



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE CIENCIA EMPRESARIALES  
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

**Análisis económico financiero y su incidencia en la toma de  
decisiones de la empresa " VIDRIERIA FERNANDEZ", Casma  
periodo 2020- 2021**

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:  
Contador Público**

**AUTORA:**

Fernandez Mattos, Jennifer Yanina ([orcid.org/0000-0003-1562-1558](https://orcid.org/0000-0003-1562-1558))

**ASESOR:**

Dr. Gutierrez Ulloa, Cristian Raymound ([orcid.org/0000-0001-9791-9627](https://orcid.org/0000-0001-9791-9627))

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Finanzas

**LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:**

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

**CHIMBOTE – PERÚ**

**2022**

## **Dedicatoria**

Agradezco a Dios por la vida, a mis padres por la ayuda brindada a seguir adelante por forjarme como excelente persona para la sociedad, a mi esposo por su ayuda en el proceso de dicha investigación

A mi maestro por la orientación brindada y la paciencia requerida.

***Jennifer Fernandez***

## **Agradecimiento**

Agradezco a Dios por siempre guiarme de la mejor manera, A mis padres por su perseverancia impartida, a la universidad que me brindo oportunidades incomparables, a mis tutores por los conocimientos brindados por su tiempo dedicado, a mis compañeros por su ayuda a despejar mis dudas, por ultimo a todas las personas que me apoyaron en toda circunstancia.

***Jennifer Fernandez.***

## Índice de contenidos

Carátula	
Dedicatoria .....	ii
Agradecimiento .....	iii
Índice de contenidos .....	iv
Índice de Tablas .....	v
Índice de gráficos .....	vi
Resumen .....	vii
Abstract .....	viii
I. INTRODUCCIÓN .....	9
II. MARCO TEÓRICO.....	12
III. METODOLOGÍA.....	18
3.1 Tipo y diseño de investigación.	18
3.2 Variables y operacionalización.	19
3.3 Población (criterio de selección), muestra y muestreo, unidad de análisis	20
3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos.	22
3.5 Procedimientos	24
3.6 Método de análisis de datos.	25
3.7 Aspectos éticos.	25
IV. RESULTADOS .....	26
V. DISCUSIÓN .....	36
VI. CONCLUSIONES .....	39
VII. RECOMENDACIONES .....	40
VIII. PROPUESTA .....	41
REFERENCIAS.....	45
ANEXOS .....	50

## Índice de Tablas

Tabla 3.1 Distribución de la población.....	21
Tabla 3.2 Distribución de la muestra .....	22
Tabla 3.3 Técnicas e instrumentos.....	23
Tabla 4.1 Análisis de liquidez financiera de la empresa “Vidriería Fernández”, Casma, en el periodo2020.2021.....	26
Tabla 4.2 Análisis de rentabilidad financiero de le empresa “Vidriería Fernández”, Casma, Periodo del 2020.2021 .....	27
Tabla 4.3 Análisis de gestión de la empresa Vidriería Fernández, Casma, periodo 2020-2021 .....	28
Tabla 4.4 Análisis de solvencia de la empresa Vidriería Fernández, Casma. Periodo 2020-2021 .....	28
TABLA 4.5 Entrevista a la encargada de la empresa Vidriería Fernández. Casma, periodo 2020-2021 .....	29
Tabla 4.6 Análisis de la situación real y situación ideal de los resultados económicos y financieros .....	32
Tabla 4.7 Análisis sin control y con control interno en la toma de decisiones de la empresa Vidriería Fernández, Casma, periodo 2020-2021.....	33

Índice de gráficos

Figura 3.1. Diseño de la investigación.....9

## Resumen

El presente informe de investigación exhaustiva titula “El análisis económico financiero y la incidencia en la toma de decisiones de la empresa VIDRERIA FERNANDEZ, CASMA, 2020-2021; dicho objetivo radica en determinar el análisis económico financiero y su incidencia en la toma de decisiones de la Empresa VIDRIERA FERNÁNDEZ de la ciudad de Casma en los años 2020-2021.

El estudio siguió una metodología cuantitativa, de diseño descriptivo, no experimental de corte transversal. La muestra fue no probabilística considerando a 5 trabajadores como parte de la muestra. Como instrumentos de recolección de datos se hizo uso el reporte de económico financiero del periodo 2020 y 2021; también se utilizó una guía de entrevista sometida a criterios de validez de contenido y confiabilidad. Los resultados fueron obtenidos a través del análisis descriptivo.

Se puede concluir que el análisis económico financiero si incide en la toma de decisiones de la empresa Vidriería Fernández, Casma, periodo 2020-2021, se determinó que la empresa si realiza análisis previos antes de tomar decisiones para el mejoramiento de ello.

Por lo tanto, una recomendación sobre el análisis económico financiero para toma decisiones son basadas en reales y elevada productividad.

**Palabras Clave:** Análisis financiero, toma de decisiones, financiamiento, operativa, inversión.

## **Abstract**

This exhaustive research report is entitled "The financial economic analysis and the impact on decision-making of the company VIDRERIA FERNANDEZ, CASMA, 2020-2021; Said objective lies in determining the financial economic analysis and its incidence in the decision making of the Company VIDRIERA FERNÁNDEZ of the city of Casma in the years 2020-2021.

The study followed a quantitative methodology, descriptive design, non-experimental cross-sectional. The sample was non-probabilistic considering 5 workers as part of the sample. As data collection instruments, the financial economic report for the period 2020 and 2021 was used; An interview guide subjected to content validity and reliability criteria was also used. The results were obtained through descriptive analysis.

It can be concluded that the financial economic analysis does affect the decision-making of the company Vidriería Fernández, Casma, period 2020-2021, it was determined that the company does carry out previous analyzes before making decisions to improve it.

Therefore, a recommendation on financial economic analysis for decision making is based on real and high productivity.

**Keywords:** Financial analysis, decision making, financing, operations, investment



## I. INTRODUCCIÓN

En tiempos de pandemia el cierre del 2020 para la industria del vidrio, en Alemania, disminuyó 4.6% en los ingresos, en razón a los cierres temporales que se tuvo en la mayoría de sus segmentos: la fabricación de vidrios para mesas, vidrio plano, fibra de vidrios y vidrios especiales; caso contrario pasó con el segmento de vidrio para envases que se sostuvo durante el confinamiento. (Bundesverband Glasindustrie e. V, 2021). Así mismo, en México, la empresa Vitro durante su segundo trimestre en el 2020 tuvo una variación negativa de 47.2% en ventas respecto al año anterior y segmentando en vidrio plano se disminuyó con 48.3%, agregado a ello que cerró en definitiva sus dos plantas de producción en EE.UU. (Ochoa, 2020).

Dada la recesión económica mundial en 2020, en el Perú se tomó medidas para la reactivación económica y aún en este caso para enero del 2021 el sector manufacturero de vidrios y productos de vidrio se reduce con -0.1% en contribución al crecimiento, para el 2020 se mantuvo al cierre con 0.7%. (Banco de Reserva del Perú, 2021). Por ello que las pequeñas y micro empresas tienen esta inestabilidad económica después de la pandemia debido al gran impacto económico en sus costes para abastecerse y mantenerse, sin el análisis económico - contable las decisiones apresuradas pueden llevar a la organización a un cierre definitivo.

En esta razón, el confinamiento temporal obligatorio a inicios de marzo afectó a la microempresa Vidriera Fernández, ubicada en la ciudad de Casma, detuvo sus operaciones comerciales e inclusive tuvo que cerrar una sucursal que estaba empezando a inicios del año 2020, dada la situación se generaron pérdidas de la inversión, crédito fiscal y sobre gastos. Marchesano & Scavone (2020) consideran que la información financiera de calidad es de vital importancia para los negocios porque así podrán ver la situación en la que se encuentran y también, verán sus riesgos e incertidumbre.

De esta manera muchas empresas pueden tomar decisiones acertadas para mantenerse y crecer empresarialmente. Garay (2016) determina que a mayor conocimiento financiero se tienen mejores decisiones económicas-financieras, porque al estar relacionado e informado de los negocios y de su entorno tiene más posibilidades de tomar decisiones inmediatas y acertadas para contrarrestar riesgos de pérdidas en el corto o largo plazo.

Por tanto, el análisis económico financiero de una organización es sumamente importante para la realización de una toma de decisiones porque permite ver su situación actual en su entorno interno y externo para que puedan planificar y presupuestar adecuadamente desde la solidez de su información y proyectarse medidas preventivas, en caso de necesitarse, para que así la empresa perdure y se desarrolle en el mercado. Por lo consiguiente dado lo mencionado en el siguiente problema general de la indagación ¿De qué manera el análisis económico financiero incide en la toma de decisiones de la empresa Vidriera Fernández, en la ciudad de Casma en los años 2020- 2021?

Así también, los problemas específicos: I) ¿Cómo se presentó el análisis económico financiero de la empresa Vidriería Fernández, de la ciudad de Casma en los años 2020- 2021?, II) ¿Por consiguiente cómo se presentó la toma de decisiones, de la empresa Vidriería Fernández, de la ciudad de Casma en los años 2020- 2021? III) ¿Que estrategias se debe proponer para el mejoramiento de la toma de decisiones de la empresa Vidriera Fernández de la ciudad de Casma en los años 2020-2021?

En las razones para justificar el desarrollo de la investigación y análisis es la conveniencia, porque debido a la reactivación económica post pandemia nos surgió el deber de fijar para realizar el análisis económico financiero en la toma de decisiones de la Compañía Vidriera Fernández.

Por ello, el valor práctico nos permite efectuar el mejoramiento en la compañía en la toma de decisiones orientándose con sus resultados mensuales. Además, la utilidad metodológica que tiene la investigación es su aporte en el área de la

investigación contable, porque estará validado por expertos confiables, dado ésta investigación consignado para próximos estudios definidos de las variables de la indagación.

También, la justificación social mediante la indagación refiere en dicha investigación proporcionar a la sociedad un análisis financiero eficaz en control de las empresas similares al rubro de vidriería y es útil para tomar decisiones considerando un mejor futuro en el ámbito económico.

Por lo tanto, se determinó el objetivo general: Determinar el análisis económico financiero y su incidencia en la toma de decisiones de la Empresa Vidriera Fernández de la ciudad de Casma en los años 2020-2021. Por consiguiente, se obtuvieron los objetivos específicos: a) evaluar el análisis económico financiero de la Empresa Vidriería Fernández, de la ciudad de Casma en los años 2020- 2021, b) evaluar la toma de decisiones de la Empresa Vidriería Fernández, en la ciudad de Casma en los años 2020- 2021, c) proponer alternativas para mejorar la rentabilidad económica financiera de la Empresa Vidriería Fernández, en la ciudad de Casma en los años 2020- 2021.

También se enfatiza, la hipótesis general del estudio fue:  $H_i$  =El análisis económico financiero incidió en la toma de decisiones de la Empresa Vidriería Fernández, de la ciudad de Casma en los años 2020- 2021.

Así también la hipótesis nula fue:  $H_0$ =El análisis económico financiero no incidió en la toma de decisiones de la Empresa Vidriería Fernández, en la ciudad de Casma en los años 2020- 2021

## II. MARCO TEÓRICO

En la actualidad el estudio de la indagación se conecta con los siguientes estudios previos: En el mundo internacional para los autores Merini y Hernandez, estudiaron el Análisis Financiero de la organización Acrux C.A en Guayaquil en el año 2016. En la formación se da el enfoque cuantitativo y descriptivo. Como tal su muestra estudia la observación, etc. Las herramientas en la recolección de datos es la utilización de la indagación documental con el análisis sistemático.

Por lo tanto, dicha indagación se determinó la siguiente conclusión: Dichos inconvenientes que atravesó a organización o compañía, son establecidos con los ratios financieras y visualizaciones amplias se han realizado al no contar con la manera correcta de los métodos contables, esto sugiere de las transacciones inversionistas es necesarias en las compañías, negocios, empresas, nos accede de tal manera optimizar los procesos productivos.

Por consiguiente, el análisis económico financiero, se ha indagado con autores dentro de lo cual tenemos a continuación según el autor Ricra en el año 2016 estable que la investigación de análisis económico financiero se da a conocer primordialmente la identificación de la compañía en dicha etapa organizacional, económico y financiero; además da conocer el lanzamiento primordial del funcionamiento de la entidad considerando tomando en cuenta muchas alternativas como escenarios para un futuro. Sin embargo, además identifica si la compañía está generando la productividad deseada o si tiene los recursos necesarios para producir ganancias.

