo (2017) En su tesis tuvo como objetivo el autor examinar la incidencia la gestión y la liquidez, el tipo de investigación fue enfoque cuantitativo ya que está dedicada a procesar y analizar datos numéricos, la conclusión a la que llegó el autor fue que la liquidez disminuye debido a un mal manejo las existencias repercutiendo en el entorno de la económica de la empresa.

Según Cárdenas, (2017). En su tesis el autor tuvo como objetivo identificar el vínculo que existen entre control y liquidez, el método de investigación utilizado por el autor fue aplicada, con nivel descriptivo ya que se encarga de narrar las variables de estudio en un determinado tiempo, la conclusión a la que llegó el autor es que si existe relación entre las dos variables porque al poseer una buen control en los inventarios conlleva a buena liquidez ya que se estaría trabajando en el control de existencias, periocidad de compras, rotación de inventarios y procesamiento de datos, asimismo del total de encuestados coincidí en que la empresa no cuenta con manejos de gestión de almacenes, niveles de existencia de inventarios, registro de compras y sistema de suministros, generando baja liquidez dando como resultado que la empresa debe implementar políticas, planes, reglamentos, responsabilidades y comunicación relacionados con la gestión de almacenes para asegurar un mejor nivel de liquidez.

También tenemos antecedentes Locales que respaldan a nuestra investigación que son los siguientes:

Según Patricio. G (2022) En su tesis tiene como objetivo analizar la relación entre los inventarios, liquidez y rentabilidad, el tipo de investigación es descriptiva debido a que describe la información recopilada de la encuesta realizada a la empresa, la conclusión del autor fue que existe un inadecuado manejo de las existencias en el almacén, el stock se encuentra desactualizado, hay una baja rotación de inventarios, que provocó incidentes de liquidez en la empresa dando como resultado que se debe establecer políticas, procedimientos, planes y un método que inventarios que mejoren la solvencia en la empresa

Según Romero y Utrilla (2021) En su tesis tuvo como objetivo mejorar el atención al cliente, el método de investigación utilizado fue de enfoque aplicada, debido a que las técnicas y herramientas de ingeniería ayudaron a que el proceso se pueda realizar de manera óptima, dentro de la realidad problemática del tema se puede observar que se hizo el implemento de situaciones reales para que se pueda proporcionar soluciones prácticas, la conclusión final a la que llegaron los autores fue de que el primer diagnóstico de la gestión del inventario manifiesta que las actividades de gestión fueron realizadas por la misma organización cuentan con 33.33% de ítems planteados a nivel de cumplimiento mientras que en ítems presentados a nivel de incumplimiento presentan 66.67%, también se logra reconocer que la rotura de stock es una de las causas principales que provoca el efecto perjudicial al usuario dentro de sus encargos que no se encuentran realizados a tiempo y en una cultura que carece de un bien almacenamiento.

Según Mantilla. D. (2021) En su tesis la autora tuvo como objetivo identificar la influencia de la gestión, rentabilidad y liquidez. El método utilizado por la autora fue de tipo correlacional y la conclusión que obtuvo la autora fue que la empresa no posee un personal con orientación adecuada para manejar los inventarios por falta de políticas y procedimientos establecidos por lo tanto esto afecta no presentar un informe de sobrantes y faltantes de sus inventarios, teniendo como resultado que la empresa no tiene una buena liquidez y rentabilidad ya que no establece políticas de control de inventarios, revisiones periódicas, una buen ubicación de los inventarios que proporcione una óptima salida y despacho generando un inadecuado control en sus mercaderías.

Por último, tenemos teorías relacionadas con el tema:

La variable a definir, gestión de inventarios está respaldada por la teoría clásica de Henry Fayol (1916), quien nos dice que la planificación se trata de visualizar el futuro y crear un procedimiento de acción que se manifiesta a través de las acciones a seguir, los medios a adoptar. Es una especie de visión del futuro,

donde vemos el próximo evento con cierta claridad. Para la organización, es la construcción de la organización física y social de la empresa, se puede enfatizar que la organización lleva a cabo el proceso de ordenar y llevar a cabo la distribución de diversas tareas dentro de la empresa o la compañía con el fin de lograr los objetivos trazados.

Según Fayol el control consiste en los planes adoptados, las instrucciones enviadas y asegurarse de que todo está ocurriendo de acuerdo con los principios establecidos. El objetivo es encontrar debilidades o errores y corregirlos para evitar que se repitan. Se aplica a todo: cosas, personas y acciones.

Gestión de inventarios

Se basa en la planificación, organización y control de los inventarios, en cómo manejar las cantidades de existencias adecuadas de mercadería en almacén. Krajewski, Ritzman y Malhotra (2008)

Planificación

La planificación comienza con el establecimiento de objetivos y el detalle de los planes para el abastecimiento de la cantidad adecuada de existencias es decir tener la cantidad suficiente para que no haya escasez, ni sobre exceso de stock. (León, 2011)

Organización de inventarios

Para el buen funcionamiento de las empresas, uno de los aspectos clave es la forma en que están organizadas. Esto se relaciona con la estructura y forma de actuar, para que la empresa logre las metas que se ha propuesto.

Control

El control de inventario es un sistema que permite a una empresa administrar el inventario que mantiene. De esta forma, además de saber lo que tiene, también

puede identificar qué productos le faltan, y cómo rotar e invertir más recursos para almacenarlos adecuadamente. (Rodríguez, 2021)

Liquidez

Es la capacidad de tener fondos para hacer cumplir dudas que tiene una empresa. Según Páscale, (2009)

La siguiente variable a definir es la variable liquidez la cual esta respaldad por la teoría de Keynes (1936), quien nos dice que la liquidez es la necesidad de fondos que no se resuelve pidiendo dinero prestado a otros.

Capacidad

Es la capacidad de cómo obtener su efectivo en corto plazo. Según Gitman L & Zutter. C. (2009)

Efectividad

Es la cantidad de efectivo que cuenta una empresa para sus gastos inmediatos. (Carlos, Gabriel y Rodríguez, 2016)

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

Tipo de investigación. Es de tipo básica, de acuerdo con Creswell (2016) porque busca información sobre un problema de investigación durante un período de tiempo.

El Diseño de investigación. Es no experimental ya que no se manipulan ni controlan las variables. Según Hernández, Fernández y Baptista (2014).

La investigación es de corte transversal porque la recopilación de la información se realiza de manera inmediata, con el objetivo de detallar cada variable y analizarlas en un período (Hurtado, 2012).

A continuación, se esquematiza el diseño de la investigación:

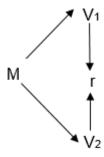


Figura 1. Relación entre variables

Donde:

V₁ = Gestión de Inventarios

 V_2 = Liquidez

r = Relación entre las variables estudiadas

M = Muestra

3.2. Variables y operacionalización

Variable 1: Gestión de Inventarios

Definición Conceptual

Se basa en la planificación, organización y control de los inventarios, para mantener una cantidad adecuada de mercadería en almacén y que la empresa tome mejores decisiones a partir de información verídica acerca de las existencias. Krajewski, Ritzman y Malhotra (2008)

Definición operacional

La gestión de inventarios, es una variable de escala ordinal, que se midió por 12 preguntas en sus dimensiones de planificación, organización y control.

