



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

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

**La gestión financiera y la rentabilidad en el colegio Divino Niño  
de Miraflores, Piura 2018 – 2022**

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

**Contador Público**

**AUTORES:**

Castro Cuadros, Mirella Alejandra ([orcid.org/0000-0002-5969-2203](https://orcid.org/0000-0002-5969-2203))

Zeta Cruz, Luis Guillermo ([orcid.org/000-0002-5804-8264](https://orcid.org/000-0002-5804-8264))

**ASESORES:**

Dra. Huacchillo Pardo, Letty Angélica ([orcid.org/0000-0002-6862-7219](https://orcid.org/0000-0002-6862-7219))

Mg. Vílchez Sanchez, Edwin Roman ([orcid.org/0000-0002-1793-4665](https://orcid.org/0000-0002-1793-4665))

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Finanzas

**LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:**

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

PIURA – PERÚ

2023

## **DEDICATORIA**

A mi madre en el cielo porque sé que ella fue el ángel que me acompañó en este largo camino de mi etapa universitaria. A mi padre por su amor, comprensión y apoyo incondicional desde un comienzo. A mi tía Ana Castro por brindarme el amor y apoyo de una madre.

### **Castro Cuadros, Mirella Alejandra**

A mi padre Genaro Zeta Montero porque que siempre ha estado conmigo apoyándome durante el proceso de mi formación profesional. A mi madre Verónica Cruz Tizón por todo su cariño y amor incondicional. Finalmente, a mis maestros por su guía, paciencia y comprensión.

### **Zeta Cruz, Luis Guillermo**

## **AGRADECIMIENTO**

A nuestros docentes por brindarnos conocimientos sobre nuestra profesión el cual será de utilidad para desempeñarnos de la mejor manera posible en el área contable de las empresas.

### **Castro Cuadros, Mirella Alejandra**

En primer lugar, quiero hacer llegar mi agradecimiento a la plana docente y administrativa de la Universidad César Vallejo. Para mí es un logro y un sueño hecho realidad, porque no fue fácil llegar a esta recta final, por eso agradezco a todas las personas que fueron de gran ayuda y apoyo.

### **Zeta Cruz, Luis Guillermo**

## DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD DE LA ASESORA



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

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

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

Yo, HUACCHILLO PARDO LETTY ANGELICA, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - PIURA, asesor de Tesis Completa titulada: "La gestión financiera y la rentabilidad en el Colegio Divino Niño De Miraflores, Piura 2018 – 2022", cuyos autores son CASTRO CUADROS MIRELLA ALEJANDRA, ZETA CRUZ LUIS GUILLERMO, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 16.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis Completa 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.

PIURA, 04 de Diciembre del 2023

<b>Apellidos y Nombres del Asesor:</b>	<b>Firma</b>
HUACCHILLO PARDO LETTY ANGELICA <b>DNI:</b> 40852684 <b>ORCID:</b> 0000-0002-6862-7219	Firmado electrónicamente por: LHUACCHILLOP el 11-12-2023 09:14:55

Código documento Trilce: TRI - 0680154

## DECLARATORIA DE ORIGINALIDAD DE LOS AUTORES



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

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

### Declaratoria de Originalidad de los Autores

Nosotros, CASTRO CUADROS MIRELLA ALEJANDRA, ZETA CRUZ LUIS GUILLERMO estudiantes de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - PIURA, declaramos bajo juramento que todos los datos e información que acompañan la Tesis titulada: "La gestión financiera y la rentabilidad en el Colegio Divino Niño De Miraflores, Piura 2018 – 2022", es de nuestra autoría, por lo tanto, declaramos que la Tesis:

1. No ha sido plagiada ni total, ni parcialmente.
2. Hemos mencionado todas las fuentes empleadas, identificando correctamente toda cita textual o de paráfrasis proveniente de otras fuentes.
3. No ha sido publicada, ni presentada anteriormente para la obtención de otro grado académico o título profesional.
4. Los datos presentados en los resultados no han sido falseados, ni duplicados, ni copiados.

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

Nombres y Apellidos	Firma
CASTRO CUADROS MIRELLA ALEJANDRA DNI: 71736743 ORCID: 0000-0002-5969-2203	Firmado electrónicamente por: MCASTROCU el 11-12- 2023 09:27:52
ZETA CRUZ LUIS GUILLERMO DNI: 73370004 ORCID: 0000-0002-5804-8264	Firmado electrónicamente por: LZETACR15 el 11-12- 2023 09:22:44

Código documento Trilce: INV - 1518209

## ÍNDICE DE CONTENIDOS

	PÁGS.
Carátula.....	i
Dedicatoria.....	ii
Agradecimiento .....	iii
Declaratoria e autenticidad de la asesora .....	iv
Declaratoria de originalidad de los autores .....	v
Índice de contenidos .....	vi
Índice de tablas.....	vii
Índice de figuras .....	viii
Resumen.....	ix
Abstract .....	X
I. INTRODUCCIÓN .....	1
II. MARCO TEÓRICO .....	4
III. METODOLOGÍA .....	10
3.1. Tipo y diseño de investigación .....	10
3.2. Variables y operacionalización .....	11
3.3. Población (criterios de selección), muestra, muestreo y unidad de análisis .....	13
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos .....	14
3.5. Procedimientos .....	14
3.6. Método de análisis de datos .....	14
3.7 aspectos éticos .....	15
IV. RESULTADOS.....	16
V. DISCUSIÓN.....	23
VI. CONCLUSIONES.....	26
VII. RECOMENDACIONES .....	27
REFERENCIAS .....	28
ANEXOS .....	36

## ÍNDICE DE TABLAS

	Págs.
Tabla N° 01. Prueba de normalidad entre la variable gestión financiera y rentabilidad .....	16
Tabla N° 02. Correlación entre la variable gestión financiera y rentabilidad .....	17
Tabla N° 03. Correlación entre la variable gestión financiera y rentabilidad económica.....	18
Tabla N° 04. Correlación entre la variable gestión financiera y rentabilidad financiera.....	19
Tabla N° 05. Correlación entre la variable gestión financiera y rentabilidad de ventas.....	20
Tabla N° 06. Correlación entre la variable gestión financiera y rentabilidad de inversión.....	21

## ÍNDICE DE FIGURAS

	Págs.
Figura 1. Diseño de la investigación .....	11

## **RESUMEN**

El presente estudio desarrollado tuvo como propósito establecer el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores de Piura entre los años 2018 al 2022. Su metodología fue de tipo aplicada, con enfoque cuantitativo, de diseño no experimental, transversal, descriptivo y correlacional. La población que se utilizó fueron los estados financieros entre los años 2018 al 2022, se tuvo como muestra los estados de situación financiera y estados de resultados. Como técnica se utilizó al análisis documental con su correspondiente instrumento de ficha de análisis documental aplicada a los estados de situación financiera y estado de resultados de los ejercicios contables del año 2018 al 2022, donde se utilizó la prueba estadística R de Pearson para probar la hipótesis respecto de si la gestión financiera se vincula significativamente con la rentabilidad en colegio Divino Niño de Miraflores. Como principal resultado se determinó que hubo una significancia bilateral de 0.043 inferior al límite establecido de 0.05, lo cual evidenció que estadísticamente existió una relación positiva alta entre las variables de estudio.

Palabras clave: Instituciones educativas, rentabilidad, liquidez, inversiones.

## **ABSTRACT**

The purpose of the present study developed was to establish the link between financial management and profitability at the Divino Niño de Miraflores school in Piura between the years 2018 to 2022. Its methodology was applied, with a quantitative approach, non-experimental, transversal design. , descriptive and correlational. The population that was used were the financial statements between the years 2018 to 2022, the samples of financial position and income statements were taken as samples. As a technique, documentary analysis was used with its corresponding documentary analysis sheet instrument applied to the statements of financial position and income statement of the accounting years from 2018 to 2022, where Pearson's R statistical test was used to test the hypothesis. regarding whether financial management is significantly linked to profitability at the Divino Niño de Miraflores school. As the main result, it was determined that there was a bilateral significance of 0.043 lower than the established limit of 0.05, which showed that statistically there was a high positive relationship between the study variables.

Keywords: Educational institutions, profitability, liquidity, investments.

## I. INTRODUCCIÓN

El sector educativo fue uno de los más importantes en el desarrollo económico a nivel internacional, dado que la educación es fundamental porque brinda a las naciones dinamizar su economía, de la forma que permite disminuir la pobreza y la desigualdad, es por ello que las instituciones educativas, entre las se encuentran de tipo privado estuvieron en la constante búsqueda de generar la mayor rentabilidad a pesar de las consecuencias que se obtuvieron debido a la pandemia producida por la COVID 19, donde muchas entidades se vieron afectadas en el ámbito empresarial por diferentes factores, siendo uno de ellos el distanciamiento social en el cual generó que las instituciones educativas dejarán de dictar clases de forma presencial y tuvieron que acudir a estrategias de modalidad remota lo que ocasionó que el costo de sus servicios se vea reajustado a este nuevo parámetro.

En el ámbito internacional, Abad et al. (2021) mencionaron en su estudio que, las instituciones del sector educativo se enfrentaron al desafío de tener la oportuna y eficiente gestión financiera sobre los bienes que contaban las empresas para ser distribuidos de una forma adecuada, por lo que es difícil seguir activas sin tener las mejores decisiones en gerencia. Por otra parte, Flores (2018) mencionó en su estudio de empresas del sector educativo en Chile que la rentabilidad es uno de los elementos que se debe tener en cuenta en una empresa ya que siempre se busca generar ganancias, tener un bajo riesgo y una adecuada liquidez, puesto que la rentabilidad es el indicador con el cual se puede medir los beneficios o ganancias que está teniendo la compañía.

En el ámbito nacional, Mamani et al. (2022) expresaron que en el Perú el sector empresarial ha tenido consecuencias negativas en su rentabilidad provocada a causa del virus de la COVID 19, debido a que las compañías disminuyeron sus ingresos en un 50%, lo que posteriormente tuvieron que despedir personal y en algunos casos se vieron en la necesidad de cerrar sus instituciones por lo que no es fácil mantenerse en actividad con una rentabilidad deficiente. Por otro lado, MINEDU (2020) mencionó que de las 6700 instituciones privadas que existían en Lima Metropolitana, solo 1200 tenían plataformas digitales a comienzo de la

pandemia, lo cual fue algo necesario para el inicio de clases virtuales. Las instituciones se encontraban en la obligación de invertir en plataformas para continuar en actividad, lo que les provocó costos adicionales perjudicando su rentabilidad en dicho periodo.

De esta manera se presenta la problemática que estuvo afrontando el Colegio Divino Niño de Miraflores, ubicado en la Región Piura, donde se dedican al servicio de educación para niños de nivel inicial; con una presencia en el ámbito empresarial con 8 años de actividad. Dicha empresa presentó dificultades al momento de obtener rentabilidad debido a los efectos post pandemia, ya que, las clases tenían un costo virtual menor al que se cobraba anteriormente, lo que originó que los padres de familia no puedan cancelar el servicio de enseñanza aludiendo problemas vinculados a liquidez en sus propias familias; por otro lado, en el colegio no se tuvieron las mejores decisiones en su gestión financiera. A consecuencia de ello la institución comenzó a tener problemas en sus obligaciones a corto o mediano plazo.

De esta manera se estableció como problema de estudio a la pregunta general: ¿De qué forma la gestión financiera se vincula con la rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura?, y como problemas específicos a las posteriores preguntas: (i) ¿De qué forma la gestión financiera se vincula con la rentabilidad económica en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura?; (ii) ¿De qué forma la gestión financiera se vincula con la rentabilidad financiera en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura?, (iii) ¿ De qué forma la gestión financiera se vincula con la rentabilidad de ventas en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura?., y (iv) ¿De qué forma la gestión financiera se vincula con la rentabilidad de inversiones en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura?.

El presente trabajo desarrollado se justificó en el aspecto teórico, por la revisión sistemática de las variables del estudio gestión financiera y rentabilidad que permitió contrastar teorías y antecedentes de estas variables. Luego la justificación practica se sostuvo con la elaboración de una propuesta sugerida para poder abordar una mejora de solución para la rentabilidad a partir de la gestión financiera en el colegio Divino Niño de Miraflores considerando la rentabilidad financiera, rentabilidad económica, rentabilidad de inversión y rentabilidad de

ventas. Además, se justificó metodológicamente por la elaboración de instrumentos a medida para determinar cuantitativamente tanto la variable gestión financiera como la variable rentabilidad en una empresa de sector educativo que puedan ser utilizados a futuro por otros estudiantes que analicen el mismo sector comercial.

De esta manera se tuvo como propósito general: Establecer el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura; y como propósitos específicos se plantearon a: (i) Establecer el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad económica en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura., (ii) Especificar el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad financiera en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura., (iii) Identificar el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad de ventas en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura., y (IV) Evaluar el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad de inversiones en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura.

Por lo tanto, se tuvo como hipótesis de estudio (Hi): La gestión financiera se vincula de forma significativa con la rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura y como hipótesis nula (Ho): La gestión financiera no se vincula con la rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura. Además, se plantearon como hipótesis específicas: (a) La gestión financiera se vincula significativamente con la rentabilidad económica en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura., (b) La gestión financiera se vincula significativamente con la rentabilidad financiera en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura., (c) La gestión financiera se vincula significativamente con la rentabilidad de ventas en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura., y (d) La gestión financiera se vincula significativamente con la rentabilidad de inversiones en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura.

## II. MARCO TEÓRICO

Concluida la presentación de la problemática a continuación se presentan los antecedentes, teorías y conceptos donde brindan sustento a las variables gestión financiera y rentabilidad para una entidad de sector educativo.

Respecto de los antecedentes internacionales, Maza y Otoya (2021) en su artículo tuvieron como finalidad examinar de qué forma la gestión financiera impacta en la rentabilidad de las compañías del sector financiero de Ecuador. Para tal fin dispusieron un diseño no experimental con alcance descriptivo. La población se integró por las cajas de ahorro y crédito Solidaria de Ecuador en los periodos 2016 al 2020. Los hallazgos indicaron que existió un nivel significativo inferior a 0.05 ( $p=0.000$ ), aceptándose que existía una incidencia de significancia, con el coeficiente de Pearson de 0.651, concluyendo que fue fundamental la gestión financiera para una apropiada rentabilidad en dichas cajas de ahorro y crédito.

Por otro lado, Asanza y Avendaño (2023) en su artículo tuvieron como finalidad establecer la gestión financiera impacta en la rentabilidad de ventas de las entidades del sector comercial de Ecuador. Para tal fin dispusieron un diseño no experimental con alcance descriptivo. La población se integró por las 85 PYMES comerciales en Guayaquil. Los hallazgos precisaron que existió una significancia positiva inferior a 0.05 ( $p=0.000$ ), indicándose que existía una incidencia significativa, con el coeficiente de Pearson de 0.942. Se concluyó que fue de vital importancia haber tenido una adecuada gestión financiera para obtener una rentabilidad positiva.

