



UNIVERSIDAD
**SAN IGNACIO
DE LOYOLA**

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

Carrera de Administración

**PRÁCTICAS DE GESTIÓN FINANCIERA Y
RENTABILIDAD EN FABRICANTES DE PRENDAS
DE VESTIR MYPES, LA VICTORIA 2021**

**Tesis para optar el Título Profesional de Licenciado en
Administración**

**SULMI KIOMARA COK GARCIA
(0000-0002-1918-5020)**

**IRIS VANESSA CARLOS MUSAYON
(0000-0002-5820-6074)**

**Asesor:
Dr. Salvador Vicente Mónica Ormeño
(0000-0001-8486-5658)**

**Lima - Perú
2022**

Índice

Índice	I
Índice de tablas	V
Introducción.....	1
Capítulo I.....	3
1.1. Planteamiento de investigación.....	3
1.1.1. Planteamiento del problema.....	3
1.1.2. Formulación del problema.....	6
1.1.2.1. Problema general.....	6
1.1.2.2. Problemas específicos.....	6
1.1.3. Justificación de la investigación.....	7
1.2. Marco referencial	9
1.2.1. Antecedentes.....	9
1.2.2. Marco teórico.....	18
1.2.2.1. Gestión financiera.....	18
1.2.2.1.1. Definición.....	18
1.2.2.1.2. Funciones de la gestión financiera.....	19
1.2.2.1.3. Importancia de la gestión financiera.....	20
1.2.2.2. Prácticas de gestión financiera.....	22
1.2.2.2.1. Definición.....	22
1.2.2.2.2. Características.....	22
1.2.2.2.3. Teoría.....	23
1.2.2.2.4. Dimensiones.....	26
1.2.2.3. Rentabilidad.....	29

1.2.2.3.1.	Definición.	29
1.2.2.3.2.	Características.	30
1.2.2.3.3.	Teoría.	30
1.2.2.3.4.	Tipos de rentabilidad.	33
1.2.2.3.5.	Dimensiones.....	35
1.2.2.4.	MYPES.....	36
1.2.2.4.1.	Definición.	36
1.2.2.4.2.	Clasificación.	36
1.2.2.4.3.	Empresas fabricantes de prendas de vestir.	37
1.2.2.4.4.	Valores.	38
1.2.2.4.5.	MYPES fabricantes de prendas de vestir.....	38
1.3.	Objetivos e Hipótesis	39
1.3.1.	Objetivos.	39
1.3.1.1.	Objetivo general.	39
1.3.1.2.	Objetivos específicos.....	39
1.3.2.	Hipótesis.....	40
1.3.2.1.	Hipótesis general.	40
1.3.2.2.	Hipótesis específicas.....	40
Capítulo II.....		43
2.1.	Método	43
2.1.1.	Tipo de investigación.	43
2.1.2.	Diseño de investigación.	43
2.1.3.	Variables.....	43
2.1.4.	Población.....	44

2.1.5.	Muestra.....	45
2.1.6.	Instrumentos de investigación.....	47
2.1.7.	Procedimientos de recolección de datos.....	49
Capítulo III	51
3.1.	Resultados	51
3.1.1.	Presentación de resultados.	51
3.1.1.1.	Prueba de normalidad Kolmogorov-Smirnov.	51
3.1.1.2.	Validación del constructo: análisis factorial exploratorio.	55
3.1.1.3.	Correlación Rho de Spearman.....	60
3.1.1.4.	Contrastación de las hipótesis.	61
3.2.	Discusión.....	68
3.3.	Conclusiones	71
3.4.	Recomendaciones.....	75
Referencias bibliográficas	78
Anexos	84
Anexo 1. Matriz de Consistencia.....		84
Anexo 2. Cuestionarios		86
Anexo 3. Alfa de Cronbach Prácticas de gestión financiera		90
Anexo 4. Alfa de Cronbach Rentabilidad.....		94
Anexo 5. Dato estadístico Kaiser-Meyer-Olkin (KMO) y prueba de extracción mediante el método de componentes de prácticas de gestión financiera.....		95
Anexo 6. Dato estadístico Kaiser-Meyer-Olkin (KMO) y prueba de extracción mediante el método de componentes de rentabilidad		97
Anexo 7. Coeficiente de Aiken.....		98

Anexo 8. Validación de jueces	100
Anexo 9. Interpretación de r según Quinnipiac University	115
Anexo 10. Rho de Spearman por tamaño de empresa.....	116

Índice de tablas

Tabla 1 Dimensiones de prácticas de gestión financiera	26
Tabla 2 Dimensiones de rentabilidad	35
Tabla 3 Proporción de la muestra	45
Tabla 4 Pruebas de normalidad Kolmogorov-Smirnov- prácticas de gestión financiera	53
Tabla 5 Pruebas de normalidad Kolmogorov-Smirnov- rentabilidad	54
Tabla 6 Prueba de KMO, Bartlett y Método de extracción - prácticas de gestión financiera	56
Tabla 7 Varianza total explicada – prácticas de gestión financiera.....	56
Tabla 8 Método de rotación - Varimax con normalización Kaiser - prácticas de gestión financiera	57
Tabla 9 Prueba de KMO, Bartlett y Método de extracción – rentabilidad.....	58
Tabla 10 Varianza total explicada – rentabilidad	59
Tabla 11 Matriz de componente – rentabilidad	59
Tabla 12 Correlaciones Rho de Spearman	60
Tabla 13 Rho de Spearman de hipótesis general.....	61
Tabla 14 Rho de Spearman de primera hipótesis específica	63
Tabla 15 Rho de Spearman de segunda hipótesis específica.....	64
Tabla 16 Rho de Spearman de tercera hipótesis específica.....	65
Tabla 17 Rho de Spearman de cuarta hipótesis específica.....	67
Tabla 18 Matriz de consistencia	84
Tabla 19 Cuestionario de prácticas de gestión financiera	86
Tabla 20 Cuestionario de rentabilidad.....	88

Introducción

Las prácticas de gestión financiera para micro y pequeñas empresas, generalmente relacionada con la adquisición, asignación y control de recursos financieros, se utiliza para asegurar un suministro regular y adecuado de fondos a las actividades a fin de garantizar un rendimiento adecuado a los propietarios que, en términos generales, depende de la capacidad de generar ingresos, para hacer que las expectativas de precios de mercado compartan las cuotas de los propietarios y para asegurar una utilización óptima del presupuesto de capital de todas las actividades. La gestión financiera es la columna vertebral de toda empresa, ya que una vez que se obtienen los recursos, debe utilizarse de manera eficaz al menor costo y garantizar la seguridad en la especulación (Musah, Gakpetor & Poomaa, 2018).

Por tal motivo este trabajo de investigación se centra en determinar la relación de las prácticas de gestión financiera y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran en el distrito de La Victoria.

El capítulo primero, estuvo conformado por el planteamiento de investigación con la objetivo de examinar los puntos críticos y de este modo diseñar diversas recomendaciones, y se encuentra el planteamiento del problema, la formulación del problema y la justificación de la investigación, de igual forma se mencionan investigaciones que sirven como antecedentes los mismos que fueron de ayuda para desarrollar este trabajo de investigación, y se presenta el objetivo general y sus específicos, y la hipótesis general y sus específicos, que valieron como apoyo en la ratificación de las hipótesis que se bosquejan.

En el capítulo segundo, se explicó al detalle cual fue la metodología que se utilizó (cuantitativo), haciendo énfasis en el tipo (tipo correlacional) y diseño de investigación (no experimental transversal correlacional), se explicaron las variables tomadas en cuenta, y hacia quienes se encontró dirigido este trabajo de investigación (gerentes o administradores de las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria). De igual forma se realizó la explicación de los instrumentos de investigación basados en los artículos científicos de los investigadores Musah, Gakpetor y Poma (2018) para el constructo prácticas de gestión financiera y de los investigadores Grayson, Nyamazana y Funjika-Mulenga (2016) para el constructo rentabilidad y del proceso de recolección de datos, para poder desarrollar esta investigación.

En el capítulo tercero, se presentaron los resultados obtenidos de los cuestionarios, donde fueron desarrollados tanto el test de normalidad de Kolmogorov-Smirnov, como la validación del constructo mediante el análisis factorial exploratorio, el estadígrafo de correlación usado fue el coeficiente Rho de Spearman para la contrastación de las hipótesis, igualmente fueron presentadas las discusiones, conclusiones y recomendaciones. Concluyendo con la presentación de las referencias bibliográficas y los anexos, tanto matriz de consistencia, los instrumentos de medición, alfa de Cronbach tanto para las dos variables en estudio, dato estadístico Kaiser-Meyer-Olkin (KMO) y prueba de extracción mediante el método de componentes tanto para las prácticas de gestión financiera y la rentabilidad, coeficiente de Aiken, la validación de los jueces y la interpretación de la fortaleza de las relaciones y el Rho de Spearman por tamaño de empresa.

Capítulo I

1.1. Planteamiento de investigación

1.1.1. Planteamiento del problema.

Una de las más importantes ramas de las ciencias empresariales es la gestión financiera, la misma que influye en todo tipo de empresa, dado que se trata de comprender como se debe de administrar el dinero, adquisiciones e inversiones, así como las ventas de los servicios o productos. Las empresas y las personas quieren conseguir una vida económica estable, para poder invertir, realizar compras y que haya un crecimiento de su capacidad financiera, es en este punto en donde la administración financiera juega un importante papel y fundamental, debido a esto se puede establecer las ganancias obtenidas, las pérdidas, el comportamiento de las ventas, las compras entre otras funciones, pero todo esto se puede estudiar mediante los estados financieros (Guerrero, 2018).

En relación a las prácticas de gestión del capital de trabajo muchas de las MYPES, en especial las empresas fabricantes de prendas de vestir que se ubican en el distrito de La Victoria, creen que uno de los principales problemas es el poco capital de trabajo que tienen, porque esto les impide invertir en sus empresas, en donde el limitante principal es el bajo nivel de liquidez económica (38% de las empresas), es por esto que recurren a los préstamos financieros (obtienen tasas anuales altas de 31,25% en promedio para las microempresas y de 18,13% para las pequeñas) lo que lleva a las empresas se encuentren en un endeudamiento constante (máximo el monto equivalente a dos veces el promedio mensual de deuda de capital de trabajo registrado por la MYPE); así mismo se dificulta que las empresas funcionen adecuadamente a raíz del bajo nivel de liquidez puesto que no manejan indicadores financieros (33% de empresas), porque no establecen de manera eficaz

los egresos y los ingresos de dinero, lo cual lleva a que las empresas no puedan sustentar los gastos y a que no lleguen a cumplir con las deudas adquiridas (Silvera, 2018).

En cuanto al sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros el problemas que presentan las MYPES, incluidas las fabricantes de prendas de vestir que se ubican en el distrito de La Victoria, es que no invierten en los activos fijos (75% de empresas), lo cual se refleja en que no tienen un presupuesto para efectuar esta inversión, pues no tienen los recursos necesarios para desarrollar las labores operativas y no efectúan los análisis adecuados en relación a las inversiones que puedan realizar (como indicadores de liquidez o rentabilidad sobre activos), lo que los lleva a que no puedan competir con otros fabricantes; de igual forma los mismos fabricantes de prendas de vestir no cuentan con procesos contables por no tener un sistema computarizado (81% de empresas), porque el control de la información contable que tienen es muy precario (cuadernos y hojas), lo que los lleva a no poder analizar apropiadamente ni a elaborar informes contables idóneos (León, 2017).

En tanto que en la gestión de estructura de capital – financiamiento una inadecuada gestión financiera lleva a que las empresas terminen cerrando, es por esto que las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se ubican en el distrito de La Victoria no manejan sus finanzas de manera adecuada (85% de las empresas), dado que no cuentan con equilibrio financiero para que sus empresas sean rentables, lo que los lleva a que presenten ciertas dificultades para poder manejar las herramientas financieras, causando una pésima gestión en sus finanzas, que se incrementen sus deudas, que su nivel de liquidez sea bajo, entre otros. (Guerrero, 2018).

En el caso del presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes tal vez el factor más influyente que lleva al fracaso a las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se ubican en el distrito de La Victoria, es no saber cómo manejar las finanzas de la empresa. En la mayoría de los casos, los errores financieros, vienen precedidos de una mala gestión financiera a la hora de poner en marcha la empresa. Las MYPES fabricantes de prendas de vestir subestiman los verdaderos costes de lanzamiento. Posteriormente, a través de los problemas que van apareciendo, por la mala previsión, y que cada vez serán más frecuentes, si no se solucionan, las empresas podrían estar seriamente amenazadas por carecer de la financiación adecuada (León, 2017).

Las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se ubican en el distrito de La Victoria se enfrentan esencialmente a la problemática del poco capital de trabajo que tienen. La falta de dicho capital de trabajo influye en la inversión que da la posibilidad a una empresa tener la liquidez económica necesaria para realizar las actividades comerciales. Igualmente, la inversión en activos fijos es muy poca, debido a los pocos recursos para desarrollar labores operativas. Y, estas empresas, no usan indicadores como indicadores de liquidez o rentabilidad sobre activos, y no tienen procesos contables. También, en cuanto a la gestión financiera, no hay profesionales en el campo, dirigiendo las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se ubican en el distrito de La Victoria, tampoco usan las asesorías y consultorías especializadas, lo cual implica que existe una falta en políticas, tácticas, estrategias, procedimientos, procesos, técnicas y prácticas financieras convenientes para lograr eficiencia.

Cabe mencionar que en esta investigación se decidió estudiar la asociación entre la rentabilidad y las prácticas de gestión financiera para que así las MYPES fabricantes de

prendas de vestir del distrito de La Victoria puedan conocer si la implementación de las prácticas de gestión financiera les pueda favorecer a tener una mejor rentabilidad en sus respectivas empresas y se decidió hacer en el distrito de La Victoria dado que es uno de los distritos con mayor número de MYPES del sector en estudio en toda la provincia de Lima.

1.1.2. Formulación del problema.

1.1.2.1. Problema general.

¿Existe relación entre las prácticas de gestión financiera y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021?

1.1.2.2. Problemas específicos.

¿Existe relación entre las prácticas de gestión del capital de trabajo y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021?

¿Existe relación entre el sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021?

¿Existe relación entre la gestión de estructura de capital - financiamiento y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021?

¿Existe relación entre el presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021?

1.1.3. Justificación de la investigación.

Justificación teórica

Se decidió realizar la presente investigación en las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria debido a que este distrito tiene un gran movimiento comercial principalmente en la industria de confecciones y textil, logrando recibir aproximadamente 200 mil clientes por día (Seminario & Torres, 2018), lo que hace que este distrito se posicione como el mayor distrito comercial de industria de confecciones y textil de Lima.

Esta investigación trata de determinar la relación y la intensidad de la relación entre las prácticas de gestión financiera y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria, así como de las dimensiones de las prácticas de gestión financiera las cuales son: gestión del capital de trabajo, sistema de información contable-práctica de análisis de informes financieros, gestión de estructura de capital-financiamiento y presupuesto de capital-gestión de activos no corrientes, con la rentabilidad de las mismas empresas. Esto llevará a determinar si las prácticas de gestión financiera servirán para que las MYPES fabricantes de prendas de vestir logren mejorar su rentabilidad y a reducir sus gastos.

Justificación metodológica

De acuerdo con las correlaciones de Rho de Spearman (anexo 9) y las relaciones halladas entre las prácticas de gestión financiera y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria, se está en la posición de elaborar diversas estrategias con la intención de generar mejoras sustanciales a las mismas MYPES

fabricantes de prendas de vestir, dado que los gerentes o administradores tendrán la posibilidad de escoger decisiones oportunas para el bien de las empresas.

Así mismo se realizó el análisis psicométrico (validez y confiabilidad) de los dos instrumentos de medición de Musah, Gakpetor y Poma (2018) y Grayson, Nyamazana y Funjika-Mulenga (2016), con lo que se dejó como evidencia de su alta fiabilidad y validez, lo que da la ocasión de que en el futuro diversas investigaciones en el sector manufactura la puedan utilizar. Igualmente se espera que este trabajo de investigación sea de utilidad para que se logren desarrollar, con el pasar de los años, diversas investigaciones que tomen en cuenta a las variables “prácticas de gestión financiera” y “rentabilidad” en cuanto a su relación en diversos sectores, así para diferentes empresas. Se debe de señalar que la presente investigación es un aporte que no se halla en la literatura de las variables tomadas en consideración en el sector fabricantes de prendas de vestir en el Perú.

Justificación práctica

Es por esto por lo que las primeras beneficiadas serán las mismas MYPES fabricantes de prendas de vestir al concluir de desarrollar esta investigación, puesto que se proporcionará en forma de testimonio los resultados alcanzados sobre la relación y la intensidad de la relación entre las prácticas de gestión financiera y la rentabilidad, con la intención de que logren sus objetivos trazados, así como sus metas, y así hagan crecer a la empresa.

De igual forma el sector fabricantes de prendas de vestir será otro de los beneficiados de manera referencial, puesto que los problemas que se encuentren en las

MYPES ubicadas en el distrito de La Victoria se encuentran en la mayoría de las empresas del sector.

1.2. Marco referencial

1.2.1. Antecedentes.

Antecedentes internacionales

Para lograr el objetivo en el artículo científico de Mohamoud y Nagib (2016) denominado “Effects of Financial Management Practices on Profitability of Small Businesses in Mogadishu, Somalia”. se centró en cuatro variables dirigidas a PYME seleccionadas en Mogadishu en Somalia. Estas cuatro variables son; investigar los efectos de la gestión del capital de trabajo en la rentabilidad, la gestión de la planificación financiera en la rentabilidad, la educación financiera en la rentabilidad y de la asignación de recursos en la rentabilidad de las pequeñas empresas en Mogadishu Somalia. La población objetivo de este estudio fue 150 pymes que operan en Mogadishu, distrito de Howlwdag en el mercado de Bakaro. Se utilizó la técnica de muestreo aleatorio estratificado ya que la población está formada por gerentes, propietarios y empleados. El tamaño de la muestra de este estudio incluyó a 109 propietarios, gerentes y empleados de pymes. En este estudio se utilizó un cuestionario para la recolección de datos, los cuales se analizaron mediante el Paquete Estadístico para Ciencias Sociales (SPSS) versión 22.0, que es una herramienta de software para el análisis de datos, los datos recolectados fueron puramente cuantitativos y se analizaron mediante análisis descriptivo. Se utilizó el análisis de regresión para llegar al modelo. El estudio utilizó una ecuación de regresión múltiple. La implementación de prácticas de gestión financiera de manera eficiente y efectiva mediante la contratación de

administradores financieros o la capacitación y el desarrollo de las antiguas hacen que las pymes sean rentables. La mayoría de los problemas que enfrentaron las PYMES fue que carecen de suficientes prácticas de gestión financiera que pudieran hacer posible todas las transacciones financieras, inversiones y decisiones de financiamiento alineadas para alcanzar los objetivos financieros del negocio. El hallazgo del estudio revela que solo unos pocos propietarios y gerentes tienen prácticas adecuadas de administración financiera y pueden hacer que su negocio sea rentable. Los hallazgos del estudio establecieron que hubo una relación positiva ($R = 0,991$) entre las variables. El estudio también reveló que el 98,2% de la rentabilidad en las pymes podría explicarse por las variables en estudio. Los propietarios/gerentes de las pymes recomendantes deberían emplear prácticas de gestión financiera para aumentar la rentabilidad de su negocio.