Así también, consideraron las siguientes dimensiones dado por los autores Puerta, Vergara y Huertas en el año 2018, da a conocer que la ratio de liquidez de la compañía referencia lo disponible de los activos para tener estabilidad a sus pasivos. Así también dichos autores Betancourt, Herrera, Vega, & Vivanco en el año 2016 estableció que la liquidez general se define que toma presente la destreza de la compañía en resolver las deudas contraídas de un tiempo sumamente menor al

año, su siguiente formula es la liquidez general es igual a activo circulante entre pasivo circulante. Dicho autor Gonzales en el año 2021 estableció que también la prueba del ácido en la organización realiza el resolvimiento en dicha administración financiera a menor plazo, excepcionalmente los inventarios, los activos que más demoran en derivar para una liquidación.

Dado su formula la prueba ácida es igual a activo circulante, menos existencias en pasivo circulante. Por lo consiguiente, además el autor Andrade en el año 2016 da en conocimiento que la prueba defensiva, evidencia mente la interacción en las cuentas más liquidas de los activos corriente son los siguientes (caja y bancos); en su siguiente formula del pasivo corriente en donde la prueba defensiva equivale a caja y bancos entre el pasivo corriente. De esta forma además los autores Mogollón & Patricia en el año 2019, instituye que el capital de trabajo, es el total que tiene la compañía para hacer sus cálculos, ya que presenta la línea de estabilidad de acreedores y la administración que tiene la compañía en costear sus obligaciones de corto plazo.

Dada la indagación se valida el Capital de trabajo es semejante al activo corriente menos pasivo corriente. Por lo tanto, el autor Abanto en el año 2019, nos entregó a conocer que la productividad del activo da a conocer que las utilidades dadas por cada sol (S/. 1.00) que realizan la compañía, señalando que la productividad disminuyente en el precepto de una administración eficiente.

Dicha productividad del activo es igual a utilidad neta entre total de activos. Los autores Rivera, Zapata y Bardales en el año 2020 instituye que la productividad del patrimonio sugiere que la cantidad de utilidad generada comparativamente con los socios (patrimonio) y la administración de los aportes de los aliados. El capital en la rentabilidad es igual a utilidad neta entre total de capital.

El creador Miranda, en el año 2017, por medio de indagaciones da conocer que el Margen de la utilidad bruta, que posibilita en administración financiera de la compañía, da conocer la proporción de ganancia. El autor Millones en el año 2020, por medio su indagación da conocer que el margen de la utilidad bruta es

equivalente en la utilidad bruta entre ventas netas totales, asegura que el margen de la utilidad operativa, equivale a S/. 1.00 cada que genera ingresos después de haber minimizado precios e costos operativos; eliminando sus intereses y dividendos.

El margen de la utilidad neta, el monto dinero a repartir entre los socios, es igual a utilidad neta entre ventas totales de la compañía. Así también los autores Choquehuanca, Rojas, & Silvestre en el año 2019, dio en conocimiento que la Rotación de cuentas por cobrar, da a conocer dicha capacidad que tiene la compañía para realizar sus cobranza a sus consumidores, por la tanto establece la rapidez en la que rebota cuentas por cobrar en efectivo y equivalente de efectivo durante un periodo contable en la rotación de cuentas por cobrar es igual a las ventas netas equivale a las ventas totales de la compañía, entre el promedio de cuentas por cobrar dentro del activo circulante, es igual a las cuentas por cobrar inicial, más la determinación de las cuentas por cobrar finales entre dos.

De acuerdo con el investigador Salmon en el año 2020 por medio de su indagación llegó a la conclusión que el periodo promedio de cuentas por cobrar, determina el tiempo de días en los consumidores cancelan las deudas a las compañías, o sea las deudas que se cancelan en cada cierto periodo originan las cuentas por cobrar.

Así mismo, las cuentas por cobrar son igual a 360 días entre la rotación de cuentas por cobrar. Así también afirmo del autor anterior que la rotación de inventarios da a conocer de los días de los inventarios, tornan cuentas por cobrar o en efectivo, calculan dicha función de los proveedores, la verificación del inventario y posibilita determinar en tácticas de ingresos en la situación que los insumos del almacén sean poco rotativos.

La rotación de inventarios determina el precio de la comercialización entre el inventario promedio, equivalente al inventario primero, y el inventario ultimo entre dos. El autor Benítez en el año 2020 estableció que la rotación de activos determine las ventas netas entre el activo total promedio, el mismo al activo total primero más

el activo total último entre dos. Los autores Carranza & Zamora en el año 2018, afirman que el Apalancamiento financiero, establece que la etapa de endeudamiento que adquiere la compañía tomando como referencia la estructura de capital, mientras más grande sea el apalancamiento, ocasionará un incremento mayor en sus ingresos y esto a su vez provocará que el riesgo del apalancamiento financiero sea semejante al pasivo total entre el activo total.

Así mismo, sostiene que la estructura del capital, es la proporción de deudas que se genera sobre la totalidad del capital que tiene la compañía, es decir que refleja la diferencia porcentual entre los socios y proveedores. Por lo tanto, la conformación de la inversión es igual al pasivo total entre el patrimonio neto total. También afirma que la deuda a largo plazo sobre capital propio en la estructura de capital, nos permite cuantificar la magnitud del pasivo que adquiere una compañía en costear su función en relación al capital total empleado.

Asimismo, el autor Mariño en el año 2016 indaga el análisis financiero y la toma de decisiones administrativas de la entidad Austroelectric S.A., en localidad de Macha". La investigación tuvo un enfoque cuantitativo. Cuya muestra de la investigación fue sometida a la observación, etc. La recolección de datos utilizados es la guía de entrevista y guía de encuesta.

Dado en dicha investigación determino las conclusiones siguientes: En la administración de la entidad Austroelectric S.A. no adquiere entendimiento de las ganancias que adquiere dicha compañía al no realizarse dicha indagación en los estados financieros de la compañía, en las medidas incorrectas por lo cual tomo decisiones incorrectas basados en el criterio y la experiencia.

El análisis económico financiero y su toma de decisiones se relaciona de la NIC 1, dado que indica la eficiencia en la emisión de los estados financieros, dentro de lo cual es importante para realizar su análisis y permitir a la gerencia tomar decisiones en base a ello. El estado financieros está estructurada del aspecto financiera y del rendimiento financiero de una empresa. Por lo cual el objetivo de los estados financieros es dar a conocer toda información acerca de la situación

financiera, rendimiento financiero económico y dichos flujos de efectivo de una empresa, por lo cual es necesario a una amplia variedad de usuarios a la hora de tomar sus decisiones económicas , ayudándose de la NIC 2, 12 y 16 dan a conocer subdivididas de la NIC 1 que ayudan a diagnosticas específicamente las subcuentas.

Dado también la determinación del criterio de los creadores Martínez, Betancourt, Gelabert, y Tamayo en el año 2018 en su investigación definen en la toma de decisiones son parte primordial el trabajo administrativo de una compañía, dado el impacto en el funcionamiento de las compañías., también por la toma de decisiones en lo subjetivo u objetivo de acuerdo a lo determinado o a la meta trazada.

Por consiguiente, en la investigación, se empleó las siguientes dimensiones: Los creadores Bastante, Ojeda, & Acosta en el año 2016 establecen las tomas de decisiones en el financiamiento es primordial las compañías o personas naturales dentro de un proyecto a largo plazo, así se necesita las ideas de financiamiento, estos pueden ser con capital propio, capital ajeno, dichas conclusiones; dado que es una parte de riesgo a ser estimado de acuerdo al proyecto (inversión).

La NIC 7 determina los movimientos de efectivo determinados durante un periodo de lo cual se encuentran clasificados como actividades de operación, inversión y financiamiento. También establecieron los creadores en la toma de decisión que la inversión de compra de activos no corriente; como, por ejemplo; las maquinarias y cualquier activo fijo que determine el trabajo de las compañías, dado con la única finalidad de llegar a las metas, dado que en su momento la compañía repondrá toda su inversión al utilizar sus activos.

También dichos autores Zapata, Sigala, & Maribal dentro del año 2016. determinaron que las precisiones de operación no son exclusivas la etapa de estratégica, dado así se encuentran se encuentran mayormente con las actividades administrativas a un plazo corto. En el ámbito local, el autor Alvarado en el año 2019 en el estudio “El Análisis económico financiero y su consecuencia de las



tomas de decisiones de la Compañía Merino Motor's en la localidad de Sullana en los años 2017- 2018", se definió de diseño no experimental, descriptivo de estados financieros y estados de resultados de la compañía.

Los instrumentos de recolección de datos se utilizó la guía documental dicha conclusión de investigación fue la rentabilidad en la compañía Merino Motors E.I.R.L de Sullana cuenta con un nivel de rentabilidad total de 1.64% en las ventas lo que se considera bajo, así también en la liquidez es bastante favorable y representa 4.27 veces de pasivos corrientes, así también la etapa de endeudamiento es menor a representar el 29% de activos totales, considerando así su función al disminuido, en la determinación del análisis de rotación de inventarios es 1.8 veces en el año último, ocasionando que la compañía tome sus decisiones de crecimiento y de niveles a incrementar sus ventas.

### III. METODOLOGÍA

La actual indagación se empleó la metodología cuantitativa, recolectamos indagaciones utilizando la recolección de datos y así sucesivamente realizar los análisis contables, cálculos matemáticos y la comprobación de las suposiciones de indagaciones. (Wang, Watts , Anderson, & Little , 2016)

#### 3.1 Tipo y diseño de investigación.

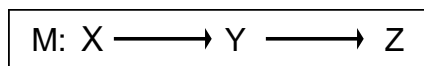
##### 3.1.1 Tipo de investigación

Básica, empieza el inicio de la investigación con el objetivo de mejorar teorías científicas para mejorar la comprensión de dicho tema para la sociedad, así también se determinó una problemática de indagación en el análisis económico financiero y la toma de decisiones. (Evenson & Kislev, 2021)

##### 3.1.2 Diseño de investigación

El proyecto de indagación es descriptivo, el estudio se estableció en averiguar las dimensiones de una problemática, para sucesivamente examinarla. También, se determinó no experimental de corte transversal, de lo cual se indagaron las manifestaciones en el contorno natural, para examinarlos y sucesivamente luego exponer las respuestas de las dudas y transversal. Luego se estableció las definiciones de las variables, en la recolección de los datos en el tiempo requerido (Estela, 2020)

Por consiguiente, el estudio siguió el siguiente esquema:



**Figura 3.1** *Diseño de la investigación*

#### **Nota.** *Marco teórico*

Donde:

M: Empresa Vidriería Fernández

X: Variable análisis económico financiero

Y: Variable toma de decisiones

Z: Propuesta de mejora

### **3.2 Variables y operacionalización.**

#### **3.2.1 Variable independiente: Análisis económico financiero**

Dicho análisis económico financiero se define primordialmente en aquel pronóstico de la compañía dentro de un nivel administrativo, financiero y económico; con dicha la proyección del desempeño de la compañía dando tipos de soluciones como escenas para un futuro mejor. (Ricra, 2016)

##### Dimensiones

- Ratio de liquidez
- Ratio de rentabilidad
- Ratio de gestión
- Ratio de solvencia

##### Indicadores

- Liquidez General
- Prueba Acida
- Capital de Trabajo
- Ratio económico
- Rentabilidad del Patrimonio
- Margen Comercial
- Rotación de Existencias
- Plazo Promedio de Existencias
- Rotación de Activo Fijo
- Rotación de Activo Total
- Grado de Intensidad en Capital
- Endeudamiento Total

### **3.2.2 Variable dependiente:** Toma de decisiones

Es importante la toma de decisiones dentro de las ocupaciones empresariales, pues producen efecto en las funciones de las compañías, además por objetivo solucionar inconvenientes y en armonía el ambiente en compañía. La toma de elecciones podría ser un procedimiento subjetivo u objetivo de acuerdo al criterio o a la determinación para un futuro de mejoramiento (Martínez, Betancourt, Gelabert, & Tamayo, 2018)

#### Dimensiones

- Financiamiento
- Inversión
- Operativas

#### Indicadores

- Características de financiamiento
- Riesgo de financiamiento
- Riesgos de inversión
- Tiempo de inversión
- Características de Inversión
- Administración de operación
- Incremento de Operaciones

## **3.3 Población (criterio de selección), muestra y muestreo, unidad de análisis**

### **3.3.1 Población.**

(Asiamah, Mensah, & Oteng, 2017) enfatiza que la población es un grupo de individuos de quienes se tomaran la información deseada.

