



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

**Análisis financiero y la toma de decisiones de la empresa
BRAYAN EIRL, Chimbote, período 2019 – 2021.**

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
CONTADOR PÚBLICO

AUTORAS:

Llauce Fajardo, Fresia Edith (ORCID: 0000-0001-6306-2135)

Molina Minaya, Ivonne Nataly (ORCID: 0000-0003-4487-7042)

ASESOR:

Mtro. Toledo Martínez, Juan Daniel (ORCID: 0000-0003-2906-9469)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

FINANZAS

CHIMBOTE – PERÚ

2022

Dedicatoria

A Margarita Minaya Muñoz quien creyó en mí y me dio todo su apoyo económico y moral para poder culminar este camino.

Molina Minaya, Ivonne Nataly

A José Llauce Crispin y Pilar Fajardo Turriate que siempre me hicieron sentir capaz y apoyaron en esta lucha

Llauce Fajardo, Fresia Edith

Agradecimiento

A Dios por ser el motor principal en nuestras vidas, por acompañarnos y permitirnos confiarle nuestros anhelos con la certeza de que estos se materializarán gracias a su voluntad.

A la Universidad Cesar Vallejo por las enseñanzas brindadas.

Las autoras

Índice de contenidos

	Pág.
Carátula	i
Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos	iv
Índice de tablas	v
Índice de figuras	vi
Resumen	vii
Abstract	viii
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	4
III. METODOLOGÍA	11
3.1. Tipo y diseño de investigación	11
3.2. Variables y Operacionalización	12
3.3. Población, muestra y muestreo	12
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	14
3.5. Procedimientos	15
3.6. Método de análisis de datos	15
3.7. Aspectos éticos	15
IV. RESULTADOS	17
V. DISCUSIONES	45
VI. CONCLUSIONES	50
VII. RECOMENDACIONES	52
REFERENCIAS	53
ANEXOS	

Índice de tablas

		Pág.
Tabla 1	Distribución de trabajadores de BRAYAN EIRL	13
Tabla 2	Liquidez	17
Tabla 3	Prueba Ácida	18
Tabla 4	Razón Capital de Trabajo	19
Tabla 5	Rotación de Activos Totales	20
Tabla 6	Rotación de Activos Fijos	22
Tabla 7	Endeudamiento Patrimonial	23
Tabla 8	Razón de Endeudamiento Total	24
Tabla 9	Razón de Endeudamiento a corto plazo	25
Tabla 10	Rendimiento sobre el Patrimonio	26
Tabla 11	Rendimiento sobre del Activo	27
Tabla 12	Margen de Utilidad Bruta	28
Tabla 13	Margen de Utilidad Neta	29

Índice de figuras

		Pág.
Figura 1	Metodología de la variable dependiente e independiente	11
Figura 2	<i>Liquidez</i>	17
Figura 3	<i>Prueba Ácida</i>	18
Figura 4	<i>Razón del capital de trabajo</i>	19
Figura 5	<i>Rotación de Activos Totales</i>	21
Figura 6	<i>Rotación de Activos Fijos</i>	22
Figura 7	<i>Endeudamiento Patrimonial</i>	23
Figura 8	<i>Razón de Endeudamiento Total</i>	24
Figura 9	<i>Razón de Endeudamiento a corto plazo</i>	25
Figura 10	<i>Rendimiento sobre el Patrimonio</i>	26
Figura 11	<i>Rendimiento sobre del Activo</i>	27
Figura 12	<i>Margen de Utilidad Bruta</i>	28
Figura 13	<i>Margen de Utilidad Neta</i>	29

Resumen

La presente investigación denominada “Análisis financiero y la toma de decisiones de la empresa BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 – 2021”, tuvo como objetivo determinar la relación entre el análisis financiero y la toma de decisiones en una empresa. La investigación fue básica, mixta, descriptiva, no experimental y transversal, para lo cual se aplicó la revisión documental y la entrevista con sus respectivos instrumentos a una muestra que fue obtenida por conveniencia. Por ello se estudiaron los registros contables de la empresa BRAYAN EIRL en el periodo 2019 al 2021 y se aplicó entrevistas al representante legal de la empresa, al contador y al asistente contable. Se obtuvo que la empresa BRAYAN EIRL no tuvo un buen nivel de liquidez en el periodo 2020 en comparación al 2019, es decir, disminuyó de 0.71 a 0.69; también, su nivel de gestión decayó de 0.62 a 0.41, asimismo el nivel de endeudamiento aumento de 135% a 181% quedándose sobre endeudada, y por ultimo su nivel de rentabilidad decreció 3.3% a 2.1%, todo estos problemas fueron causados por las malas decisiones del empresario, por lo que, conllevo a buscar diferentes alternativas o soluciones para garantizar la rentabilidad, liquidez, solvencia y gestión adecuados para mejorar la situación financiera y económica de la empresa.

Palabras clave: Análisis financiero, metal mecánico, toma de decisiones.

Abstract

The present investigation called "Financial analysis and decision making of the company BRAYAN EIRL, Chimbote, period 2019 - 2021", aimed to determine the relationship between financial analysis and decision making in a company. The research was applied, quantitative, descriptive, non-experimental and cross-sectional, for which the documentary review and the interview with its remaining instruments were applied to a sample that was obtained for convenience. For this reason, the accounting records of the company BRAYAN EIRL were studied in the period 2019 to 2021 and interviews were applied to the legal representative of the company, the accountant and the accounting assistant. It was obtained that the company BRAYAN EIRL did not have a good level of liquidity in the 2020 period compared to 2019, that is, it decreased from 0.71 to 0.69; also, its management level decreased from 0.62 to 0.41, there was an increase in indebtedness level from 135% to 181%, remaining over-indebted, and finally its profitability level decreased from 3.3% to 2.1%, all these problems were caused by the bad decisions of the entrepreneur, therefore, I lead to look for different alternatives or solutions to guarantee profitability, liquidity, solvency and adequate management to improve the financial and economic situation of the company.

Keywords: Decision making, financial analysis. mechanical metal.

I. INTRODUCCIÓN

En la actualidad, el mercado mundial empresarial, para mantener la sostenibilidad de los negocios depende mucho del análisis financiero, por tal motivo, estos negocios han dejado de lado la importancia del uso de este análisis que permiten un mejor entendimiento del rendimiento de los factores financieros y de la evaluación de tendencia de sectores que pertenecen; asimismo, proporcionando puntos claves de cumplimiento que entregan una mejor perspectiva de los negocios globales siendo necesarios para las organizaciones que presentan un desconocimiento interpretativo y decisivo de resultados, es por ello, que las empresas demandan monitoreos constantes de sus operaciones, que presentan a través de sus revisiones de sus estados financieros, aunque esto resulte insuficiente para una buena gestión, es ahí, la gran importancia de este análisis para el éxito de las organizaciones.(Ollague et al., 2017).

Papulova y Gazova (2016) afirmaron que, tomar una decisión es un rol importante en la gestión empresarial porque involucra decisiones fundamentales para la continuidad y dirección de la empresa. En ese sentido Nogueira y Jorge (2015) mencionaron que toda la información referida a la financiera, servirá para la toma de decisiones internas de la compañía, lo que se deriva por presiones externas, por ejemplo, Bakar y Chui (2016) indicaron que los factores psicológicos tienen relevancia en las decisiones de los inversionistas de mercados bursátiles, y, Carvalho et al. (2016), argumentaron que los recursos financieros intervienen en las decisiones de los encargados.

En la región de Piura, donde Huacchillo et al. (2020) concordaron que las empresas han mostrado una conducta deficiente, debido que, los empresarios y encargados ignoran los costos y gastos que incurre las empresas, incluyendo, sus procesos y sus métodos financieros; por tanto, esto impide una adecuada elección de decisiones. En otras palabras, los estados financieros y los estados de resultados sino se hacen cada cierto tiempo, la información contable y financiera no mostrara las diversas entradas y salidas que obtienen, plasmando así, que las decisiones sean insuficientes; Asimismo, Rodas (2019), en su investigación apporto que el conocimiento de los temas financieros de la empresa influye en la elección adecuada de una decisión, porque a través de su estudio permite mejorar el desempeño empresarial. Además, Barreto (2020) afirmo que la

gran mayoría de las organizaciones no han logrado un equilibrio entre la toma de decisiones y el análisis financiero.

En el ámbito local, la Empresa Automotriz Brayan E.I.R.L., se encontró que presentaba los siguientes problemas, tales como: las inasistencias de sus colaboradores al realizar las actividades diarias de la empresa, el atraso de los productos o mercancías (repuestos, lubricantes, pinturas) por parte de los proveedores, asimismo, las piezas que requerían para la personalización o reparación de los autos no estaban listas, también, la inexperiencia del representante legal en el control del flujo de dinero que ingresaba y salía, además, el aumento de las deudas u obligaciones en comparación de un año a otro, todo esto, se sumó la coyuntura social, política y económica del país debido al Covid-19, que afectó mayormente en el periodo 2020 en las ventas de productos y servicios, trayendo como consecuencia que la liquidez de la empresa disminuyera de 0.71 en el 2019 a 0.69 en el 2020, también en la rentabilidad de sus activos decayera de 3.3% a 2.1% respectivamente; a todo esto influyó en la toma de decisiones, ya que al no efectuar la valoración correcta, conllevó a un desconocimiento de su rentabilidad empresarial, por lo tanto, se desconoce el margen de utilidad, así como también, la falta de control de su cartera de clientes, que incluyen las deudas vencidas por los créditos otorgados que, en consecuencia afecta el compromiso y al cumplimiento de sus obligaciones.

Por tal motivo, se expusieron todas las justificaciones de estudio, las cuales explican al detalle lo conveniente y la ganancia que se esperan alcanzar. La justificación teórica, se justificó porque se utilizó las bases teóricas con la finalidad de conceptualizar las variables de análisis de investigación tales como el análisis financiero y la toma de decisiones, asimismo, al estudiar las dimensiones e indicadores se generó información que sirvió como posible base teórica para que esta pueda ser citada y referenciada por posteriores investigadores. asimismo, se justificó metodológicamente porque, se utilizó un cruce de una variable cuantitativa y otra cualitativa donde por medio de la comparación de datos se logró generar discusiones y conclusiones. Como justificación práctica, porque el presente trabajo de investigación permitió entender el análisis financiero como una herramienta financiera para realizar una correcta toma de decisiones respecto a financiamiento, inversión y operación con el fin de dar respuesta a los

problemas que tuvo la empresa para lo cual permitió plantear en un futuro políticas de trabajo dentro de la empresa.

Consiguientemente, se llegó al problema de la investigación: ¿Cómo el análisis financiero influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 - 2021? De igual forma, las preguntas específicas de la investigación fueron: ¿Cómo el análisis de liquidez influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 -2021?, ¿Cómo el análisis de gestión influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 -2021?,¿Cómo el análisis de solvencia influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 -2021?, ¿Cómo el análisis de rentabilidad influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 -2021?

Es así, que su principal objetivo fue: Determinar cómo el análisis financiero influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 - 2021. Entre sus objetivos específicos serán; OE1: Determinar cómo el análisis de liquidez influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 -2021; OE2: Determinar cómo el análisis de gestión influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 -2021; OE3: Determinar cómo el análisis de solvencia influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 -2021; OE4: Determinar cómo el análisis de rentabilidad influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 -2021.

Finalmente, la hipótesis general fue: el análisis financiero influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 -2021.

II. MARCO TEÓRICO

A continuación, para la información de los trabajos se recolecto los siguientes antecedentes, la cual, brinden un soporte en el campo de estudio de investigación, para ello, se citó antecedentes en el ámbito internacional como por ejemplo Rincón et al. (2017) quienes en su trabajo científico denominado “Retail in Colombia 2010 - 2015: A study based on comprehensive financial analysis as an element of support for decision making”, donde utilizaron una metodología documental, de análisis, de registros, de interpretación y de discusión de información. se tuvo que encuestar a 66 empresas, consiguiendo como resultados, que el análisis financiero influye en la toma decisiva, yaqué permite evidenciar el crecimiento en sus ventas, relacionadas a los factores demográficos, económicos y políticos de las empresas.

Además, Kazan et al. (2015) en su informe científico llamada “Application of a Hybrid Method in the Financial Analysis of Firm Performance”, cuyo tipo de investigación fue estadísticos, cuantitativa, explorativa enfoque transversal; y su objetivo fue aplicar de una estructura hibrida para evaluar el desempeño financiero de las empresas con mejor rendimiento en el periodo de 4 años; su población consta de 7 empresas que cotizan en BIST para los años 2009-2012; concluyeron que, la toma de decisiones depende del respectivo análisis financiero, donde utilizaron una estructura híbrida para evaluar el desempeño financiero por un período de 4 años. De tal manera que, sus cálculos de las medidas de rendimiento financiero se basan en seis criterios principales y cincuenta subcriterios.

Mientras, Lee (2015) en su artículo científico “Financial Analysis of National University Hospitals in Korea”, cuyo objetivo fue Brindar información para la toma de decisiones para los gerentes y el personal de los hospitales universitarios nacionales; su población consta de 10 hospitales universitarios en el periodo del 2008 al 2011; su estudio realizado fue en los hospitales universitarios en el país de corea del sur, sus resultados fueron que, al comparar el 2008 y 2011, mostró que disminuyeron los activos totales y aumento los pasivos, por lo tanto, estos dependen de deudas a corto plazo, que generalmente empeoran la estructura de pérdidas y ganancias. Concluyo que, se toman las decisiones de acuerdo al ambiente de negocio donde se analiza la industria médica para permitir que estas

decisiones sean informadas.

Adicionalmente, Saldaña y Guamán (2019) en su indagación titulada “Financial analysis based on the Fuzzy Logic technique, as an instrument for decision making in Italimentos Cia.Ltda.” (Artículo científico). En su indagación orientada al análisis financiero basada en la técnica de la lógica difusa como una herramienta para la toma de decisiones; su metodología fue explorativa y descriptiva, diseño no experimental. tuvo como resultados que al emplear un análisis financiero con la técnica Fuzzy Logic, los resultados del ESF acerca del activo corriente aumento en 14% de un periodo a otro y el activo no corriente creció un 43%, mientras su pasivo corriente 14%, además, el pasivo no corriente en 62%, en cuanto al capital aumento en un 8%, que significa que la empresa tuvo un crecimiento considerable. Además, en su estado de resultados, el incremento en las ventas un 16%, en sus costos un 14% y en sus gastos en 10%, logrando, un aumento en su utilidad, en un 53%. De esta manera, concluye, que el análisis financiero de la empresa se encuentra en equilibrio, dando como respuesta que la entidad cuenta con liquidez, que le permite desarrollarse en la industria para tener un crecimiento económico o productividad.

De igual modo, en el ámbito nacional se recogió trabajos previos de acuerdo a la variable de análisis para los antecedentes, la cual, brinden un soporte en el campo de estudio de investigación, siendo el caso de Conca (2020) quién en su indagación “Análisis de índices financieros y su influencia en la toma de decisiones de la Corp. Aceros Arequipa SA de los periodos 2017-2019”, analizó como influía el análisis financiero en la toma de decisiones en la Corp. “Aceros Arequipa SA”; tuvo como metodología, el enfoque cualitativo, básica, correlacional-casual, no experimental, y su población fue la misma empresa, utilizando las técnicas de análisis documental e instrumentos validados por expertos. De esta manera, concluyo que, si hay influencia entre los análisis financieros y la toma de decisiones.

Pablo (2019) con su artículo científico “Análisis de estados financieros y toma de decisiones”, en su metodología, mediante un enfoque cuantitativo, tipo aplicativo y descriptivo-correlacional. Donde su población aplicada fue de 45 talleres de mecánica del distrito de Amarilis-Huánuco y en sus resultados se observa que el 55% de los colaboradores no cuenta con información fidedigna,

por lo tanto, no se podrá tomar decisiones correctas. Y para concluir, se explicó que la relación de las variables, es significativa con una validez de Pearson del 0.5376, por ende, esto muestra que hay una relación alta y positiva.

Asimismo, Chávez y Vallejos (2017) en su trabajo de investigación denominada “Management of financial information and it’s relationship with management decision making in the organizations of the Unión Peruana del Norte. Lima, 2017” donde su metodología fue descriptivo y correlacional, cuyos resultados fueron, que existe una relación débil ($r=0.3349$) y un valor ($p=0.00399$), entre la administración del análisis financiero y la toma de decisiones.

Además, Fanning y Huamán (2021) con su investigación “Análisis de los estados financieros y su incidencia en la toma de decisiones de la empresa QUIZUD E.I.R.L en el año 2021”, tuvieron como principal objetivo el determinar la incidencia del análisis de los EEFF con la toma de decisiones; tuvo como metodología, aplicada, no experimental y correlacional; su población y muestra consta de 12 personas que fueron entrevistadas, mediante un cuestionario de preguntas pertinentes; donde concluyó que, al analizar los estados financieros de la empresa se tuvo como resultados que existe relación entre las variables; este resultado es confirmado por el cálculo del coeficiente de correlación cuya respuesta fue 0.8479, la cual, da respuesta verdadera e innegable.

Por otro lado, Martínez y Quiroz (2017) en su informe de investigación “Análisis financiero y su incidencia en la toma de decisiones de la empresa Factoría HYR servicios generales E.I.R.L., distrito de Trujillo, años 2015-2016” su metodología fue de diseño lineal expo – facto, con enfoque cuantitativo y cualitativo, de tipo aplicada; su población y muestra consta de 7 colaboradores del área de finanzas; empleo las técnicas e instrumentos como la encuesta y el cuestionario. Concluyeron que el análisis financiero incide en la toma de decisiones porque permite contribuir a la satisfacción de las obligaciones que presente o requiera la gestión empresarial.

Finalmente, Manchego (2016) con su tesis titulada “Análisis financiero y la toma de decisiones en la empresa CLÍNICA PROMEDICS CIVIL RL, Tacna periodo 2011 – 2013” tuvo como objetivo el análisis financiero de los estados financieros en la toma de decisiones, donde la metodología fue descriptiva y correlacional–casual, no experimental, concluyendo que la relación entre el

análisis financiero y la toma de decisiones es significativa, es decir, los resultados en el 2013 fueron mayores que el año anterior a nivel general, porque se tomó la decisión “de establecer campañas ambulatorias por estacionalidad” y esto conlleva que el indicador de liquidez aumentará en comparación del 2012. Concluyendo, que hay una relación entre el análisis financiero con tomar decisiones de manera significativa.

Para la recopilación de información, se utilizará como sustento a la primera variable de investigación, considerando las bases teóricas de diversos autores. Tal es el caso de Marcillo et al. (2021) quienes definen al análisis financiero como, el proceso donde se compara, demuestra y confirma la información financiera y operativa de la entidad. Mientras, Alarcón et al. (2022) lo definen como, la interpretación de información para que la organización pueda diagnosticar su situación presente y poder proyectarse su desenvolvimiento futuro, es decir, es una lista de pasos o procesos que le permitan el análisis de la información contable.

Además, Alarcón et al. (2022) considera que el análisis financiero permite utilizar los EEFF para poder identificar las deficiencias y los problemas que tiene la empresa, de esta manera, se pueda, tomar precauciones o medidas para su solución a futuro para aumentar su rentabilidad.

Al mismo tiempo, para diagnosticar la realidad financiera de una empresa, es necesario conocer los principales componentes que conforman los estados financieros, asimismo, aplicar las fórmulas y obtener los resultados de los indicadores, tales como: liquidez, rentabilidad y el riesgo (Andrade, 2017).

Por otro lado, Estupiñán (2020) menciona que el indicador de liquidez corriente señala que la empresa tiene disposición de pago frente a sus obligaciones a corto plazo, teniendo como mención las cuentas del activo corriente y pasivo corriente, su fórmula:

$$\text{Liquidez.} = \text{A.C} / \text{P. C.}$$

En el indicador de la prueba ácida, este índice se relaciona con la cuenta del A. C y P. C sin incluir las existencias, su fórmula está expresado en cantidad de veces.

$$\text{P. ácida} = (\text{A.C- inv.}) / \text{P.C}$$

En el indicador de Razón de capital de trabajo neto, muestra su relación el

capital de trabajo y el nivel de las ventas en el mismo periodo.

$$\text{Razón de CTN} = (\text{A.C} - \text{P.C}) / \text{V}$$

Lo mismo ocurre con Gaytán (2015) que define que los indicadores de rotación, estas determinan la eficacia de la empresa, es decir, se utilizan para el monitoreo y control de las actividades u operación, las cuales tenemos las siguientes:

$$\text{Rot. de Act. Totales} = \text{V.} / \text{Act. Total}$$

Este indicador impacta positivamente en los resultados de la empresa, es decir, mide los activos totales cuyo poder es generar ingresos.

$$\text{Rot. de Act. fijos} = \text{V.} / \text{Act. fijos}$$

Este indicador refleja como el activo fijo de la empresa ha sido utilizado para obtener ingresos.

Adicionalmente, Andrade (2017) define que las ratios de rentabilidad es la variable dentro del análisis financiero, puesto que nos permite identificar el beneficio por destinar los recursos a una empresa o un proyecto. En tal sentido, tenemos los siguientes:

$$\text{Margen U. bruta} = \text{U. bruta} / \text{V. total}$$

En este índice, nos mostrara las utilidades brutas con respecto a las ventas en un periodo determinado.

$$\text{Margen U. Neta} = \text{U. N.} / \text{V. total}$$

Este índice, representa las utilidades netas con respecto a las ventas en un periodo determinado, cuyo resultado esta expresado en porcentajes (%)

$$(\text{ROA}) = \text{U. N.} / \text{Act. Total}$$

Este índice, representa las utilidades netas con respecto al nivel de inversión total o de Act. Total.

$$(\text{ROE}) = \text{U.N.} / \text{Capital}$$

Este índice, representa las utilidades netas con respecto al nivel de capital o patrimonio neto de la empresa.