El artículo científico de Saah (2016) titulado “Financial Management Practices and Profitability of Small and Medium-Scale Entities in The Tamale Metropolitan Area.” estudió como las prácticas prudentes de gestión financiera podrían servir de apoyo para que las pymes sean rentables y, luego, a que permanezcan en el mercado por un largo lapso de tiempo. En este artículo científico se realizó la evaluación del impacto de las prácticas de gestión financiera en la rentabilidad de las pymes en el área metropolitana de Tamale de Ghana para así poder determinar modelos coherentes que se dirijan a la mejora de la rentabilidad de las pymes en Ghana. En este artículo científico se empleó como muestra a doscientas treinta y dos pymes que operan en Tamale. Este artículo científico usó una encuesta transversal formado preferentemente por datos primarios. Se usaron regresiones lineales multiplicativas con el coeficiente de correlación de Pearson para el análisis de los datos. Se halló que las prácticas de gestión financiera como la gestión del capital de trabajo,

el financiamiento, la inversión, los informes financieros y los sistemas de información contable (AIS) tienen un impacto positivo en la rentabilidad de las pymes, representando el 77,4% de las variaciones en la rentabilidad de las pymes. Así mismo se indica que la aplicación de Sistemas de Información Contable posee un mayor efecto en la rentabilidad, dado que si se aumenta uno por ciento (1%) en la aplicación de Sistemas de Información Contable la rentabilidad aumenta en un 0,39%. Se sugiere enfáticamente una mayor adherencia a las prácticas de gestión financiera. Los formuladores de políticas, los socios de desarrollo, los propietarios y los administradores de las PYME pueden utilizar estos hallazgos para apreciar la importancia de las prácticas de gestión financiera para la sostenibilidad de las PYME en Ghana.

De acuerdo con Konadu-Yiadom (2017) en su artículo científico titulado “Financial management practices and profitability of business enterprises in Obuasi”. Las empresas comerciales desempeñan un papel clave en el crecimiento de la economía de Ghana. Estas empresas contribuyen a la creación de empleo. Sin embargo, para garantizar la supervivencia y las operaciones eficientes, las empresas deben obtener suficientes ganancias del capital invertido y garantizar las prácticas de gestión financiera. Por lo tanto, este artículo científico investiga el impacto de las prácticas de gestión financiera en la rentabilidad de las empresas comerciales en el municipio de Obuasi. Este artículo científico se centró en dos prácticas de gestión financiera, capital de trabajo y gestión de presupuestos de capital. Los datos primarios se recogieron a través de un cuestionario desarrollado con noventa y ocho (98) empresas comerciales y manufactureras. Este artículo científico es una explicación no experimental que busca establecer el efecto de las prácticas de gestión financiera sobre la rentabilidad de las empresas comerciales. Este artículo científico analiza

los efectos de las prácticas de gestión financiera sobre la rentabilidad mediante una encuesta transversal de empresas en Obuasi. Los datos se resumieron calculando la distribución de frecuencias, promedios y distribución porcentual. La asociación entre las variables independientes se midió mediante el coeficiente de correlación de Pearson. Este artículo científico encontró que la rentabilidad de las empresas comerciales (medida mediante el rendimiento de las ventas) está relacionada con las prácticas de gestión financiera. Este artículo científico también reveló que la gestión del capital de trabajo tiene un efecto positivo y significativo en la rentabilidad de las empresas comerciales. Este artículo científico recomienda que los gerentes financieros o los gerentes propietarios deben prestar mucha atención a sus prácticas de administración financiera debido a su efecto positivo en la rentabilidad de la empresa.

De acuerdo con Muneer, Ahmad y Ali (2017) en su artículo científico “Impact of financial management practices on SMEs profitability with moderating role of agency cost”. La importancia de las pequeñas y medianas empresas (PYME) para el desarrollo y el crecimiento económicos es considerable. Algunas PYMES enfrentan dificultades para su desarrollo debido a la falta de recursos financieros y experiencia de gestión. El objetivo de este artículo científico es verificar las relaciones de las prácticas de gestión financiera con la rentabilidad de las pequeñas y medianas empresas y también verificar el impacto del costo de agencia en esta relación. Este artículo científico consiste en el análisis de datos de una muestra de doscientas (200) PYME de Faisalabad Pakistán, con un tipo de investigación cuantitativa y no experimental. Este artículo científico utilizó predominantemente datos primarios. SPSS 23 se utiliza para el análisis descriptivo y el modelo de ecuación estructural (SEM) hasta el mínimo cuadrado parcial (PLS) 3 para la

prueba de hipótesis. Los hallazgos de este artículo científico indican la presencia de una relación positiva entre las prácticas de gestión financiera y la rentabilidad de las PYMES, pero el costo de agencia como moderador no tiene ningún efecto en esta relación. Este artículo científico sugiere enfáticamente una mayor conexión a las prácticas de gestión financiera. Los responsables de la formulación de políticas, los socios de desarrollo, los propietarios y los gerentes de las PYME pueden utilizar estos hallazgos para la sostenibilidad de sus negocios en Pakistán.

Para los investigadores Yohanes, Debela y Shibu (2018) en su artículo científico titulado “The impact of Financial Management Practices on Profitability of Small-Scale Enterprise: Case Study Hawassa City Administration, Ethiopia”. Las pequeñas empresas son trascendentales para la economía de un país y su desarrollo. Las buenas prácticas de gestión financiera pueden ayudar a las pequeñas empresas a ser rentables ya largo plazo. Este artículo científico tuvo el objetivo de estudiar cual es el efecto de las prácticas de gestión financiera en la rentabilidad de la pequeña empresa en la administración de la ciudad de Hawassa. Los cuestionarios fueron de utilidad en la recopilación de los datos primarios, en tanto que los datos secundarios fueron recopilados de varios documentos. Este artículo científico empleó un diseño de investigación cualitativo y explicativo. Implica un método de investigación mixto; se centra en recopilar, analizar y mezclar datos cuantitativos y cualitativos en un estudio. La encuesta implica a 116 empresas de pequeña escala para examinar empíricamente las prácticas de gestión de activos fijos, la práctica de sistemas de información contable, la práctica de gestión de presupuestos de capital, la práctica de gestión de capital de trabajo y la práctica de gestión de estructura de capital de empresas de pequeña escala. Se utilizaron análisis descriptivos, de correlación y de

regresión los datos. Se obtuvo como resultado que la rentabilidad tiene como columna vertebral la buena práctica de gestión financiera, así como la expansión y el éxito de las pequeñas empresas. De igual forma se reveló que las prácticas de gestión de activos fijos, el análisis del sistema de información contable y de informes financieros, las prácticas de gestión del capital de trabajo y las prácticas de gestión del presupuesto de capital se relacionan positivamente con la rentabilidad; sin embargo, las prácticas de gestión de la estructura de capital se relacionan negativamente con la rentabilidad. Por ende, se sugiere que se diseñen políticas de apoyo a las empresas de pequeña escala en lo que respecta a las variables.

El artículo científico de Musah, Gakpetor y Poma (2018) titulado “Financial management practices, firm growth and profitability of small and medium scale enterprises (SMEs)”, estudió las prácticas de gestión financiera utilizando cuatro dimensiones: prácticas de gestión del capital de trabajo, gestión de la estructura de capital, información contable y práctica de informes financieros, y el uso de técnicas de presupuestación de capital y gestión de activos fijos. El desempeño de las pymes se analizó desde el contexto de la rentabilidad que se mide por el crecimiento y el rendimiento de los activos. En términos de estrategia de investigación, el estudio adopta el enfoque de la encuesta, ya que busca sondear a los propietarios y gerentes de las PYME sobre sus puntos de vista sobre el impacto de las prácticas de gestión financiera en el desempeño de sus organizaciones. El estudio también adoptó la técnica de muestreo intencional para muestrear a los encuestados para el estudio. La técnica de muestreo intencional es un método de muestreo no probabilístico que permite al investigador elegir a los encuestados que mejor se ajusten al estudio de una manera no probabilística. La investigación tuvo como muestra a 100 pymes

de Accra en Ghana con información recopilada por medio de un cuestionario. Estos datos fueron analizados por medio de estadística descriptiva y además se analizó el coeficiente de correlación de Pearson. Los resultados del análisis descriptivo indicaron que las prácticas de gestión del capital de trabajo obtuvieron el puntaje más alto, continuadas por las prácticas de información contable y de informes financieros, la gestión de la estructura de capital y, finalmente, el uso de técnicas de presupuestación de capital y gestión de activos fijos, en ese orden. El coeficiente de correlación de Pearson reveló una positiva relación entre las cuatro dimensiones de las prácticas de gestión financiera, el crecimiento y la rentabilidad de las pymes. Mediante la interpretación de los resultados, se logró concluir que las pymes estudiadas, tienen la necesidad de mejorar su práctica de gestión financiera para tener un mayor crecimiento y mejorar su rentabilidad. Se recomendó tener un mejor uso de las técnicas de presupuestación de capital, ya que el área de la gestión financiera, aunque impacta positivamente en el desempeño de las pymes, tuvo la puntuación más baja. También se recalcó lo importante que resulta que los gerentes de las pymes utilicen técnicas de flujo de caja descontado para evaluar las inversiones y los proyectos antes de tomar decisiones sobre las inversiones y gastos que debe realizar la empresa. Se alienta a las empresas en estudio adoptar las NIIF para PYMES para mejorar sus prácticas en la información de las finanzas. Lo cual generará una mejor toma de decisiones y acceso al capital, lo que causará el crecimiento de estas pymes.

Antecedentes nacionales

La tesis de Vicente (2016) titulada “Programa de gestión financiera para el desarrollo de la MYPE helados ET en Chilca 2014”. Se basó en elaborar un programa de gestión financiera para la MYPE de helados E.T. en Chilca. En esta investigación se trató

de estudiar de forma científica la situación financiera, seguido de la identificación y determinación de los problemas, así como de los objetivos el cual se trata de elaborar un programa de gestión financiera. Con apoyo de fuentes científicas, se estableció la metodología a seguir, la cual tuvo como tipo de investigación descriptiva-aplicativa, con una muestra de 40 distribuidores de la empresa MYPE de helados E. T., utilizando la prueba T como prueba estadística y usando como instrumentos de investigación la observación y un cuestionario con interrogantes cerradas, y se concluye que la elaboración de un programa de gestión financiera es fundamental para que la empresa pueda obtener muchas ganancias, y por ende sea una empresa rentable.

La tesis de Fernández (2017) denominada “Gestión financiera y su incidencia en el desarrollo sostenible de las micro y pequeñas empresas comerciales en la ciudad de Huaraz”. Tuvo como principal objetivo el análisis de la incidencia de la gestión financiera en el desarrollo sostenible de las MYPE comerciales en Huaraz, la cual fue elaborada con una metodología cualitativa-descriptiva, de corte transversal y no experimental, la recolección de los datos fue bajo fichas bibliográficas y documentos como libros, tesis, revistas, páginas de internet, para recolectar datos relevantes. De acuerdo con el método de investigación bibliográfica y documental no fue aplicable a ninguna población, ni muestra, por tratarse de un estudio de caso. Obteniendo como resultado que las MYPE comerciales de Huaraz no tienen una gestión financiera adecuada, por tal no se halla en condiciones de subsistencia, de igual forma no tienen la capacidad de desarrollarse sosteniblemente, por no tener un valor económico. Es por esto por lo que se llegó a la conclusión que las MYPE comerciales tienen que utilizar herramientas financieras para tener una toma de decisiones adecuada.

Fernández (2017) en su tesis titulada “La gestión financiera y su efecto en la rentabilidad de la empresa Mega Corredores de Seguros SAC, Trujillo”. Tuvo como principal objetivo analizar el efecto de la gestión financiera en la rentabilidad de la empresa Mega corredores de Seguros en Trujillo, usando el diseño no experimental-descriptivo, teniendo como muestra a la empresa Mega corredores de Seguros S.A.C., dado que la información recolectada fue obtenida directamente de los estados de la misma empresa, la información recogida fue analizada y procesada con programa Microsoft Excel, por medio de gráficos estadísticos, cuadros comparativos y fórmulas financieras, y usando como instrumentos y técnicas de investigación la entrevista: donde se tiene la guía de entrevista como instrumento, dado que para recabar información es la importante fuente. Para diagnosticar y evaluar la empresa se desarrolló el instrumento la ficha de análisis documentario, y llegando a la conclusión que no se tiene un buen manejo de las herramientas de gestión financiera, llegando a producir la disminución de las utilidades, así como de la rentabilidad, lo cual afecta el patrimonio de los accionistas. En consecuencia, se elabora el plan financiero para acrecentar la rentabilidad de la empresa y lograr los objetivos trazados.

En principal objetivo de la tesis de Guerrero (2018) titulado “Gestión financiera y su incidencia en la rentabilidad de la empresa inversiones Aquario´ S SAC”. fue la determinación la incidencia de la gestión financiera en la rentabilidad de la empresa Inversiones Aquario´s S.A.C. esta investigación fue de tipo aplicada, no experimental, correlacional, obteniendo los datos por medio de encuestas a los directivos de la empresa y de los servidores, lo cual dio la oportunidad de reunir datos, después de recabar los datos se usó el programa estadístico SPSS versión 25 para su respectiva tabulación, donde se analizó

e interpretaron los resultados, el programa Microsoft Excel se usó para el diseño de las tablas y figuras, con una muestra de 8 trabajadores, obteniendo como resultado que el manejo eficiente de la gestión financiera incide de manera satisfactoria sobre la rentabilidad.

1.2.2. Marco teórico.

1.2.2.1. Gestión financiera.

1.2.2.1.1. Definición.

Según Ackom-Wilson (2016) la gestión financiera es el acto de identificar dónde adquirir financiación a largo plazo y cómo gestionar las actividades financieras diarias en el entorno empresarial.

Yensu, Yiadom y Awatey (2016) en su definición afirmaron que la gestión financiera implica la gestión real de una empresa y es necesaria en todo tipo de organizaciones que incluyen bancos y organizaciones benéficas.

Según Muchiri (2017) la gestión financiera es el manejo del flujo de caja de las empresas para obtener beneficios para sus propietarios.

Fwamba (2017) definió la gestión financiera como la adquisición, gestión y financiación de recursos para las empresas mediante dinero con el debido respeto por los precios en los mercados económicos externos.

Según Cheluget y Morogo (2017) la gestión financiera es el área de la gestión empresarial, dedicada a un uso juicioso del capital y una cuidadosa selección de las fuentes

de capital para permitir que una unidad de gasto se mueva en la dirección de alcanzar sus metas.

1.2.2.1.2. Funciones de la gestión financiera.

La gestión financiera tiene como función principal el explicar cómo se debe recibir el dinero y el uso de los fondos para su propósito. Esto fue señalado por Ackom-Wilson (2016). Se explicó además que la gestión financiera debería elaborar estrategias para la decisión alternativa de fuente de fondos y alcanzar los objetivos trazados por la empresa a través de la alteración adecuada de los ahorros. Se mencionaron algunas actividades específicas que debe realizar un gerente financiero:

- Planificación y previsión.

Esto significa el establecimiento de metas organizacionales para cada subdivisión y el establecimiento de políticas y métodos estándar para la implementación. El gerente financiero debe interactuar con los ejecutivos a medida que se unen para planificar y dar forma a la posición futura de la institución.

- Coordinación y Control.

La coordinación es estrictamente la supervisión y la dirección de todos los asuntos hacia el logro de los objetivos primarios de la institución. Eso es armonizar las actividades de los distintos segmentos, unidades y departamentos de la institución.

- Grandes inversiones y decisiones financieras.

Sobre la base de planes a largo plazo, el objetivo de la gestión financiera es recaudar los fondos necesarios para apoyar el crecimiento de una organización. Para que cada institución crezca con éxito, requiere una alta tasa de inversión, edificios y otros activos.

1.2.2.1.3. Importancia de la gestión financiera.

El elemento vital de toda organización empresarial son las finanzas. Cada entidad comercial debe conservar un importe suficiente de financiamiento para administrar el negocio sin problemas, así como conservar la empresa con cuidado para conseguir los objetivos de una empresa. Los objetivos de la empresa se logran con el apoyo de una eficaz gestión de sus finanzas. Hay varias importancias de la gestión financiera en la organización empresarial. Parte de la importancia incluye lo siguiente (Ackom-Wilson, 2016):

- **Adquisición de Fondos:** La gestión financiera implica la adquisición de los fondos que la empresa necesita para su funcionamiento. La adquisición de fondos forma parte integral de la gestión financiera que involucra todas las posibles fuentes de financiación disponibles para la empresa a un coste mínimo. Los fondos pueden adquirirse interna o externamente dependiendo del proyecto con respecto al costo asociado con esa fuente. La gerencia financiera podrá adquirir la financiación que promoverá el negocio.
- **Planificación financiera:** La gestión financiera ayuda a identificar los requisitos financieros que necesita la empresa y conduce en que se planifiquen las finanzas en la empresa. El planificar las finanzas es un elemento significativo de la inquietud empresarial que apoya a promocionar una empresa.

- **Uso adecuado de los fondos:** La administración financiera se preocupa por el uso adecuado de los fondos para mejorar la eficiencia operativa de la entidad comercial. Cuando el gerente de finanzas puede administrar bien los gastos de la empresa y hacer un uso adecuado de los fondos, puede reducir el costo de operación que tiende a aumentar el valor de la empresa.
- **Mejorar la rentabilidad:** La rentabilidad ayuda a la organización a continuar en el negocio. La eficacia y la utilización adecuada de los fondos por parte de la empresa determinarán la medida en que obtendrá beneficios. La posición de rentabilidad de la empresa se puede mejorar con el apoyo de sólidos mecanismos para controlar las finanzas, como el control presupuestario, la política de auditoría estricta, el análisis de relaciones y el análisis de beneficios por volumen de costes, entre otros.
- **Incrementar el valor de la empresa:** La gestión financiera es significativa en el campo del incremento de la riqueza de la empresa. El objetivo último de cualquier empresa es lograr el máximo beneficio y una mayor rentabilidad que lleve a la maximización de la riqueza de los accionistas y de la nación.
- **Decisión económica:** En una organización, existe una relación directa entre los distintos departamentos como producción, marketing y personal. Debido a esta relación, la decisión financiera afecta a toda la operación comercial de la empresa de manera positiva o negativa. Por lo tanto, la administración financiera ayuda a la entidad a tomar decisiones financieras sólidas en el negocio comercial para tener un impacto positivo.

