



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

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

**Análisis económico financiero y la toma de decisiones en
Molinos del Norte Nueva Villa SAC, distrito Jaén 2022**

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

Contador Público

AUTORES:

Coronel Hernandez, Jordy Paul (orcid.org/0009-0008-1142-7268)

Mego Carrasco, Jheysson Jose (orcid.org/0009-0001-1334-4924)

ASESOR:

Dr. Villafuerte de la Cruz, Avelino Sebastian (orcid.org/0000-0002-9447-8683)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Finanzas

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

CHICLAYO – PERÚ

2024

DEDICATORIA

A Dios todopoderoso por darnos la sabiduría de poder terminar nuestra carrera profesional, por la salud y bienestar para poder alcanzar nuestros objetivos en la vida.

A cada uno de nuestros padres, quienes con su apoyo moral y económico nos han permitido cumplir hoy un sueño más.

AGRADECIMIENTO

Agradecemos principalmente a la Universidad Cesar Vallejo, por darnos la oportunidad y los conocimientos para poder realizar con éxito nuestra tesis.

Al Sr. Miguel Ángel Pérez Villanueva, Gerente general de Molino del Norte Nueva Villa S.A.C, por brindarnos las facilidades y la información requerida para nuestra tesis.

DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD DEL ASESOR



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

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

Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, VILLAFUERTE DE LA CRUZ AVELINO SEBASTIAN, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - CHICLAYO, asesor de Tesis titulada: "ANÁLISIS ECONÓMICO FINANCIERO Y LA TOMA DE DECISIONES EN MOLINOS DEL NORTE NUEVA VILLA SAC, DISTRITO JAÉN 2022", cuyos autores son CORONEL HERNANDEZ JORDY PAUL, MEGO CARRASCO JHEYSSON JOSE, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 20.00%, 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.

CHICLAYO, 11 de Enero del 2024

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
AVELINO SEBASTIAN VILLAFUERTE DE LA CRUZ DNI: 25729654 ORCID: 0000-0002-9447-8683	Firmado electrónicamente por: AVILLAFUERTE el 11-01-2024 20:00:51

Código documento Trilce: TRI - 0730299

DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE LOS AUTORES



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

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

Declaratoria de Originalidad de los Autores

Nosotros, CORONEL HERNANDEZ JORDY PAUL, MEGO CARRASCO JHEYSSON JOSE estudiantes de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - CHICLAYO, declaramos bajo juramento que todos los datos e información que acompañan la Tesis titulada: "ANÁLISIS ECONÓMICO FINANCIERO Y LA TOMA DE DECISIONES EN MOLINOS DEL NORTE NUEVA VILLA SAC, DISTRITO JAÉN 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
JHEYSSON JOSE MEGO CARRASCO DNI: 72401099 ORCID: 0009-0001-1334-4924	Firmado electrónicamente por: JHMEGOCA el 11-01- 2024 08:12:08
JORDY PAUL CORONEL HERNANDEZ DNI: 71206698 ORCID: 0009-0008-1142-7268	Firmado electrónicamente por: JOCORONELHE el 11- 01-2024 09:11:18

Código documento Trilce: TRI - 0730296

ÍNDICE DE CONTENIDOS

CARÁTULA	i
DEDICATORIA	ii
AGRADECIMIENTO	iii
DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD DEL ASESOR	iv
DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE LOS AUTOR	v
ÍNDICE DE CONTENIDOS	vi
ÍNDICE DE TABLAS	vii
RESUMEN	viii
ABSTRACT	ix
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	4
III. METODOLOGÍA	11
3.1 Tipo y diseño de investigación	11
3.2 Variables y operacionalización	11
3.3 Población, muestra y muestreo, unidad de análisis	12
3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos	12
3.5 Procedimientos	14
3.6 Método de análisis de datos	14
3.7 Aspectos éticos	14
IV. RESULTADOS	16
V. DISCUSIÓN	28
VI. CONCLUSIONES	31
VII. RECOMENDACIONES	32
REFERENCIAS	33
ANEXOS	42

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Cuestionario de Análisis Económico Financiero	13
Tabla 2 Cuestionario de Toma de decisiones	14
Tabla 3 Confiabilidad total	14
Tabla 4 Influencia del Análisis Vertical	16
Tabla 5 Influencia del Análisis Horizontal en la Toma de decisiones	17
Tabla 6 Influencia de los Ratios Financieros en la Toma de decisiones	18
Tabla 7 Influencia del Análisis Económico Financiero en la Toma de Decisiones	19
Tabla 8 Tabla cruzada entre Análisis Económico Financiero y Toma de decisiones	20
Tabla 9 Contrastación de la Hipótesis General	21
Tabla 10 Tabla cruzada entre el Análisis Vertical y la Toma de decisiones	22
Tabla 11 Contrastación de la Hipótesis Específica 1	23
Tabla 12 Tabla cruzada Análisis Horizontal*Toma de decisiones	24
Tabla 13 Contrastación de la Hipótesis Específica 2	25
Tabla 14 Tabla cruzada Ratios Financieros y Toma de Decisiones	26
Tabla 15 Contrastación Hipótesis Específica 3	27

RESUMEN

El presente estudio tuvo como objetivo determinar que influencia tiene el análisis económico financiero en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022; siendo de tipo aplicada, nivel correlacional, y diseño no experimental; se realizó dos cuestionarios a una muestra de 30 trabajadores, por lo que, se concluye que el análisis económico financiero de Molinos del Norte Nueva Villa SAC Jaén 2022, tiene una influencia muy baja, baja y moderada del 66,6% en la toma de decisiones, pero muy significativa, debido a que no se utiliza el análisis económico financiero para tomar decisiones importantes por la falta de capacitación de la gerencia; Además, el análisis vertical, el análisis horizontal y la evaluación de indicadores financieros, tienen una influencia muy baja, baja y moderada del 60,0%, 59,9 % y 60,0% en la toma de decisiones, pero muy significativa; debido a que las cuentas más importantes no crecieron lo suficiente por no llevar un control adecuado; el activo y el pasivo crecieron levemente frente al ejercicio anterior; no se utiliza indicadores financieros de liquidez, solvencia, rentabilidad y de actividad, colocando en constante riesgo a la empresa de no cumplir con sus obligaciones de corto y largo plazo.

Palabras clave: Análisis vertical, análisis horizontal, indicadores financieros.

ABSTRACT

The objective of this study was to determine the influence of the economic and financial analysis on decision making at Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022; it is an applied, correlational, and non experimental design; two questionnaires were made to a sample of 30 workers, therefore, it is concluded that the economic financial analysis of Molinos del Norte Nueva Villa SAC Jaén 2022, has a very low, low and moderate influence of 66.6% in decision making, but very significant, because the economic financial analysis is not used to make important decisions due to lack of training of management; In addition, the vertical analysis, the horizontal analysis and the evaluation of financial indicators have a very low, low and moderate influence of 60.0%, 59.9% and 60.0% in decision making, but very significant, due to the fact that the most important accounts did not grow enough because they were not adequately controlled; assets and liabilities grew slightly compared to the previous year; financial indicators of liquidity, solvency, profitability and activity are not used, placing the company at constant risk of not meeting its short and long term obligations.

Keywords: Vertical analysis, Horizontal analysis, financial indicators.

I. INTRODUCCIÓN

En Ecuador se analizó y comparó indicadores de rentabilidad, endeudamiento y liquidez de 13 768 microempresas del Guayas, con las 16 093 del resto del país del año 2019, el resultado mostró que 7 858 no fue rentable ni generaron renta y 5 910 si lo fueron. La rentabilidad financiera, en el Guayas fue del 15.6%, menor a las del resto del país que fue 29.6%. El promedio de endeudamiento o financiamiento externo para los activos fue del 32.2% en la provincia del Guayas, mayor al financiamiento externo del resto del país que fue del 30.9 %. El promedio de liquidez del 50 % de las empresas en el Guayas es de USD 0.34 dólares por dólar de deuda por cancelar inmediatamente y en el resto del país es USD 1.11. (Zambrano *et al.*, 2021)

En México, se evaluaron los resultados del análisis financiero de una empresa comercializadora de materiales de construcción, mediante indicadores financieros para optimizarlas, concluyeron que, existe falencias en la liquidez que no es muy buena debido a que su mayor activo es el inventario, su pasivo corriente creció por las compras realizadas, su endeudamiento a largo plazo también creció, debido a multas por auditorías, el patrimonio se redujo debido al cambio de denominación. Por lo que le ayuda en su toma de decisiones para mejorar en los próximos ejercicios. (Peña, *et al.*, 2019)

En el Perú, se analizó la comparación de la liquidez y endeudamiento, en cuatro empresas azucareras en el período 2016-2019; y se reveló que solo dos de las empresas del sector azucarero tienen un buen indicador de liquidez corriente, y las dos restantes, tienen riesgo de liquidez; así mismo, tres de ellas tienen resultados negativos con relación al capital de trabajo. En los ratios de endeudamiento, dos de ellas destacan por presentar índices de endeudamiento patrimonial y nivel de endeudamiento más altos, dependiendo de recursos de terceros, pero sin llegar a un nivel de riesgo. (Choquecagua, *et al.*, 2021)

En Jaén, Molinos del Norte Nueva Villa SAC, se dedica al servicio de Pilado de arroz cáscara, venta de arroz blanco y subproductos, como polvillo, Ñelen, arroz de descarte, etc., y de acuerdo a la información de la gerencia, la problemática existente radica en que no se ha determinado el nivel de influencia que tiene el análisis

económico financiero, en las decisiones operativas, de inversión y de financiamiento, pues se observa una disminución de ventas, y resultados bajos, situación que amerita un análisis económico financiero para detectar las causas que originaron dichas disminuciones y su influencia en las decisiones necesarias para el crecimiento empresarial.

La competencia local, de la industria molinera tiene las mismas tendencias, pues se observa una falta de crecimiento y falta de precisión en sus decisiones, ya sea por sus problemas de liquidez que les ha dejado la crisis o por falta de conocimiento en la gerencia, pues normalmente este puesto es desempeñado por uno de los socios y lo realizan de acuerdo a su experiencia. Por lo que, el crecimiento empresarial por medio del logro de objetivos de Molinos del Norte Nueva Villa SAC, debe sustentarse en un buen análisis económico financiero, y una acertada toma de decisiones. Existen algunos estudios que tratan sobre estas variables, en distintos rubros de empresas privadas y públicas, pero ninguna en un Molino.

De lo dicho anteriormente, se formula el problema general de investigación: ¿Cuál es la influencia que tiene el Análisis económico financiero en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022? Y los siguientes problemas específicos: 1) ¿Cuál es la influencia que tiene el análisis horizontal de los estados financieros en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?; 2) ¿Cuál es la influencia que tiene el análisis Vertical de los estados financieros en en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?; 3) ¿Cuál es la influencia que tiene la evaluación de los indicadores financieros en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?

El trabajo de investigación teóricamente está justificado, porque aumenta el conocimiento del análisis financiero y la toma de decisiones. Metodológicamente, se usaron instrumentos para un mejor estudio de la población. En lo práctico, ayudó a determinar la influencia del análisis económico financiero en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC, pues se pretende determinar la influencia del

análisis horizontal, del vertical, y de la evaluación de los distintos ratios financieras y con la toma de decisiones gerenciales. En lo social, contribuye en el crecimiento empresarial, realizando un buen análisis económico financiero continuamente, mejorando su rendimiento por buenas decisiones, que permanecen en el tiempo y generan empleo.

El Objetivo general es: Determinar que influencia tiene el análisis económico financiero en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022. Y los objetivos específicos: 1) Determinar que influencia tiene el análisis horizontal de los estados financieros en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.; 2) Determinar que influencia tiene el análisis Vertical de los estados financieros en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.; 3) Determinar que influencia tiene la evaluación de los indicadores financieros en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.

La hipótesis general es H: El Análisis económico financiero tiene una influencia significativa en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022. Y, las Hipótesis específicas: H1: 1) El análisis horizontal de los estados financieros tiene una influencia significativa en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022; 2) El análisis Vertical de los estados financieros tiene una influencia significativa en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022; 3) La evaluación de los indicadores financieros tiene una influencia significativa en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.