De acuerdo, con Mendoza (2015) los indicadores de endeudamiento miden los recursos obtenidos externamente para financiar las actividades. Y tenemos las siguientes:

$$\text{Razón de Endeud. Total} = \text{Pas. Total.} / \text{Act. total}$$

$$\text{Apalancamiento} = \text{P. total} / \text{patrimonio}$$

Finalmente, para la recolección de información, que servirá como sustento a la segunda variable de investigación, considerando las bases teóricas de diversos autores.

Según Gonzales et al. (2019) puntualizan a la “toma de decisiones” así como el proceso de elegir una opción entre diversas formas posibles para solucionar las diferentes situaciones; por lo tanto, la toma de decisiones permite valorar y considerar un problema, de esta forma, podemos elegir el camino según las diferentes alternativas.

Al mismo tiempo, según Báez y Puentes (2018) las decisiones de financiamiento son la parte esencial de la administración de la empresa, la cual, planea, obtiene, busca y utiliza los fondos para incrementar su valor, de esta manera, permite encontrar soluciones específicas que ayuden a incrementar su productividad. Mientras que, para Romero y Ramírez (2018) las decisiones de inversiones son aquellas decisiones financieras referente a las inversiones empresariales que inician desde el análisis en capital de trabajo, como, por ejemplo: efectivos, cuentas corrientes, las cuentas x cobrar, existencias o inventarios que son representados como activos fijos (edificios, terrenos, maquinaria, tecnología, etc.)

Por otro lado, acerca de los costos y el riesgo de financiamiento, Ruiz et al. (2018) expresan que son aquellos puntos importantes para la toma de decisiones. por lo tanto, su definición, respecto al costos de financiamiento como aquel interés incurrido por la empresa y esto surge de la consecuencia de adquirir un financiamiento mediante préstamo o deuda para el desarrollo de su negocio, mientras para el riesgo de financiamiento lo definen como la posibilidad que una empresa no pueda tener acceso a un financiamiento, es decir, esto hace mención a la incertidumbre del rendimiento de una inversión, ocasionado por los cambios producidos o por la imposibilidad de devolver el capital provocado por una de las partes.

Al mismo tiempo, la planificación financiera en la toma de decisiones es un factor importante porque le permite tener unas diferentes perspectivas a sus elementos con la finalidad de obtener alternativas a la hora de elegir un camino determinado. Mientras que para el riesgo de inversión en la toma de decisiones implica un grado de incertidumbre, es decir, es una probabilidad donde la

inversión represente una pérdida de dinero para la organización o la entidad (Callohuanca y Poma, 2019).

Litvaj y Stancekova (2015) consideran que la gestión de conocimiento puede ser utilizada de manera positiva y eficiente en el proceso de toma de decisiones; es decir que, el estudio de la lógica difusa es aplicable para resolver problemas en la gestión del análisis financiero y la toma de decisiones (Valaskova et al., 2019). Por ejemplo, Eberhardt et al. (2017) mencionan que los conocimientos basados en la experiencia y las bajas emociones negativas de los adultos mayores benefician especialmente a la toma de decisiones financieras, y, existe un vínculo significativo entre los sesgos de personalidad de los inversores con la toma de decisiones (Kübilay y Bayrakdaroğlu, 2016).

En conclusión, la gestión del conocimiento puede ser útil, en la mayoría de instituciones financieras para tomar de decisiones (Gbongli, 2016). Es así como Fenyves et al. (2018) dedujeron que las empresas que no cumplieran con verificar la información de sus estados financieros reducen su capacidad de tomar de decisiones; tal como mencionan Osadchy et al. (2018) quienes concluyeron que se debe mejorar los métodos de utilizar el análisis financiero, como herramienta para tomar de decisiones en una organización; ya que los resultados de los estados financieros son necesario para tomar una decisión (Gardi et al., 2021).

III. METODOLOGÍA

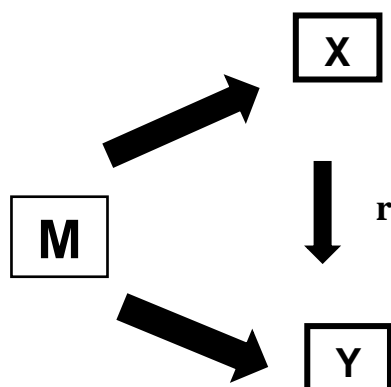
3.1. Tipo y diseño de investigación

Tipo: La investigación fue básica, ya que se buscó seguir generando más conocimiento a partir de las variables planeadas sin darle énfasis a las implicancias prácticas (Ñaupas et al., 2018). Además, fue mixta debido a que se buscó recaudar datos numéricos de estados contables e información financiera para probar la hipótesis de investigación tanto como se analizaron datos cualitativos desde la perspectiva de las personas consultadas (Hernández-Sampieri y Mendoza, 2018).

Diseño de investigación: Considerando a Hernández-Sampieri y Mendoza (2018) la investigación tuvo diseño descriptivo, debido a que se describió la realidad existente, además fue no experimental, transversal, pues el estudio tuvo como objetivo la observación sin intervenir ni alterar de alguna manera en las variables de estudio, todo esto llevado a cabo en una oportunidad determinada. La metodología siguió el siguiente esquema:

Figura 1

Metodología de la variable dependiente e independiente



Nota. Elaboración propia

Dónde:

M: BRAYAN EIRL

X: Análisis financiero

Y: Toma de decisiones

r: Relación entre variables

3.2. Variables y operacionalización

Variable independiente: Análisis financiero

Definición conceptual: según Marcillo et al. (2021) definen que el análisis financiero es el proceso que analiza, interpreta y confirma la información financiera y operativa brindada por la entidad. Dicho estudio e interpretación de la información permite a la empresa diagnosticar su situación presente para poder proyectar su desenvolvimiento a futuro (Alarcón et al., 2022).

Definición operacional: es el proceso de interpretar la información financiera de BRAYAN EIRL para tomar decisiones a futuro, donde fue medido mediante ratios de liquidez, ratios de rotación, ratios de endeudamiento y ratios de rentabilidad. Además, fue medido mediante una ficha de revisión documental y una ficha de entrevista.

Indicadores: AC / PC , $AC - INV / PC$, $AC - PC$, V / AT , V / AF , PT / PAT , PT / AT , $PNC / PATN$, UN / PAT , UN / AT , UB / V , UN / V .

Escala de medición: Escalar y ordinal

Variable dependiente: Toma de decisiones

Definición conceptual: según Gonzales et al. (2019) es el proceso en el cual se realizó una elección entre diversas alternativas o formas posibles para solucionar las diferentes situaciones o contextos; por lo tanto, la toma de decisiones permite valorar y considerar un problema, de esta forma, podamos elegir el camino según las diferentes alternativas.

Definición operacional: es el proceso de tomar decisiones basado en análisis numéricos de BRAYAN EIRL eligiendo la mejor opción. Donde, fue medido mediante las decisiones de financiamiento y decisiones de inversiones. Asimismo, también fue medido mediante una ficha de entrevista.

Indicadores: costo de financiación, riesgo de financiación, políticas de financiamiento, financiamiento por deuda, riesgo de inversión, planificación

financiera, tipos de inversión, proyección.

Escala de medición: Ordinal

3.3. Población (criterios de selección), muestra, muestreo y unidad de análisis

Son el conjunto de individuos que están expuesto a un fenómeno (Hernández-Sampieri y Mendoza, 2018). Para este estudio, se consideró 2 poblaciones. Como población 1, la documentación financiera del negocio. Como población 2, los trabajadores del área de contabilidad y administración.

Tabla 1

Distribución de trabajadores de BRAYAN EIRL

Área	Genero		Total
	Masculino	Femenino	
Administración	1	0	1
Contabilidad	1	1	2
Personal operativo	6	0	6
Externos	1	2	3
Total	9	3	12

Nota: Planilla de la empresa BRAYAN EIRL

Criterios de inclusión: para la población 1, se incluyó los documentos financieros del periodo 2019- 2021. Para la población 2, se consideraron a los jefes de las áreas de administración y contabilidad y el asistente de contabilidad (3).

Criterios de exclusión: para la población 1, se excluyó los documentos financieros fuera del periodo 2019 – 2021. Para la población 2, se excluyeron al personal operativo de la empresa y personal externo a la misma (9).

Muestra: Se consideraron 2 muestras. La muestra 1 (n1), estuvo conformada por todos los documentos financieros del periodo 2019, 2020 y 2021.

La muestra 2 (n2), estuvo conformada por el contador, el administrador y el asistente de contabilidad (3).

Muestreo: el muestreo no probabilístico, se usa cuando no es necesario indicar la probabilidad de los elementos de la muestra para ser seleccionados (Hernández et al., 2018). El instrumento 1 utilizó la ficha de revisión documental que recogió datos bibliográficos para lo que no se requirió de ninguna técnica de muestreo, por lo que se escogieron los informes a analizar por conveniencia. De manera similar, para cuando se requirió aplicar el instrumento 2, al ser una población y muestra pequeña, no se utilizó ninguna fórmula de muestreo, por lo que los entrevistados fueron solo los trabajadores que manejan la información requerida por lo que se elegirán por conveniencia.

Unidad de análisis: En primer lugar, se tuvo a los documentos financieros del periodo 2019 - 2021 y trabajadores encargados de las áreas de administración y contabilidad que manejan la información requerida.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Técnica: Se contó con 2 técnicas para el estudio. La primera fue el análisis documental, que se define como una observación realizada sobre documentos e información documental que permite recopilar datos (Hernández-Sampieri y Mendoza, 2018) que se aplicó a la muestra n1. Por otro lado, la segunda técnica fue la entrevista que en su definición permite levantar datos requeridos de la investigación mediante una interacción directa del sujeto de estudio con el investigador (Hernández-Sampieri y Mendoza, 2018) que fue aplicada a la muestra n2.

Instrumento: Se contó con tres instrumentos, diferentes entre sí. El instrumento 1, correspondiente para la muestra n1 fue la ficha de análisis documental que recogió información numérica real de los estados de resultados y balance general de los años 2019, 2020 y 2021 a fin de poder medir las ratios requeridos para fines del análisis de esta investigación. El instrumento 2 y 3 correspondiente a la muestra n2 fueron 2 fichas de entrevista estructurada que recogieron las opiniones y perspectivas respecto a la situación problemática y estuvo orientada al contador y administrador de la empresa; donde se utilizó una ficha de entrevista para medir el análisis documental y otra ficha de entrevista

para medir la toma de decisiones.

Validez: Para la ficha de entrevista se requirió de la experiencia de 3 expertos en el tema estudiado que validaron las fichas de validación de las que se les hizo entrega a fin de justificar la idoneidad del instrumento. Por el lado de la ficha de revisión documental, esta al tener datos fundamentados en la contabilidad no requiriera de la validación de expertos.

Confiabilidad: Por el lado de la ficha de entrevista, al ser una entrevista aplicada a solo tres trabajadores no requirió de una prueba de confiabilidad. Por otro lado, la ficha de revisión documental recopiló datos números que tiene fundamento teórico previo por lo que tampoco requirió ningún análisis de confiabilidad.

3.5. Procedimientos

Se cursaron las respectivas cartas de la UCV a la empresa BRAYAN solicitando el permiso y acceso a la información relevante y necesaria para el estudio. Se requirió, del mismo modo la carta de aceptación de la empresa BRAYAN a la UCV informando de la aceptación de la realización del estudio. Se realizó el procedimiento de confiabilidad y validez de los instrumentos previos a ser aplicados. Se aplicaron los instrumentos recogiendo los datos que se requirieron para continuar con la investigación, previa coordinación con el representante de la empresa. Finalmente se procesaron todos los datos obtenidos para generar las conclusiones finales.

3.6. Método de análisis de datos

Luego, que se aplicó los instrumentos, se tomaron los datos y se expresaron en una base de datos para realizar un análisis descriptivo de cada variable de estudio por medio de la estadística descriptiva expresada en tablas con su comentario respectivo. Posteriormente se realizó el cruce de información que permitió determinar la relación entre las variables estudiadas, todo mediante el software SPSS versión 25. Finalmente se generaron las respectivas discusiones, conclusiones y recomendaciones.

3.7. Aspectos éticos

Se consideró el código de ética de la Universidad Cesar Vallejo (UCV), el cual consideró puntos significativos que protegen el proceso de la investigación y a todos los participantes e interesados de la misma. Entre los puntos se encontraron la propiedad intelectual, motivo por el cual se usó de una manera adecuada el citado respectivo protegiendo así a los diversos autores e investigadores previos. Por otro lado, se entregó el consentimiento informado donde se comunicó a cada participante e interesado en el trabajo de investigación a fin de que libremente sean dichos sujetos quienes eligieron su participación en el estudio.

También se evitó algún tipo de discriminación o diferencia entre los participantes de la investigación evitando algún perjuicio psicológico o emocional. El fin fundamental de la investigación fue generar beneficios tanto para la empresa BRAYAN como para sus trabajadores por lo que se priorizó el beneficio de los implicados. Finalmente, las investigadoras asumieron la total responsabilidad de llevar el estudio de manera objetiva y ética, sin falsear datos y realizando un análisis sin sesgo de algún tipo para brindar resultados que realmente sean beneficiosos para todos los implicados.

IV. RESULTADOS

OBJETIVO ESPECIFICO 1: Determinar cómo el análisis de liquidez influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 -2021.

DIMENSION 1: Análisis de liquidez

Tabla 2

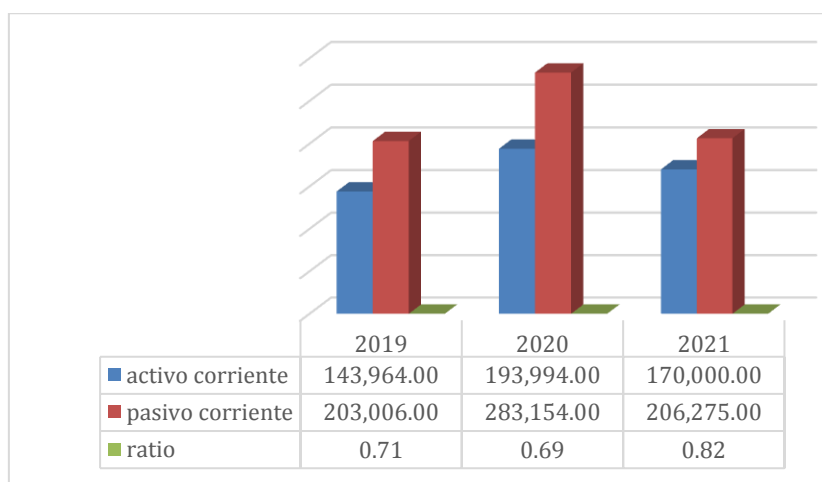
Liquidez

	2021	2020	2019
Activo Corriente	170,000.00	193,994.00	143,964.00
Pasivo Corriente	206,275.00	283,154.00	203,006.00
Coficiente	0.82	0.69	0.71

Nota: Elaboración propia

Figura 2

Liquidez



Nota: Elaboración propia

Análisis

De acuerdo al análisis en el periodo 2019, liquidez de la empresa permitía cubrir sus obligaciones a corto plazo en respecto al flujo de entrada en 0.71, mientras que, en el periodo 2020 disminuyo la liquidez de la empresa por el estado de emergencia siendo su coeficiente de 0.69, por otro lado, en el 2021, dicha liquidez aumento respecto a los años anteriores por las decisiones tomadas en 0.82.

Interpretación

La liquidez de la empresa BRAYAN EIRL, en el 2019 fue regularmente buena ya que la empresa, contaba con recursos económicos, generados por la ventas de sus bienes (autopartes) y servicios, por lo tanto, cumplía con las obligaciones con sus proveedores o los préstamos de las entidades bancarios; pero esto cambio, en el periodo 2020, que disminuyo su liquidez, debido al estado de emergencia por la presencia del covid-19, y otros factores, que las ventas disminuyeron, por lo tanto hubo una disminución en los ingresos económicos en ese periodo, ocasionando que la empresa busque soluciones para afrontar este problema, la cual, conllevo una reunión entre el empresario y la parte administrativa tomando decisiones la cual le permita un buen desarrollo y nuevas alternativas para afrontar esta pandemia para el periodo 2021, la cual genero un incremento comparado en los 2 periodos anteriores.

Tabla 3

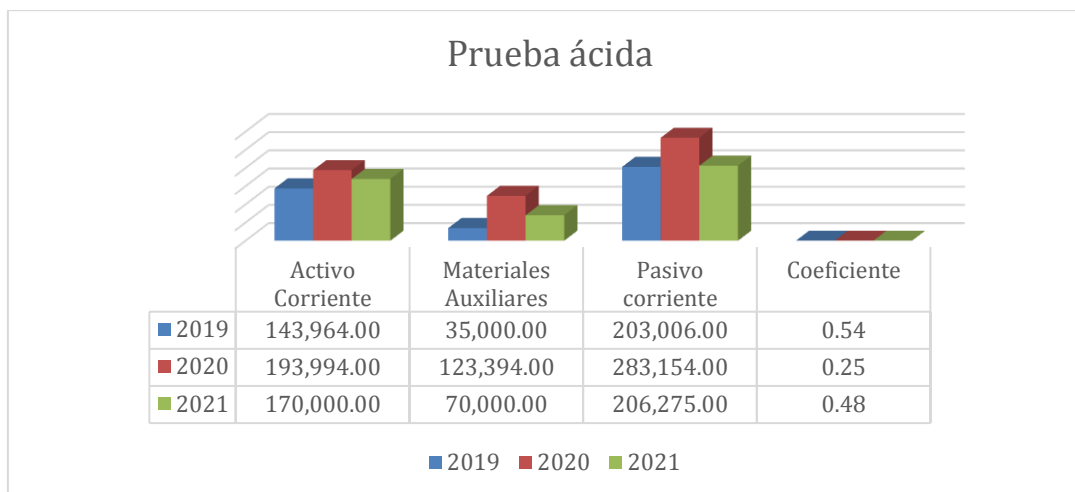
Prueba Ácida

	2021	2020	2019
Activo Corriente	170,000.00	193,994.00	143,964.00
Materiales Auxiliares	70,000.00	123,394.00	35,000.00
Pasivo corriente	206,275.00	283,154.00	203,006.00
Coeficiente	0.48	0.25	0.54

Nota: Elaboración propia

Figura 3

Prueba Ácida



Nota: *Elaboración propia*

Análisis

Respecto al periodo 2019, la empresa posee 0.54 de activos disponibles y un 1.00 de pasivos en el corto plazo. mientras que, en esta prueba en el periodo 2020, disminuyo siendo su resultado de 0.25 de activos disponibles por 1.00 de pasivos, sin embargo, en el 2021, el resultado fue de 0.48, siendo mayor que en el 2020 pero menor en el 2019.

Interpretación

En este indicador financiero, es más exhaustiva ya que permite una mejor precisión si la empresa cuenta con los recursos necesarios para cumplir con sus obligaciones a corto plazo, es decir, La empresa BRAYAN EIRL, tuvo problemas financieros en el periodo 2020 por la disminución de las ventas de sus mercancías y la poca actividad de sus servicios, generando un problema en el cumplimiento con sus obligaciones, de todo esto, la empresa tomo medidas necesarias y alternativas que le permitan seguir en el mercado a pesar del problema que afrontaba el país; en el 2021, tuvo un ligero incremento en su liquidez comparado al 2020 pero menor al 2019.

Tabla 4

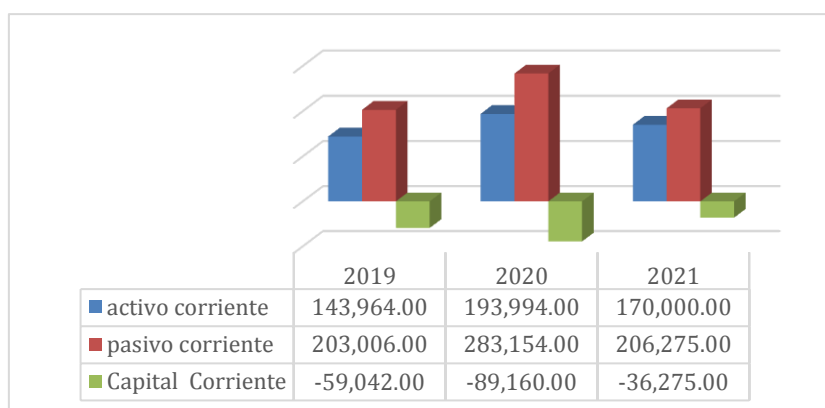
Razón Capital de Trabajo

	2021	2020	2019
Activo Corriente	170,000.00	193,994.00	143,964.00
Pasivo corriente	206,275.00	283,154.00	203,006.00
Resultado	-36,275.00	-89,160.00	-59,042.00

Nota: *Elaboración propia*

Figura 4

Razón del capital de trabajo



Nota: *Elaboración propia*

Análisis

El capital de trabajo, en el periodo 2019, fue de S/. 59042.00, aumentando el costo a S/. 89160.00, siendo esto un mayor gasto de dinero de las actividades diarias de la empresa en ese periodo, por otro lado, en el 2021 el costo del capital de trabajo disminuyó a 36275.00.

Interpretación

En la interpretación, sobre el capital de trabajo, la empresa BRAYAN EIRL, tuvo un incremento en sus gastos en el 2020 para sus operaciones, conllevándolo a una mayor deuda originada por la coyuntura social que afrontaba el país, es decir, para sus actividades en el 2020, la empresa BRAYAN EIRL tuvo un mayor gasto para realizar sus actividades, pero las reuniones constantes del representante legal conjuntamente con la parte administrativa de la empresa buscaron soluciones tomando decisiones acertadas para el periodo 2021, estabilizándolos y manejándolos eficientemente en sus actividades.