Por otra parte, Villa et al. (2022) en su estudio tuvieron como intención examinar la vinculación que hay entre el apalancamiento financiero y rentabilidad económica en una compañía del ámbito industrial. Dispuso un diseño no experimental con alcance descriptivo. La población se constituyó por la entidad cantón en la ciudad de Cuenca. Los hallazgos proporcionaron que, existió un enlace significativo inferior a 0.05, asumiéndose que existía un nivel significativo, con coeficiente Pearson de 0.557. Se concluyó que, hubo un vínculo directo entre las variables de estudio en la compañía.

Posteriormente en el ámbito nacional, Céspedes (2021) en su trabajo de artículo se propuso como propósito especificar la vinculación entre la gestión financiera y la rentabilidad de inversión en las entidades del rubro secundario. El artículo fue de diseño no experimental con tipo descriptivo. Su población fue integrada por las 145 MYPES fabricadoras de calzado en el distrito Carabayllo. Los hallazgos precisaron que, existió enlace significativo inferior a 0.05 ( $p= 0.000$ ), indicándose que existía una incidencia de significancia, con coeficiente de Pearson de 0.945. Concluyendo que, hubo un enlace positivo entre las variables de estudio en dichas entidades.

Por otro lado, Alba et al. (2023) en su artículo tuvieron como propósito examinar si la liquidez se vincula con la rentabilidad en las compañías del rubro agroindustrial. El estudio fue con un diseño no experimental con alcance descriptiva. La población se constituyó por la entidad Laredo S.A.A situada en la Ciudad de Lima. Los hallazgos evidenciaron que, la significancia bilateral fue de 0.285 siendo esta mayor a lo planteado que es  $P: 0.05$ . Concluyendo que, no existió un enlace positivo entre las variables del artículo en dicha compañía.

Asimismo, Maldonado y Ramírez (2020) en su artículo tuvieron como finalidad establecer como la liquidez incide en la rentabilidad financiera de una entidad del sector secundario. Dispuso un diseño no experimental de tipo descriptiva. Su población se integró por la empresa de fabricación Goodyear S.A. en el distrito del Callao. Los hallazgos indicaron que, hubo un nivel de significancia inferior a 0.05, indicándose que existía una incidencia significativa, con coeficiente de correlación de 0.577. Se concluyó que, si hubo un enlace positivo entre las variables de estudio en la compañía.

Por otra parte, Escobar et al. (2022) en su estudio tuvieron como finalidad diagnosticar el efecto existente entre la gestión financiera y rentabilidad económica de una compañía del sector servicios o terciario en Chosica. Tuvo un diseño no experimental de tipo descriptiva. Su población se integró por la empresa de servicios generales en Chosica. Los hallazgos precisaron que, existió un nivel significativo inferior a 0.05 ( $p=0.042$ ), aceptándose que existía un vínculo de significancia, con coeficiente de correlación de 0.798. Concluyendo que fue de

importancia la gestión financiera en la compañía para obtener una adecuada rentabilidad.

Por otro lado, Vásquez et al. (2023) en su artículo se plantearon como propósito establecer de que forma la liquidez incide en la rentabilidad financiera en una compañía del sector primero. Tuvo un diseño no experimental de alcance descriptivo. Su población se constituyó por la compañía Laredo S.A.A ubicada en la ciudad de Lima. Los hallazgos indicaron que existía un nivel significativo mayor a 0.05 ( $p=0.000$ ), indicándose que existió una incidencia de significancia, con coeficiente de correlación de 0.692. Se concluyó que, hubo un enlace directo entre las variables de estudio en la compañía.

Asimismo, Villanueva y Phala (2021) en su investigación tuvieron como finalidad estudiar el grado de vinculación existente entre la liquidez y la rentabilidad de inversión en una compañía del rubro educativo. Tuvo un diseño no experimental de alcance descriptivo. Su población se constituyó por un colegio particular de Huancayo, Los hallazgos precisaron que existió un enlace mayor a ( $< 0.05$ ), reconociéndose que, no incidió significativamente, con coeficiente de correlación de 0.502. Concluyendo que, hubo un enlace positivo entre las variables de estudio en la entidad.

Por otra parte, Pisco et al. (2021) en su investigación tuvieron como propósito diagnosticar cómo la liquidez incide en la rentabilidad económica en una empresa del sector educativo, en tiempos de COVID 19. La metodología de alcance descriptiva de tipo no experimental. La población se constituyó por el colegio privado Ben Carson EIRL. Los hallazgos precisaron que, no existió un nivel significativo a 0.062, indicándose que, no hubo un enlace positivo, con coeficiente de correlación con 0.247. Concluyendo que fue necesario tener una adecuada gestión financiera que por consiguiente con ello pudo haber ayudado a mejorar la rentabilidad en la institución educativa privada.

Posteriormente, Loza (2020) se propuso como fin examinar si la liquidez tiene vinculación con la rentabilidad económica en la compañía INDECO S.A. Los estados financieros constituyeron la población para poder hallar los resultados. Su diseño fue de tipo no experimental con un alcance descriptivo. Los hallazgos

sustentaron una Sig. b de 0.002 el cual es menor a 0.05. Concluyendo que la institución tuvo resultados favorables en sus ratios en los cuales pudo asumir sus obligaciones.

Concluida la presentación de antecedentes, a continuación, se presentan las teorías vinculadas a la gestión financiera y rentabilidad en la actualidad.

En función a la teoría gestión financiera, donde Zamora et al., (2021) indico que por el deficiente manejo de sus acciones muchas MYPES tuvieron efectos negativos dado que tenían carencias de conocimiento en su gestión financiera, lo que hizo que no obtuvieran los resultados que esperaban y no llegarán a su propósito final. Así mismo López et al. (2020) postularon indicando que las entidades deberían de tener conocimientos previos sobre las consecuencias negativas que se podrían dar por una inapropiada gestión lo cual ocasionaría un resultado desfavorable en la rentabilidad de las compañías.

Fuentes et al. (2018) manifestaron que, la gestión financiera es fundamental porque con ello se puede efectuar un análisis y tener las mejores decisiones en gerencia sobre los bienes financieros que posee la empresa para que no tenga problemas a corto o largo plazo.

Por otro lado, Zumba et al. (2023) definieron que la gestión financiera es una actividad profesional que se dedica a gestionar que la entidad funcione de la forma más adecuada principalmente en sus finanzas para el logro de sus objetivos.

Según, Chávez et al. (2021) establecieron que la gestión financiera puede llevarse a cabo con los posteriores aspectos de la liquidez, endeudamiento y solvencia. La primera dimensión liquidez, Huamán et al. (2021) puntualizaron como el indicador que es de suma importancia en las entidades porque ayuda a tener conocimientos necesarios sobre la capacidad que tiene la compañía para afrontar las obligaciones que tenga a mediano o largo plazo.

Continuando con la segunda se tuvo el endeudamiento donde, Ochoa et al. (2018) expresaron que, el indicador es un implemento útil en la entidad porque con él se puede saber el nivel de deuda que tiene la compañía y asimismo se puede calcular el nivel de capital propio que posee la empresa en la actualidad.

En relación a la variable dependiente rentabilidad Medina et al. (2021) mencionaron que, muchas entidades tuvieron problemas financieros, ello se originó debido a que no realizaron una planeación adecuada sobre los costos y gastos en el cual les provocó una rentabilidad deficiente.

A continuación, Espino et al. (2021) precisaron que, la gestión financiera y la rentabilidad son indicadores empresariales donde los gerentes pueden evaluar los bienes de la entidad para utilizarlos de la mejor manera posible. De la misma forma, Dávila et al. (2021) manifestaron que, toda compañía debería de contar con un gerente que tenga los conocimientos suficientes para que analice los recursos que tenga la empresa y de esa forma tenga las mejores decisiones financieras para que posteriormente alcance los resultados adecuados en su rentabilidad. Por otro lado, Olena et al. (2021) expresaron que la gestión es el modelo que tienen las empresas como guía para llevar a cabo diferentes planes, en lo cual lo hacen con la finalidad de obtener mayores ingresos y de esa manera puedan llegar a sus objetivos.

Por otro lado, Malpartida (2020) postulo a la teoría de la rentabilidad indicando que este aspecto es de gran importancia al medir la gestión empresarial de una entidad puesto que permite determinar los resultados del ejercicio junto con otros factores vinculantes como la liquidez, endeudamiento y solvencia.

Para el estudio de la variable dependiente rentabilidad se tomó en cuenta lo postulado por Guevara y flores (2021) donde establecieron que los índices más utilizados para poder determinar la rentabilidad son rentabilidad financiera, rentabilidad económica, rentabilidad de inversión y rentabilidad de ventas.

Por otra parte, Flores (2018) indicó que la rentabilidad son las ganancias o pérdidas que ha tenido una institución a consecuencia de una inversión que han realizado con el propósito de obtener hallazgos positivos. Por otro lado, se sustentó que la rentabilidad es fundamental para que las entidades perduren en el ámbito empresarial. Aunque sea el objetivo de muchas entidades, se están teniendo poca importancia en los ámbitos que influye negativamente la rentabilidad (Alarussi y Alhaderi, 2018).

De tal manera, el ROE calcula la suficiencia que las instituciones tienen a la hora de retribuir a los accionarios, también con cuyo indicador se puede examinar

como las entidades están invirtiendo su capital para hacer el dinero que están generando. En conclusión, se puede decir que el ROE significa que las entidades por cada centavo de capital poseen la posibilidad de tener una mejor ganancia (Husain, 2020a).

Por otro lado, Husain et al. (2020) indicaron que el ROA mide la suficiencia que tienen los activos en las empresas para que de esta manera estas puedan producir sus utilidades. Con este indicador se puede visualizar los activos que tiene una entidad, es decir, la rentabilidad que va a obtener por cada sol invertido. Es útil y beneficioso para aquellas entidades que pertenecen al mismo sector, poder hacer una comparación, por lo que la rentabilidad en muchos casos cambia la forma sustancial.

Así mismo, Macas y Lucas (2019) sostuvieron que el ROI es el indicador que establece si la inversión que ha realizado la empresa es favorable, a la vez, establece el vínculo que existe en la utilidad neta sobre la rentabilidad de inversión, con esta ratio se verifica la cantidad de ganancia que se ha obtenido en las ventas por cada centavo que se ha invertido en la entidad por lo que ello es importante para las decisiones de gerencia sobre las inversiones que se harán a futuro.

De tal manera, Sinche et al. (2021) mencionó que la rentabilidad sobre ventas proporciona información de cuánto dinero le está quedando a la entidad luego de cada venta que haya realizado en el negocio, pues con este índice se evidenciaría los porcentajes de las ventas que serían beneficiosos.

### **III. METODOLOGÍA**

#### **3.1. Tipo y diseño de investigación**

##### **3.1.1. Tipo de investigación**

El trabajo que se ejecutó fue de tipo aplicado dado que se elaboró dos propuestas que contenían alternativas de solución para ser analizadas y consideradas por la gerencia general del Colegio Divino Niño de Miraflores de Piura como oportunidades de mejora sobre la gestión financiera y la rentabilidad (Salgado, 2021).

##### **3.1.2. Diseño de investigación**

El trabajo desarrollado abarcó un diseño no experimental, dado que no existió una manipulación directa entre las variables de estudio: gestión financiera y rentabilidad (Mendoza, 2018).

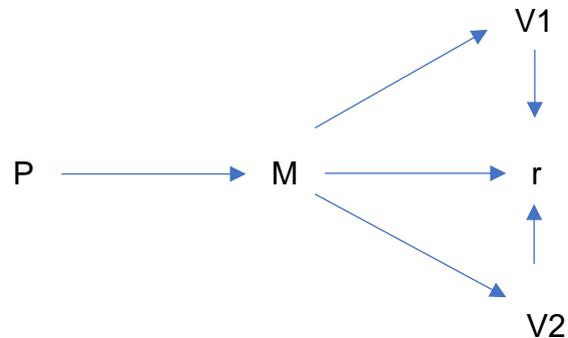
Asimismo, la investigación fue de tipo transversal descriptiva debido a que la recogida de datos se dio en periodo de tiempo determinado, lo que dio paso a poder mostrar los atributos de las variables gestión financiera y rentabilidad sobre estudio (Mantilla et al, 2021).

Por otro lado, fue de tipo correlacional porque buscó probar la hipótesis respecto si existía un vínculo significativo entre la variable 1, gestión financiera y la variable 2 rentabilidad (Hernández, 2018).

El esquema que se empleó en el presente estudio fue:

### Figura 1

Diseño de la investigación



*Nota.* Elaboración propia, se describe la realización de la figura de las variables a relación en la investigación del Colegio Divino Niño de Miraflores.

Donde:

P= Estados financieros de la institución educativa Divino Niño de Miraflores EIRL

M= Estados financieros de la institución educativa Divino Niño de Miraflores EIRL

V1= Gestión financiera

V2= Rentabilidad

r= Vinculación en las variables

### 3.2. Variables y operacionalización

Según Oyola (2021) una variable de estudio es aquel elemento que analiza y compara con el propósito de conseguir resultados, de la misma manera se pueda concluir sobre el problema de estudio. En tal efecto, para el presente trabajo se asignó como variables de estudio a:

*Variable 1: Gestión Financiera*

Definición conceptual: Puente et al. (2018) definieron que la *gestión financiera* hace referencia aquellas actividades profesionales que realizan las

gerencias de las empresas para gestionar sus funciones financieras y las decisiones gerenciales.

Definición operacional: La variable gestión financiera se estudió por intermedio del análisis de las dimensiones liquidez, endeudamiento y solvencia en los períodos 2018 al 2022 a través de la aplicación de una ficha de análisis documental sobre los estados de situación financiera y estados de resultados del colegio Divino Niño de Miraflores.

Indicadores: En la dimensión liquidez sus indicadores fueron el activo corriente sobre pasivo corriente; así mismo en la dimensión endeudamiento sus indicadores son pasivo total sobre activo total; por otro lado, en la dimensión solvencia sus indicadores fueron activo sobre pasivo.

Escala de medición: De razón (ver anexo N° 01).

### *Variable 2: Rentabilidad*

Definición conceptual: Flores y Guevara (2021) definieron la rentabilidad como la capacidad que tiene una empresa para evaluar si la inversión que han realizado con los bienes que ha tenido la entidad fueron suficientes para llegar a lograr los objetivos que la institución se había propuesto.