1.2.2.2. Prácticas de gestión financiera.

1.2.2.2.1. Definición.

Kamande (2015), mencionado por Benard (2019), definió las prácticas de gestión financiera en prácticas ejecutadas por un equipo de contabilidad, el director financiero y gerentes en áreas de presupuestación, gestión de la cadena de suministro, gestión y control de activos.

Selvanayaki, Sivakumar, Rohini y Mani (2016) definieron las prácticas de gestión financiera como todos los elementos en relación en como circula el dinero y el control del dinero en todas las actividades comerciales.

Según Muguchia (2018) la práctica de gestión financiera es el proceso de adquirir recursos financieros y medidas para mejorar el desempeño financiero de las empresas.

Según Rugui (2018) las prácticas de gestión financiera son todas las actividades formadas por un equipo de contabilidad y gerencial en el control de la gestión de presupuestos, activos y suministros.

Musah, Gakpetor y Pomaa (2018) definieron las prácticas de gestión financiera como la gestión y sus aspectos que influyen en las finanzas y lo necesario para el logro de los objetivos trazados por la empresa.

1.2.2.2.2. Características.

De acuerdo con Fwamba (2017) las prácticas de gestión financiera poseen las siguientes características:

- Estructuras de información contable
- Planificación financiera
- Gestión del capital de trabajo
- Gestión de activos fijos e información
- Investigación financiera

1.2.2.2.3. Teoría.

Teoría del ciclo de vida

En las teorías de la economía y la gestión, los ciclos de vida se dividen en varias etapas. Según la teoría del ciclo de vida, las empresas muestran varios patrones de comportamiento a lo largo de diferentes etapas de su ciclo de vida; En otras palabras, las características financieras y económicas de una empresa están influenciadas por la etapa por la que atraviesa la empresa. Los resultados de investigaciones anteriores indican que la reacción y la respuesta de los mercados de capitales a la información contable en varias etapas del ciclo de vida muestran diferencias significativas (Mohamoud & Nagib, 2016). En general, las empresas siguen estrategias y procedimientos específicos según la etapa en la que se encuentran. Estos se reflejan en la información financiera de una empresa y pueden tener relaciones importantes con la selección de la estrategia adecuada. En otras palabras, las condiciones económicas específicas en cada etapa del ciclo de vida pueden permitir a los gerentes seleccionar una estrategia de capital de trabajo que sea función de esa misma condición. Por lo tanto, en la literatura financiera, se espera que el ciclo de vida influya en el nivel y tipo de relación entre las estrategias de capital de trabajo y el desempeño.

El capital de trabajo de una entidad es el monto total invertido en activos corrientes. Los activos corrientes incluyen efectivo, valores negociables, cuentas por cobrar y pagarés, inventario, prepagos y otros elementos del activo corriente. Si los pasivos circulantes como cuentas por pagar y pagarés, préstamos a corto plazo y pagos recibidos por adelantado se deducen del activo circulante, el monto resultante es capital de trabajo neto. La mayoría de los elementos del activo corriente se proporcionan para liquidar pasivos a corto plazo. Sin embargo, algunas empresas tienden a liquidarlos con pasivos a largo plazo o con acciones. Existen diversas estrategias para el capital de trabajo, de las cuales los administradores deben seleccionar la más adecuada para administrar eficientemente el activo circulante de la entidad.

Las estrategias de capital de trabajo se clasifican en dos clases (Mohamoud & Nagib, 2016); estrategia conservadora y estrategia agresiva. En la estrategia conservadora, el capital de trabajo es alto y la liquidez refleja cantidades más altas de lo normal. El riesgo en esta estrategia es bastante bajo, ya que los altos niveles de liquidez permiten a la empresa pagar las deudas al vencimiento. Además, los altos niveles de inventario reducen el riesgo de perder clientes y las empresas se enfrentan a menores riesgos de quiebra; sin embargo, el rendimiento y la productividad de la empresa son bajos. En el enfoque de estrategia agresiva, los administradores de capital de trabajo tienden a minimizar el efectivo y los valores negociables y a disminuir las inversiones en inventario. El riesgo en esta estrategia es bastante alto y hay altas posibilidades de no poder pagar la deuda y perder clientes; sin embargo, la productividad de la empresa aumenta debido a la existencia de activos fijos y la alta tasa de rotación de los activos corrientes en operación.

Teoría configuracional

Según la teoría de la configuración, el desempeño organizacional depende principalmente de la interacción entre los diferentes parámetros. Siendo este el caso, los impulsores internos relevantes del desempeño del capital de trabajo deben identificarse y optimizarse con un enfoque integrado para cumplir con los requisitos de las variables contextuales. Solo si se cumplen estas condiciones, el rendimiento general de la empresa alcanzará su máximo. Esta teoría no subrayó específicamente la gestión de los componentes de la gestión del capital de trabajo, pero abordó eso, la gestión de las variables del capital de trabajo que se conceptualizan como; La gestión de efectivo, la gestión de inventarios y cuentas por cobrar allanará la cautela para que las empresas, especialmente las pequeñas y medianas empresas, se desempeñen bien. Las empresas de alto rendimiento comprenden los impulsores específicos de la empresa y de la industria detrás de cada componente del capital de trabajo operativo y se enfocan en optimizar los más prometedores. Durante este proceso, consideran toda la cadena de valor para revelar las causas fundamentales del efectivo inmovilizado y tienen en cuenta todas las interdependencias entre los componentes respectivos. Aplican un enfoque holístico en el que no reducen los costos al azar, sino que consideran todas las compensaciones con los costos y el capital empleado para optimizar el valor de la empresa. Al aplicar los niveles adecuados de cada componente, se pueden eliminar los obstáculos que ralentizan el flujo de caja y se puede mejorar el rendimiento empresarial general (Mohamoud & Nagib, 2016).

El crecimiento y el desarrollo económicos, el aumento del número de empresas y la separación de la administración y la propiedad han convertido los problemas de agencia en uno de los desafíos más importantes de los inversores. Los problemas de agencia surgen del hecho de que los inversores generalmente no están dispuestos o son incapaces de

administrar la empresa y, por lo tanto, delegan la responsabilidad en los gerentes. Si tanto los gerentes como los inversionistas tienen como objetivo aumentar los beneficios personales, y el control del desempeño requeriría ciertos gastos, entonces el mensaje transmitido sería que el agente podría no estar esforzándose por brindar retornos a los inversionistas y por aumentar su riqueza (Mohamoud & Nagib, 2016). Por lo tanto, el reconocimiento y la utilización de factores que influyen en el desempeño de la empresa puede ser la obligación más importante de los inversionistas para evaluar al agente (administración) y, en consecuencia, el negocio en marcha de la entidad económica.

1.2.2.2.4. Dimensiones.

Tabla 1

Dimensiones de prácticas de gestión financiera

Autores	Dimensiones
Nketsiah	Prácticas de gestión de cuentas por cobrar, Prácticas de gestión de cuentas por pagar Prácticas de gestión de inventario, Prácticas de gestión de efectivo, y Prácticas de gestión de activos.
Musah, Gakpetor y Pomaa	Prácticas de gestión del capital de trabajo, Sistema de información contable y práctica y análisis de informes financieros, Gestión de la estructura de capital, y Presupuesto de capital y gestión de activos no corrientes.

Fuente: Nketsiah (2018); Musah, Gakpetor y Pomaa (2018).

Elaboración: Cok y Carlos (2021)

En esta investigación se usó la definición de los investigadores Musah, Gakpetor y Pomaa (2018) para explicar las definiciones de las dimensiones de las prácticas de gestión financiera, dado que su cuestionario se encuentra dirigido a gerentes y porque posee una alta confiabilidad.

Prácticas de gestión del capital de trabajo

Musah, Gakpetor y Poma (2018) consideran que la gestión del flujo de caja y la gestión del capital circulante son aspectos importantes de la práctica de la gestión financiera. Se argumenta que una organización no puede funcionar sin un flujo de efectivo confiable o activos líquidos, que es un componente importante de la gestión del capital de trabajo. El flujo de efectivo de las ventas y, en última instancia, de las cuentas por cobrar sugiere que los problemas de flujo de efectivo pueden atribuirse a una disminución de las ventas o un aumento de las deudas incobrables, lo que afectará el desempeño de una organización (Musah, Gakpetor & Poma, 2018). En tales casos, los propietarios y/o gerentes deben introducir efectivo nuevo o pedir prestado al negocio para financiar la deuda vencida o, en el mejor de los casos, reducir el costo de supervivencia (Musah et al., 2018). Para ello, el ciclo de caja de una MYPE, que es el resumen de su capital circulante, es muy crítico para el éxito del negocio.

Sistema de información contable y práctica y análisis de informes financieros

El sistema de información contable, la práctica y análisis de informes financieros de desempeño de las MYPES incluyen todos los sistemas que admiten tanto el analizar como presentar un informe financiero para tomar una decisión. Las prácticas sólidas de presentación de informes financieros ayudan en la toma de decisiones, así como a las MYPES a acceder al capital y expandir sus operaciones.

Gestión de la estructura de capital

La estructura de capital se relaciona con el origen de financiación del negocio y posee algunas implicaciones en la empresa y su desempeño (Musah et al., 2018). La estructura de capital representa la mezcla apropiada de deuda y capital en la financiación de

una operación en cualquier empresa. El éxito de las pequeñas y microempresas en el entorno empresarial dinámico pende de su habilidad para establecer la mezcla correcta de estructuras de capital para garantizar que se maximice el valor para los accionistas y que también se cuiden los intereses de otras partes interesadas.

Presupuesto de capital y gestión de activos no corrientes

Las decisiones para invertir en el capital son críticas debido a las consecuencias financieras de esas decisiones (Musah et al., 2018). Las decisiones de presupuesto de capital son más críticas para las MYPE que para las organizaciones más grandes, ya que una decisión incorrecta puede perturbar la estabilidad de una empresa. Dado a lo importante que es el tomar una decisión para invertir en el capital en unas empresas, la literatura financiera ha propuesto diversas técnicas que deben usarse para evaluar la posibilidad financiera para invertir antes de dedicarle los recursos de la empresa (Musah et al., 2018). Existen diversas técnicas a usar para efectuar la evaluación de lo invertido en activos de capital como: un período de recuperación con sus variaciones concomitantes en los métodos de recuperación descontados, tasa contable de retorno o retorno de la inversión, valor actual neto, tasa interna de retorno, entre otros. El objetivo general de una empresa es maximizar el valor de la riqueza de los accionistas. El dinero para este tipo de inversión en países desarrollados con mercados financieros adecuados depende de la deuda a largo plazo, pero no se puede decir lo mismo de las MYPE no tienen acceso a ese capital a largo plazo.

1.2.2.3. Rentabilidad.

1.2.2.3.1. Definición.

Jadeja (2013), mencionado por Janampa y Mantilla (2021), define la rentabilidad como uno de los objetivos principales de las empresas y forma idónea para efectuar la medición de la eficacia en actividades comerciales competitivos.

Según Modigliani y Miller (1958), citados por Sucuahi y Cambarihan (2016), la rentabilidad se puede definir como la capacidad de una empresa para generar ganancias y es el factor más importante para los gerentes.

Malackanicova (2016) define la rentabilidad como una empresa evalúa sus ganancias con respecto a un nivel dado de ventas, un cierto nivel de activos o la inversión del propietario.

Alharthi (2016) define la rentabilidad como la capacidad de obtener ganancias de todas las actividades comerciales de una organización, empresa, firma o empresa.

La rentabilidad según Grayson, Nyamazana y Funjika-Mulenga (2016) puede definirse como la medida final del éxito económico alcanzado por una empresa en relación con el capital invertido en ella. Este éxito económico está determinado por la magnitud de la contabilidad de la utilidad neta.

De acuerdo con Nketsiah (2018) la rentabilidad es cuando a raíz de las ventas de los bienes o las prestaciones de los servicios por el gerente o el dueño de una empresa en una operación normal de una empresa en lapsos de tiempo definido se produce un monto.

1.2.2.3.2. Características.

De acuerdo con Tazhenova (2013), mencionado por Prihatna, Rahman, Anwar y Herwany (2021), la rentabilidad tiene las siguientes características:

- Beneficio bruto
- Beneficio operativo o comercial
- Beneficio antes de impuestos
- Beneficio neto

1.2.2.3.3. Teoría.

Teoría del orden jerárquico

La teoría del orden jerárquico de Myers y Majluf (1984) argumenta en contra de la teoría estática del trade-of. También defiende que la empresa tomará prestado, en lugar de emitir capital, cuando el flujo de efectivo interno no sea suficiente para financiar los gastos de capital. Por tanto, el monto de la deuda reflejará la necesidad acumulada de fondos externos de la empresa. Concluye una asociación negativa entre apalancamiento y rentabilidad debido a que las empresas de alta rentabilidad podrán generar más capital a través de ganancias retenidas y luego tener menos apalancamiento. Por lo tanto, se espera que exista una relación negativa entre el apalancamiento y la tasa de rentabilidad (Charles, 2018).

La teoría del orden jerárquico se basa en dos supuestos. En primer lugar, que los administradores de empresas tienen información asimétrica en relación con el inversor externo. Esto se debe a que los gerentes tienen más conocimiento de la rentabilidad y las

oportunidades de crecimiento de la empresa. En segundo lugar, los "gerentes" de las empresas toman las decisiones que son mejores para los accionistas existentes. Como resultado, no se favorece una nueva emisión de acciones aprovechando las oportunidades de inversión. Esto se debe a que el rendimiento de las oportunidades de inversión se dividirá entre los nuevos accionistas a expensas de los antiguos. Como resultado, el mercado reaccionaría negativamente a una nueva emisión de acciones que se reflejaría en la caída del precio de las acciones para la empresa (Charles, 2018).

Teoría Moderna de Cartera (MPT, por sus siglas en inglés)

Técnicamente hablando, la Teoría Moderna de Cartera ("MPT") se compone de la teoría de Selección de Cartera de Markowitz, introducida por primera vez en 1952, y las contribuciones de William Sharpe a la teoría de la formación del precio de los activos financieros que se introdujo en 1964, que se conoció como Activo de Capital Modelo de precios. Básicamente, MPT es un marco de inversión para la selección y construcción de carteras de inversión basado en la maximización de los rendimientos esperados de la cartera y la minimización simultánea del riesgo de inversión (Kumar, 2018).

En términos generales, el elemento de riesgo de MPT puede calcular, manejando varias fórmulas matemáticas, y disminuirse mediante el concepto de transformación, que trata de seleccionar adecuadamente una colección ponderada de activos de inversión que, en conjunto, exhiben factores de riesgo más bajos que la inversión en cualquier activo individual o clase de activo singular. La diversificación es, de hecho, el concepto central de MPT y se basa directamente en la sabiduría convencional de "nunca poner todos los huevos en una canasta" (Mangram, 2013; McClure, 2010; Kumar, 2018).

Es instructivo observar aquí que la teoría de selección de carteras de Markowitz es una 'teoría normativa'. Mangram (2013) define una teoría normativa como “aquella que describe un estándar o norma de comportamiento que los inversores deben seguir al construir una cartera”. Por el contrario, la teoría de precios de activos (CAPM) de Sharpe se considera una "teoría positiva", una donde la hipótesis es planteada en cómo se comportan realmente los inversores en contraposición a cómo corresponderían actuar. Juntos, proveen un marco teórico tanto para identificar el cálculo del riesgo de inversión así mismo desarrollar relaciones entre el riesgo y el rendimiento esperado. Sigue habiendo un cierto debate sobre si el MPT es o no interdependiente de la validez de la teoría de los precios de los activos (Mangram, 2013). Este análisis asume que MPT es de hecho independiente de la teoría de precios de activos, siendo este último concepto el tema de un análisis separado.

En consecuencia, para los propósitos de este escrito, se concentra en las contribuciones de la teoría de selección de cartera de Markowitz. En ese sentido, estas contribuciones seguirán denominándose MPT colectivo, también denominado análisis de varianza media (en el que "media" se usa indistintamente con el rendimiento promedio o esperado, y "varianza" se usa para denotar el riesgo). Markowitz indicó que, en determinadas condiciones, cuando un inversor selecciona la cartera puede reducirse a equilibrar dos dimensiones críticas: (1) el rendimiento esperado de la cartera y (2) el riesgo o la variación de la cartera (Real Academia Sueca de Ciencias, 1990). Debido al potencial de reducción del riesgo de la diversificación, el riesgo de inversión de cartera, medido como su variación, depende tanto de las variaciones de rendimiento de los activos individuales como de las "covarianzas" de pares de activos (McClure, B., 2010). En otras palabras, Markowitz (1952) afirma que la selección de la cartera debe basarse en las

características generales de riesgo-recompensa, en lugar de simplemente compilar carteras con valores con características de riesgo-recompensa individualmente atractivas.

1.2.2.3.4. Tipos de rentabilidad.

Los tipos de rentabilidad de acuerdo con Pahkamaa y Gustén (2017) son los siguientes:

a. El rendimiento sobre el capital (ROE)

Es cuando se mide el desempeño financiero y es calculado cuando se dividen los ingresos netos por el capital contable promedio. Debido que el capital contable es igual a los activos de la empresa menos la deuda, el ROE es considerado desempeño de los activos netos. El ROE es considerado una medida de la eficacia con la que la dirección utiliza los activos de la empresa para generar beneficios.

El ROE es expresado como un porcentaje y se puede calcular para cualquier negocio, si es que el ingreso neto y el capital contable promedio son positivos. El cálculo de los ingresos netos se realiza antes de los dividendos pagados a los accionistas comunes y después de los dividendos pagados a los accionistas preferenciales y los intereses de los prestamistas.

$$\text{Rentabilidad sobre recursos propios} = \frac{\text{Capital Contable Promedio}}{\text{Ingresos netos}}$$

Los ingresos netos se obtienen de los ingresos totales, descontando los gastos e impuestos que produce una empresa en un determinado ciclo. El capital contable promedio es calculado cuando se suma el capital social al comienzo del ciclo. El comienzo y el final del ciclo han de concordar con el ejercicio del ciclo durante se consiguen los ingresos netos.