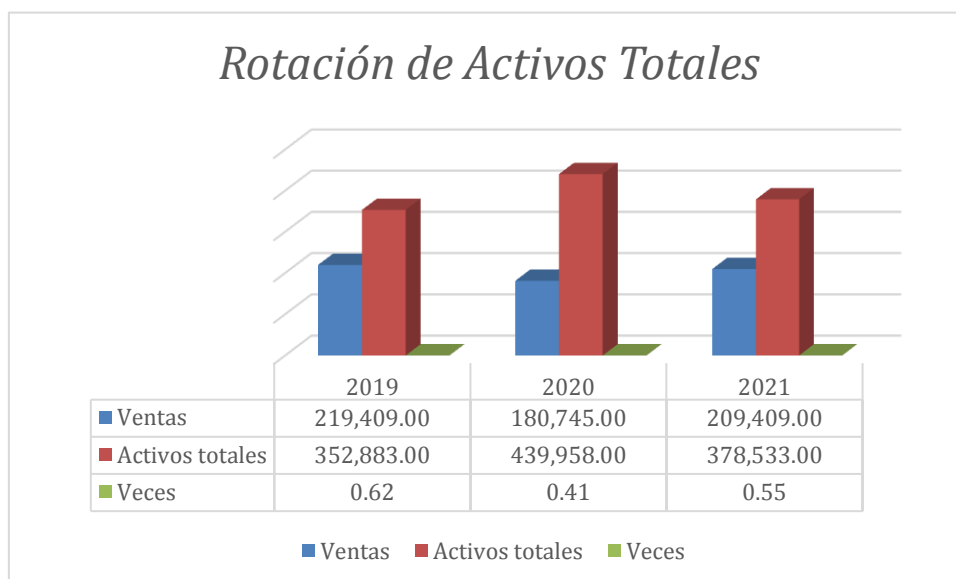
OBJETIVO ESPECÍFICO 2: Determinar cómo el análisis de gestión influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 -2021

DIMENSIÓN: Análisis de gestión

Ratios de Rotación

Tabla 5*Rotación de Activos Totales*

	2021	2020	2019
Ventas	209,409.00	180,745.00	219,409.00
Activos totales	378,533.00	439,958.00	352,883.00
Veces	0.55	0.41	0.62

*Nota: Elaboración propia***Figura 5***Rotación de Activos Totales**Nota: Elaboración propia***Análisis**

Durante el periodo 2019, la rotación de los activos totales fue de 0.62 veces; en el 2020, disminuyó a 0.41 veces, pero en el 2021, el resultado fue de 0.55 veces lo cual indica la eficiencia de la empresa para tomar decisiones en sus activos para generar ingresos.

Interpretación

En la interpretación, las causas que originaron que la empresa BRAYAN EIRL, tenga poca efectividad en el aprovechamiento de sus activos para producir nuevas ventas; fue por la poca productividad que se tuvo en el 2020 comparado con los periodos 2019 y 2021, es decir, que en este periodo las ventas de bienes y servicios disminuyeron, por lo tanto, los ingresos generados por parte de sus activos fueron negativo implicando la poca capacidad tenía para afrontar la pandemia en sus actividades.

Tabla 6

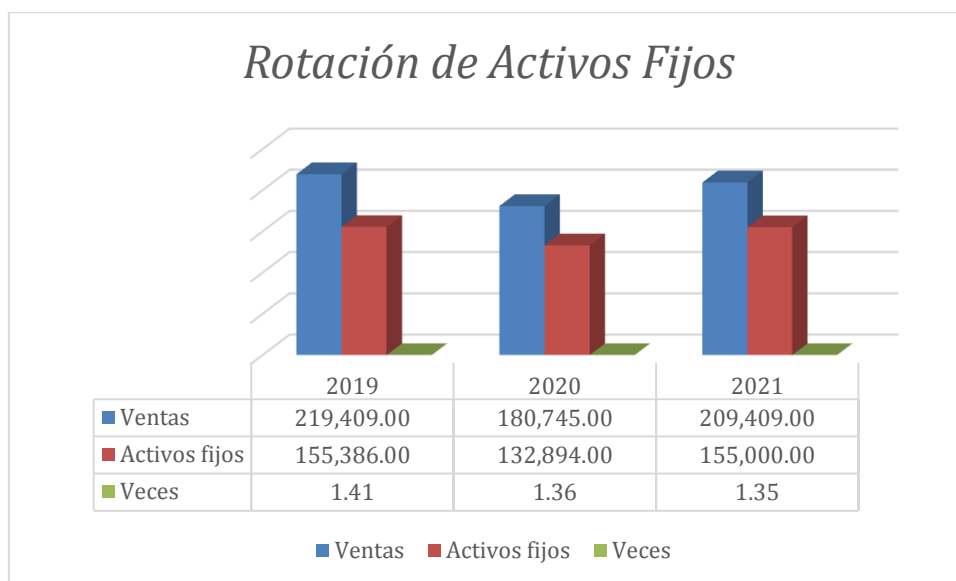
Rotación de Activos Fijos

	2021	2020	2019
Ventas	209,409.00	180,745.00	219,409.00
Activos fijos	155,000.00	132,894.00	155,386.00
Veces	1.35	1.36	1.41

Nota: Elaboración propia

Figura 6

Rotación de Activos Fijos



Nota: Elaboración propia

Análisis

Respecto al 2019, acerca de los activos fijos netos genero 1.41 soles de ventas, mientras que, para el 2020 disminuyo a 1.36 soles, por otro lado, en el 2021 disminuyó levemente respecto al periodo anterior siendo su resultado 1.35 soles

Interpretación

Durante la coyuntura social del 2020, hubo un cambio en la rotación de los activos fijos netos de la empresa BRAYAN EIRL en ese periodo, se observó, que fue mayor al periodo 2021 y menor que el periodo 2019, es decir, aquí los activos fijos de la empresa al no generar los ingresos podrían ser destinados para pagar los pasivos costosos y la producción en el próximo año.

OBJETIVO ESPECÍFICO 3: Determinar cómo el análisis de solvencia influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 -2021.

DIMENSION 3: Análisis de solvencia

Ratios de Endeudamiento

Tabla 7

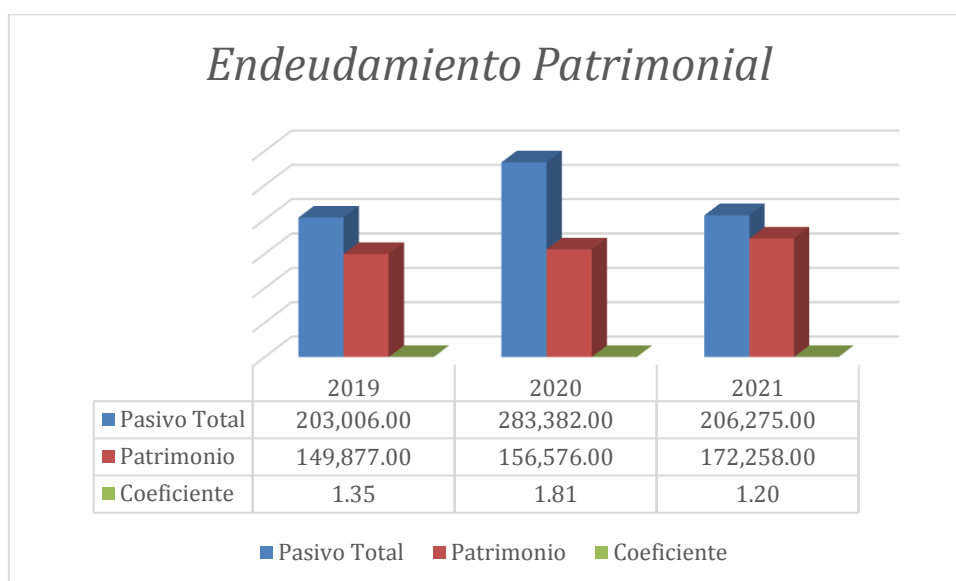
Endeudamiento Patrimonial

	2021	2020	2019
Pasivo Total	206,275.00	283,382.00	203,006.00
Patrimonio	172,258.00	156,576.00	149,877.00
Coficiente	1.20	1.81	1.35

Nota: Elaboración propia

Figura 7

Endeudamiento Patrimonial



Nota: Elaboración propia

Análisis

En el 2019, indico que el endeudamiento del patrimonio fue de 135% en relación al pasivo total; mientras que, en el 2020, aumento el endeudamiento a 181%, por otro lado, en el 2021, disminuyo el endeudamiento a 120%, es decir, que la empresa tuvo un mayor endeudamiento en el 2020 respecto al 2019 y

2021.

Interpretación

En la interpretación, según en cuadro de resultados del endeudamiento patrimonial, es que en el periodo 2020 y debido a la coyuntura social que afrontaba el país, la empresa BRAYAN EIRL paso a sobre endeudarse, por la falta liquidez para presentaba, y esto conlleva que la empresa no pueda cubrir sus deudas u obligaciones con su propia capital social.

Tabla 8

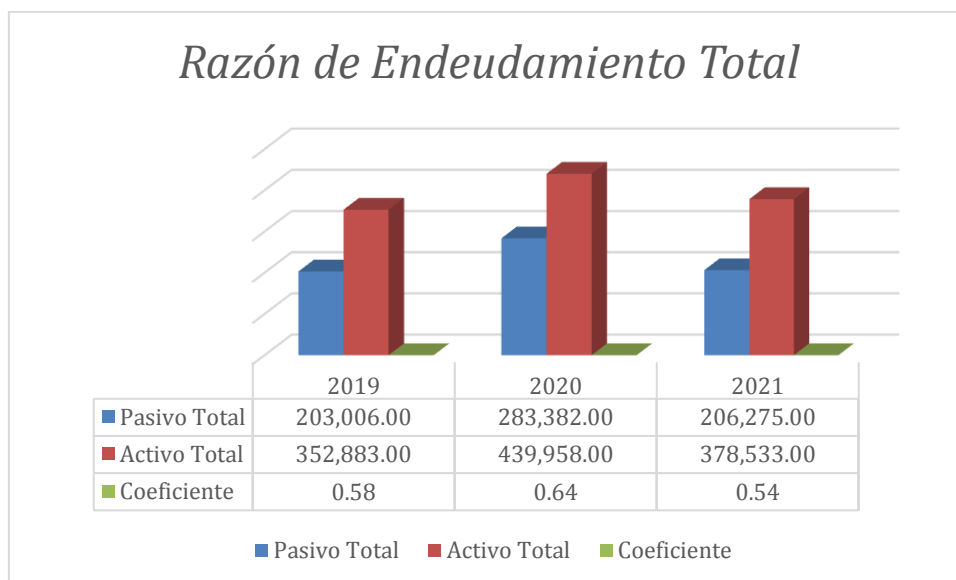
Razón de Endeudamiento Total

	2021	2020	2019
Pasivo Total	206,275.00	283,382.00	203,006.00
Activo total	378,533.00	439,958.00	352,883.00
Coeficiente	0.54	0.64	0.58

Nota: Elaboración propia

Figura 8

Razón de Endeudamiento Total



Nota: Elaboración propia

Análisis

En el 2019, las deudas representaban 58% del activo total, sin embargo, en el 2020, esta deuda aumento en un 64% al año anterior, por otro lado, en el 2021 las deudas disminuyeron siendo el resultado de la deuda que representaba el 54% del activo total.

Interpretación

En el análisis, del periodo 2020, la empresa BRAYAN EIRL tuvo una mayor capacidad de endeudamiento de sus activos que en los otros años, es decir, que tenía la capacidad de cubrir sus deudas con los mismos activos de la empresa.

Tabla 9

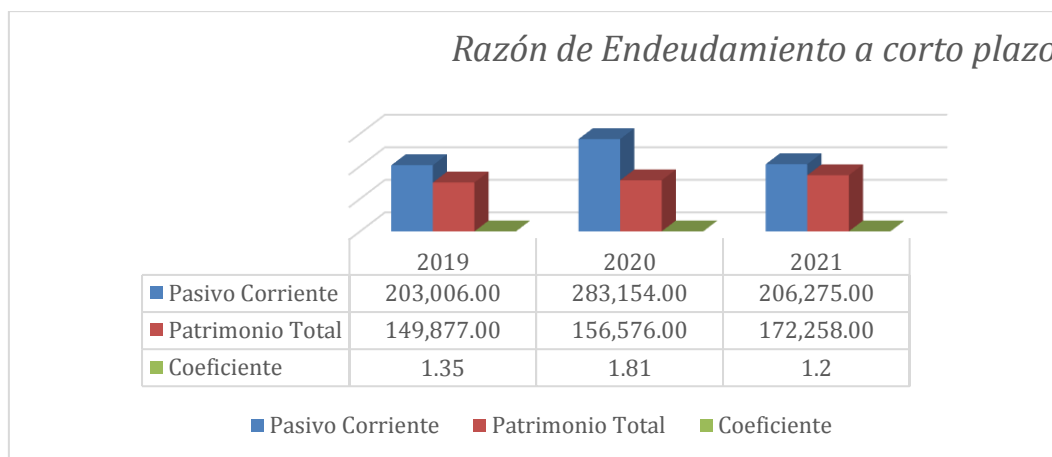
Razón de Endeudamiento a corto plazo

	2021	2020	2019
Pasivo Corriente	206,275.00	283,154.00	203,006.00
Patrimonio Total	172,258.00	156,576.00	149,877.00
Coficiente	1.20	1.81	1.35

Nota: Elaboración propia

Figura 9

Razón de Endeudamiento a corto plazo



Nota: Elaboración propia

Análisis

La empresa tuvo una deuda del 135% del financiamiento de un tercero accediendo a un crédito a corto plazo en el 2019. La deuda aumento a 181% quedándose endeudada en el periodo del 2020, pero la deuda disminuyo en el 2021, siendo su resultado del 120% por las rápidas acciones que tomaron el

representante legal.

Interpretación

La empresa BRAYAN EIRL, en el 2020, estuvo sobre endeudado debido a la coyuntura social; tuvo como consecuencia el incremento de sus deudas ya que, no pudo cubrir con todas sus obligaciones de corto plazo, y es así que tuvo que recurrir a un préstamo de un tercero para poder disminuir los problemas económicos que estaba enfrentando.

OBJETIVO ESPECÍFICO 4: Determinar cómo el análisis de rentabilidad influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 - 2021.

DIMENSIÓN: Análisis De Rentabilidad

Tabla 10

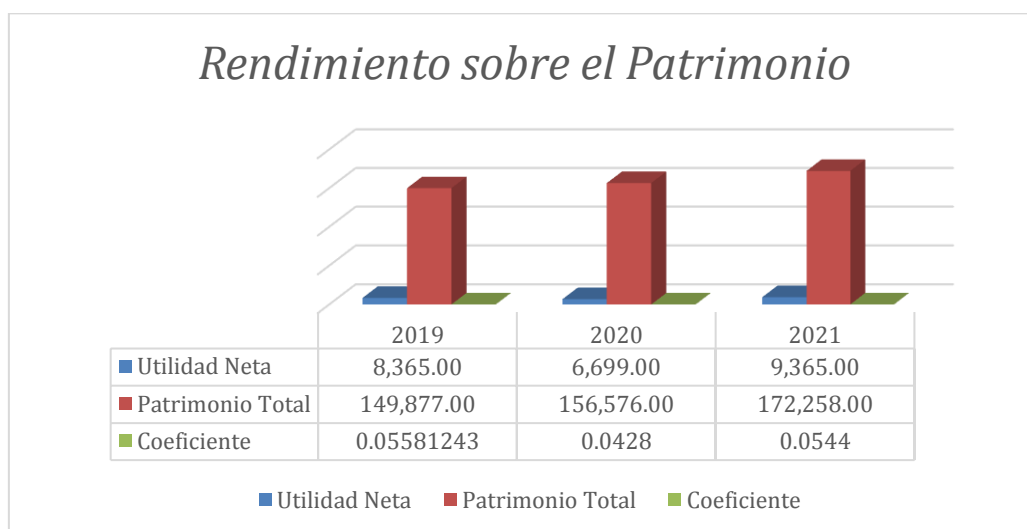
Rendimiento sobre el Patrimonio

	2021	2020	2019
Utilidad Neta	9,365.00	6,699.00	8,365.00
Patrimonio Total	172,258.00	156,576.00	149,877.00
Coficiente	0.0544	0.0428	0.05581243

Nota: Elaboración propia

Figura 10

Rendimiento sobre el Patrimonio



Nota: Elaboración propia

Análisis

La rentabilidad respecto al patrimonio en el 2019 fue de 5.5% pero decreció en el 2020 a un 4.2% y, por último, en el 2021, fue del 5,4% de la rentabilidad del patrimonio.

Interpretación

En el análisis, la empresa BRAYAN EIRL, fue menos rentable en el año 2020 en comparación del 2019, y esto trajo como consecuencia que se tome mejores decisiones para el año 2021 con soluciones eficaces para un incremento en la productividad con mejores ganancias o beneficios a partir de la inversión generada de patrimonio del representante legal.

Tabla 11

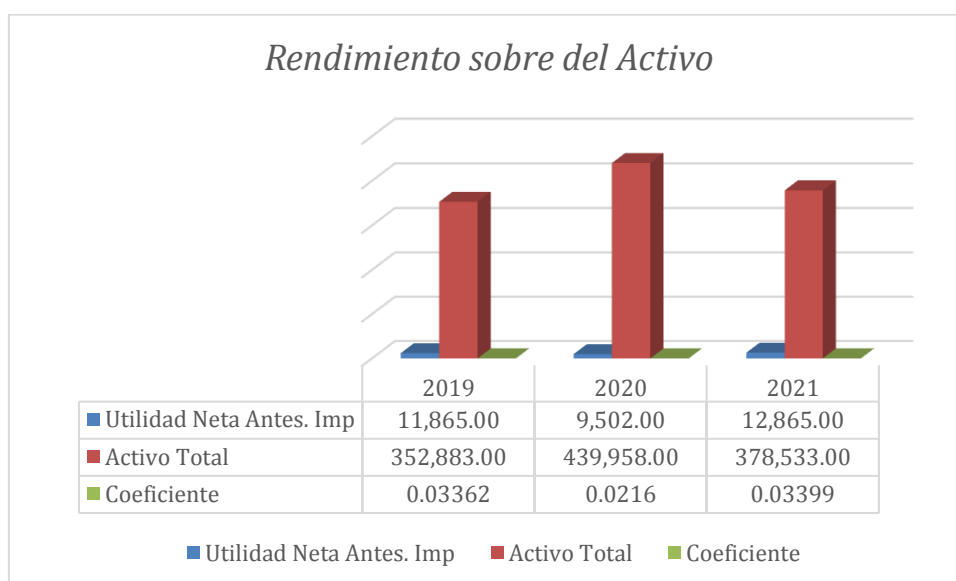
Rendimiento sobre del Activo

	2021	2020	2019
Utilidad Neta Antes. Imp.	12,865.00	9,502.00	11,865.00
Activo Total	378,533.00	439,958.00	352,883.00
Coficiente	0.03399	0.02160	0.03362

Nota: Elaboración propia

Figura 11

Rendimiento sobre del Activo



Nota: Elaboración propia

Análisis

En el periodo 2019, la rentabilidad bruta del activo fue 3.3%, mientras que, en el 2020, fue del 2.1% decreciendo así la rentabilidad y por último, en el 2021, tomando en claro los cambios o las decisiones tomadas aumento siendo su resultado del 3.3%, es decir que la mayor eficiencia en el uso de los activos de la empresa fue en el 2019 y 2021.

Interpretación

En el análisis, la empresa BRAYAN EIRL, sus activos fueron menos rentable en el periodo 2020 comparándolo con el 2019, esto debido al COVID 19, y esto trajo como consecuencia que se tomara alternativas para mejorar la rentabilidad de los activos para el año 2021, es así, que según las decisiones un ligero incremento en la rentabilidad de los activos para el último periodo. Siendo similar que en el margen de rentabilidad que el periodo del 2019

Tabla 12

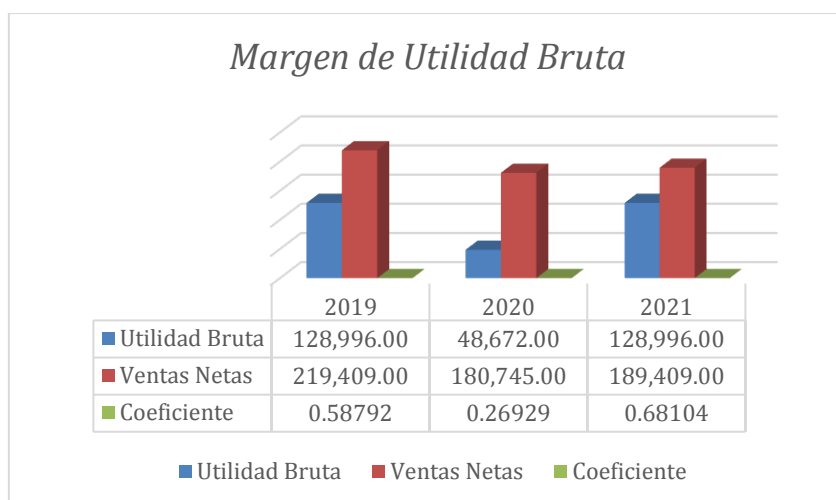
Margen de Utilidad Bruta

	2021	2020	2019
Utilidad Bruta	128,996.00	48,672.00	128,996.00
Ventas Netas	189,409.00	180,745.00	219,409.00
Coficiente	0.68104	0.26929	0.58792

Nota: Elaboración propia

Figura 12

Margen de Utilidad Bruta



Nota: Elaboración propia

Análisis

Durante el 2019 y 2021, las ventas han obtenido una utilidad bruta a un promedio anual de 58% y 68% respectivamente, mientras que, en el 2020, disminuyó el rendimiento de su utilidad bruta a un 26%, lo cual indica que recibió 0.26 soles por cada 1 sol correspondiente a las ventas donde fue menor la utilidad respecto a los años 2019 y 2021.