Variable 2: Liquidez

Definición conceptual

Es la capacidad de tener fondos para hacer cumplir las deudas que tiene una empresa. Según Páscale, (2009)

Definición operacional

La variable de liquidez es de escala ordinal.; Cuenta con un instrumento que es cuestionario que consta de 7 preguntas, se midió a través de dos dimensiones: capacidad y efectividad.

3.3. Población, muestra y muestreo

III.3.1. Población

Es el total de todas las unidades en este estudio con ideas similares. Según Hernández (2014),

Para este trabajo la población son los colaboradores de la empresa INVERSIONES BRAMAR S.A.C conformado por 15 personas del área gerencia, contabilidad y almacén; quienes constituyeron las unidades de análisis.

Criterios de Inclusión: Son los colaboradores que laboren en el área de gerencia, contabilidad, almacén y ventas.

Criterios de Exclusión: son los colaboradores que no laboran en la empresa y que se encuentran colaborando en otras áreas mencionadas.

III.3.2. Muestra

Es un pequeño grupo de datos significativos de la población Según Hernández y Mendoza (2018), en este caso de estudio nuestra muestra será el mismo tamaño de nuestra población.

III.3.3. Muestreo

Depende de la idoneidad y las decisiones del investigador, ya que no se puede medir por un error de muestreo. Mohamed y Ahmed (2017).

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

3.4.1. Técnica

Se utilizó la encuesta la cual permitió recolectar información para medir las variables de estudio

3.4.2. Instrumento

Se empleó el cuestionario para la recolección de datos por cada variable valorados mediante la escala de Likert, conformado por 12 preguntas la variable independiente y la variable dependiente estuvo compuesto por 7 preguntas.

Nunca	Casi Nunca	A veces	Casi Siempre	Siempre
1	2	3	4	5

Figura 2. Escala Likert

3.4.3. Validez y Confiabilidad

Validez

Según Hurtado (2010), La validez es el nivel en que un instrumento es capaz de medir selectivamente aspectos del evento en estudio

Para validar esta herramienta se requirió la asistencia de tres expertos especializados con amplia experiencia en el campo, quienes comprobaron que cada pregunta presenta coherencia y consistencia con las variables en estudio y sus dimensiones

Tabla 1: Resultados de la opinión de los expertos

Experto	Especialidad	Calificación
Mg .Rosa Cueto Orbe	Contabilidad	Aplicable
Dr. Misael Revilla Becerra	Contabilidad	Aplicable
Mg.Maria Medina Guevara	Contabilidad	Aplicable

Fuente: Elaboración propia

Confiabilidad

Según Hurtado (2010), se refiere a la medida repetida de aplicación del instrumento que conduce a la misma respuesta dando por hecho que el evento medido se mantiene estable.

Para la investigación se analizó mediante el Alfa de Cronbach el grado de confiabilidad a toda la población compuesta por 15 colaboradores.

Tabla 2: Resumen de procesamiento de casos para ambas variables.

	N	%
Válido	15	100.0
Excluido	0	0.0
Total	15	100.0

Fuente: SPPS Statistics

Tabla 3: Estadísticas de fiabilidad de Gestión de inventarios

Alfa de Cronbach	N de elementos
0.751	12

Fuente: SPPS Statistics

Tabla 4: Estadísticas de fiabilidad de Liquidez

Alfa de Cronbach	N de elementos
0.610	7

Fuente: SPPS Statistics

3.5. Procedimientos

El instrumento fue revisado y validado, como se señaló anteriormente, en el estudio del cuestionario y la recopilación de información, al usar los cuestionarios, se les pedirá a los participantes que firmen un consentimiento por escrito, que usará como evidencia de que los colaboradores. Finalmente, cuando se disponga de los datos de los cuestionarios los datos recopilados se tabularán mediante Excel 2013, y después se exportarán al SPSS versión 26.

3.6. Método de análisis de datos

Análisis descriptivo

Encinas (1993), Menciona que los datos se procesan mediante tablas con porcentajes y frecuencias, las cuales serán procesadas por Excel, para cada variable y sus dimensiones.

Análisis inferencial

Se empleó Shapiro Wilk para halla la normalidad de una muestra menor a 50 personas y para explicar el coeficiente de correlación asimétrica se determinó Pearson y se procesó o comparó bilateralmente después de la aplicación

3.7. Aspectos éticos

La investigación fue desarrollada por nosotros y está acreditado por el gerente general de la empresa, la tesis está dentro del alcance de la investigación aprobada por la universidad, y se ejecuta de acuerdo con el proyecto y reglamento de la Universidad estudio Cesar Vallejo - Filial Nuevo Chimbote.

De la misma forma, la averiguación para el marco teórico fue mediante tesis nacionales, internacionales y locales y de reconocidos libros virtuales o impresos, también se tiene en consideración los derechos de autor aplicando el APA 7, sistema de citaciones y referencias bibliográficas.

Según la Real Academia Española (2021), la confiabilidad es una información reservada en esta ocasión el cuestionario que se realizará a los colaboradores será confidencial para prevenir inconvenientes posteriores en la organización.

IV. RESULTADOS

Tabla 5: Nivel de la Gestión de Inventarios de la Empresa Inversiones Bramar SAC., según percepción de los colaboradores, Chimbote 2021.

Nivel de la Gestión de		
inventarios	Frecuencia	Porcentaje
Nivel Bajo	5	33.3
Nivel Medio	10	66.7
Nivel Alto	0	0.0
Total	15	100.0

Fuente: Base de datos de la variable de estudio, Chimbote, 2021



Fuente: Tabla 5

Figura 3. Nivel de la Gestión de Inventarios de la Empresa Inversiones Bramar SAC., según percepción de los colaboradores, Chimbote 2021.

Interpretación:

En la tabla 5, los colaboradores percibieron el Nivel de la Gestión de Inventarios que un el 66.7 %, es de nivel medio y el 33.3% perciben que es bajo.

Tabla 6: Nivel de las dimensiones de la Gestión de Inventarios de la Empresa Inversiones Bramar SAC., según percepción de los colaboradores, Chimbote 2021.

Nivel	Planificación de Organización de inventarios inventarios		Control de inventarios			
	N°	%	N°	%	Ν°	%
Bajo	4	26.7	7	46.7	7	46.7
Medio	8	53.3	5	33.3	8	53.3
Alto	3	20.0	3	20.0	0	0.0
Total	15	100.0	15	100.0	15	100.0



Fuente: Tabla 6

Figura 4: Planificación de inventario.

Interpretación:

En la figura, el 53.3% de los colaboradores percibieron a la dimensión Planificación con un nivel medio, el 26.7% de nivel bajo y 20.0% de nivel alto.



Figura 5. Organización de inventario.

Interpretación:

En la figura 5, el 46.7% de los colaboradores percibieron a la dimensión Organización con un nivel bajo, 33.3%, de nivel medio y 20.0% de nivel alto.