Los ingresos netos del último año fiscal completo, o de los últimos 12 meses, se le encuentra en el estado de resultados, se suma todas las actividades financieras durante ese ciclo. Del balance general se puede obtener el patrimonio de los accionistas, un balance corriente del historial completo de cambios en activos y pasivos de una empresa. El calcular el ROE es considerada como buena práctica basada en el patrimonio promedio en el ciclo que se debe al desajustar el estado de resultados entre el balance general.

b. El retorno de la inversión (ROI)

Es una medición del rendimiento que sirve para valorar la eficiencia de una inversión o comparar la eficiencia de diferentes inversiones. El ROI intenta medir directamente el valor del retorno de una inversión en particular, con relación al costo de la inversión. Para el cálculo del ROI, el retorno de una inversión se divide entre el costo de la inversión. El resultado se expresa como proporción o porcentaje.

$$\text{ROI} = \frac{\text{Valor actual de la inversión} - \text{Costo de inversión}}{\text{Costo de inversión}}$$

El "Valor actual de la inversión" significan los ingresos obtenidos de la venta de la inversión de interés. Debido a que el ROI se mide como un porcentaje, se puede comparar fácilmente con los rendimientos de otras inversiones, lo que permite medir una variedad de tipos de inversiones contra unos y otros.

1.2.2.3.5. Dimensiones.

Tabla 2

Dimensiones de rentabilidad

Autores	Dimensiones
Yensu, Yiadom y Awatey	Retorno sobre el capital (ROE), Retorno de ventas (ROS) y Retorno sobre activos (ROA)
Grayson, Nyamazana, y Funjika-Mulenga	Rentabilidad

Fuente: Yensu, Yiadom y Awatey (2016); Grayson, Nyamazana, y Funjika-Mulenga (2016).
Elaboración: Cok y Carlos (2021)

En esta investigación se utilizó la definición de los investigadores Grayson, Nyamazana, y Funjika-Mulenga (2016) dado que son quienes explican la variable unidimensional “rentabilidad”, porque su cuestionario se encuentra dirigido a gerentes y posee una alta confiabilidad.

Uno de los atributos de una empresa más difíciles de conceptualizar y medir es la rentabilidad (Grayson, Nyamazana, & Funjika-Mulenga, 2016). En términos generales, el beneficio contable es la diferencia entre los ingresos y los costes. Sin embargo, el problema con las medidas de rentabilidad basadas en la contabilidad es que ignoran el riesgo. En un sentido económico, una empresa solo es rentable si su rentabilidad es mayor que la que los inversores pueden lograr de forma independiente en los mercados de capitales. Grayson, Nyamazana y Funjika-Mulenga (2016) en su artículo proponen algunas medidas de rentabilidad, incluido el margen de beneficio o rendimiento de las ventas, el rendimiento de los activos, el rendimiento del capital, el rendimiento de la inversión, las ganancias y la participación de mercado.

1.2.2.4. MYPES.

1.2.2.4.1. Definición.

La Micro y Pequeña Empresa (MYPE) es la unidad económica constituida por una persona natural o jurídica (empresa), bajo cualquier forma de organización que tiene como objeto desarrollar actividades de extracción, transformación, producción, comercialización de bienes o prestación de servicios (SUNAT, 2020).

1.2.2.4.2. Clasificación.

Se denomina microempresa a aquella cuyas ventas anuales no exceden de 150 UIT y no supera los diez empleados. Se denomina pequeña empresa a aquella cuyas ventas anuales sobrepasan las 150 UIT, pero no exceden de 1,700 UIT y no supera los 100 empleados (SUNAT, 2020).

Así mismo este tipo de empresas tienen las siguientes características comerciales y administrativas:

- Su administración es independiente. Por lo general son dirigidas y operadas por sus propios dueños.
- Su área de operación es relativamente pequeña, sobre todo local.
- Tienen escasa especialización en el trabajo. No suelen utilizar técnicas de gestión.
- Su actividad no es intensiva en capital, pero sí en mano de obra. Sin embargo, no cuentan con mucha mano de obra fija o estable.
- Disponen de limitados recursos financieros.
- Tienen un acceso reducido a la tecnología.

- Por lo general no separan las finanzas del hogar y las de los negocios.
- Tienen un acceso limitado al sector financiero formal, sobre todo debido a su informalidad.

1.2.2.4.3. Empresas fabricantes de prendas de vestir.

Este tipo de empresa está conformada por empresas que fabrican prendas de vestir con diversos materiales que pueden ser revestidos, impregnados o cauchotados, e incluyen las actividades que a continuación se muestran (INEI, 2021):

- Fabricar prendas de vestir de cuero o cuero regenerado, incluidos accesorios de trabajo de cuero, como mandiles para soldadores.
- Fabricar prendas para trabajar.
- Fabricar diversas prendas de vestir de punto y ganchillo telas tejidas, de telas no tejidas, de telas tejidas, etc., para mujeres, hombres y niños: trajes, abrigos, chaquetas, conjuntos, faldas, pantalones, etcétera.
- Fabricar prendas interiores y prendas para dormir de punto y ganchillo, de telas tejidas, de encaje, etc., para mujeres, hombres y niños: camisetas, camisas, calzoncillos, bragas, camisones, pijamas, blusas, batas, sujetadores, slips, fajas, etcétera.
- Fabricar prendas de bebé, ropa de esquí, chándales, bañadores, etcétera.
- Fabricar gorros y sombreros.
- Fabricar otros accesorios de vestir: cinturones, guantes, corbatas, chales, redecillas para el cabello, corbatines, etcétera.

Así mismo las siguientes actividades son incluidas:

- Fabricación a medida.
- Fabricar gorros de piel y sombreros.
- Fabricar calzado de materiales textiles sin aplicación de suelas.
- Fabricar partes de los productos enumerados.

1.2.2.4.4. Valores.

- Servir a los clientes retándose continuamente para alcanzar los máximos niveles de satisfacción y la mejora continua de la calidad de sus productos y servicios.
- Mejora continua hacia la excelencia como forma de trabajar, considerando los riesgos y oportunidades que pueden afectar a la conformidad de los productos y los servicios y a la capacidad de aumentar la satisfacción del cliente.
- Compromiso con una sólida ética laboral, integridad y honestidad, así como con el cumplimiento de la legislación y reglamentación aplicable y otros principios que la organización suscriba (Carhuancho & Márquez, 2017).

1.2.2.4.5. MYPES fabricantes de prendas de vestir.

Las micro y pequeñas empresas (MYPES) son un sector importante en las economías de los países en desarrollo ya que constituyen una parte significativa del Producto Interno Bruto (PIB), contribuyen al crecimiento de la productividad, facilitan el comercio internacional y son fuente de iniciativa empresarial, y originan la creación de un gran número de puestos de trabajo. En el Perú, las MYPES representan el 99,5% del sector

comercial peruano, en esta proporción, la industria de confecciones y textiles es la actividad manufacturera más importante del país, con el 16,5% de las empresas dedicadas a la fabricación de prendas de vestir, de las cuales el 47,8% están ubicadas en Lima (Silva, 2021).

1.3. Objetivos e Hipótesis

1.3.1. Objetivos.

1.3.1.1. Objetivo general.

Determinar si existe relación entre las prácticas de gestión financiera y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

1.3.1.2. Objetivos específicos.

Determinar si existe relación entre las prácticas de gestión del capital de trabajo y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Determinar si existe relación entre el sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Determinar si existe relación entre la gestión de estructura de capital - financiamiento y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Determinar si existe relación entre el presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

1.3.2. Hipótesis.

1.3.2.1. Hipótesis general.

Hipótesis nula

Las prácticas de gestión financiera no se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Hipótesis alterna

Las prácticas de gestión financiera se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

1.3.2.2. Hipótesis específicas.

Hipótesis nula

Las prácticas de gestión del capital de trabajo no se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Hipótesis alterna

Las prácticas de gestión del capital de trabajo se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Hipótesis nula

El sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros no se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Hipótesis alterna

El sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Hipótesis nula

La gestión de estructura de capital - financiamiento no se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Hipótesis alterna

La gestión de estructura de capital - financiamiento se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Hipótesis nula

El presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes no se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Hipótesis alterna

El presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Capítulo II

2.1. Método

El método de investigación de tipo cuantitativo fue la metodología que se aplicó en esta investigación, puesto que fueron utilizados cuestionarios formados por afirmaciones generalizadas, con la intención de conseguir datos para después puedan ser cuantificados y así ratificar los objetivos que se plantean.

2.1.1. *Tipo de investigación.*

El tipo de investigación que se usó en este trabajo de investigación es el tipo correlacional, dado que Hernández y Mendoza (2018) mencionan que es cuando se reunirán datos con la intención explicar las hipótesis propuestas, basándose en mediciones numéricas y en pruebas estadísticas tratando de presagiar valores cercanos.

2.1.2. *Diseño de investigación.*

El diseño de investigación no experimental transversal correlacional fue el diseño que se aplicó, de acuerdo a lo mencionado por Sánchez y Reyes (2000) que es donde las personas encargadas de desarrollar la investigación no manipularan las variables consideradas, llegando a estudiarlas en su ambiente natural. Según Hernández y Mendoza (2018) fue de corte transversal dado los datos se reúnen en un tiempo exacto, y correlacional dado que trata de comprender los comportamientos de las variables a raíz de la determinación de la relación entre dos variables.

2.1.3. *Variables.*

Variable (X): prácticas de gestión financiera

Musah, Gakpetor y Poma (2018) definieron las prácticas de gestión financiera como la gestión y sus aspectos que influyen en las finanzas y lo necesario para el logro de los objetivos trazados por la empresa.

Dimensiones (X): Musah, Gakpetor y Poma (2018) mencionan que las prácticas de gestión financiera poseen las siguientes dimensiones:

- X1: prácticas de gestión del capital de trabajo.
- X2: sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros.
- X3: gestión de estructura de capital - financiamiento.
- X4: presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes

Variable (Y): rentabilidad

La rentabilidad de acuerdo con Grayson, Nyamazana y Funjika-Mulenga (2016) puede definirse como la medida final del éxito económico alcanzado por una empresa en relación con el capital invertido en ella. Este éxito económico está determinado por la magnitud de la contabilidad de la utilidad neta. Y la definen como una variable unidimensional.

2.1.4. Población.

La población para esta investigación estuvo formada por 5322 gerentes o administradores de las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria (SUNAT, 2020).

2.1.5. *Muestra.*

La muestra para esta investigación no fue tomada en proporción a la población debido que el muestreo fue no probabilístico y por conveniencia. En una investigación una muestra es no probabilística cuando los elementos se seleccionan por la persona encargada del desarrollo de la investigación (Hernández & Mendoza, 2018), y es por conveniencia porque los elementos son seleccionados automáticamente o son escogidos por la disponibilidad de tiempo que presentan (Kinnear & Taylor, 1998), debido a esto la muestra no guarda una proporcionalidad por tipo de empresa con la población. La muestra para esta investigación se toma en consideración a las MYPES activas y registradas en la SUNAT y según lo citado por Vásquez y Ortiz (2015) para que una muestra sea de confianza se tiene que poseer como mínimo a 200 personas que participen de los cuestionarios para ser tomada como una muestra representativa, por lo que los cuestionarios se aplicaron a 202 gerentes o administradores de las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria, los cuales contestaron los cuestionarios como representantes de las empresas y como personas jurídicas.

Tabla 3
Proporción de la muestra

Tamaño de empresa	Cantidad de empresas
Microempresas	131
Pequeñas empresas	71
Total	202

Elaboración: Cok y Carlos (2021)

Criterios de exclusión

Son excluidas las grandes y medianas empresas de fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria con registro en el top 10000, así como las empresas que se encuentran fuera de actividad.

Son excluidos los gerentes o administradores de las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria que tienen menos de un año en el cargo.

Son excluidos los empleados de las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria que poseen un cargo diferente al de administrador o gerente.

Son excluidos los gerentes o administradores de las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria sin disponibilidad de tiempo para colaborar.

Criterios de inclusión

Son incluidos los gerentes o administradores de las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria.

Son incluidos los gerentes o administradores de las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria que contaban con tiempo disponible para participar.

Son incluidos los gerentes o administradores de las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria que tenían más de un año en el cargo.

Son incluidas las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria con registro en la SUNAT y en actividad.

2.1.6. Instrumentos de investigación.

Los instrumentos de investigación que se utilizaron en este trabajo de investigación para las variables “prácticas de gestión financiera” y “rentabilidad” se validaron mediante el juicio de expertos (anexo 8) y sus puntuaciones fueron promediadas (claridad, congruencia, contexto y dominio del constructo) a través del coeficiente de Aiken (prácticas de gestión financiera: 0.84 y rentabilidad: 0.89) y su fiabilidad fue comprobada a través del alfa de Cronbach (prácticas de gestión del capital de trabajo: 0.934, sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros: 0.924, gestión de estructura de capital – financiamiento: 0.947, presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes: 0.937 y rentabilidad: 0.973). De igual manera se contrastan las hipótesis que se plantean con la prueba Rho de Spearman, dado que Hernández y Mendoza (2018) mencionan que se usa para corroborar la correlación de dos variables o más. Cabe mencionar que se llegó a usar instrumentos de investigación (cuestionarios) de una realidad distinta, debido que no se hallan instrumentos que pertenezcan a una realidad semejante a la de Perú en el sector manufacturero; por tal motivo es que se realiza la validez del instrumento, tal como lo menciona Hernández y Mendoza (2018) en su libro de

metodología de la investigación, donde hacen hincapié en tres aspectos que motivan la validez de un instrumento: cultura, tiempo y contexto.

La variable “prácticas de gestión financiera” tuvo un cuestionario que pertenece al artículo científico de los investigadores Musah, Gakpetor y Pomaa (2018) que estuvo dirigida a 100 empresas industriales y está compuesta con 24 afirmaciones incluyendo sus cuatro dimensiones: prácticas de gestión del capital de trabajo compuesta por seis afirmaciones, sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros compuesta por seis afirmaciones, gestión de estructura de capital – financiamiento compuesta por siete afirmaciones y presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes compuesta por cinco afirmaciones, estas afirmaciones son calificadas con una escala de Likert del 1 al 5, donde 5 es muy de acuerdo, 4 es de acuerdo 3 es ni de acuerdo ni en desacuerdo, 2 es en desacuerdo y 1 es muy en desacuerdo.

- Ficha técnica de cuestionario de prácticas de gestión financiera

Nombre:	Cuestionario de prácticas de gestión financiera
Autor:	Musah, Gakpetor y Pomaa
Año:	2018
Procedencia:	Ghana
Ámbito de aplicación:	Adultos
Forma de aplicación:	Individual - Colectivo
Edades de aplicación:	Mayores de 18 años
Duración:	15 a 20 minutos
Versión:	Inglés
Cantidad de preguntas:	24
Confiabilidad:	Alfa de Cronbach = 0.834

Fuente: Musah, Gakpetor y Pomaa (2018)
 Elaboración: Cok y Carlos (2021)

Mientras la variable “rentabilidad” tuvo un cuestionario que pertenece al artículo científico de los investigadores Grayson, Nyamazana y Funjika-Mulenga (2016) que estuvo dirigida a 200 empresas manufactureras y está compuesta por seis afirmaciones, estas afirmaciones son calificadas con una escala de Likert del 1 al 5, donde 5 es muy de acuerdo, 4 es de acuerdo 3 es ni de acuerdo ni en desacuerdo, 2 es en desacuerdo y 1 es muy en desacuerdo.

- Ficha técnica de cuestionario de rentabilidad

Nombre:	Cuestionario de rentabilidad
Autor:	Grayson, Nyamazana y Funjika-Mulenga
Año:	2016
Procedencia:	Zambia
Ámbito de aplicación:	Adultos
Forma de aplicación:	Individual - Colectivo
Edades de aplicación:	Mayores de 18 años
Duración:	15 a 20 minutos
Versión:	Inglés
Cantidad de preguntas:	6
Confiabilidad:	Alfa de Cronbach = 0.770

Fuente: Grayson, Nyamazana y Funjika-Mulenga (2016)
 Elaboración: Cok y Carlos (2021)

2.1.7. *Procedimientos de recolección de datos.*

Para proceder a recolectar los datos se consideraron los dos cuestionarios que fueron desarrollados con la intención de reunir datos que sean de confianza y exactos. Ambos cuestionarios se aplicaron con los gerentes o administradores de las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria que se encuentran activas mediante correos electrónicos (que fueron otorgados por los mismos gerentes o

administradores de cada una de las empresa) entre el 30 de agosto del 2021 y el 30 de septiembre del 2021, no sin antes coordinar con los mismos gerentes o administradores que fueron escogidos al azar del total de gerentes o administradores hasta que la cantidad requerida fuera completada, por lo cual se tuvo que enviar 600 cuestionarios entre las fechas mencionadas líneas arriba, obteniendo un total de 202 respuestas, donde se les pidió como parte de las instrucciones que respondan ellos mismos las afirmaciones de los cuestionarios como representantes de su empresa y con la mayor sinceridad, para así darles solución a dichos cuestionarios. A penas se termine con el desarrollo de los cuestionarios, los datos reunidos se tabularon con el software estadístico SPSS 24, con la finalidad de reconocer si existe relación entre las variables tomadas en cuenta en esta investigación y la cual es explicada mediante la prueba de correlación de Rho de Spearman. El Excel, que se dispuso para la exposición de las tablas y para la tabulación de los cuestionarios se utilizó el SPSS 24, fueron básicamente los dos programas que se emplearon en el presente trabajo de investigación.

Capítulo III

En este capítulo tres los resultados obtenidos son mostrados a raíz del desarrollo de los cuestionarios de las variables “prácticas de gestión financiera” y “rentabilidad”, así mismo se presenta la prueba de normalidad Kolmogorov-Smirnov, la validación del constructo: análisis factorial exploratorio, la correlación de las hipótesis realizadas por medio del coeficiente de correlación Rho de Spearman y la contrastación de las hipótesis.

3.1. Resultados

A continuación, los resultados de los cuestionarios son presentados después de ser desarrollados con los 202 gerentes o administradores de las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria.