Interpretación

Acerca de la interpretación, el margen de la utilidad bruta de la empresa BRAYAN EIRL, fue menor en el periodo 2020 en comparación a los periodos 2019 y 2021; de esta manera que, la empresa indica que la ganancia fue menor en ese periodo, por la disminución de ventas o de los servicios que ofrece dicha empresa, por otro lado, en el periodo 2021 el margen bruto de las ganancias en relación con las ventas fue mayor, esto quiere decir que la empresa, tuvo eficiencia en la toma de decisiones para solucionar los problemas de la coyuntura social y política que enfrentaba el país.

Tabla 13

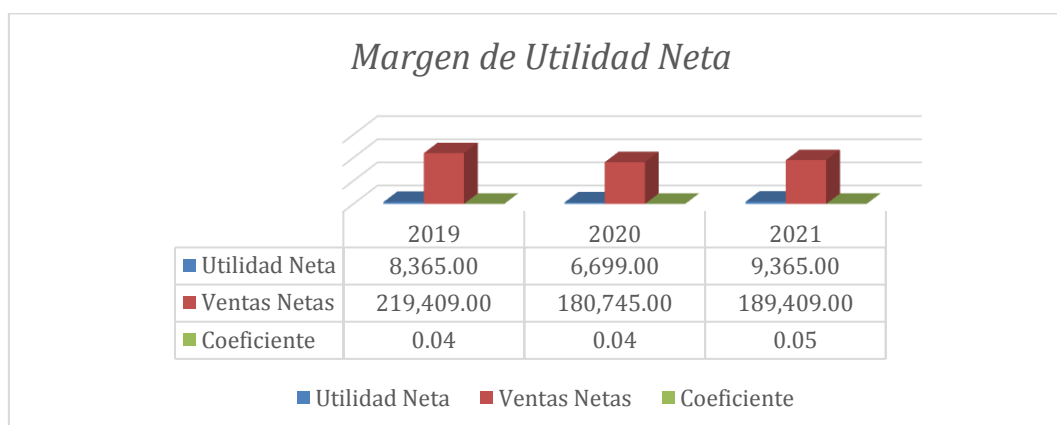
Margen de Utilidad Neta

	2021	2020	2019
Utilidad Neta	9,365.00	6,699.00	8,365.00
Ventas Netas	189,409.00	180,745.00	219,409.00
Coefficiente	0.05	0.04	0.04

Nota: Elaboración propia

Figura 13

Margen de Utilidad Neta



Nota: Elaboración propia

Análisis

El retorno sobre las ventas para el 2019 y 2020 fue de 4% por cada sol vendido, para el 2021 aumento al 5%, siendo mayor en el último año.

Interpretación

En el análisis, del periodo 2020, el margen de la utilidad neta de la empresa BRAYAN EIRL, fue igual al periodo 2019, pero menor al periodo 2021; asimismo, la empresa indica que la ganancia después de deducir costos y gastos incluyendo impuestos e intereses, fue menor de lo esperado, por lo tanto, se ideó alternativas para el incremento de su margen en el próximo año (2021).

OBJETIVO GENERAL: Determinar cómo el análisis financiero influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 – 2021.

Presentación de resultados de la guía de entrevista del análisis financiero

1. ¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel de liquidez general?

De acuerdo a la entrevista efectuada al empresario, se tuvo como respuesta que no siempre se mantiene un alto nivel de liquidez la empresa, de la misma manera, el jefe de contabilidad sostuvo que no siempre se mantuvo la liquidez porque sufrió variaciones en los periodos del 2019, 2020 y 2021. De igual forma, el asistente de contabilidad manifestó que no, porque tuvo altibajos en cuestión de liquidez la empresa.

Interpretación

De acuerdo, a las respuestas del empresario, contador y asistente de contabilidad se afirma que la empresa BRAYAN EIRL no tuvo un alto nivel de liquidez porque tuvo incrementos y disminuciones en los distintos periodos tomados.

2. ¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si la empresa BRAYAN EIRL tiene capacidad de pago para cumplir con sus obligaciones financieras?

De acuerdo a la entrevista, el empresario, manifestó que sí, siempre se realiza, de la misma forma, el jefe de contabilidad sostuvo que si, se realiza la evaluación en forma periódica, donde en el periodo 2020 se hizo la prueba acida demostrando que hubo menor liquidez en ese periodo por, por lo tanto, no hubo suficiente liquidez para cumplir con las deudas. asimismo, el asistente de contabilidad concordó con la respuesta del contador, que sí, evaluó en el 2020, es decir, se realizó la prueba ácida y se demostró que en ese periodo fue menor la liquidez y no podían cumplir con las deudas.

Interpretación

De acuerdo a las respuestas expresadas por parte del empresario y el área contable, se evaluó mediante la ratio de la prueba acida si la empresa podría cumplir con sus obligaciones, dando como repuesta que era insuficiente los recursos para las deudas o obligaciones a corto plazo.

3. ¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza una evaluación de su capital de trabajo antes de realizar una inversión?

De acuerdo a la entrevista, el empresario manifestó que desconoce si se realiza la evaluación de su capital de trabajo, y el encargado de realizar la inversión es el contador, de la misma manera, el jefe de contabilidad sostuvo que si, y se observó que evalúa el capital de trabajo para realizar una inversión teniendo en cuenta las actividades diarias de la empresa y que hubo un mayor gasto de inversión en el periodo 2020 debido al estado de emergencia. De igual forma, el asistente de contabilidad manifestó que, se evalúa el capital de trabajo para realizar una inversión.

Interpretación

De acuerdo a los resultados obtenidos del empresario, contador y asistente de contabilidad se afirma que si se realiza una previa evaluación del capital de trabajo de la empresa antes de realizar la inversión resaltando que si será beneficioso o no dicho gasto para la empresa.

4. ¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de activos totales?

De acuerdo a la entrevista efectuada al empresario, se tuvo como

respuesta que sí, se realiza un análisis, de la misma manera, el jefe de contabilidad expreso que sí, se realiza y además este índice financiero se realizó y se observó que en los periodos 2019 y 2021, hubo una mayor eficiencia en el uso de los activos de la empresa, además, el asistente de contabilidad manifestó que sí, siempre se analiza y evalúa constantemente con la supervisión del contador.

Interpretación

De acuerdo a los resultados obtenidos del empresario, contador y asistente de contabilidad confirmaron que se realiza el análisis del índice de rotación acerca de los activos totales expresando que tuvo un alto nivel en los periodos 2019 y 2021 pero decayó en el 2020.

5. ¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de su activo fijo?

De acuerdo a la entrevista efectuada al empresario, tuvo como respuesta que sí, lo realiza; además, esto concuerda con el jefe de contabilidad que sostuvo que se realiza este análisis porque nos permita hacer cálculos cuánto dinero genera el uso de los activos fijos de la empresa, es decir, que en el periodo 2019 se generó más dinero comparado al periodo 2020 y 2021. De igual forma, el asistente de contabilidad confirmo que sí se realiza y que siempre se evalúa constantemente con la supervisión del contador

Interpretación

De acuerdo a los resultados obtenidos del empresario, contador y asistente de contabilidad confirmaron que se realiza el análisis del índice de rotación acerca de los activos fijos donde se obtuvo que tuvo un nivel alto en los periodos 2019 y 2021 porque se utilizó correctamente estos activos donde generaron recursos a favor de la empresa, caso contrario, en el 2020 donde no se utilizaron eficientemente estos recursos.

6. ¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si el patrimonio de la empresa BRAYAN EIRL se encuentran endeudados frente a terceros?

De la misma forma, en la entrevista efectuada al empresario, se tuvo como respuesta que sí, se realiza, de igual manera, el jefe de contabilidad confirmó que sí, lo realiza el área de contabilidad donde se analiza si se puede cubrir con el patrimonio de la empresa las obligaciones o las deudas generadas por los créditos de terceros, esto lo confirma el asistente de contabilidad que si se hace los cálculos respectivos para evaluar la capacidad endeudamiento del patrimonio.

Interpretación

De acuerdo a los resultados obtenidos, se confirma que se realiza un análisis del patrimonio de la empresa y su capacidad de cubrir las deudas frente a terceros

7. ¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si los activos de la empresa BRAYAN EIRL se encuentran endeudados frente a terceros?

De acuerdo a la entrevista, el empresario se sostuvo que si, lo realiza, asimismo, el jefe de contabilidad manifestó que si, lo realiza el área de contabilidad donde se analiza si se puede cubrir con los activos de la empresa las obligaciones o las deudas generadas por los créditos de los terceros, de igual manera, el asistente de contabilidad manifestó que Si, se hace los cálculos respectivos para evaluar si se encuentran endeudados a terceros.

Interpretación

De acuerdo a los resultados obtenidos del empresario, jefe de contabilidad y asistente de contabilidad, se confirma que se realiza un análisis de los activos de la empresa y su capacidad de utilizarlos para cubrir las deudas frente a terceros. Es decir, tiene que los activos tienen capacidad de generar recursos para poder cumplir con las obligaciones frente a terceros.

8. ¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel endeudamiento a corto plazo?

De la entrevista, el empresario manifestó que si, se mantiene un nivel de deudas a corto plazo, de la misma forma, el jefe de contabilidad expreso que aparte de mantener el nivel de endeudamiento a corto plazo, la empresa tuvo un menor endeudamiento en el periodo 2021 pero un sobre

endeudamiento en el 2020. Ocasionado por el covid-19, sin embargo, el asistente de contabilidad, que sostuvo, que no, pero se trata de solucionar con la ayuda del contador el nivel de endeudamiento a corto plazo.

Interpretación

De acuerdo, a las respuestas dadas a los entrevistados la empresa BRAYAN EIRL mantiene el nivel de endeudarse a corto plazo, es decir, que si tiene capacidad para endeudarse y cumplir sus obligaciones a corto plazo aprovechando todos sus recursos necesarios para realizarlos.

9. ¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad patrimonial adecuado?

De acuerdo, a la ficha de entrevista, el representante legal expreso que si mantiene el nivel de rentabilidad del patrimonio de la empresa y que fue mayor en el 2019. Sin embargo, esto no concuerda con lo expresado por el jefe de contabilidad que sostuvo que no, el nivel de la rentabilidad vario en el período 2019 siendo del 5.5%, en el 2020 fue del 4.2% donde en este periodo decayó su rentabilidad, pero en el periodo 2021 se logró aumentar la rentabilidad patrimonial donde el resultado fue del 5.4%, de igual manera, el asistente de contabilidad manifestó que si, mantiene un nivel de rentabilidad del patrimonio comparado al 2020.

Interpretación

De acuerdo, a las respuestas dadas a los entrevistados la empresa BRAYAN EIRL mantiene el nivel de rentabilidad de su patrimonio, es decir, aprovecha el rendimiento de sus recursos para generar ventas o ingresos, de manera eficiente aprovechando el capital social de la empresa.

10. ¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad de activos adecuado?

De acuerdo, con lo expresado en la ficha de entrevista, el empresario tuvo como respuesta que el nivel de rentabilidad de los activos se mantuvo. Asimismo, el jefe de contabilidad expreso que no, porque varían en los distintos periodos por ejemplo en el período 2019 siendo del 3.3%, en el 2020 fue del 2.1% donde fue el mínimo valor de la rentabilidad de los activos, pero

en el periodo 2021, se logró aumentar la rentabilidad de los activos o igualar al periodo 2019 (3.3%), además el asistente de contabilidad manifestó que se evalúa si se hay capacidad de solucionar o generar recursos respecto a los activos de la empresa

Interpretación

De acuerdo, a las respuestas dadas a los entrevistados la empresa BRAYAN EIRL mantiene el nivel de rentabilidad de sus activos, es decir, aprovecha el rendimiento de sus activos para generar ingresos o ganancias, de manera eficiente aprovechando los activos de la empresa.

11. ¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad bruta adecuada?

De acuerdo a la entrevista, el empresario se sostuvo que no, porque decayó en el año 2020, esto es, confirmado por el jefe de contabilidad donde manifestó que el margen bruto en el periodo 2019 y 2021 fue del 58% y 68% respectivamente, en donde la rentabilidad bruta fue inferior en el 2020, esto es confirmado por el asistente de contabilidad, porque se evalúa constantemente si se mantiene el nivel de rentabilidad bruta adecuada con la ayuda del contador de la empresa

Interpretación

De acuerdo a los resultados obtenidos del empresario, jefe de contabilidad y asistente de contabilidad, se confirma que se mantiene un nivel de rentabilidad bruta adecuada en el periodo 2021 en comparación en el 2020.

12. ¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad neta adecuada?

De la información recolectada de la entrevista, el representante legal sostuvo que no, y que hubo pocos ingresos, de la misma manera, el jefe de contabilidad expreso que sí, se mantuvo un margen en el periodo 2019 y 2020 del 4% pero incremento en el periodo 2021 siendo el 5% el margen neto, asimismo, el asistente de contabilidad, manifestó que se trata de mantener y mejorar con la ayuda de contador la utilidad neta de la empresa.

Interpretación

De acuerdo a las respuestas obtenidos del empresario, jefe de contabilidad y asistente de contabilidad, se confirma que se mantiene un nivel de rentabilidad neta adecuada en el periodo 2019 y 2020 pero esto mejoro o incremento en el 2021, es decir, se tuvo un incremento en la utilidad neta del ejercicio en comparación a los periodos anteriores.

Presentación de resultados de la guía de entrevista de toma de decisiones

1. ¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza reuniones de alta dirección para tratar soluciones de los costos de financiamiento de un préstamo/ crédito a un largo y corto plazo?

De acuerdo a la entrevista efectuada al empresario, se tuvo como respuesta que si, se realiza las reuniones con la asesoría del contador y del asistente de contabilidad, asimismo, el jefe de contabilidad sostuvo que si, lo realiza frecuentemente las reuniones para brindar las soluciones de los créditos de financiamiento de largo o corto plazo. De igual forma, el asistente de contabilidad manifestó que si, se realiza las reuniones y se trata de buscar soluciones a los préstamos o créditos otorgados de corto y largo plazo.

Interpretación

De la información, el empresario realiza constantemente reuniones con el jefe de contabilidad y el asistente de contabilidad para buscar soluciones a los costos de financiamiento de una fuente externa, es decir, trata de buscar alternativas para solucionar el pago de las deudas e intereses de los préstamos en periodos de corto y largo plazo.

2. ¿El gerente de la empresa y el área administrativa y contable empresa BRAYAN EIRL toman adecuadas decisiones respecto a los costos financieros de un determinado préstamo/ crédito?

De acuerdo, a las respuestas brindadas en la ficha de entrevista acerca de la toma de decisiones, el empresario manifestó que el contador se encarga de tomar decisiones más beneficiosas para la empresa, asimismo, el jefe de contabilidad sostuvo que se toman decisiones de acuerdo a los índices financieros para poder cumplir con las obligaciones respecto al monto e interés

de un préstamo o un crédito, mientras tanto, el asistente de contabilidad manifestó que el propietario y contador siempre toman las decisiones basados a los cálculos financieros para poder cumplir con la deuda del crédito basados también en los interés y el monto del préstamo o crédito.

Interpretación

De lo descrito, el empresario y el área administrativa y contable toman decisiones basados en el monto del crédito, interés y el tiempo de devolución del préstamo, es decir, toman decisiones basados en los cálculos financieros de la empresa y si podrán cubrir los costos financieros de un determinado préstamo o crédito.

3. ¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes relacionadas a los riesgos del crédito que garanticen la rentabilidad?

De acuerdo a la información recolectada de la ficha de entrevista de toma de decisiones, el empresario expreso que se ha tomado decisiones con la asesoría del contador y del asistente para tratar un riesgo crediticio que afecte a la rentabilidad de la empresa, sin embargo, el jefe de contabilidad manifestó que no, se tomó decisiones eficientes en el periodo 2020 ya que el gerente por su desconocimiento influyo en las malas decisiones causando una pérdida de dinero, por lo tanto, afecto a la rentabilidad de la empresa en ese periodo. Asimismo, el asistente de contabilidad expreso que, no se tomó buenas decisiones en el periodo 2020, por lo que causo un análisis y evaluación para afrontar de un futuro riesgo en el crédito que afecte a la rentabilidad de la empresa.

Interpretación

De la información, el empresario no tomo buenas decisiones para afrontar los riesgos de créditos, por lo tanto, la empresa BRAYAN EIRL en el periodo 2020, sufrió una pérdida económica y no pudo cumplir con sus obligaciones de deudas, y en consecuencia esto ocasiono una disminución en su rentabilidad, sin embargo, el jefe de contabilidad y el asistente de contabilidad realizaron un análisis y una evaluación para afrontar los posibles riesgos de créditos que podrían afectar en la rentabilidad en los próximos

años.

4. ¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes relacionadas a los riesgos de insolvencia financiera?

De acuerdo a la información recolectada de la ficha de entrevista de toma de decisiones, el empresario expuso que ha tomado malas decisiones por desconocimiento para poder enfrentar sus obligaciones o sus deudas financieras, sin embargo, el jefe de contabilidad manifestó que, el gerente tomó malas decisiones en el periodo 2020 por lo que causo un riesgo para hacer frente a sus obligaciones financieras. Asimismo, el asistente de contabilidad expuso que, se tomó malas decisiones por desconocimiento del gerente, sin embargo, el contador siempre le asesora para la toma de decisiones y guía para conocer los posibles riesgos financieros y la incapacidad de cumplir con sus obligaciones contraídas.

Interpretación

De lo planteado, el gerente no tomo buenas decisiones, por lo tanto, esto afecto a la empresa en el periodo 2020, sin embargo, el jefe de contabilidad y su asistente, asesoraron al empresario, de los posibles problemas sobre los riesgos de insolvencia financiera de una empresa, es decir, como afectaría a la empresa al no poder cumplir con sus obligaciones o sus deudas contraídas por diferentes cuestiones.

5. ¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL durante su gestión financiera ha establecido políticas de financiamiento adecuados de acuerdo a los lineamientos de la empresa?

De acuerdo a la información recolectada de las fichas de entrevista, el empresario manifestó que no, se tomó políticas de financiamiento en su gestión financiera, asimismo, el jefe de contabilidad confirmo que, la gestión financiera por parte del gerente no se tomó de manera correcta en el periodo 2020, por lo tanto, hubo problemas para la empresa, sin embargo, esto mejoro mediante la implementación de políticas de financiamiento en el 2021, de la misma manera, el asistente de contabilidad manifestó que si, se tomó las políticas de financiamiento adecuadas respecto a los lineamientos de la

empresa.

Interpretación

De la información, se recalcó que el gerente no implemento en su gestión financiera las políticas de financiamiento y en consecuencia esto origina problemas económicos en el periodo 2020, sin embargo, en el 2021, gracias a la ayuda del contador y del asistente, mejoro su gestión financiera del empresario porque se implementó las políticas de financiamiento la cual consistían elaborar un plan de acción para la empresa y también, como recaudar fondos o recursos financieros para el cumplimiento de las metas de la empresa.

6. ¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes en relación a las políticas de financiamiento adecuados de acuerdo a los lineamientos de la empresa?

De acuerdo a la entrevista efectuada al empresario manifestó que si, se tomó políticas de financiamiento adecuadas con la ayuda del contador, sin embargo, el jefe de contabilidad expreso que el gerente al afrontar la pandemia en el 2020, no supo tomar decisiones correctas generando así incrementos de deudas e incumplimiento en sus obligaciones para la empresa, por lo tanto, la parte administrativa y contable se tomaron decisiones para realizar políticas de financiamiento para mejorar la rentabilidad en el periodo 2021, esto concuerda con el asistente de contabilidad que expreso que si, se tomó políticas adecuadas respecto al financiamiento para la empresa con el contador y el empresario para el mejoramiento de la rentabilidad y objetivos de la empresa para el 2021.

Interpretación

De la información, se recalcó que el gerente no ha tomado buenas decisiones en relación de las políticas de financiamiento en el periodo 2020 sin embargo, en el 2021, con el asesoramiento del contador y del asistente; el empresario implementó las políticas de financiamiento la cual consistían elaborar un plan de acción para la empresa y como obtener recursos financieros que ayuden a cumplir con sus metas de crecimiento y progreso.

7. ¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones de autofinanciarse con recursos propios de la empresa?

De acuerdo a la entrevista, el empresario expreso que sí, se tomó esas decisiones de autofinanciarse con lo recursos propios de la empresa, esto concuerda con el jefe de contabilidad que afirma que si, se asesoró al propietario para financiarse con recursos de la empresa para así reducir las deudas e invertir en el capital de trabajo o destinar en los activos de la empresa, asimismo, el asistente de contabilidad manifestó que la autofinanciación conllevaría a generar recursos para que la empresa pueda realizar sus actividades y así mantener su eficiencia productiva.

Interpretación

De la información planteada, el empresario estuvo de acuerdo con el financiamiento propio de la empresa, es decir, la empresa busco autofinanciarse para poder cubrir sus actividades diarias y cumplir con sus obligaciones.

8. ¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones de recurrir a un financiamiento externo para mejorar la situación financiera y económica?

De acuerdo a la entrevista, el empresario expreso Si, se recurrió a financiamiento de terceros, esto concuerda con el jefe de contabilidad que afirma que la empresa BRAYN EIRL recurrió a un financiamiento externo que sirvió para mejorar la situación financiera y económica para la empresa, asimismo, el asistente de contabilidad manifestó que si recurrió a un financiamiento externo y fue una alternativa de solución para buscar liquidez para cumplir con sus actividades diarias y obligaciones de la empresa.

Interpretación

De la información planteada, el empresario estuvo de acuerdo buscar un financiamiento externo para la empresa, es decir, la empresa en el periodo 2020 se autofinancio y destino el financiamiento a sus actividades diarias y cumplimiento de sus obligaciones, sin embargo, fue insuficiente por lo que, recurrió a un financiamiento externo para poder cubrir totalmente sus obligaciones y actividades de la empresa.

9. ¿El gerente de la empresa y el área de administración toman decisiones eficientes para disminuir el riesgo de pérdida durante la respectiva inversión?