Para la investigación, se consideró como la población Vidriera Fernández, ubicada en Casma con un total de 10 colaboradores distribuidos de área de gerencia, contabilidad, recursos humanos y almacenamiento, se determina en la siguiente cuadro:

**Tabla 3.1**

Distribución de la población

AREA	H	%	M	%	Total	%
Gerencia	1	10%	1	10%	2	20%
Contabilidad	2	20%	1	10%	3	30%
Recursos Humanos	2	20%	0	0%	2	20%
Almacenamiento	2	20%	1	10%	3	30%
Total	7	70%	3	30%	10	100%

**Nota.** *Nómina de trabajadores. Periodo 2021*

**Criterios de selección**

**Criterios de inclusión**

Se ha determinado a trabajadores de las áreas mencionadas (área gerencia, contabilidad, recursos humanos, almacenamiento)

**Criterios de exclusión**

No se excluyó a ningún colaborador de la empresa Vidriería Fernández, Casma.

**3.3.2 Muestra y muestreo**

La muestra es una parte importante de dicha población de lo cual inferimos los resultados. (Asiamah, Mensah, & Oteng, 2017)

Se determinó la muestra fue no probabilística y estará constituida por el área de gerencia y contabilidad.

(Asiamah, Mensah, & Oteng, 2017) Dado muestreo fue empleado por conveniencia, dado en la investigación se caracteriza con la representatividad para efectos de temas de indagación, por lo cual se establece en la siguiente tabla:

**Tabla 3.2**

**Distribución de la muestra**

AREA	H	%	M	%	Total	%
Gerencia	1	20%	1	20%	2	40%
Contabilidad	2	40%	1	20%	3	60%
Total	3	60%	2	40%	5	100%

**Nota.** *Tabla 3.1*

**3.3.3 Unidad de análisis**

Lo constituyo las áreas de gerencia y contabilidad de la empresa Vidriería Fernández

**3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos.**

**3.4.1 Técnica.**

La técnica es necesaria dentro de las indagaciones porque nos permite a realizar inferencias o generalizar conclusiones con un alto nivel de veracidad y certeza de tal modo se captará información, desde luego cuando el orden y valor de las distintas variables se pueden multiplicar con márgenes de error calculables. (Otzen y Manterola,2017)

Sin embargo, en la actual indagación se ejecutó la técnica de encuesta y el análisis documental de manera ordenada, sistemática y concisa dentro de lo cual se aplicó en áreas correspondientes de la Empresa Vidriería Fernández.

**Tabla 3.3**

*Técnicas e instrumentos.*

Técnica	Instrumento	Utilidad
1 Análisis documental	Reporte de los resultados económicos-financieros 2020-2021	Analizar la situación económica financiera 2020-2021 de la empresa Vidriera Fernández
2 Entrevista	Guía de entrevista para evaluar la toma de decisiones	Medir su nivel de la toma de decisiones del modo general y específico.

**Nota.** *Marco teórico.*

### **3.4.2. Instrumento de recolección de datos**

- **Reporte de resultados económicos y financieros**

Se Adquirió los reportes de los resultados económicos y financieros en los años 2020 y 2021 de la empresa Vidriería Fernández

- **Guía de entrevista sobre la toma de decisiones.**

Dicha guía de entrevista calcula la verificación de la toma de decisiones fue elaborada por Fernández (2022) para cumplir con los propósitos de las indagaciones.

Los niveles establecidos en entablados al instrumental se conocen en las valoraciones inmediatas. Los constructos conocen que para la estimación absoluta del instrumento fueron: deficiente (14-23), regular (24-33) y óptimo (34-42). El instrumento fluctúa entre 0 a 3 puntos, con 42 puntos como máximo y 14 puntos como mínimo; y un total 14 ítems.

Por lo cual, dicha estimación de las dimensiones: financiamiento, inversión, operativas se tomó las siguientes categorías diagnósticas: deficiente (14-23), regular (24-33) y óptimo (34-42)

### **Validez y confiabilidad.**

#### **Validez.**

La guía de entrevista será una reflexión de 3 profesionales con el destino a validar todos los ítems. Además, se empleará coeficiente de V de Alkind (Zavaleta, 2016) en cuantificar la relevancia en relaciona de elaboración de todos los ítems. Por lo tanto, buscar el nivel de coherencia interna que tiene cada ítem, de modo general y específico; también, se ofrece la aportación de entre 3 a 10 expertos.

Los puntajes que se generó fue una puntuación de 1.00 para la guía de entrevista, lo cual tiene la consideración que el instrumento disfruta de validez y concordancia intenso.

#### **Confiabilidad**

Dicha confiabilidad establece de un experimento equilibrado en la exclusiva determinación de exactitud, serenidad en los mecanismos de investigación. La guía de entrevista es un instrumento politómico de escala ordinal donde utilizó el coeficiente Alpha de Cronbach para una averiguación cada uno de los ítems dados con un equivalente mayor o igual a  $\alpha$ : 0.43.

Seguidamente se generó una prueba piloto a la muestra no probabilística, con diseños similares al objeto de estudio, y se obtuvo una puntuación de 0.80 por lo que se determina dicha guía de entrevista posee una confiabilidad.

### **3.5 Procedimientos**

- Se Requirió al gerente general de la empresa su permiso para realizar su investigación, mediante una carta de autorización (ver anexo)
- Se generó la fecha y los tiempos para la recolección de información.



- Se adquirieron los informes de aplicación para ser enterado para los participantes.
- Se explicó el origen y valor de la investigación.
- Se usó el instrumento, comprobar la información, anular información y planificar información.
- Se preparó la matriz de los datos, ejecutar información estadística y la tabulación de datos.

### **3.6 Método de análisis de datos.**

Dicha indagación se elaboró el sucesivo análisis descriptivo: Validará y dará confiabilidad al instrumento de recolección de datos. Se aplicará el instrumento al ítem seleccionado. Se construirá tablas con su respectiva interpretación.

### **3.7 Aspectos éticos.**

Utilización de las normas internacionales de redacción científica: Utilizó las Normas APA Séptima Edición determinando su escritura el uso de citas directas e indirectas.

Originalidad: Prevenir incrementar el nivel de índice, similitud utilizando el aplicativo Turnitin.

Consentimiento informado: Se comunicó a los participantes la importancia del estudio a partir de una carta de consentimiento informado.

No maleficencia: No se efectuará el proceso que pueda afectar la salud física y mental de los trabajadores nombrados y contratados.

Justicia: Selección de la muestra no existe ningún tipo de discriminación para ninguna persona, dado que los catedráticos fueron tratados con igual respeto y consideración.

Beneficencia: Se concluyó el proceso de designación de datos, dando a conocer importancia del estudio y la necesidad de conocimiento de la investigación

## IV. RESULTADOS

### Situación actual del análisis económico financiero y su incidencia en la toma de decisiones de la empresa "VIDRIERIA FERNANDEZ", Casma

Periodo 2020- 2021

**Tabla 4.1** Análisis de liquidez financiera de la entidad "Vidriería Fernández", Casma, periodo 2020.2021

Ítem	Ratios	2020	2021	Comentario
Liquidez	Liquidez General	146.07	3.56	La determinación finales menciona que al final del periodo 2020 el activo corriente de 146.07 veces mayor que el pasivo corriente y el año 2021 el activo corriente de 3.56 veces mayor que sus pasivos corrientes; dado de puede concluir que el último año (2021) la empresa tiene para cumplir sus obligaciones a corto plazo.
	Prueba ácida	57.30	0.31	Sin embargo, concluimos que la parte de los activos corrientes en los ejercicios 2020 y 2021 están avalados casi en su totalidad de las existencias, que lo deducimos que para el año 2020 los activos corrientes, dicho de paso sin tomar en cuenta las mercaderías solo daría el 57.30% del total de pasivos corrientes, dado que el 2021 abarca 0.31%
	Capital de trabajo	1099,8894	9390,339	La empresa Vidriería Fernández en el año 2020 conto con una capacidad financiera de S/. 1099,8894, mientras que para el 2021 conto con una capacidad económica de S/.9390,339 , por lo da a conocer que su capacidad disminuyo, pero de tal modo si cumplirá ante las obligaciones financieras.

**Nota.** Determinamos el análisis de liquidez de la empresa "Vidriería Fernández" periodo 2020.2021

**Tabla 4.2** Análisis de rentabilidad financiero de le empresa “Vidriería Fernández”, Casma, Periodo del 2020.2021

Ítem	Ratios	2020	2021	Comentario
Rentabilidad económica	Rentabilidad económica	0.07%	0.07%	Dado los siguientes resultados podemos determinar, por cada sol dado con los activos, se ha generado durante el 2020 un 7% de utilidad neta, mientras que para el siguiente año genero también 7% de utilidad, así concluimos que la empresa se mantuvo con su rentabilidad en beneficio de la entidad.
	Rentabilidad del patrimonio	11	12	Dicha demostración da conocer que, por cada sol invertido en la empresa, está en el 2020 gano S/. 0.11, por lo cual en el siguiente año 2021 del 100% de lo invertido la entidad llego a ganar S/ 0.12.

**Nota.** Se determinó el análisis de Rentabilidad de la entidad “Vidriería Fernández” en el periodo “2020.2021”

**Tabla 4.3** Análisis de gestión de la entidad Vidriería Fernández, Casma, periodo 2020-2021

Ítem	Ratios	2020	2021	Comentario
Gestión	Ratio de Existencias	0.47	0.71	Esta ratio nos indica que en el año 2020 se convierte en 47 veces y en año 2021 en 71 veces que se han convertido en efectivo las cuentas por cobrar durante de un año.
	Plazo promedio de existencias	64.46	42.45	Los inventarios rotaron 64 veces en el año 2020 y 42 veces en el 2021, se podría determinar que disminuyeron sus existencias en su rubro.

**Nota.** Se determinó el análisis de Gestión de la empresa “Vidriería Fernández” en el periodo 2020.2021

**Tabla 4.4** Análisis de solvencia de la entidad Vidriería Fernández, Casma. Periodo 2020-2021

Ítem	Ratios	2020	2021	Comentario
Solvencia	Ratio de endeudamiento	0.42	0.38	El ratio de endeudamiento en el año 2020 es 0.42 de los activos totales; así mismo en año 2021 es equivalente al 0.38 es decir, estos son financiados por los acreedores y de liquidarse estos activos totales, el precio en libros quedaría un saldo de 0.4 de su valor, después del pago de las obligaciones vigentes

**Nota.** Se determinó el análisis de solvencia entidad “Vidriería Fernández” en el periodo 2020.2021.

**Comentario.** Dado lo investigado se puede determinar que lo ratios financieros nos genera un efecto positivo para la empresa, debido que nos permite evaluar su análisis financiero, de lo cual nos genera tranquilidad por sus ingresos valorativos son estable, así también se agrega que viene cuidando su patrimonio de la empresa.