Definición operacional: Esta variable se evaluó por intermedio del instrumento de la ficha documental la cual está compuesta por las dimensiones, rentabilidad financiera (ROE), rentabilidad económica (ROA), rentabilidad sobre la inversión (ROI) y rentabilidad sobre las ventas (ROS) en el transcurso de los periodos en los años 2018 al 2022 a través de la aplicación de una ficha de análisis documental sobre los estados de situación financiera y estados de resultados del colegio Divino Niño de Miraflores.

Indicadores: En rentabilidad financiera (ROE) sus indicadores fueron utilidad neta sobre patrimonio; por otra parte, rentabilidad económica (ROA) sus indicadores fueron utilidad neta sobre activo total; por otro lado, rentabilidad sobre la inversión sus indicadores son utilidad bruta sobre activo

total; y rentabilidad sobre las ventas (ROS) sus indicadores fueron beneficio bruto sobre ventas.

Escala de medición: De razón (ver anexo N° 01).

### **3.3. Población y muestra**

#### **3.3.1. Población**

En el caso de la población del trabajo desarrollado este estuvo constituido por los estados financieros emitidos por el colegio Divino Niño de Miraflores pertinentes desde el año 2018 al 2022 en Piura (Mendoza, 2018) estableciendo como criterios de inclusión y exclusión a:

**Criterios de inclusión:** Se consideró como parte de los elementos a estudiar los estados de resultados y estados de situación financiera del colegio Divino Niño de Miraflores de los periodos 2018 al 2022.

**Criterios de exclusión:** Se excluyeron al estado de flujo de caja y estado de cambios en el patrimonio neto dado que la institución no nos proporcionó dicha información para los periodos de estudio.

#### **3.3.2. Muestra**

Debido a la decisión de trabajar con todos los estados financieros de los años 2018 al 2022 no se estableció muestra para el presente trabajo (Carpio y Ávila, 2019).

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

Como técnica se aplicó el análisis documental que posibilitó la recolección de datos que estén vinculados con las variables gestión financiera y rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores. Además, asociada a esta técnica se empleó como instrumento la ficha de análisis

documental que facultó operativizar el recojo de esta información entre los periodos 2018 al 2022 (Duana y Hernández 2020).

Luego, la ficha de análisis documental fue validada por medio del juicio de tres expertos vinculados al área de finanzas quienes le otorgaron la aprobación del mismo para recopilar información vinculada con la intención de establecer de qué forma la gestión financiera se vincula con la rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores.

Respecto de la confiabilidad al ser una ficha de análisis documental no se calculó de manera científica para la presente investigación (Márquez et al. 2018).

### **3.5. Procedimiento**

Para la ejecución del estudio desarrollado lo primero que se pactó fue una reunión de coordinación con la gerente general del colegio Divino Niño de Miraflores a quien se le expuso la posibilidad de efectuar un proyecto de investigación orientado a ejecutar un planeamiento de mejora a las dificultades financieras que la institución estuviera teniendo. Luego que se obtuvo la aprobación de la directora Katherine Castro para la ejecución del proyecto, se procedió a trámite administrativo para obtener la carta de presentación ante la Universidad Cesar Vallejo y generar la carta de aceptación de la entidad.

Posteriormente se pactaron reuniones de coordinación para establecer levantamiento de información de los estados financieros en los periodos contables del 2018 al 2022 y así poder elaborar los instrumentos de análisis documental para cada variable la cual tuvo que ser validada por 3 expertos.

Una vez recopilados los datos del análisis documental de la variable 1 y variable 2, se sometió a organizar y depurar los datos que se obtuvieron haciendo uso del programa Excel.

A continuación, se procesaron los datos obtenidos en el software del programa estadístico SPSS para de esta manera nos conlleve a encontrar

los resultados, los cuales permitieron comprobar la hipótesis planteada durante la investigación.

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

Para probar la hipótesis vinculada, la gestión financiera se vincula de forma significativa con la rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores, se empleó la prueba estadística de Pearson que permitió probar el límite de correlación en las variables gestión financiera y rentabilidad. Para tal fin se utilizó como apoyo la herramienta informática EXCEL 2019 que permitió realizar las tablas y figuras para el respectivo análisis descriptivo de investigación; asimismo se empleó al software conocido popularmente como SPSS que permitió la aplicación de la estadística inferencial del estudio.

### **3.7. Aspectos éticos**

Los principios éticos detallados en el Código de Ética de la Universidad Cesar Vallejo aprobada mediante la resolución de Consejo Universitario N°262-2020-VI-UCV (Universidad Cesar Vallejo, 2020), en los cuales se señaló los principios a tomar en cuenta durante el desarrollo de la investigación.

Entre esos principios el principio de autonomía se aplicó en función a que los investigadores no tuvieron influencia externa para el desarrollo de la investigación (Molina et al. 2017).

Por otra parte, se aplicó el principio de beneficencia porque los investigadores presentaron propuestas de solución ante el problema de la gestión financiera a partir de la mejora en la rentabilidad de una entidad del sector educativo privado (Álvarez et al.2023).

Finalmente se tuvo en relación al respeto por la propiedad intelectual en donde se respetó lo establecido por la Asociación Americana de Psicología, versión 7ma edición de las normas APA (Aliaga et al., 2021).

#### IV. RESULTADOS

Para obtener los hallazgos sobre los objetivos, de acuerdo a las variables gestión financiera y rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores, una vez ejecutado la ficha de análisis documental sobre la variable gestión financiera y rentabilidad a continuación se presentan los resultados desde un punto de vista estadístico:

De acuerdo al propósito general, *establecer el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores*, en primer lugar, se realizó la ejecución del test de normalidad Shapiro-Wilk para determinar el tipo de prueba estadística aplicar como parte del estudio lo cual se aprecia en la tabla a continuación:

**Tabla 1**

*Test de normalidad de acuerdo a las variables gestión financiera y rentabilidad*

	Shapiro - Wilk		
	Estadístico	Grado de libertad	Significancia
Gestión financiera	,920	5	,528
Rentabilidad	,955	5	,772

*Nota.* Elaboración propia a partir de la ejecución de la ficha de análisis documental de las variables de estudio utilizando el programa SPSS v 26

Como se observa en la tabla 1, se ejecutó el test de normalidad de Shapiro-Wilk, obteniendo como significancia bilateral a un valor de 0,528 para la gestión financiera y 0,772 para rentabilidad siendo mayores al límite establecido de 0.05, corroborando que los datos están repartidos con normalidad. Por ende, para comprobar la aprobación o rechazo de la hipótesis planteada para la presente investigación se pudo establecer con el debido sustento la utilización del coeficiente de Pearson para probar la relación en las variables 1 y la variable 2.

Así mismo, la prueba de hipótesis de la investigación se planteó de la siguiente forma:

**Hipótesis nula (H<sub>0</sub>):** La gestión financiera no se vincula de forma significativa con la rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores.

**Hipótesis alternativa (H<sub>1</sub>):** La gestión financiera se vincula de forma significativa con la rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores.

Es conveniente mostrar los posteriores datos para determinar el nivel de relación que existe entre las variables:

Si p: valor=sig. Muestra inferior a 0.05, se aceptaba la hipótesis alternativa

Si p: valor=sig. Muestra superior e igual a 0.05, se rechaza la hipótesis alternativa

**Tabla 2**

*Correlación de las variables del estudio gestión financiera y rentabilidad*

		<b>Gestión financiera</b>	<b>Rentabilidad</b>
<b>Gestión financiera</b>	Correlación de Pearson	1,000**	,891''
	Sig. (bilateral)		,043b
	N	05	05
<b>Rentabilidad</b>	Correlación de Pearson	,891''	1,000**
	Sig. (bilateral)	,043b	
	N	05	05

*Nota.* Ejecución de la prueba paramétrica correlación de Pearson sobre las variables de estudio

De acuerdo a la Tabla 2, se evidencia como hallazgo que el coeficiente de Pearson fue de 0,891, lo que mostraría una relación efectiva alta. Asimismo, la significancia bilateral tuvo un valor de 0.043, la cual es inferior a 0.05 por ende, se puede aceptar que la gestión financiera tiene un vínculo directo con la rentabilidad.

**Prueba de hipótesis:** Teniendo cuenta que las reparticiones se otorgaron con normalidad, dado a ello se consideró pertinente usar la prueba de Pearson, con la cual se evidencio que es inferior a 0.05 la significancia bilateral; asimismo, se aprobó la hipótesis del estudio en la cual fue: La gestión financiera se vincula significativamente con la rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores. Se comprueba que hay una existencia de proporcionalidad puesto que su variación positiva en la rentabilidad tuvo un efecto favorable ante su gestión en la institución.

Respecto del Objetivo específico 1, *establecer el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad económica en el Colegio Divino Niño de Miraflores.*

**Tabla 3**

*Correlación entre la variable gestión financiera y la dimensión de rentabilidad económica*

		Gestión financiera	Rentabilidad económica
<b>Gestión financiera</b>	Correlación de Pearson	1	,667''
	Sig. (bilateral)		,199b
	N	5	5
<b>Rentabilidad económica</b>	Correlación de Pearson	,667''	1,000**
	Sig. (bilateral)	,199b	
	N	5	5

*Nota.* Ejecución de la prueba paramétrica correlación de Pearson sobre las variables de estudio

En la Tabla 3, mediante la correlación de la gestión financiera y la rentabilidad económica (ROE), se evidenció que el coeficiente de R de Pearson fue, 667, que indicó una relación positiva alta. No obstante, a ello su coeficiente de p-valor fue ,199b, siendo este mayor a 0,05 permitiendo determinar que no existe un vínculo significativo.

**Prueba de hipótesis:** La gestión financiera se vincula significativamente con la rentabilidad económica en el colegio Divino Niño de Miraflores

Mediante los datos analizados y procesados estadísticamente en función a la prueba paramétrico de R de Pearson, el coeficiente de p-valor fue superior a 0.05. Por ende, se aceptó la hipótesis negativa, debido que la gestión financiera no se vincula significativamente con la rentabilidad económica en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura. De tal manera se corrobora que no existe una proporcionalidad debido a la variación negativa en la rentabilidad económica que no ha implicado un efecto favorable ante la gestión financiera de la institución educativa.

Respecto al objetivo específico 2, *especificar el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad financiera en el colegio Divino Niño de Miraflores.*

**Tabla 4**

*Correlación de la variable gestión financiera y la dimensión rentabilidad financiera*

		Gestión financiera	Rentabilidad financiera
<b>Gestión financiera</b>	Correlación de Pearson	1,000**	,946**
	Sig. (bilateral)		,015b
	N	05	05
<b>Rentabilidad financiera</b>	Correlación de Pearson	,946**	1,000**
	Sig. (bilateral)	,015b	
	N	05	05

*Nota:* Ejecución de la prueba paramétrica correlación de Pearson sobre las variables de estudio

En la Tabla 4, mediante la correlación de la gestión financiera y la rentabilidad financiera (ROE), se evidenció que el coeficiente de R de Pearson fue ,946\*\*, que indicó una relación positiva alta. Mientras que el coeficiente de p-valor fue ,015b, siendo este inferior 0,50 permitiendo determinar que existe una significancia también alta.

**Prueba de hipótesis:** La gestión financiera se vincula con la rentabilidad financiera en el colegio Divino Niño de Miraflores.

Por medio de los valores que fueron analizados y procesados de forma estadística utilizando la prueba de Pearson, en la cual su coeficiente de p-valor fue inferior a 0.05. Por ende, se aprobó la hipótesis de estudio, puesto que si existió un vínculo significativo entre las variables que fueron estudiadas.

En relación al objetivo específico 3, *identificar el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad de ventas en el colegio Divino Niño de Miraflores.*

**Tabla 5**

*Correlación de la variable gestión financiera y la dimensión rentabilidad de ventas*

		Gestión financiera	Rentabilidad de ventas
<b>Gestión financiera</b>	Correlación de Pearson	1	,934''
	Sig. (bilateral)		,020b
	N	5	5
<b>Rentabilidad de ventas</b>	Correlación de Pearson	,934''	1
	Sig. (bilateral)	,020b	
	N	5	5

*Nota.* Ejecución de la prueba paramétrica correlación de Pearson sobre las variables de estudio

Conforme a la Tabla 5, mediante la correlación de la gestión financiera y la rentabilidad de ventas (ROS), se evidenció que el coeficiente de R de Pearson fue ,934\*\*, lo que indicó una relación positiva alta. Mientras que el coeficiente de p-valor fue ,020b, siendo este menor a 0.05 permitiendo determinar que existe una significancia también alta.

**Prueba de hipótesis:** La gestión financiera se vincula con la rentabilidad de ventas en el colegio Divino Niño de Miraflores.

Mediante los datos analizados y procesados estadísticamente en función a la prueba paramétrico de R de Pearson, el coeficiente de p-valor fue inferior a 0.05. Por ende, se aprobó la hipótesis efectiva, dado que sí se mostró un vínculo significativo entre las variables que fueron estudiadas.

En concordancia al propósito específico 4, *evaluar el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad de inversión en el colegio Divino Niño Miraflores.*

**Tabla 6**

*Correlación en la variable gestión financiera y la dimensión rentabilidad de inversión*

		<b>Gestión financiera</b>	<b>Rentabilidad de inversión</b>
<b>Gestión financiera</b>	Correlación de Pearson	1	,949''
	Sig. (bilateral)		,014b
	N	5	5
<b>Rentabilidad de inversión</b>	Correlación de Pearson	,949''	1
	Sig. (bilateral)	,014b	
	N	5	5

*Nota.* Ejecución de la prueba paramétrica correlación de Pearson sobre las variables de estudio

Respecto a la Tabla 6, por medio de la correlación entre la gestión financiera y la rentabilidad de inversión (ROI), se evidenció que el coeficiente de R de Pearson fue ,949\*\*, que indicó una relación positiva alta. Mientras que el coeficiente de p-valor fue ,014b, permitiendo determinar que existe una significancia también alta.

**Prueba de hipótesis:** La gestión financiera se vincula con la rentabilidad de inversión en el colegio Divino Niño de Miraflores.

Mediante los datos analizados y procesados estadísticamente en función a la prueba paramétrico de R de Pearson, el coeficiente de p-valor fue inferior a 0.05. Por ende, se aprobó la hipótesis alterna, puesto que si hubo una vinculación significativa en relación a las variables que fueron investigadas.

## V. DISCUSIÓN

Luego de presentar los hallazgos obtenidos tras la aplicación de los instrumentos de análisis documental sobre las variables en estudio se presenta la discusión de resultados correspondientes utilizando para tal fin la estrategia de vincularlo con las aportaciones teóricas de estudios previos y antecedentes que respaldan el presente trabajo:

En concordancia al propósito general se realizó la comprobación de la hipótesis al establecer el vínculo significativo entre la variable gestión financiera y rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores, puesto que se obtuvo una significancia bilateral de 0.043, la cual fue menor al ser comparado al nivel del *p*-valor establecido como 0.05, pudiéndose comprobar que en efecto el vínculo es significativo para las variables estudiadas.