3.1.1. *Presentación de resultados.*

3.1.1.1. Prueba de normalidad Kolmogorov-Smirnov.

La prueba de normalidad Kolmogorov-Smirnov se llevó a cabo para entender si la información que se ha recolectado goza de una distribución normal o no normal. En la

¡Error! No se encuentra el origen de la referencia. y en la

PGEFI15. La empresa ha utilizado eficientemente la línea de crédito de acuerdo con sus capacidades.	.284	202	.000	.782	202	.000
PGEFI16. La empresa depende únicamente del capital social.	.217	202	.000	.877	202	.000
PGEFI17. La empresa tiene propiedad extranjera.	.409	202	.000	.650	202	.000
PGEFI18. La empresa no tiene ninguna dificultad en aumentar el capital social en comparación con la deuda.	.242	202	.000	.897	202	.000
PGEFI19. La empresa puede aumentar el capital de deuda fácilmente en comparación con el capital social.	.258	202	.000	.890	202	.000
PGEFI20. La empresa cuenta con asesoramiento profesional en inversiones de capital.	.274	202	.000	.794	202	.000
PGEFI21. La empresa utiliza la técnica de presupuesto de capital como recuperación de la inversión.	.224	202	.000	.832	202	.000
PGEFI22. La empresa utiliza técnicas de presupuesto de capital como flujo de caja descontado.	.260	202	.000	.793	202	.000
PGEFI23. La empresa aplica técnicas de presupuesto de capital en la toma de decisiones.	.242	202	.000	.811	202	.000
PGEFI24. La empresa mantiene un registro de activos no corrientes.	.229	202	.000	.897	202	.000

Elaboración: Cok y Carlos (2021) – Extraído de SPSS 24

Tabla 5 se llega a observar que los resultados que se han obtenido de los cuestionarios no poseen normalidad, debido que se muestra una significancia menor a 0.05 (sig. = 0.000), por tal se puede afirmar que la distribución es no normal; en consecuencia, una prueba no paramétrica debe ser desarrollada. Por este motivo el coeficiente de correlación Rho de Spearman fue desarrollado, para que las hipótesis puedan ser demostradas. Hernández, R. y Mendoza, C. (2018) mencionan que el coeficiente de correlación se manipula para medir las correlaciones de las variables en estudio en un nivel de medición ordinal, y que los elementos sean ordenados por niveles. Así mismo los coeficientes usados para la relación con niveles de tipo Likert.

Tabla 4*Pruebas de normalidad Kolmogorov-Smirnov- prácticas de gestión financiera*

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadística	df	Sig.	Estadística	df	Sig.
PGEFI1. La empresa cuenta con un sistema de gestión de capital de trabajo.	.248	202	.000	.852	202	.000
PGEFI2. Mantiene registros de inventario que se actualizan regularmente.	.223	202	.000	.833	202	.000
PGEFI3. La empresa mantiene saldos de efectivo óptimos en todo momento	.271	202	.000	.853	202	.000
PGEFI4. Mantiene registros adecuados y oportunos para todas las cuentas por pagar, catalogando a sus acreedores según sus condiciones de pago.	.224	202	.000	.849	202	.000
PGEFI5. Asegura que haya suficiente flujo de efectivo para satisfacer las necesidades diarias.	.253	202	.000	.856	202	.000
PGEFI6. Prepara pronósticos de flujo de efectivo para identificar futuros excedentes y déficits.	.264	202	.000	.848	202	.000
PGEFI7. Los estados financieros de la empresa se preparan de acuerdo con los estándares de contabilidad financiera.	.298	202	.000	.807	202	.000
PGEFI8. Los estados financieros se preparan de acuerdo con los principios contables generalmente aceptados.	.292	202	.000	.797	202	.000
PGEFI9. Los estados financieros se publican regularmente.	.218	202	.000	.834	202	.000
PGEFI10. El estado financiero está preparado de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera para las MYPES.	.266	202	.000	.826	202	.000
PGEFI11. La empresa utiliza información contable para la toma de decisiones.	.244	202	.000	.870	202	.000
PGEFI12. La empresa genera informes periódicos para la toma de decisiones.	.232	202	.000	.883	202	.000
PGEFI13. La empresa tiene conocimiento de su estructura de capital.	.263	202	.000	.874	202	.000
PGEFI14. La estructura de capital de la empresa es adecuada.	.202	202	.000	.881	202	.000

PGEFI15. La empresa ha utilizado eficientemente la línea de crédito de acuerdo con sus capacidades.	.284	202	.000	.782	202	.000
PGEFI16. La empresa depende únicamente del capital social.	.217	202	.000	.877	202	.000
PGEFI17. La empresa tiene propiedad extranjera.	.409	202	.000	.650	202	.000
PGEFI18. La empresa no tiene ninguna dificultad en aumentar el capital social en comparación con la deuda.	.242	202	.000	.897	202	.000
PGEFI19. La empresa puede aumentar el capital de deuda fácilmente en comparación con el capital social.	.258	202	.000	.890	202	.000
PGEFI20. La empresa cuenta con asesoramiento profesional en inversiones de capital.	.274	202	.000	.794	202	.000
PGEFI21. La empresa utiliza la técnica de presupuesto de capital como recuperación de la inversión.	.224	202	.000	.832	202	.000
PGEFI22. La empresa utiliza técnicas de presupuesto de capital como flujo de caja descontado.	.260	202	.000	.793	202	.000
PGEFI23. La empresa aplica técnicas de presupuesto de capital en la toma de decisiones.	.242	202	.000	.811	202	.000
PGEFI24. La empresa mantiene un registro de activos no corrientes.	.229	202	.000	.897	202	.000

Elaboración: Cok y Carlos (2021) – Extraído de SPSS 24

Tabla 5

Pruebas de normalidad Kolmogorov-Smirnov- rentabilidad

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadística	df	Sig.	Estadística	df	Sig.
R1. Las ventas de la empresa han crecido en los últimos tres años.	.248	202	.000	.857	202	.000
R2. El retorno de los activos de la empresa ha aumentado en los últimos tres años.	.233	202	.000	.869	202	.000
R3. El rendimiento del capital de nuestra empresa ha aumentado en los últimos tres años.	.241	202	.000	.852	202	.000
R4. El retorno de la inversión de la empresa ha aumentado en los últimos tres años.	.243	202	.000	.860	202	.000
R5. Las ganancias de la empresa han crecido en los últimos tres años.	.232	202	.000	.869	202	.000
R6. La cuota de mercado de la empresa ha mejorado en los últimos tres años.	.245	202	.000	.866	202	.000

Elaboración: Cok y Carlos (2021) – Extraído de SPSS 24

3.1.1.2. Validación del constructo: análisis factorial exploratorio.

La validez del constructo examina cómo una herramienta representa y mide con éxito un concepto teórico y la cual se realiza mediante el análisis factorial. Esta efectividad está particularmente relacionada con el significado de la herramienta, es decir, que mide y cómo opera para medirla. Incorpora evidencia que apoya la interpretación del significado de las puntuaciones de las herramientas. De acuerdo con los modelos y supuestos teóricamente derivados (sobre el concepto a medir), el grado en que la medición conceptual proporcionada por el instrumento es consistente con otras mediciones de otros conceptos. Ese concepto se llama construcción. Un constructo es una variable medida que ocurre en hipótesis, teorías o esquemas teóricos. No es un atributo aislado, sino un atributo relacionado con otros atributos (Hernández & Mendoza, 2018).

Análisis factorial de prácticas de gestión financiera

En la presente investigación se utilizó el análisis factorial exploratorio para ratificar las variables y las afirmaciones de los cuestionarios, utilizando para la extracción de las afirmaciones el método de componentes principales y para la rotación de las afirmaciones el método Varimax, llegando a la obtención de los siguientes resultados para la variables prácticas de gestión financiera: 0.889 para el estadístico Kaiser-Meyer-Olkin (KMO), 4727.127 para el aproximado Chi-cuadrado y 0.000 para la significancia (Tabla 6). En conclusión, existe un buen ajuste factorial después de la buena aplicación del estadístico KMO (0.889) mayor a 0.5. Por ende, se llegó a obtener cuatro factores o dimensiones que pueden explicar el 76.287% (Tabla 7) de la varianza total y la matriz de componente.

Tabla 6*Prueba de KMO, Bartlett y Método de extracción - prácticas de gestión financiera*

Medida Kaiser-Meyer-Olkin de adecuación de muestreo.		.889
Prueba de esfericidad de Bartlett	Aprox. Chi-cuadrado	4727.127
	Df.	276
	Sig.	.000

Elaboración: Cok y Carlos (2021) – Extraído de SPSS 24

La “gestión de estructura de capital - financiamiento” viene a ser el factor número uno y se observa un 37.475% como varianza, las “prácticas de gestión del capital de trabajo” viene a ser el factor número dos y se observa un 15.272% como varianza, el “sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros” viene a ser el factor número tres y se observa un 13.919% como varianza y el “presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes” viene a ser el factor número cuatro y se observa un 9.622% como varianza.

Tabla 7*Varianza total explicada – prácticas de gestión financiera*

Factor	Sumas de rotación de cargas				Sumas de rotación de cargas				
	Valores propios iniciales		al cuadrado		al cuadrado		al cuadrado		
	% de	%	% de	%	% de	%	% de	%	
	Total	varianza	acumulado	Total	varianza	acumulado	Total	varianza	acumulado
1	8.994	37.475	37.475	8.994	37.475	37.475	5.349	22.288	22.288
2	3.665	15.272	52.746	3.665	15.272	52.746	4.554	18.973	41.261
3	3.341	13.919	66.665	3.341	13.919	66.665	4.418	18.408	59.669
4	2.309	9.622	76.287	2.309	9.622	76.287	3.988	16.618	76.287

Elaboración: Cok y Carlos (2021) – Extraído de SPSS 24

Según el método de rotación Varimax, que es usado en la reducción de un término del subespacio determinado en expresiones de componentes sustanciales, con normalización Kaiser, la matriz de componente muestra que la “gestión de estructura de capital - financiamiento” viene a ser el factor número uno y se encuentra concentrada entre las afirmaciones 13 y 19, las “prácticas de gestión del capital de trabajo” vienen a ser el

factor número dos y se encuentra concentrada entre las afirmaciones 1 y 6, el “sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros” viene a ser el factor número tres y se encuentra concentrada entre las afirmaciones 7 y 12 y el “presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes” viene a ser el factor número cuatro y se encuentra concentrada entre las afirmaciones 20 y 24.

Tabla 8

Método de rotación - Varimax con normalización Kaiser - prácticas de gestión financiera

	Factor			
	1	2	3	4
PGEFI13. La empresa tiene conocimiento de su estructura de capital.	.916			
PGEFI18. La empresa no tiene ninguna dificultad en aumentar el capital social en comparación con la deuda.	.895			
PGEFI19. La empresa puede aumentar el capital de deuda fácilmente en comparación con el capital social.	.877			
PGEFI14. La estructura de capital de la empresa es adecuada.	.876			
PGEFI16. La empresa depende únicamente del capital social.	.871			
PGEFI15. La empresa ha utilizado eficientemente la línea de crédito de acuerdo con sus capacidades.	.855			
PGEFI17. La empresa tiene propiedad extranjera.	.620			
PGEFI15. Asegura que haya suficiente flujo de efectivo para satisfacer las necesidades diarias.		.910		
PGEFI13. La empresa mantiene saldos de efectivo óptimos en todo momento		.905		
PGEFI14. Mantiene registros adecuados y oportunos para todas las cuentas por pagar, catalogando a sus acreedores según sus condiciones de pago.		.843		
PGEFI12. Mantiene registros de inventario que se actualizan regularmente.		.831		
PGEFI11. La empresa cuenta con un sistema de gestión de capital de trabajo.		.818		
PGEFI16. Prepara pronósticos de flujo de efectivo para identificar futuros excedentes y déficits.		.721		
PGEFI10. El estado financiero está preparado de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera para las MYPES.			.859	
PGEFI17. Los estados financieros de la empresa se preparan de acuerdo con los estándares de contabilidad financiera.			.856	
PGEFI18. Los estados financieros se preparan de acuerdo con los principios contables generalmente aceptados.			.827	
PGEFI11. La empresa utiliza información contable para la toma de decisiones.			.823	

PGEFI12. La empresa genera informes periódicos para la toma de decisiones.	.803
PGEFI19. Los estados financieros se publican regularmente.	.785
PGEFI23. La empresa aplica técnicas de presupuesto de capital en la toma de decisiones.	.913
PGEFI21. La empresa utiliza la técnica de presupuesto de capital como recuperación de la inversión.	.868
PGEFI22. La empresa utiliza técnicas de presupuesto de capital como flujo de caja descontado.	.861
PGEFI20. La empresa cuenta con asesoramiento profesional en inversiones de capital.	.826
PGEFI24. La empresa mantiene un registro de activos no corrientes.	.812

Elaboración: Cok y Carlos (2021) – Extraído de SPSS 24

Análisis factorial de rentabilidad

En tanto se llegó a la obtención de los siguientes resultados para la variable rentabilidad: 0.854 para el estadístico Kaiser-Meyer-Olkin (KMO), 2208.008 para el aproximado Chi-cuadrado y 0.000 para la significancia (Tabla 9). En conclusión, existe un buen ajuste factorial después de la buena aplicación del estadístico KMO (0.854) mayor a 0.5. Por ende, se llegó a obtener un factor o dimensión que puede explicar el 88.186% (Tabla 10) de la varianza total y la matriz de componente.

Tabla 9

Prueba de KMO, Bartlett y Método de extracción – rentabilidad

Medida Kaiser-Meyer-Olkin de adecuación de muestreo.		.854
Prueba de esfericidad de Bartlett	Aprox. Chi-cuadrado	2208.008
	Df	15
	Sig.	.000

Elaboración: Cok y Carlos (2021) – Extraído de SPSS 24

La rentabilidad viene a ser el único factor o dimensión y se observa un 88.186% como varianza.

Tabla 10*Varianza total explicada – rentabilidad*

Factor	Valores propios iniciales			Sumas de rotación de cargas al cuadrado		
	Total	% de varianza	% acumulado	Total	% de varianza	% acumulado
1	5.291	88.186	88.186	5.291	88.186	88.186

Elaboración: Cok y Carlos (2021) – Extraído de SPSS 24

Según el método de rotación Varimax, que es usado en la reducción de un término del subespacio determinado en expresiones de componentes sustanciales, con normalización Kaiser, en la matriz de componente se observa que la “rentabilidad” viene a ser el único factor y se encuentra concentrada entre las afirmaciones 1 y 6.

Tabla 11*Matriz de componente – rentabilidad*

	Factor
	1
R2. El retorno de los activos de la empresa ha aumentado en los últimos tres años.	.963
R1. Las ventas de la empresa han crecido en los últimos tres años.	.956
R3. El rendimiento del capital de nuestra empresa ha aumentado en los últimos tres años.	.953
R4. El retorno de la inversión de la empresa ha aumentado en los últimos tres años.	.935
R5. Las ganancias de la empresa han crecido en los últimos tres años.	.928
R6. La cuota de mercado de la empresa ha mejorado en los últimos tres años.	.898

Elaboración: Cok y Carlos (2021) – Extraído de SPSS 24

3.1.1.3. Correlación Rho de Spearman.

Según los resultados obtenidos de los cuestionarios que fueron aplicados a los gerentes o administradores de las MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria, se presentan las relaciones encontradas entre las dimensiones de las prácticas de gestión financiera y la rentabilidad.

Tabla 12
Correlaciones Rho de Spearman

			Prac Gest Can tra	Prac analisis infor fi	Gest estruc ca	Gest act no cor	Rentabilida
			b	a	nit	ri	d
Rho de Spearman	Prac Gest Can tra	Coefficiente de correlación	1.000	.227**	.245**	.383**	.532**
		Sig. (2-tailed)	.	.001	.000	.000	.000
		N	202	202	202	202	202
	Prac analisis infor fi	Coefficiente de correlación	.227**	1.000	.343**	.417**	.389**
		Sig. (2-tailed)	.001	.	.000	.000	.000
		N	202	202	202	202	202
	Gest estruc ca	Coefficiente de correlación	.245**	.343**	1.000	.244**	.350**
		Sig. (2-tailed)	.000	.000	.	.000	.000
		N	202	202	202	202	202
	Gest act no cor	Coefficiente de correlación	.383**	.417**	.244**	1.000	.565**
		Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.	.000
		N	202	202	202	202	202
	Rentabilida d	Coefficiente de correlación	.532**	.389**	.350**	.565**	1.000
		Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.
	N	202	202	202	202	202	

** . La correlación es significativa en el nivel 0.01 (bilateral); * . La correlación es significativa en el nivel 0,05 (bilateral).

Elaboración: Cok y Carlos (2021) – Extraído de SPSS 24

3.1.1.4. Contrastación de las hipótesis.

La prueba de correlación Rho de Spearman se usó para contrastar las hipótesis plateadas y para corroborar los resultados alcanzados.

Hipótesis general

Las prácticas de gestión financiera se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

i. Planteamiento de las hipótesis

Hipótesis nula:

Las prácticas de gestión financiera NO se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Hipótesis alterna:

Las prácticas de gestión financiera SI se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

ii. Nivel de significancia (α):

Se toma en consideración el siguiente nivel de significancia: $\alpha = 0.05$.

iii. Cálculo del estadístico de prueba:

Tabla 13

Rho de Spearman de hipótesis general

		Rentabilidad	
Spearman's rho	Prac. Gest. Fin	Coefficiente de correlación	.651**
		Sig. (2-tailed)	.000
		N	202

iv. Discusión y conclusión

Con un nivel de significancia igual a $p = 0.000 < 0.05$ la hipótesis nula se rechaza, en consecuencia, se concluye que las prácticas de gestión financiera si se relacionan ($r = 0.651$) con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria. De igual forma en el anexo 10 se observa, que las prácticas de gestión financiera si se relacionan ($r = 0.693$; $p = 0.000 < 0.05$) con la rentabilidad de las microempresas fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria, así como las prácticas de gestión financiera si se relacionan ($r = 0.555$; $p = 0.000 < 0.05$) con la rentabilidad de las pequeñas empresas fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria. Por lo tanto, en este caso se puede notar una mayor correlación en las microempresas.

Primera hipótesis específica

Las prácticas de gestión del capital de trabajo se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

i. Planteamiento de las hipótesis

Hipótesis nula:

Las prácticas de gestión del capital de trabajo NO se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Hipótesis alterna:

Las prácticas de gestión del capital de trabajo SI se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

ii. Nivel de significancia (α):

Se toma en consideración el siguiente nivel de significancia: $\alpha = 0.05$.

iii. Cálculo del estadístico de prueba:

Tabla 14

Rho de Spearman de primera hipótesis específica

			Rentabilidad
		Coefficiente de correlación	.532**
Spearman's rho	Prac. Gest. Cap. trab.	Sig. (2-tailed)	.000
		N	202

iv. Discusión y conclusión

Se concluye que las prácticas de gestión del capital de trabajo si se relacionan ($r = 0.532$) con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria a raíz del nivel de significancia obtenido $p = 0.000 < 0.05$ en consecuencia la hipótesis nula se rechaza. De igual forma se observa en el anexo 10 se observa, que las prácticas de gestión del capital de trabajo si se relacionan ($r = 0.558$; $p = 0.000 < 0.05$) con la rentabilidad de las microempresas fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria, así como las prácticas de gestión del capital de trabajo si se relacionan ($r = 0.464$; $p = 0.000 < 0.05$) con la rentabilidad de las pequeñas empresas fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria. Por lo tanto, en este caso se puede notar una mayor correlación en las microempresas.