## TABLA 4.5

*Entrevista a la encargada de la entidad Vidriería Fernández. Casma, periodo 2020-2021*

### Financiamiento

#### Características de Financiamiento

1	La empresa cuenta con fuentes de financiamiento	A veces	La empresa de acuerdo a su necesidad económica se apoya de un préstamos o ahorros.	Análisis documentario	El efecto de financiamiento se pueda dar por prestamos( bancos, cajas, ahorros, etc.) con el fin de disminuir riesgos económicos.
---	---	---------	--	-----------------------	---

#### Riesgo de Financiamiento

2	Se conoce en la empresa los costos financieros.	Siempre	En conocimiento que los costos financieros son los intereses, seguros, etc.	Cartilla de información de las entidades financieras	En la empresa es un requisito tener conocimientos de los costos financieros para en el futuro tomar decisiones positivas.
---	---	---------	---	--	---

---

**Inversión**

---

**Riesgo de Inversión**

---

3	Conoce los tipos de inversión que tiene la empresa.	Siempre	La entidad esta alcance de todas las necesidades para un mejor funcionamiento interno, hace poco adquirieron una maquina cortadora para mayor productividades y abarcamiento de trabajos.	Documentos Contables	Los riesgos financieros nos permiten establecer los objetivos generales y específicos.
---	---	---------	---	----------------------	--

**Tiempo de inversión**

4	La empresa realizan planificación de inversión constante.	Siempre	La empresa si realiza planificaciones antes de seleccionar un proveedor , verificando así todas las necesidades.	Documentación contable	La planificación tiene un orden de primero establecer lluvias de ideas, estrategias para llegar a los resultados favorables,
---	---	---------	--	------------------------	--

**Característica de Inversión**

---

5	La empresa conoce sobre los productos que ofrece en el mercado	Siempre	De tal modo la empresa conoce el rubro seleccionado por los años trabajos en ello mismo.	Anuncios empresariales	La entidad tiene la ventaja de conocer el rubro por los años de experiencia.
---	--	---------	--	------------------------	--

---

---

Operativa

Administración de Operaciones

6	Considera realizar una A veces planificación para el mejoramiento de la empresa.	Si considero la planificación es una modalidad de organizarte a mejorar sus recursos económicos y organizacionales..	Documentación contable	Por efecto la empresa tiene a planificaciones sus ideas ante cualquiera circunstancia.
---	---	---	------------------------	---

Incremento de Operaciones

7	La empresa cuenta con A veces controles administrativos	Si la empresa cuenta con controladores administrativos que siempre resalta.	Plan de mejora	Dichos controladores administrativos son relevantes en la empresa.
---	--	---	----------------	--

---

**Nota.** *Entrevista realizada al colaborador de la empresa Vidriería Fernández, Casma, en el período 2020- 2021. La mayoría de las respuestas contestadas por la colaboradora de la entidad a (7 respuestas) se determinó que la toma de decisiones se estableció en una valoración de “Siempre”. Por lo cual se concluye que la empresa cumple con un 86% de lo que expresa en su determinación.*

**Comentario.** A pesar de la pandemia a lo largo de los dos últimos años, la empresa se ha visto valorada gracias a su importancia que se reconoce en tiempos de Covid-19, por consiguiente, el tener conocimiento del crecimiento administrativo no basta, también es implícito realizar un análisis económico financiero antes que determine en palabras cuantitativas la determinación actual de la entidad.

**Análisis económico financiero y su incidencia en la toma de decisiones de la empresa " VIDRIERIA FERNANDEZ", en la ciudad de Casma, Periodo 2020- 2021.**

**Tabla 4.6** Análisis de la situación real y situación ideal de los resultados económicos y financieros

Ratios	Formula	Situación actual	Situación ideal
<b>Liquidez General</b>	AC/ PC	3.56	Las deudas de corto plazo, son cubiertas por sus activos rápidamente,
Ratio de liquidez o prueba ácida	AC – INV. / PC	0.31	1
Capital de trabajo	AC – PC	93,903.39	Óptima
Rendimiento del Activo	$\frac{\text{UTILIDAD NETA}}{\text{ACTIVO TOTAL}} * 100$	7%	Los activos están siendo utilizando de la mejor manera
<b>Rotación de Existencias</b>	COSTO DE VENTAS / EXISTENCIAS	0.71	La rotación de existencias a corto como no está siendo manejado de manera buena. Mucho mejor sería tener 0 endeudamiento.
<b>Endeudamiento Total</b>	PASIVO TOTAL / ACTIVO TOTAL	0.38	



La empresa tiene deudas excesivas por cumplir.

**Nota.** Se especifica la situación real y la situación ideal de la entidad Vidriería Fernández, Casma. Periodo 2020-2021

**Comentario.** Dado a la investigación en los ratios financieras se determina que los resultados económicos y financieros la empresa tiene liquidez, apoyo de sus activos, aspecto financiero, solvencia y estabilidad económica por ende a sus obligaciones sí reconoce a los préstamos con terceros lo que le da cierta serenidad económica pero aún necesita establecer una situación óptima en cuanto garantía, endeudamiento y rendimiento de activo

**Tabla 4.7:** Análisis sin toma de decisiones y con toma de decisiones de la empresa Vidriería Fernández, Casma, periodo 2020-2021

Sin toma de decisiones	Con toma de decisiones
Mal manejo de las finanzas por lo tanto desaprobación en préstamos con los bancos	Mejorar las funciones del área de finanzas, para evaluaciones constante de la línea crediticia de la empresa
El área administrativa de la entidad no planifica los gastos financieros de la empresa	Evaluar y planificar todos los egresos de la entidad
No establecen controles administrativas internamente	Establecer controladores administrativas en beneficio para la toma de decisiones.
No existe auditorías internas	Realizar auditorías internas mensualmente para una mejor toma de decisión.
La empresa debe tener conocimiento sobre los riesgos	Capacitar a los empleados sobre los riesgos

---

internos que pueda ocurrir en la empresa.

---

**Nota.** *Conocimiento sobre la situación de la entidad Vidriería Fernández en la ciudad de Casma, periodo 2020-2021, sin toma de decisiones y con toma de decisiones determinada mediante la entrevista a la encargada de la empresa*

### **Comprobación de Hipótesis.**

En la investigación se formula la hipótesis: el análisis económico financiero incide en la toma de decisiones de la empresa Vidriera Fernández de la ciudad de Casma en el periodo del 2020 y 2021. Por lo cual, la investigación se realizó a la empresa privada concluyendo que el análisis económico financiero si incide en la toma de decisiones, por lo cual establece la verdadera situación de la empresa, ante la toma de la mejor decisión; así mismo se evidenció mediante la tabla 4.1, muestra la capacidad que tiene la entidad para determinar sus obligaciones a corto plazo dado por el ratio de liquidez general y se afirma en la tabla 4.6 se concluyó su relevancia que tiene la entidad ante la situación ideal al crecimiento económico financiero de la empresa Vidriería Fernández en la ciudad de Casma en el periodo determinado.

Por lo tanto, el autor Ricra en el año 2016 establece que la investigación de análisis económico financiero se da a conocer primordialmente la identificación de la compañía en dicha etapa organizacional, económico y financiero; además da conocer el lanzamiento primordial del funcionamiento de la entidad considerando tomando en cuenta muchas alternativas como escenarios para un futuro

Por consiguiente, se acepta la hipótesis planteada

## V. DISCUSIÓN

Por consiguiente, en la tabla 4.1 se determina el análisis económico financiero de la entidad Vidriería Fernández en la liquidez general óptimamente si cumple con la capacidad de enfrentar deudas a corto plazo, dado así también la prueba acida se determinó que no tiene efectivo y equivalente de efectivo para enfrentar deudas a corto plazo, por lo cual aceptamos la hipótesis general.

Los hallazgos se relacionan con los datos tienen coincidencia con (Betancourt, Herrera, Vega, & Vivanco, 2016) estableció que la liquidez general se define que toma presente la destreza de la compañía en resolver las deudas contraídas de un tiempo sumamente menor al año, por lo tanto, se toma medidas correctas frente a determinaciones.

Asimismo, en lo mencionado por los autores (Betancourt, Herrera, Vega & Vivanco,2016) determina que el análisis económico financiero es importante para la entidad en tomar decisiones sobre la liquidez general.

Así también, en la tabla 4.2 se determinó que el análisis económico de la empresa Vidriera Fernández en la rentabilidad los resultados para el año 2020 y 2021 la utilidad neta se mantuvo, logrando así tener una utilidad real en beneficio de la entidad.

Estos hallazgos se relacionan con los resultados coinciden con (Ricra,2016) dado que establece que el análisis económico financiero se da conocer primordialmente la identificación de la compañía en etapas importantes como organizacional, económico, financiero; además da a conocer el lanzamiento del funcionamiento de la entidad considerando escenarios para un futuro mejor. Sin embargo, además identifica si la compañía está generando productividad o si tiene recursos necesarios para tener ganancias en la empresa. Finalmente, el análisis

económico financiero es de suma importancia para determinar la rentabilidad de la empresa.

También los resultados se relacionan con (Gonzales,2021) estableció que también la la organización realiza el revolvimiento en dicha administración financiera a menor plazo, excepcionalmente los inventarios, los activos que más demoran en derivar para una liquidación.

En la tabla 4.3 se determinó la gestión de la empresa Vidriería Fernández, en la gestión los resultados en el año 2020 y 2021 aumentaron las veces, dado ello no hubo rotación adecuadamente con su mercadería en el almacén.

Estos hallazgos se relacionan con los resultados coinciden con (Benítez, 2020) determina que el ratio de rotación de activos determina las ventas netas entre el activo total promedio es una de las partes primordiales en la entidad.

Cabe precisar la determinación por (Benítez, 2020) el análisis económico de la empresa es un recurso sumamente importante en la gestión de la entidad

En la tabla 4.4 se determinó la solvencia de la entidad Vidriería Fernández, dentro de lo cual los resultados en los años 2020 y 2021, mantiene un bajo nivel de endeudamiento, por lo cual no tiene deuda, pues lleva un control adecuado a su capacidad de sus obligaciones en la entidad.

Estos hallazgos se relacionan con los resultados coinciden con (Carranza & Zamora,2018), dado que la etapa de endeudamiento adquiere la entidad, tomando, así como referencia la estructura de capital; pues dado que más grande sea el apalancamiento mayor será sus ingresos.

Por lo tanto, en lo mencionado por (Carranza & Zamora,2018) en análisis económico financiero en la entidad, es importante para la determinación de

solvencia.

4.6 Así también se determinó por (Mariño, 2016) que el análisis económico financiero y la toma de decisiones en dicha entidad es de suma importancia principalmente en la liquidez de la compañía; dicho ello mediante la verificación de los estados financieros y de aquella manera tomo decisiones correctas en base de criterios y experiencia.

Por lo tanto, determina una afirmación con los estados financieros; que, a semejanza a los resultados del análisis económico financiero, como principal toma decisión.

Dado con respecto a la toma de decisiones de la empresa Vidriería Fernández, se determinó en la tabla 4.5 que el área de gerencia de la empresa toma decisiones en base de análisis y criterios, dado los resultados de la entrevista, se reconoce las decisiones del gerente y el personal. Sin embargo, últimamente la entidad está creciendo en sus ventas u operaciones de la entidad.

Determinación de los hallazgos, mencionado por (Baztante, Ojeda, & Acosta, 2016), establecen en tomas de decisiones en el financiamiento es primordial las compañías o personas naturales dentro de un proyecto a largo plazo, así se necesita las ideas de financiamiento, estos pueden ser con capital propio, capital ajeno, dichas conclusiones; establece una parte de riesgo a ser evaluado determinado por el al proyecto investigado.

Sin embargo, es considerado por (Zapata, Sígala & Maribal, 2016) se determinó que las operaciones son exhaustivas dentro de la etapa de estrategia, dentro de lo cual se encuentra mayormente las actividades administrativas a corto plazo. Dado de acuerdo con lo mencionado del autor la toma de decisión debe conservarse anticipadamente orientada en los resultados para cumplir con los objetivos plantados.

## VI. CONCLUSIONES

Por lo tanto, de acuerdo a los datos, así mismo podemos determinar:

Se determinó que el análisis económico financiero incide en la toma de decisiones de la empresa Vidriería Fernández (verificar tabla 4.7), por lo cual se demuestra que las tomas de decisiones juntamente con los análisis financieros están demostradas en datos reales que determinan hechos económicos financieros de la empresa, por otro lado mientras que sin análisis dichas decisiones serian tomadas sin criterio, incertidumbre dentro de lo cual la entidad no puede tomar decisiones en beneficio de la empresa.

Se determinó que el análisis económico financiero de la entidad Vidriería Fernández (verificar 4.6), por lo cual la empresa en la liquidez general se encuentra dentro de lo recomendado, dicho también la prueba acida cuenta en año con 0.31 por lo cual su pasivo es excesivo, por lo tanto, la empresa tiene que vender más; para luego hacer frente mayor a 1. También las existencias en la empresa a corto plazo no están siendo manejadas por lo cual no tienen una rotación adecuada, por ende, afecta al capital de la empresa.

Se concluye después de la entrevista al área correspondiente de la Vidriería Fernández, se determina que entidad debe tomar decisiones eficientes en base a los análisis financieros en cada periodo, así permite mejor estabilidad en los años venideros.

Dentro de la propuesta, se desea que la entidad tome decisiones explícitamente en base de análisis financieros de la entidad; para ello se revise periódicamente los estados financieros y asignar proyectos financieros para el siguiente año 2023.

## **VII. RECOMENDACIONES:**

Se recomienda al gerente de la empresa y la administradora a tomar decisiones pensando en el futuro y analizar los estados financieros y económicos.

En la probabilidad de la deficiencia en conocimientos de análisis económico financiero se recomienda al gerente, de tomar alternativas como profesionales externos para los conocimientos financieros y alternativas frente a problemas financieros.

También se recomienda a la contadora de la empresa; gestionar el monitoreo de todas las operaciones de la empresa en día a día; para ello necesitara un supervisor que se encargue de hacer cumplir con las metas a futuro.