II. MARCO TEÓRICO

Se tomó en cuenta estudios internacionales, nacionales y locales como antecedentes de la presente investigación:

En cuanto a estudios internacionales Narea & Guamán (2021) tuvieron como objetivo analizar la aplicación de indicadores financieros e inductores de valor para evaluar la situación económica y financiera de la empresa para la toma de decisiones idóneas. La metodología aplicada tiene nivel explicativo. Los resultados se lograron mediante el Análisis Estático y Dinámico al promedio de los ingresos en dos de sus estados financieros de todas las empresas. Después, se analizan 34 empresas comerciales que aplican NIIF completas de Cuenca, años 2015 al 2019 y finalmente se trabajó con 26, concluyeron que, el análisis financiero tradicional, no es del todo idóneo para tomar decisiones; por lo que, son muy necesarios los inductores para optimizar y añadir valor al desempeño empresarial.

Con respecto a, Rojas *et al* (2021) su objetivo fue analizar la capacidad financiera de empresas participantes en procesos de licitación en Colombia en el año 2017, se usó metodología cuantitativa, diseño no experimental, tuvo una población de 872 procesos de licitación, y una muestra de 452, los resultados tienen como base alcanzar el promedio establecido por el ente rector (CCI), en los procesos de licitación, para el índice de liquidez 1.31, para el endeudamiento 0.7979, y para cubrir intereses 1.02, y solo cumplieron el 9.51%, 18.14% y en el tercer caso 1.61% no cumple; por lo que concluyeron que, en el caso del índice de liquidez debe reflejar elevados activos y bajos pasivos, y el índice de endeudamiento, debe reflejar una relación entre el pasivo total y el activo total. Solo la tercera condición, se cumple por la mayoría de empresas, haciendo que las licitaciones no garanticen transparencia.

Con relación a, Rivera *et al* (2020) tuvieron como objetivo conocer el desempeño financiero del sector bebidas no alcohólicas en Colombia en el período 2014-2018, y compararlo con empresas de Estados Unidos de América. En la metodología, el enfoque fue cuantitativo, el alcance exploratorio, la muestra fue variable, 55 empresas en el 2014, 48 en el 2015, 53 para el 2016, 71 para el 2017 y 64 en el 2018. El resultado evidencia que se ha medido en estos cinco años, sus ventas, activos y utilidad neta, la rentabilidad contable, y su apalancamiento financiero;

para al final contrastarlos con datos de empresas del mismo sector en el país (SGBNAC) y con Norte América (SBNAEUA). Por lo que, concluyeron que, el desempeño financiero SBNAC y SGBNAC fue favorable, pero bajo al comparado con su homólogo norteamericano; el ROE, es positivo en este lustro en el SBNAC y SGBNAC (10,6% y 8,1%), y en SBNAEUA 27.0%, el margen neto fue de 5,5% vs. A 4,1% del SGBNAC; se halló un EVA total positivo en cada año de 0,09% en el SBNAC y 0,18% en el SBNAEUA, y una utilidad después de impuesto de 8,8% en el SBNAC vs 17,9% vs. SBNAEUA.

Acerca de, Martínez *et al* (2020) tuvieron como objetivo explicar el desempeño financiero de las empresas del sector minorista de alimentos y bebidas en Barranquilla, Colombia para el año 2016. Fue explicativa, y transversal, se trabajó con siete empresas del sector. Los resultados son producto de un análisis discriminante multivariado a 17 indicadores financieros de endeudamiento, liquidez y rentabilidad, para definir si las empresas involucradas quiebran o no, explicándose con cuatro ratios principales. Concluyendo que, los ratios mencionados tienen una gran intervención en la posibilidad de fracasar, o no, en las empresas en Barranquilla.

En lo que se refiere a, García (2022) tuvo como objetivo analizar la situación económica y financiera y determinar su influencia en la toma de decisiones gerenciales de la agencia de viajes ARCOBALENO S.R.L., cuya metodología, fue cuantitativa, con una población de 5 personas y un análisis documental como técnica. Los resultados muestran, un análisis de tendencias, de relevancia de cuentas, y coeficientes; producto de razones financieras de los Estados financieros del 2018-2019. Concluyó que, la liquidez del 2019 y 2018, fue de S/ 8.73 y de S/ 14.38, calificada como muy buena; los Índices de Gestión muestran que no hay una política de cuentas por cobrar, los Índices de Solvencia muestran que la empresa es solvente porque trabaja con capitales propios, y su riesgo es bajo, la Estructura de Capital muestra que la empresa financia sus inversiones mayoritariamente con recursos propios; y por último los Índices de Rentabilidad muestran que se obtuvo mayor utilidad, el ROE en el 2019 es del 22% y en el 2018 es del 16%, retornando al accionista 0.22 centavos; por otro lado, el ROA es mayor al 5%, mostrando influencia significativa en la toma de decisiones.

En cuanto a, Huamán (2022) tuvo como objetivo determinar en qué medida el análisis de los ratios de liquidez influyen en la toma de decisiones en el manejo eficiente del efectivo de la empresa de Ladrillos y Tejas SORAMA AUCCAYLLE SAC - LATESA SAC. Se usó una metodología no experimental, de alcance correlacional, una población de 5 trabajadores. La negatividad de los resultados confirma decisiones tomadas empíricamente, con una gestión ineficiente, con controles financieros muy débiles. Concluyó que, no se realiza análisis financiero porque su personal no está capacitado para ello. Además, no se tuvo en cuenta ningún indicador, ni el capital de trabajo, exponiendo a la empresa a un revés financiero y posteriores problemas de liquidez.

Por su parte, Siancas (2020) tuvo como objetivo, determinar de qué manera el análisis de los estados financieros incide en la toma de decisiones en la empresa Corporation Intherpharma S.A.C., Lima, años 2017, 2018 y 2019. La metodología fue mixta, no experimental; diseño longitudinal, alcance correlacional – causal. Los resultados se obtuvieron del análisis de indicadores de liquidez, endeudamiento, y rentabilidad en los años 2017, 2018 y 2019, estableciendo cuentas representativas y tendencias. Concluyó que, se está tomando decisiones sin un análisis financiero, porque las ventas aumentaron muy poco en relación a sus gastos administrativos, se direccionó a la compra de mercadería y nuevos locales, pero se afectó la rentabilidad que disminuyó en 8.03%, y se obtuvo un préstamo, pero fue a corto plazo, elevando el pasivo corriente en 63.90% afectando la liquidez y la utilidad neta.

Y, por último, Rimarachin & Quispe (2019) tuvieron como objetivo, analizar e Interpretar los estados financieros para la toma de decisiones en la empresa Rectificaciones y Repuestos Tarapoto SAC, Periodo, 2016- 2017. La metodología fue cuantitativa, alcance correlacional, población conformada por la misma empresa, el instrumento fue el análisis documental. Los resultados se obtuvieron del análisis vertical, horizontal e indicadores de gestión, solvencia, rentabilidad, liquidez en el 2016 y 2017 y producto de entrevistas al personal. Concluyeron que, el análisis horizontal, refleja un crecimiento del activo en un 5.39% en el 2017; y el pasivo disminuyó en - 28.90%, con relación al ejercicio 2016. Con respecto a la liquidez, la prueba defensiva demuestra que, en el 2016, solo tiene respaldo de S/ 0.34 por cada S/ 1.00 de deuda;

y en el 2017 el respaldo es de S/ 0.41; mejorando ligeramente con relación al año anterior, pero siendo insuficiente para la empresa.

Acerca de la variable Análisis económico financiero, es la herramienta por la cual se evalúan y analizan tendencias financieras en la empresa, cuyo insumo principal son los estados financieros, aplicando técnicas precisas de rendimiento, salud financiera y perspectivas futuras de una empresa, usado por inversionistas de crédito y capital, y el gobierno, identificando problemas existentes, y de mucha utilidad para tomar decisiones en la inversión, financiación, y planeación. (Álvarez, & Tamayo, 2021; Marcillo *et al.*, 2021; Haralayya, 2021). Así también, los estados financieros, son cuantitativos, realizados en un periodo determinado. (Hilario, *et al.*, 2020).

En cuanto a las teorías en que se basa el análisis económico financiero, tenemos la teoría de las finanzas, según Gitman y Zutter, que desde el 2012 sostienen que las finanzas en una empresa requieren las mismas decisiones: cómo hacer crecer el aporte de los socios, cómo invertirlo sabiamente, y que es más beneficioso, reinvertir las ganancias o distribuirlas.

Así mismo, La Teoría del Pensamiento económico de Adam Smith, quien desde 1776, establece que la economía se regula sola y sin ninguna participación del estado, y las ganancias se generan en un mercado donde existe la oferta y la demanda.

En ese mismo sentido, Karl Marx, aporta a la Teoría económica, en sus obras conocidas como “*El Capital*” y “*La teoría del valor – Trabajo*”, citado por Sánchez (2023:175), donde sostiene que, el valor de los productos se calcula de acuerdo a la cantidad de trabajo incorporada a la producción, llegando solo una parte de dicho valor a los trabajadores como salario, y la mayor parte va como dividendo. De donde se rescata la importancia que tienen el trabajador, el dueño del capital y la empresa como ente generador de riqueza.

De igual manera, la evolución de teoría de la administración financiera, según Horne & Wachowicz (2018), citado por Pilay (2023), donde expresa que, los avances en la administración financiera evolucionan con rapidez, y se aplican en el mundo real, complementando las medidas de desempeño tradicional con nuevos métodos, en aspectos como gobiernos corporativos, globalización de las finanzas, que los llevan a la toma de decisiones financieras como un reto continuo.

Basados en las teorías antes mencionadas, se dimensiona el Análisis Económico financiero de la siguiente manera:

Análisis vertical de los estados financieros, es el que utiliza una partida importante de un estado financiero como valor base, la cual toma un valor del 100% y todas las otras partidas del estado financiero se dividen con el valor base; en el estado de situación financiera se toman como base el total activos y el total de pasivos más el patrimonio neto, y en el Estado de resultados se toma como valor base el total de las ventas y las otras partidas se dividen con el total de ventas. (Shim, 2022).

Análisis horizontal de los estados financieros, es usado para evaluar la tendencia de las cuentas comparando dos periodos económicos continuos y se calcula el incremento o disminución absoluto o en porcentaje, tomando como base el más actual restando el valor del periodo siguiente, de cada cuenta de un estado financiero. (Warren, Jonick, & Schneider, 2021).

Indicadores o Ratios financieros, se observa que, son instrumentos utilizados por la gerencia que miden los resultados económicos de la empresa, obteniendo la información de los saldos contables. (Párraga *et al.*, 2021; Vásquez & Díaz, 2021; Kliestik *et al.*, 2020). Cáceres (2019) sugiere cuatro grupos de indicadores, y Paucar (2020) las agrupa como razones de liquidez, de rotación, de productividad y de rentabilidad.

Y los indicadores en la primera dimensión se consideraron: Comportamiento de las cuentas y cuentas relevantes. En la segunda dimensión, resultados comparativos, variación porcentual y tendencias. En la tercera dimensión, indicadores de liquidez, que mide el potencial de la empresa para liquidar deudas que vencen dentro de un año (Akinroluyo, & Dimgba, 2022; Devi *et al.*, 2020)

Sub dimensionado en ratio liquidez corriente, que según Solihin (2019) se calcula dividiendo: $RLC = \text{Act. Cte.} / \text{Pas. Cte.}$. Ratio de prueba ácida, significa la prueba estricta de liquidez, y se consideran los activos corrientes menos los inventarios divididos con los pasivos corrientes: $RPA = \text{Activos corrientes} - \text{Existencias} / \text{Pasivos corrientes}$. (Buele *et al.*, 2021). Ratio de prueba defensiva, refleja las cuentas más líquidas del activo corriente, dividido con los pasivos corrientes, y se expresa en número de veces. (Andrade, 2017 citado por Lliuya, 2022a). Ratio de Capital de trabajo

neto, se obtiene de disminuir a los activos corrientes los pasivos corrientes. $CTN = \text{Activo corriente} - \text{Pasivo corriente}$. (Andrade, 2017 citado por Lliuya, 2022b).