De acuerdo a la entrevista, el representante legal afirmó que la gerencia y la parte administrativa toman decisiones conjuntamente para evitar los riesgos de inversión, asimismo, el jefe de contabilidad manifestó que trabajan juntos para tomar decisiones que ayuden a menguar los riesgos, además, el asistente de contabilidad expuso que se toma decisiones eficientes que permitan afrontar cualquier problema que surja durante la inversión.

Interpretación

De la información, tanto la gerencia como el área administrativa tomaron decisiones para evitar cualquier probabilidad de pérdida durante la ejecución de una inversión, es así, que elaboraron una contramedida para cualquier evento que ponga en riesgo una inversión en el futuro.

10. ¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza un análisis del mercado y así poder tomar estrategias para que la inversión sea eficaz para la empresa?

En la entrevista, el representante legal expresa que no realiza un análisis de mercado ni tampoco realiza estrategias de inversión, asimismo, esta información concuerda con el jefe de contabilidad que afirma que no realizan ni plantean un análisis de mercado ni tampoco toman estrategias al realizar una inversión, de la misma manera, el asistente de contabilidad manifiesta que no plantea ni análisis de mercado ni se toma estrategias al realizar una inversión que beneficie a la empresa.

Interpretación

En esta información, se afirma que el empresario no realiza un análisis de mercado ni implementa estrategias, es decir, el empresario desconoce el valor de mercado, la segmentación de consumidores, también, desconoce la competencia o las tendencias actuales que puedan favorecer a la empresa a implementar estrategias para la inversión sea eficaz.

11. ¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL se reúne con el propietario y con los responsables del área de contabilidad y administración para realizar una planificación financiera con el propósito de mantener un eficaz y eficiente punto de equilibrio económico y financiero?

De acuerdo a la entrevista, el empresario afirma que se reúne con el jefe de contabilidad y con el asistente de contabilidad para elaborar una planificación financiera, asimismo, el jefe de contabilidad, confirma que sí, se realizan las reuniones con el propósito de realizar una planificación financiera para ciertas eventualidades que se presenten y que puedan afectar el equilibrio económico y financiero de la empresa, por otro lado, el asistente de contabilidad manifiesta que, en las reuniones con el gerente y el jefe de contabilidad tienen el fin de realizar una planificación financiera que ayude a mantener equilibradamente el aspecto económico y financiero de la empresa.

Interpretación

Según la respuesta a la pregunta, tanto el empresario como el jefe de contabilidad y el asistente de contabilidad elaboraron una planeación financiera para el periodo 2021, con el propósito de mantener el equilibrio económico como financiero en todas las áreas de la empresa, de esta manera, aprovechar todos los recursos que existen en la empresa y que puedan ayudar a la viabilidad económica para que esta forma pueda alcanzar sus objetivos la empresa BRAYAN EIRL.

12. ¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL toma decisiones teniendo en cuenta el plan de financiamiento establecidos según los objetivos de la empresa?

De acuerdo, a la entrevista efectuado al empresario expresa que, si se realiza un documento donde se recopila la información financiera y la viabilidad de esta para alcanzar los objetivos planteados por la empresa; esto es confirmado por el jefe de contabilidad, que ayuda al empresario a elaborar un plan financiero que ayude alcanzar sus objetivos de la empresa, asimismo, el asistente de contabilidad, expresa que se tomó la decisión para la elaboración de un plan financiamiento que ayude alcanzar los objetivos o metas de la empresa.

Interpretación

De la respuesta de la pregunta, el empresario no tomo buenas decisiones ni elaboro un plan de financiamiento en el periodo 2020, caso contrario, para el periodo 2021, el empresario conjuntamente con el jefe de contabilidad y su asistente, elaboraron un plan de financiamiento con el objetivo de reducir buscar otros medios de financiamiento que ayuden y permitan alcanzar a los objetivos propuestos para la empresa BRAYAN EIRL.

13. ¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha toma decisiones eficientes en relación a sus inversiones de corto, medio y largo plazo que se han realizado en la empresa?

De acuerdo a la entrevista, el empresario declaro que no tomo las decisiones eficientes en base las deudas o las inversiones de corto, medio y largo plazo en el periodo 2020, pero en el periodo 2021, el gerente mejoro con el asesoramiento del contador y del asistente de contabilidad para que tales inversiones ayuden a generar ingresos económicos y mejoren la rentabilidad de la empresa, sin embargo, el jefe de contabilidad expresa que el empresario no tomo las decisiones acertadas en el periodo 2020 por lo tanto con mi ayuda se tomó eficientemente las inversiones de corto, mediano y largo plazo a favor de la empresa , esto es confirmado por el asistente de contabilidad, que afirma con la ayuda del contador y el empresario se tomó decisiones para mejorar la relación de inversiones de la empresa a corto, mediano y largo plazo.

Interpretación

De la respuesta a la pregunta, se interpreta que el gerente no tomo decisiones eficientes en el periodo 2020, por lo que mejoro en el periodo 2021 en donde el empresario mejoro en su toma de decisiones gracias a la ayuda del jefe de contabilidad y asistente contable, en relación a las inversiones de corto, mediano y largo plazo, es decir, que se aplica todo tipo de estrategias para buscar una mayor rentabilidad en distintos periodos de tiempo.

14. ¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL toma decisiones eficientes en relación a sus inversiones de adquisición de activo fijo?

De la información recolectada de la entrevista, el empresario expreso

que se tomó buenas decisiones para la adquisición de activos fijos gracias al asesoramiento del contador y del asistente de contabilidad, asimismo. el jefe de contabilidad manifestó que se tomó una decisión correcta al invertir en un activo fijo, de la misma forma, el asistente de contabilidad, manifestó que se tomó una decisión acertada en la adquisición de activos fijo porque esto ayudara acumular más ingresos y a reducir los costos de adquisición,

Interpretación

De la respuesta de la pregunta, el empresario asesorado por jefe de contabilidad y su asistente opto por tomar decisiones que favorezcan a la empresa para generar ingresos o ganancia mediante la adquisición de activos fijos necesarios para la realización de las actividades diarias de la empresa.

V. DISCUSIÓN

En el presente trabajo de investigación, tuvo como objetivo general: Determinar cómo el análisis financiero influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 - 2021.

Según los resultados obtenidos en la ficha de entrevista, se obtuvieron como resultados que la empresa BRAYAN EIRL no llegó a lograr un alto nivel de liquidez en el 2019 2020 2021 ya que no tuvo la capacidad de pago para cumplir con sus obligaciones financieras, estos datos son apoyados por la ficha del análisis documental donde los valores de la liquidez en ese periodo fue 0.71, 0.69, 0.82 respectivamente, por lo que, fue menor en comparación a los otros periodos anteriores, También se obtuvieron que los resultados hallados del análisis financiero de la empresa no siempre logro un nivel de liquidez general, es decir, que la liquidez en la organización en el periodo 2019 y 2020. Disminuyo de 0.71 a 0.69, asimismo, en el nivel de rotación de los activos se redujo de 0.62 a 0.41, de la misma forma, el endeudamiento a corto plazo aumento de 135% a 181% quedándose sobre endeudados, además, la rentabilidad de los activos represento una disminución en su productividad de 3.3% a 2.1%; la cual, conllevo, que en los resultados de la toma de decisiones, el gerente y la parte administrativa realice reuniones para la búsqueda de soluciones para el cumplimiento de los compromisos de pagos , tomando decisiones eficientes a los riesgos de crédito que garanticen la rentabilidad, liquidez, solvencia y gestión adecuados para mejorar la situación financiera y económica de la empresa. Estos resultados concuerdan con Lee (2015), en su estudio “Financial Analysis of National University Hospitals in Korea”, donde demostró, que el análisis financiero analiza la situación financiera y económica de la organización, por otro lado, respecto a la

toma decisiones, permite que las decisiones se basen de acuerdo a los resultados del análisis financiero. Permitiendo que estas decisiones sean informadas y eficientes en la búsqueda de soluciones. En relación, a las bases teóricas, Según Rincón et al. (2017), que el análisis financiero permite brindar información contable, clara y precisa para que los accionistas puedan tomar decisiones que permitan llevar a la empresa a un buen desempeño operativo y financiero en forma eficiente.

Asimismo, como primer objetivo específico: se planteó determinar cómo el análisis de liquidez influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 -2021. De acuerdo a los resultados obtenidos de la entrevista efectuada al representante legal y al área administrativa y contable, nos muestra que la empresa BRAYAN EIRL no mantiene un alto nivel de liquidez general, es decir, que sufrió una disminución en su liquidez en el año 2020 en comparación de los otros años, estos datos son apoyados con la ficha documental donde muestran que el índice de liquidez y prueba acida obtenidos de la tabla 2 y 3: en el año 2020 fueron 0.69 y 0.25 respectivamente, demostrando que fue mínima la liquidez y la prueba acida. Por otro lado, de los resultados obtenidos de la toma decisiones demuestra el empresario, el contador y asistente realizaban reuniones para tratar de buscar alternativas para cumplir sus compromisos de pago a corto plazo y también de solucionar los problemas de liquidez de la empresa, ocasionado por la pandemia del Covid-19. De manera que, en el periodo 2021, y la toma de decisiones eficientes por el empresario y el área de contabilidad se generó un incremento en la liquidez comparado en los 2 periodos anteriores. Estos resultados tienen similitud con Estupiñán (2020), en su artículo científico "Análisis financiero y de gestión" que muestran que las ratios de liquidez y prueba ácida determinan si la organización o empresa conozca si pueda cumplir con sus obligaciones de corto plazo y si tiene la capacidad de pago ya que este índice influye positivamente en la toma de decisiones. Por otro lado, comparado con las bases teóricas, según Kazan et al. (2015), indica que las ratios de liquidez y prueba ácida son usadas para revisar sus EEFF, como indicador si la organización pueda pagar sus obligaciones corrientes y también, influye en la toma de decisiones porque ayudara a decidir si pueda recurrir a un financiamiento para solventar la liquidez del negocio.

No obstante, para el segundo objetivo específico: Determinar cómo el análisis de gestión influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 -2021; De acuerdo a la entrevista efectuada al empresario y al área administrativa y contable, la empresa BRAYAN EIRL no mantiene un alto nivel de rotación para sus activos totales incluido los activos fijos, es decir, que al realizar un análisis del índice de rotación acerca de los activos totales demostró que tuvo un alto nivel en el 2019 y 2021 pero decayó en el 2020, esta información fue fundamentada con la ficha documental de las tablas 5 y 6 donde demuestra que los índices de gestión de la empresa respecto a sus activos totales y fijos tienen como resultados en el periodo 2019 de 0.62 y 1.41 respectivamente, pero en el periodo 2020, estos cálculos disminuyeron siendo los nuevos resultados de 0.41 y 1.36 en el nivel de rotación de los activos totales y activos fijos, esto quiere decir, que en ese periodo no se aprovechó eficientemente los activos de la empresa, por lo tanto, estos activos podrían ser destinados para el pago de los pasivos y producción del próximo año, sin embargo, respecto a la ficha de entrevista de la toma de decisiones, el empresario, jefe de contabilidad y el asistente contable tomaron decisiones para la gestión financiera de los recursos elaborando políticas de financiamiento que consistía en aprovechar todos los recursos o activos de la empresa para recaudar fondos o generar ingresos, Por tal motivo, esto se demostró en el periodo 2021. Al ejecutar las políticas de financiamiento para los activos totales y fijos genero un incremento comparado al periodo 2020. Es por ello, que estos resultados los coinciden con la investigación de Martínez y Quiroz (2017), donde concluyeron, que el análisis de rotación influye en la toma de decisiones, porque permite elaborar un plan de acción o políticas para evaluar la eficacia que tienen los activos y recursos de la empresa para generar ingresos para la empresa. De la misma forma, tienen relación con las bases teóricas de Gaytán (2015), donde definió, que los indicadores de gestión o rotación evaluaran la eficacia de los activos fijos netos de ciertas áreas de la empresa y se utilizan para el monitoreo y control de las actividades u operación de la organización.

Por otro lado, para el tercer objetivo específico: Determinar cómo el análisis de solvencia influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 -2021; De los resultados de la ficha de entrevista

efectuados al representante legal y al área administrativa y contable, nos muestra que el nivel de endeudamiento de su patrimonio y de sus activos de la empresa BRAYAN EIRL fue mayor en el año 2020, es decir, que la empresa no podría cubrir el sobreendeudamiento que tuvo en ese periodo, y por lo tanto no podía cubrir las deudas y obligaciones con su capital social y activos de la empresa, esto concuerda con los datos de la ficha de análisis documental de las tablas 7 y 8. donde se muestra el sobre endeudado que tuvo en el 2020, donde los resultados de endeudamiento de su capital social y de sus activos fueron del 181% y 64% respectivamente, por otro lado, en la ficha de entrevista de toma de decisiones, el representante legal en ese periodo no tomo una decisión optima, por lo que, genero un sobre endeudamiento en ese periodo comparado a los otros periodos. Sin embargo, el representante legal conjuntamente asesorado por jefe de contabilidad y asistente trataron de plantear soluciones elaborando una planificación financiera, también, recurriendo a un financiamiento externo y si podrán cubrir los costos de financiamiento basándose en el monto e interés del préstamo. Asimismo, para el periodo 2021, esta decisión fue optima porque se demostró, que en ese periodo el endeudamiento del capital social y de los activos disminuyo siendo estos datos demostrados en la ficha de análisis documental de las tablas 7 y 8 donde los resultados fueron del 120% y 54% respectivamente, quedando demostrado que se tomaron buenas decisiones y favorecieron a la empresa. Estos resultados son similares con el estudio de Manchego (2016), donde concluye que los indicadores de solvencia ayudan a la utilización de los recursos externos para poder financiar las actividades diarias de la empresa, asimismo, tomar decisiones , si existe un sobreendeudamiento patrimonial y a corto plazo siendo un punto importante para tener como prioridad cuales fueron los factores para el aumento del endeudamiento en ese periodo, esto concuerda con las bases teóricas de Martínez y Quiroz (2017), que los ratios de endeudamiento son importantes para obtener la información de cuál fue la causa del sobreendeudamiento generado afectando así a la liquidez de corto plazo y también a la utilidad neta de la empresa..

Y, por último, para el cuarto objetivo específico: Determinar cómo el análisis de rentabilidad influye en la toma de decisiones de la empresa automotriz BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 – 2021; De acuerdo a los resultados

obtenidos de la entrevista efectuada al representante legal y al área administrativa y contable, nos muestra que la empresa BRAYAN EIRL no mantiene un alto nivel en la rentabilidad de su patrimonio y de sus activos en el periodo 2020, es decir, en ese periodo disminuyó la rentabilidad del patrimonio y activos de la empresa, este datos son demostrados en la ficha de análisis documental de las tablas 10 y 11, donde los resultados fueron 4.2% y 2.1% respectivamente; por otro lado, en los resultados de la toma de decisiones , el representante legal conjuntamente con el contador y asistente trataron de buscar las soluciones a las causas o motivos por la disminución de la rentabilidad en ese periodo, por la cual , en el 2021, la rentabilidad del patrimonio y los activos incrementaron e igualaron al periodo del 2019. esto resultados concuerda con Conca (2019), donde concluyo que la rentabilidad de la empresa que estudio estuvo por debajo de lo esperado y es así que concuerda con nuestro estudio yaqué el ultimo 2021 se tomó diferentes alternativas o soluciones para incrementar el margen de ganancias o productividad. Asimismo, las bases teóricas de Andrade (2017), concluyo, que los índices de la rentabilidad demostraran la eficiencia alcanzada durante el uso de los recursos de la organización.

VI. CONCLUSIONES

1. Se determinó que, en la empresa BRAYAN EIRL no tuvo un buen nivel de liquidez en el periodo 2020 en comparación al 2019, es decir, disminuyó de 0.71 a 0.69; también, su nivel de gestión decayó de 0.62 a 0.41, asimismo el nivel de endeudamiento aumento de 135% a 181% quedándose sobre endeudada, y por ultimo su nivel de rentabilidad decreció 3.3% a 2.1%, todo estos problemas fueron causados por las malas decisiones del empresario, por lo que, conllevó a buscar diferentes alternativas o soluciones para garantizar la rentabilidad, liquidez, solvencia y gestión adecuados para mejorar la situación financiera y económica de la empresa.
2. Se determinó, que la liquidez general de la empresa BRAYAN EIRL fue menor en el 2020, es decir disminuyó de 0.71 a 0.69, demostrando que fue mínimo el nivel de liquidez, por lo que, fue causado por las malas decisiones del representante legal tomadas en ese periodo y se buscó corregir mediante la búsqueda de otras fuentes de financiamiento externas y evaluación de los costos de financiamiento.
3. Se determinó, que el índice de gestión de la empresa BRAYAN EIRL, para el periodo 2020, respecto a sus activos totales y fijos fueron de 0.41 y 1.36 en comparación del 2019 que fueron 0.62 y 1.41 respectivamente; es decir, disminuyó el nivel de gestión siendo ocasionado por la ineficiencia del empresario al afrontar el problema de la pandemia, lo cual, conllevó a reunirse con el jefe de contabilidad y el asistente para buscar alternativas

- para aprovechar la eficiencia de sus activos para generar recursos y disminuir el nivel de riesgo de financiamiento e inversión para la empresa.
4. Se determinó, que los índices de solvencia, en el periodo 2020 fueron del 181% y 64% respecto a su capital social y sus activos; en comparación al 2019, que fueron 135% y 58% respectivamente, es decir, la empresa BRAYAN EIRL en el 2020 se sobre endeudo y no podían cubrir sus deudas respecto a su patrimonio y activos, siendo este problema originado por las malas decisiones del representante legal al no poder cubrir las obligaciones financieras de la empresa, por la cual conllevo a tomar decisiones conjuntamente con el jefe de contabilidad y asistente de buscar soluciones a los factores que causaron el sobre endeudamiento.
 5. Se determinó, que la índice rentabilidad, respecto al patrimonio fue de 4.2% en el periodo 2020, es decir, disminuyo en comparación del 2019 que fue del 5.5%, este resultado fue ocasionado por el estado de emergencia que afrontaba el país y las malas gestiones por parte del empresario, asimismo, se mejoró en el 2021, debido a las tomas de decisiones eficientes asesorados por el jefe de contabilidad y el asistente donde se demostró que la rentabilidad del patrimonio subió al 5.4%

VII. RECOMENDACIONES

1. Se recomienda, al representante legal ser asesorado perennemente por el jefe de contabilidad y asistente para diseñar un plan financiero de manera periódica, con el fin de garantizar la liquidez, solvencia, gestión y rentabilidad adecuada para mejorar la situación financiera y económica de la empresa.
2. Se recomienda, al representante legal elaborar políticas de liquidez y financiamiento, de las cuales plantear soluciones para las obligaciones financieras y tributarias de la empresa.
3. Se recomienda, que el representante legal realizar constantes reuniones con su parte administrativa con el fin de compartir información con miras para aprovechar eficientemente todos los activos de la empresa, para generar recursos o ingresos empleando una buena directriz y bases políticas internas para el desarrollo óptimo de la organización.
4. Se recomienda, tanto el contador y al representante legal de la empresa a utilizar todas las herramientas necesarias para solucionar todos los problemas acerca de los factores que causaron el sobre endeudamiento respecto al capital social y activos de la empresa.
5. Se recomienda, al empresario a trabajar conjuntamente con el contador y asistente para realizar políticas y planes para mejorar la rentabilidad de su capital social y de sus activos

REFERENCIAS

- Alarcón, A., Miranda, S., Elton, R. y Ulloa, E. (2022). El proceso de análisis financiero: métodos y técnicas para la toma de decisiones. *Universidad y Ciencia*, 11(1), 200-214.
<https://revistas.unica.cu/index.php/uciencia/article/view/2052/3613>
- Andrade, A. (2017). Ratios o razones financieras. *Contadores y Empresas*, 1(1), 53-55.
<http://hdl.handle.net/10757/622323>
- Báez, R. y Puentes, G. (2018). Parámetros financieros para la toma de decisiones en pequeñas y medianas empresas del municipio Duitama, Colombia. *Revista de Ciencias Sociales*, 24(1), 67-84.
<https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=28059578006>
- Bakar, S., y Chui, A. (2016). The Impact of Psychological Factors on Investors' Decision Making in Malaysian Stock Market: A Case of Klang Valley and Pahang. *Procedia Economics and finance*, 35(1), 319-328.
[https://doi.org/10.1016/S2212-5671\(16\)00040-X](https://doi.org/10.1016/S2212-5671(16)00040-X)
- Barreto, N. (2020). Análisis financiero: factor sustancial para la toma de decisiones en una empresa del sector comercial. *Universidad y Sociedad*, 12(3), 129-134.
<https://rus.ucf.edu.cu/index.php/rus/article/view/1567>
- Barroso, A., Sanguino, R., y Alam, S. (2017). Financial Analysis of Retail Business Organization: A Case of Wal-Mart Stores, Inc. *Nile Journal of Business and*

Economics, 3(5), 67-89.

https://www.researchgate.net/publication/320824848_Financial_Analysis_of_Retail_Business_Organization_A_Case_of_Wal-Mart_Stores_Inc

Callohuanca, E. y Poma, E. (2019). Análisis económico financiero y su influencia en la toma de decisiones en una empresa de prestación de servicio de combustible líquido. *Revista Innova educación*, 1(2), 233-243.

<https://doi.org/10.35622/j.rie.2019.02.009>

Carvalho, L., Meier, S. y Wang, S. (2016). Poverty and Economic Decision-Making: Evidence from Changes in Financial Resources at Payday. *American Economics Review*, 106(2), 260-284.

<http://dx.doi.org/10.1257/aer.20140481>

Chávez, M. y Vallejos, C. (2017). Gestión de la información financiera y su relación con la toma de decisiones gerenciales en las organizaciones de la Unión Peruana del Norte, Lima, 2017. *Revista Muro de la Investigación*, 1(2), 95-106.