Este hallazgo no coincide con los resultados encontrados por Alba et al. (2023) quienes establecieron que para la determinación de la rentabilidad en la empresa agroindustrial Iaredo la liquidez a pesar de no haber sido favorable en tres de los cuatro trimestres analizados no afectó de forma significativa a los índices de liquidez en función a las ventas.

Por otra parte, el hallazgo respecto de que existe una vinculación entre las variables en estudio si tiene relación con la investigación planteada por Maza Y Otoyá (2021) quienes establecieron que tener una apropiada gestión financiera en una entidad ayuda a mejorar la rentabilidad lo cual se evidencia en la obtención de resultados favorables respecto al incremento de la rentabilidad que posibilita una mejor atención de los compromisos u obligaciones.

Con respecto al **objetivo específico N°1**, establecer el vínculo entre la gestión financiera y rentabilidad económica en el colegio Divino Niño de Miraflores, se determinó un coeficiente de Pearson con significancia bilateral de 0.199 lo que comprobó al ser superior que el *P*: 0.05 comprueba que no existe una relación entre la variable gestión financiera y la dimensión de la variable rentabilidad económica.

Este hallazgo tiene una concordancia con el artículo realizado por Pisco et al. (2021) donde indicaron cual fue la consecuencia de no tener conocimientos suficientes para una apropiada gestión financiera en lo que cual les origino

problemas al momento de generar rentabilidad en la institución, dado que se obtuvieron una significativa bilateral de 0,062 en el cual se rechazaba el vínculo significativo entre las variables.

Por otro lado, no tiene similitud con el trabajo de Loza (2020) quien determinó que la entidad obtuvo eficiente liquidez y rentabilidad debido al excelente manejo en gerencia sobre sus finanzas lo hizo que tengan como consecuencia resultados positivos para que puedan seguir cumpliendo con sus pagos bancarios. Con ello la entidad obtuvo su sig. b de 0.02 siendo esta inferior a 0.05 asimismo se pudo aceptar la hipótesis significativa.

La gestión financiera y la rentabilidad no tuvieron una significancia positiva en tiempos de pandemia provocada por el virus de la COVID 19 puesto que muchas empresas estaban invirtiendo más de lo normal con el propósito de continuar con sus labores es por ello que muchas buscaban alternativas de solución para disminuir gastos en compras que antes no estaban teniendo, como lo fue la compra de la plataforma virtual para la nueva modalidad.

Conforme al **propósito específico N° 02**, especificar el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad financiera en el colegio Divino Niño de Miraflores, se sustentó como hallazgo una significancia bilateral de 0,015, siendo esta menor a 0.05, por ende, se aceptó la hipótesis dado que hubo una relación significativa. Se puede aceptar que el colegio aprovechó su apropiada gestión financiera para obtener resultados positivos en su rentabilidad.

El hallazgo tiene concordancia con el trabajo de Maldonado y Ramírez (2020) quienes precisaron que la liquidez se vinculó de forma positiva en la rentabilidad de la compañía Goodyear S. A. respecto a los años 2012 al 2018, precisando que la liquidez si influyó en la rentabilidad financiera, donde se puede observar que cada año la entidad obtenía excelentes porcentajes beneficiosos, asimismo ello le permitió a la empresa desarrollarse más en el aspecto financiero.

Se comprende que, la gestión financiera es la responsabilidad que tienen los gerentes de las entidades para que puedan asignar de la mejor manera posible los fondos para que ser utilizados en activos corrientes y los activos fijos con el propósito de lograr el mayor rendimiento financiero en la compañía (Zumba 2023).

En similitud con el **propósito específico N° 03**, identificar el vínculo entre la gestión financiera y rentabilidad de ventas, se tuvo en los hallazgos una significancia bilateral de 0,020 siendo ella inferior a 0.5, por ende, se aceptó la hipótesis de significancia, teniendo evidencias que hubo un vínculo significativo en la variable y la dimensión ROS que se emplearon en el trabajo.

Este resultado proporciona información donde indicó que el colegio tuvo una excelente gestión financiera lo que conllevó a que su ROS aumente de una manera favorable.

Se concuerda con el hallazgo de Asanza y Avendaño (2023) quienes en su estudio manifestaron que existió una incidencia positiva entre la gestión financiera y la rentabilidad las MYPES comercializadoras de Guayaquil, en los periodos 2021 y 2022. Como hallazgos se obtuvieron una significancia bilateral de 0,000, siendo esta menor a 0.05. Por ende, se aceptó la hipótesis alterna puesto que, si hubo un vínculo de significancia en las variables, puesto que la empresa aprovecho su adecuada gestión financiera para obtener resultados eficientes en la rentabilidad.

Finalmente, el **propósito específico N° 04**, especificar el vínculo entre la gestión financiera y la Rentabilidad de inversión en el colegio Divino Niño de Miraflores, se evidencio en los hallazgos una significancia bilateral de 0,014 siendo esta inferior a 0.05. Por ello se aceptó la hipótesis donde manifiesta que la gestión financiera tuvo significancia con la rentabilidad en el colegio.

Este hallazgo muestra que la institución tuvo un incremento en su gestión financiera de igual forma aprovechó esta ventaja para poder obtener mayores resultados en su ROI.

Este hallazgo no coincidió con el artículo de Villanueva y Phala (2021) quienes fundamentaron que la liquidez si tuvo un vínculo significativo con la rentabilidad de inversiones en una entidad del sector educativo. Como hallazgos se obtuvo una significancia de 0.052, siendo ello superior 0.05. Por lo tanto, se aceptó que la liquidez no tuvo una relación significativa entre las variables estudiadas, dado que la institución no generó las ganancias que tenían como objetivo, pero sí tuvieron una eficiente liquidez lo que hizo que cuenten con fondos para cumplir con las obligaciones a mediano plazo.

Como última parte de la presentación de discusión se puede mencionar que las fortalezas para el desarrollo del trabajo fueron que se contó con el apoyo de la gerente general del colegio Divino Niño de Miraflores y el contador de dicha entidad, para luego realizar el instrumento y de esa manera comprobar la vinculación que existió entre las variables estudiadas. Así como diversos profesionales que de manera gratuita colaboraron con la intervención de este proyecto. Por otro lado, las debilidades del trabajo fueron la falta de instrumentos informáticos para poder operativizar los datos brindados por colegio, por lo que solo se tuvo que desarrollar el trabajo solo con el estado de situación financiera y el estado de resultados.

## VI. CONCLUSIONES

1. En concordancia al propósito general probar la vinculación entre la gestión financiera y la rentabilidad se obtuvo como hallazgo que, a través de un R de Pearson el cual fue inferior a 0.05 se pudo comprobar que existe un vínculo significativo entre las variables. Concluyendo que, la institución aprovechó su adecuada gestión para generar un rendimiento financiero favorable.
2. Respecto al propósito específico 1, probar la vinculación entre la gestión financiera y la rentabilidad económica se obtuvo como hallazgo que, hubo una significancia bilateral mayor a 0.05, lo que significa que no existe un vínculo significativo entre las variables estudiadas, lo que permite concluir en efecto que el colegio Divino Niño de Miraflores tuvo resultados deficientes en su ROA, puesto que los activos no se utilizaron de la mejor manera, ello fue ocasionado a causa de la crisis sanitaria producida por la COVID 19 donde existió un impacto negativo en la economía de las naciones
3. En relación al propósito específico 2, probar la vinculación entre la gestión financiera y la rentabilidad financiera se obtuvo como resultado que, existió una significancia bilateral inferior a 0.05, lo que si significa que si hubo un vínculo significativo entre las variables, lo que permite concluir que la adecuada gestión provocó un aumento positivo en el ROE de la institución, puesto que el capital contable fue utilizado de la mejor manera posible en el avance de las operaciones del colegio Divino Niño de Miraflores.
4. En concordancia al propósito específico 3, probar la vinculación entre la gestión financiera y la rentabilidad de ventas se obtuvo como hallazgo que, hubo una significancia bilateral menor a 0.05, lo que permite concluir que, la institución utilizó de forma eficiente su apropiada gestión que estaba teniendo para sacar beneficios en las ventas y de esa manera obtener resultados positivos en su ROS.

5. Respecto al propósito específico 4, probar la vinculación entre la gestión financiera y la rentabilidad de inversión se obtuvo como hallazgo que, existió una significancia bilateral inferior a 0.05, lo que permite concluir que, la institución contó con una adecuada gestión en los periodos analizados, en lo cual ello le permitió que tenga un efecto positivo en el resultado de sus inversiones que realizaban, puesto que la utilidad bruta mostró un aumento en el aspecto rentable del colegio.

## VII. RECOMENDACIONES

- Se recomienda a la gerencia general del colegio Divino Niño de Miraflores que como parte de la elaboración de su plan estratégico considere la ocurrencia de fenómenos en salud o ambientales que puedan afectar el normal desarrollo de sus actividades y que esto los lleve a tener un plan de contingencia generando así en el momento que ocurra que los alumnos vuelvan a virtual ya tengan establecidos el tema de los costos para que no afecte su liquidez y por ende su rentabilidad.
- A partir del aspecto académico, se sugiere a todas las instituciones educativas universitarias de la Región Piura brindar capacitaciones para que los alumnos de los últimos ciclos complementen el estudio del método científico para así garantizar el desarrollo de investigaciones con más profundidad en dicho nivel.
- A nivel metodológico, se sugiere que, al momento de aplicar los instrumentos como ficha de análisis documental, esta se dé con datos claros y de fácil entendimiento para que de esta manera los funcionarios de dichas entidades pueden reunir la información apropiada.
- A nivel práctico, se recomienda a las instituciones educativas que la investigación desarrollada puede ser tomada en cuenta por gerencia general para que de esta manera sus trabajadores puedan ser beneficiados y poder obtener mejor rentabilidad a partir de una buena gestión financiera.

## REFERENCIAS

- Abad, E; González, M y López, E. (2021). Financial management for decision-making in higher education institutions: Research trends. *Revista venezolana de Gerencia.* 26(95) 705-722. <https://www.redalyc.org/journal/290/29069613015/html/>
- Alarussi, A y Alhaderi, S. (2018). Factors affecting profitability in Malaysia. *Journal of Economic Studies.* 45(3), 442-458. <https://doi.org/10.1108/JES-05-2017-0124>
- Alba, E; Seminario, R y Limaylla, D. (2023). The liquidity and profitability of Agroindustrial Laredo S.A.A. registered on the Lima Stock Exchange – 2016-2021. *Revista de Investigación científica Ágora.* 10(1), 17-25.
- Aliaga, J; Campos, A y Papa, R. (2021). Protection of the intellectual property of autothors in Perú in times of moral crisis. *Revista Interamericana de Bibliotecología.* 44(1). <https://www.redalyc.org/journal/1790/179066648002/>
- Almeida, T; De Lima, D y Ferreira, L. (2020). Financial modelling with múltiple criteria decision making: A systematic literature review. *Journal Of The Operational Research Society. Revista de la sociedad de investigación operacional* 72(10), 2161-2179. <https://doi.org/10.1080/01605682.2020.1772021>
- Álvarez, J; Riaño, J. López, J y Gomezese, O. (2023). Ethical principles and dilemmas in the discourse of healthcare practitioners involved with end-of-life care based on the advanced directives document. *Colombian journal of anesthesiology.* 51(1): e1046. <https://doi.org/10.5554/22562087.e1046>
- Asanza, O y Avendaño, A. (2023). Financial management and its impact on profitability in commercial SMEs in the city of Guayaquil period 2021-2022. *Revista científico- Académica Multidisciplinaria.* 8(9), 763-779. <http://dx.doi.org/10.23857/pc.v8i8.5875>
- Ávila, C y Carpio, N. (2019). Introducción a los tipos de muestreo. *Revista Alerta.* 2(1) 75-79. <https://doi.org/10.5377/alerta.v2i1.7535>

- Cabrera, C, Fuentes, M, y Cerezo, G. (2017). Financial management applied to organizations. *Revista científica dominio de las ciencias*. 3(4) pp. 220-231. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6174482>
- Cespedes, W. (2021). La gestión financiera y su resultado en la rentabilidad de las mypes productoras de calzado, Carabayllo, Lima, 2021. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*. 6(4) 648-664. [https://doi.org/10.37811/cl\\_rcm.v6i4.2611](https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v6i4.2611)
- Chávez, E; Coaquira, K y Jaik, W. (2021). Análisis de liquidez y solvencia: su repercusión sobre la gestión financiera, caso Compañía Minera La Poderosa y Subsidiaria. *Revista de investigación valor contable*, 8(1), 34-40. <https://doi.org/10.17162/rivc.v8i1.1601>
- Chiquito, G; Plua, N y González, N. (2021). Planificación estratégica para la mejora de la gestión administrativa en instituciones universitarias de Ecuador. *Revista Instituto de Información Científica y Tecnológica* 24(1) 135-14 <https://www.redalyc.org/journal/6378/637869301011/html/>
- Colina, F; Isea, J y Aldana, J. (2021). Impact of COVID 19 on small and mediumsized companies in Perú. *Revista de ciencias sociales*. 2021(4) 16-31. <https://doi.org/10.31876/rcs.v27i.36991>
- Correa, J; Ramírez, L y Castaño, C. (2018). Importance of financial planning in business plan elaboration and its impact on Enterprise development. *Revista facultad de ciencias económicas: Investigación y reflexión* 18(1) 179-194. [http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0121-68052010000100011&lang=es#4](http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0121-68052010000100011&lang=es#4)
- Dávila, G; Ortiz, F y Cabrera, A. (2021). Las finanzas de los hogares mexicanos: Análisis con redes Bayesianas. *Investigación económica*, 80(317) 109-134. <https://doi.org/10.22201/fe.01851667p.2021.317.77127>