Los indicadores de solvencia, indican la suficiencia de una empresa para extinguir sus pasivos después de un año, y también refleja el equilibrio financiero en el mismo plazo. (Batrancea, 2021). El ratio de endeudamiento, muestra el total de deuda que utilizó la empresa para sus activos como recursos propios, transparentando la estructura del patrimonio. $RE = \text{Pasivo total} / \text{Patrimonio neto}$. (Irman & Purwati, 2020). El Ratio de endeudamiento a largo plazo, indica el porcentaje de activos financiados con préstamos pagaderos en más de un año. $RDLP = \text{Pasivo no corriente} / \text{Patrimonio Neto}$. (Orji *et al.*, 2021). El Ratio de deuda, mide la proporción entre los pasivos totales y activos totales. $RD = \text{Pasivo Total} / \text{Activo total}$ (Ningsih, & Sari, 2019). El Ratio de apalancamiento financiero, indica el uso de la deuda para comprar más activos, aumentando el rendimiento con equidad, porque un apalancamiento excesivo aumenta el riesgo al fracaso. $RAF = \text{Activo total} / \text{Patrimonio neto}$ (Ofulue *et al.*, 2022). Los indicadores de actividad o gestión, ayuda a entender si el uso de los activos y procesos empresariales se realizan eficientemente o no. (Sari *et al.*, 2022). Rotación de ctas. por cobrar, mide cuantas veces rotan en un período. $RC \times C \text{ en veces} = \text{Ventas} / C \times C$ o $RC \times C \text{ en días} = \text{Cuentas por cobrar} / \text{Ventas} \times 360$. (Herison *et al.*, 2022). Rotación de existencias, es utilizado para medir cuántas veces rotan en un periodo los fondos invertidos en este inventario, por lo que, cuanto mayor sea el valor de rotación de inventario, requiere menor el capital corriente. $RE \text{ (en veces)} = \text{Costo de ventas} / \text{Existencias}$. $RE \text{ (en días)} = \text{Existencias} / \text{Costo de ventas} \times 360$. (Rahayu, & Ilham, 2023). Rotación de ventas, indica que, una rotación alta muestra el uso eficiente de sus activos para producir ingresos, y una baja el efecto opuesto. $RV = \text{Ventas} / \text{Activo total}$. (Sarango, 2021). Rotación de cuentas por pagar, muestra la velocidad en cancelar a los proveedores, entonces, una rotación alta indica eficiencia y rapidez en el pago, y mejorando la relación con sus proveedores y lograr mejores condiciones de pago en el futuro; y lo contrario indicará que la empresa paga en forma retrasada a sus proveedores. (Sarango *et al.*, 2023);

Indicadores de rentabilidad, Siancas (2020), considera los siguientes ratios: Margen de Utilidad Bruta, que refleja las utilidades brutas frente al nivel de ventas en

un año, se expresa en porcentaje. Margen Operativo, indica la eficiencia con que se administran los recursos operativamente. Margen de Utilidad Neta, reflejan las utilidades netas versus las ventas del periodo. Rentabilidad de Activos, indica cómo se están administrando los activos de la empresa. Rendimiento de Capital, indica a los dueños cuanto rindió su aporte.

En cuanto a la variable Toma de decisiones, Martínez *et al.*, (2022) muestra que existen dos tipos de directivos en las empresas, los metódicos que recolectan información y la analizan; y los intuitivos, que no estudian su elección por mucho tiempo.

Según Zumba *et al.* (2023a) la define como un proceso, en el que identifica una necesidad, se escogen las alternativas, se elige la más ideal, se la implementa y se evalúan los resultados, y todo esto buscando el beneficio de la empresa; y es importante porque afecta y beneficia cada una de las áreas s de la empresa, de igual modo a los clientes, estas pueden ser decisiones programadas, frecuentes o rutinarias y no programadas, no estructuradas o poco frecuentes.

A continuación, se dimensiona la Toma de decisiones, tomando en cuenta, 1) las Decisiones de operación, que se toman al desarrollar la actividad principal del negocio, ya sea esta de manufactura, venta de bienes o prestar un servicio; involucrando el precio de venta, tipos de crédito a otorgar a los clientes, cantidad de inventario, efectivo mínimo de caja, sueldos, salarios y otros. (Siancas, 2020a). 2) Decisiones de inversión, que se refieren a la disponibilidad de bienes y recursos para que la empresa funcione en forma operativa, como terrenos, almacenes, mobiliario, salas de exhibición y venta, etc. (Siancas, 2020b), y, por último, 3) las decisiones de financiamiento, se centran en la consecución de recursos de financieros. (Siancas, 2020c).

III. METODOLOGÍA

3.1 Tipo y diseño de investigación

El tipo de investigación, es aplicada, porque tiene como punto de partida la epistemología, y por medio de innovaciones tecnológicas, resolver problemas precisos, y plantear soluciones que satisfagan e impacten a la sociedad. (Sánchez, 2022). El diseño de investigación es No experimental; dado que, en ningún momento se manipularon las variables y esta se midió en un solo momento, también se identificó la variable independiente y dependiente en la población. (Sucasaire, 2022)

3.2 Variables y operacionalización

Variable Independiente: Análisis Económico Financiero; la definición conceptual: Es la herramienta por la cual se evalúan y analizan tendencias financieras en la empresa, cuyo insumo principal son los estados financieros, aplicando técnicas precisas de rendimiento, salud financiera y perspectivas futuras de una empresa, usado por inversionistas de crédito y capital, y el gobierno, identificando problemas existentes, y de mucha utilidad para una buena inversión, financiación, y planeación. (Álvarez, & Tamayo, 2021; Marcillo *et al.*, 2021; Haralayya, 2021). *Definición operacional:* Para medir las dimensiones se usó un cuestionario; y los *Indicadores:* Comportamiento de las cuentas, cuentas representativas, cambios estructurales; Desempeño financiero, patrones de crecimiento o tendencias, cambios relativos en las cuentas; ratios de liquidez, ratios de solvencia, ratios de rentabilidad y ratios de actividad. Escala de Medición: Ordinal

La Variable Dependiente es: Toma de decisiones; la *definición conceptual:* Se define como un proceso, en el que identifica una necesidad, se escogen las alternativas, se elige la más ideal, se la implementa y se evalúan los resultados, y todo esto buscando el beneficio de la empresa; y es importante porque afecta y beneficia cada una de las áreas de la empresa, de igual modo a los clientes, estas pueden ser decisiones programadas, frecuentes o rutinarias y no programadas, no estructuradas o poco frecuentes. (Zumba *et al.*, 2023); la *definición operacional:* Se mide con un cuestionario, y sus dimensiones son: Decisiones de operación, de inversión y de

financiamiento de la empresa Molinos del Norte Nueva Villa SAC. Los *indicadores*: Ingresos por venta de bienes y servicios, pagos a proveedores, pagos a empleados, adquisición y venta de activos, adquisición y venta de instrumentos de pasivo o de capital emitidas por otras entidades, pago y cobro de anticipos y préstamos a terceros, aporte de socios, préstamos bancarios, pago por arrendamiento financiero y retención de utilidades, y la *escala de medición*: Ordinal

3.3 Población, muestra y muestreo, unidad de análisis

La Población es el grupo de todos los participantes en los cuales se analizarán las dos variables, y de las cuales se obtienen los resultados y conclusiones. La población está conformada por treinta trabajadores de Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.; Los Criterios de inclusión: Todos los trabajadores de Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022. Los Criterios de exclusión: Los trabajadores a destajo y tiempo parcial; la Muestra es un reflejo de la población, con caracteres iguales. Y en esta investigación fué del mismo tamaño que la población. El Muestreo: Se usó el no probabilístico por conveniencia, porque el acceso a la muestra por el investigador es más sencilla y fácil. Se eligió a todos como muestra. Y por último, la unidad de análisis: “Objeto sobre el cual se realiza la medición” (Sucasaire, 2022). La empresa Molinos del Norte Nueva Villa SAC.

3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Se desarrolla con la técnica de la encuesta, por medio de interrogantes con alternativas y el encuestado puede elegir una de ellas, ya sean dicotómicas o politónicas; y con el cuestionario como instrumento, delimitado por dimensiones, con sus respectivas preguntas debidamente diseñadas para obtener los datos necesarios para la investigación. (Useche *et al.*, 2019). La validez que se ha usado en los dos cuestionarios es la validación por expertos, por medio de su conocimiento y experiencia y trayectoria en un tema, proveyendo de juicio y valoraciones. (Reyes & Sayuri, 2023)

Tabla 1*Cuestionario de Análisis Económico Financiero*

Denominación:	Cuestionario de Análisis Financiero
Autor:	Coronel, J.P. & Mego, J.J. (2023)
Adaptación:	Coronel Hernández, Jordy Paúl y Mego Carrasco, Jheysson José
Fecha de aplicación:	14 de Setiembre de 2023
Administrado a:	Los 30 trabajadores de Molinos del Norte Nueva Villa SAC. Jaén
Forma de administración:	Individual
Duración de la encuesta:	20 minutos
Contenido:	Consta de 3 dimensiones, 10 ítems.
Escala de medición:	tipo Likert: 1) Muy Baja, 2) Baja, 3) Moderada, 4) Alta, 5) Muy Alta.

Tabla 2*Cuestionario de Toma de decisiones*

Denominación:	Cuestionario de Toma de Decisiones
Autor:	Coronel, J.P. & Mego, J.J. (2023)
Adaptación:	Coronel Hernández, Jordy Paúl y Mego Carrasco, Jheysson José
Fecha de aplicación:	14 de Setiembre de 2023
Administrado a:	Los 30 trabajadores de Molinos del Norte Nueva Villa SAC. Jaén
Forma de administración:	Individual
Duración de la encuesta:	1200 segundos
Contenido:	Consta de 3 dimensiones, 10 ítems (Decisiones de Operación, Inversión y financiamiento)
Escala de medición:	tipo Likert: 1) Muy Baja, 2) Baja, 3) Moderada, 4) Alta, 5) Muy Alta.

La confiabilidad se realiza al coeficiente Alfa de Cronbach, cuyos valores van de -1 hasta +1, indicando grado de influencia negativa o positiva, siendo los valores positivos aceptables a partir de 0.7, buenos 0.8 y 0.9 excelente. (Peña *et al.*, 2021)

Tabla 3

Confiabilidad total

	Alfa de Cronbach	N de elementos
Análisis Económico Financiero	0,943	10
Toma de decisiones	0.930	10
Total	0,956	20

Los valores reflejados son de 0.943, 0.930, y 0.956 que según el Coeficiente usado demuestran una excelente confiabilidad.

3.5 Procedimientos

Los datos se recolectaron debido a una comunicación cursada a la gerencia y aceptada, donde se autoriza a realizar la investigación en la empresa y se permite la revisión contable de sus libros con sus notas periodos 2021 y 2022.

3.6 Método de análisis de datos

Se usó, el programa Excel, por la facilidad para aplicar formulas en columnas o filas, conformada por los datos de los estados financieros, estableciendo datos absolutos y porcentuales en el análisis vertical de acuerdo a la relevancia de las cuentas y análisis horizontal, comparando resultados y tendencias; y también aplicar y analizar los ratios de liquidez, solvencia, rentabilidad y actividad de los períodos 2021-2022.

3.7 Aspectos éticos

Autonomía, de las personas se respetaron porque siempre se tuvo en cuenta la línea de autoridad de gerente de la empresa y no se le ocultó ninguna información de la investigación, se protegerá con mucha confidencia los datos financieros y solo se usó lo correspondiente para la investigación. *No maleficencia*, lo que significa que durante

la investigación favoreceremos siempre el prestigio y buen nombre de la empresa.
Beneficencia, En todo momento se realizó la investigación bajo las condiciones de los propietarios protegiendo y defendiendo sus derechos.

IV. RESULTADOS

4.1 Análisis descriptivo

Se representó por medio de tablas, analizando los indicadores por objetivos y utilizando el estadístico Rho de Spearman. Según el Objetivo específico 1: Determinar que influencia tiene el análisis Vertical de los estados financieros en en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.

Tabla 4

Influencia del Análisis Vertical

			Análisis Vertical	Toma de Decisiones
Rho de Spearman	Análisis Vertical	Coefficiente de correlación	1,000	0,840**
		Sig. (bilateral)	.	0,001
		N	30	30
	Toma de decisiones	Coefficiente de correlación	0,840**	1,000
		Sig. (bilateral)	0,001	.
		N	30	30

La Tabla 4, refleja un valor según el estadístico de Spearman de 0.840 para medidas no paramétricas, y una significancia de $0.001 < 0.05$ menor al valor esperado, por lo que corresponde según el baremo una influencia alta del análisis vertical en la toma de decisiones.

Según el objetivo específico 2: Determinar que influencia tiene el análisis horizontal de los estados financieros en en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.

Tabla 5

Influencia del Análisis Horizontal en la Toma de decisiones

			Análisis Horizontal de los EEFF	Toma de Decisiones
Rho de Spearman	Análisis Horizontal de los EEFF	Coeficiente de correlación	1,000	0,676**
		Sig. (bilateral)		0,001
		N	30	30
	Toma de Decisiones	Coeficiente de correlación	0,676**	1,000
		Sig. (bilateral)	0,001	
		N	30	30

La Tabla 5, refleja un valor según el estadístico de Spearman de 0.676 para medidas no paramétricas, y una significancia de $0.001 < 0.05$ menor al valor esperado, por lo que corresponde según el baremo una influencia moderada del análisis horizontal en la toma de decisiones.