<https://doi.org/10.17162/rmi.v2i1.770>

Conca, S. (2020). *Análisis de índices financieros y su influencia en la toma de decisiones de la Corporación Aceros Arequipa SA de los periodos 2017-2019*.

https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/59288/Conca_SSB-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Eberhardt, W., Bruin, W. y Strough, J. (2017). Age differences in financial decision making: The benefits of more experience and less negative emotions. *Journal of Behavioral Decision Making*, 32(1), 79-93.

<https://doi.org/10.1002/bdm.2097>

Estupiñán, R. (2020). *Análisis financiero y de gestión*. ECOE Ediciones.

https://books.google.com.pe/books?hl=es&lr=&id=PIYkEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP4&dq=ANALISIS+FINANCIERO&ots=u6lSJC5rGL&sig=5M0hW-UFBiUbC8O5f3keWqTJjhs&redir_esc=y#v=onepage&q&f=true

Fanning, A. y Huamán, H. (2021). *Análisis de los estados financieros y su incidencia en la toma de decisiones de la empresa QUIZUD E.I.R.L en el año 2021*.

<https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/66157/Fannin>

[g_CAR-Huam%c3%a1n_PH-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y](#)

Fenyves, V., Bács, Z., Zéman, Z., Böcskei, E. y Tarnóczy, T. (2018). The role of the notes to the financial statements in corporate decision-making. *Corporate Ownership & Control*, 15(4), 138-148.

<https://doi.org/10.22495/cocv15i4c1p1>

Gardi, B., Abdalla, P., Sabir, B., Mahmood, H., Sorguli, S., Abdullah, N. y Al-kake, F. (2021). Investigating the effects of Financial Accounting Reports on Managerial Decision Making in Small and Medium-sized Enterprises. *Turkish Journal of Computer and Mathematics Education*, 12(10), 2134-2142.

<http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.3838226>

Gaytán, J. (2015). Análisis financiero bajo Balanced Score Card. *Mercados y Negocios*, 16(1), 115-126.

<https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=571863943007>

Gbongli, K. (2016). Integrating AHP-TOPSIS Approach on Prioritizing Self-Service Technology (SST) Decision Making in Financial Institution (TOGO). *British Journal of Mathematics & Computer Science*, 16(3), 1-22.

<http://sciencedomain.org/review-history/14363>

González, J., Salazar, F., Ortiz, R. y Verdugo, D. (2019). Gerencia estratégica: herramienta para la toma de decisiones en las organizaciones. *Telos*, 21(1), 242-267.

<https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=99357718032>

Hernández-Sampieri, R. y Mendoza, C. (2018). *Metodología de la investigación. Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta*. Editorial Mc Graw Hill Education.

Herrera, A., Betancourt, V., Herrera, A. Vega, S. y Vivanco, E. (2016). Razones financieras de liquidez en la gestión empresarial para toma de decisiones. *QUIPUKAMAYOC*, 24(46), 151-160.

https://redib.org/Record/oai_articulo1838084-razones-financieras-de-liquidez-en-la-gesti%C3%B3n-empresarial-para-toma-de-decisiones

Huacchillo, L. A., Ramos, E. V., y Pulache, J. L. (2020). La gestión financiera y su incidencia en la toma de decisiones financieras. *Universidad y Sociedad*,

12(2), 356-362.

<http://scielo.sld.cu/pdf/rus/v12n2/2218-3620-rus-12-02-356.pdf>

Kazan, H., Ertok, M. y Ciftci, C. (2015). Application of a Hybrid Method in the Financial Analysis of Firm Performance. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 195(2015), 403-412.

<https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2015.06.482>

Kübilay, B. y Bayrakdaroğlu, A. (2016). An Empirical Research on Investor Biases in Financial Decision-Making, Financial Risk Tolerance and Financial Personality. *International Journal of Financial Research*, 7(2), 171-182.

<https://doi.org/10.5430/ijfr.v7n2p171>

Lee, M. (2015). Financial Analysis of National University Hospitals in Korea. *Osong Public Health Res Perspect*, 6(5), 310-317.

<https://doi.org/10.1016/j.phrp.2015.10.007>

Litvaj, I. y Stancekova, D. (2015). Decision - Making, and Their Relation to The Knowledge Management, Use of Knowledge Management. *Procedia Economics and finance*, 23(1), 467-472.

[https://doi.org/10.1016/S2212-5671\(15\)00547-X](https://doi.org/10.1016/S2212-5671(15)00547-X)

Manchego, T. (2016). *Análisis financiero y la toma de decisiones en la empresa CLINICA PROMEDIC S. CIVIL.R. L, Tacna, periodo 2011 - 2013.*

<https://repositorio.upt.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12969/70/manchego-nina-terry.pdf?sequence=1>

Marcillo, C., Aguilar, C. y Gutiérrez, N. (2021). Análisis financiero: Una herramienta clave para la toma de decisiones de gerencia. *Digital Publisher CEIT*, 6(3), 87-106.

<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7896330>

Martínez, J. y Quiroz, G. (2017). *Análisis financiero y su incidencia en la toma de decisiones de la empresa Factoría HYR Servicios Generales E.I.R.L., distrito de Trujillo, años 2015-2016.*

<https://hdl.handle.net/20.500.12759/3008>

Mendoza, T. (2015). *El análisis financiero como herramienta básica en la toma de decisiones gerenciales, caso: empresa HDP REPRESENTACIONES.*

<http://repositorio.ug.edu.ec/bitstream/reduq/7897/1/TESIS%20TANIA%20MENDOZA.pdf>

- Nogueira, S. y Jorge, S. (2015). Explanatory factors for the use of the financial report in decision-making: Evidence from Local Government in Portugal. *Spanish accounting Review*, 19(2), 216-226.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.rcsar.2015.09.002>
- Ñaupas, H., Mejía, E., Novoa, E. y Villagómez, A. (2014). *Metodología de la investigación cuantitativa-cualitativa y redacción de la tesis*. Ediciones de la U.
- Ollague, J. Ramón, D., Soto, C. y Felipe, E. (2017). Indicadores financieros de gestión: análisis e interpretación desde una visión retrospectiva y prospectiva. *INNOVA Research Journal*, 2(8), 22-41.
<http://revistas.uide.edu.ec/index.php/innova/article/view/328>
- Osadchy, E., Akhmetshin, E., Amirova, E., Bochkareva, T., Gazizyanova, Yu. y Yumashev, A. (2018). Financial Statements of a Company as an Information Base for Decision-Making in a Transforming Economy. *European Research Studies Journal*, 21(2), 339-350.
<https://www.um.edu.mt/library/oar/handle/123456789/33582>
- Pablo, I. A. (2019). Análisis de estados financieros y la toma de decisiones. *Revista de la Universidad de Huánuco*, 1(1), 1-3.
<https://pdfcookie.com/documents/pdfcookie-52e167e8ndv8>
- Rincón, H., Niño, F y Gómez, D. (2017). A study based on comprehensive financial analysis as an element of support for decision making. *Revista Espacios*, 38(42), 20-39.
<http://revistaespacios.com/a17v38n42/17384220.html>
- Rodas, J. (2019). *Análisis financiero y toma de decisiones en la empresa Autopartes Ferrosos SRL*.
[http://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12952/3549/Rodas%20Valladares tesis posgrado 2019.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12952/3549/Rodas%20Valladares%20tesis%20posgrado%202019.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Romero, Y. y Ramírez, J. (2018). Relación de la toma de decisiones financieras con el nivel de conocimiento financiero en las mipymes. *Suma de Negocios*, 9(19), 36-44.
<https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=609964272004>
- Ruiz, P., Rosas, C. y Flores, E. (2018). Estados financieros para evaluar la correcta toma de decisiones en una empresa comercial de Chiclayo.

Revista Tzhoecoen, 10(2), 287-294.

<https://doi.org/10.26495/rtzh1810.227024>

Sáenz, L. y Sáenz, L. (2019). Razones financieras de liquidez: un indicador tradicional del estado financiero de las empresas. *Revista Científica Orbis Cognita*, 3(1), 81-90.

https://revistas.up.ac.pa/index.php/orbis_cognita/article/view/376

Saldaña, C., y Guamán, G. (2019). Análisis financiero basado en la técnica Fuzzy Logic, como instrumento para la toma de decisiones en la empresa Italimentos Cia. Ltda. *Revista Economía y Política*, 15(30), 72-112.

<https://doi.org/10.25097/rep.n30.2019.04>

Papulova, Z. y Gazova, A. (2016). Role of Strategic Analysis in Strategic Decision -Making. *Procedia Economics and finance*, 39(1), 571-579.

[https://doi.org/10.1016/S2212-5671\(16\)30301-X](https://doi.org/10.1016/S2212-5671(16)30301-X)

Valaskova, K., Bartosova, V. y Kubala, P. (2019). Behavioural Aspects of the Financial Decision-Making. *Organizacija*, 52(1), 22-31.

<https://sciendo.com/pdf/10.2478/orga-2019-0003>

ANEXOS

Anexo 1: Matriz de Operacionalización

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala
Análisis financiero	<p>Marcillo et al. (2021) definen que el análisis financiero como, el proceso que analiza, interpreta y confirma la información financiera y operativa brindada por la entidad. Dicho estudio e interpretación de la información permite a la empresa diagnosticar su situación presente para poder proyectar su desenvolvimiento a futuro (Alarcón et al., 2022).</p>	<p>Es el proceso de interpretar la información financiera de BRAYAN EIRL para tomar decisiones a futuro, Sera medido mediante ratios de liquidez, ratios de rotación, ratios de endeudamiento y ratios de rentabilidad. Esto será medido mediante una ficha de revisión documental.</p>	Análisis de liquidez	Liquidez general Prueba Acida Capital de trabajo	Ordinal
			Análisis de gestión	Rotación de Activos totales Rotación de activo fijo	
			Análisis de solvencia	Endeudamiento patrimonial Endeudamiento activo total Endeudamiento a corto plazo	
			Análisis de rentabilidad	Rentabilidad patrimonial Rentabilidad de los activos Rentabilidad bruta Rentabilidad neta	
Toma de decisiones	<p>Gonzales et al. (2019) la definen como el proceso en el cual se realizará una elección entre diversas alternativas o formas posibles para solucionar las diferentes situaciones o contextos; por lo tanto, la toma de decisiones permite valorar y considerar un problema, de esta forma, podamos elegir el camino según las diferentes alternativas</p>	<p>Es el proceso de tomar decisiones basado en análisis numéricos de BRAYAN EIRL eligiendo la mejor opción. Sera medido mediante las decisiones de financiamiento y decisiones de inversiones. Esto será medido en mediante una ficha de entrevista.</p>	Decisiones de financiamiento	Costo de financiación Riesgo de financiación Políticas de financiación Fuentes de financiación	Ordinal
			Decisiones de inversiones.	Riesgo de inversión Planificación financiera Tipos de inversión	

Anexo 2: Instrumentos



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

Ficha de análisis documental

El presente instrumento forma parte del trabajo de investigación propiciada por la Universidad Cesar Vallejo, el cual se titula: Análisis financiero y la toma de decisiones de la empresa BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 – 2021. Esta ficha de revisión documental está orientada para recoger los datos financieros de la empresa para realizar el respectivo análisis financiero.

Denominación	Detalle	Formula	2019	2020	2021	Análisis
Análisis de liquidez	Liquidez general	Activo corriente / pasivo corriente	$\frac{143,964}{203,006} = 0.71$	$\frac{193,994}{283,154} = 0.69$	$\frac{170,000}{206,275} = 0.82$	De acuerdo al análisis en el periodo 2019, liquidez de la empresa permitía cubrir sus obligaciones a corto plazo en respecto al flujo de entrada en 0.71, mientras que, en el periodo 2020 disminuyo la liquidez de la empresa por el estado de emergencia siendo su coeficiente de 0.69, por otro lado, en el 2021, dicha liquidez aumento respecto a los años anteriores por las decisiones tomadas en 0.82.
	Prueba Acida	Activo Cte. – Exist. – Gastos pagados por anticip. / Pasivo corriente	$\frac{= (143,964-35000)}{203006} = 0.54$	$\frac{= (193,994 - 123,394)}{283,154} = 0.25$	$\frac{= (170000 - 70000)}{206275} = 0.48$	Respecto al periodo 2019, la empresa posee 0.54 de activos disponibles y un 1.00 de pasivos en el corto plazo. mientras que, en esta prueba en el periodo 2020, disminuyo siendo su resultado de 0.25 de activos disponibles por 1.00 de pasivos, sin embargo, en el 2021, el resultado fue de 0.48, siendo mayor que en el 2020 pero menor en el 2019
	Capital de trabajo	Activo corriente – pasivo corriente	$=143,964-203,006 = -59042$	$= 193994 - 283154 = -89160$	$=170000-206275 = -36275$	El capital de trabajo, en el periodo 2019, fue de S/. 59042.00, aumentando el costo a S/. 89160.00, siendo esto un mayor gasto de dinero de las actividades diarias de la empresa en ese periodo, por otro lado, en el 2021 el costo del capital de trabajo disminuyo a 36275.00
Análisis de gestión	Rotación de Activos totales	Ingresos por ventas / rotación activos totales	$\frac{219409}{352883} = 0.62$	$\frac{180745}{439958} = 0.41$	$\frac{209409}{378533} = 0.55$	Durante el periodo 2019, la rotación de los activos totales fue de 0.62 veces; en el 2020, disminuyo a 0.41 veces, pero en el 2021, el resultado fue de 0.55 veces lo cual indica la eficiencia de la empresa para tomar decisiones en sus activos para generar

						ingresos
	Rotación de activo fijo	Ingresos por ventas rotación / activo fijos netos	$\frac{219409}{155386} = 1.41$	$\frac{180745}{132894} = 1.36$	$\frac{209409}{155000} = 1.35$	Respecto al 2019, acerca de los activos fijos netos genero 1.41 soles de ventas, mientras que, para el 2020 disminuyo a 1.36 soles, por otro lado, en el 2021 disminuyo levemente respecto al periodo anterior siendo su resultado 1.35 soles
Análisis de solvencia	Endeudamiento patrimonial	Pasivo total / patrimonio	$\frac{203006}{149877} = 135\%$	$\frac{283382}{156576} = 181\%$	$\frac{206275}{172258} = 120\%$	En el 2019, indico que el endeudamiento del patrimonio fue de 135% en relación al pasivo total; mientras que, en el 2020, aumento el endeudamiento a 181%, por otro lado, en el 2021, disminuyo el endeudamiento a 120%, es decir, que la empresa tuvo un mayor endeudamiento en el 2020 respecto al 2019 y 2021
	Endeudamiento activo Total	Pasivo total / activo total	$\frac{203006}{352883} = 58\%$	$\frac{283382}{439958} = 64\%$	$\frac{206275}{378533} = 54\%$	En el 2019, las deudas representaban 58% del activo total, sin embargo, en el 2020, esta deuda aumento en un 64% al año anterior, por otro lado, en el 2021 las deudas disminuyeron siendo el resultado de la deuda que representaba el 54% del activo total.
	Endeudamiento a corto plazo	Pasivo corriente * 100 / patrimonio	$\frac{203006}{149877} = 135\%$	$\frac{283382}{156576} = 181\%$	$\frac{206275}{172258} = 120\%$	La empresa tuvo una deuda del 135% del financiamiento de un tercero accediendo a un crédito a corto plazo en el 2019. La deuda aumento a 181% quedándose endeudada en el periodo del 2020, pero la deuda disminuyo en el 2021, siendo su resultado del 120% por las rápidas acciones que tomaron el representante legal
Análisis de rentabilidad	Rentabilidad patrimonial	Utilidad neta / patrimonio	$\frac{8365}{149877} = 5.5\%$	$\frac{6699}{156576} = 4.2\%$	$\frac{9365}{172258} = 5.4\%$	La rentabilidad respecto al patrimonio en el 2019 fue de 5.5% pero decreció en el 2020 a un 4.2% y, por último, en el 2021, fue del 5,4% de la rentabilidad del patrimonio
	Rentabilidad de los activos	Utilidad antes de part. e imptos / activo total	$\frac{11865}{352883} = 3.3\%$	$\frac{9502}{439958} = 2.1\%$	$\frac{12865}{378533} = 3.3\%$	En el periodo 2019, la rentabilidad bruta del activo fue 3.3%, mientras que, en el 2020, fue del 2.1% decreciendo así la rentabilidad y por último, en el 2021, tomando en claro los cambios o las decisiones tomadas aumento siendo su resultado del 3.3%, es decir que la mayor eficiencia en el uso de los activos de la empresa fue en el 2019 y 2021.
	Rentabilidad bruta	Utilidad bruta / ventas netas	$\frac{128996}{219409} = 5.8\%$	$\frac{48672}{180745} = 2.6\%$	$\frac{128996}{189409} = 6.8\%$	Durante el 2019 y 2021, las ventas han obtenido una utilidad bruta a un promedio anual de 58% y 68% respectivamente, mientras que, en el 2020, disminuyo el rendimiento de su utilidad bruta aun 26%, lo cual indica que recibió 0.26 soles por cada 1 sol correspondiente a las ventas donde fue menor la utilidad respecto a los años 2019 y 2021
	Rentabilidad	Utilidad neta / ventas netas	$\frac{8365}{219409} = 4\%$	$\frac{6699}{180745} = 4\%$	$\frac{9365}{189409} = 5\%$	El retorno sobre las ventas para el 2019 y 2020 fue de 4% por cada sol vendido, para el 2021 aumento al

	neta					5%, siendo mayor en el último año.
--	------	--	--	--	--	------------------------------------



Ficha de entrevista de análisis financiero

El presente instrumento forma parte del trabajo de investigación propiciada por la Universidad Cesar Vallejo, el cual se titula: Análisis financiero y la toma de decisiones de la empresa BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 – 2021. Esta entrevista está dirigida al personal de administración y contabilidad de la empresa. Los datos que usted brinde son de vital importancia para esta investigación. Responda libremente según su percepción y consideración, toda opinión es anónima y será tratada con mucha responsabilidad.

Dimensión	N	Ítem	Respuesta
Análisis de liquidez	1	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel de liquidez general?	
	2	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si la empresa BRAYAN EIRL tiene capacidad de pago para cumplir con sus obligaciones financieras?	
	3	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza una evaluación de su capital de trabajo antes de realizar una inversión?	
Análisis de gestión	4	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de activos totales?	
	5	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de su activo fijo?	
Análisis de solvencia	6	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si el patrimonio de la empresa BRAYAN EIRL se encuentran endeudados frente a terceros?	
	7	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si los activos de la empresa BRAYAN EIRL se encuentran endeudados frente a terceros?	
	8	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel endeudamiento a corto plazo?	
Análisis de rentabilidad	9	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad patrimonial adecuado?	
	10	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad de activos adecuado?	
	11	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad bruta adecuada?	
	12	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad neta adecuada?	



Ficha de entrevista de toma de decisiones

El presente instrumento forma parte del trabajo de investigación propiciada por la Universidad Cesar Vallejo, el cual se titula: Análisis financiero y la toma de decisiones de la empresa BRAYAN EIRL, Chimbote, periodo 2019 – 2021. Esta entrevista está dirigida al personal de administración y contabilidad de la empresa. Los datos que usted brinde son de vital importancia para esta investigación. Responda libremente según su percepción y consideración, toda opinión es anónima y será tratada con mucha responsabilidad.

Dimensión	N	Ítem	Respuesta
Decisiones de financiamiento	1	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza reuniones de alta dirección para tratar soluciones de los costos de financiamiento de un préstamo/ crédito a un largo y corto plazo?	
	2	¿El gerente, el área administrativa y contable de la empresa BRAYAN EIRL toman adecuadas decisiones respecto a los costos financieros de un determinado préstamo/ crédito?	
	3	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes relacionadas a los riesgos del crédito que garanticen la rentabilidad?	
	4	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes relacionadas a los riesgos de insolvencia financiera?	
	5	El gerente de la empresa BRAYAN EIRL durante su gestión financiera ha establecido políticas de financiamiento adecuados de acuerdo a los lineamientos de la empresa	
	6	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes en relación a las políticas de financiamiento adecuados de acuerdo a los lineamientos de la empresa?	
	7	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones de autofinanciarse con recursos propios de la empresa?	
	8	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones de recurrir a un financiamiento externo para mejorar la situación financiera y económica?	
Decisiones de inversiones.	9	¿El gerente de la empresa y el área de administración toman decisiones eficientes para disminuir el riesgo de pérdida durante la respectiva inversión?	
	10	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza un análisis del mercado y así poder tomar estrategias para que la inversión sea eficaz para la empresa?	
	11	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL se reúne con el propietario y con los responsables del área de contabilidad y administración para realizar una planificación financiera con el propósito de mantener un eficaz y eficiente punto de equilibrio económico y financiero?	
	12	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL toma decisiones teniendo en cuenta el plan de financiamiento establecidos según los objetivos de la empresa?	
	13	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha toma decisiones eficientes en relación a sus inversiones de corto, medio y largo plazo que se han realizado en la empresa?	
	14	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL toma decisiones eficientes en relación a sus inversiones de adquisición de activo fijo?	

Anexo 3: Fichas de validación

Certificado de validez de contenido del instrumento que mide el análisis financiero

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
Análisis de liquidez		X		X		X		
1	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel de liquidez general?	X		X		X		
2	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si la empresa BRAYAN EIRL tiene capacidad de pago para cumplir con sus obligaciones financieras?	X		X		X		
3	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza una evaluación de su capital de trabajo antes de realizar una inversión?	X		X		X		
Análisis de gestión		X		X		X		
4	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación cobranza?	X		X		X		
5	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de inventarios?	X		X		X		
6	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de su activo fijo?	X		X		X		
7	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de sus cuentas por pagar?	X		X		X		
Análisis de solvencia		X		X		X		
8	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel endeudamiento a corto plazo?	X		X		X		
9	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si los activos de la empresa BRAYAN EIRL se encuentran endeudados frente a terceros?	X		X		X		
10	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si el patrimonio de la empresa BRAYAN EIRL se encuentra endeudado frente a terceros?	X		X		X		
11	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel endeudamiento a largo plazo?	X		X		X		
Análisis de rentabilidad		X		X		X		
12	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad patrimonial adecuado?	X		X		X		
13	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad de activos adecuado?	X		X		X		
14	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad operacional adecuada?	X		X		X		
15	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad neta adecuada?	X		X		X		
16	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad bruta adecuada?	X		X		X		

Observaciones:

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

Apellidos y nombres del juez validador: Dr. Villafuerte De La Cruz Avellino

DNI: 25729654

Especialidad del validador: Finanzas, Contabilidad y Metodología en la Investigación

Nº de años de Experiencia profesional: 21

22 de marzo del 2022

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²Relevancia: El ítem es apropiado para representar el componente o dimensión específica del constructo.