Es recomendable que el área de contabilidad se encargue explícitamente en verificar los inventarios semanalmente, así la empresa se evitara de tener productos en stock por largo tiempo.

Se recomienda para el área de ventas seguir manteniendo la liquidez de la entidad, al no descuidarse para con las deudas al banco, prestamos, etc. Para ello; se necesita requerir un asistente para cumplir con todas las metas financieras en beneficio de la empresa Vidriería Fernández.



## **VIII. PROPUESTA**

Modelo del Análisis Económico Financiero para mejorar la toma de decisiones de la empresa “Vidriería Fernandez” de la ciudad de Casma.

### **Justificación:**

Terminando la aplicación de guía de entrevista se observa que no existe un análisis a sus dichos resultados económico financiero por dicha toma de decisiones. En la entidad en la actualidad tiene cambios financieros, económicos, gerenciales; por ello las entidades tienen que ser manejable y adaptarse a cambios para mayor resultados y aumento de productividad. Para ello se propone el emplear un modelo de análisis económico financiero, dentro de lo cual mejore la toma de decisiones en el área de gerencia, generado así un análisis relevante y correcto en los resultados, finalizando que los objetivos de la entidad ayudaran a mejorar la liquidez e indicadores de gestión.

### **Objetivo General.**

Determinar la aplicación de un modelo del Análisis Económico Financiero para mejorar la toma de decisiones de la empresa “Vidriería Fernandez” de la ciudad de Casma.

### **Objetivo Específicos**

Implementar un modelo del Análisis Económico Financiero para mejorar la toma de decisiones de la empresa “Vidriería Fernandez” de la ciudad de Casma.

Aplicar un modelo del Análisis Económico Financiero para mejorar la toma de decisiones de la empresa “Vidriería Fernandez” de la ciudad de Casma.

Evaluar el modelo del Análisis Económico Financiero para mejorar la toma de decisiones de la empresa “Vidriería Fernandez” de la ciudad de Casma.

## **Implementación del Modelo de Análisis económico financiero en la empresa Vidriería Fernandez- Casma**

### **Funciones Principales**

#### **Área Contable**

- Requerir al Área contable la recopilación de los estados financieros (2019-2020-2021)
- Preparar el análisis económico financiero y examinar las necesidades que tiene la empresa en el financiamiento, inversión y operación
- Determinar las proyecciones en los resultados dado por los objetivos de la empresa por cada año
- Gestionar y analizar los balances financieros de los periodos anteriores, aplicando sus ratios financieras determinar la situación económica de la empresa.

#### **Colaboradores:**

Las personas responsables que van intervenir son el gerente y Contadora de la empresa Vidriería Fernandez.

### **Implementar el modelo de análisis económico financiero**

El modelo de análisis económico financiero, la finalidad de la elaboración que la entidad cuenta con una guía que permitirá el apoyo en la toma de decisiones, de la forma más clara se precisa que las técnicas de análisis ayudaran a dar a conocer y guiar la ejecución de las funciones de las distintas áreas de la entidad (gerencia, ventas y operaciones)

#### **Objetivos:**

Aplicar y enseñar los procedimientos, funciones y responsabilidades que se determinan en el modelo de análisis económico financiero, proyectándose la buena determinación de buenos resultados en los próximos tres periodos de la entidad.

**Responsables:**

El cumplimiento de los procedimientos determina el Gerente de la Empresa

**Estrategias:**

- Determinación de la ejecución del modelo de análisis económico financiero de manera periódica.
- Realizar un seguimiento en los controles de distintas áreas de la empresa.
- Verificación de documentos de contabilidad debidamente ordenados con los requisitos necesarios que prestara a un análisis eficiente

**Recursos:**

**Humanos:** Gerente, Contadora

**Infraestructura:** Empresa Vidriería Fernandez- Casma

**Equipos:** Laptop, mesa de oficina, Útiles de oficina

### Cronograma de actividades

Actividades	Responsable	Participantes	Horas
Recepción y Verificación de los EE.FF	Gerente	Funcionaria	3
Aplicación y enseñanza del análisis económico financiero	Gerente	Funcionaria	1
Determinar proyecciones en base de objetivos de la empresa	Gerente	Funcionaria	1
Coordinación de los objetivos de la empresa.	Gerente	Funcionaria	1
Verificación y control de la gestión de estados financieros	Contadora	Colaborador	2

## REFERENCIAS

Abanto, L. (2018). *Análisis Financiero y su incidencia en la Gestión Financiera de la empresa Representaciones y Servicios Fernández E.I.R.L*

[https://dspace.unitru.edu.pe/bitstream/handle/UNITRU/10662/abantocabanillas\\_luz.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://dspace.unitru.edu.pe/bitstream/handle/UNITRU/10662/abantocabanillas_luz.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

Alvarado J. (2019) “*Análisis económico financiero y su repercusión en la toma de decisiones de la Empresa Merino Motor’s E.I.R.L Sullana Periodo 2017- 2018*

(<https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/47535/AlvaradoCJDP-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y>)

Andrade, A. M. (2016). *Interprete las ratios de liquidez.*

<https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/604387/Art%C3%ADculo%20%20Setiembre%202012%20Ratios%20de%20Liquidez.pdf?sequence=1>

Banco de reserva del Perú. (2021). *Banco de reserva del Perú.*

<https://www.bcrp.gob.pe/docs/Publicaciones/Notas-Estudios/2021/nota-de-estudios-21-2021.pdf>

Baztante, Y., Ojeda-Y. & Acosta, M. (2016) *factores que inciden en la toma de decisiones*

<file:///C:/Users/SERTEC2019/Downloads/Dialnet-FactoresQueIncidenEnLaTomaDeDecisionesFinancierasD-6467890.pdf>

Benítez, K. (2020). *Implementación de técnicas y herramientas para el control del inventario en el área de bodega de la ferretería fernanda ubicada en la provincia de guayaquil.*

(<https://repositorio.itb.edu.ec/bitstream/123456789/2827/1/PROYECTO%20DE%20GRADO%20DE%20BEN%c3%8dTEZ%20OYOLA.pdf>)

Betancourt, V., Herrera, A., Vega, S. & Vivanco, E. (2016). *Razones financieras de liquidez en la gestión empresarial para toma de decisiones.*

[file:///C:/Users/SERTEC2019/Downloads/13249-Texto%20del%20art%C3%ADculo-45984-1-10-20170527%20\(4\).pdf](file:///C:/Users/SERTEC2019/Downloads/13249-Texto%20del%20art%C3%ADculo-45984-1-10-20170527%20(4).pdf)

Bundesverband E. V. (2021). *Glass industry: revenue decline in 2020.*

<https://www.bvglas.de/en/detail/news/glass-industry-revenue-decline-in-2020/>

Estela, R. (2020). *Investigación propositiva.*

(<https://es.calameo.com/books/006239239f8a941bec906>)

Evenson, R., & Kislev, Y. (2021). *A stochastic model of applied research.*

(<https://www.journals.uchicago.edu/doi/abs/10.1086/260431>)

Carranza, E. & Zamora, R. (2018). *Influencia del apalancamiento financiero sobre la rentabilidad en la empresa ferretería carranza scrl. Periodo 2014 - 2017.*

<http://repositorio.upagu.edu.pe/bitstream/handle/UPAGU/833/Cont0070.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Choquehuanca, E. E., Rojas, S. M., & Silvestre, J. (2019). *Control interno en la gestión de cuentas por cobrar y su incidencia en la liquidez de la empresa drb ingenieros s.a.c. 2017.*

(<http://repositorio.ulasamericas.edu.pe/bitstream/handle/upa/784/CONTROL%20INTERNO%20EN%20LA%20GESTION%20DE%20CUENTAS%20POR%20COBRAR%20Y%20SU%20INCIDENCIA%20EN%20LA%20LIQUIDEZ%20DE%20EMPRESA%20DRB.pdf?sequence=1&isAllowed=y>)

García, M. (2020). *[tesis de bachiller] análisis financiero y su incidencia en la rentabilidad de la empresa servicios digitales sac, chiclayo 2015 - 2017.*

<https://hdl.handle.net/20.500.12802/7208>

Garay, G. (2016). *Las finanzas conductuales, el alfabetismo financiero y su impacto en la toma de decisiones financieras, el bienestar económico y la felicidad. Revista perspectivas.*

[http://www.scielo.org.bo/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S199437332015000200002&lng=es&tlng=es.](http://www.scielo.org.bo/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S199437332015000200002&lng=es&tlng=es)

González, A. (2021). *Metodología para la evaluación del riesgo de liquidez en el Banco de Crédito y Comercio.*

[http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2308-01322021000100016](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2308-01322021000100016)

Marchesano, M. & Scavone, G. (2020). *La información financiera de calidad como facilitadora de gestión de riesgos y toma de decisiones. Journal of Management & Business Studies, 2(1).*

<https://doi.org/10.32457/jmabs.v2i1.527>

Mariño, Z. (2016). *El análisis financiero y su incidencia en la toma de decisiones gerenciales de la empresa Austroelectric S.A., de la ciudad de Machala.*

(<http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/7005/1/TUACE-2016-CA-CD00030.pdf>)

Merini, I. & Hernández, C. (2016). *Análisis y Evaluación Económica Financiera de la Ferretería Comarpi de la Ciudad de Saraguro periodo 2013 – 2014*

(<http://repositorio.ug.edu.ec/bitstream/redug/13968/1/Tesis%20Analisis%20Financier%20de%20la%20empresa%20ACRUX%20C.A.pdf>)

Martínez, H., Alonso, L., Gelabert V. D. & Tamayo P, R. (2018). *Análisis estratégico de la hermenéutica económica en la toma de decisiones.*

(<https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=181553863007>)

Millones, M. (2020). *Rentabilidad de la empresa big bag Perú s.a.c., la victoria.*

<https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/6762/Millones%20OS%C3%A1nchez%20Magali%20Medalid.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Miranda, H. (2017). *Análisis de la rentabilidad en proceso de productos hidrobiológicos empanizados, en una empresa pesquera del distrito de Paita – 2017.*

[https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/10765/miranda\\_t\\_h.pdf?sequence=1](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/10765/miranda_t_h.pdf?sequence=1)

Mogollón, N., & Patricia, S. (2019). *Análisis Financiero para Depósito y Ferretería A&S Julio Cesar Arenas Bernal.*

[https://repository.uniminuto.edu/bitstream/handle/10656/7720/TE.GFMogollonSernaNancy\\_2019.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repository.uniminuto.edu/bitstream/handle/10656/7720/TE.GFMogollonSernaNancy_2019.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

Puerta, F., Vergara, J., & Huertas, N. (2018). *Análisis financiero: enfoques en su evolución.*

(<file:///C:/Users/SERTEC2019/Downloads/Dialnet-AnalisisFinanciero-6676021.pdf>)

Ricra, M. (2016). *Análisis financiero en las empresas.*

([https://www.academia.edu/34688266/Libro\\_Analisis\\_Financiero\\_Maria\\_Ricra\\_Milla](https://www.academia.edu/34688266/Libro_Analisis_Financiero_Maria_Ricra_Milla))

Rivera, N., Zapata, N., & Bardales, M. (2020). *Análisis de los estados financieros para la toma de decisiones de la empresa Servicios Generales Hidráulicos y Civiles Armer SAC.*

[https://repositorio.upeu.edu.pe/bitstream/handle/UPEU/3976/Nancy\\_Maria\\_Nelly\\_t\\_rabajo\\_bachiller\\_2020.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.upeu.edu.pe/bitstream/handle/UPEU/3976/Nancy_Maria_Nelly_t_rabajo_bachiller_2020.pdf?sequence=1&isAllowed=y)



Salmon, G. A. (2020). *Manejo de existencia e inventario en el área de bodega de la ferretería hermanos chimbo del cantón pueblo viejo.*

(<http://dspace.utb.edu.ec/handle/49000/7810>)

Ochoa, C. (2020). *Milenio: Ventas de Vitro caen 47% en segundo trimestre por coronavirus.*

(<https://www.milenio.com/negocios/por-coronavirus-ventas-de-vitro-caen-47>)

Zapata, G., Sigala, L., & Maribal, A. (2016). *Toma de decisiones y estilo de liderazgo: estudio en medianas empresas.*

(<https://www.redalyc.org/pdf/880/88046587003.pdf>)