Segunda hipótesis específica

El sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

i. Planteamiento de las hipótesis

Hipótesis nula:

El sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros NO se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Hipótesis alterna:

El sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros SI se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

ii. Nivel de significancia (α):

Se toma en consideración el siguiente nivel de significancia: $\alpha = 0.05$.

iii. Cálculo del estadístico de prueba:

Tabla 15

Rho de Spearman de segunda hipótesis específica

		Rentabilidad
	Coeficiente de correlación	.389**
Spearman's rho	Sig. (2-tailed)	.000
	N	202

iv. Discusión y conclusión

Se concluye que el sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros si se relacionan ($r = 0.389$) con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria a raíz del nivel de significancia obtenido $p = 0.000 < 0.05$ en consecuencia la hipótesis nula se rechaza. De igual forma en el anexo 10 se observa que el sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros si se relacionan ($r = 0.467$; $p = 0.000 < 0.05$) con la rentabilidad de las microempresas fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria, así como el sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros si se

relacionan ($r = 0.237$; $p = 0.046 < 0.05$) con la rentabilidad de las pequeñas empresas fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria. Por lo tanto, en este caso se puede notar una mayor correlación en las microempresas.

Tercera hipótesis específica

La gestión de estructura de capital - financiamiento se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

i. Planteamiento de las hipótesis

Hipótesis nula:

La gestión de estructura de capital - financiamiento NO se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Hipótesis alterna:

La gestión de estructura de capital - financiamiento SI se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

ii. Nivel de significancia (α):

Se toma en consideración el siguiente nivel de significancia: $\alpha = 0.05$.

iii. Cálculo del estadístico de prueba:

Tabla 16
Rho de Spearman de tercera hipótesis específica

			Rentabilidad
		Coefficiente de correlación	.350**
Spearman's rho	Gest_estruc_capit	Sig. (2-tailed)	.000
		N	202

iv. Discusión y conclusión

Se concluye que la gestión de estructura de capital - financiamiento si se relacionan ($r = 0.350$) con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria a raíz del nivel de significancia obtenido $p = 0.000 < 0.05$ en consecuencia la hipótesis nula se rechaza. De igual forma en el anexo 10 se observa que la gestión de estructura de capital - financiamiento si se relacionan ($r = 0.362$; $p = 0.000 < 0.05$) con la rentabilidad de las microempresas fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria, así como la gestión de estructura de capital - financiamiento si se relacionan ($r = 0.333$; $p = 0.005 < 0.05$) con la rentabilidad de las pequeñas empresas fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria. Por lo tanto, en este caso se puede notar una mayor correlación en las microempresas.

Cuarta hipótesis específica

El presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

i. Planteamiento de las hipótesis

Hipótesis nula:

El presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes NO se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

Hipótesis alterna:

El presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes SI se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.

ii. Nivel de significancia (α):

Se toma en consideración el siguiente nivel de significancia: $\alpha = 0.05$.

iii. Cálculo del estadístico de prueba:

Tabla 17

Rho de Spearman de cuarta hipótesis específica

			Rentabilidad
		Coefficiente de correlación	.565**
Spearman's rho	Gest act no corri	Sig. (2-tailed)	.000
		N	202

iv. Discusión y conclusión

Se concluye que el presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes si se relacionan ($r = 0.565$) con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria a raíz del nivel de significancia obtenido $p = 0.000 < 0.05$ en consecuencia la hipótesis nula se rechaza. De igual forma en el anexo 10 se observa, que el presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes si se relacionan ($r = 0.593$; $p = 0.000 < 0.05$) con la rentabilidad de las microempresas fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria, así como el presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes si se relacionan ($r = 0.499$; $p = 0.000 < 0.05$) con la rentabilidad de las pequeñas empresas fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria. Por lo tanto, en este caso se puede notar una mayor correlación en las microempresas.

3.2. Discusión

En este trabajo de investigación denominado “Prácticas de gestión financiera y rentabilidad en fabricantes de prendas de vestir MYPES, La Victoria 2021” se usaron dos cuestionarios, que se aplicaron a los gerentes o administradores de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria acerca de las variables en estudio: en primer lugar la variable “prácticas de gestión financiera” y el cuestionario de los investigadores Musah, Gakpetor y Poma (2018) seguido de la variable “rentabilidad” y el cuestionario de los investigadores Grayson, Nyamazana y Funjika-Mulenga (2016). Ambos cuestionarios fueron usados con la intención de reconocer cual es la relación entre las prácticas de gestión financiera y la rentabilidad. En seguida, se presentan resultados semejantes que se obtuvieron en diversas investigaciones.

Hipótesis general

Tomando como base los resultados obtenidos, se aprueba la hipótesis general “Las prácticas de gestión financiera se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021” debido que las prácticas de gestión financiera poseen un coeficiente de correlación Rho de Spearman con la rentabilidad de $r = 0.651$; $p_valor = 0.000 < 0.05$, en consecuencia, las prácticas de gestión financiera si se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria, con lo que la hipótesis planteada se aprueba en esta investigación. En seguida, los resultados alcanzados en esta investigación son comparados con resultados obtenidos en diversas investigaciones, como la investigación de Mohamoud y Nagib (2016) donde se consiguió que las prácticas de gestión financiera poseen un coeficiente de correlación de $r = 0.992$ con la rentabilidad de las empresas.

Primera hipótesis específica

Tomando como base los resultados obtenidos, se aprueba la primera hipótesis específica “Las prácticas de gestión del capital de trabajo se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021” debido que las prácticas de gestión del capital de trabajo poseen un coeficiente de correlación Rho de Spearman con la rentabilidad de $r = 0.532$; $p_valor = 0.000 < 0.05$, en consecuencia, las prácticas de gestión del capital de trabajo si se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria, con lo que la hipótesis planteada se aprueba en este trabajo de investigación. En seguida, los resultados alcanzados en esta investigación son comparados con resultados obtenidos en diversas investigaciones, como la investigación de Yohanes, Debela y Shibrú (2018) donde se consiguió que las prácticas de gestión del capital de trabajo poseen un coeficiente de correlación de $r = 0.722$ con la rentabilidad de las empresas.

Segunda hipótesis específica

Tomando como base los resultados obtenidos, se aprueba la segunda hipótesis específica “El sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021” debido que el sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros posee un coeficiente de correlación Rho de Spearman con la rentabilidad de $r = 0.389$; $p_valor = 0.000 < 0.05$, en consecuencia, el sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros si se relaciona con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria, con lo que la hipótesis planteada se aprueba en este trabajo de investigación. En seguida, los

resultados alcanzados en esta investigación son comparados con resultados obtenidos en diversas investigaciones, como la investigación de Muneer, Ahmad y Ali (2017) donde se consiguió que el sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros posee un coeficiente de correlación de $r = 0.768$ con la rentabilidad de las empresas.

Tercera hipótesis específica

Tomando como base los resultados obtenidos, se aprueba la tercera hipótesis específica “La gestión de estructura de capital - financiamiento se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021” debido que la gestión de estructura de capital - financiamiento posee un coeficiente de correlación Rho de Spearman con la rentabilidad de $r = 0.350$; $p_valor = 0.000 < 0.05$, en consecuencia, la gestión de estructura de capital - financiamiento si se relaciona con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria, con lo que la hipótesis planteada se aprueba en este trabajo de investigación. En seguida, los resultados alcanzados en esta investigación son comparados con resultados obtenidos en diversas investigaciones, como la investigación de Musah, Gakpetor y Pomaa (2018) donde se consiguió que la gestión de estructura de capital - financiamiento posee un coeficiente de correlación de $r = 0.530$ con la rentabilidad de las empresas.

Cuarta hipótesis específica

Tomando como base los resultados obtenidos, se aprueba la tercera hipótesis específica “El presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021” debido que el presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes posee un

coeficiente de correlación Rho de Spearman con la rentabilidad de $r = 0.565$; $p_valor = 0.000 < 0.05$, en consecuencia, el presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes si se relaciona con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria, con lo que la hipótesis planteada se aprueba en este trabajo de investigación. En seguida, los resultados alcanzados en esta investigación son comparados con resultados obtenidos en diversas investigaciones, como la investigación de Yohanes, Debela y Shibru (2018) donde se consiguió que el presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes posee un coeficiente de correlación de $r = 0.698$ con la rentabilidad de las empresas.

3.3. Conclusiones

1. Tras la obtención de los resultados en esta investigación, se llega a la conclusión que las prácticas de gestión financiera son significativas en el crecimiento de la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria. Por ende, se corrobora en este trabajo de investigación que las prácticas de gestión financiera poseen una *relación fuerte y positiva* (anexo 9) con la rentabilidad; con lo que se afirma que, si en las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria se pudiera mejorar la gestión y sus aspectos que influyan en las finanzas y lo necesario para el logro de los objetivos trazadas por la empresa, la rentabilidad lograría mejorar. Basados en la información recolectada después del desarrollo de los cuestionarios, después del desarrollo de la prueba de correlación Rho de Spearman se confirma la hipótesis esbozada.
2. Tras la obtención de los resultados en esta investigación, se llega a la conclusión que las prácticas de gestión del capital de trabajo son significativas en el crecimiento de

la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria. Por ende, se corrobora en este trabajo de investigación que las prácticas de gestión del capital de trabajo poseen una *relación fuerte y positiva* (anexo 9) con la rentabilidad; con lo que se afirma que si en las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria se pudiera introducir efectivo nuevo en el negocio o pedir prestado para financiar los pasivos vencidos o, en el mejor de los casos, reducir el costo para sobrevivir, la rentabilidad lograría mejorar. Basados en la información recolectada después del desarrollo de los cuestionarios, después del desarrollo de la prueba de correlación Rho de Spearman se confirma la hipótesis esbozada.

3. Tras la obtención de los resultados en esta investigación, se llega a la conclusión que el sistema de información contable, la práctica y análisis de informes financieros es significativo en el crecimiento de la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria. Por ende, se corrobora en este trabajo de investigación que el sistema de información contable, la práctica y análisis de informes financieros posee una *relación moderada y positiva* (anexo 9) con la rentabilidad; por lo que se puede afirmar que si implementan un sistema que permite tanto el análisis como la presentación de informes financieros para la toma de decisiones, la rentabilidad lograría mejorar. Basados en la información recolectada después del desarrollo de los cuestionarios, después del desarrollo de la prueba de correlación Rho de Spearman se confirma la hipótesis esbozada.
4. Tras la obtención de los resultados en esta investigación, se llega a la conclusión que la gestión de la estructura de capital es significativa en el crecimiento de la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La

Victoria. Por ende, se corrobora en este trabajo de investigación que la gestión de la estructura de capital posee una *relación moderada y positiva* (anexo 9) con la rentabilidad; por lo que se puede afirmar que, si pudieran tener una combinación adecuada de deuda y capital para financiar las operaciones de la empresa, la rentabilidad lograría mejorar. Basados en la información recolectada después del desarrollo de los cuestionarios, después del desarrollo de la prueba de correlación Rho de Spearman se confirma la hipótesis esbozada.

5. Tras la obtención de los resultados en esta investigación, se llega a la conclusión que el presupuesto de capital y gestión de activos no corrientes es significativo en el crecimiento de la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria. Por ende, se corrobora en este trabajo de investigación que el presupuesto de capital y gestión de activos no corrientes posee una *relación fuerte y positiva* (anexo 9) con la rentabilidad; con lo que se afirma que, si en las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria se pudieran usar métodos para la evaluación de lo invertido en los activos de capital, la rentabilidad lograría mejorar. Basados en la información recolectada después del desarrollo de los cuestionarios, después del desarrollo de la prueba de correlación Rho de Spearman se confirma la hipótesis esbozada.

Se llega a la conclusión que la variable prácticas de gestión financiera poseen una relación fuerte y positiva ($r = 0.651$) con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria; así mismo algunas de las dimensiones posee una relación fuerte y positiva como las prácticas de gestión del capital de trabajo ($r = 0.532$) y el presupuesto de capital y gestión de activos no corrientes ($r = 0.565$), lo

que ayudaría a que la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria aumentaría siempre y cuando pudieran darle mayor énfasis a estas dimensiones, en cambio las dimensiones gestión de la estructura de capital-financiamiento ($r = 350$) y el sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros ($r = 389$) poseen una intensidad de relación moderada y positiva.

De igual forma se observa que de acuerdo al tipo de empresa las prácticas de gestión financiera tienen una relación fuerte y positiva en las micro empresas ($r = 0.693$) y en las pequeñas empresas ($r = 0.555$), las prácticas de gestión del capital de trabajo tienen una relación fuerte y positiva en las micro empresas ($r = 0.558$) y en las pequeñas empresas ($r = 0.464$), el sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros tienen una relación fuerte y positiva en las micro empresas ($r = 0.467$) y una relación débil y positiva en las pequeñas empresas ($r = 0.237$), la gestión de estructura de capital – financiamiento tiene una relación moderada y positiva en las micro empresas ($r = 0.362$) y en las pequeñas empresas ($r = 0.333$) y el presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes tiene una relación fuerte y positiva en las micro empresas ($r = 0.593$) y en las pequeñas empresas ($r = 0.499$).

Para que las estrategias que sean aplicadas sean efectivas, todas las dimensiones de la variable “Prácticas de gestión financiera” se deben correlacionar fuertemente con la variable “Rentabilidad”, ya que todas ellas explican a la variable. De acuerdo con la impresión de los gerentes o administradores de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria, las dimensiones prácticas de gestión del capital de trabajo y el presupuesto de capital-gestión de activos no corrientes poseen una mayor relevancia, mientras que las dimensiones gestión de la estructura de capital -

financiamiento y el sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros podrían ser menos relevantes según su percepción, para lo cual, se les debe recalcar a los gerentes o administradores que las estrategias referidas a las prácticas de gestión financiera solo tendrán eficiente efecto sobre la rentabilidad si le dan la importancia debida a las cuatro dimensiones y no solo a algunas de ellas. Además se realizó un análisis de las correlaciones por tipo de empresa, para lo cual se encontró también que le dan una mayor importancia a ciertas dimensiones y no a todas, por otro lado cabe resaltar que de acuerdo a los valores encontrados se denota una ligera diferencia en los coeficientes cuando se analiza por tipo de empresa, donde las microempresas ligeramente tiene un mayor valor en las respectivas correlaciones, pero aun así en ambos casos los altos mandos deberían dar una mayor importancia a las dimensiones que explican la variable “prácticas de gestión financiera”.

3.4. Recomendaciones

- 1) Se les recomienda que realicen la implementación de las prácticas de gestión financiera dentro de sus empresas, para que esto pueda funcionar tienen que efectuar la planificación, organización, dirección, control, monitoreo y la coordinación del manejo de todos los recursos financieros con la intención de que se obtengan más beneficios y mejores resultados. El propósito es que las empresas puedan desenvolverse con eficiencia, ayudados de una toma de decisiones idónea y producir la posibilidad de que la empresa invierta. Como en la investigación de Saah (2016) donde se logró una mejor rentabilidad basados en la implementación de prácticas de gestión financiera que puedan planificar, organizar, controlar, dirigir y monitorear los recursos financieros que generen resultados y beneficios.

- 2) Se les recomienda que realicen buenas prácticas de gestión del capital de trabajo, para que esto pueda funcionar tienen que reunir toda la información que puedan en relación a los préstamos que puedan solicitar, dado que las entidades financieras les pueden dar financiamiento a corto plazo que pueda ayudar con las necesidades del capital de trabajo de las empresas, además de realizar la planificación de los pagos a las entidades financieras, de tal manera que puedan pagar a tiempo y constantemente. Como en la investigación de Angulo (2016) donde se logró una mejor rentabilidad basados en el cuidado de los préstamos que se piden a las entidades financieras, dado que estas entidades pueden ofrecer financiamiento a corto plazo que pueda ayudar con las necesidades del capital de trabajo de las empresas.
- 3) Se les recomienda que realicen la implementación y adopción de las buenas prácticas de contabilidad y presentación de informes financieros que son importantes para que se puedan tomar mejores decisiones, esto involucra un análisis bien preparado y minucioso de un estado financiero básico y toda la información financiera complementario para que se utilice en una buena toma de decisiones para que las empresas puedan ser manejadas adecuadamente, para que esto pueda funcionar tienen que realizar una recopilación, interpretación, comparación y estudio del estado financiero de la empresa así como de la información operacional, lo que incluye calcular e interpretar de tasas, porcentajes, indicadores, tendencias y de los estados financieros auxiliares o complementarios, lo que ayudara a la evaluación de la rentabilidad de las empresas. Como en la investigación de Carvajal (2015) donde se logró una rentabilidad mejor basados en la preparación y análisis

de los estados financieros y de la información financiera para una toma de decisiones adecuada.

- 4) Se les recomienda que realicen la administración adecuadamente de la estructura de capital, para que esto funcione tienen que estar en la capacidad de establecer cuál es la combinación de la estructura de capital que garantice la maximización de valor para los accionistas, para lo cual tienen que reforzar los balances y tratar de no tener un endeudamiento excesivo, reforzar el capital por medio de potenciar y mejorar el funcionamiento de los propios recursos y el control de las deudas, debido que las deudas tienen que ser de utilidad para que la empresa crezca. Como en la investigación de Molina (2018) donde se logró una mejor rentabilidad basados en la administración de la estructura de capital por medio de la capacidad de establecer la combinación adecuada de la estructura de capital y la garantía del valor maximizado para los accionistas.
- 5) Se les recomienda la adopción de técnicas para la presupuestación de capital y gestión de los activos fijos, para lo cual tienen que efectuar una evaluación de las inversiones en activos de capital por medio de técnicas financieras, como el periodo de recuperación de la inversión el mismo que es un instrumento que permite medir el plazo de tiempo que se requiere para que los flujos netos de efectivo de una inversión recuperen su costo o inversión inicial. Como en la investigación de Salinas (2015) donde se logró una mejor rentabilidad basados en la evaluación de la inversión de los activos de capital mediante técnicas financieras.