Según el objetivo específico 3: Determinar que influencia tiene la Evaluación de los Indicadores Financieros en en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.

Tabla 6

Influencia de los Ratios Financieros en la Toma de decisiones

			Ratios Financieros	Toma de Decisiones
Rho de Spearman	Ratios Financieros	Coeficiente de correlación	1,000	0,522**
		Sig. (bilateral)	.	0,003
		N	30	30
	Toma de Decisiones	Coeficiente de correlación	0,522**	1,000
		Sig. (bilateral)	0,003	.
		N	30	30

La Tabla 6, refleja un valor del estadístico de Spearman de 0.522 para medidas no paramétricas, y una significancia de $0.003 < 0.05$ menor al valor esperado, por lo que corresponde según el baremo una influencia moderada de los ratios financieros en la toma de decisiones.

Según el objetivo General: Determinar que influencia tienen el Análisis Económico Financiero en en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.

Tabla 7

Influencia del Análisis Económico Financiero en la Toma de Decisiones

			Análisis Económico Financiero	Toma de Decisiones
Rho de Spearman	Análisis Económico Financiero	Coeficiente de correlación	1,000	0,698**
		Sig. (bilateral)		0,003
		N	30	30
	Toma de Decisiones	Coeficiente de correlación	0,698**	1,000
		Sig. (bilateral)	0,003	
		N	30	30

La Tabla 6, refleja un valor del estadístico de Spearman de 0.698 para medidas no paramétricas, y una significancia de $0.003 < 0.05$ menor al valor esperado, por lo que corresponde según el baremo una influencia moderada del análisis económico en la toma de decisiones.

4.2 Análisis Inferencial

La prueba de Hipótesis General, se formula:

Ha: El Análisis económico financiero tiene una influencia significativa en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.

Ho: El Análisis económico financiero no tiene una influencia significativa en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.

El criterio a usar para la comprobación de la hipótesis general y específicas la definimos así: Si el X^2c (Ch^2 de Pearson) $>$ X^{2t} (Chi^2 Tabular) se acepta la H_a y se rechaza la H_o ; y en el caso opuesto que $X^{2t} > X^2c$ (Ch^2 Tabular $>$ Chi^2 Pearson) se aceptará la H_o y se rechaza la H_a .

Tabla 8

Tabla cruzada entre Análisis Económico Financiero y Toma de decisiones

		Toma de decisiones			Total	
		Muy Baja	Baja	Moderada		
Análisis Económico Financiero	Muy Baja	Recuento	4	0	0	4
		% del total	13,3%	0,0%	0,0%	13,3%
	Baja	Recuento	5	12	0	17
		% del total	16,7%	40,0%	0,0%	56,7%
	Moderada	Recuento	1	4	4	9
		% del total	3,3%	13,3%	13,3%	30,0%
Total		Recuento	10	16	4	30
		% del total	33,3%	53,3%	13,3%	100,0%

La tabla 8, indica que del 100% del Análisis económico, ubicado como muy baja, influye el 13,3% con el nivel “muy baja” de la toma de decisiones; del 100% del Análisis económico, ubicado como baja, influye el 16,7% como muy baja y el 40,00% baja de la toma de decisiones; y de la ubicación moderada influye en el nivel baja con el 13,3% y otro 13,3% moderada en la toma de decisiones.

Tabla 9

Contrastación de la Hipótesis General

	Valor	gl	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	19,294 ^a	4	0,001
Razón de verosimilitud	20,240	4	0,000
Asociación lineal por lineal	11,918	1	0,001
N de casos válidos	30		

En la Tabla 9, como valor del χ^2 de Pearson es $19,294 >$ al χ^2 tabular con 4° de libertad (9,4877), y nivel de significancia de $0,001 < 0.05$, es rechazada H_0 y aceptada H_a , determinando que la influencia del Análisis Económico Financiero en la Toma de Decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Jaén 2022, es significativa.

La prueba de Hipótesis específica 1:

Ha: El Análisis Vertical de los estados financieros tiene una influencia significativa en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.

Ho: El Análisis Vertical de los estados financieros no tiene una influencia significativa en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.

Tabla 10

Tabla cruzada entre el Análisis Vertical y la Toma de decisiones

			Toma de decisiones			Total
			Muy Baja	Baja	Moderada	
Análisis Vertical	Muy Baja	Recuento	4	2	0	6
		% del total	13,3%	6,7%	0,0%	20,0%
	Baja	Recuento	6	8	0	14
		% del total	20,0%	26,7%	0,0%	46,7%
	Moderada	Recuento	0	6	4	10
		% del total	0,0%	20,0%	13,3%	33,3%
Total		Recuento	10	16	4	30
		% del total	33,3%	53,3%	13,3%	100,0%

La tabla 10, indica que del 100% del Análisis vertical, ubicado como muy baja, influye en el nivel “muy baja” el 13,3% y 6,7% de “baja” en la toma de decisiones; del 100% del Análisis económico, ubicado como “baja”, influye el 20,0% como muy baja y el 26,7% baja de la toma de decisiones; y de la ubicación “moderada” influye en el nivel baja con el 20,0% y otro 13,3% moderada en la toma de decisiones.

Tabla 11*Contrastación de la Hipótesis Específica 1*

	Valor	gl	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	14,286 ^a	4	0,006
Razón de verosimilitud	17,987	4	0,001
Asociación lineal por lineal	11,344	1	0,001
N de casos válidos	30		

En la Tabla 9, como valor del χ^2 de Pearson es $14,286 >$ al χ^2 tabular con 4° de libertad (9,4877), y nivel de significancia de $0,006 < 0.05$, es rechazada H_0 y aceptada H_a , determinando que la influencia del Análisis Vertical de los Estados Financieros en la Toma de Decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Jaén 2022, es significativa.

La prueba de Hipótesis específica 2:

Ha: El Análisis horizontal de los estados financieros tiene una influencia significativa en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.

Ho: El Análisis horizontal de los estados financieros no tiene una influencia significativa en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.

Tabla 12

*Tabla cruzada Análisis Horizontal*Toma de decisiones*

		Toma de decisiones			Total	
		Muy Baja	Baja	Moderada		
Análisis	Muy Baja	Recuento	4	4	0	8
Horizontal		% del total	13,3%	13,3%	0,0%	26,7%
	Baja	Recuento	4	10	0	14
		% del total	13,3%	33,3%	0,0%	46,7%
	Moderada	Recuento	2	2	4	8
		% del total	6,7%	6,7%	13,3%	26,7%
Total		Recuento	10	16	4	30
		% del total	33,3%	53,3%	13,3%	100,0%

Nota: La tabla muestra el grado de influencia del Análisis horizontal en la Toma de decisiones, que en forma general su influencia es 53.3% baja, 33.3% muy baja y 13.3% moderada

La tabla 12, indica que del 100% del Análisis Horizontal, ubicado como muy baja, influye en el nivel “muy baja” el 13,3% y 13,3% de “baja” de la toma de decisiones; del 100% del Análisis económico, ubicado como “baja”, influye el 13,3% como muy baja y el 33,3% baja de la toma de decisiones; y de la ubicación “moderada” influye en el nivel muy baja y baja con el 6,7% y otro 13,3% moderada en la toma de decisiones.

Tabla 13*Contrastación de la Hipótesis Específica 2*

	Valor	gl	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	14,009 ^a	4	0,007
Razón de verosimilitud	13,730	4	0,008
Asociación lineal por lineal	5,098	1	0,024
N de casos válidos	30		

En la Tabla 13, como valor del χ^2 de Pearson es $14,009 >$ al χ^2 tabular con 4° de libertad (9,4877), y nivel de significancia de $0,007 < 0.05$, es rechazada H_0 y aceptada H_a , determinando que la influencia del Análisis Horizontal de los Estados Financieros en la Toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Jaén 2022, es significativa.

La prueba de Hipótesis específica 3:

Ha: La Evaluación de los Indicadores Financieros tiene una influencia significativa en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.

Ho: La Evaluación de los Indicadores Financieros no tiene una influencia significativa en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022

Tabla 14

Tabla cruzada Ratios Financieros y Toma de Decisiones

		Toma de Decisiones			Total	
		Muy Baja	Baja	Moderada		
Ratios Financieros	Muy Baja	Recuento	2	1	0	3
		% del total	6,7%	3,3%	0,0%	10,0%
	Baja	Recuento	7	12	0	19
		% del total	23,3%	40,0%	0,0%	63,3%
	Moderada	Recuento	1	3	4	8
		% del total	3,3%	10,0%	13,3%	26,7%
Total		Recuento	10	16	4	30
		% del total	33,3%	53,3%	13,3%	100,0%

La tabla 14, indica que del 100% de los ratios financieros, ubicado como muy baja, influye en el nivel “muy baja” el 6,7% y 3,3% de “baja” de la toma de decisiones; del 100% de los ratios financieros, ubicado como “baja”, influye el 23,3% como muy baja y el 40,0% baja en la toma de decisiones; y de la ubicación “moderada” influye en el nivel muy baja el 3.3% y baja con el 10,0% y otro 13,3% moderada en la toma de decisiones.

Tabla 15*Contrastación Hipótesis Específica 3*

	Valor	gl	Significación asintótica (bilateral)
Chi-cuadrado de Pearson	14,057 ^a	4	0,007
Razón de verosimilitud	13,791	4	0,008
Asociación lineal por lineal	8,023	1	0,005
N de casos válidos	30		

En la Tabla 15, como valor del χ^2 de Pearson es $14,057 >$ al χ^2 tabular con 4° de libertad (9,4877), y nivel de significancia de $0,007 < 0.05$, es rechazada H_0 y aceptada H_a , determinando que la influencia de la evaluación de los indicadores financieros en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Jaén 2022, es significativa.

V. DISCUSIÓN

Al analizar los resultados y la prueba de hipótesis general, se determina una influencia del análisis económico financiero de Molinos del Norte Nueva Villa SAC Jaén 2022, en el nivel muy baja del 13,3%, baja del 40,0% y moderada del 13,3% en la toma de decisiones. Ratificado con el valor del χ^2 de Pearson de 19,294 > al χ^2 tabular con 4° de libertad (9,4877), y el nivel de significancia de $0,001 < 0.05$, por lo tanto, es significativa. Existe similitud con, Huamán (2022) donde, determina que, no se realiza análisis financiero porque su personal no está capacitado para ello. Además, no se tuvo en cuenta ningún indicador, ni el capital de trabajo, exponiendo a la empresa a un revés financiero y posterior problemas de liquidez. De la misma manera, García (2022) indica que no usan ningún análisis financiero, por lo que no se puede tomar buenas decisiones para desarrollar la empresa.

Así mismo, Narea & Guamán (2021) consideran que el análisis financiero tradicional, no es del todo idóneo para tomar decisiones; por lo que, son muy necesarios los inductores para optimizar y añadir valor al desempeño empresarial. En cuanto a, Rojas *et al* (2021) refiere que solo cumplieron el 9.51%, 18.14% y en el tercer caso 1.61% no cumple; por lo que, en el caso del índice de liquidez debe reflejar elevados activos y bajos pasivos, y el índice de endeudamiento, debe reflejar una relación entre el pasivo total y el activo total. Solo la tercera condición, se cumple por la mayoría de empresas, haciendo que las licitaciones no garanticen transparencia.

También, Martínez *et al* (2020) determina que, el Periodo promedio de pago (PPP), margen bruto, rendimiento sobre activos (ROA) y multiplicador del capital tienen una gran influencia en una posible quiebra y no quiebra de las empresas de alimentos y bebidas en Barranquilla.

En el análisis descriptivo y la prueba de hipótesis específica 1, se determina una influencia del análisis vertical de los estados financieros en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Jaén 2022, en el nivel muy baja del 13,3%, baja del 26,7% y moderada del 20% en la toma de decisiones. Ratificado con el valor del χ^2 de Pearson de 14,286 > al χ^2 tabular con 4° de libertad (9,4877), y el nivel de significancia de $0,006 < 0.05$, por lo tanto, es significativa. Existe similitud con, Rivera *et al* (2020) determinan que, el desempeño financiero SBNAC y SGBNAC fue favorable, pero bajo al comparado

con su homólogo norteamericano; el ROE, es positivo en este lustro en el SBNAC y SGBNAC (10,6% y 8,1%), y en SBNAEUA 27.0%, el margen neto fue de 5,5% vs a 4,1% del SGBNAC; se halló un EVA total positivo en cada año de 0,09% en el SBNAC y 0,18% en el SBNAEUA, y una utilidad después de impuesto de 8,8% en el SBNAC vs 17,9% vs. SBNAEUA. Así mismo, García (2022) determina que el análisis vertical permite diagnosticar y evaluar correctamente la empresa para tomar decisiones acertadas.