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

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



Dr. CPC Marino Sebastián Villafuerte de la Cruz
Colegiado Público, Colegiado - CIP 1086
Firma del Experto Informante.
Firma del Experto Informante.
Metodólogo
Metodólogo

Certificado de validez de contenido del instrumento que mide la toma de decisiones

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
Decisiones de financiamiento		X		X		X		
1	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza reuniones de alta dirección para tratar soluciones de los costos de financiamiento de un préstamo/ crédito a un largo y corto plazo?	X		X		X		
2	¿El gerente de la empresa y el área administrativa y contable empresa BRAYAN EIRL toman adecuadas decisiones respecto a los costos financieros de un determinado préstamo/ crédito?	X		X		X		
3	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes relacionadas a los riesgos del crédito que garanticen la rentabilidad?	X		X		X		
4	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes relacionadas a los riesgos de insolvencia financiera?	X		X		X		
5	El gerente de la empresa BRAYAN EIRL durante su gestión financiera ha establecido políticas de financiamiento adecuados de acuerdo a los lineamientos de la empresa	X		X		X		
6	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes en relación a las políticas de financiamiento adecuados de acuerdo a los lineamientos de la empresa?			X		X		
7	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones de autofinanciarse con recursos propios de la empresa?	X		X		X		
8	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones de recurrir a un financiamiento externo para mejorar la situación financiera y económica?	X		X		X		
Decisiones de inversiones		X		X		X		
9	¿El gerente de la empresa y el área de administración toman decisiones eficientes para disminuir el riesgo de pérdida durante la respectiva inversión?			X		X		
10	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza un análisis del mercado y así poder tomar estrategias para que la inversión sea eficaz para la empresa?	X		X		X		
11	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL se reúne con el propietario y con los responsables del área de contabilidad y administración para realizar una planificación financiera con el propósito de mantener un eficaz y eficiente punto de equilibrio económico y financiero?	X		X		X		
12	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL toma decisiones teniendo en cuenta el plan de financiamiento establecidos según los objetivos de la empresa?	X		X		X		
13	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha toma decisiones eficientes en relación a sus inversiones de corto, medio y largo plazo que se han realizado en la empresa?	X		X		X		
14	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL toma decisiones eficientes en relación a sus inversiones de adquisición de activo fijo?	X		X		X		

Observaciones:

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

Apellidos y nombres del juez validador: Dr. Villafuerte De La Cruz Avellino

DNI: 25729654

Especialidad del validador: Finanzas, Contabilidad y Metodología en la Investigación

Nº de años de Experiencia profesional: 21

22 de marzo del 2022

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar el componente o dimensión específica del constructo.
³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo.

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



Dr. CPC Andrés Sebastián Villafuerte de la Cruz
Colegiado Público Coleccionista - CIP 1086
Firma del Experto Informante.
Firma del Experto Informante.
Metodólogo
Metodólogo

Certificado de validez de contenido del instrumento que mide el análisis financiero

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
Análisis de liquidez		X		X		X		
1	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel de liquidez general?	X		X		X		
2	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si la empresa BRAYAN EIRL tiene capacidad de pago para cumplir con sus obligaciones financieras?	X		X		X		
3	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza una evaluación de su capital de trabajo antes de realizar una inversión?	X		X		X		
Análisis de gestión		X		X		X		
4	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación cobranza?	X		X		X		
5	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de inventarios?	X		X		X		
6	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de su activo fijo?	X		X		X		
7	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de sus cuentas por pagar?	X		X		X		
Análisis de solvencia		X		X		X		
8	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel endeudamiento a corto plazo?	X		X		X		
9	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si los activos de la empresa BRAYAN EIRL se encuentran endeudados frente a terceros?	X		X		X		
10	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si el patrimonio de la empresa BRAYAN EIRL se encuentra endeudado frente a terceros?	X		X		X		
11	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel endeudamiento a largo plazo?	X		X		X		
Análisis de rentabilidad		X		X		X		
12	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad patrimonial adecuado?	X		X		X		
13	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad de activos adecuado?	X		X		X		
14	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad operacional adecuada?	X		X		X		
15	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad neta adecuada?	X		X		X		
16	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad bruta adecuada?	X		X		X		

Certificado de validez de contenido del instrumento que mide la toma de decisiones

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
Decisiones de financiamiento		X		X		X		
1	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza reuniones de alta dirección para tratar soluciones de los costos de financiamiento de un préstamo/ crédito a un largo y corto plazo?	X		X		X		
2	¿El gerente de la empresa y el área administrativa y contable empresa BRAYAN EIRL toman adecuadas decisiones respecto a los costos financieros de un determinado préstamo/ crédito?	X		X		X		
3	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes relacionadas a los riesgos del crédito que garanticen la rentabilidad?	X		X		X		
4	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes relacionadas a los riesgos de insolvencia financiera?	X		X		X		
5	El gerente de la empresa BRAYAN EIRL durante su gestión financiera ha establecido políticas de financiamiento adecuados de acuerdo a los lineamientos de la empresa	X		X		X		
6	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes en relación a las políticas de financiamiento adecuados de acuerdo a los lineamientos de la empresa?			X		X		
7	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones de autofinanciarse con recursos propios de la empresa?	X		X		X		
8	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones de recurrir a un financiamiento externo para mejorar la situación financiera y económica?	X		X		X		
Decisiones de inversiones		X		X		X		
9	¿El gerente de la empresa y el área de administración toman decisiones eficientes para disminuir el riesgo de pérdida durante la respectiva inversión?			X		X		
10	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza un análisis del mercado y así poder tomar estrategias para que la inversión sea eficaz para la empresa?	X		X		X		
11	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL se reúne con el propietario y con los responsables del área de contabilidad y administración para realizar una planificación financiera con el propósito de mantener un eficaz y eficiente punto de equilibrio económico y financiero?	X		X		X		
12	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL toma decisiones teniendo en cuenta el plan de financiamiento establecidos según los objetivos de la empresa?	X		X		X		
13	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha toma decisiones eficientes en relación a sus inversiones de corto, medio y largo plazo que se han realizado en la empresa?	X		X		X		
14	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL toma decisiones eficientes en relación a sus inversiones de adquisición de activo fijo?	X		X		X		

Certificado de validez de contenido del instrumento que mide el análisis financiero

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
	Análisis de liquidez	X		X		X		
1	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel de liquidez general?	X		X		X		
2	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si la empresa BRAYAN EIRL tiene capacidad de pago para cumplir con sus obligaciones financieras?	X		X		X		
3	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza una evaluación de su capital de trabajo antes de realizar una inversión?	X		X		X		
	Análisis de gestión	X		X		X		
4	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación cobranza?	X		X		X		
5	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de inventarios?	X		X		X		
6	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de su activo fijo?	X		X		X		
7	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de sus cuentas por pagar?	X		X		X		
	Análisis de solvencia	X		X		X		
8	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel endeudamiento a corto plazo?	X		X		X		
9	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si los activos de la empresa BRAYAN EIRL se encuentran endeudados frente a terceros?	X		X		X		
10	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si el patrimonio de la empresa BRAYAN EIRL se encuentra endeudado frente a terceros?	X		X		X		
11	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel endeudamiento a largo plazo?	X		X		X		
	Análisis de rentabilidad	X		X		X		
12	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad patrimonial adecuado?	X		X		X		
13	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad de activos adecuado?	X		X		X		
14	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad operacional adecuada?	X		X		X		
15	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad neta adecuada?	X		X		X		
16	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad bruta adecuada?	X		X		X		

Observaciones:

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

Apellidos y nombres del juez validador: ECO. Abraham Horna Rubio

DNI: 06117267

Especialidad del validador: Economía y Finanzas, Metodología de la investigación

Nº de años de Experiencia profesional: 20

06 de abril del 2022

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

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

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

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



**Firma del Experto Informante.
Metodólogo**

Certificado de validez de contenido del instrumento que mide la toma de decisiones

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
Decisiones de financiamiento		X		X		X		
1	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza reuniones de alta dirección para tratar soluciones de los costos de financiamiento de un préstamo/ crédito a un largo y corto plazo?	X		X		X		
2	¿El gerente de la empresa y el área administrativa y contable empresa BRAYAN EIRL toman adecuadas decisiones respecto a los costos financieros de un determinado préstamo/ crédito?	X		X		X		
3	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes relacionadas a los riesgos del crédito que garanticen la rentabilidad?	X		X		X		
4	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes relacionadas a los riesgos de insolvencia financiera?	X		X		X		
5	El gerente de la empresa BRAYAN EIRL durante su gestión financiera ha establecido políticas de financiamiento adecuados de acuerdo a los lineamientos de la empresa	X		X		X		
6	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes en relación a las políticas de financiamiento adecuados de acuerdo a los lineamientos de la empresa?			X		X		
7	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones de autofinanciarse con recursos propios de la empresa?	X		X		X		
8	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones de recurrir a un financiamiento externo para mejorar la situación financiera y económica?	X		X		X		
Decisiones de inversiones		X		X		X		
9	¿El gerente de la empresa y el área de administración toman decisiones eficientes para disminuir el riesgo de pérdida durante la respectiva inversión?			X		X		
10	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza un análisis del mercado y así poder tomar estrategias para que la inversión sea eficaz para la empresa?	X		X		X		
11	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL se reúne con el propietario y con los responsables del área de contabilidad y administración para realizar una planificación financiera con el propósito de mantener un eficaz y eficiente punto de equilibrio económico y financiero?	X		X		X		
12	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL toma decisiones teniendo en cuenta el plan de financiamiento establecidos según los objetivos de la empresa?	X		X		X		
13	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha toma decisiones eficientes en relación a sus inversiones de corto, medio y largo plazo que se han realizado en la empresa?	X		X		X		
14	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL toma decisiones eficientes en relación a sus inversiones de adquisición de activo fijo?	X		X		X		

Observaciones:

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

Apellidos y nombres del juez validador: ECO. Abraham Horna Rubio

DNI: 06117267

Especialidad del validador: Economía y Finanzas, Metodología de la investigación

Nº de años de Experiencia profesional: 20

06 de abril del 2022

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

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

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

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



ECO. ABRAHAM J. HORNA RUBIO
CATEDRÁTICO DE ECONOMÍA Y FINANZAS
UNIVERSIDAD DE TRUJILLO

Firma del Experto Informante.
Metodólogo

Anexo 4: Carta de autorización



CARTA DE AUTORIZACION

Chimbote, 22 de enero del 2022.

Srta. (s):
LLAUCE FAJARDO FRESIA EDITH
MOLINA MINAYA IVONNE NATALY

ASUNTO: Autorización de la información de la empresa AUTOMOTRIZ BRAYAN E.I.R.L.

Conste con el presente documento, que la Empresa **AUTOMOTRIZ BRAYAN E.I.R.L** con RUC 20532099715; representada por **ROGELIA MIRICI RODRIGUEZ ANGULO**, con DNI° 22308583, en su calidad de representante legal, autoriza a la Srtas. Llauce Fajardo Fresia Edith, identificada con DNI N° 70182682 con código 7002804122 y Molina Minaya Ivonne Nataly identificada con DNI N° 47887058 con código 7002774261, alumna de la universidad Cesar Vallejo, facultad de Ciencias Empresariales, escuela de Contabilidad, brindar información de la empresa, manteniendo la ética profesional de la información requerida para su tesis dominada "Análisis financiero y la toma de decisiones de la empresa Automotriz BRAYAN E.I.R.L Chimbote 2019-2021".

Agradeciendo por anticipado a la atención que brinde la presente, nos despedimos deusted.

Atentamente.

AUTOMOTRIZ BRAYAN E.I.R.L.

Rogelia Mirici Rodriguez Angulo
GERENTE

ROGELIA MIRICI RODRIGUEZ ANGULO
GERENTE GENERAL
AUTOMOTRIZ BRAYAN E.I.R.L.

Vallejo en:
AUTOMOTRIZ BRAYAN / 043-343228 / JR. MOQUEGUA N° 748 - MIRAFLORES DE BARRA - CHIMBOTE.
www.automotrizbrayan.com.pe www.automotrizbrayan.com.pe

Anexo 5: Fichas de entrevista llenadas

Ficha de entrevista de análisis financiero dirigida al representante legal

Dimensión	N	Ítem	Respuesta
Análisis de liquidez	1	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel de liquidez general?	No, siempre se mantiene un alto nivel de liquidez
	2	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si la empresa BRAYAN EIRL tiene capacidad de pago para cumplir con sus obligaciones financieras?	Si, Siempre lo realiza si la empresa tiene la capacidad para cumplir las deudas pendientes
	3	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza una evaluación de su capital de trabajo antes de realizar una inversión?	No lo sé, desconozco si se evalúa el capital de trabajo, pero el encargo de esa información es el contador
Análisis de gestión	4	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de activos totales?	Si, si se realiza un análisis
	5	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de su activo fijo?	Si, si se realiza. para determinar el nivel de rotación en los activos fijos
Análisis de solvencia	6	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si el patrimonio de la empresa BRAYAN EIRL se encuentran endeudados frente a terceros?	Si, se realiza
	7	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si los activos de la empresa BRAYAN EIRL se encuentran endeudados frente a terceros?	Si, se realiza
	8	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel endeudamiento a corto plazo?	Si, se mantiene un nivel de deudas a corto plazo
Análisis de rentabilidad	9	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad patrimonial adecuado?	Si, se mantienen el nivel de rentabilidad del patrimonio y fue mayor en el 2019
	10	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad de activos adecuado?	Si, se mantienen un nivel adecuado de rentabilidad de activos fijos
	11	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad bruta adecuada?	No, no se mantuvo porque decayó en el año 2020
	12	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad neta adecuada?	No, no se mantuvo porque hubo pocos ingresos

Ficha de entrevista de toma de decisiones dirigida al representante legal

Dimensión	N	Ítem	Respuesta
Decisiones de financiamiento	1	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza reuniones de alta dirección para tratar soluciones de los costos de financiamiento de un préstamo/ crédito a un largo y corto plazo?	Si, se realiza gracias a la asesoría del contador y del asistente del contador.
	2	¿El gerente de la empresa y el área administrativa y contable empresa BRAYAN EIRL toman adecuadas decisiones respecto a los costos financieros de un determinado préstamo/ crédito?	Si, pero el contador se encarga de tomar decisiones más beneficiosas para la empresa
	3	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes relacionadas a los riesgos del crédito que garanticen la rentabilidad?	Si, siempre cuento con la asesoría del contador y del asistente para tratar un riesgo crediticio que afecte la rentabilidad de la empresa
	4	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes relacionadas a los riesgos de insolvencia financiera?	No, tome algunas malas decisiones por desconocimiento para afrontar las obligaciones o deudas financieras.
	5	El gerente de la empresa BRAYAN EIRL durante su gestión financiera ha establecido políticas de financiamiento adecuados de acuerdo a los lineamientos de la empresa	No, no se tomó políticas de financiamiento durante el periodo 2020 por lo que se implementó esas políticas en el periodo 2021
	6	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes en relación a las políticas de financiamiento adecuados de acuerdo a los lineamientos de la empresa?	Si, se tomó políticas adecuadas con la ayuda del contador, pero en el periodo 2021 y no en el 2020
	7	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones de autofinanciarse con recursos propios de la empresa?	Si, se tomó la decisión de financiarse con recursos propios de la empresa
	8	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones de recurrir a un financiamiento externo para mejorar la situación financiera y económica?	Si, se recurrió a financiamiento de terceros
Decisiones de inversiones.	9	¿El gerente de la empresa y el área de administración toman decisiones eficientes para disminuir el riesgo de pérdida durante la respectiva inversión?	Si, la gerencia y la parte administrativa toman decisiones conjuntamente para evitar los riesgos de inversión para la empresa
	10	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza un análisis del mercado y así poder tomar estrategias para que la inversión sea eficaz para la empresa?	No, No se realiza un análisis de mercado ni tampoco realiza estrategias de inversión
	11	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL se reúne con el propietario y con los responsables del área de contabilidad y administración para realizar una planificación financiera con el propósito de mantener un eficaz y eficiente punto de equilibrio económico y financiero?	Si, nos reunimos con el jefe de contabilidad y con el asistente de contabilidad para elaborar una planificación financiera
	12	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL toma decisiones teniendo en cuenta el plan de financiamiento establecidos según los objetivos de la empresa?	Si, si se realiza un documento donde se recopila la información financiera y la viabilidad de esta para alcanzar los objetivos planteados por la empresa
	13	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha toma decisiones eficientes en relación a sus inversiones de corto, medio y largo plazo que se han realizado en la empresa?	No, no tome decisiones eficientes en el periodo 2020, pero en el periodo 2021, con el asesoramiento del contador y del asistente de contabilidad se tomaron buenas decisiones que ayudaron a mejorar la rentabilidad de la empresa,
	14	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL toma decisiones eficientes en relación a sus inversiones de adquisición de activo fijo?	Si, se tomó buenas decisiones para la adquisición de activos fijos gracias al asesoramiento del contador y del asistente de contabilidad

Ficha de entrevista de análisis financiero dirigida al jefe de contabilidad

Dimensión	N	Ítem	Respuesta
Análisis de liquidez	1	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel de liquidez general?	No, siempre porque sufrió variaciones en los periodos del 2019, 2020 y 2021
	2	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si la empresa BRAYAN EIRL tiene capacidad de pago para cumplir con sus obligaciones financieras?	Si, se realiza la evaluación en forma periódica, donde en el periodo 2020 se hizo la prueba acida demostrando que hubo menor liquidez en ese periodo, por lo tanto, no hubo suficiente liquidez para cumplir con las deudas.
	3	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza una evaluación de su capital de trabajo antes de realizar una inversión?	Si, se evalúa el capital de trabajo para realizar una inversión teniendo en cuenta las actividades diarias de la empresa y que hubo un mayor gasto de inversión en el periodo 2020 debido al estado de emergencia.
Análisis de gestión	4	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de activos totales?	Si, se realiza y además este índice financiero se realizó y se observó que en los periodos 2019 y 2021, hubo una mayor eficiencia en el uso de los activos de la empresa
	5	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de su activo fijo?	Si, se realiza este análisis porque nos permita hacer cálculos cuánto dinero genera el uso de los activos fijos de la empresa, es decir, que en el periodo 2019 se generó más dinero comparado al periodo 2020 y 2021
Análisis de solvencia	6	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si el patrimonio de la empresa BRAYAN EIRL se encuentran endeudados frente a terceros?	Si, si lo realiza el área de contabilidad donde se analiza si se puede cubrir con el patrimonio de la empresa las obligaciones o las deudas generadas por los créditos de terceros
	7	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si los activos de la empresa BRAYAN EIRL se encuentran endeudados frente a terceros?	Si, si lo realiza el área de contabilidad donde se analiza si se puede cubrir con los activos de la empresa las obligaciones o las deudas generadas por los créditos de terceros
	8	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel endeudamiento a corto plazo?	Si la empresa tuvo un menor endeudamiento en el periodo 2021 pero un sobre endeudamiento en el 2020. Ocasionado por el covid-19
Análisis de rentabilidad	9	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad patrimonial adecuado?	No, nivel de la rentabilidad vario en el período 2019 siendo del 5.5%, en el 2020 fue del 4.2% donde en este periodo decayó su rentabilidad, pero en el periodo 2021 se logró aumentar la rentabilidad patrimonial donde el resultado fue del 5.4%
	10	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad de activos adecuado?	No, varían en los distintos periodos por ejemplo en el período 2019 siendo del 3.3%, en el 2020 fue del 2.1% donde fue el mínimo valor de la rentabilidad de los activos, pero en el periodo 2021, se logró aumentar la rentabilidad de los activos o igualar al periodo 2019 (3.3%)
	11	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad bruta adecuada?	Si, se mantiene el nivel del margen bruto en el periodo 2019 y 2021 fue del 58% y 68% respectivamente, en donde la rentabilidad bruta fue inferior en el 2020
	12	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad neta adecuada?	Si, se mantuvo un margen en el periodo 2019 y 2020 del 4% pero incremento en el periodo 2021 siendo el 5% el margen neto

Ficha de entrevista de toma de decisiones dirigida jefe de contabilidad

Dimensión	N	Ítem	Respuesta
Decisiones de financiamiento	1	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza reuniones de alta dirección para tratar soluciones de los costos de financiamiento de un préstamo/ crédito a un largo y corto plazo?	Si, lo realiza frecuentemente para brindar soluciones de los créditos de financiamiento sea de largo o corto plazo.
	2	¿El gerente, el área administrativa y contable de la empresa BRAYAN EIRL toman adecuadas decisiones respecto a los costos financieros de un determinado préstamo/ crédito?	Si, se toman decisiones de acuerdo a los cálculos de los índices financieros para poder cumplir con las obligaciones respecto al monto e interés de un préstamo o un crédito
	3	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes relacionadas a los riesgos del crédito que garanticen la rentabilidad?	No, no se tomó decisiones eficientes en el periodo 2020 ya que el gerente por su desconocimiento influyo en las malas decisiones causando una pérdida de dinero, por lo tanto, afecto a la rentabilidad de la empresa en ese periodo.
	4	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes relacionadas a los riesgos de insolvencia financiera?	No, el gerente tomó malas decisiones en el periodo 2020 por lo que causo un riesgo para hacer frente a sus obligaciones financieras.
	5	El gerente de la empresa BRAYAN EIRL durante su gestión financiera ha establecido políticas de financiamiento adecuados de acuerdo a los lineamientos de la empresa	No, la gestión financiera por parte del gerente no se tomó de manera correcta en el periodo 2020, por lo tanto, hubo problemas para la empresa, sin embargo, esto mejoro mediante la implementación de políticas de financiamiento en el 2021.
	6	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes en relación a las políticas de financiamiento adecuados de acuerdo a los lineamientos de la empresa?	No, el gerente al afrontar la pandemia en el 2020, no supo tomar decisiones correctas generando así incrementos de deudas e incumplimiento en sus obligaciones para la empresa, por lo tanto, la parte administrativa y contable se tomaron decisiones para realizar políticas de financiamiento para mejorar la rentabilidad en el periodo 2021.
	7	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones de autofinanciarse con recursos propios de la empresa?	Si, si, se asesoró al propietario para financiarse con recursos de la empresa para así reducir las deudas e invertir en el capital de trabajo o destinar en los activos de la empresa
	8	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones de recurrir a un financiamiento externo para mejorar la situación financiera y económica?	Si, la empresa BRAYAN EIRL recurrió a un financiamiento externo que sirvió para mejorar la situación financiera y económica para la empresa
Decisiones de inversiones.	9	¿El gerente de la empresa y el área de administración toman decisiones eficientes para disminuir el riesgo de pérdida durante la respectiva inversión?	Si, trabajamos juntos para tomar decisiones que ayuden a menguar los riesgos
	10	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza un análisis del mercado y así poder tomar estrategias para que la inversión sea eficaz para la empresa?	No, se realizan ni plantean un análisis de mercado ni tampoco toman estrategias al realizar una inversión
	11	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL se reúne con el propietario y con los responsables del área de contabilidad y administración para realizar una planificación financiera con el propósito de mantener un eficaz y eficiente punto de equilibrio económico y financiero?	sí, se realizan las reuniones con el propósito de realizar una planificación financiera para ciertas eventualidades que se presenten y que puedan afectar el equilibrio económico y financiero de la empresa
	12	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL toma decisiones teniendo en cuenta el plan de financiamiento establecidos según los objetivos de la empresa?	Si, se ayuda al empresario a elaborar un plan financiero que ayude alcanzar sus objetivos de la empresa
	13	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha toma decisiones eficientes en relación a sus inversiones de corto, medio y largo plazo que se han realizado en la empresa?	No, el empresario no tomo las decisiones acertadas en el periodo 2020 por lo tanto con mi ayuda se tomó eficientemente las inversiones de corto, mediano y largo plazo a favor de la empresa.