Fuente: Tabla 6

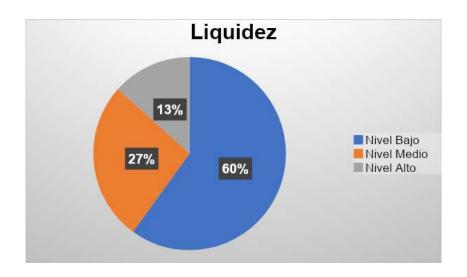
Figura 6. Control de inventarios.

Interpretación:

En la figura, el 53.3% de los colaboradores percibieron a la dimensión Control se encuentra en un nivel medio y 46.7% de nivel bajo.

Tabla 7: Nivel de la Liquidez de la Empresa Inversiones Bramar SAC., según percepción de los colaboradores, Chimbote 2021.

Liquidez	Frecuencia	Porcentaje
Nivel Bajo	9	60.0
Nivel Medio	4	26.7
Nivel Alto	2	13.3
Total	15	100.0



Fuente: Tabla 7

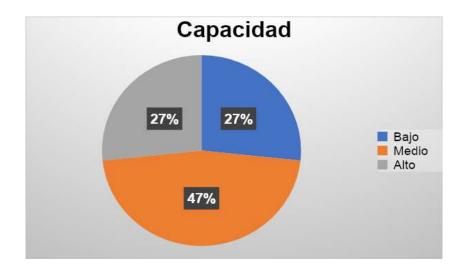
Figura 7. Nivel de la Liquidez de la Empresa Inversiones Bramar SAC., según percepción de los colaboradores, Chimbote 2021.

Interpretación:

En la tabla 7, el nivel de Liquidez según percepción de los colaboradores de la empresa fue de un 66.0 % en un nivel bajo, 26.7% de nivel medio y el 13.3% de perciben que es bajo.

Tabla 8: Nivel de las dimensiones de la Liquidez de la Empresa Inversiones Bramar SAC., según percepción de los colaboradores, Chimbote 2021.

Nivel	Capa	acidad	Efe	ectividad
	N°	%	N°	%
Bajo	4	26.7	5	33.3
Medio	7	46.7	6	40.0
Alto	4	26.7	4	26.7
Total	15	100.0	15	100.0

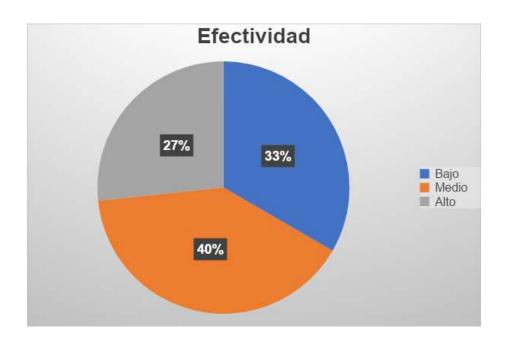


Fuente: Tabla 8

Figura 8. Capacidad.

Interpretación:

En la figura, siguiente se muestra el nivel de capacidad de los colaboradores de la empresa Inversiones Bramar SAC, donde el 46.7% de los colaboradores percibieron a la dimensión Capacidad con un nivel medio, el 26.7% de nivel bajo y 26.7% de nivel alto.



Fuente: Tabla 8

Figura 9. Efectividad.

Interpretación:

En la figura, se muestra el nivel de efectividad de los colaboradores de la empresa Inversiones Bramar SAC, donde el 40.0% de los colaboradores percibieron a la dimensión efectividad con un nivel medio, el 33.3% de nivel bajo y 26.7% de nivel alto.

PRUEBA DE NORMALIDAD

Tabla 9: Prueba de Normalidad de Shapiro-Wilk de la Gestión de Inventarios y la Liquidez de la Empresa Inversiones Bramar SAC, Chimbote, 2021.

	Shapiro-Wilk		
VARIABLES/DIMENSIONES			
	Estadístico	gl	Sig.
Gestión de inventarios	0.771	15	0.002
Planificación de inventario	0.873	15	0.037
Organización de inventarios	0.852	15	0.019
Control de inventarios	0.796	15	0.003
Liquidez	0.696	15	0.000
Capacidad	0.846	15	0.015
Efectividad	0.817	15	0.006

Fuente: Base de datos de la variable de estudio, Chimbote, 2021

Interpretación:

En la Tabla 9 se observa que los resultados de la prueba de Shapiro-Wilk aplicado a una muestra de 15 colaboradores presento un ajuste de distribución no normal (p<0.05), en variables y dimensiones; siendo necesario, aplicar la correlación de Spearman.

CONTRASTACIÓN DE LA HIPOTESIS GENERAL

Tabla 10: Correlación de la gestión de inventarios con la liquidez de la empresa Inversiones Bramar SAC, Chimbote, 2021.

	NTE Rho DE ARMAN	Gestión de Inventarios	Liquidez
Gestión de Inventarios	Coeficiente de correlación	1.000	.636**
	Sig. (bilateral)		0.011
	N	15	15
Liquidez	Coeficiente de correlación	.636**	1.000
	Sig. (bilateral)	0.011	
	N	15	15

Fuente: Base de datos de la variable de estudio, Chimbote, 2021

Interpretación:

En la Tabla 10, se aprecia una moderada correlación positiva entre las variables gestión de inventarios y liquidez con su Rho de Spearman = 0.636**, p < 0.05, lo que quiere decir se acepta la hipótesis general.

^{**} La correlación es significativa en el nivel 0.01 (bilateral)

Tabla 11: Correlación de la planificación de inventarios con la liquidez de la empresa Inversiones Bramar SAC, Chimbote, 2021.

		Planificación	
COEFICIENTE Rho DE S	COEFICIENTE Rho DE SPEARMAN		Liquidez
		Inventarios	
Planificación de Inventarios	Coeficiente de	1.000	.761**
	correlación		
	Sig. (bilateral)		0.001
	N	15	15
Liquidez	Coeficiente de	.761**	1.000
	correlación		
	Sig. (bilateral)	0.001	
	N	15	15

Interpretación:

En la Tabla 11, se aprecia una moderada correlación positiva entre la dimensión planificación de inventarios y la variable liquidez con un Rho de Spearman = 0.761**, p < 0.05, lo que quiere decir acepta la hipótesis de estudio.

^{**} La correlación es significativa en el nivel 0.01 (bilateral)

Tabla 12: Correlación de la organización de inventarios con la liquidez de la empresa Inversiones Bramar SAC, Chimbote, 2021.

		Organización	
COEFICIENTE Rho DE SI	COEFICIENTE Rho DE SPEARMAN		Liquidez
		Inventarios	
Organización de Inventarios	Coeficiente de	1.000	.793**
	correlación		
	Sig. (bilateral)		0.000
	N	15	15
Liquidez	Coeficiente de	.793**	1.000
	correlación		
	Sig. (bilateral)	0.000	
	N	15	15

Interpretación:

En la Tabla 12, se aprecia una moderada correlación positiva entre la dimensión organización de inventarios y la variable liquidez debido a que se el valor de Rho de Spearman = 0.793, p < 0.05, lo que quiere decir acepta la hipótesis de estudio.

^{**} La correlación es significativa en el nivel 0.01 (bilateral)

Tabla 13: Correlación del control de inventarios con la liquidez de la empresa Inversiones Bramar SAC, Chimbote, 2021.