También, según el análisis descriptivo y la prueba de hipótesis específica 2, se determina una influencia del análisis horizontal de los estados financieros en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Jaén 2022, en el nivel muy baja del 13,3%, baja del 33,3% y moderada del 13,3% en la toma de decisiones. Ratificado con el valor del Chi² de Pearson de 14,009 > al Chi² tabular con 4° de libertad (9,4877), y el nivel de significancia de 0,007 < 0.05, por lo tanto, es significativa. Se encuentra similitud con, Rimarachin & Quispe (2019) se determina que, el análisis horizontal, refleja un crecimiento del activo en un 5.39% en el 2017; y el pasivo disminuyó en -28.90%, con relación al ejercicio 2016, siendo insuficiente para la empresa.

Por último, en el análisis descriptivo y la prueba de hipótesis específica 3, se determina una influencia de la evaluación de los indicadores financieros en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Jaén 2022, en el nivel muy baja del 6,7%, baja del 40,0% y moderada del 13,3% en la toma de decisiones. Ratificado con el valor del Chi² de Pearson de 14,057 > al Chi² tabular con 4° de libertad (9,4877), y el nivel de significancia de 0,007 < 0.05, por lo tanto, es significativa. Se encuentra similitud con Narea & Guamán (2021) se comprobaron que las empresas de Cuenca con NIIF completas, no generan valor para los socios, pues sus decisiones durante los últimos diez años fueron deficientes, pues la mayoría del activo corriente se concentra en cuentas por cobrar y existencias y no se vuelven líquidos rápidamente, generando demora en el pago a proveedores a más de 100 días y mucho endeudamiento. Siancas (2020) se determinó que, se está tomando decisiones sin un análisis financiero, dado que las ventas aumentaron muy poco en relación a sus gastos administrativos, se afectó la rentabilidad que disminuyó en 8.03%, y se obtuvo un préstamo, pero fue a corto plazo, elevando el pasivo corriente en 63.90% afectando la liquidez y la utilidad neta. También con, Rimarachin & Quispe

(2019) determinó con respecto a la liquidez, que la prueba defensiva en el 2016, solo tiene respaldo de S/ 0.34 por cada S/ 1.00 de deuda; y en el 2017 el respaldo es de S/ 0.41; mejorando muy poco con relación al año anterior. De opinión contraria, es García (2022) determinó que los índices de liquidez en la empresa entre 2018 y 2019, muestra crecimiento en la liquidez al duplicarse del 8.73 a 14.38, los de gestión, muestran que la inversión de la empresa solo el 5% es de acreedores y el 95% a los socios, teniendo un bajísimo riesgo; tienen un ROE al 22% y un ROA mayor al 5% demostrando solidez en la rentabilidad.

VI. CONCLUSIONES

Primera. Se determinó que, el análisis económico financiero de Molinos del Norte Nueva Villa SAC Jaén 2022, tiene una influencia muy baja, baja y moderada del 66,6% en la toma de decisiones, pero muy significativa demostrado con el χ^2 de Pearson de 19,294 mayor al χ^2 tabular de 9,4877, y una significancia de 0,001 menor al 5%, debido a que no se utiliza el análisis económico financiero para tomar decisiones importantes por la falta de capacitación de la gerencia.

Segunda. Se determinó que, el análisis vertical de los estados financieros de Molinos del Norte Nueva Villa SAC Jaén 2022, tiene una influencia muy baja, baja y moderada del 60,0% en la toma de decisiones, pero muy significativa ratificado porque el χ^2 de Pearson de 14,286, es mayor al χ^2 tabular de 9,4877, y la significancia de 0,006 es menor al 5%, debido a que las cuentas más importantes del ejercicio 2022 no crecieron lo suficiente por no llevar un control adecuado.

Tercera. Se determinó que, el análisis horizontal de los estados financieros de Molinos del Norte Nueva Villa SAC Jaén 2022, tiene una influencia muy baja, baja y moderada del 59,9% en la toma de decisiones, pero significativa, ratificado con el χ^2 de Pearson de 14,009 mayor al χ^2 tabular de 9,4877, y la significancia de 0,007 menor al 5%, debido a que el activo y el pasivo crecieron levemente frente al ejercicio anterior.

Cuarta. Se determinó que, la evaluación de indicadores financieros de Molinos del Norte Nueva Villa SAC Jaén 2022, tiene una influencia muy baja, baja y moderada del 60,0% en la toma de decisiones, pero muy significativa, ratificado con un χ^2 de Pearson de 14,057 mayor al χ^2 tabular de 9,4877, y una significancia de 0,007 menor a 5% de riesgo, debido a que no se utiliza indicadores financieros de liquidez, solvencia, rentabilidad y de actividad, colocando en constante riesgo a la empresa de no cumplir con sus obligaciones de corto y largo plazo.

VII. RECOMENDACIONES

- Primera.** Se sugiere que el Gerente General, considere la influencia del análisis económico financiero en la toma de decisiones, con el fin de maximizar sus utilidades al elevar sus ventas y mejorar sus resultados, basados en un análisis científico de sus estados financieros y no solo en la experiencia, para brindar confianza a sus clientes
- Segunda.** Se sugiere que el gerente General, considere la influencia del análisis vertical de los estados financieros en la toma de decisiones y así se logre un excelente comportamiento de las cuentas representativas y se tenga un buen cambio estructural en los estados financieros para lograr mejor financiamiento.
- Tercera.** Se sugiere que el Gerente General, considere la influencia del análisis horizontal de los estados financieros en la toma de decisiones, para obtener un mejor desempeño financiero, mostrando un buen patrón de crecimiento y los cambios relativos sean favorables a la empresa.
- Cuarta.** Se sugiere que el Gerente General, considere la influencia de la evaluación de los indicadores financieros en la toma de decisiones, mostrando una liquidez ideal en el corto plazo, una solvencia adecuada, y una rentabilidad sostenida en el largo plazo, que muestran un excelente nivel de actividad por medio de las buenas decisiones gerenciales.

REFERENCIAS

- Akinroluyo, B. I & Dimgba, M. (2022) Banks Liquidity Ratio and Return on Equity of Nigeria Deposit Money Bank in Nigeria. *International Journal of Management & Entrepreneurship Research*, 4(1), 36-47.
- Álvarez, P. E., & Tamayo, M. (2021). Proyección de resultados económicos - financieros en pymes bananeras: desde un enfoque predictivo. *Revista Metropolitana de Ciencias Aplicadas*, 5(1), 29-38. <http://remca.umet.edu.ec/index.php/REMCA/article/view/466/481>
- Batrancea, L. (2021) The Influence of Liquidity and Solvency on Performance within the Healthcare Industry: Evidence from Publicly Listed Companies. La influencia de la liquidez y la solvencia en el desempeño dentro de la industria de la salud: evidencia de empresas que cotizan en bolsa. *Matemáticas 2021*, 9 (18), 2231; <https://doi.org/10.3390/math9182231>
- Buele, I, Mora, I. & Santiago, S. (2021) Ecuadorian Wholesale and Retail Trade Companies: Analysis of the Financial Situation and Bankruptcy Forecast Under Altman Z-Score. *Academy of Accounting and Financial Studies Journal*, 25(1), 1 – 11. <https://www.abacademies.org/articles/ecuadorian-wholesale-and-retail-trade-companies-analysis-of-the-financial-situation-and-bankruptcy-forecast-under-altman-zscore-10149.html>
- Cáceres, C. A. (2019). Indicadores de gestión financiera y su incidencia en la toma de decisiones del área de créditos de la Cooperativa de Ahorro y Crédito Indígena SAC Ltda., de la ciudad de Ambato. [Tesis de Maestría, Escuela Superior Politécnica de Chimborazo].
- Choquecagua, N. J., Diego, R. J. & Vásquez, C. A. (2021). Análisis comparativo de liquidez y endeudamiento, en las empresas azucareras que cotizan en la BVL. *Espíritu Emprendedor TES*, 5(2), 55–75. <https://doi.org/10.33970/eetes.v5.n2.2021.256> <http://espirituemprendedores.com/index.php/revista/article/view/256>

Devi, S., Warasniasih, NMS, Masdiantini, PR & Musmini, LS (2020). The Impact of COVID-19 Pandemic on the Financial Performance of Firms on the Indonesia Stock Exchange. El impacto de la pandemia de COVID-19 en el desempeño financiero de las empresas en la bolsa de valores de Indonesia. *Journal of Economics, Business, and Accountancy Ventura* 23(2), 226 – 242. https://www.researchgate.net/profile/Sindy-Warasniasih/publication/347435502_The_Impact_of_COVID-19_Pandemic_on_the_Financial_Performance_of_Firms_on_the_Indonesia_Stock_Exchange/links/60fd21d40c2bfa282afc7069/The-Impact-of-COVID-19-Pandemic-on-the-Financial-Performance-of-Firms-on-the-Indonesia-Stock-Exchange.pdf

García, EP. (2022) Análisis económico financiero y su influencia en la toma de decisiones de la Agencia de viajes Arcobaleno S.R.L., Períodos 2018-2019. [Tesis de licenciatura, Universidad Nacional del Antiplano Puno – Perú]

Haralayya, B. (2021) Financial Statement Analysis of Shri Ram City Union Finance. Análisis de estados financieros de las finanzas sindicales de la ciudad Shri Ram. *Iconic Research And Engineering Journals*, 4(12), 183-196. <https://www.irejournals.com/formatedpaper/1702794.pdf>

Herison, R., Sahabuddin, R., Azis, M. y Azis, F. (2022). The Effect of Working Capital Turnover, Accounts Receivable Turnover and Inventory Turnover on Profitability Levels on the Indonesia Stock Exchange 2015-2019. El efecto de la rotación del capital de trabajo, la rotación de cuentas por cobrar y la rotación de inventario en los niveles de rentabilidad en la Bolsa de Valores de Indonesia 2015-2019. *Psychology and Education*, 59 (1), 385-396.

https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/80385379/Article_Roni_et_al_2_2022-libre.pdf?1644209663=&response-content-disposition=inline%3B+filename%3DThe_Effect_of_Working_Capital_Turnover_A.pdf&Expires=1685223347&Signature=FRfxtaC9t68PJZr-2xyxCWtQUS03-NRI9vgJwlv06ITonLqqSNaxYafZRBEZrmmiyhhvTkplkFqkRc-

kDQIJuDAgRLnQZowDdSanCSLGDRib0tiuGF2QpDJsCrr0TPVuT2FHJMqCN
hbnxoMJghHJzc2GNKZmsHlBwql9Fiq9IU7FjEc5BxQTmt9edqu3CH6Fi~VvVD
8-Rih2RAVioaQzJtPzEaS9-
pNnyHemiQKWpg8C0cK3yHLhywlwz1QkTFI37PRjWCgol~ONwwghOKMCGG
vAyUltrYkf~UtaXbu3xYI-m4QDPT3ASJpFPMBCZYUaBwRPQi1eFWGVgA-
LXeUyvQ__&Key-Pair-Id=APKAJLOHF5GGSLRBV4ZA

Hilario, V. K., Castro, O., Mendoza, J. C., de León, I. I., Vélez, D., & Tapia, D. I. (2020). El análisis financiero como herramienta para la toma de decisiones. *XIKUA Boletín Científico De La Escuela Superior De Tlahuelilpan*, 8(15), 25-31. <https://doi.org/10.29057/xikua.v8i15.5309>
<https://repository.uaeh.edu.mx/revistas/index.php/xikua/article/view/5309>

Huamán, JJ. (2022) Análisis Financiero en la Toma de decisiones de la empresa de Ladrillos y Tejas Sorama Auccaylle Latesa SAC, Periodo 2018. [Tesis de licenciatura, Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco

Irman, M. y Purwati, AA (2020). Analysis On The Influence Of Current Ratio, Debt to Equity Ratio and Total Asset Turnover Toward Return On Assets On The Otomotive and Component Company That Has Been Registered In Indonesia Stock Exchange Within 2011-2017. Análisis de la influencia de la razón actual, la razón de deuda a capital y la rotación total de activos hacia el rendimiento de los activos en la empresa Otomotive y componente que se registró en la Bolsa de Valores de Indonesia dentro de 2011-2017. *International Journal of Economics Development Research*, 1(1), 36-44. <https://www.yrpiuku.com/journal/index.php/ijedr/article/view/26/11>

Kliestik, T., Valaskova, K., Lazaroiu, G., Kovacova, M., & Vrbka, J. (2020). Remaining Financially Healthy and Competitive: The Role of Financial Predictors. *Journal of Competitiveness*, 12(1), 74–92. <https://doi.org/10.7441/joc.2020.01.05>

Lliuya, M.A. (2022) El Análisis Financiero de la Liquidez, en la Empresa Reyam Outdoor S.A.C., Santiago de Surco, Periodos: 2017 al 2021. [Tesis de licenciatura, Universidad César Vallejo].