14	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL toma decisiones eficientes en relación a sus inversiones de adquisición de activo fijo?	Si, se tomó una decisión correcta al invertir en un activo fijo
----	---	---

Ficha de entrevista de análisis financiero dirigida al asistente de contabilidad

Dimensión	N	Ítem	Respuesta
Análisis de liquidez	1	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel de liquidez general?	No, tuvo altibajos en cuestión de liquidez la empresa.
	2	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si la empresa BRAYAN EIRL tiene capacidad de pago para cumplir con sus obligaciones financieras?	Si, en el 2020 se realizó la prueba y se demostró que en ese periodo fue menor la liquidez
	3	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza una evaluación de su capital de trabajo antes de realizar una inversión?	El capital de trabajo se destinó el periodo 2020 debido al estado de emergencia.
Análisis de gestión	4	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de activos totales?	si, siempre se evalúa constantemente con la supervisión del contador
	5	¿El área de contabilidad realiza un análisis para determinar si la empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel en su rotación de su activo fijo?	sí, siempre se evalúa constantemente con la supervisión del contador
Análisis de solvencia	6	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si el patrimonio de la empresa BRAYAN EIRL se encuentran endeudados frente a terceros?	Si, se hace los cálculos respectivos para evaluar la capacidad endeudamiento del patrimonio
	7	¿El área de contabilidad realiza un análisis para evaluar si los activos de la empresa BRAYAN EIRL se encuentran endeudados frente a terceros?	Si, se hace los cálculos respectivos para evaluar la capacidad endeudamiento de los activos
	8	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un alto nivel endeudamiento a corto plazo?	No, pero se trata de solucionar con la ayuda del contador
Análisis de rentabilidad	9	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad patrimonial adecuado?	Si, se evalúa si se hay capacidad de solucionar o generar recursos respecto al capital de la empresa.
	10	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad de activos adecuado?	Si, se evalúa si se hay capacidad de solucionar o generar recursos respecto a los activos de la empresa.
	11	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad bruta adecuada?	Si, se evalúa constantemente con la ayuda del contador de la empresa
	12	¿La empresa BRAYAN EIRL mantiene un nivel de rentabilidad neta adecuada?	Si, se trata de mantener y mejorar con la ayuda de contador la utilidad neta yaqué disminuyo en el 2020 por la pandemia

Ficha de entrevista de toma de decisiones dirigida al asistente de contabilidad

Dimensión	N	Ítem	Respuesta
Decisiones de financiamiento	1	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza reuniones de alta dirección para tratar soluciones de los costos de financiamiento de un préstamo/ crédito a un largo y corto plazo?	Si, el propietario se reúne constantemente con el contador y con mi persona
	2	¿El gerente de la empresa y el área administrativa y contable empresa BRAYAN EIRL toman adecuadas decisiones respecto a los costos financieros de un determinado préstamo/ crédito?	Si, el propietario y contador siempre toman las decisiones beneficiosas para la empresa respecto a los créditos o prestamos
	3	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes relacionadas a los riesgos del crédito que garanticen la rentabilidad?	No, el propietario no tomó buenas decisiones en el periodo 2020, por lo que causo un análisis y evaluación para afrontar de un futuro riesgo en el crédito que afecte a la rentabilidad de la empresa
	4	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes relacionadas a los riesgos de insolvencia financiera?	No, se tomó malas decisiones por desconocimiento del gerente, sin embargo, el contador siempre le asesora para la toma de decisiones y guía para conocer los posibles riesgos financieros y la incapacidad de cumplir con sus obligaciones contraídas
	5	El gerente de la empresa BRAYAN EIRL durante su gestión financiera ha establecido políticas de financiamiento adecuados de acuerdo a los lineamientos de la empresa	Si, se tomó políticas adecuadas respecto al financiamiento para la empresa con el contador y el empresario
	6	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones eficientes en relación a las políticas de financiamiento adecuados de acuerdo a los lineamientos de la empresa?	Si, se tomó políticas adecuadas respecto al financiamiento para la empresa con el contador y el empresario
	7	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones de autofinanciarse con recursos propios de la empresa?	Si, que el empresario a tomado la decisión de la autofinanciación conllevaría a generar recursos para que la empresa pueda realizar sus actividades y así mantener su eficiencia productiva.
	8	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha tomado decisiones de recurrir a un financiamiento externo para mejorar la situación financiera y económica?	Si, si recurrió a un financiamiento externo y fue una alternativa de solución para buscar liquidez para cumplir con sus actividades diarias y obligaciones de la empresa
Decisiones de inversiones.	9	¿El gerente de la empresa y el área de administración toman decisiones eficientes para disminuir el riesgo de pérdida durante la respectiva inversión?	Si, se toma decisiones eficientes que permitan afrontar cualquier problema que surja durante la inversión
	10	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL realiza un análisis del mercado y así poder tomar estrategias para que la inversión sea eficaz para la empresa?	No, no se planteó ni un análisis de mercado y ninguna estrategia al realizar una inversión que beneficie a la empresa
	11	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL se reúne con el propietario y con los responsables del área de contabilidad y administración para realizar una planificación financiera con el propósito de mantener un eficaz y eficiente punto de equilibrio económico y financiero?	Si, en las reuniones con el gerente y el jefe de contabilidad tienen el fin de realizar una planificación financiera que ayude a mantener equilibradamente el aspecto económico y financiero de la empresa.
	12	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL toma decisiones teniendo en cuenta el plan de financiamiento establecidos según los objetivos de la empresa?	Si, el contador asesora al empresario para adecuarse siempre al plan para alcanzar los objetivos de la empresa
	13	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL ha toma decisiones eficientes en relación a sus inversiones de corto, medio y largo plazo que se han realizado en la empresa?	Si, se aplicó todo tipo de estrategias para buscar una mayor rentabilidad en distintos periodos de tiempo.

	14	¿El gerente de la empresa BRAYAN EIRL toma decisiones eficientes en relación a sus inversiones de adquisición de activo fijo?	Si, se tomó una decisión acertada en la adquisición de activos fijo porque esto ayudara acumular más ingresos y a reducir los costos de adquisición
--	----	---	---

Anexo 6: Estado de Situación Financiera y Estado de Resultados



FORMULARIO 710 RENTA ANUAL 2019 TERCERA CATEGORÍA - ITF

ESTADOS FINANCIEROS

Número de RUC:	20532099715	Razón Social :	AUTOMOTRIZ BRAYAN E.I.R.L.
Periodo Tributario :	201913	Número de Orden:	1000401828
Número de Formulario	0710	Fecha Presentación:	25/01/2022

Estados Financieros

Estado de Situación Financiera (Balance General - Valor Histórico al 31 de dic. 2019)

ACTIVO			PASIVO		
Caja y bancos	359	108,964	Sobregiros bancarios	401	0
Inv valor razonable y disp para la venta	360	0	Trib. y aport. sist. pens. y salud por pagar	402	143
Ctas. por cobrar comerciales - ter.	361	0	Remuneraciones y particip. por pagar	403	0
Ctas. por cobrar comerciales - relac.	362	0	Ctas. por pagar comerciales - terceros	404	43625
Ctas por cob per, acc soc, dir y ger	363	0	Ctas. por pagar comerciales - relac.	405	0
Ctas. por cobrar diversas - terceros	364	0	Ctas por pagar acción, directores y ger	406	0
Ctas. por cobrar diversas - relacionados	365	0	Ctas. por pagar diversas - terceros	407	0
Serv. y otros contratados por anticipado	366	0	Ctas. por pagar diversas - relacionadas	408	0
Estimacio de ctas. de cobranza dudosa	367	(0)	Obligaciones financieras	409	159238
Mercaderías	368	0	Provisiones	410	0
Productos terminados	369	0	Pago diferido	411	0
Subproductos, deshechos y desperdicios	370	0	TOTAL PASIVO	412	203006
Productos en proceso	371	0	PATRIMONIO		
Materias primas	372	0			
Materias aux, suministros y repuestos	373	35000	Capital	414	80670
Envases y embalajes	374	0	Acciones de inversión	415	0
Existencias por recibir	375	0	Capital adicional positivo	416	0
Desvalorización de existencias	376	(0)	Capital adicional negativos	417	(0)
Activos no ctes. mantenidos por la vta	377	0	Resultados no realizados	418	0
Otros activos corrientes	378	0	Excedentes de evaluacion	419	0
Inversiones mobiliarias	379	0	Reservas	420	0
Inversiones inmobiliarias (1)	380	0	Resultados acumulados positivos	421	60842
Activ adq en arrendamiento finan. (2)	381	0	Resultados acumulados negativos	422	(0)
Inmuebles, maquinaria y equipo	382	224923	Utilidad del ejercicio	423	8365
Depreciación de 1,2 e IME acumulado	383	(69537)	Pérdida del ejercicio	424	(0)
Intangibles	384	0	TOTAL PATRIMONIO	425	149877
Activos biológicos	385	0	TOTAL PATRIMONIO Y PASIVO		
Deprec act biol, amort y agota acum	386	(0)			
Desvalorizació de activo inmovilizado	387	(0)	426	352883	
Activo diferido	388	27002			
Otros activos no corrientes	389	26531			
TOTAL ACTIVO NETO	390	352883			



REPORTE DEFINITIVO

FORMULARIO 710 RENTA ANUAL 2019
TERCERA CATEGORÍA - ITF

Estado de Resultados

Estado de Resultados Del 01/01 al 31/12 del2019		
Ventas netas o Ing. por servicios	461	219409
Desc. rebajas y bonif. concedidas	462	(0)
Ventas netas	463	219409
Costo de ventas	464	(90413)
Resultado bruto de utilidad	466	128996
Resultado bruto de pérdida	467	(0)
Gasto de ventas	468	(58325)
Gasto de administración	469	(38884)
Resultado de operación utilidad	470	31787
Resultado de operación pérdida	471	(0)
Gastos financieros	472	(19922)
Ingresos financieros gravados	473	0
Otros ingresos gravados	475	0
Otros ingresos no gravados	476	0
Enaj. de val. y bienes del act. F.	477	0
Costo enajen. de val y bienes a. f.	478	(0)
Gastos diversos	480	(0)
REI del ejercicio positivo	481	0
Resultado antes de part. Utilidad	484	11865
Resultado antes de part. Pérdida	485	(0)
Distribución legal de la renta	486	(0)
Resultado antes del imp. - Utilidad	487	11865
Resultado antes del imp. - Pérdida	489	(0)
Impuesto a la renta	490	(3500)
Resultado de ejercicio - Utilidad	492	8365
Resultado de ejercicio - Pérdida	493	(0)



REPORTE DEFINITIVO

FORMULARIO 710 RENTA ANUAL 2020
TERCERA CATEGORÍA - ITF

ESTADOS FINANCIEROS

Número de RUC:	20532099715	Razón Social:	AUTOMOTRIZ BRAYAN E.I.R.L.
Periodo Tributario:	202013	Número de Orden:	1001084668
Número de Formulario	0710	Fecha Presentación:	27/03/2021

Estados Financieros

Estado de Situación Financiera (Balance General - Valor Histórico al 31 de dic. 2020)					
ACTIVO			PASIVO		
Caja y bancos	359	70600	Sobregiros bancarios	401	0
Inv valor razonable y disp para la venta	360	0	Trib. y aport. sist. pens. y salud por pagar	402	111
Ctas. por cobrar comerciales - ter.	361	0	Remuneraciones y particip. por pagar	403	0
Ctas. por cobrar comerciales - relac.	362	0	Ctas. por pagar comerciales - terceros	404	142291
Ctas por cob per, acc soc, dir y ger	363	0	Ctas. por pagar comerciales - relac.	405	0
Ctas. por cobrar diversas - terceros	364	0	Ctas por pagar acción, directores y ger	406	0
Ctas. por cobrar diversas - relacionados	365	0	Ctas. por pagar diversas - terceros	407	0
Serv. y otros contratados por anticipado	366	0	Ctas. por pagar diversas - relacionadas	408	0
Estimacio de ctas. de cobranza dudosa	367	(0)	Obligaciones financieras	409	140752
Mercaderías	368	0	Provisiones	410	0
Productos terminados	369	0	Pago diferido	411	228
Subproductos, desechos y desperdicios	370	0	TOTAL PASIVO	412	263382
Productos en proceso	371	0	PATRIMONIO		
Materias primas	372	0			
Materias aux, suministros y repuestos	373	123394	Capital	414	80670
Envases y embalajes	374	0	Acciones de inversión	415	0
Existencias por recibir	375	0	Capital adicional positivo	416	0
Desvalorización de existencias	376	(0)	Capital adicional negativos	417	(0)
Activos no ctes. mantenidos por la vta	377	0	Resultados no realizados	418	0
Otros activos corrientes	378	0	Excedentes de evaluacion	419	0
Inversiones mobiliarias	379	30000	Reservas	420	0
Inversiones inmobiliarias (1)	380	0	Resultados acumulados positivos	421	69207
Activ adq en arrendamiento finan. (2)	381	0	Resultados acumulados negativos	422	(0)
Inmuebles, maquinaria y equipo	382	224923	Utilidad del ejercicio	423	6699
Depreciación de 1,2 e IME acumulado	383	(92029)	Pérdida del ejercicio	424	(0)
Intangibles	384	0	TOTAL PATRIMONIO	425	156576
Activos biológicos	385	0	TOTAL PATRIMONIO Y PASIVO	426	439958
Deprec act biol, amort y agota acum	386	(0)			
Desvalorizació de activo inmovilizado	387	(0)			
Activo diferido	388	33037			
Otros activos no corrientes	389	50033			
TOTAL ACTIVO NETO	390	439958			

**FORMULARIO 710 RENTA ANUAL 2020
TERCERA CATEGORÍA - ITF**

Estado de Resultados

Estado de Resultados Del 01/01 al 31/12 del2020		
Ventas netas o Ing. por servicios	461	180745
Desc. rebajas y bonif. concedidas	462	(0)
Ventas netas	463	180745
Costo de ventas	464	(95770)
Resultado bruto de utilidad	466	84975
Resultado bruto de pérdida	467	(0)
Gasto de ventas	468	(24205)
Gasto de administración	469	(36303)
Resultado de operación utilidad	470	24467
Resultado de operación pérdida	471	(0)
Gastos financieros	472	(14965)
Ingresos financieros gravados	473	0
Otros ingresos gravados	475	0
Otros ingresos no gravados	476	0
Enaj. de val. y bienes del act. F.	477	0
Costo enajen. de val y bienes a. f.	478	(0)
Gastos diversos	480	(0)
REI del ejercicio positivo	481	0
Resultado antes de part. Utilidad	484	9502
Resultado antes de part. Pérdida	485	(0)
Distribución legal de la renta	486	(0)
Resultado antes del imp. - Utilidad	487	9502
Resultado antes del imp. - Pérdida	489	(0)
Impuesto a la renta	490	(2803)
Resultado de ejercicio - Utilidad	492	6699
Resultado de ejercicio - Pérdida	493	(0)



REPORTE DEFINITIVO

FORMULARIO 710 RENTA ANUAL 2021
TERCERA CATEGORÍA - ITF

ESTADOS FINANCIEROS

Número de RUC:	20532099715	Razón Social:	AUTOMOTRIZ BRAYAN E.I.R.L.
Periodo Tributario:	202113	Número de Orden:	1001134268
Número de Formulario	0710	Fecha Presentación:	30/03/2021

Estados Financieros

Estado de Situación Financiera (Balance General - Valor Histórico al 31 de dic. 2021)					
ACTIVO			PASIVO		
Caja y bancos	359	100000	Sobregiros bancarios	401	0
Inv valor razonable y disp para la venta	360	0	Trib. y aport. sist. pens. y salud por pagar	402	2650
Ctas. por cobrar comerciales - ter.	361	0	Remuneraciones y particip. por pagar	403	0
Ctas. por cobrar comerciales - relac.	362	0	Ctas. por pagar comerciales - terceros	404	53625
Ctas por cob per, acc soc, dir y ger	363	0	Ctas. por pagar comerciales - relac.	405	0
Ctas. por cobrar diversas - terceros	364	0	Ctas por pagar acción, directores y ger	406	0
Ctas. por cobrar diversas - relacionados	365	0	Ctas. por pagar diversas - terceros	407	0
Serv. y otros contratados por anticipado	366	0	Ctas. por pagar diversas - relacionadas	408	0
Estimacio de ctas. de cobranza dudosa	367	(0)	Obligaciones financieras	409	150000
Mercaderías	368	0	Provisiones	410	0
Productos terminados	369	0	Pago diferido	411	0
Subproductos, deshechos y desperdicios	370	0	TOTAL PASIVO	412	206275
Productos en proceso	371	0	PATRIMONIO		
Materias primas	372	0			
Materias aux, suministros y repuestos	373	70000	Capital	414	100670
Envases y embalajes	374	0	Acciones de inversión	415	0
Existencias por recibir	375	0	Capital adicional positivo	416	0
Desvalorización de existencias	376	(0)	Capital adicional negativos	417	(0)
Activos no ctes. mantenidos por la vta	377	0	Resultados no realizados	418	0
Otros activos corrientes	378	0	Excedentes de evaluacion	419	0
Inversiones mobiliarias	379	0	Reservas	420	2381
Inversiones inmobiliarias (1)	380	0	Resultados acumulados positivos	421	60842
Activ adq en arrendamiento finan. (2)	381	0	Resultados acumulados negativos	422	(0)
Inmuebles, maquinaria y equipo	382	225000	Utilidad del ejercicio	423	8365
Depreciación de 1,2 e IME acumulado	383	(70000)	Pérdida del ejercicio	424	(0)
Intangibles	384	0	TOTAL PATRIMONIO	425	172258
Activos biologicos	385	0	TOTAL PATRIMONIO Y PASIVO	426	378533
Deprec act biol, amort y agota acum	386	(0)			
Desvalorizació de activo inmovilizado	387	(0)			
Activo diferido	388	27002			
Otros activos no corrientes	389	26531			
TOTAL ACTIVO NETO	390	378533			

REPORTE DEFINITIVO

FORMULARIO 710 RENTA ANUAL 2021
TERCERA CATEGORÍA - ITF

Estado de Resultados

Estado de Resultados Del 01/01 al 31/12 del2021		
Ventas netas o Ing. por servicios	461	189409
Desc. rebajas y bonif. concedidas	462	(0)
Ventas netas	463	189409
Costo de ventas	464	(60413)
Resultado bruto de utilidad	466	128996
Resultado bruto de pérdida	467	(0)
Gasto de ventas	468	(38884)
Gasto de administración	469	(55325)
Resultado de operación utilidad	470	34787
Resultado de operación pérdida	471	(0)
Gastos financieros	472	(21922)
Ingresos financieros gravados	473	0
Otros ingresos gravados	475	0
Otros ingresos no gravados	476	0
Enaj. de val. y bienes del act. F.	477	0
Costo enajen. de val y bienes a. f.	478	(0)
Gastos diversos	480	(0)
REI del ejercicio positivo	481	0
Resultado antes de part. Utilidad	484	12865
Resultado antes de part. Pérdida	485	(0)
Distribución legal de la renta	486	(0)
Resultado antes del imp. - Utilidad	487	12865
Resultado antes del imp. - Pérdida	489	(0)
Impuesto a la renta	490	(3500)
Resultado de ejercicio - Utilidad	492	9365
Resultado de ejercicio - Pérdida	493	(0)