COEFICIENTE Rho DE	COEFICIENTE Rho DE SPEARMAN		Liquidez
Control de Inventarios	Coeficiente de	1.000	.389**
	correlación		
	Sig. (bilateral)		0.001
	N	15	15
	Coeficiente de	.389**	1.000
Liquidez	correlación		
	Sig. (bilateral)	0.001	
	N	15	15

Interpretación:

En la Tabla 13, se aprecia una moderada correlación positiva baja entre la dimensión control de inventarios y la variable liquidez ya que se encontró un Rho de Spearman = 0.389, p < 0.05, lo que quiere decir acepta la hipótesis de estudio.

^{**} La correlación es significativa en el nivel 0.01 (bilateral)

Tabla 14: Escala de valores del coeficiente de correlación.

Valor	Significado	
-1	Correlación negativa grande y perfecta	
-0,9 a -0,99	Correlación negativa muy alta	
-0,7 a -0,89	Correlación negativa alta	
-0,4 a -0,69	Correlación negativa moderada	
-0,2 a -0,39	Correlación negativa baja	
-0,01 a -0,19	Correlación negativa muy baja	
0	Correlación nula	
0,01 a 0,19	Correlación positiva muy baja	
0,2 a 0,39	Correlación positiva baja	
0,4 a 0,69	Correlación positiva moderada	
0,7 a 0,89	Correlación positiva alta	
0,9 a 0,99	Correlación positiva muy alta	
1	Correlación positiva grande y perfecta	

V. DISCUSIÓN

De acuerdo a los resultados en la tabla 10, se observa que la gestión de inventarios afecta significativamente a la liquidez de la empresa Inversiones Bramar SAC, su coeficiente de Rho de Spearman = 0.636, con un p≥0.05, lo no da a entender que se acepta la hipótesis. Esto coincide Quispe (2021), en su investigación que menciona que existe un Rho de Spearman = 0.991, que menciona la liquidez se ve afectada por una buena gestión de inventarios, Asimismo Pezzo (2017) afirma que la liquidez disminuye cuando no hay una gestión de inventarios ya que no se planificada las compras, no hay reabastecimiento de stock, no se controla las existencias en almacén. Según Macías & Rojas (2018) en su investigación mencionan que, al tener una buena administración en la gestión de inventarios para permitir mejores solicitudes de reabastecimiento de mercaderías, correctos registros de ingresos y salidas de mercadería, mejorar las clasificaciones de mercaderías por prioridad de demanda de venta, permitiendo de esa manera influir en las ganancias y mejorar la liquidez de la empresa.

De acuerdo a los resultados en la Tabla 11, se observa que existe una correlación positiva, lo que quiere decir la planificación afecta significativamente a la liquidez, con un coeficiente Rho de Spearman = 0.761, con un p < 0.05, lo que nos indica se acepta la hipótesis de estudio, de la misma manera, Ortega y Torres (2018) para ello mencionan que al tener una planificación de cantidad de mercadería para el reabastecimiento, genera un buen stock de almacén generando satisfacción en el despacho de pedido de los consumidores. De la misma forma Díaz (2020) en su investigación enfatiza que para mejorar la liquidez de la empresa se debe tener un buen proceso de recepción, almacenaje y poder contar con stock para cumplir con los pedidos y así generar mayores ingresos. Asimismo, Fayol (1916), afirma en su teoría clásica que la planificación consiste seleccionar en visualizar el futuro y crear un plan de acción para determinar la cantidad y el momento óptimos del inventario.

De acuerdo a los resultados en la Tabla 12, se visualiza que existe una correlación positiva alta, lo que quiere decir la organización afecta significativamente a la

liquidez de la de la empresa Inversiones Bramar SAC con un Rho de Spearman = 0.761, con un p < 0.05, lo que indica que se acepta la hipótesis de estudio, de la misma manera Reyes (2018), En su investigación tiene un índice de incidencia del 83,5%, ya que se encontró que la mayoría de las empresas mantienen una adecuada organización y clasificación de los productos en el almacén. Por su parte, Rucoba y Segura (2018), en su investigación mencionan que una mala organización en la revisión y control de la calidad del producto con lo solicitado no tener un ambiente en condiciones seguras y adecuadas para la recepción de la mercadería y colaboradores no capacitados afecta a la economía de la empresa.

Por otro lado, en la Tabla 13, se observa que el coeficiente Rho de Spearman = 0.389, con un p < 0.05 lo que quiere decir, el control afecta significativamente a la liquidez de la de la empresa Inversiones Bramar SAC, de este modo se acepta la hipótesis de estudio, de la misma coincide según Díaz (2020) en su investigación obtuvo un Rho Spearman de = 0.705, lo que demuestra que existe una correlación positiva moderada entre el control de inventario y liquidez. Asimismo Cárdenas (2017), en su investigación dice que un buen control en los inventarios conlleva a buena liquidez ya que se estaría trabajando en el control de existencias, periocidad de compras, rotación de inventarios y procesamiento de datos, mientras que Patricio (2022), en su investigación asevera que un inadecuado control de inventarios en almacén, un desactualizado el stock de productos para venta afecta la liquidez.

VI. CONCLUSIONES

Primera: Se evidenció que existe una correlación positiva entre las variables gestión de inventarios y liquidez de la empresa Inversiones Bramar S.A.C, ya que el Rho de Spearman fue de 0.636, y valor de significancia de P < 0.05, que nos da entender que una mala gestión de inventario en el área de almacén, genera gastos innecesarios que repercuten a la economía de la empresa.

Segunda: Se estableció que hay una correlación positiva entre la dimensión Planificación de Inventarios y la variable Liquidez ya que el valor de Rho de Spearman de 0.761, con un nivel de significancia (p∠0.05), puesto que en la empresa no realiza periódicamente inventarios físicos, que genera desconocimiento de cuanta mercadería existe en almacén para su próximo abastecimiento de productos, generando gastos excesivos en compras y sobreestocamiento de productos.

Tercera: Se identificó que hay correlación positiva entre la dimensión Organización de Inventarios y la variable Liquidez ya que se obtuvo un valor Rho de Spearman de 0.793, con un nivel de significancia p∠0.05, dado que se comprobó que en área de almacén no hay un ambiente apropiado para verificar, organizar y clasificar las mercaderías de acuerdo a su orden de prioridad. También el personal que trabaja no tiene en claro sus funciones correspondientes y no se encuentran capacitados para un buen manejo del área de almacén.

Cuarta: Se explicó que existe una baja correlación positiva entre la dimensión Control de inventarios y la Liquidez, ya que se obtuvo un valor de Rho de Spearman = 0.389 con un nivel de significancia p < 0.05, ya que no existe un control de registros de las entradas y salidas de la mercadería y por tal motivo, no se presenta información fidedigna en los reportes mensuales.

VII. RECOMENDACIONES

Primera: Se recomienda al Gerente General, implementar un conjunto de funciones y actividades, para un estricto control de mercadería, para que al momento de obtener información los datos sean fidedignamente referente a sus existencias por su control físico y contable.