**ANEXOS:**

**ANEXO 1**

**MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES**

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
<b>Variable independiente:</b> Análisis económico financiero	El análisis económico financiero estable se da a conocer primordialmente la identificación de la compañía en dicha etapa organizacional, económico y financiero; además da conocer el lanzamiento primordial del funcionamiento de la entidad considerando tomando en cuenta muchas alternativas como	Principalmente se enfoca en el diagnóstico de la organización a nivel administrativo, económico y financiero; y detectar reservas y tomar las decisiones adecuadas.	Ratio de Liquidez	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Liquidez general LG = Activo Corriente/ Pasivo Corriente</li> <li>• Prueba ácida PA = Activo Corriente – Existencias / Pasivo Corriente</li> <li>• Capital de trabajo CT = Activo Cte – Pasivo Cte</li> </ul>	Ordinal  Bueno Regular Deficiente
			Ratio de Rentabilidad	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rentabilidad del activo RA = Utilidad Neta / Activo Total</li> <li>• Rentabilidad del patrimonio RP = Utilidad neta / Patrimonio</li> <li>• Margen Comercial</li> </ul>	

	escenarios para un futuro (Ricra, 2016)			$MC = \frac{\text{Ventas Netas} - \text{Costo de Ventas}}{\text{Ventas Netas}}$	
			Ratio de Gestión	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rotación de Existencias</li> <math display="block">RE = \frac{\text{Costo de ventas}}{\text{Existencias}}</math> <li>• Plazo Promedio de Existencias</li> <math display="block">PPE = \frac{\text{Existencias} \times 360 \text{ días}}{\text{Costo de Ventas}}</math> <li>• Rotación de Activos Fijo</li> <math display="block">RAF = \frac{\text{Ventas netas}}{\text{Activo fijo neto}}</math> <li>• Rotación de Activo Total</li> <math display="block">RAT = \frac{\text{Ventas netas}}{\text{Activo Total}}</math> <li>• Grado de Intensidad en Capital</li> <math display="block">GIC = \frac{\text{Activo Fijo Neto}}{\text{Activo Total}}</math> <li>• Gastos Financieros sobre Ventas</li> </ul>	

				GFV= Gastos Financieros/ Ventas	
			Ratio de Solvencia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Endeudamiento Total</li> </ul> $ET = \text{Pasivo Total} / \text{Activo Total}$	
<b>Variable dependiente:</b> Toma de Decisiones	Las tomas de decisiones definen en la toma de decisiones son parte primordial en las actividades administrativas de una compañía, dado el impacto en el funcionamiento de las compañías.,	La toma de decisiones en una organización es el proceso por el que se escoge una opción entre varias posibles a la hora de afrontar un problema y solucionarlo o para determinar cómo se llevará a cabo determinadas acciones que afecten a la organización.	Financiamiento	- Características de Financiamiento - Riesgo de financiamiento	Ordinal y de razón
			Inversión	- Riesgo de Inversión - Tiempo de inversión - Características de Inversión	

	<p>también por la toma de decisiones en lo subjetivo u objetivo de acuerdo a lo determinado o a la meta trazada.</p> <p>. (Martínez F., Betancourt., &amp; Tamayo P., 2018)</p>				
			Operativa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Administración de Operación</li> <li>- Incremento de Operaciones</li> </ul>	

## Anexo 2

### *Instrumento de recolección de datos*

#### *2.1 Guía de entrevista para evaluar la auditoría interna*

#### **Estimado Colaborador:**

Estimado colaborador recibe un saludo cordial, y comunicarte que estamos realizando una investigación en el campo empresarial, con el fin de conocer la realidad comercial y contribuir a mejorar el servicio y la productividad, por tal motivo pedimos tu apoyo respondiendo el cuestionario, tu respuesta es anónima y sirve sólo para una cuestión de investigación.

**Instructivo:** Lea atentamente la interrogante y marque la respuesta con una “X”, según el criterio que valores.

1. Nunca
2. A veces
3. siempre

N°	Ítems	Criterios de valoración		
		Siempre	A veces	Nunca
		1	2	3
	<b>Dimensión financiamiento</b>			
1	¿Usted tiene diferentes fuentes de financiamiento en su empresa?			

2	¿Los financiamientos de tiene la empresa son de corto plazo?			
3	¿Usted considera los costos financieros?			
4	¿Usted conoce los riesgos de financiamiento que tiene la empresa?			
5	Usted considera que el financiamiento es relevante para la empresa?			
	<b>Dimensión inversión</b>			
6	¿Usted conoce sobre los tipos de inversión que tiene la empresa?			
7	¿Usted tiene conocimientos de los riesgos que tiene el rubro de su empresa?			
8	¿En la empresa realizan planificación de inversión constantemente?			
9	¿ Ante una inversión de largo plazo, se toma el tiempo necesario para invertir?			
10	¿ Toda su empresa conoce los productos que ofrece al mercado?			
	<b>Dimensión operativa</b>			
11	¿Usted consideraría realizar una planificación para el mejoramiento de su empresa?			
12	¿Usted tiene estrategia de operaciones que genera más ganancias?			
13	¿Usted considera un excelente conocimiento sobre la administración de operaciones de su empresa?			

<b>14</b>	¿ La empresa cuentan con controles en el área administrativo ?			
-----------	--	--	--	--



## FICHA TÉCNICA DEL INSTRUMENTO

1. **Nombre del instrumento:** Cuestionario para evaluar la toma de decisiones.
2. **Autoras:**
3. **Objetivo:** Recoger información para diagnosticar la toma de decisiones de la Vidriería Fernández, de manera general y específica.
4. **Usuarios:** Colaboradores de la Vidriera Fernández
5. **Tiempo:** 45 minutos por colaborador
6. **Técnica:** Entrevista
7. **Organización de ítems:**

Dimensiones	Indicadores	Ítems
Financiamiento	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Características de Financiamiento</li> <li>- Riesgo de financiamiento</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ¿Usted tiene diferentes fuentes de financiamiento en su empresa?</li> <li>2. ¿Los financiamientos de tiene la empresa son de corto plazo?</li> <li>3. ¿Usted considera los costos financieros?</li> <li>4. ¿Usted conoce los riesgos de financiamiento que tiene la empresa?</li> <li>5. Usted considera que el financiamiento es relevante para la empresa?</li> </ol>
Inversión	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Riesgo de Inversión</li> <li>- -Tiempo de inversión</li> <li>- Características de Inversión</li> <li>-</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ¿Usted conoce sobre los tipos de inversión que tiene la empresa?</li> <li>2. ¿Usted tiene conocimientos de los riesgos que tiene el rubro de su empresa?</li> <li>3. ¿En la empresa realizan planificación de inversión constantemente?</li> <li>4. ¿Ante una inversión de largo plazo, se toma el tiempo necesario para invertir?</li> <li>5. ¿Toda su empresa conoce los productos que ofrece al mercado?</li> </ol>
Operativa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Administración de Operación</li> <li>- Incremento de Operaciones</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ¿Usted consideraría realizar una planificación para el mejoramiento de su empresa?</li> <li>2. ¿Usted tiene estrategia de operaciones que genera más ganancias?</li> <li>3. ¿Usted considera un excelente conocimiento sobre la administración de operaciones de su empresa?</li> </ol>

		4. ¿ La empresa cuentan con controles en el área administrativo ?
--	--	---

**Escalas de conversión de intervalo de la variable toma de decisiones y sus dimensiones**

Nivel de competencias emocionales				
Variable	Total de ítems	Puntaje	Escala	Valoración
Toma de Decisiones	14	42	34-42	Bueno
			24-33	Regular
			14-23	Deficiente
Dimensiones de estructura contable				
Dimensión	Total de ítems	Puntaje	Escala	Valoración
Financiamiento	05	15	13-15	Bueno
			10-12	Regular
			5-9	Deficiente
Inversión	05	15	13-15	Bueno
			10-12	Regular
			5-9	Deficiente
Operativa	04	12	11-12	Bueno
			9-10	Regular
			5-8	Deficiente

## MATRIZ DE VALIDACION (VARIABLE 2)

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADORES	ÍTEMS	OPCIÓN DE RESPUESTA			CRITERIOS DE EVALUACIÓN								OBSERVACIÓN Y/O RECOMENDACIONES	
				N u n c a	A s i e m p r e	S i e m p r e	RELACIÓN ENTRE LA VARIABLE Y LA DIMENSIÓN		RELACIÓN ENTRE LA DIMENSIÓN Y EL INDICADOR		RELACIÓN ENTRE EL INDICADOR Y EL ÍTEM		RELACIÓN ENTRE EL ÍTEM Y LA OPCIÓN DE RESPUESTA			
							SÍ	NO	SÍ	NO	SÍ	NO	SÍ	NO		
Toma de decisiones	Financiamiento	- Características de Financiamiento  -Riesgo de financiamiento	¿La Empresa cuenta con fuentes de financiamiento?				X		X		X		x			
			¿Los financiamientos de tiene la empresa son de corto plazo?				X		X		X		X			
			¿Usted establece controles en los costos financieros?				X		X		x		X			
			¿Usted conoce los riesgos de financiamiento que tiene la empresa?				X		X		X		X			
			Usted considera que el financiamiento es relevante para la empresa?				X		X		X		X			
	Inversión	-Riesgo de Inversión  -Tiempo de inversión  - Características de Inversión	¿Usted aplica en su empresa sobre los tipos de inversión?				X		X		X		X			
			¿Usted tiene conocimientos de los riesgos que tiene el rubro de su empresa?				X		X		X		X			
			¿Usted sabe que debe hacer para tomar la decisiones sobre su inversión en su empresa?				X		X		X		x			

		¿Toda su empresa conoce los productos que ofrece al mercado?				X		X		X		X		
		¿En la empresa realizan planificación de inversión constantemente?				X		X		X		X		
Operativa	-Administración de Operación	¿Utilizaría usted la planificación como apoyo para mejorar la operatividad de su empresa?				X		X		X		x		
	-Incremento de Operaciones	¿Usted cuenta con estrategias dentro del mercado para generar más ganancias para su empresa?				X		X		X		X		
		¿Usted considera un excelente conocimiento sobre la administración de operaciones de su empresa?				X		X		X		X		
		¿La empresa cuentan con controles en el área administrativo?				X		X		X		X		



Mg. CPC. Amparo Raquel Jiménez Duval

**DNI: 41299986**

**Orcid: 0000-0002-1293-173X**

## DATOS DEL EVALUADOR Y VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO

**NOMBRE DEL INSTRUMENTO:** Cuestionario para evaluar la toma de decisiones

**OBJETIVO:** Recoger información sobre la toma de decisiones, de modo general y específico, de los trabajadores.

**DIRIGIDO A:** Trabajadores de la VIDRIERIA FERNANDEZ de la ciudad de Casma, en periodo 2020-2021

**APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR:** Mg. CPC. Jiménez Duval Amparo Raquel

**GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR:** Magister en Tributación

**VALORACIÓN:**

Aprobado	Desaprobado
X	



---

Mg. CPC. Amparo Raquel Jiménez Duval  
ORCID: 0000-0002-1293-17

## CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DE LOS INSTRUMENTOS

CUESTIONARIO PARA EVALUAR LA TOMA DE DECISIONES								
N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Observaciones
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
	<b>Dimensión 1. Financiamiento</b>							
1	¿La Empresa cuenta con fuentes de financiamiento?	X		X		X		
2	¿Los financiamientos de tiene la empresa son de corto plazo?	X		X		X		
3	¿Usted conoce los controles en los costos financieros?	X		X		X		
4	¿Usted conoce los riesgos de financiamiento que tiene la empresa?	X		X		X		
5	¿Usted considera que el financiamiento es relevante para la empresa?	X		X		X		
	<b>Dimensión 2. Inversión</b>							
6	Usted aplica en su empresa sobre los tipos de inversión?	X		X		X		
7	¿Usted tiene conocimientos de los riesgos que tiene el rubro de su empresa?	X		X		X		
8	¿Usted sabe que debe hacer para tomar decisiones sobre su empresa?	X		X		X		
9	¿Toda su empresa conoce los productos que ofrece al mercado?	X		X		X		
10	¿En la empresa realizan planificación de inversión constantemente?	X		X		X		
	<b>Dimensión 3. Operativa</b>							
11	¿Utilizaría usted la planificación como apoyo para mejorar la operatividad de su empresa?	X		X		X		
12	¿Usted cuenta con estrategias dentro del mercado para generar más ganancias para su empresa?	X		X		X		
13	¿Usted considera un excelente conocimiento sobre la administración de operaciones de su empresa?	X		X		X		
14	¿La empresa cuentan con controles en el área administrativo ?	X		X		X		