- Marcillo, C., Aguilar, C., & Gutiérrez, N., (2021). Análisis financiero: una herramienta clave para la toma de decisiones de gerencia. 593 Digital Publisher CEIT, 6(3), 87-106. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7896330>
- Martínez *et al.* (2020) Desempeño financiero de las empresas minoristas de alimentos y bebidas en Barranquilla – Colombia. *Revista de Ciencias Sociales (Ve)*, 26(1), 144-160. <https://www.redalyc.org/journal/280/28063104013/html/>
- Narea, P. & Guamán, G. (2021) Aplicación de Indicadores Financieros e Inductores de Valor como Herramienta de Optimización en las Decisiones Estratégicas Empresariales. *Revista Economía y Política*, núm. 34, 95-111. <https://www.redalyc.org/journal/5711/571167877008/html/>
- Ningsih, S., & Sari, S. P. (2019). Analysis of the effect of liquidity ratios, solvability ratios and profitability ratios on firm value in go public companies in the automotive and component sectors. Análisis del efecto de los ratios de liquidez, ratios de solvencia y ratios de rentabilidad sobre el valor de la empresa en empresas públicas del sector automoción y componentes. *International Journal of Economics, Business and Accounting Research (IJE BAR)*, 3(04). <https://jurnal.stie-aas.ac.id/index.php/IJE BAR/article/view/752>
- Ofulue, I., Ezeagba, C. E., Amahalu, N. N., & Obi, J. C. (2022). Financial leverage and financial performance of quoted industrial goods firms in Nigeria. *International Journal of Management Studies and Social Science Research*, 4, 172-181. <https://www.ijmsssr.org/paper/IJMSSSR00604.pdf>
- Orji, A., EO, N. & Agubata, N. (2021). Effect of Debt Financing on Firms Performance in Nigeria. Efecto de la financiación de la deuda en el rendimiento de las empresas en Nigeria. *Journal of Accounting and Financial Management*, 7(3), 60-72. www.iiardjournals.org
- Párraga Franco, Silvana Mariela, Pinargote Vázquez, Nancy Fabiola, García Álava, Carmen Marcela, & Zamora Sornoza, Juan Carlos. (2021). Indicadores de gestión financiera en pequeñas y medianas empresas en Iberoamérica: una

revisión sistemática. *Dilemas contemporáneos: educación, política y valores*, 8(spe2), 00026. <https://doi.org/10.46377/dilemas.v8i.2610>

Paucar Bombón, N. R. (2020). El vínculo entre las fuentes de financiamiento y los indicadores de gestión financiera de las MIPYMES del sector de elaboración de productos alimenticios en la provincia de Tungurahua. [Bachelor's thesis, Universidad Técnica de Ambato – Ecuador]

Peña *et al.* (2019) Análisis financiero como herramienta básica en la toma de decisiones de la empresa Comfalasdi Cia. Ltda. “Graiman”. *Revista Dilemas Contemporáneos: Educación, Política y Valores*, 43(edición especial), 1-16. <https://dilemascontemporaneoseduccionpoliticayvalores.com/index.php/dilemas/article/view/1440/1690>

Peña, *et al.* (2022) Análisis Empírico del Coeficiente Alfa de Cronbach según Opciones de Respuesta, Muestra y Observaciones Atípicas. *Revista Iberoamericana de Diagnóstico y Evaluación Psicológica. RIDEP* · 2(63), 17-30. <https://www.redalyc.org/journal/4596/459671926003/459671926003.pdf>

Pilay, J.X. (2023) Las Herramientas financieras y su incidencia en la dirección de las microempresas de la “Parroquia Machalilla”. [Bachelor's thesis, Universidad Estatal del Sur de Manabí “UNESUM”].

Rahayu, M. e Ilham, RN (2023) La influencia de la rotación de efectivo, la rotación de cuentas por cobrar y la rotación de inventario en la rentabilidad económica de las compañías farmacéuticas registradas en el período de la bolsa de valores de indonesia 2017-2021. *Journal of Management Research, Utility Finance and Digital Assets*, 1(4), 336 – 341. <http://jaruda.org/index.php/go/article/view/53/43>

Reyes, A.Y. & Sayuri, M. (2023) Soluciones multidisciplinarias para el desarrollo regional del Noroeste de Chihuahua. Primera edición. Ediciones Lirio. Ciudad de México. <http://cathi.uacj.mx/handle/20.500.11961/25900>

Rimarachin, M. & Quispe, W. (2019) Análisis e interpretación de los estados financieros para la toma de decisiones en la Empresa Rectificaciones y Repuestos Tarapoto

SAC, Periodo, 2016-2017. [Tesis de licenciatura, Universidad Nacional de San Martín Tarapoto].

Rivera *et al.* (2020) Análisis del desempeño financiero de la industria de bebidas no alcohólicas en Colombia. *Economía coyuntural, Revista de temas de coyuntura y perspectivas*, 5(4), 123-159.
http://www.scielo.org.bo/pdf/ec/v5n4/v5n4_a07.pdf

Rojas *et al.* (2021) Análisis de indicadores financieros en los procesos de licitación en Colombia. *Revista Ingenierías Universidad de Medellín*, 20(39), 213-229.
<https://doi.org/10.22395/rium.v20n39a12>
<http://www.scielo.org.co/pdf/rium/v20n39/1692-3324-rium-20-39-213.pdf>

Sánchez, J.E. (2023) Teorías contemporáneas de planificación financiera de la economía familiar en la comunidad organizada en Venezuela. *Revista Transdisciplinaria del saber*, 5(1), 162-178.
<http://200.11.218.106/index.php/rtsa/article/view/2047/1831>

Sánchez, R.G. (2022) La investigación en la academia factor clave para su aporte al desarrollo nacional. *Revista de Ciencia e Investigación en Defensa – CAEN*, 3(1). 6-20. <http://www.recide.caen.edu.pe/index.php/recide/article/view/4/6>
<https://doi.org/10.58211/recide.v3i1.4>

Sarango, A. F. H. (2021). El tamaño de la empresa y su influencia en la productividad del sector comercio. *INNOVA Research Journal*, 6(3), Art. 3.
<https://doi.org/10.33890/innova.v6.n3.2021.1781>

Sarango, A. F. H., Guerrero, M. N. C., Solís, O. P. L., Naranjo, C. E. M., & Ramos, K. E. M. (2023). Razones financieras de liquidez y actividad: Herramientas para la gestión empresarial y toma de decisiones: Financial ratios of liquidity and activity: tools for business management and decision making. *LATAM Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades*, 4(1), 2405-2418.
<http://latam.redilat.org/index.php/lt/article/view/425/505>

- Sari, DP, Nabella, SD y Fadlilah, AH (2022). El efecto de los índices de rentabilidad, liquidez, apalancamiento y actividad en la política de dividendos en las empresas manufactureras del sector de la industria de alimentos y bebidas que cotizan en la bolsa de valores de Indonesia en el período 2016-2020. *Jurnal Mantik*, 6(2), 1365-1375.
<https://iocscience.org/ejournal/index.php/mantik/article/view/2494/2036>
- Shim, J.K (2022) Financial Management. Third edition. Mc Graw Hill.
http://portal.belesparadisecollege.edu.et:8080/library/bitstream/123456789/64/1/%28Schaum%27s_Outline_Series___%29Jae_Shim%2C_Joel_Siegel-Schaum%27s_Outline_of_Financial_Management-McGraw-Hill%282007%29.pdf
- Siancas, LE. (2020) Análisis de los estados financieros y su incidencia en la toma de decisiones, Corporation Intherpharma S.A.C., Lima, años 2017, 2018 y 2019. [Tesis de licenciatura, Universidad Privada del Norte].
- Solihin, D. (2019) Pengaruh Current Ratio Dan Debt To Equity Ratio Terhadap Return On Asset (Roa) Pada Pt Kalbe Farma, Tbk. KREATIF Jurnal Ilmiah Prodi Manajemen Universitas Pamulang, 7(1), 115-122.
https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/61769511/jurnal_dede_solihin20200113-71146-13hu863-libre.pdf?1578933972=&response-content-disposition=inline%3B+filename%3DPENGARUH_CURRENT_RATIO_DAN_DEBT_TO_EQUIT.pdf&Expires=1685065412&Signature=MAJed2VZp86Y9-zLnfuNDnqSoYxRbq93yhgOTWIMVvCcQvPoJUsbrgYMC-yblgF~IL0QfQSDn~MkJWJGcNmG16m0VK1KRq1JFoDBYJiVsrK1QyLnjhm3EAIGJsdkM8D-E24NTupATQxZKy6al5GFvjBuaOK1~RfFg9k6Qn4k49UqZdNg0GDYzr09yztzqNIS7cVBKksqeYZYg3EQdiiX5u-KxvWhFOMZA~7gp1ET4gg2Wi84BIBcLIQH8n3-GXXI76GhAZ~Ely82ixmn07D0-

PRp6MCaAG0IMiaFmqFrdh0e10Dx1gfAU2tRqBc8wHGGi4kyy7beGcdVjxPifV
bf7Q__&Key-Pair-Id=APKAJLOHF5GGSLRBV4ZA

Sucasaire, J. (2022) Orientaciones para la selección y el cálculo del tamaño de la muestra en investigación. Primera edición digital. [http://repositorio.concytec.gob.pe/bitstream/20.500.12390/3096/1/Orientaciones_para_seleccion_y_calculo_del_tama%
c3%b1o_de_muestra_de_investigacion.pdf](http://repositorio.concytec.gob.pe/bitstream/20.500.12390/3096/1/Orientaciones_para_seleccion_y_calculo_del_tama%c3%b1o_de_muestra_de_investigacion.pdf)

Useche *et al.* (2019) Técnicas e instrumentos de recolección de datos cuali-cuantitativos. Primera edición, Universidad de la Guajira – Colombia. [https://repositoryinst.uniguajira.edu.co/bitstream/handle/uniguajira/467/88.%20Tecnicas%20e%20instrumentos%20recolecci%
c3%b3n%20de%20datos.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositoryinst.uniguajira.edu.co/bitstream/handle/uniguajira/467/88.%20Tecnicas%20e%20instrumentos%20recolecci%c3%b3n%20de%20datos.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

Vásquez & Díaz (2021) Competitiveness Assessment of the Fats and Oils Sector in Colombia in 2019: Analysis based on Financial Indicators. *WSEAS TRANSACTIONS on BUSINESS and ECONOMICS*, 1(18), 1533-1544. https://www.researchgate.net/profile/Oscar-Ivan-Vasquez-Rivera/publication/357051972_Competitiveness_Assessment_of_the_Fats_and_Oils_Sector_in_Colombia_in_2019_Analysis_Based_on_Financial_Indicators/links/61c0ff694b318a6970f7ed72/Competitiveness-Assessment-of-the-Fats-and-Oils-Sector-in-Colombia-in-2019-Analysis-Based-on-Financial-Indicators.pdf

Warren, C., Jonick, C. & Schneider J. (2021) Financial Accounting. 16^o Edition. Cengage Learning Inc. <https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=zW7LDwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP1&dq=Vertical+analysis+of+financial+statements&ots=DZHa6k8pDd&sig=la9mQLQroTYxQu9nHB5qJPUb4b4#v=onepage&q=Vertical%20analysis%20of%20financial%20statements&f=false>

Zambrano, F.J., Sánchez, M. E., & Correa, S.R. (2021). Análisis de rentabilidad, endeudamiento y liquidez de microempresas en Ecuador. *RETOS. Revista de*