Segunda: Se recomienda al Gerente General, elaborar una política de existencias mínimas, para reabastecimiento de productos y establecer directivas de control para registrar apropiadamente los inventarios realizando, conteos periódicos detallados.

Tercera: Se recomienda al Gerente General, clasificar el inventario en grupos de prioridad, para conocer qué artículos necesita pedir con más frecuencia para su stock. También debe asignar un espacio apropiado, para el almacenamiento de las existencias y realizar revisiones, para conocer la condición de los materiales.

Cuarta: Al Gerente General, se recomienda realizar capacitaciones constantes a los colaboradores del área de almacén, y al personal contable con temas relacionados al control de existencias, para prevenir futuras pérdidas de mercadería y controlar mejor entradas y salidas de almacén, para mejorar la liquidez de la empresa.

REFERENCIAS

- Agudelo, D., & Lopez, Y. (2019). Dinámica de sistemas en la gestión de inventarios. *Dialnet*, 11. Recuperado el 15 de Abril de 2022
- Arana, K., Hurtado, J., & Calvanapon, F. (2022). Gestión de inventarios y rentabilidad de una empresa del sector industrial. Sapienza, 15. Recuperado el 14 de Abril de 2022
- Arias, F. (2012). *El proyecto de Investigacion.* Suplidora van CA.
- Arias, J., Villasis, M., & Miranda, M. (2016). El protocolo de investigación III: la. *RAM*, 7. Recuperado el 14 de Mayo de 2022
- Bastidas, E. (2010). Educacion en Linea. Recuperado el 10 de Julio de 2022
- Cardenas, O., Llanes, A., & Soto, Y. (2021). Diagnóstico de la gestión de inventarios en la Empresa de Aprovechamiento Hidráulico de Villa Clara. *Uniandes EPISTEME*, 15. Recuperado el 12 de Mayo de 2022
- Cespedes, N., Paz, J., Jimenez, F., Perez, L., & Perez, Y. (2017). La administración de los inventarios en el marco de la administración financiera a corto plazo. *Dailnet*, 19. Recuperado el 18 de Abril de 2022
- Changanaqui, J., Meza, C., Paucarcaja, E., & Paredes, F. (2018). Propuesta de mejora en la Gestión de compras de un grupo de empresas del rubro de distribución de energía eléctrica (Tesis Doctorado, Universidad Peruana de ciencias Aplicadas). Repositorio Insitucional. Obtenido de https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/623134/Chan ganaqu%C3%AD%C3%81guila_Jacqueline.pdf?sequence=16
- Cuevas, F. (2019). Control de Costos y Gastos en Los Restaurantes. Mexico: Noriega Editores.
- Duran, Y. (2012). Administración del inventario: elemento clave para la optimización de las utilidades en las empresas. *Vision Gerencial*, 25. Recuperado el 15 de Abril de 2022
- Escobar, J., Linfati, R., & Jaimes, W. (2017). Gestión de Inventarios para distribuidores de productos perecederos. *Cientifica Ingnieria y Desarrollo*, 21. doi:http://dx.doi.org/10.14482/inde.35.1.8950
- Fayol, H. (1987). Principios De la Aplicacion Cientifica. Grafica Yanina.

- Garrido , I., & Cejas, M. (2017). La gestión de inventario como factor estratégico en la administración de empresas. *Ngotium*, 21. Recuperado el 13 de Abril de 2022
- Gitman, L. (2007). *Principios de Administracion Financiera*. Mexico: Pearson Educacion.
- Herramientas de Descripcion general de la PLanificacion. (s.f.). Recuperado el 10 de Julio de 2022, de CIVICUS: https://www.civicus.org/documents/toolkits/Description%20general%20de%20l a%20planificacion.pdf
- Hurtado, J. (2010). *Metodología de la Investigacion*. Caracas: Quiron S.A.
- Krajewki, L., & Malhotra, M. (2022). Operations Management. Pearson.
- Leon, R., & Sanchez, G. (2019). Aplicación de gestión de inventarios para reducir costos logísticos en una empresa de gases comprimidos, Chimbote -2019 (Tesis Profesional, Universidad Cesar Vallejo). Repositorio Insitucional. Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/44741/Leon_PRJ -Sanchez_HGC-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Lopez, B., & Galarreta, G. (2018). Gestión de inventarios para reducir los costos del almacén de Manpower Perú E.I.R.L. *INGnosis*, 13. Recuperado el 25 de Abril de 2022
- Lozano, M., Pezo, P., Soto, S., & Villafuerte, A. (2021). Inventory management and profitability of a company in the automotive sector. *Sapienza*. doi:https://doi.org/10.51798/sijis.v2i4.157
- Martinez, E., & Leon, J. (2019). Propuesta de mejoramiento para la Gestion de inventario en el proceso de preparacion de pedidos de alimentos del departamento de despachos de la empresa scala global colombia SAS (Tesis Profesional, Universidad de Colombia). Repositorio Insitucional. Obtenido de https://repository.ucatolica.edu.co/bitstream/10983/24493/1/Propuesta%20de %20Mejoramiento%20para%20la%20Gesti%c3%b3n%20de%20Inventarios%20en%20el%20Proceso%20de%20Preparaci%c3%b3n%20de%20Pedidos%20.pdf
- Maynard, J. (1965). *Teoria general de la ocupacion, el interes y el dinero*. Obtenido de http://www.iunma.edu.ar/doc/MB/lic_historia_mat_bibliografico/Fundamentos% 20de%20Econom%C3%ADa%20Pol%C3%ADtica/Teor%C3%ADa%20genera

- l%20de%20la%20ocupaci%C3%B3n,%20el%20inter%C3%A9s%20y%20el%20dinero%20-%20%20John%20Maynard%20Keynes.pdf
- Meana, P. (2017). *Gestion de Inventarios*. Ediciones Paraninfo S.A. Recuperado el 10 de Julio de 2022
- Ministerio de Economia y Finanzas. (2005). Norma Internacional de Contabilidad 2 Inventarios. Diario el Peruano. Obtenido de https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/vigentes/nic/2_NIC .pdf
- Morales, F. (2021). Sistema de gestión de inventarios para el control de existencias de la empresa Rielly Solutions S.R.L Nuevo Chimbote 2021 (Tesis Profesional, Universidad Cesar Vallejo). Repositorio Insitucional. Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/77434/Morales_SFD-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Morañes, J. (2020). Gestión de inventarios :Principales modelos aplicados a casos prácticos (Vol. I). (C. I. Peñalosa, Ed.) Bogota.
- Novo, C. (2021). Programa de auditoría para la evaluación de la gestión de inventarios. *U* & *C*, 14. Recuperado el 30 de Abril de 2022
- Ortega, G., & Torres, G. (2018). Gestion de Inventario y Su impacto en la Rentabilidad y liquidez de imporfarma SA (Tesis Profesional, Universidad de Guayaquil).