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

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

Apellidos y nombres del juez validador. JIMENEZ DUVAL AMPARO RAQUEL   ORCID: 0000-0002-1293-173X  
Especialidad del validador: Auditoría y Tributación

Mayo 22, del 2022

<sup>1</sup>**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

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

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



---

Firma del Experto Informante  
ORCID : 0000-0002-1293-173X

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

## MATRIZ DE VALIDACION (VARIABLE 2)

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADORES	ÍTEMS	OPCIÓN DE RESPUESTA			CRITERIOS DE EVALUACIÓN								OBSERVACIÓN Y/O RECOMENDACIONES
				Nunca	A veces	Siempre	RELACIÓN ENTRE LA VARIABLE Y LA DIMENSIÓN		RELACIÓN ENTRE LA DIMENSIÓN Y EL INDICADOR		RELACIÓN ENTRE EL INDICADOR Y EL ÍTEM		RELACIÓN ENTRE EL ÍTEM Y LA OPCIÓN DE RESPUESTA		
							SÍ	NO	SÍ	NO	SÍ	NO	SÍ	NO	
Toma de decisiones	Financiamiento	- Características de Financiamiento -Riesgo de financiamiento	¿La Empresa cuenta con fuentes de financiamiento?				X		X		X		x		
			¿Los financiamientos de la empresa son de corto plazo?				X		X		X		X		
			¿Usted establece controles en los costos financieros?				X		X		x		X		
			¿Usted conoce los riesgos de financiamiento que tiene la empresa?				X		X		X		X		
			¿Usted considera que el financiamiento es relevante para la empresa?				X		X		X		X		
	Inversión	-Riesgo de Inversión -Tiempo de inversión - Características de Inversión	¿Usted aplica en su empresa sobre los tipos de inversión?				X		X		X		X		
			¿Usted tiene conocimientos de los riesgos que tiene el rubro de su empresa?				X		X		X		X		
			¿Usted sabe que debe hacer para tomar las decisiones sobre su inversión en su empresa?				X		X		X		x		
			¿Toda su empresa conoce los productos que ofrece al mercado?				X		X		X		X		
			¿En la empresa realizan planificación de inversión constantemente?				X		X		X		X		
	Operativa	- Administración de Operación -Incremento de Operaciones	¿Utilizaría usted la planificación como apoyo para mejorar la operatividad de su empresa?				X		X		X		x		
			¿Usted cuenta con estrategias dentro del mercado para generar más ganancias para su empresa?				X		X		X		X		
			¿Usted considera un excelente conocimiento sobre la administración de operaciones de su empresa?				X		X		X		X		



			¿La empresa cuentan con controles en el área administrativo?				X		X		X		X		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	--	---	--	---	--	--

CPC Armando J. Goicochea Maqui  
MATRICULA 06-2047

---

CPC. Armando Joe Goicochea Maqui  
**DNI: 45978791**  
**Orcid: 0000-0001-8976-8670**

## DATOS DEL EVALUADOR Y VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO

**NOMBRE DEL INSTRUMENTO:** Cuestionario para evaluar la toma de decisiones

**OBJETIVO:** Recoger información sobre la toma de decisiones, de modo general y específico, de los trabajadores.

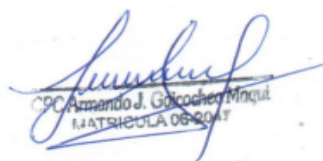
**DIRIGIDO A:** Trabajadores de la VIDRERIA FERNANDEZ de la ciudad de Casma, en periodo 2020-2021

**APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR:** Mg. CPC. Armando Joe Goicochea Maqui

**GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR:** Magister en Tributación

**VALORACIÓN:**

Aprobado	Desaprobado
X	



---

Mg.CPC. Armando Joe Goicochea Maqui

**DNI: 45978791**

**Orcid: 0000-0001-8976-8670**

## CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DE LOS INSTRUMENTOS

CUESTIONARIO PARA EVALUAR LA TOMA DE DECISIONES								
N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Observaciones
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
	<b>Dimensión 1. Financiamiento</b>	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
1	¿La Empresa cuenta con fuentes de financiamiento?	x		x		x		
2	¿Los financiamientos de tiene la empresa son de corto plazo?	x		x		x		
3	¿Usted conoce los controles en los costos financieros?	x		x		x		
4	¿Usted conoce los riesgos de financiamiento que tiene la empresa?	x		x		x		
5	¿Usted considera que el financiamiento es relevante para la empresa?	x		x		x		
	<b>Dimensión 2. Inversión</b>							
6	Usted aplica en su empresa sobre los tipos de inversión?	x		x		x		
7	¿Usted tiene conocimientos de los riesgos que tiene el rubro de su empresa?	x		x		x		
8	¿Usted sabe que debe hacer para tomar decisiones sobre su empresa?	x		x		x		
9	¿Toda su empresa conoce los productos que ofrece al mercado?	x		x		x		
10	¿En la empresa realizan planificación de inversión constantemente?	x		x		x		
	<b>Dimensión 3. Operativa</b>							
11	¿Utilizaría usted la planificación como apoyo para mejorar la operatividad de su empresa?	x		x		x		
12	¿Usted cuenta con estrategias dentro del mercado para generar más ganancias para su empresa	x		x		x		
13	¿Usted considera un excelente conocimiento sobre la administración de operaciones de su empresa?	x		x		x		
14	¿ La empresa cuentan con controles en el área administrativo ?	x		x		x		

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

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

Apellidos y nombres del juez validador. GOICOCHEA MAQUI JOE ARMANDO   ORCID: 0000-0001-8976-8670

Especialidad del validador: Auditoría y Tributación

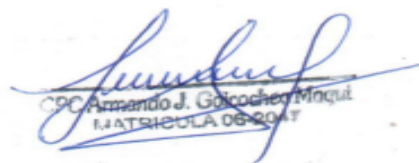
<sup>1</sup>**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

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

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

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

Mayo 22, del 2022



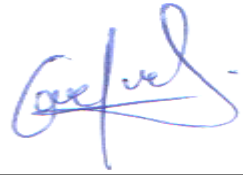
---

Firma del Experto Informante  
ORCID : 0000-0001-8976-8670

## MATRIZ DE VALIDACION (VARIABLE 2)

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADORES	ÍTEMS	OPCIÓN DE RESPUESTA			CRITERIOS DE EVALUACIÓN								OBSERVACIÓN Y/O RECOMENDACIONES
				Nunca	A veces	Siempre	RELACIÓN ENTRE LA VARIABLE Y LA DIMENSIÓN		RELACIÓN ENTRE LA DIMENSIÓN Y EL INDICADOR		RELACIÓN ENTRE EL INDICADOR Y EL ÍTEM		RELACIÓN ENTRE EL ÍTEM Y LA OPCIÓN DE RESPUESTA		
							SÍ	NO	SÍ	NO	SÍ	NO	SÍ	NO	
Toma de decisiones	Financiamiento	- Características de Financiamiento -Riesgo de financiamiento	¿La Empresa cuenta con fuentes de financiamiento?				X		X		X		x		
			¿Los financiamientos de la empresa son de corto plazo?				X		X		X		X		
			¿Usted establece controles en los costos financieros?				X		X		x		X		
			¿Usted conoce los riesgos de financiamiento que tiene la empresa?				X		X		X		X		
			¿Usted considera que el financiamiento es relevante para la empresa?				X		X		X		X		
	Inversión	-Riesgo de Inversión -Tiempo de inversión - Características de Inversión	¿Usted aplica en su empresa sobre los tipos de inversión?				X		X		X		X		
			¿Usted tiene conocimientos de los riesgos que tiene el rubro de su empresa?				X		X		X		X		
			¿Usted sabe que debe hacer para tomar las decisiones sobre su inversión en su empresa?				X		X		X		x		
			¿Toda su empresa conoce los productos que ofrece al mercado?				X		X		X		X		
			¿En la empresa realizan planificación de inversión constantemente?				X		X		X		X		
	Operativa	- Administración de Operación -Incremento de Operaciones	¿Utilizaría usted la planificación como apoyo para mejorar la operatividad de su empresa?				X		X		X		x		
			¿Usted cuenta con estrategias dentro del mercado para generar más ganancias para su empresa?				X		X		X		X		
			¿Usted considera un excelente conocimiento sobre la				X		X		X		X		

			administración de operaciones de su empresa?											
			¿La empresa cuentan con controles en el área administrativo?			X		X		X		X		



CPC. Cabanillas Flores Santos Gloriosa  
**DNI: 46368169**  
**ORCID: 0000-0003-4030-5856**

## DATOS DEL EVALUADOR Y VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO

**NOMBRE DEL INSTRUMENTO:** Cuestionario para evaluar la toma de decisiones

**OBJETIVO:** Recoger información sobre la toma de decisiones, de modo general y específico, de los trabajadores.

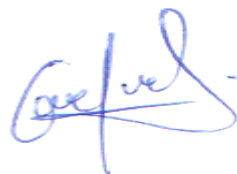
**DIRIGIDO A:** Trabajadores de la VIDRIERIA FERNANDEZ de la ciudad de Casma, en periodo 2020-2021

**APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR:** CPC. Cabanillas Flores Santos Gloriosa

**GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR:** CONTADOR PUBLICO

**VALORACIÓN:**

Aprobado	Desaprobado
X	



---

CPC. Cabanillas Flores Santos Gloriosa  
Orcid: 0000-0003-4030-5856

## CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DE LOS INSTRUMENTOS

CUESTIONARIO PARA EVALUAR LA TOMA DE DECISIONES								
N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Observaciones
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
	<b>Dimensión 1. Financiamiento</b>							
1	¿La Empresa cuenta con fuentes de financiamiento?	X		X		X		
2	¿Los financiamientos de tiene la empresa son de corto plazo?	X		X		X		
3	¿Usted conoce los controles en los costos financieros?	X		X		X		
4	¿Usted conoce los riesgos de financiamiento que tiene la empresa?	X		X		X		
5	¿Usted considera que el financiamiento es relevante para la empresa?	X		X		X		
	<b>Dimensión 2. Inversión</b>							
6	Usted aplica en su empresa sobre los tipos de inversión?	X		X		X		
7	¿Usted tiene conocimientos de los riesgos que tiene el rubro de su empresa?	X		X		X		
8	¿Usted sabe que debe hacer para tomar decisiones sobre su empresa?	X		X		X		
9	¿Toda su empresa conoce los productos que ofrece al mercado?	X		X		X		
10	¿En la empresa realizan planificación de inversión constantemente?	X		X		X		
	<b>Dimensión 3. Operativa</b>							
11	¿Utilizaría usted la planificación como apoyo para mejorar la operatividad de su empresa?	X		X		X		
12	¿Usted cuenta con estrategias dentro del mercado para generar más ganancias para su empresa	X		X		X		
13	¿Usted considera un excelente conocimiento sobre la administración de operaciones de su empresa?	X		X		X		
14	¿ La empresa cuentan con controles en el área administrativo ?	X		X		X		



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

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

**Apellidos y nombres del juez validador. CABANILLAS FLORES SANTOS GLORIOSA**      **ORCID: 0000-0003-4030-5856**  
**Especialidad del validador: Auditoria y Tributación**

<sup>1</sup>**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

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

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

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

**Mayo 22, del 2022**



---

**Firma del Experto Informante**  
**ORCID: 0000-0003-4030-5856**

## Reporte de la validación de contenido a nivel de expertos Cuestionario para Evaluar la Toma de Decisiones

Del análisis consolidado del coeficiente de validez de contenido a través de la V de Aiken a 3 expertos consultados sobre los ítems propuestos sobre el “Cuestionario sobre competencias emocionales” no sugiere corrección o eliminación de ítem alguno, por ser  $>0.80$  y  $\leq 1.00$  (0.99). Por lo que se considera que el “Cuestionario sobre competencias emocionales” posee una fuerte validez de contenido.

### Validez de contenido general y específico

CUESTIONARIO DE LA TOMA DE DECISIONES								
Dimensión	Ítems	Criterios	Expertos			Total (S)	V. Aiken	Validez por ítems
			1	2	3			
FINANCIAMIENTO	item1	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
	item2	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Calidad	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
	item3	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Calidad	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
	item4	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Calidad	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
	item5	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Calidad	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
INVERSION	item6	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
	item7	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
	item8	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
	item9	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Calidad	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
	item10	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
OPERATIVA	item11	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
	item12	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
	item13	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
	item14	Pertinencia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Relevancia	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
		Claridad	1	1	1	3	1.00	Validez fuerte
<b>Total</b>							<b>1.00</b>	Validez fuerte

### Consolidado de validez de contenido

Dimensión	Pertinencia	Relevancia	Claridad	específica
Financiamiento	1.00	1.00	1.00	1.00
Inversion	1.00	1.00	1.00	1.00
Operativa	1.00	1.00	1.00	1.00
Puntuación general	1.00	1.00	1.00	1.00

Análisis de confiabilidad del instrumento.