Referencias bibliográficas

- Ackom-Wilson, K. I. (2016). Financial management practices of Senior High Schools in the Techiman Municipality (Doctoral dissertation).
- Alharthi, M. (2016). The determinants of efficiency, profitability and stability in the banking sector: a comparative study of Islamic, conventional and socially responsible banks.
- Angulo, L. (2016). La gestión efectiva del capital de trabajo en las empresas. *Revista Universidad y Sociedad*, 8(4), 54-57.
- Benard, C. (2019). Financial management practices and financial performance of small and medium manufacturing enterprises in Kericho County, Kenya (Doctoral dissertation, school of business in partial fulfillment of the requirements of the Master of Business Administration degree in finance, Kenyatta University).
- Carhuancho, J. R., & Márquez, A. K. (2017). Determinación de los factores que han afectado a los empresarios de Gamarra que comercializan T-shirt peruano, debido a las importaciones de T-shirt provenientes de China, durante el periodo 2010 al 2017.
- Carvajal, J. M. (2015). El análisis financiero y su incidencia en la toma de decisiones de la empresa Planhova CA (Bachelor's thesis, Universidad Técnica de Ambato. Facultad de Contabilidad y Auditoría. Carrera de Ingeniería Financiera).
- Charles, K. A. (2018). The Effect of Capital Structure on Profitability of Insurance Companies in Ghana. KWAME NKRUMAH UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (Doctoral dissertation, DEPARTMENT OF MATHEMATICS, KWAME NKRUMAH UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY).
- Cheluget, D. C., & Morogo, V. J. (2017) EFFECT OF FINANCIAL MANAGEMENT PRACTICES AND PROJECT PERFORMANCE IN UASIN GISHU COUNTY, KENYA.

- Fernández, L. T. (2017). La gestión financiera y su efecto en la rentabilidad de la empresa Mega Corredores de Seguros SAC, Trujillo, 2016.
- Fernández, M. Y. (2017). Gestión financiera y su incidencia en el desarrollo sostenible de las micro y pequeñas empresas comerciales en la ciudad de Huaraz, 2013.
- Fwamba, R. (2017). Influence of financial management practice on financial performance of sugar manufacturing companies in Kenya (Doctoral dissertation).
- Grayson, K., Nyamazana, M., & Funjika-Mulenga, P. (2016). Management quality, productivity, and profitability in Zambia. Workin Paper. International Growth Centre.
- Guerrero, M. A. (2018). Gestión financiera y su incidencia en la rentabilidad de la empresa inversiones Aquario´ S SAC, CHICLAYO–2018.
- Hernández, R. & Mendoza, C (2018). Metodología de la investigación. Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta, Ciudad de México, México: Editorial Mc Graw Hill Education, Año de edición: 2018, ISBN: 978-1-4562-6096-5, 714 p.
- Hernández, R., Fernández, C., & Batista, P. (2014). Metodología de la Investigación 6ta edición ed México DF: Mc Gray Hill.
- INEI (2020). Recuperado de: <https://www.inei.gob.pe/>.
- INEI (2021). Recuperado de: https://proyectos.inei.gob.pe/CIU/frm_lista_notas.asp?wc_cod=1410
- Jadeja, A. M. (2013). A study of profitability analysis of selected bank.
- Janampa, C. A., & Mantilla, K. A. (2021). Relación entre prácticas de gestión financiera y la rentabilidad de empresas minoristas de combustible en Ayacucho 2021.
- Kamande, K. M. (2015). The relationship between financial management practices and financial performance in the dairy industry in Kenya (Doctoral dissertation, University of Nairobi).

- Kinnear, T., & Taylor, J. (1998). *Investigación de Mercados*. 5ª. Edición. Editorial McGraw Hill. México.
- Konadu-Yiadom, E. (2017). *Financial management practices and profitability of business enterprises in Obuasi* (Doctoral dissertation).
- Kumar, V. (2018). *A simplified perspective of the Markowitz Portfolio Theory*.
- León, J. O. (2017). *Incidencia de la gestión financiera en la estabilidad de la MYPE Santa Lucia rubro comercial Chorrillos 2015*.
- Malackanicova, B. (2016). *Increasing the competitiveness and profitability of a small and medium-sized enterprise*.
- Mangram, M. E. (2013). *A simplified perspective of the Markowitz portfolio theory*. *Global journal of business research*, 7(1), 59-70.
- McClure, B. (2010). *Modern portfolio theory: Why it's still hip*. Investopedia.
- Modigliani, F., & Miller, M. H. (1958). *The cost of capital, corporation finance and the theory of investment*. *The American economic review*, 48(3), 261-297.
- Mohamoud, M. & Nagib, O. (2016). *Effects of Financial Management Practices on Profitability of Small Businesses in Mogadishu, Somalia*. Jomo Kenyatta University of Agriculture and Technology. 40502-40515.
- Molina, K. P. (2018). *Análisis de la estructura óptima de capital para una empresa distribuidora de insumos fotográficos* (Doctoral dissertation, Corporación Universitaria Minuto de Dios).
- Muchiri, D. M. (2017). *Financial management practices and financial performance of non financial firms listed at the Nairobi securities exchange KENYA*. A Thesis Submitted to the School of Business in Partial Fulfillment of the Requirements for the Award of Degree of Master of Science (Finance) of Kenyatta University

- Muguchia, M. M. (2018). The effect of financial management practices on the financial performance of the companies listed at Nairobi Securities Exchange (Doctoral dissertation, SCHOOL OF BUSINESS, UNIVERSITY OF NAIROBI).
- Muneer, S., Ahmad, R. A., & Ali, A. (2017). Impact of financial management practices on SMEs profitability with moderating role of agency cost. *Information Management and Business Review*, 9(1), 23-30.
- Musah, A., Gakpetor, E. D., & Pomaa, P. (2018). Financial management practices, firm growth and profitability of small and medium scale enterprises (SMEs). *Information Management and Business Review*, 10(3), 25-37.
- Nketsiah, I. (2018). Financial Management Practices and Performance of SMEs in Ghana: The Moderating Role of Firm age. *Open Journal of Economics and Commerce*, 1(4), 8-18.
- Pahkamaa, T., & Gustén, O. (2017). Working Capital Efficiency and Firm Profitability: A Quantitative Study of Listed Swedish Firms 2000-2015.
- Prihatna, N., Rahman, S., Anwar, M., & Herwany, A. (2021). Sustainable Operating Efficiency and Profitability of the Rural Bank in West Java, Indonesia. *ITALIENISCH*, 11(2), 140-152.
- Rugui, L. (2018). Effect of financial management practices on performance of selected small and medium enterprises in Limuru town, Kenya (Doctoral dissertation, St. Paul's University).
- Saah, P. E. (2016). Financial Management Practices and Profitability Of Small And Medium-Scale Entities In The Tamale Metropolitan Area (Doctoral dissertation).
- Saah, P. E. (2016). Financial Management Practices and Profitability Of Small And Medium-Scale Entities In The Tamale Metropolitan Area (Doctoral dissertation).

- Salinas, R. J. C. (2015). Criterios para la toma de decisión de Inversiones. REICE: Revista electrónica de investigación en ciencias económicas, 3(5), 101-117.
- Sánchez, H., & Reyes, C. (2000). Diseños de investigación. Alvitres, V. Métodos científicos, Planificación de la Investigación. Perú: Edit. Ciencia.
- Selvanayaki, S., Sivakumar, S. D., Rohini, A., & Mani, K. (2016). Financial management practices and profitability of modern rice milling firms in Kangayam Cluster, Tamil Nadu. *Agricultural Economics Research Review*, 29(2), 297-306.
- Seminario, K., & Torres, E. (2018). Diagnóstico del sector textil de las micro, pequeñas y medianas empresas (Mipymes) en el distrito de la Victoria–Lima Metropolitana.
- Silva, H. J. (2021). Planeamiento estratégico y su relación con el presupuesto en mypes textiles del emporio comercial de Gamarra 2019.
- Silvera, J. A. (2018). La influencia de la gestión financiera en las MYPES comerciales del distrito de Surquillo en el año 2014.
- Sucuahi, W., & Cambarihan, J. M. (2016). Influence of profitability to the firm value of diversified companies in the Philippines. *Accounting and Finance Research*, 5(2), 149-153.
- Tazhenova, M. (2013). Evaluating profitability and efficiency of bank performance: The case of Kazakhstan Banks (Doctoral dissertation, Eastern Mediterranean University (EMU)-Doğu Akdeniz Üniversitesi (DAÜ)).
- Tito, E., Teresa, S., & Lamas Valladolid, M. A. (2018). Factores que inciden en la disminución de las exportaciones peruanas de t-shirt hacia el mercado de Estados Unidos (2007-2016).
- Vázquez, A. L., & Ortiz, F. J. G. (2015). Métodos estadísticos para medir, describir y controlar la variabilidad (Vol. 1). Ed. Universidad de Cantabria.

Vicente, L. M. (2016). Programa de gestión financiera para el desarrollo de la Mype helados ET en Chilca 2014.

Yensu, J., Yiadom, E. K., & Awatey, S. (2016). Financial Management Practices and Profitability of Business Enterprises in Obuasi Municipality, Ghana. *Financial Management*, 7(16).

Yohanes, D., Debela, K. L., & Shibr, W. (2018). The impact of Financial Management Practices on Profitability of Small-Scale Enterprise: Case Study Hawassa City Administration, Ethiopia. *IOSR Journal of Business and Management*, 20(6), 39-45.

Anexos

Anexo 1. Matriz de Consistencia

Tabla 18

Matriz de consistencia

PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPOTESIS	VARIABLES	METODOLOGIA
<p><u>Problema general</u></p> <p>¿Cuál es la relación entre las prácticas de gestión financiera y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021?</p> <p><u>Problemas específicos</u></p> <p>¿Cuál es la relación entre las prácticas de gestión del capital de trabajo y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021?</p> <p>¿Cuál es la relación entre el sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del</p>	<p><u>Objetivo general</u></p> <p>Determinar la relación entre las prácticas de gestión financiera y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.</p> <p><u>Objetivos específicos</u></p> <p>Determinar la relación entre las prácticas de gestión del capital de trabajo y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.</p> <p>Determinar la relación entre el sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.</p> <p>Determinar la relación entre la gestión de estructura de</p>	<p><u>Hipótesis general</u></p> <p>Las prácticas de gestión financiera se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.</p> <p><u>Hipótesis específicas</u></p> <p>Las prácticas de gestión del capital de trabajo se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.</p> <p>El sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del</p>	<p>X: prácticas de gestión financiera</p> <p>X1: prácticas de gestión del capital de trabajo.</p> <p>X2: sistema de información contable - práctica de análisis de informes financieros.</p> <p>X3: gestión de estructura de capital - financiamiento.</p> <p>X4: presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes</p> <p>Y: rentabilidad.</p>	<p><u>Tipo de investigación:</u></p> <p>Correlacional (enfoque cuantitativo)</p> <p><u>Diseño de investigación:</u></p> <p>No experimental transversal y correlacional.</p> <p><u>Muestra:</u></p> <p>202 gerentes o administradores de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.</p> <p><u>Instrumentos de la investigación:</u></p> <p>Los cuestionarios estarán conformados en la primera parte por la variable “prácticas de gestión financiera” les pertenece a los investigadores <u>Musah, A., Gakpetor, E. D., y Pomaa, P.</u></p>

<p>distrito de La Victoria 2021?</p> <p>¿Cuál es la relación entre la gestión de estructura de capital - financiamiento y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021?</p> <p>¿Cuál es la relación entre el presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021?</p>	<p>capital - financiamiento y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.</p> <p>Determinar la relación entre el presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes y la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.</p>	<p>distrito de La Victoria 2021.</p> <p>La gestión de estructura de capital - financiamiento se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.</p> <p>El presupuesto de capital - gestión de activos no corrientes se relacionan con la rentabilidad de las MYPES fabricantes de prendas de vestir del distrito de La Victoria 2021.</p>		<p>(2018) y estará compuesta por 24 afirmaciones y la segunda parte por el cuestionario para la variable "rentabilidad" les pertenece a los investigadores Grayson, K., Nyamazana, M., & Funjika-Mulenga, P. (2016) y estará compuesta por seis afirmaciones.</p>
--	--	--	--	---

Anexo 2. Cuestionarios

Tabla 19

Cuestionario de prácticas de gestión financiera

Tema: “Prácticas de gestión financiera y rentabilidad en fabricantes de prendas de vestir MYPES, La Victoria 2021”

VARIABLE: prácticas de gestión financiera

Instrucción:

A continuación, se presenta una serie de ítems para que sean respondidos por usted. Lea detenidamente cada enunciado, marque una sola alternativa con un X en la casilla correspondiente al enunciado elegido. Es fundamental su absoluta sinceridad dentro de las respuestas, pues de ellas depende el éxito de la presente investigación.

NOTA: Para cada pregunta se considera la escala de 1 a 5 donde:

1	2	3	4	5
Muy en desacuerdo	En desacuerdo	ni de acuerdo ni en desacuerdo	De acuerdo	Muy de acuerdo

Número	ITEM	1	2	3	4	5
1	La empresa cuenta con un sistema de gestión de capital de trabajo.					
2	Mantiene registros de inventario que se actualizan regularmente.					
3	La empresa mantiene saldos de efectivo óptimos en todo momento					
4	Mantiene registros adecuados y oportunos para todas las cuentas por pagar, catalogando a sus acreedores según sus condiciones de pago.					
5	Asegura que haya suficiente flujo de efectivo para satisfacer las necesidades diarias.					
6	Prepara pronósticos de flujo de efectivo para identificar futuros excedentes y déficits.					

7	Los estados financieros de la empresa se preparan de acuerdo con los estándares de contabilidad financiera.					
8	Los estados financieros se preparan de acuerdo con los principios contables generalmente aceptados.					
9	Los estados financieros se publican regularmente.					
10	El estado financiero está preparado de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera para las MYPES.					
11	La empresa utiliza información contable para la toma de decisiones.					
12	Genera informes periódicos para la toma de decisiones.					
13	La empresa tiene conocimiento de su estructura de capital.					
14	La estructura de capital de la empresa es adecuada.					
15	La empresa ha utilizado eficientemente la línea de crédito de acuerdo con sus capacidades.					
16	La empresa depende únicamente del capital social.					
17	La empresa tiene propiedad extranjera.					
18	La empresa no tiene ninguna dificultad en aumentar el capital social en comparación con la deuda.					
19	La empresa puede aumentar el capital de deuda fácilmente en comparación con el capital social.					
20	La empresa cuenta con asesoramiento profesional en inversiones de capital.					
21	La empresa utiliza la técnica de presupuesto de capital como recuperación de la inversión.					
22	La empresa utiliza técnicas de presupuesto de capital como flujo de caja descontado.					
23	La empresa aplica técnicas de presupuesto de capital en la toma de decisiones.					

24	La empresa mantiene un registro de activos no corrientes.					
Fuente: Muzah, A., Galvez, E. D., y Poma, P. (2018)						

Tabla 20*Cuestionario de rentabilidad*

Tema: “Prácticas de gestión financiera y rentabilidad en fabricantes de prendas de vestir MYPES, La Victoria 2021”

VARIABLE: rentabilidad

Instrucción:

A continuación, se presenta una serie de ítems para que sean respondidos por usted. Lea detenidamente cada enunciado, marque una sola alternativa con un X en la casilla correspondiente al enunciado elegido. Es fundamental su absoluta sinceridad dentro de las respuestas, pues de ellas depende el éxito de la presente investigación.

NOTA: Para cada pregunta se considera la escala de 1 a 5 donde:

1	2	3	4	5
Muy en desacuerdo	En desacuerdo	ni de acuerdo ni en desacuerdo	De acuerdo	Muy de acuerdo

Número	ITEM	1	2	3	4	5
1	Las ventas de la empresa han crecido.					
2	El retorno de los activos de la empresa ha aumentado.					
3	El rendimiento del capital de nuestra empresa ha aumentado.					
4	El retorno de la inversión de la empresa ha aumentado.					
5	Las ganancias de la empresa han crecido.					
6	La cuota de mercado de la empresa ha mejorado.					
Fuente: Grayson, K., Nyamagana, M., & Fumika-Mulenga, P. (2016)						

Glosario:

Estructura de capital: La estructura de capital se define como la combinación específica de deuda y patrimonio propio que una empresa utiliza para financiar sus operaciones.

Retorno de activos: es un indicador de cuán rentable es una empresa en relación con sus activos totales. ROA le da a un gerente, inversionista o analista una idea de cuán eficiente es la administración de una empresa en el uso de sus activos para generar utilidades.

Rendimiento de capital: Es la utilidad después de quitar todos los costos y gastos. Son las aportaciones de los socios o dueños de la empresa más las utilidades de ejercicios anteriores.