 Repositorio Institucional. Obtenido de http://repositorio.ug.edu.ec/bitstream/redug/30212/1/TESIS-GENESIS-TORRES-GEOVANNA-ORTEGA-20-FEB-2018.pdf
- Peña, O., & Silva, R. (2016). Factores incidentes sobre la gestión de sistemas. *TELOS*, 22. Recuperado el 12 de Abril de 2022
- Pezo, L. (2017). "Gestión de inventarios y su influencia en la liquidez, empresa Rectificaciones y Repuestos Tarapoto S.A.C. Tarapoto, 2016" (Tesis Profesional, Universidad Cesar Vallejo). Repositorio Insitucional. Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/22372/pezo_mll. pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Pulla, C. (2020). Gestión de inventarios a través de la clasificación ABC a empresas dedicadas a la venta de materiales de construcción. *Observatorio De la Economía Latinoamericana*, 8. Recuperado el 15 de Abril de 2022

- Quiste, F. (2021). La gestión de inventarios y la liquidez de la empresa Imprenta Aquino. Lima, 2021(Tesis Profesional, Universidad Cesar Vallejo). Repositorio Institucional.

 Obtenido

 de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/63598/Quispe_A FK-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Reyes, K. (2018). Gestión de inventarios y su incidencia en la liquidez en las empresas textiles de Santa Anita, 2018 (Tesis Profesional, Universidad Cesar Vallejo).

 Repositorio Insitucional. Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/32563/Reyes_PK K.pdf?sequence=4&isAllowed=y
- Rodriguez, Y., Velez, C., Renteria, J., & Monsalve, I. (2022). Formación en gestión de inventarios. *Dialnet*, 10. Recuperado el 14 de Abril de 2022
- Rodriguez, I., Gonzalez, S., Medina, L., & Lopez, G. (2018). Using big data in the ICT career applying gamification in the POO. *Revista de Docencia e Investigación Educativa*, 8. Recuperado el 13 de Abril de 2022
- Romero, J., & Utrilla, J. (2021). "Propuesta de la gestión de inventarios para mejorar el nivel de servicio al cliente en la empresa CODIVIC S.R.L, Chimbote 2020" (Tesis Profesional, Universidad Cesar Vallejo). Repositorio Insitucional. Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/62341/Romero_DLCJV-Utrilla_MJM-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Romero, S., Saenz, S., & Pacheco, A. (2021). La Gestión de inventarios en las PYMES del sector de la construcción. *Polo del conocimiento.*, 25. Recuperado el 14 de Abril de 2022
- Rucoba, T., & Segura, M. (2021). Gestión de inventarios y la liquidez de la empresa Inversiones y Negocios El Lobito Morales, año 2020 ((Tesis Profesional, Universidad Cesar Vallejo). Repositorio Insitucional. Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/77865/Rucoba_R TA-Segura_DMJ-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Valencia, R., & Vargas, N. (2017). *Administración Financiera*. Huancayo.
- Zambrano , E., & Zambrano, J. (Abril de 2022). Gestión de inventarios en empresas públicas fusionadas. *Dialnet*, 15. doi:http://dx.doi.org/10.23857/dc.v8i2.2651

Zambrano, E., & Zambrano, J. (23 de Marzo de 2022). Inventory management in merged public companies. *Dialnet*, 15. doi:http://dx.doi.org/10.23857/dc.v8i2.2651

ANEXOS

Anexo 1

Matriz de Operacionalización

VARIABLE	DEFINICION CONCEPTUAL	DEFINICION OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA DE MEDICION	
				Planificacion de compras		
	Se basa en la planificación,		PLANIFICACION DE INVENTARIOS	Abastecimiento de mercaderia		
	organización y control de los inventarios, para mantener	La gestión de inventarios, es		Inventario fisico		
	una cantidad adecuada de mercadería en almacén y	una variable de escala	_	Recepcion de Mercaderias		
GESTION DE INVENTARIOS	que la empresa tome mejores decisiones a partir	preguntas en sus dimensiones de	ORGANIZACIÓN DE INVENTARIOS	Clasificacion y dstribucion de mercaderia	ORDINAL	
	de información verídica planificación, organización	· ·	ón verídica planificación, organización		Colaboradores Capacitados	
	Krajewski, Ritzman y	Krajewski, Ritzman y	CONTROL DE	Stock de Mercaderias		
	Malhotra (2008)		GESTION DE	Control de entradas y salidas de Mercaderia		
			INVENTARIOS	Pedidos entregados completos		
	Es la capacidad de tener fondos para hacer cumplir	La variable de liquidez es de escala ordinal.; Cuenta con		Razon corriente		
LIQUIDEZ	las deudas que tiene una empresa. Según Pascale,	un instrumento que es	CAPACIDAD	Prueba acida	ORDINAL	
LIQUIDEZ	(2009)	cuestionario que consta de 7 preguntas, se midió a		Capital de Trabajo	UNDINAL	
		través de dos dimensiones: capacidad y efectividad.	EFECTIVIDAD	Efectivo y equivalente de Efectivo		

Anexo 2: Instrumento de recolección

CUESTIONARIO

Estimado, la presente encuesta tiene como objetivo principal conseguir información, que se viene realizando en la empresa; por lo que se solicita responder a cada pregunta de forma objetiva, dado que, es anónima. Agradecer por su atención y cooperación. Se le solicita su colaboración respondiendo las siguientes preguntas, las cuales tienen 5 niveles de respuesta, solo marque "+" o "x" en la alternativa de su elección.

Nunca	Casi Nunca	A veces	Casi Siempre	Siempre
1	2	3	4	5

	VARIABLE 1: GESTION DE INVENTARIOS	Alte	mativ	as de	Resp	uesta
	With DEE 1. GEOTION DE INVENTION	1	2	3	4	5
Dir	nensión: Planificación de inventarios					
1	Diga Usted si una adecuada planificación de compras de los productos que necesita la empresa mejora la liquidez.					
2	Considera Usted que la empresa emplea una política de nivel mínimo de inventarios para solicitar reabastecimiento.					
3	Considera Usted que sus proveedores cumplen con entregar la mercadería de reabastecimiento en el tiempo establecido.					
4	Diga Usted si la empresa realiza periódicamente el inventariado físico del almacen.					
Dir	nensión: Organización de inventarios					
5	Considera Usted La empresa cuenta con un ambiente apropiado para verificar las mercaderias antes de recepcionarlos.					

6	Diga Usted si al ingresar los insumos al almacen se corrobora que coincidan con la compra planificada y ejecutada.			
7	Cree Usted que los materiales están organizados y clasificados de acuerdo a su prioridad de consumo			
8	Usted cree que el personal del area de almacen lleva a cabo sus funciones de manera eficiente			
Dir	nensión: Control de inventarios			
9	Cree Usted que la empresa presenta reportes actualizados del stock mensual de mercaderías.			
10	productos.			
11	Cree Usted que los pedidos son entregados en forma oportuna a los clientes.			
12	Diga Usted si la empresa corrige las deficiencias que se presentan en el control de inventarios.			

	VARIABLE 2: LIQUIDEZ	Alte	rnativ	as de	Resp	uesta
	VARIABLE 2. LIQUIDEZ	1	2	3	4	5
Din	nensión: Capacidad					
13	Cree Usted que la empresa donde labora cuenta con la capacidad de pago necesaria para cumplir con sus obligaciones a corto plazo					
14	Diga Usted si en la empresa las obligaciones a corto plazo con sus proveedores se liquidan de acuerdo a su fecha de vencimiento					
15	Considera Usted que la empresa cumple con el pago de obligaciones contraídas con las instituciones bancarias según su cronograma establecido.					