- Duana, D y Hernández, S. (2020). Técnicas e instrumentos de recolección de datos. *Boletín Científico De Las Ciencias Económico Administrativas Del ICEA*. 9(17), 51-53. <https://doi.org/10.29057/icea.v9i17.6019>
- Escobar, H; Surichaqui, L y Calvanapón, F. (2022). Internal control in the profitability of a general services company-Perú. *Revista científica "visión de futuro"* 27(1) 160-181 <https://doi.org/10.36995/j.visiondefuturo.2023.27.01.005.es>
- Esteba, L. (2017). Influencia de la gestión financiera en la rentabilidad de las Mypes en el sector hotelero-Tacna, año 2014. <http://repositorio.unjbg.edu.pe/handle/UNJBG/2702>
- Flores, A. (2018). La rentabilidad como herramienta para la toma de decisiones: análisis empírico en una empresa industrial. *Revista De Investigación Valor Contable*, 7(1), 50 - 64. [https://revistas.upeu.edu.pe/index.php/ri\\_vc/article/view/1396](https://revistas.upeu.edu.pe/index.php/ri_vc/article/view/1396)
- Flores, D y Guevara, M (2021) Lavado de activos y su relación con la rentabilidad, Banco de la nación, 2020. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*. 5(5), 8212-8227. [https://doi.org/10.37811/cl\\_rcm.v5i5.899](https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v5i5.899)
- Graw Hill Education, ISBN: 978-1-4562-6096-5, 714 p. <https://virtual.cuautitlan.unam.mx/rudics/?p=2612>
- Hernandez, O. (2021). An Approach to the Different Types of Nonprobabilistic Sampling. *Revista cubana de medicina general integral* 37(3). [http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0864-21252021000300002&lng=es&tlng=es](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0864-21252021000300002&lng=es&tlng=es).
- Hernández, R y Mendoza, C. (2018). Metodología de la investigación: Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta (Primera ed.). México: McGRAW-HILL. Obtenido de [http://repositorio.uasb.edu.bo:8080/bitstream/54000/1292/1/Hern%\*c3\*%\*a\*1ndez-%20Metodolog%\*c3\*%\*a\*da%20de%20la%20investigaci%\*c3\*%\*b\*3n.pdf](http://repositorio.uasb.edu.bo:8080/bitstream/54000/1292/1/Hern%c3%a1ndez-%20Metodolog%c3%ada%20de%20la%20investigaci%c3%b3n.pdf) <https://dx.doi.org/10.15381/quipu.v30i62.22103>

<https://www.revistaagora.com/index.php/cieUMA/article/view/230>

Huamán, C; Córdova, A; fin, R y Apaza, I. (2022). Delinquency and its impact on the profitability of a regular basic institution. *Revista de investigación en ciencias administrativas y sociales* 5(12) 296-306.  
<https://doi.org/10.33996/revistaneque.v5i12.81>

Huamán, M; Vásquez, C; Terry, O y Cerna, C. (2021). Liquidity and accounts receivable ratios: Comparative analysis of companies in the dairy sector trading in the bolsa de valores de Lima. *Revista Científica "Visión de Futuro"*. 25(2) 195-214.  
<https://doi.org/10.36995/j.visiondefuturo.2021.25.02R.006.es>

Husain, T; Sunardi, N y Lisawat. (2020) Firm's Value Prediction Based on Profitability Ratios and Dividend Policy. *Finance & Economics Review*. 2(2), 13-26.  
<https://doi.org/10.38157/finance-economics-review.v2i2.102>

Inguillay, L; Tercero, S y López, J. (2020). Ética en la investigación científica.

López, C; Erazo, J y Moreno, V. (2020). Gestión financiera basada en la creación de valor para el sector microempresarial de servicios. *Revista Arbitrada Interdisciplinaria Koinonia*. 5(10) 427-454.  
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7439105>

Loza, K. (2020). La liquidez y su relación con la rentabilidad en la empresa "INDECO S.A." durante el periodo 2005 al 2019. Pp 133.  
<https://repositorio.upt.edu.pe/discover>

Maldonado, I y Ramirez, S. (2020). Influence of liquidity on financial profitability: The case Goodyear S.A. company. *Revista de investigación valor contable*, 7(1) 65-78. [https://revistas.upeu.edu.pe/index.php/ri\\_vc/article/view/1397](https://revistas.upeu.edu.pe/index.php/ri_vc/article/view/1397)

Malpartida, S. (2020). Mejora de la rentabilidad de una empresa retail de confecciones aplicando el Balanced Scorecard. Lima, Perú: Universidad Nacional Mayor de San Marcos.  
<https://hdl.handle.net/20.500.12672/13981>

- Mamani, R; Huanca, R; Mamani, L y Lupaca, Y. (2022). Covid-19 and the profitability of the banking sector of the Lima Stock Exchange. Portal de revistas ULA, 25(45) 79-92.  
<https://doi.org/10.53766/ACCON/2022.01.45.04>
- Mantilla, M; Gavilanes, J y Benites, K. (2021). La investigación como eje transversal en la carrera de contabilidad. Un estudio de caso de Ecuador. *Revista Activos*. 19(1) 303-328.  
<https://doi.org/10.15332/25005278.6689>
- Márquez, H; Villasis, M; Zurita, J; Miranda, G y Escamilla, A. (2018). El protocolo de investigación VII. Validez y confiabilidad de las mediciones. *Revista alergia* México.  
<https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=486759225011>
- Maza, D y Otoyá, H. (2021). La gestión financiera como factor de la rentabilidad en las cooperativas de ahorro y crédito del Ecuador 2016-2020. *Revista Científica Mundo de la Investigación y el Conocimiento*, 5(4) 356-371.  
[https://doi.org/10.26820/recimundo/5.\(4\).dic.2021.356-371](https://doi.org/10.26820/recimundo/5.(4).dic.2021.356-371)
- Medina, M., Quilindo, M., Fernández, S y Martínez, L. (2021). La baja rentabilidad genera consecuencias que pueden conllevar a la deserción empresarial. *Revista Santiago de Cali*. Pp 155-184.  
[https://www.researchgate.net/publication/352772991\\_La\\_baja\\_rentabilidad\\_genera\\_consecuencias\\_que\\_pueden\\_conllevar\\_a\\_la\\_desercion\\_empresarial](https://www.researchgate.net/publication/352772991_La_baja_rentabilidad_genera_consecuencias_que_pueden_conllevar_a_la_desercion_empresarial)
- Mendoza, P y Hernández, R. (2018). Metodología de la investigación: Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta (Primera ed). México: McGRAW-HILL  
<http://repositorio.uasb.edu.bo:8080/handle/54000/1292>
- Mestres, A y Baltá, J. (2021). Formación en gestión cultural enriquecimientos mutuos. Periférica Internacional. *Revista para el análisis de la cultura y el territorio*, 1(22), 346-357. <http://doi.org/10.25267/Periferica.2021.i22.30>

- Ministerio de Educación. (2020). Resolución Viceministerial N.º 012-2020, Disposiciones El Marco de la emergencia sanitaria. Ministerio de Educación.
- Molina, J; Salazar, R y Prats, J. (2017). Methodological implications of respecting the principle of autonomy in social research. 13(31) 129-154. [http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1870-00632016000200129&lng=es&tlng=es](http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1870-00632016000200129&lng=es&tlng=es)
- Ochoa, C; Sánchez, A; Andocilla, J; Hidalgo, H y Medina, D. (2018). El análisis financiero como herramienta clave para una gestión financiera eficiente en las medianas empresas comerciales del cantón milagro. <https://www.eumed.net/rev/oel/index.html>
- Olena, Y; Olena, S y Viktoriia. (2021). Development of a Marketing Strategy for Enterprise Financial Growth. Estudios de economía aplicada, 39(5), 1-10. <https://doi.org/10.25115/eea.v39i5.4794>
- Oyola, A. (2021). The variable. *Revista del cuerpo médico hospital nacional Almanzor Aguinaga asenjo*. 14(1), 90-3. <http://cmhnaaa.org.pe/ojs/index.php/rcmhnaaa/article/view/905>
- Parrilla, Y; Apaza, L; Huaquisto, D y Cusilayme, H. (2022). Liquidity and Collection Strategies in a Private Educational Institution, in a Pandemic Context by COVID-19. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*, 6(4), 4464-4477. [https://doi.org/10.37811/cl\\_rcm.v6i4.2949](https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v6i4.2949)
- Pisco, L; Miranda, C; Zapana, A y Lupaca, Y. (2021). Gestión financiera y morosidad en el sector educativo privado en tiempos de COVID-19. Caso: Institución educativa Ben Carson Science School EIRL, Perú. *Revista visión Gerencial*. 20(2) 256+. <https://link.gale.com/apps/doc/A679525646/AONE?u=anon~c341240a&sid=googleScholar&xid=6bb49cb1>
- Puente, M; Solís, D; Guerra, C y Carrasco, V. (2017). Relación entre la gestión financiera y la rentabilidad empresarial. *Revista Contribuciones a la*

<http://hdl.handle.net/20.500.11763/ce172gestion-rentabilidad>

Rentabilidad, Banco de la Nación, 2020. *Ciencia Latina Revista Científica. Revista Imaginario Social*, 3(1).

<http://revistaimagariosocial.com/index.php/es/article/view/10/19>

Rodríguez, A y Pérez, A. (2017). Métodos científicos de indagación y de construcción del conocimiento. *Revista EAN*, 82, 175–195.

<https://doi.org/10.21158/01208160.n82.2017.1647>

Rodríguez, A y Pérez, A. (2018). Métodos científicos de indagación y de construcción del

Romero, N. (2018). Diseño de estrategias para mejorar la rentabilidad de la empresa produarroz S.A. Guayaquil, Ecuador: Universidad de Guayaquil.

<http://repositorio.ug.edu.ec/handle/reduq/16462>

Salgado, C. (2018). Manual de Investigación. Biblioteca Rambell.

<https://es.scribd.com/document/468934988/Investigacion-cuantitativaSalgado-2018>

Sinche, F; Huincho, S; García, G y Torres, J. (2021). Estrategias de diferenciación con percepción del valor en la rentabilidad de los negocios del rubro de regalos Junín, Perú. *Revista de investigación e innovación científica y tecnológica*. 1(1). <https://doi.org/10.54556/gnosiswisdom.v1i1.2>

Vásquez, L; Unzueta, S y Trinidad, A. (2023). The liquidity and profitability of agro-industrial Laredo S.A.A. registered on the Lima Stock Exchange 2016-2021.

*Revista de investigación científica Ágora*. 10(1) 17-25.

<https://www.revistaagora.com/index.php/cieUMA/article/view/230>

Villa, O; Borja, L y Armijos, J. (2022). Financial leverage and profitability of the manufacturing industry of the cantón in Cuenca, Ecuador. *Revista Quipukamayoc*, 30(62) 47-55.

- Villanueva, R y Phala, N. (2021). Liquidity and profitability in a private school. *Revista hechos contables* 1(2) 115-124. <https://doi.org/10.52936/rhc.v1i2.79>
- Vu, Q y Thuy, N. (2021). Does the implementation of internal controls promote firm profitability? Evidence from private Vietnamese small- and medium-sized enterprises (SMEs) ¿Promueve la aplicación de controles internos la rentabilidad de las empresas? Datos de las pequeñas y medianas empresas (PYMES) privadas vietnamita]. *Finance Research Letters*. <https://doi.org/10.1016/j.frl.2021.102178>
- Zamora, J; García, C; Pinargote, N y Párraga, S. (2021). Financial management indicators in small and medium-sized companies in Ibero-America: a systematic review. *Dilemas contemp. educ. Política valores*. 8(2). [https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2007-78902021000400026](https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2007-78902021000400026)
- Zumba, M; Jácome, J y Bermúdez, C. (2023) Modelo de gestión financiera y toma de decisiones en las medianas empresas. *Revista compendium*. <http://www.revistas.espol.edu.ec/index.php/compendium/article/view/1176>
- Zurita, T. Pucutay, J. Córdova, L y León, L. (2019). Estrategias financieras para incrementar la rentabilidad. Caso: Empresa Indema Perú S.A.C. *Revista INNOVA Research Jornal* 4(3) 30-41. <https://doi.org/10.33890/innova.v4.n3.1.2019.1175>

# ANEXOS

## ANEXO N° 1: MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
VARIABLE INDEPENDIENTE:  Gestión financiera	Puente et al. (2018) definieron que la <i>gestión financiera</i> son las actividades profesionales que realizan las gerencias de las empresas para gestionar sus funciones financieras y las decisiones gerenciales.	La gestión financiera se medirá mediante el análisis de las dimensiones: Liquidez y endeudamiento de los años 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022 en el colegio Divino Niño de Miraflores, donde se aplicará la ficha de análisis documental.	Liquidez	Razón Corriente: Activo corriente / Pasivo corriente	De razón
				Prueba Acida: (Activo corriente-Inventario) / Pasivo corriente	
			Endeudamiento	Razón de endeudamiento: Pasivo total / Activo total	
			Solvencia	Ratio de solvencia: Activo / Pasivo	
VARIABLE DEPENDIENTE:  Rentabilidad	Flores y Guevara (2021) definieron la rentabilidad como la capacidad que tiene una empresa para evaluar si la inversión que han realizado con los bienes que ha tenido la entidad fueron suficientes para llegar a lograr los objetivos.	Se llevará a cabo por medio del cálculo y análisis de los indicadores de rendimiento financieros de la empresa para un mejor manejo sobre sus gastos y costos entre los periodos 2018 al 2022.	Rentabilidad financiera (ROE)	ROE=utilidad neta / patrimonio	De razón
			Rentabilidad económica R. sobre los activos (ROA)	ROA= utilidad neta / activo total	
			Rentabilidad sobre la inversión (ROI)	ROI= Utilidad Bruta / activo total	
			Rentabilidad de las ventas (ROS)	ROS= Beneficio bruto / ventas	

## MATRIZ DE CONSISTENCIA

Título: La gestión financiera y la rentabilidad en el Colegio "Divino Niño de Miraflores" Piura, 2018 – 2022.						
Problema	Objetivos	Hipótesis		Variables		
Problema General	Objetivo General	Hipótesis General		Variable independiente: Gestión financiera		
¿De qué forma la gestión financiera se vincula con la rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura?	Establecer el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad económica en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura	<b>Hi:</b> La gestión financiera se vincula significativamente con la rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura <b>Ho:</b> La gestión financiera no se vincula con la rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura.		Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
				Liquidez	<ul style="list-style-type: none"> <li>Razón Corriente: Activo corriente / Pasivo corriente</li> <li>Prueba Acida: (Activo corriente-Inventario) / Pasivo corriente</li> </ul>	De razón
Preguntas específicas P.1: ¿De qué forma la gestión financiera se vincula con la rentabilidad económica en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura? P.2: ¿De qué forma la gestión financiera se vincula con la rentabilidad financiera en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura? P.3 ¿De qué forma la gestión financiera se vincula con la rentabilidad de ventas en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura? P.4: ¿De qué forma la gestión financiera se vincula con la rentabilidad de inversiones en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura?	<b>Objetivos específicos</b> O.1: Establecer el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad económica en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura O.2: Especificar el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad financiera en el Colegio Divino Niño de Miraflores, Piura. O.3: Identificar el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad de ventas en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura. O.E4. Evaluar el vínculo entre la gestión financiera y la rentabilidad de inversiones en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura.	<b>Hipótesis específicas:</b> H1: La gestión financiera se vincula significativamente con la rentabilidad económica en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura. H2: La gestión financiera se vincula significativamente con la rentabilidad financiera en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura. H3: La gestión financiera se vincula significativamente con la rentabilidad de ventas en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura. H4: La gestión financiera se vincula significativamente con la rentabilidad de inversiones en el colegio Divino Niño de Miraflores, Piura.	Endeudamiento <ul style="list-style-type: none"> <li>Razón de endeudamiento: Pasivo total / Activo total</li> </ul>	De razón		
		Solvencia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ratio de solvencia: Activo / Pasivo</li> </ul>			
<b>Variable dependiente: Rentabilidad</b>						
				Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
				Rentabilidad financiera (ROE)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ROE=utilidad neta / patrimonio</li> </ul>	De razón
				Rentabilidad Económica sobre los activos (ROA)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ROA= utilidad neta / activo total</li> </ul>	
				Rentabilidad sobre la inversión (ROI)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ROI= Utilidad Bruta / activo total</li> </ul>	
<b>Tipo de investigación</b>	<b>Población y muestra</b>	<b>Técnica e instrumento</b>	<b>Estadística</b>	Rentabilidad sobre ventas (ROS)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ROS= Beneficio bruto/ventas</li> </ul>	
<b>Enfoque:</b> Cuantitativo <b>Tipo:</b> Aplicada <b>Diseño:</b> NO experimental	<b>Población:</b> Estados financieros del Colegio Divino Niño de Miraflores  <b>Muestra:</b> Análisis documental	<b>Técnica:</b> Análisis Documental <b>Instrumento:</b> Ficha documental	Estadística descriptiva			