Ciencias de la Administración y Economía, 11(22), 235-249. <http://scielo.senescyt.gob.ec/pdf/retos/v11n22/1390-6291-Retos-11-22-00235.pdf>

Zumba, M., Jácome, J., & Bermúdez, C. (2023). Modelo de Gestión Financiera y toma de decisiones en las medianas empresas, análisis de estudios previos. *Compendium: Cuadernos de Economía y Administración*, 10(1), 21-32. <http://www.revistas.espol.edu.ec/index.php/compendium/article/view/1176/991>

ANEXOS

Anexo 1: Matriz de operacionalización de variables

Variables de estudio	Definición Conceptual	Definición Operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala
Análisis económico financiero	Es la herramienta por la cual se evalúan y analizan tendencias financieras en la empresa, cuyo insumo principal son los estados financieros, aplicando técnicas precisas de rendimiento, salud financiera y perspectivas futuras de una empresa, usado por inversionistas de crédito y capital, el gobierno, el público y la gerencia de la organización. (Álvarez, & Tamayo, 2021; Marcillo <i>et al.</i> , 2021	Para la medición de la Variable se usará un cuestionario a los treinta trabajadores y de la empresa Molinos del Norte Nueva Villa SAC.	Análisis Vertical de los Estados Financieros	Comportamiento de las cuentas	Ordinal
				Cuentas representativas	
				Cambios estructurales	
			Análisis Horizontal de los Estados Financieros	Desempeño Financiero	
				Patrones de crecimiento o tendencias	
				Cambios relativos en las cuentas	
			Evaluación de Indicadores Financieros	Ratios de liquidez	
				Ratios de solvencia	
				Ratios de rentabilidad	
				Ratios de Actividad	
Toma de decisiones	Según Zumba <i>et al.</i> (2023a) la define como un proceso, en el que identifica una necesidad, se escogen las alternativas, se elige la más ideal, se la implementa y se evalúan los resultados, y todo esto buscando el beneficio de la empresa.	Para la medición de la Variable se usará un cuestionario a los treinta trabajadores y de la empresa Molinos del Norte Nueva Villa SAC.	Decisiones de Operación	Ingresos por venta de bienes y servicios	Ordinal
				Pagos a proveedores	
				Pagos a empleados	
			Decisiones de Inversión	Adquisición y venta de activos	
				Adquisición y venta de instrumentos de pasivo o de capital emitidas por otras entidades	
				Pago y cobro de anticipos y préstamos a terceros	
			Decisiones de financiamiento	Aporte de socios	
				Préstamos Bancarios	
				Pago por arrendamiento financiero	
				Retención de utilidades	

Anexo 2: Matriz de consistencia

Formulación del problema	Objetivos	Hipótesis	Técnica e Instrumentos								
<p>Problema general: ¿Cuál es la influencia que tiene el Análisis económico financiero en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?</p> <p>Problemas específicos: 1) ¿Cuál es la influencia que tiene el análisis horizontal de los estados financieros en en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?;</p> <p>2) ¿Cuál es la influencia que tiene el análisis Vertical de los estados financieros en en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?;</p> <p>3) ¿Cuál es la influencia que tiene la evaluación de los indicadores financieros en en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?</p>	<p>Objetivo general: Determinar que influencia tiene el Análisis económico financiero en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.</p> <p>Objetivos específicos 1) Determinar que influencia tiene el análisis horizontal de los estados financieros en en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.;</p> <p>2) Determinar que influencia tiene el análisis Vertical de los estados financieros en en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.</p> <p>3) Determinar que influencia tiene la evaluación de los indicadores financieros en en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.</p>	<p>Hipótesis general: H: El Análisis económico financiero tiene una influencia significativa en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.</p> <p>Hipótesis específicas: H1) El análisis horizontal de los estados financieros tiene una influencia significativa en en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022;</p> <p>H2) El análisis Vertical de los estados financieros tiene una influencia significativa en en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022;</p> <p>H3) La evaluación de los indicadores financieros tiene una influencia significativa en en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.</p>	<p>Técnica Encuesta</p> <p>Instrumento Cuestionario</p>								
Diseño de investigación	Población y muestra	Variables y dimensiones									
<p>Diseño Transversal Descriptiva Simple</p> <p>Donde: M= Muestra de estudio O1 = Análisis económico O2 = Toma de decisiones i = Impacto</p>	<p>Población: La población está conformada por 30 trabajadores de Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022.</p> <p>Muestra: La muestra es del mismo tamaño de la población.</p> <p>Muestreo: Es no probabilístico, por conveniencia.</p>	<table border="1"> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Análisis Económico financiero</td> <td>Análisis Vertical</td> </tr> <tr> <td>Análisis Horizontal</td> </tr> <tr> <td>Evaluación de Indicadores financieros</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Toma de Decisiones</td> <td>Decisiones de operación</td> </tr> <tr> <td>Decisiones de Inversión</td> </tr> <tr> <td>Decisiones de Financiamiento</td> </tr> </tbody> </table>		Análisis Económico financiero	Análisis Vertical	Análisis Horizontal	Evaluación de Indicadores financieros	Toma de Decisiones	Decisiones de operación	Decisiones de Inversión	Decisiones de Financiamiento
Análisis Económico financiero	Análisis Vertical										
	Análisis Horizontal										
	Evaluación de Indicadores financieros										
Toma de Decisiones	Decisiones de operación										
	Decisiones de Inversión										
	Decisiones de Financiamiento										

Anexo 3: Juicio de expertos

Evaluación por juicio de expertos

Respetado experto: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento Cuestionario para "Analizar la influencia del análisis financiero y la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC.". La evaluación de este instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente. Agradecemos su valiosa colaboración.

1. Datos generales del experto

Nombre y apellidos:	HEYNER NUÑEZ GUERRERO
Grado profesional:	Maestría (X) Doctor ()
Área de formación académica:	TRIBUTACIÓN
Áreas de experiencia profesional:	CONTABILIDAD Y TRIBUTACIÓN
Institución donde labora:	SEMPCONT SAC
Tiempo de experiencia profesional en el área:	2 a 4 años () Más de 5 años (X)
Experiencia en Investigación /Temática (si corresponde)	
Código Orcid	
Cti Vitae	

2. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

3. Datos del instrumento (Colocar nombre de la cuestionario, escala o inventario)

Nombre de la Prueba:	Cuestionario para "Analizar la influencia del análisis financiero y la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC."
Autor/a:	Jordy Paúl Coronel Hernández, Jheysson José Mego Carrasco
Procedencia (lugar donde fue creado el instrumento):	Jaén
Administración (A quién se aplicará el instrumento):	Colaboradores del área contable de la empresa Molinos del Norte Nueva Villa SAC
Tiempo de aplicación (duración que se tomará en llenar el instrumento):	30 a 50 minutos
Ámbito de aplicación (Unidad de análisis):	Colaboradores del área contable de la empresa Molinos del Norte Nueva Villa SAC
Significación (explicar cómo está compuesto el instrumento: dimensiones, áreas, ítems por área)	El instrumento analiza la influencia del análisis financiero y la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC. y cuenta con 2 variables: análisis económico financiero con 3 dimensiones y 10 ítems y Toma de Decisiones con 3 dimensiones y 10 ítems.

Evaluación por juicio de expertos

Respetado experto: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento Cuestionario para "Analizar la influencia del análisis financiero y la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC.". La evaluación de este instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente. Agradecemos su valiosa colaboración.

1. Datos generales del experto

Nombre y apellidos:	JAIRO RODOMIRO HERRERA DIAZ	
Grado profesional:	Maestría (X)	Doctor ()
Área de formación académica:	TRIBUTACIÓN Y ASESORIA FISCAL	
Áreas de experiencia profesional:	CONTABILIDAD Y TRIBUTACIÓN	
Institución donde labora:	COLONIA-HERRERA Y ASOCIADOS SAC	
Tiempo de experiencia profesional en el área:	2 a 4 años () Más de 5 años (X)	
Experiencia en Investigación /Temática (si corresponde)		
Código Orcid		
Cti Vitae		

2. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

3. Datos del instrumento (Colocar nombre de la cuestionario, escala o inventario)

Nombre de la Prueba:	Cuestionario para "Analizar la influencia del análisis financiero y la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC."
Autor/a:	Jordy Paúl Coronel Hernández, Jheysson José Mego Carrasco
Procedencia (lugar donde fue creado el instrumento):	Jaén
Administración (A quién se aplicará el instrumento):	Colaboradores del área contable de la empresa Molinos del Norte Nueva Villa SAC
Tiempo de aplicación (duración que se tomará en llenar el instrumento):	30 a 50 minutos
Ámbito de aplicación (Unidad de análisis):	Colaboradores del área contable de la empresa Molinos del Norte Nueva Villa SAC
Significación (explicar cómo está compuesto el instrumento: dimensiones, áreas, ítems por área)	El instrumento analiza la influencia del análisis financiero y la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC. y cuenta con 2 variables: análisis económico financiero con 3 dimensiones y 10 ítems y Toma de Decisiones con 3 dimensiones y 10 ítems.

Objetivos de la Dimensión: Analizar el financiamiento de la empresa para alguna actividad de inversión.

INDICADOR	Ítem	Claridad				Coherencia				Relevancia				Obs / Rec	
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		
Aporte de socios	¿Qué decisiones se han tomado con relación al aporte de los socios en los periodos 2021 y 2022? ¿Por qué?				X					X				X	
Préstamos Bancarios	¿Qué préstamos bancarios se decidieron para financiar actividades operativas en los periodos 2021 y 2022? ¿Por qué?				X					X				X	
Préstamos Bancarios	¿Qué préstamos bancarios se decidieron para financiar actividades de inversión en los periodos 2021 y 2022? ¿Por qué?				X					X				X	
Retención de Utilidades	¿La decisión de la empresa de retener utilidades a los accionistas en los periodos 2021 y 2022? ¿Qué beneficios buscan con esta decisión?				X					X				X	


 Mg. Ciro Julio R. Herrera Díaz
 MAT. 12-703 CCPC.

Firma del experto
 DNI: 40659222

Evaluación por juicio de expertos

Respetado experto: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento "Guía de entrevista para analizar la influencia del análisis financiero y la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC.". La evaluación de este instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente. Agradecemos su valiosa colaboración.

1. Datos generales del experto

Nombre y apellidos:	VICTOR MANUEL BENEZ LIZARRABUAN	
Grado profesional:	Maestría (X)	Doctor ()
Área de formación académica:	TRIBUTACION	
Áreas de experiencia profesional:	CONTABILIDAD Y TRIBUTACION	
Institución donde labora:	CONTADOR INDEPENDIENTE	
Tiempo de experiencia profesional en el área:	2 a 4 años ()	Más de 5 años (X)
Experiencia en Investigación /Temática (si corresponde)		
Código Orcid		
Cti Vitae		

2. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

3. Datos del instrumento (Colocar nombre de la cuestionario, escala o inventario)

Nombre de la Prueba:	Guía de entrevista para analizar la influencia del análisis financiero y la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC.
Autor/a:	Jordy Paul Coronel Hernandez (ORCID:0009-0008-1142-7268) Jheysson Jose Mego Carrasco(ORCID: 0009-0001-1334-4924)
Procedencia (lugar donde fue creado el instrumento):	Jaén
Administración (A quién se aplicará el instrumento):	Gerente y Contador
Tiempo de aplicación (duración que se tomará en llenar el instrumento):	30 a 50 minutos
Ámbito de aplicación (Unidad de análisis):	Gerente y Contador
Significación (explicar cómo está compuesto el instrumento: dimensiones, áreas, ítems por área)	El instrumento analiza la influencia del análisis financiero y la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC. y cuenta con 2 variables: análisis económico financiero con 3 dimensiones y 10 ítems y Toma de Decisiones con 3 dimensiones y 10 ítems.

Objetivos de la Dimensión: Analizar el financiamiento de la empresa para alguna actividad de inversión.