“Guía de entrevista para evaluar la toma de decisiones”

Se aplicó una prueba piloto del “Guía de entrevista para evaluar la gestión administrativa” a una muestra no probabilística por conveniencia de 10 colaboradores de la empresa VIDRIERIA FERNANDEZ, sin afectar a la muestra de estudio, con el objetivo de depurar los 14 ítems propuestos en el instrumento. Del análisis de los coeficientes de correlación corregido ítem-total en sus tres dimensiones del “Guía de entrevista para evaluar la toma decisiones” no sugiere la eliminación de ítem alguno, por ser superiores a 0.20; así mismo el valor del coeficiente de consistencia interna alpha de crombach del instrumento es de 0.80, en promedio y de sus dimensiones (0.81 en Financiamiento, 0.80 en Inversión y 0.78 en Operativa). La puntuación de los ítems (oscilaron entre 0.77 y 0.83). Por lo que se considera que el “Guía de entrevista para evaluar la toma de decisiones” tiene una confiabilidad muy alta.

### Coeficiente de correlación corregido ítem-total

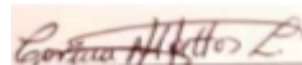
CORRELACION ITEM TOTAL			
	D1	D2	D3
I1	0.060		
I2	0.579		
I3	0.449		
I4	0.083		
I5	0.378		
I6		0.870	
I7		0.524	
I8		-0.480	
I9		0.060	
I10		0.579	
I11			0.573
I12			0.821
I13			0.432
I14			0.870
Correlación por dimensiones	0.310	0.311	0.674
Correlación total	0.432		

### Coeficiente de confiabilidad corregido ítem-total

CONFIABILIDAD ITEM TOTAL			
	D1	D2	D3
I1	0.823		
I2	0.792		
I3	0.800		
I4	0.832		
I5	0.808		
I6		0.764	
I7		0.794	
I8		0.836	
I9		0.823	
I10		0.792	
I11			0.789
I12			0.761
I13			0.801
I14			0.764
Correlación por dimensiones	0.811	0.802	0.779
Correlación total	0.797		

## Anexo 5.1 Reporte de Análisis económico- financiero 2021-2020

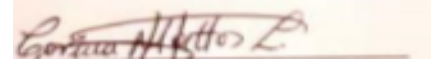
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA			VIDRERIA FERNANDEZ		
Al 31 de diciembre del año 2021			Expresado en soles		
DETALLE	NOTAS		DETALLE	NOTAS	
<b>ACTIVO</b>			<b>PASIVO Y PATRIMONIO</b>		
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>			<b>PASIVO CORRIENTE</b>		
Efectivo Equivalente de Efectivo	03	53,105.37	Sobregiros Bancarios		
Inversiones Financieras			Obligaciones financieras		
Activo financiero al valor razonable con cambios en			Cuentas por Pagar Comerciales	07	
Activo financiero disponibles para la venta			Cuentas por pagar relacionadas		
Activo financiero mantenido hasta el vencimiento			Impuesto a la renta y participaciones corrientes		
Activo por instrumentos financieros derivados			Otras cuentas por pagar		1,040.55
Cuentas por Cobrar Comerciales			Provisiones		
Cuentas por Cobrar a relacionadas			Pasivos mantenidos para la venta		
Otras Cuentas por Cobrar	11	935.00	<b>TOTAL PASIVO CORRIENTE</b>		1,040.55
Existencias	04	92,375.31			
Activos biológicos			<b>PASIVO NO CORRIENTE</b>		
Activos no corrientes mantenidos para la venta			Obligaciones financieras	08	18,593.52
Gastos diferidos			Cuentas por pagar comerciales		
Activo diferido			Cuentas por pagar relacionadas	09	42,006.74
<b>TOTAL ACTIVO CORRIENTE</b>		<b>146,415.68</b>	Pasivo por impuesto a la renta y participaciones	06	
			Otras cuentas por pagar		
<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>			Provisiones		
Inversiones financieras			Ingresos diferidos(netos)		
Activos financieros disponibles para la venta			<b>TOTAL PASIVO NO CORRIENTE</b>		<b>60,600.26</b>
Activos financieros mantenidos hasta el vencimiento					
Activos por instrumentos financieros derivados			<b>TOTAL PASIVO</b>		<b>61,640.81</b>
Inversiones al metodo de participaciones					
Otras inversiones financieras			<b>PATRIMONIO NETO</b>		
Cuentas por Cobrar comerciales			Capital	10	82,230.00
cuentas por cobrar relacionadas			Acciones de Inversión		
Otras Cuentas por Cobrar			Capital adicional		
Existencias			Resultados no realizados		
Activos biológicos			Reservas legales		
Inversiones inmobiliarias			Otras reservas		
Inmueble, maquinaria y equipo(neto)	05	6,430.00	Resultados acumulados		
Activo por impuesto a la renta y participaciones			Resultado del ejercicio		4,745.85
Impuesto a la renta y participaciones diferidos	06	4,229.02	<b>TOTAL PATRIMONIO NETO</b>		<b>86,975.85</b>
Credito mercantil			<b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO NETO</b>		<b>148,616.66</b>
<b>TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE</b>		<b>2,200.98</b>			
<b>TOTAL ACTIVO</b>		<b>148,616.66</b>			



**GERENTE GENERAL  
CORINA DALIA MATTOS LOZANO**

**ESTADO DE RESULTADO POR FUNCIÓN**  
**VIDRERIA FERNANDEZ**  
**Al 31 de diciembre del 2021**

Ventas	106,043.46
Costo de Ventas	- 79,586.10
<b>UTILIDAD BRUTA</b>	<b>26,457.36</b>
Gastos de Administración	- 16,455.67
Gastos de Venta	- 5,255.85
<b>UTILIDAD DE OPERACIÓN</b>	<b>4,745.85</b>
Ingresos Financieros	
Gastos Financieros	
Otros Ingresos de Gestión	
<b>UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS E INTERESES</b>	<b>4,745.85</b>
Impuesto a la renta 10%	- 474.58
<b>RESULTADOS DEL EJERCICIO</b>	<b>4,271.26</b>



**GERENTE GENERAL**  
**CORINA DALIA MATTOS LOZANO**

## ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

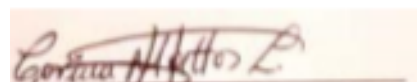
VIDRERIA FERNANDEZ

Al 31 de diciembre del año 2020

Expresado en soles

DETALLE	NOTAS	
<b>ACTIVO</b>		
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>		
Efectivo Equivalente de Efectivo	03	9,850.00
Inversiones Financieras		
Activo financiero al valor razonable con cambios en ganancia y perdida		
Activo financiero disponibles para la venta		
Activo financiero mantenido hasta el vencimiento		
Activo por instrumentos financieros derivados		
Cuentas por Cobrar Comerciales		
Cuentas por Cobrar a relacionadas		
Otras Cuentas por Cobrar	11	1,350.00
Existencias	04	119,382.47
Activos biológicos		
Activos no corrientes mantenidos para la venta		
Gastos diferidos		
Activo diferido		
<b>TOTAL ACTIVO CORRIENTE</b>		<b>130,582.47</b>
<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>		
Inversiones financieras		
Activos financieros disponibles para la venta		
Activos financieros mantenidos hasta el vencimiento		
Activos por instrumentos financieros derivados		
Inversiones al metodo de participaciones		
Otras inversiones financieras		
Cuentas por Cobrar comerciales		
cuentas por cobrar relacionadas		
Otras Cuentas por Cobrar		
Existencias		
Activos biológicos		
Inversiones inmobiliarias		
Inmueble, maquinaria y equipo (neto)	05	5,850.50
Activo por impuesto a la renta y participaciones diferidos		
Impuesto a la renta y participaciones diferidos	06	13,485.00
Credito mercantil		
<b>TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE</b>		<b>19,335.50</b>
<b>TOTAL ACTIVO</b>		<b>149,917.97</b>

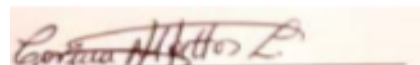
DETALLE	NOTAS	
<b>PASIVO Y PATRIMONIO</b>		
<b>PASIVO CORRIENTE</b>		
Sobregiros Bancarios		
Obligaciones financieras		
Cuentas por Pagar Comerciales		
Cuentas por pagar relacionadas		
Impuesto a la renta y participaciones corrientes		
Otras cuentas por pagar		36,679.08
Provisiones		
Pasivos mantenidos para la venta		
<b>TOTAL PASIVO CORRIENTE</b>		<b>36,679.08</b>
<b>PASIVO NO CORRIENTE</b>		
Obligaciones financieras	08	16,630.71
Cuentas por pagar comerciales		
Cuentas por pagar relacionadas	09	2,490.58
Pasivo por impuesto a la renta y participaciones	06	1,188.76
Otras cuentas por pagar		
Provisiones		
Ingresos diferidos (netos)		
<b>TOTAL PASIVO NO CORRIENTE</b>		<b>20,310.05</b>
<b>TOTAL PASIVO</b>		<b>56,989.13</b>
<b>PATRIMONIO NETO</b>		
Capital	10	82,230.00
Acciones de Inversión		
Capital adicional		
Resultados no realizados		
Reservas legales		
Otras reservas		
Resultados acumulados		
Resultado del ejercicio		10,698.84
<b>TOTAL PATRIMONIO NETO</b>		<b>92,928.84</b>
<b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO NETO</b>		<b>149,917.97</b>



**GERENTE GENERAL  
CORINA DALIA MATTOS LOZANO**

**ESTADO DE RESULTADO POR FUNCIÓN**  
**VIDRERIA FERNANDEZ**  
**Al 31 de diciembre del 2020**

Ventas		96,996.46
Costo de Ventas	-	71,586.10
<b>UTILIDAD BRUTA</b>		<b>25,410.36</b>
Gastos de Administración	-	11,455.67
Gastos de Venta	-	3,255.85
<b>UTILIDAD DE OPERACIÓN</b>		<b>10,698.84</b>
Ingresos Financieros		
Gastos Financieros		
Otros Ingresos de Gestión	-	
<b>UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS E INTERESES</b>		<b>10,698.84</b>
Impuesto a la renta 10%	-	1,069.88
<b>RESULTADOS DEL EJERCICIO</b>		<b>9,628.96</b>



**GERENTE GENERAL**  
**CORINA DALIA MATTOS LOZANO**



**Anexo 4**  
**Constancia de autorización de la investigación**



**EL GERENTE GENERAL DE LA EMPRESA VIDRERIA FERNANDEZ, QUE SUSCRIBE**

**HACE CONTAR**

Que FERNANDEZ MATTOS, Jennifer Yanina, estudiante del x ciclo de estudio de la UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO de la SEDDE DE CHIMBOTE, realizara una ENTREVISTA GUIADA de su PROYECTO DE INVESTIGACION TITULADO “ANALISIS ECONOMICO FINANCIERO Y SU INCIDENCIA EN LA TOMA DE DECISIONES DE LA EMPRESA VIDRIERIA FERNANDEZ, CASMA.PERIODO 2020-2021”

La investigación se desarrollará durante los meses de enero a diciembre del 2022 y se ha otorgado plena AUTORIZACIÓN para desarrollarla

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

Chimbote, 02 de octubre de 2022

Firma: \_\_\_\_\_

**GERENTE GENERAL**



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

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

### **Declaratoria de Autenticidad del Asesor**

Yo, GUTIERREZ ULLOA CRISTIAN RAYMOUND, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - CHIMBOTE, asesor de Tesis titulada: "Análisis económico financiero y su incidencia en la toma de decisiones de la empresa " VIDRIERIA FERNANDEZ", Casma Periodo 2020- 2021", cuyo autor es FERNANDEZ MATTOS JENNIFER YANINA, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 29.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

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

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

CHIMBOTE, 24 de Noviembre del 2022

<b>Apellidos y Nombres del Asesor:</b>	<b>Firma</b>
GUTIERREZ ULLOA CRISTIAN RAYMOUND <b>DNI:</b> 41056767 <b>ORCID:</b> 0000-0001-9791-9627	Firmado electrónicamente por: CRISTIANG el 16-12- 2022 21:23:24

Código documento Trilce: TRI - 0454163