	Considera Usted que la empresa está en la			
16	capacidad para saldar sus deudas en corto plazos			
	sin depender de la cuenta de inventario			
	Está Usted de acuerdo que el capital de trabajo de			
17	la empresa al tener siempre datos positivos			
	garantice una estabilidad financiera			
Dir	nensión: Efectividad			
	Considera Usted que la empresa cuenta con			
18	disposición de efectivo para continuar con			
	funcionamiento			
	Considera Usted que el efectivo con el que cuenta la			
19	empresa es suficiente para realizar pagos			
	inmediatos.			

Anexo 3: Validación de los instrumentos de recolección

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DE LOS INSTRUMENTOS

N-	DIMENSIONES / items		Pertinencia ¹		Relevancia ²		ridad3	Observaciones
	Dimensión 1. Planificación de inventarios	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
	Diga Usted si una adecuada planificación de compras de los productos que necesita la empresa mejora la liquidez.	x		×	8	x		
2	Considera Usted que la empresa emplea una política de nivel mínimo de inventarios para solicitar reabastecimiento.	х		×		x		
3	Considera Usted que sus proveedores cumplen con entregar la mercadería de reabastecimiento en el tiempo establecido.	x	102	×	8	x	(3)	3
4	Diga Usted si la empresa realiza periódicamente el inventariado físico del almacen.	×	18	×	i.	×		
	Dimensión 2. Organización de inventarios						1	
5	Considera Usted La empresa cuenta con un ambiente apropiado para verificar las mercaderías antes de recepcionarlos.	x		×		x		; ;
6	Diga Usted si al ingresar los insumos al almacen se corrobora que coincidan con la compra planificada y ejecutada	х	265	×	2	×		>
7	Cree Usted que los materiales están organizados y clasificados de acuerdo a su prioridad de consumo	х	40	x	s	×		
В	Usted cree que el personal del area de almacen lleva a cabo sus funciones de manera eficiente	x		×	0	x		
	Dimensión 3. Control de Inventarios							
9	Cree Usted que la empresa presenta reportes actualizados del stock mensual de mercaderías.	×		x		×		
10	Cree Usted que la empresa realiza un correcto control respecto a las entradas y salidas de los productos.	×		Х		×		
11	Cree Usted que los pedidos son entregados en forma oportuna a los clientes.	x	28	×	ř.	×		
12	Diga Usted si la empresa corrige las deficiencias que se presentan en el control de inventarios.	X	100	X	CC.	X	1 1	

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. Mgtr. Rosa Elena Cueto Orbe ORCID: https://orcid.org/0000-0001-7487-5107 Especialidad del validador: Contabilidad

*Pertinencia: El item corresponde al concepto teórico formulado.

²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión

especifica del constructo

³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del item, es conciso,

exacto y directo

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

Julio 06, del 2022

Mg. Rosa E. Cueto Orbe Cod. Mat. Contador 19 - 230 D.N.J. 01117140

Firma del Experto Informante ORCID https://orcid.org/0000-0003-0563-3176

	CUESTIONARIO PARA EVALUAR L	A LIQU	IDEZ					
N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia		Claridad ³		Observaciones
	Dimensión 1. Capacidad	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1	Cree Usted que la empresa donde labora cuenta con la capacidad de pago necesaria para cumplir con sus obligaciones a corto plazo	x		x		x		
2	Diga Usted si en la empresa las obligaciones a corto plazo con sus proveedores se liquidan de acuerdo a su fecha de vencimiento	x		×		X		
3	Considera Usted que la empresa cumple con el pago de obligaciones contraídas con las instituciones bancarias según su cronograma establecido.	X		x	V.	x		
4		X		X	i.	X	8 8	0
5	Está Usted de acuerdo que el capital de trabajo de la empresa al tener siempre datos positivos garantice una estabilidad financiera	X		X		X		
	Dimensión 2. Efectividad							
6	Considera Usted que la empresa cuenta con disposición de efectivo para continuar con funcionamiento	x		×		×		
7	Considera Usted que el efectivo con el que cuenta la empresa es suficiente para realizar pagos inmediatos.	x	- 2	X	,	×	8	

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. Mgtr. Rosa Elena Cueto Orbe ORCID: https://orcid.org/0000-0001-7487-5107

Julio 06, del 2022

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²Relevancia: El item es apropiado para representar al componente o dimensión

especifica del constructo

³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del item, es conciso,

exacto y directo

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

Mg. Rosa E. Cueto Orbe Cod. Mat. Contador 19 - 230 D.N.J. 01117140

Firma del Experto Informante ORCID https://orcid.org/0000-0003-0563-3176

N _a	DIMENSIONES / items	Pertin	nencia1	Rele	vancia ²	Cla	ridad ³	Observaciones
	Dimensión 1. Planificación de inventarios	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
	Diga Usted si una adecuada planificación de compras de los productos que necesita la empresa mejora la liquidez.	х		x		x		
2	Considera Usted que la empresa emplea una política de nivel mínimo de inventarios para solicitar reabastecimiento.	х	20	×		×		
3	Considera Usted que sus proveedores cumplen con entregar la mercadería de reabastecimiento en el tiempo establecido.	x		x		×		
4	Diga Usted si la empresa realiza periódicamente el inventariado físico del almacen.	×	25.	×		×	8 8	
	Dimensión 2. Organización de inventarios						T T	
5	Considera Usted La empresa cuenta con un ambiente apropiado para verificar las mercaderías antes de recepcionarlos.	x		x		х	80 10	
3	Diga Usted si al ingresar los insumos al almacen se corrobora que coincidan con la compra planificada y ejecutada	х	20	×		x		
<u> </u>	Cree Usted que los materiales están organizados y clasificados de acuerdo a su prioridad de consumo	x	1	X		x		
3	Usted cree que el personal del area de almacen lleva a cabo sus funciones de manera eficiente	x		x		x		
	Dimensión 3. Control de Inventarios		1	*		1	17 1	
9	Cree Usted que la empresa presenta reportes actualizados del stock mensual de mercaderías.	×	26	×		x	8 8	
0	Cree Usted que la empresa realiza un correcto control respecto a las entradas y salidas de los productos.	X	1	X		×	1 9	
11	Cree Usted que los pedidos son entregados en forma oportuna a los clientes.	×		Х		×	3 2	
12	Diga Usted si la empresa corrige las deficiencias que se presentan en el control de inventarios.	X	-	X		X	1 9	

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. Benigno Revilla Becerra ORCID: https://orcid.org/0000-0001-7487-5107 Especialidad del validador: Contabilidad

¹Pertinencia: El item corresponde al concepto teórico formulado.