## ANEXO N° 2: PROPUESTA DE INSTRUMENTO



### GUÍA DE ANÁLISIS DOCUMENTAL N 01: GESTIÓN FINANCIERA

Periodos a analizar: 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022

Fuentes de datos: Estado de situación financiera y Estado de resultados

Fecha de recojo de datos: 1 de Julio

Fecha de análisis de datos: 10 de octubre

Tiempo de procesamiento de datos: 05 días

Persona de la empresa que entrego los datos: CPC. Requena Bereche, Juan

VARIABLE	DIMENSION	INDICADOR	2018			
			Activo corriente en soles	Pasivo corriente en soles	Razón corriente	
GESTIÓN FINANCIERA	Liquidez	Razón corriente: Activo corriente/pasivo corriente				
		Prueba acida: (Activo corriente-inventario) /pasivo corriente				
	Solvencia	Ratio de solvencia: activo/pasivo				
	Endeudamiento	Razón de endeudamiento: pasivo total/activo total				
				2019		
	Liquidez	Razón corriente: Activo corriente/pasivo corriente				
		Prueba acida: (Activo corriente-inventario) /pasivo corriente				
	Solvencia	Ratio de solvencia: activo/pasivo				
	Endeudamiento	Razón de endeudamiento: pasivo total/activo total				
				2020		
	Liquidez	Razón corriente: Activo corriente/pasivo corriente				
		Prueba acida: (Activo corriente-inventario) /pasivo corriente				
	Solvencia	Ratio de solvencia: activo/pasivo				
	Endeudamiento	Razón de endeudamiento: pasivo total/activo total				
				2021		

Liquidez	Razón corriente: Activo corriente/pasivo corriente			
	Prueba acida: (Activo corriente-inventario) /pasivo corriente			
Solvencia	Ratio de solvencia: activo/pasivo			
Endeudamiento	Razón de endeudamiento: pasivo total/activo total			
		2022		
Liquidez	Razón corriente: Activo corriente/pasivo corriente			
	Prueba acida: (Activo corriente-inventario) /pasivo corriente			
Solvencia	Ratio de solvencia: activo/pasivo			
Endeudamiento	Razón de endeudamiento: pasivo total/activo total			

## GUÍA DE ANÁLISIS DOCUMENTAL N 02: RENTABILIDAD

Periodos a analizar: 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022

Fuentes de datos: Estado de situación financiera y Estado de resultados

Fecha de recojo de datos: 1 de Julio

Fecha de análisis de datos: 10 de octubre

Tiempo de procesamiento de datos: 05 días

Persona de la empresa que entrego los datos: CPC. Reguena Bereche, Juan

VARIABLE	DIMENSION	INDICADOR	2018			
			Activo corriente en soles	Pasivo corriente en soles	Razón corriente	
RENTABILIDAD	Rentabilidad financiera	Utilidad neta/patrimonio				
	Rentabilidad económica	utilidad neta/activo total				
	Rentabilidad de inversión	utilidad bruta/activo total				
	Rentabilidad de ventas	beneficio bruto/ventas				
				2019		
	Rentabilidad financiera	Utilidad neta/patrimonio				
	Rentabilidad económica	utilidad neta/activo total				
	Rentabilidad de inversión	utilidad bruta/activo total				
	Rentabilidad de ventas	beneficio bruto/ventas				
				2020		
	Rentabilidad financiera	Utilidad neta/patrimonio				

	Rentabilidad económica	utilidad neta/activo total				
	Rentabilidad de inversión	utilidad bruta/activo total				
	Rentabilidad de ventas	beneficio bruto/ventas				
				<b>2021</b>		
	Rentabilidad financiera	Utilidad neta/patrimonio				
	Rentabilidad económica	utilidad neta/activo total				
	Rentabilidad de inversión	utilidad bruta/activo total				
	Rentabilidad de ventas	beneficio bruto/ventas				
				<b>2022</b>		
	Rentabilidad financiera	Utilidad neta/patrimonio				
	Rentabilidad económica	utilidad neta/activo total	-			
	Rentabilidad de inversión	utilidad bruta/activo total				
	Rentabilidad de ventas	beneficio bruto/ventas				

## ANEXO N° 3: CARTA DE PRESENTACIÓN



*“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”*

Piura, 02 de mayo de 2023

**CARTAN° 227 - 2023-UCV-VA-P07/CCP**

**SEÑORA:**

**KATHERINE MARCELA CASTRO DELGADO**

**TITULAR - GERENTE DE DIVINO NIÑO DE MIRAFLORES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA**

De mi especial consideración:

Es grato dirigirme a usted para expresarle mi cordial saludo y a la vez presentarle a la **Srta. MIRELLA ALEJANDRA CASTRO CUADROS**, identificada con código universitario N° 7001218591, y al **Sr. LUIS GUILLERMO ZETA CRUZ**, identificado con código universitario N° 7001257842, estudiantes del IX ciclo del Programa de Estudios de Contabilidad – Piura adscrito a la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad César Vallejo, quienes desean realizar el informe de investigación denominado ***“LA GESTIÓN FINANCIERA Y LA RENTABILIDAD EN EL COLEGIO DIVINO NIÑO DE MIRAFLORES, PIURA 2018-2022”***, por lo que necesitan que su representada les pueda brindar el apoyo correspondiente para realizar el mencionado trabajo y optar por el grado de bachiller en Contabilidad y el título de Contador Público por nuestra casa de estudios.

En ese sentido, los estudiantes en mención requerirán les brinde la autorización para:

1. Usar la denominación legal, nombre comercial o razón social de su representada en el proyecto e informe de tesis que elaborará y será publicado en repositorio institucional de nuestra casa de estudios;
2. Acceder formalmente a los estados financieros, documentos contables, entre otros, debidamente refrendados por su persona o quién estime conveniente para validar su informe e instrumentos de investigación; y,
3. Aplicar los instrumentos de investigación (encuestas, entrevistas o análisis documental) al interior de su empresa, institución o al personal a cargo, previo consentimiento informado de o los mismos.

**CAMPUS PIURA**  
Av. Prolongación Chulucanas S/N Z.I.III  
Tel.:(073) 285900 anx.:5501

fb/ucv.piura  
somosucv.edu.pe  
#AsiEsLaUCV  
**ucv.edu.pe**

## ANEXO 4: CARTA DE ACEPTACIÓN

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

#### Datos Generales

Nombre de la Organización:	RUC: 20600338260
Colegio Divino Niño De Miraflores - Piura	
Nombre del Titular o Representante legal: Katherine Marcela, Castro Delgado	
Nombres y Apellidos Katherine Marcela, Castro Delgado	DNI: 43136484

#### Consentimiento:

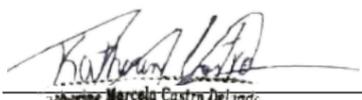
De conformidad con lo establecido en el artículo 7º, literal "f" del Código de Ética en Investigación de la Universidad César Vallejo <sup>(1)</sup>, autorizo [ X], no autorizo [ ] publicar LA IDENTIDAD DE LA ORGANIZACIÓN, en la cual se lleva a cabo la investigación:

Nombre del Trabajo de Investigación	
La gestión financiera y la rentabilidad en el Colegio Divino Niño De Miraflores, Piura 2018 – 2022	
Nombre del Programa Académico: Escuela Profesional de contabilidad	
Autor: Nombres y Apellidos Mirella Alejandra, Castro Cuadros	DNI: 71736743
Autor: Nombres y Apellidos Luis Guillermo, Zeta Cruz	DNI: 73370004

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

Piura, 08 de mayo del 2023

Firma:

  
Katherine Marcela Castro Delgado  
REPONENTE TITULAR  
DNI: 43136484

## ANEXO 5: VALIDACIONES DE EXPERTOS

### Evaluación por juicio de expertos

Respetado juez: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento de medición denominado ficha de análisis documental que forma parte de la investigación «Gestión financiera y la rentabilidad en el colegio Divino Niño De Miraflores, Piura 2018 - 2022».

La evaluación del instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente. Agradezco su valiosa colaboración.

#### 1.- Datos generales del juez

<b>Nombre del juez:</b>	Pedrith Roxana Dioses Zavala
<b>Grado profesional:</b>	Maestría (X)          Doctor ( )
<b>Área de formación académica:</b>	Clínica ( )          Social ( ) Educativa ( )          Organizacional ( )
<b>Áreas de experiencia profesional:</b>	<b>Gestión del Talento Humano</b>
<b>Institución donde labora:</b>	<b>Universidad Cesar Vallejo</b>
<b>Tiempo de experiencia profesional en el área:</b>	2 a 4 años ( X ) Más de 5 años ( )

#### 2.- Propósitos de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

#### 3.- Datos de la escala: Ficha de análisis documental de Rentabilidad

Nombre del instrumento:	Ficha de análisis documental de Rentabilidad
Autor(es):	Castro Cuadros, Mirella Alejandra Zeta Cruz, Luis Guillermo
Procedencia:	Piura
Administración:	Grupal
Tiempo de aplicación:	30 minutos aproximadamente
Ámbito de aplicación:	Colegio Divino Niño De Miraflores
Significación:	Medir la rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores en Piura

#### 4.- Soporte teórico

Áreas del instrumento denominado: Gestión financiera

Escala / ÁREA	Subescala (Dimensiones)	Definición
Puente et al. (2018) definieron que la <i>gestión financiera</i> son las actividades profesionales que realizan las gerencias de las empresas para gestionar sus funciones financieras y las decisiones gerenciales.	Liquidez	Huamán et al. (2021) puntualizaron la liquidez como el indicador que es de suma importancia en las entidades porque ayuda a tener conocimientos necesarios sobre la capacidad que tiene la compañía para afrontar las obligaciones que tenga a mediano o largo plazo.
	Endeudamiento	Ochoa et al. (2018) expresaron al endeudamiento como el indicador e implemento útil en la entidad porque con él se puede saber el nivel de deuda que tiene la compañía y asimismo se puede calcular el nivel de capital propio que posee la empresa en la actualidad.
	Solvencia	Aguilar et al. (2019) menciona la solvencia como un indicador que mide la capacidad de la empresa para redimir a los accionistas si se vendieran los activos productivos.

Áreas del instrumento denominado: Rentabilidad.

Escala / ÁREA	Subescala (Dimensiones)	Definición
Flores y Guevara (2021) definieron la rentabilidad como la capacidad que tiene una empresa para evaluar si la inversión que han realizado con los bienes que ha tenido la entidad fueron suficientes para llegar a lograr los objetivos.	Rentabilidad Económica	Husain et al (2020) la rentabilidad sobre los activos o ROA cuantifica la suficiencia que tienen los activos en las empresas para que de esta manera estas puedan producir sus utilidades. Con este indicador se puede visualizar los activos que tiene una entidad, es decir, la rentabilidad que va a obtener por cada sol invertido.
	Rentabilidad Financiera	(Husain, B. 2020) la rentabilidad financiera o ROE calcula la suficiencia que las instituciones tienen a la hora de retribuir a los accionistas. Con la rentabilidad se puede examinar como las entidades están invirtiendo en su capital para producir el dinero que están generando. En conclusión, se puede decir que el ROE significa que las entidades por cada centavo de capital poseen la posibilidad de tener una mejor ganancia.
	Rentabilidad sobre ventas	Sinche et al. (2021) La rentabilidad sobre ventas nos proporciona información de cuánto dinero le está quedando a la entidad luego de cada venta que haya realizado en el negocio, pues con este índice se evidenciaría los porcentajes de las ventas que serían beneficiosos.
	Rentabilidad sobre Inversiones	Macas y Lucas (2019) la rentabilidad sobre las inversiones o ROI son los indicadores financieros que establece si la inversión que ha realizado la empresa es favorable, a la vez, establece el vínculo que existe en la utilidad neta sobre la rentabilidad de la inversión, con esta ratio podemos verificar la cantidad de ganancia que ha obtenido en las ventas por cada centavo que se ha invertido en la entidad por lo que ello es importante para las decisiones de gerencia sobre las inversiones que se harán a futuro.

### 5.- Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, a usted le presento ficha de análisis documental, elaborado por Castro Cuadros, Mirella Alejandra y Zeta Cruz, Luis Guillermo en el año 2023. De acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda.

CATEGORÍA	CALIFICACIÓN	INDICADOR
<b>CLARIDAD</b> El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	1. No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de las mismas.
	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
<b>COHERENCIA</b> El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo.	1. Totalmente en desacuerdo (No cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
	2. Desacuerdo (Bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.
	3. Acuerdo (Moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	4. Totalmente de Acuerdo (Alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.
<b>RELEVANCIA</b> El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido.	1. No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.
	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.

*Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente*

1. No cumple con el criterio
2. Bajo Nivel
3. Moderado nivel
4. Alto nivel

**Dimensiones del instrumento:** Ficha de análisis documental de la gestión financiera en el colegio Divino Niño de Miraflores

- Primera dimensión: Liquidez del colegio Divino Niño de Miraflores
- Objetivos de la dimensión: Medir la liquidez del colegio Divino Niño de Miraflores

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Liquidez	Razón Corriente	$R.C = \frac{\text{Activo Corriente}}{\text{Pasivo corriente}}$	4	3	3	Ninguna
	Prueba acida	$P.A = \frac{(\text{Activo-inventario})}{\text{Pasivo Corriente}}$	4	3	3	Ninguna

- Segunda dimensión: Endeudamiento del colegio Divino Niño de Miraflores
- Objetivos de la dimensión: Medir el endeudamiento del colegio Divino Niño de Miraflores

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Endeudamiento	Razón de endeudamiento	$R. E = \frac{\text{Pasivo Total}}{\text{Activo Total}}$	4	3	3	

- Tercera dimensión: Solvencia del colegio Divino Niño de Miraflores
- Objetivos de la dimensión: Medir la solvencia del colegio Divino Niño de Miraflores

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Solvencia	Ratio de solvencia	$R.S = \frac{\text{Activo}}{\text{Pasivo}}$	4	3	3	

**Dimensiones del instrumento:** Ficha de análisis documental de la Rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores

- Primera dimensión: Rentabilidad financiera del colegio Divino Niño de Miraflores
- Objetivos de la dimensión: Medir la rentabilidad financiera del colegio Divino Niño de Miraflores.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Rentabilidad financiera	Rentabilidad sobre patrimonio	$ROE = \frac{Utilidad\ neta}{Patrimonio}$	4	3	3	Ninguna

- Segunda dimensión: Rentabilidad económica del colegio Divino Niño de Miraflores
- Objetivos de la dimensión: Medir la rentabilidad económica del colegio Divino Niño de Miraflores.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Rentabilidad Económica	Rentabilidad sobre los activos	$ROA = \frac{Utilidad\ neta}{Activo\ total}$	4	3	3	

- Tercera dimensión: Rentabilidad sobre la inversión del colegio Divino Niño
- Objetivos de la dimensión: Medir la rentabilidad de la inversión del colegio Divino Niño de Miraflores.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Rentabilidad sobre la inversión	Retorno de la inversión	$ROI = \frac{Utilidad\ bruta}{Activo\ total}$	4	3	4	

- Cuarta dimensión: Rentabilidad de las ventas del colegio Divino Niño de Miraflores
- Objetivos de la dimensión: Medir la rentabilidad de las ventas del colegio Divino Niño de Miraflores.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Rentabilidad de las ventas	Rendimiento de las ventas	$ROS = \frac{\textit{Beneficio bruto}}{\textit{Ventas}}$	4	3	3	



**C.P.C. DIOSÉS ZAVALA PEDRITH ROXANA**

46544707

### Evaluación por juicio de expertos

Respetado juez: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento de medición denominado ficha de análisis documental que forma parte de la investigación «Gestión financiera y la rentabilidad en el Colegio Divino Niño De Miraflores, Piura 2018 - 2022».

La evaluación del instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente. Agradezco su valiosa colaboración.

#### 1.- Datos generales del juez

<b>Nombre del juez:</b>	Luis Felipe Ruiz Baca
<b>Grado profesional:</b>	Maestría ( X )          Doctor (   )
<b>Área de formación académica:</b>	Clínica (   )          Social (   ) Educativa (   )          Organizacional (   )
<b>Áreas de experiencia profesional:</b>	<b>Gerencia Gubernamental</b>
<b>Institución donde labora:</b>	<b>Universidad Nacional de Piura</b>
<b>Tiempo de experiencia profesional en el área:</b>	2 a 4 años (   ) Más de 5 años ( X )

#### 2.- Propósitos de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

#### 3.- Datos de la escala: Ficha de análisis documental de Rentabilidad

Nombre del instrumento:	Ficha de análisis documental de Rentabilidad
Autor(es):	Castro Cuadros, Mirella Alejandra Zeta Cruz, Luis Guillermo
Procedencia:	Piura
Administración:	Grupal
Tiempo de aplicación:	30 minutos aproximadamente
Ámbito de aplicación:	Colegio Divino Niño de Miraflores
Significación:	Medir la rentabilidad en el colegio Divino Niño de Miraflores en Piura

#### 4.- Soporte teórico

Áreas del instrumento denominado: Gestión financiera

Escala / ÁREA	Subescala (Dimensiones)	Definición
Puente et al. (2018) definieron que la <i>gestión financiera</i> son las actividades profesionales que realizan las gerencias de las empresas para gestionar sus funciones financieras y las decisiones gerenciales.	Liquidez	Huamán et al. (2021) puntualizaron la liquidez como el indicador que es de suma importancia en las entidades porque ayuda a tener conocimientos necesarios sobre la capacidad que tiene la compañía para afrontar las obligaciones que tenga a mediano o largo plazo.
	Endeudamiento	Ochoa et al. (2018) expresaron al endeudamiento como el indicador e implemento útil en la entidad porque con él se puede saber el nivel de deuda que tiene la compañía y asimismo se puede calcular el nivel de capital propio que posee la empresa en la actualidad.
	Solvencia	Aguilar et al. (2019) menciona la solvencia como un indicador que mide la capacidad de la empresa para redimir a los accionistas si se vendieran los activos productivos.

Áreas del instrumento denominado: Rentabilidad.

Escala / ÁREA	Subescala (Dimensiones)	Definición
Flores y Guevara (2021) definieron la rentabilidad como la capacidad que tiene una empresa para evaluar si la inversión que han realizado con los bienes que ha tenido la entidad fueron suficientes para llegar a lograr los objetivos.	Rentabilidad Económica	Husain et al (2020) la rentabilidad sobre los activos o ROA cuantifica la suficiencia que tienen los activos en las empresas para que de esta manera estas puedan producir sus utilidades. Con este indicador se puede visualizar los activos que tiene una entidad, es decir, la rentabilidad que va a obtener por cada sol invertido.
	Rentabilidad Financiera	(Husain, B. 2020) la rentabilidad financiera o ROE calcula la suficiencia que las instituciones tienen a la hora de retribuir a los accionistas. Con la rentabilidad se puede examinar como las entidades están invirtiendo en su capital para producir el dinero que están generando. En conclusión, se puede decir que el ROE significa que las entidades por cada centavo de capital poseen la posibilidad de tener una mejor ganancia.
	Rentabilidad sobre ventas	Sinche et al. (2021) La rentabilidad sobre ventas nos proporciona información de cuánto dinero le está quedando a la entidad luego de cada venta que haya realizado en el negocio, pues con este índice se evidenciaría los porcentajes de las ventas que serían beneficiosos.
	Rentabilidad sobre Inversiones	Macas y Lucas (2019) la rentabilidad sobre las inversiones o ROI son los indicadores financieros que establece si la inversión que ha realizado la empresa es favorable, a la vez, establece el vínculo que existe en la utilidad neta sobre la rentabilidad de la inversión, con esta ratio podemos verificar la cantidad de ganancia que ha obtenido en las ventas por cada centavo que se ha invertido en la entidad por lo que ello es importante para las decisiones de gerencia sobre las inversiones que se harán a futuro.

### 5.- Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, a usted le presento ficha de análisis documental, elaborado por Castro Cuadros, Mirella Alejandra y Zeta Cruz, Luis Guillermo en el año 2023. De acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda.

CATEGORÍA	CALIFICACIÓN	INDICADOR
<b>CLARIDAD</b> El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	1. No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de las mismas.
	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
<b>COHERENCIA</b> El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo.	1. Totalmente en desacuerdo (No cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
	2. Desacuerdo (Bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.
	3. Acuerdo (Moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	4. Totalmente de Acuerdo (Alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.
<b>RELEVANCIA</b> El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido.	1. No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.
	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.

*Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente*

1. No cumple con el criterio
2. Bajo Nivel
3. Moderado nivel
4. Alto nivel

**Dimensiones del instrumento:** Ficha de análisis documental de la gestión financiera en el colegio divino niño

- Primera dimensión: Liquidez del colegio Divino Niño
- Objetivos de la dimensión: Medir la liquidez del Colegio Divino Niño.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Liquidez	Razón Corriente	$R.C = \frac{\textit{Activo Corriente}}{\textit{Pasivo corriente}}$	4	4	3	Ninguna
	Prueba acida	$P.A = \frac{(\textit{Activo-inventario})}{\textit{Pasivo Corriente}}$	4	3	3	Ninguna

- Segunda dimensión: Endeudamiento del colegio Divino Niño
- Objetivos de la dimensión: Medir el endeudamiento del colegio Divino Niño.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Endeudamiento	Razón de endeudamiento	$R. E = \frac{\textit{Pasivo Total}}{\textit{Activo Total}}$	4	3	4	

- Tercera dimensión: Solvencia del colegio Divino Niño
- Objetivos de la dimensión: Medir la solvencia del colegio Divino Niño.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Solvencia	Ratio de solvencia	$R.S = \frac{\textit{Activo}}{\textit{Pasivo}}$	4	3	3	

**Dimensiones del instrumento:** Ficha de análisis documental de la Rentabilidad en el colegio Divino Niño.

- Primera dimensión: Rentabilidad financiera del colegio Divino Niño
- Objetivos de la dimensión: Medir la rentabilidad financiera del colegio Divino Niño.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Rentabilidad financiera	Rentabilidad sobre patrimonio	$ROE = \frac{Utilidad\ neta}{Patrimonio}$	4	4	4	Ninguna

- Segunda dimensión: Rentabilidad económica del colegio Divino Niño
- Objetivos de la dimensión: Medir la rentabilidad económica del colegio Divino Niño.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Rentabilidad Económica	Rentabilidad sobre los activos	$ROA = \frac{Utilidad\ neta}{Activo\ total}$	4	4	3	

- Tercera dimensión: Rentabilidad sobre la inversión del colegio Divino Niño
- Objetivos de la dimensión: Medir la rentabilidad de la inversión del colegio Divino Niño.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Rentabilidad sobre la inversión	Retorno de la inversión	$ROI = \frac{Utilidad\ bruta}{Activo\ total}$	4	3	4	

- Cuarta dimensión: Rentabilidad de las ventas del colegio Divino Niño
- Objetivos de la dimensión: Medir la rentabilidad de las ventas del colegio Divino Niño.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Rentabilidad de las ventas	Rendimiento de las ventas	$ROS = \frac{\textit{Beneficio bruto}}{\textit{Ventas}}$	4	3	3	

  
 \_\_\_\_\_  
 Firma del experto



### Evaluación por juicio de expertos

Respetado juez: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento de medición denominado ficha de análisis documental que forma parte de la investigación «Gestión financiera y la rentabilidad en el Colegio Divino Niño De Miraflores, Piura 2018 - 2022».

La evaluación del instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente. Agradezco su valiosa colaboración.

#### 1.- Datos generales del juez

<b>Nombre del juez:</b>	Seleny Sánchez León
<b>Grado profesional:</b>	Maestría (X)          Doctor ( )
<b>Área de formación académica:</b>	Clínica ( )          Social ( ) Educativa ( )          Organizacional ( )
<b>Áreas de experiencia profesional:</b>	<b>Contabilidad-Gestión pública</b>
<b>Institución donde labora:</b>	<b>Ministerio Publico</b>
<b>Tiempo de experiencia profesional en el área:</b>	2 a 4 años ( ) Más de 5 años ( X)

#### 2.- Propósitos de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

#### 3.- Datos de la escala: Ficha de análisis documental de Rentabilidad

Nombre del instrumento:	Ficha de análisis documental de Rentabilidad
Autor(es):	Castro Cuadros, Mirella Alejandra Zeta Cruz, Luis Guillermo
Procedencia:	Piura
Administración:	Grupal
Tiempo de aplicación:	30 minutos aproximadamente
Ámbito de aplicación:	Colegio Divino Niño De Miraflores
Significación:	Medir la rentabilidad en el colegio divino niño de Miraflores en Piura

#### 4.- Soporte teórico

Áreas del instrumento denominado: Gestión financiera

Escala / ÁREA	Subescala (Dimensiones)	Definición
Puente et al. (2018) definieron que la <i>gestión financiera</i> son las actividades profesionales que realizan las gerencias de las empresas para gestionar sus funciones financieras y las decisiones gerenciales.	Liquidez	Huamán et al. (2021) puntualizaron la liquidez como el indicador que es de suma importancia en las entidades porque ayuda a tener conocimientos necesarios sobre la capacidad que tiene la compañía para afrontar las obligaciones que tenga a mediano o largo plazo.
	Endeudamiento	Ochoa et al. (2018) expresaron al endeudamiento como el indicador e implemento útil en la entidad porque con él se puede saber el nivel de deuda que tiene la compañía y asimismo se puede calcular el nivel de capital propio que posee la empresa en la actualidad.
	Solvencia	Aguilar et al. (2019) menciona la solvencia como un indicador que mide la capacidad de la empresa para redimir a los accionistas si se vendieran los activos productivos.

Áreas del instrumento denominado: Rentabilidad.

Escala / ÁREA	Subescala (Dimensiones)	Definición
Flores y Guevara (2021) definieron la rentabilidad como la capacidad que tiene una empresa para evaluar si la inversión que han realizado con los bienes que ha tenido la entidad fueron suficientes para llegar a lograr los objetivos.	Rentabilidad Económica	Husain et al (2020) la rentabilidad sobre los activos o ROA cuantifica la suficiencia que tienen los activos en las empresas para que de esta manera estas puedan producir sus utilidades. Con este indicador se puede visualizar los activos que tiene una entidad, es decir, la rentabilidad que va a obtener por cada sol invertido.
	Rentabilidad Financiera	(Husain, B. 2020) la rentabilidad financiera o ROE calcula la suficiencia que las instituciones tienen a la hora de retribuir a los accionistas. Con la rentabilidad se puede examinar como las entidades están invirtiendo en su capital para producir el dinero que están generando. En conclusión, se puede decir que el ROE significa que las entidades por cada centavo de capital poseen la posibilidad de tener una mejor ganancia.
	Rentabilidad sobre ventas	Sinche et al. (2021) La rentabilidad sobre ventas nos proporciona información de cuánto dinero le está quedando a la entidad luego de cada venta que haya realizado en el negocio, pues con este índice se evidenciaría los porcentajes de las ventas que serían beneficiosos.
	Rentabilidad sobre Inversiones	Macas y Lucas (2019) la rentabilidad sobre las inversiones o ROI son los indicadores financieros que establece si la inversión que ha realizado la empresa es favorable, a la vez, establece el vínculo que existe en la utilidad neta sobre la rentabilidad de la inversión, con esta ratio podemos verificar la cantidad de ganancia que ha obtenido en las ventas por cada centavo que se ha invertido en la entidad por lo que ello es importante para las decisiones de gerencia sobre las inversiones que se harán a futuro.

## 5.- Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, a usted le presento ficha de análisis documental, elaborado por Castro Cuadros, Mirella Alejandra y Zeta Cruz, Luis Guillermo en el año 2023. De acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda.