INDICADOR	Ítem	Claridad				Coherencia				Relevancia				Obs / Rec
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Aporte de socios	¿Qué decisiones se han tomado con relación al aporte de los socios en los períodos 2021 y 2022? ¿Por qué?			X				X				X		
Préstamos Bancarios	¿Qué préstamos bancarios se decidieron para financiar actividades operativas en los períodos 2021 y 2022? ¿Por qué?			X			X				X			
Préstamos Bancarios	¿Qué préstamos bancarios se decidieron para financiar actividades de inversión en los períodos 2021 y 2022? ¿Por qué?			X			X				X			
Retención de Utilidades	¿La decisión de la empresa de retener utilidades a los accionistas en los períodos 2021 y 2022? ¿Qué beneficios buscan con esta decisión?			X			X				X			



Victor M. Benel Lizarzaburu
 MG. CPC. MAT. 04-2241
 COLEGIO CONTADORES PÚBLICOS LAMBAYEQUE

Firma del experto
 DNI 16716761

Anexo 4: Validación de instrumentos

CUESTIONARIO								
<p>El presente cuestionario, es anónimo y servirá para recolectar datos sobre “Análisis Financiero y la Toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Jaén 2022”, y se validará la hipótesis de una investigación realizada en la Universidad César Vallejo.</p> <p>INSTRUCCIONES: Lea detenidamente cada pregunta y marque con una “X” la alternativa que usted considere adecuada, sus respuestas serán de gran valor para esta investigación. Por favor no deje preguntas sin contestar.</p>								
VARIABLE	DIMENSIONES	N°	PREGUNTAS	Muy Baja	Baja	Moderada	Alta	Muy Alta
				1	2	3	4	5
ANÁLISIS ECONÓMICO FINANCIERO	Análisis Vertical de los Estados Financieros	1	¿Considera usted que el comportamiento de las cuentas tiene influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
		2	¿Considera usted que las cuentas representativas tienen influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
		3	¿Considera usted que los cambios estructurales tienen influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
	Análisis Horizontal de los Estados Financieros	4	¿Considera usted que el desempeño financiero tiene influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
		5	¿Considera usted que los patrones de crecimiento o tendencia tienen influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
		6	¿Considera usted que los cambios relativos tienen influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
	Ratios Financieros	7	¿Considera usted que los ratios de liquidez tienen influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
		8	¿Considera usted que los ratios de solvencia tienen influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
		9	¿Considera usted que los ratios de rentabilidad tienen influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
		10	¿Considera usted que los ratios de actividad tienen influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					

VARIABLE	DIMENSIONES	N°	PREGUNTAS	Muy Baja	Baja	Moderada	Alta	Muy Alta
				1	2	3	4	5
TOMA DE DECISIONES	Decisiones de operación	11	¿Considera usted que los cobros de las ventas de bienes y prestación de servicios tienen influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
		12	¿Considera usted que los pagos a proveedores tienen influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
		13	¿Considera usted que los pagos a los empleados tiene influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
	Decisiones de inversión	14	¿Considera usted que la adquisición y venta de activos tiene influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
		15	¿Considera usted que la adquisición y venta de instrumentos de pasivo o de capital emitidas por otras entidades tienen influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
		16	¿Considera usted que el pago y cobro de anticipos y préstamos a terceros tienen influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
	Decisiones de financiamiento	17	¿Considera usted que el aporte de los socios tiene influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
		18	¿Considera usted que los préstamos bancarios tienen influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
		19	¿Considera usted que el pago por arrendamiento financiero tiene influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					
		20	¿Considera usted que la retención de utilidades tiene influencia en la toma de decisiones en Molinos del Norte Nueva Villa SAC Distrito Jaén 2022?					

Anexo 5: Autorización ejecución de proyecto de investigación



**MOLINO DEL NORTE
NUEVA VILLA S.A.C.**

"Calidad y Peso garantizado"

RUC: 20603898347

"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Jaén, 12 de julio del 2023.

Señores
Escuela de Contabilidad
Universidad César Vallejo – Campus Chiclayo

A través del presente, **MIGUEL ÁNGEL PÉREZ VILLANUEVA**, identificado con **DNI N° 27726891** representante de la empresa **MOLINO DEL NORTE NUEVA VILLA S.A.C** con el cargo de **GERENTE**, me dirijo a su representada a fin de dar a conocer que las siguientes personas:

- a) **JHEYSSON JOSÉ, MEGO CARRASCO**
- b) **JORDY PAÚL, CORONEL HERNÁNDEZ**

Están autorizadas para:

- a) Recoger y emplear datos de nuestra organización a efecto de la realización de su proyecto y posterior tesis titulada: **ANÁLISIS ECONÓMICO FINANCIERO Y LA TOMA DE DECISIONES EN MOLINOS DEL NORTE NUEVA VILLA SAC DISTRITO JAÉN 2022**

Si No

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

Si No

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

Atentamente,

MOLINO DEL NORTE
NUEVA VILLA S.A.C.

Miguel Ángel Pérez Villanueva
TITULAR GERENTE

MIGUEL ÁNGEL PÉREZ VILLANUEVA
DNI N° 27726891

 939 334 806

 molinodelnorte@hotmail.com



Dirección...call Progreso No. 5/N SEC
Flor de Café ...Jaén , Cajamarca.Perú

Anexo 6: Autorización para la publicación en repositorio



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

ANEXO 6 - RESOLUCIÓN N° 066-2023-VI-UCV

AUTORIZACIÓN DE LA ORGANIZACIÓN PARA PUBLICAR SU IDENTIDAD EN LOS RESULTADOS DE LAS INVESTIGACIONES

Datos Generales

Nombre de la Organización:	RUC: 20603898347
MOLINOS DEL NORTE NUEVA VILLA S.A.C.	
Nombre del Titular o Representante legal:	PÉREZ VILLANUEVA MIGUEL ANGEL
Nombres y Apellidos:	DNI: PÉREZ VILLANUEVA MIGUEL ANGEL 27726891

Consentimiento:

De conformidad con lo establecido en el artículo 8º, literal "c" del Código de Ética en Investigación de la Universidad César Vallejo (RCU Nro. 0470-2022/UCV) ^(*), autorizo [X], no autorizo [] publicar LA IDENTIDAD DE LA ORGANIZACIÓN, en la cual se lleva a cabo la investigación:

Nombre del Trabajo de Investigación:	ANÁLISIS ECONÓMICO FINANCIERO Y LA TOMA DE DECISIONES EN MOLINOS DEL NORTE NUEVA VILLA SAC DISTRITO JAÉN 2022	
Nombre del Programa Académico:	PROGRAMA DE TITULACIÓN	
Autores:	DNI:	
JORDY PAÚL HERNÁNDEZ CORONEL	71206698	
JHEYSSON JOSÉ MEGO CARRASCO	72401099	

En caso de autorizarse, soy consciente que la investigación será alojada en el Repositorio Institucional de la UCV, la misma que será de acceso abierto para los usuarios y podrá ser referenciada en futuras investigaciones, dejando en claro que los derechos de propiedad intelectual corresponden exclusivamente al autor (a) del estudio.

Jaén, 13 de diciembre del 2023.

MOLINO DEL NORTE
NUEVA VILLA SAC

Miguel Ángel Pérez Villanueva
TITULAR GERENTE

(*) Código de Ética en Investigación de la Universidad César Vallejo-Artículo 8º, literal "c": " Para difundir o publicar los resultados de un trabajo de investigación es necesario mantener bajo anonimato el nombre de la institución donde se llevó a cabo el estudio, salvo el caso en que haya un acuerdo formal con el gerente o director de la organización, para que se difunda la identidad de la institución. Por ello, tanto en los proyectos de investigación como en las tesis, no se deberá incluir la denominación de la organización, ni en el cuerpo de la tesis ni en los anexos, pero si será necesario describir sus características.

Anexo 7: Valores de correlación

“Valor r	Interpretación
-1	Función lineal inversa perfecta
-0.99 a -0.70	Correlación lineal inversa alta a muy alta
-0.69 a -0.40	Correlación lineal inversa moderada
-0.39 a -0.20	Correlación lineal inversa baja – leve
-0.19 a -0.10	Correlación lineal inversa insignificante
0	Ausencia de correlación lineal
+0.10 a 0.19	Correlación lineal directa insignificante
+0.20 a 0.39	Correlación lineal directa baja – leve
+0.40 a 0.69	Correlación lineal directa moderada
+0.70 a 0.99	Correlación lineal directa alta a muy alta
+1	Función lineal directa perfecta”

Fuente: Hernández, Fernández & Baptista (2014). (p. 305)

Anexo 8: Base de datos de la encuesta importado a SPSS

DATOS 1 JORDY & JHEYSSON.sav [ConjuntoDatos1] - IBM SPSS Statistics Editor de datos

Archivo Editar Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

8 : P13 1 Visible: 30 de 30 variables

	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	PD1	PD2	PD3	PV1	PV2	S D 1	S D 2	S D 3	S V 1	S V 2	
1	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	1	3	3	3	2	2	2	2	9	7	8	24	24	
2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	9	9	12	30	28	
3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	9	8	10	27	28	
4	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	9	8	10	27	23	
5	3	3	3	3	1	2	2	2	3	3	2	2	2	2	1	1	1	2	2	3	2	3	3	3	2	9	6	10	25	17	
6	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	3	1	6	8	11	25	11	
7	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	1	2	2	2	4	4	8	16	15	
8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	4	10	10	
9	2	2	2	2	1	1	1	1	3	3	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	6	4	8	18	18
10	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	1	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	6	6	8	20	20
11	2	2	2	3	2	2	2	3	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	6	7	7	20	17	
12	3	2	2	2	3	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	1	2	2	7	7	4	18	21	
13	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	1	6	6	8	20	12	
14	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	6	6	9	21	12
15	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	3	3	6	12	10	
16	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	1	3	3	3	2	2	2	2	9	7	8	24	24	
17	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	9	9	12	30	28	
18	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	9	8	10	27	28	
19	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	3	2	9	8	8	25	23	
20	3	3	3	3	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	3	2	2	2	2	9	6	8	23	17	
21	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	2	2	1	6	8	8	22	11	
22	1	2	1	1	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	1	2	2	2	4	4	7	15	15	
23	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	4	10	10	
24	2	2	2	2	1	1	1	1	3	3	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	6	4	8	18	18	
25	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	1	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	6	6	8	20	20	
26	2	2	2	3	2	2	2	3	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	6	7	7	20	17	

Vista de datos Vista de variables

IBM SPSS Statistics Processor está listo Unicode: ACTIVADO

27°C 18:12 20/10/2023

Anexo 9: Análisis de Fiabilidad

Resultado1 Confiabilidad JORDY & JHEYSSON.spv [Documento2] - IBM SPSS Statistics Visor

Archivo Editar Ver Datos Transformar Insertar Formato Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

Resultado
 Fiabilidad
 Titulo
 Notas
 Escala: Análisis:
 Titulo
 Resumen
 Estadística

```
RELIABILITY
/VARIABLES=P11 P12 P13 P14 P15 P16 P17 P18 P19 P20
/SCALE('Toma de Decisiones') ALL
/MODEL=ALPHA.
```

Fiabilidad

Escala: Toma de Decisiones

Resumen de procesamiento de casos

Casos	Válido	N	%
		30	100,0
	Excluido ^a	0	,0
	Total	30	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,930	10

Resultado1 Confiabilidad JORDY & JHEYSSON.spv [Documento2] - IBM SPSS Statistics Visor

Archivo Editar Ver Datos Transformar Insertar Formato Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

Resultado
 Fiabilidad
 Titulo
 Notas
 Escala: Análisis:
 Titulo
 Resumen
 Estadística

```
RELIABILITY
/VARIABLES=P1 P2 P3 P4 P5 P6 P7 P8 P9 P10
/SCALE('Análisis Económico Financiero') ALL
/MODEL=ALPHA.
```

Fiabilidad

Escala: Análisis Económico Financiero

Resumen de procesamiento de casos

Casos	Válido	N	%
		30	100,0
	Excluido ^a	0	,0
	Total	30	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,943	10

Resultado1 Confiabilidad JORDY & JHEYSSON.spv [Documento2] - IBM SPSS Statistics Visor

Archivo Editar Ver Datos Transformar Insertar Formato Analizar Gráficos Utilidades Ampliaciones Ventana Ayuda

Resultado
 Fiabilidad
 Titulo
 Notas
 Escala: Análisis:
 Titulo
 Resumen
 Estadística

```
RELIABILITY
/VARIABLES=P1 P2 P3 P4 P5 P6 P7 P8 P9 P10 P11 P12 P13 P14 P15 P16 P17 P18 P19 P20
/SCALE('Total') ALL
/MODEL=ALPHA.
```

Fiabilidad

Escala: Total

Resumen de procesamiento de casos

Casos	Válido	N	%
		30	100,0
	Excluido ^a	0	,0
	Total	30	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,956	20

Anexo 10: Evidencia de investigación

Entrevista con el Gerente General



Realizando la encuesta al Contador



Entrevista con el Contador de la empresa.



Realizando la encuesta a trabajadores.