²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión

especifica del constructo

³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del item, es conciso,

exacto y directo

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

Julio 06, del 2022

Firma del Experto Informante ORCID https://orcid.org/0000-0001-7487-5107

45

	CUESTIONARIO PARA EVALUAR L	A LIQU	IDEZ					
Ν°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia		Claridad ³		Observaciones
	Dimensión 1. Capacidad	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1	Cree Usted que la empresa donde labora cuenta con la capacidad de pago necesaria para cumplir con sus obligaciones a corto plazo	x		х		х		
2	Diga Usted si en la empresa las obligaciones a corto plazo con sus proveedores se liquidan de acuerdo a su fecha de vencimiento	X		X		X		
3	Considera Usted que la empresa cumple con el pago de obligaciones contraídas con las instituciones bancarias según su cronograma establecido.	X		X		х	.R	8
4	Considera Usted que la empresa está en la capacidad para saldar sus deudas en corto plazos sin depender de la cuenta de inventario	X		X		X	As.	
5	Está Usted de acuerdo que el capital de trabajo de la empresa al tener siempre datos positivos garantice una estabilidad financiera	X		Х		X		
	Dimensión 2. Efectividad			3.	30 30		100	Î
6	Considera Usted que la empresa cuenta con disposición de efectivo para continuar con funcionamiento	x		х		х	32	
7	Considera Usted que el efectivo con el que cuenta la empresa es suficiente para realizar pagos inmediatos.	X		X		X	78 TE	

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. Benigno Revilla Becerra ORCID: https://orcid.org/0000-0001-7487-5107

1Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

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

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

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

Julio 06, del 2022

Firma del Experto Informante ORCID https:// orcid.org/0000-0001-7487-5107

N=	DIMENSIONES / items		Pertinencia ¹		Relevancia ²		ridad ³	Observaciones
	Dimensión 1. Planificación de inventarios	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1	Diga Usted si una adecuada planificación de compras de los productos que necesita la empresa mejora la liquidez.	х		x		х		
2	Considera Usted que la empresa emplea una política de nivel mínimo de inventarios para solicitar reabastecimiento.	х		×		x	140 000	
3	Considera Usted que sus proveedores cumplen con entregar la mercadería de reabastecimiento en el tiempo establecido.	x		×		х		
4	Diga Usted si la empresa realiza periódicamente el inventariado físico del almacen.	×		×		х	8 8	
	Dimensión 2. Organización de inventarios						1 7	
5	Considera Usted La empresa cuenta con un ambiente apropiado para verificar las mercaderías antes de recepcionarlos.	x		×		x	K 3	
Б	Diga Usted si al ingresar los insumos al almacen se corrobora que coincidan con la compra planificada y ejecutada	х		×		x	140 001	
7	Cree Usted que los materiales están organizados y clasificados de acuerdo a su prioridad de consumo	X		×		х		
В	Usted cree que el personal del area de almacen lleva a cabo sus funciones de manera eficiente	×		×		x		
	Dimensión 3. Control de Inventarios		1	* *		*	* **	
9	Cree Usted que la empresa presenta reportes actualizados del stock mensual de mercaderías.	×		×		х	8 8	
10	Cree Usted que la empresa realiza un correcto control respecto a las entradas y salidas de los productos.	Х		X		×		
11	Cree Usted que los pedidos son entregados en forma oportuna a los clientes.	Х		Х		X	8 8	
12	Diga Usted si la empresa corrige las deficiencias que se presentan en el control de inventarios.	X	-	X		X	R 31	

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. Mgtr. María Elena Medina Guevara ORCID: https://orcid.org/0000-0003-0563-xxxxx Especialidad del validador: Contabilidad

Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²Relevancia: El item es apropiado para representar al componente o dimensión especifica del constructo

3Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del item, es conciso,

exacto y directo

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

Julio 06, del 2022

Firma del Experto Informante ORCID https://orcid.org/0000-0003-

0563-xxxxx

	CUESTIONARIO PARA EVALUAR LA LIQUIDEZ										
Ν°	DIMENSIONES / items	Pertinencia		Rele	Relevancia		ridad ³	Observaciones			
	Dimensión 1. Capacidad	SI	NO	SI	NO	SI	NO				
1	Cree Usted que la empresa donde labora cuenta con la capacidad de pago necesaria para cumplir con sus obligaciones a corto plazo	x		x		x					
2	Diga Usted si en la empresa las obligaciones a corto plazo con sus proveedores se liquidan de acuerdo a su fecha de vencimiento	X		X		X					
3	Considera Usted que la empresa cumple con el pago de obligaciones contraídas con las instituciones bancarias según su cronograma establecido.	x		х	8 ×	х	16				
4	Considera Usted que la empresa está en la capacidad para saldar sus deudas en corto plazos sin depender de la cuenta de inventario	Х		X		X	*	-6 -6			
5	Está Usted de acuerdo que el capital de trabajo de la empresa al tener siempre datos positivos garantice una estabilidad financiera	X		X		X	A.				
- 22	Dimensión 2. Efectividad						76				
6	Considera Usted que la empresa cuenta con disposición de efectivo para continuar con funcionamiento	×		X		х					
7	Considera Usted que el efectivo con el que cuenta la empresa es suficiente para realizar pagos inmediatos.	X		X	8 6	X	92				

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. Mgtr. María Elena Medina Guevara ORCID: https://orcid.org/0000-0003-0563-xxxxx

¹Pertinencia: El item corresponde al concepto teórico formulado.

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

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

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

Julio 06, del 2022

Firma del Experto Informante ORCID https://orcid.org/0000-0003-0563-xxxxx



"Año del fortalecimiento de la Soberanía Nacional "

CONSENTIMIENTO INFORMADO

La que suscribe, el Sr. Anthony Casana Diestra, gerente general de la empresa Inversiones Bramar SAC.

HACE CONSTAR:

Que la Srta. Cueva Rodríguez, Joisy Merari, identificada con DNI N° 70180886, y la Sra. Vargas Carbajal Leonella Olenka identificada con DNI N° 70193175, estudiantes de la Escuela de Posgrado de Contabilidad de la Universidad Cesar Vallejo, tienen la autorización para llevar a cabo su investigación denominada ": "Gestión de inventarios y la Liquidez de la empresa Inversiones Bramar SAC, Chimbote, 2021", y así aplicar los instrumentos para el recojo de información, el mismo que está dirigido a nuestros colaboradores.

Se expide la presente constancia, a solicitud de las interesadas para los fines que estime conveniente.

Chimbote, 20 de agosto del 2022

Anthony Casana Diestra

R.U.C. № 20602042368 MZ. 68 (L) Lt. 9 (10) P.J. San Pedro - CHIMBOTE E-mail: anthonycasana1@gmail.com /inversionesbramar@gmail.com CEL: 976 215852





FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, MENDOZA TORRES CARLOS ROBERTO, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - CHIMBOTE, asesor de Tesis titulada: "GESTION DE INVENTARIOS Y LA LIQUIDEZ DE LA EMPRESA INVERSIONES BRAMAR SAC, CHIMBOTE, 2021", cuyos autores son VARGAS CARBAJAL LEONELLA OLENKA, CUEVA RODRIGUEZ JOISY MERARI, constato que la investigación cumple con el índice de similitud establecido, y 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, 31 de Agosto del 2022

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
MENDOZA TORRES CARLOS ROBERTO	Firmado digitalmente por:
DNI : 08701208	CMENDOZATO el 07-09-
ORCID 0000-0002-7684-5195	2022 13:22:13

Código documento Trilce: TRI - 0425665