CATEGORÍA	CALIFICACIÓN	INDICADOR
<b>CLARIDAD</b> El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	1. No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de las mismas.
	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
<b>COHERENCIA</b> El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo.	1. Totalmente en desacuerdo (No cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
	2. Desacuerdo (Bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.
	3. Acuerdo (Moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	4. Totalmente de Acuerdo (Alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.
<b>RELEVANCIA</b> El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido.	1. No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.
	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.

*Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente*

1. No cumple con el criterio
2. Bajo Nivel
3. Moderado nivel
4. Alto nivel

**Dimensiones del instrumento:** Ficha de análisis documental de la gestión financiera en el colegio Divino Niño

- Primera dimensión: Liquidez del colegio Divino Niño
- Objetivos de la dimensión: Medir la liquidez del colegio Divino Niño.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Liquidez	Razón Corriente	$R.C = \frac{\text{Activo Corriente}}{\text{Pasivo corriente}}$	4	3	4	Ninguna
	Prueba acida	$P.A = \frac{(\text{Activo} - \text{inventario})}{\text{Pasivo Corriente}}$	4	4	3	Ninguna

- Segunda dimensión: Endeudamiento del colegio Divino Niño
- Objetivos de la dimensión: Medir el endeudamiento del colegio Divino Niño.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Endeudamiento	Razón de endeudamiento	$R. E = \frac{\text{Pasivo Total}}{\text{Activo Total}}$	4	3	3	Ninguna

- Tercera dimensión: Solvencia del colegio Divino Niño
- Objetivos de la dimensión: Medir la solvencia del colegio Divino Niño.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Solvencia	Ratio de solvencia	$R.S = \frac{\text{Activo}}{\text{Pasivo}}$	4	3	3	Ninguna

**Dimensiones del instrumento:** Ficha de análisis documental de la Rentabilidad en el colegio Divino Niño.

- Primera dimensión: Rentabilidad financiera del colegio Divino Niño
- Objetivos de la dimensión: Medir la rentabilidad financiera del colegio Divino Niño.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Rentabilidad financiera	Rentabilidad sobre patrimonio	$ROE = \frac{Utilidad\ neta}{Patrimonio}$	4	4	3	Ninguna

- Segunda dimensión: Rentabilidad económica del colegio Divino Niño
- Objetivos de la dimensión: Medir la rentabilidad económica del colegio Divino Niño.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Rentabilidad Económica	Rentabilidad sobre los activos	$ROA = \frac{Utilidad\ neta}{Activo\ total}$	4	3	3	Ninguna

- Tercera dimensión: Rentabilidad sobre la inversión del colegio Divino Niño
- Objetivos de la dimensión: Medir la rentabilidad de la inversión del colegio Divino Niño.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Rentabilidad sobre la inversión	Retorno de la inversión	$ROI = \frac{Utilidad\ bruta}{Activo\ total}$	4	3	4	Ninguna

- Cuarta dimensión: Rentabilidad de las ventas del colegio Divino Niño
- Objetivos de la dimensión: Medir la rentabilidad de las ventas del colegio Divino Niño.

DIMENSIÓN	INDICADOR	ÍTEM	CLARIDAD	COHERENCIA	RELEVANCIA	OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES
Rentabilidad de las ventas	Rendimiento de las ventas	$ROS = \frac{\textit{Beneficio bruto}}{\textit{Ventas}}$	4	3	3	ninguna

CPC BELENY SANCHEZ LEON  
JEFE DE AREA DE TESORERIA  
Gerencia Administrativa U.E. Para  
Múltiple Público

**DNI: 46410280**

## ANEXO 6: OPERACIONALIZACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADOR	2018			
GESTIÓN FINANCIERA	Liquidez	Razón corriente: activo corriente / pasivo corriente	Activo corriente en soles	Pasivo corriente en soles		Razón corriente
			S/ 29,261.00	S/ 7,039.00		S/ 4.16
	Prueba acida: (activo corriente - inventario) / pasivo corriente	Activo corriente en soles	Inventario	Pasivo corriente en soles		Prueba ácida
		S/ 29,261.00	S/ -	S/ 7,039.00		S/ 4.16
	Solvencia	Ratio de solvencia: activo / pasivo	Activo en soles	Pasivo en soles		R. Solvencia
			S/ 124,667.00	S/ 100,039.00		S/ 1.25
Endeudamiento	Razón de endeudamiento: pasivo total / activo total	Pasivo Total en soles	Activo total en soles		R. Endeudamiento	
		S/ 100,039.00	S/ 124,667.00		S/ 0.80	
RENTABILIDAD	Rentabilidad Financiera (ROE)	ROE: utilidad neta / Patrimonio	Utilidad neta en soles	Patrimonio en soles		ROE
			S/ 1,693.00	S/ 24,628.00		S/ 0.07
	Rentabilidad económica sobre los activos (ROA)	ROA: Utilidad neta / activo total	utilidad neta en soles	Activo total en soles		ROA
			S/ 16,932.00	S/ 124,667.00		S/ 0.14
	Rentabilidad sobre la inversión (ROI)	ROI: Utilidad bruta/ activo total	Utilidad bruta en soles	Activo total en soles		ROI
S/ 271,876.00			S/ 124,667.00		S/ 2.18	
Rentabilidad de las ventas (ROS)	ROS: Beneficio bruto / ventas	Beneficio bruto en soles	Ventas en soles		ROS	
		S/ 271,876.00	S/ 331,196.00		S/ 0.82	

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADOR	2019			
GESTIÓN FINANCIERA	Liquidez	Razón corriente: activo corriente / pasivo corriente	Activo corriente en soles	Pasivo corriente en soles		Razón corriente
			S/ 4,834.00	S/ 2,309.00		S/ 2.09
		Prueba acida: (activo corriente - inventario) / pasivo corriente	Activo corriente en soles	Inventario	Pasivo corriente en soles	Prueba ácida
			S/ 4,834.00	S/ -	S/ 2,309.00	S/ 2.09
	Solvencia	Ratio de solvencia: activo / pasivo	Activo en soles	Pasivo en soles		R. Solvencia
			S/ 100,177.00	S/ 95,309.00		S/ 1.05
Endeudamiento	Razón de endeudamiento: pasivo total / activo total	Pasivo Total en soles	Activo total en soles		R. Endeudamiento	
		S/ 95,309.00	S/ 100,177.00		S/ 0.95	
RENTABILIDAD	Rentabilidad Financiera (ROE)	ROE: utilidad neta / Patrimonio	Utilidad neta en soles	Patrimonio en soles		ROE
			S/ 8,140.00	S/ 4,868.00		S/ 1.67
	Rentabilidad económica sobre los activos (ROA)	ROA: Utilidad neta / activo total	utilidad neta en soles	Activo total en soles		ROA
			S/ 8,140.00	S/ 10,177.00		S/ 0.80
	Rentabilidad sobre la inversión (ROI)	ROI: Utilidad bruta/ activo total	Utilidad bruta en soles	Activo total en soles		ROI
			S/ 249,449.00	S/ 100,177.00		S/ 2.49
Rentabilidad de las ventas (ROS)	ROS: Beneficio bruto / ventas	Beneficio bruto en soles	Ventas en soles		ROS	
		S/ 249,449.00	S/ 300,480.00		S/ 0.83	

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADOR	2020				
GESTIÓN FINANCIERA	Liquidez	Razón corriente: activo corriente / pasivo corriente	Activo corriente en soles	Pasivo corriente en soles		Razón corriente	
			S/ 7,704.00	S/ 1,279.00		S/ 6.02	
		Prueba acida: (activo corriente - inventario) / pasivo corriente	Activo corriente en soles	Inventario	Pasivo corriente en soles		Prueba ácida
			S/ 7,704.00	S/ -	S/ 1,279.00		S/ 6.02
	Solvencia	Ratio de solvencia: activo / pasivo	Activo en soles	Pasivo en soles		R. Solvencia	
			S/ 95,277.00	S/ 133,784.00		S/ 0.71	
	Endeudamiento	Razón de endeudamiento: pasivo total / activo total	Pasivo Total en soles	Activo total en soles		R. Endeudamiento	
			S/ 133,784.00	S/ 95,277.00		S/ 1.40	
RENTABILIDAD	Rentabilidad Financiera (ROE)	ROE: utilidad neta / Patrimonio	Utilidad neta en soles	Patrimonio en soles		ROE	
			-S/ 43,375.00	-S/ 38,507.00		S/ 1.13	
	Rentabilidad económica sobre los activos (ROA)	ROA: Utilidad neta / activo total	utilidad neta en soles	Activo total en soles		ROA	
			-S/ 43,375.00	S/ 95,277.00		-S/ 0.46	
	Rentabilidad sobre la inversión (ROI)	ROI: Utilidad bruta/ activo total	Utilidad bruta en soles	Activo total en soles		ROI	
			S/ 76,672.00	S/ 95,277.00		S/ 0.80	
	Rentabilidad de las ventas (ROS)	ROS: Beneficio bruto / ventas	Beneficio bruto en soles	Ventas en soles		ROS	
			S/ 76,672.00	S/ 85,523.00		S/ 0.90	

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADOR	2021			
GESTIÓN FINANCIERA	Liquidez	Razón corriente: activo corriente / pasivo corriente	Activo corriente en soles	Pasivo corriente en soles		Razón corriente
			S/ 155.00	S/ 3,443.00		S/ 0.05
		Prueba acida: (activo corriente - inventario) / pasivo corriente	Activo corriente en soles	Inventario	Pasivo corriente en soles	Prueba ácida
			S/ 155.00	S/ -	S/ 3,443.00	S/ 0.05
	Solvencia	Ratio de solvencia: activo / pasivo	Activo en soles	Pasivo en soles		R. Solvencia
			S/ 157,848.00	S/ 135,948.00		S/ 1.16
	Endeudamiento	Razón de endeudamiento: pasivo total / activo total	Pasivo Total en soles	Activo total en soles		R. Endeudamiento
			S/ 135,948.00	S/ 157,848.00		S/ 0.86
RENTABILIDAD	Rentabilidad Financiera (ROE)	ROE: utilidad neta / Patrimonio	Utilidad neta en soles	Patrimonio en soles		ROE
			S/ 2,007.00	S/ 21,900.00		S/ 0.09
	Rentabilidad económica sobre los activos (ROA)	ROA: Utilidad neta / activo total	utilidad neta en soles	Activo total en soles		ROA
			S/ 2,007.00	S/ 157,848.00		S/ 0.01
	Rentabilidad sobre la inversión (ROI)	ROI: Utilidad bruta/ activo total	Utilidad bruta en soles	Activo total en soles		ROI
			S/ 51,213.00	S/ 157,848.00		S/ 0.32
	Rentabilidad de las ventas (ROS)	ROS: Beneficio bruto / ventas	Beneficio bruto en soles	Ventas en soles		ROS
			S/ 51,213.00	S/ 57,046.00		S/ 0.90

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADOR	2022			
GESTIÓN FINANCIERA	Liquidez	Razón corriente: activo corriente / pasivo corriente	Activo corriente en soles	Pasivo corriente en soles		Razón corriente
			S/ 36,236.00	S/ 156,825.00		S/ 0.23
		Prueba acida: (activo corriente - inventario) / pasivo corriente	Activo corriente en soles	Inventario	Pasivo corriente en soles	Prueba ácida
			S/ 36,236.00	S/ -	S/ 156,825.00	S/ 0.23
	Solvencia	Ratio de solvencia: activo / pasivo	Activo en soles	Pasivo en soles		R. Solvencia
			S/ 51,108.00	S/ 206,330.00		S/ 0.25
	Endeudamiento	Razón de endeudamiento: pasivo total / activo total	Pasivo Total en soles	Activo total en soles		R. Endeudamiento
			S/ 206,330.00	S/ 51,108.00		S/ 4.04
RENTABILIDAD	Rentabilidad Financiera (ROE)	ROE: utilidad neta / Patrimonio	Utilidad neta en soles	Patrimonio en soles		ROE
			-S/ 107,067.00	-S/ 155,222.00		S/ 0.69
	Rentabilidad económica sobre los activos (ROA)	ROA: Utilidad neta / activo total	utilidad neta en soles	Activo total en soles		ROA
			-S/ 107,067.00	S/ 51,108.00		-S/ 2.09
	Rentabilidad sobre la inversión (ROI)	ROI: Utilidad bruta/ activo total	Utilidad bruta en soles	Activo total en soles		ROI
			S/ 80,285.00	S/ 51,108.00		S/ 1.57
	Rentabilidad de las ventas (ROS)	ROS: Beneficio bruto / ventas	Beneficio bruto en soles	Ventas en soles		ROS
			S/ 80,285.00	S/ 85,590.00		S/ 0.94

## **ANEXO 07:**

### **PROPUESTAS PARA LA MEJORA DE LA GESTIÓN FINANCIERA Y LA RENTABILIDAD EN EL COLEGIO DIVINO NIÑO DE MIRAFLORES**

Durante el tiempo que se practicó en dicha institución se pudo analizar que la empresa tuvo las siguientes problemáticas:

**Problemática N°01:** El colegio no estuvo teniendo un análisis financiero en el cual ello no les ayudaba a tener la información oportuna de donde se está generando mayores gastos en el cual ello les provocó una desventaja en su rendimiento financiero y de esa manera les afectó en su rentabilidad.

**Problemática N°02:** El colegio no tenía un plan de cobranzas y ello hizo que en algunas oportunidades no tuvieran solvencia para cubrir sus obligaciones.

#### **ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN ANTE LA PROBLEMÁTICA**

- Se ejecutará un análisis sobre los costos y gastos que está teniendo la entidad.
- Se realizará un plan de cobranzas para que de esa forma haya puntualidad en las pensiones y la entidad tenga la suficiente solvencia para cumplir con sus obligaciones que se le presenten en un momento inesperado.

#### **PROPUESTA DE MEJORA SOBRE UN ÁREA EN ESPECÍFICO**

En el departamento contable del colegio Divino Niño de Miraflores se pudo visualizar el deficiente análisis que existe por no tener un manejo adecuado sobre sus gestiones financieras.

- **PROPUESTA:** Como propuesta ante la problemática que se ha redactado es conveniente realizar la implementación de un análisis financiero antes de tomar cualquier decisión tanto como para tener un plan de cobranzas y además para

ejecutar un estudio cuando se realizan los costos y gastos que de esa forma se dará cuenta en que aspectos se está produciendo mayores gastos en el cual ayudará al colegio a reducirlos, pero siempre y cuando no se ponga en riesgo la calidad de enseñanza.

- **OBJETIVO:** Se ejecuta esta propuesta con el fin que la entidad tenga un mayor rendimiento financiero.

- **BENEFICIOS:** Mejores ganancias para la institución y ellos les ayudará a implementar mejores cosas para una mejor presentación puesto que es un colegio de estatus mediano y con el avance de ello puede llegar a competir con colegios de primer nivel en la Ciudad de Piura.