Cuota de mercado: es la proporción o porcentaje que una empresa tiene en la venta de determinado producto o servicio con relación a las ventas totales de dicho producto o servicio en un territorio concreto y durante un periodo de tiempo determinado

Técnicas de presupuesto de capital: técnicas para medir una previsión financiera por la cual se determina la diferencia entre las inversiones futuras y los recursos que hacen falta para llevarlas a cabo

Activos no corrientes: es un activo que permanece en la empresa más de un año. Se denomina también activo fijo y forma parte del activo de la empresa por lo que aparece en el balance de situación. Es un activo que es complicado convertir en dinero en un plazo corto de tiempo y de forma sencilla

Anexo 3. Alfa de Cronbach

Prácticas de gestión financiera

Prácticas de gestión del capital de trabajo

Case Processing Summary

		N	%
Cases	<u>Valid</u>	202	100.0
	<u>Excluded^a</u>	0	.0
	<u>Total</u>	202	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

<u>Cronbach's Alpha</u>	<u>N of Items</u>
.934	6

Item-Total Statistics

	<u>Scale Mean if Item Deleted</u>	<u>Scale Variance if Item Deleted</u>	<u>Corrected Item-Total Correlation</u>	<u>Cronbach's Alpha if Item Deleted</u>
PGEFI1. La empresa cuenta con un sistema de gestión de capital de trabajo.	18.34	12.344	.793	.923
PGEFI2. Mantiene registros de inventario que se actualizan regularmente.	18.14	12.438	.772	.925
PGEFI3. La empresa mantiene saldos de efectivo óptimos en todo momento	18.36	11.753	.900	.909
PGEFI4. Mantiene registros adecuados y oportunos para todas las cuentas por pagar, catalogando a sus acreedores según sus condiciones de pago.	18.29	12.188	.799	.922
PGEFI5. Asegura que haya suficiente flujo de efectivo para satisfacer las necesidades diarias.	18.33	11.705	.892	.910

PGEFI6. Prepara pronósticos de flujo de efectivo para identificar futuros excedentes y déficits.	19.58	13.030	.671	.938
--	-------	--------	------	------

Práctica de análisis de informes financieros

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	202	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	202	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.924	6

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
PGEFI7. Los estados financieros de la empresa se preparan de acuerdo con los estándares de contabilidad financiera.	15.24	12.045	.833	.904
PGEFI8. Los estados financieros se preparan de acuerdo con los principios contables generalmente aceptados.	15.19	12.372	.800	.909
PGEFI9. Los estados financieros se publican regularmente.	17.31	12.463	.704	.920
PGEFI10. El estado financiero está preparado de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera para las MYPES.	15.23	12.008	.821	.905

PGEFI11. La empresa utiliza información contable para la toma de decisiones.	17.10	11.592	.797	.908
PGEFI12. La empresa genera informes periódicos para la toma de decisiones.	16.42	11.538	.755	.915

Gestión de estructura de capital

Case Processing Summary

	N	%
Valid	202	100.0
Cases Excluded ^a	0	.0
Total	202	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.947	7

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
PGEFI13. La empresa tiene conocimiento de su estructura de capital.	18.39	25.054	.911	.931
PGEFI14. La estructura de capital de la empresa es adecuada.	18.22	25.246	.858	.936
PGEFI15. La empresa ha utilizado eficientemente la línea de crédito de acuerdo con sus capacidades.	17.63	27.925	.823	.940
PGEFI16. La empresa depende únicamente del capital social.	19.30	26.538	.848	.937
PGEFI17. La empresa tiene propiedad extranjera.	20.43	31.162	.580	.957
PGEFI18. La empresa no tiene ninguna dificultad en aumentar el capital social en comparación con la deuda.	18.65	25.672	.892	.933

PGEFI19. La empresa puede aumentar el capital de deuda fácilmente en comparación con el capital social.	18.67	26.082	.858	.936
---	-------	--------	------	------

Gestión de activos no corrientes

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	202	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	202	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.937	5

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
PGEFI20. La empresa cuenta con asesoramiento profesional en inversiones de capital.	8.34	11.687	.776	.933
PGEFI21. La empresa utiliza la técnica de presupuesto de capital como recuperación de la inversión.	8.22	11.435	.853	.919
PGEFI22. La empresa utiliza técnicas de presupuesto de capital como flujo de caja descontado.	8.36	11.534	.836	.922
PGEFI23. La empresa aplica técnicas de presupuesto de capital en la toma de decisiones.	8.26	10.901	.915	.907
PGEFI24. La empresa mantiene un registro de activos no corrientes.	7.48	11.226	.786	.932

Anexo 4. Alfa de Cronbach

Rentabilidad

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	202	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	202	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.973	6

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
R1. Las ventas de la empresa han crecido en los últimos tres años.	18.33	20.460	.933	.965
R2. El retorno de los activos de la empresa ha aumentado en los últimos tres años.	18.39	20.100	.947	.963
R3. El rendimiento del capital de nuestra empresa ha aumentado en los últimos tres años.	19.30	20.877	.931	.966
R4. El retorno de la inversión de la empresa ha aumentado en los últimos tres años.	18.34	20.574	.904	.968
R5. Las ganancias de la empresa han crecido en los últimos tres años.	18.41	20.302	.896	.969
R6. La cuota de mercado de la empresa ha mejorado en los últimos tres años.	18.40	20.540	.855	.973

Anexo 5. Dato estadístico Kaiser-Meyer-Olkin (KMO) y prueba de extracción mediante el método de componentes de prácticas de gestión financiera

KMO and Bartlett's Test

Kaiser-Meyer-Olkin Measure of Sampling Adequacy.		.889
	Approx. Chi-Square	4727.127
Bartlett's Test of Sphericity	df	276
	Sig.	.000

Communalities

	Initial	Extraction
PGEFI1. La empresa cuenta con un sistema de gestión de capital de trabajo.	1.000	.736
PGEFI2. Mantiene registros de inventario que se actualizan regularmente.	1.000	.718
PGEFI3. La empresa mantiene saldos de efectivo óptimos en todo momento	1.000	.878
PGEFI4. Mantiene registros adecuados y oportunos para todas las cuentas por pagar, catalogando a sus acreedores según sus condiciones de pago.	1.000	.751
PGEFI5. Asegura que haya suficiente flujo de efectivo para satisfacer las necesidades diarias.	1.000	.871
PGEFI6. Prepara pronósticos de flujo de efectivo para identificar futuros excedentes y déficits.	1.000	.572
PGEFI7. Los estados financieros de la empresa se preparan de acuerdo con los estándares de contabilidad financiera.	1.000	.797
PGEFI8. Los estados financieros se preparan de acuerdo con los principios contables generalmente aceptados.	1.000	.752
PGEFI9. Los estados financieros se publican regularmente.	1.000	.634
PGEFI10. El estado financiero está preparado de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera para las MYPES.	1.000	.784
PGEFI11. La empresa utiliza información contable para la toma de decisiones.	1.000	.739
PGEFI12. La empresa genera informes periódicos para la toma de decisiones.	1.000	.691
PGEFI13. La empresa tiene conocimiento de su estructura de capital.	1.000	.879
PGEFI14. La estructura de capital de la empresa es adecuada.	1.000	.816
PGEFI15. La empresa ha utilizado eficientemente la línea de crédito de acuerdo con sus capacidades.	1.000	.763
PGEFI16. La empresa depende únicamente del capital social.	1.000	.798
PGEFI17. La empresa tiene propiedad extranjera.	1.000	.439
PGEFI18. La empresa no tiene ninguna dificultad en aumentar el capital social en comparación con la deuda.	1.000	.856

PGEFI19. La empresa puede aumentar el capital de deuda fácilmente en comparación con el capital social.	1.000	.810
PGEFI20. La empresa cuenta con asesoramiento profesional en inversiones de capital.	1.000	.736
PGEFI21. La empresa utiliza la técnica de presupuesto de capital como recuperación de la inversión.	1.000	.830
PGEFI22. La empresa utiliza técnicas de presupuesto de capital como flujo de caja descontado.	1.000	.810
PGEFI23. La empresa aplica técnicas de presupuesto de capital en la toma de decisiones.	1.000	.905
PGEFI24. La empresa mantiene un registro de activos no corrientes.	1.000	.745

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Anexo 6. Dato estadístico Kaiser-Meyer-Olkin (KMO) y prueba de extracción mediante el método de componentes de rentabilidad

KMO and Bartlett's Test

Kaiser-Meyer-Olkin Measure of Sampling Adequacy.		.854
	Approx. Chi-Square	2208.008
Bartlett's Test of Sphericity	df	15
	Sig.	.000

Communalities

	Initial	Extraction
R1. Las ventas de la empresa han crecido en los últimos tres años.	1.000	.913
R2. El retorno de los activos de la empresa ha aumentado en los últimos tres años.	1.000	.928
R3. El rendimiento del capital de nuestra empresa ha aumentado en los últimos tres años.	1.000	.908
R4. El retorno de la inversión de la empresa ha aumentado en los últimos tres años.	1.000	.875
R5. Las ganancias de la empresa han crecido en los últimos tres años.	1.000	.861
R6. La cuota de mercado de la empresa ha mejorado en los últimos tres años.	1.000	.806

Extraction Method: Principal Component Analysis.

Anexo 7. Coeficiente de Aiken

JUECES ITEM	JUEZ 1				JUEZ 2				JUEZ 3				SUMA	V AIKEN
	C	CO	CON	DC	C	CO	CON	DC	C	CO	CON	DC		
PGEFI1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	49.00	0.82
PGEFI2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	49.00	0.82
PGEFI3	4	4	4	4	5	5	5	4	4	5	4	4	52.00	0.87
PGEFI4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	50.00	0.83
PGEFI5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	50.00	0.83
PGEFI6	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	4	53.00	0.88
PGEFI7	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	4	53.00	0.88
PGEFI8	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	4	53.00	0.88
PGEFI9	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	52.00	0.87
PGEFI10	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	52.00	0.87
PGEFI11	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	54.00	0.90
PGEFI12	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	47.00	0.78
PGEFI13	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48.00	0.80
PGEFI14	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	52.00	0.87
PGEFI15	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48.00	0.80
PGEFI16	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48.00	0.80
PGEFI17	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48.00	0.80
PGEFI18	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48.00	0.80
PGEFI19	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48.00	0.80
PGEFI20	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48.00	0.80
PGEFI21	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	52.00	0.87
PGEFI22	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	50.00	0.83
PGEFI23	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	52.00	0.87
PGEFI24	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48.00	0.80
V AIKEN														0.84

CLARIDAD: C; CONGRUENCIA: CO; CONTEXTO: CON; DOMINIO DE CONSTRUCTO: DC

JUECES		JUEZ 1				JUEZ 2				JUEZ 3				SUMA	V AIKEN
ITEM	C	CO	CON	DC	C	CO	CON	DC	C	CO	CON	DC			
R1	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	56.00	0.93
R2	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	55.00	0.92
R3	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	52.00	0.87
R4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	52.00	0.87
R5	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	52.00	0.87
R6	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	52.00	0.87
V AIKEN															0.89

CLARIDAD: C; CONGRUENCIA: CO; CONTEXTO: CON; DOMINIO DE CONSTRUCTO: DC

Anexo 8. Validación de jueces

Juez N° 1

INSTRUMENTO PARA LA VALIDEZ DE CONTENIDO (JUICIO DE EXPERTOS)

El presente documento tiene como finalidad validar el cuestionario de prácticas de gestión financiera, el mismo que será aplicado a los gerentes o administradores de las empresas MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria, que forman parte del estudio "Relación entre prácticas de gestión financieray la rentabilidad de empresas MYPES fabricantes de prendas de vestir de La Victoria 2021", que corresponde a un diseño correlacional no experimental transversal

Instrucciones

La evaluación requiere de la lectura detallada y completa de cada uno de los ítems propuestos a fin de cotejarlos de manera cualitativa con los criterios propuestos relativos a: **Claridad de la redacción, congruencia con el contenido, contexto correcto del ítem y dominio del constructo**. Para ello deberá asignar una valoración si el ítem presenta o no los criterios propuestos, y en caso necesario se ofrecen un espacio para las observaciones si hubiera.

Juez N°: _____1_____

Fecha actual: _____14 de febrero 2021_____

Nombres y Apellidos de Juez: HUGO MIGUEL MEJIA MEDINA

Profesión: Administrador de Empresas

Institución donde labora: Inka Rally Automotriz EIRL

Años de experiencia profesional o científica: 18 años

Grado de Instrucción: Magíster

Puesto que desempeña: Gerente



Mag. Hugo M. Mejía Medina

**3 INVENTARIO DEL CUESTIONARIO DE PRÁCTICAS DE GESTIÓN FINANCIERA
INSTRUMENTO PARA FINES ESPECÍFICOS DE LA VALIDACIÓN DE CONTENIDO (JUICIO DE EXPERTO)**

Calificación: Muy aceptable (5) Aceptable (4) Regular (3) Poco aceptable (2) Inaceptable (1)

N°	CUESTIONARIO	Claridad					Congruencia					Contexto					Dominio del constructo					Sugerencias					
		5	4	3	2	1	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1						
1	La empresa cuenta con un sistema de gestión de capital de trabajo.		X					X					X										X				
2	Mantiene registros de inventario que se actualizan regularmente.		X					X					X										X				
3	La empresa mantiene saldos de efectivo óptimos en todo momento		X					X					X										X				
4	Mantiene registros adecuados y oportunos para todas las cuentas por pagar, catalogando a sus acreedores según sus condiciones de pago.		X					X					X										X				
5	Asegura que haya suficiente flujo de efectivo para satisfacer las necesidades diarias.		X					X					X										X				
6	Prepara pronósticos de flujo de efectivo para identificar futuros excedentes y déficits.		X					X					X										X				
7	Los estados financieros de la empresa se preparan de acuerdo con los estándares de contabilidad financiera.		X					X					X										X				
8	Los estados financieros se preparan de acuerdo con los principios contables generalmente aceptados.		X					X					X										X				
9	Los estados financieros se publican regularmente.		X					X					X										X				
10	El estado financiero está preparado de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera para las MYPES.		X					X					X										X				

**3 INVENTARIO DEL CUESTIONARIO DE RENTABILIDAD
 INSTRUMENTO PARA FINES ESPECÍFICOS DE LA VALIDACIÓN DE CONTENIDO (JUICIO DE EXPERTO)**

Calificación: Muy aceptable (5) Aceptable (4) Regular (3) Poco aceptable (2) Inaceptable (1)

N°	CUESTIONARIO	Claridad					Congruencia					Contexto					Dominio del constructo					Sugerencias
		5	4	3	2	1	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1	
1	Las ventas de la empresa han crecido.					X					X					X					X	Durante que periodo?
2	El retorno de los activos de la empresa ha aumentado.					X					X					X					X	
3	El rendimiento del capital de nuestra empresa ha aumentado.					X					X					X					X	
4	El retorno de la inversión de la empresa ha aumentado.					X					X					X					X	
5	Las ganancias de la empresa han crecido.					X					X					X					X	
6	La cuota de mercado de la empresa ha mejorado.					X					X					X					X	

Juez N°2

**INSTRUMENTO PARA LA VALIDEZ DE CONTENIDO
(JUICIO DE EXPERTOS)**

El presente documento tiene como finalidad validar el cuestionario de prácticas de gestión financiera, el mismo que será aplicado a los gerentes o administradores de las empresas MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria, que forman parte del estudio "Prácticas de gestión financiera y rentabilidad en fabricantes de prendas de vestir MYPES, La Victoria 2021", que corresponde a un diseño correlacional no experimental transversal

Instrucciones

La evaluación requiere de la lectura detallada y completa de cada uno de los ítems propuestos a fin de cotejarlos de manera cualitativa con los criterios propuestos relativos a: **Claridad de la redacción, congruencia con el contenido, contexto correcto del ítem y dominio del constructo**. Para ello deberá asignar una valoración si el ítem presenta o no los criterios propuestos, y en caso necesario se ofrecen un espacio para las observaciones si hubiera.

Juez N°: 2

Fecha actual:19/07/2021

Nombres y Apellidos de Juez:Erick Ricardo Bustios Caro

Profesión:contador

Institución donde labora: América Móvil Perú SAC

Años de experiencia profesional o científica: 15 años

Grado de Instrucción: Postgrado

Puesto que desempeña: Analista de Evaluación comercial



Firma y Sello

**3 INVENTARIO DEL CUESTIONARIO DE PRÁCTICAS DE GESTIÓN FINANCIERA
 INSTRUMENTO PARA FINES ESPECÍFICOS DE LA VALIDACIÓN DE CONTENIDO (JUICIO DE EXPERTO)**

Calificación: Muy aceptable (5) Aceptable (4) Regular (3) Poco aceptable (2) Inaceptable (1)

Nº	CUESTIONARIO	Claridad					Congruencia					Contexto					Dominio del constructo					Sugerencias					
		5 4 3 2 1					5 4 3 2 1					5 4 3 2 1					5 4 3 2 1										
1	La empresa cuenta con un sistema de gestión de capital de trabajo.																										
2	Mantiene registros de inventario que se actualizan regularmente.					X																					
3	La empresa mantiene saldos de efectivo óptimos en todo momento																										
4	Mantiene registros adecuados y oportunos para todas las cuentas por pagar, catalogando a sus acreedores según sus condiciones de pago.					X																					
5	Asegura que haya suficiente flujo de efectivo para satisfacer las necesidades diarias.					X																					
6	Prepara pronósticos de flujo de efectivo para identificar futuros excedentes y déficits.					X																					
7	Los estados financieros de la empresa se preparan de acuerdo con los estándares de contabilidad financiera.					X																					
8	Los estados financieros se preparan de acuerdo con los principios contables generalmente aceptados.					X																					
9	Los estados financieros se publican regularmente.					X																					
10	El estado financiero está preparado de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera para las MYPES.					X																					

INSTRUMENTO PARA LA VALIDEZ DE CONTENIDO**(JUICIO DE EXPERTOS)**

El presente documento tiene como finalidad validar el cuestionario de rentabilidad, el mismo que será aplicado a los gerentes o administradores de las empresas MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria, que forman parte del estudio "Prácticas de gestión financiera y rentabilidad en fabricantes de prendas de vestir MYPES, La Victoria 2021", que corresponde a un diseño correlacional no experimental transversal

Instrucciones

La evaluación requiere de la lectura detallada y completa de cada uno de los ítems propuestos a fin de cotejarlos de manera cualitativa con los criterios propuestos relativos a: **Claridad de la redacción, congruencia con el contenido, contexto correcto del ítem y dominio del constructo**. Para ello deberá asignar una valoración si el ítem presenta o no los criterios propuestos, y en caso necesario se ofrecen un espacio para las observaciones si hubiera.

Juez N°: 2

Fecha actual: 19/07/2021

Nombres y Apellidos de Juez: Erick Ricardo Bustios Caro

Profesión: Contador

Institución donde labora: América Movil Peru SAC

Años de experiencia profesional o científica: 15 años

Grado de Instrucción: Postgrado

Puesto que desempeña: Analista de Evaluación Comercial.



Firma y Sello

**3 INVENTARIO DEL CUESTIONARIO DE RENTABILIDAD
 INSTRUMENTO PARA FINES ESPECÍFICOS DE LA VALIDACIÓN DE CONTENIDO (JUICIO DE EXPERTO)**

Calificación: Muy aceptable (5) Aceptable (4) Regular (3) Poco aceptable (2) Inaceptable (1)

N°	CUESTONARIO	Claridad					Congruencia					Contexto					Dominio del constructo					Sugerencias					
		5	4	3	2	1	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1						
1	Las ventas de la empresa han crecido.	X									X					X					X						
2	El retorno de los activos de la empresa ha aumentado.	X									X					X					X						
3	El rendimiento del capital de nuestra empresa ha aumentado.	X									X					X					X						
4	El retorno de la inversión de la empresa ha aumentado.	X									X					X					X						
5	Las ganancias de la empresa han crecido.	X									X					X					X						
6	La cuota de mercado de la empresa ha mejorado.	X									X					X					X						

Juez N°3

**INSTRUMENTO PARA LA VALIDEZ DE CONTENIDO
(JUICIO DE EXPERTOS)**

El presente documento tiene como finalidad validar el cuestionario de prácticas de gestión financiera, el mismo que será aplicado a los gerentes o administradores de las empresas MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria, que forman parte del estudio "Prácticas de gestión financiera y rentabilidad en fabricantes de prendas de vestir MYPES, La Victoria 2021", que corresponde a un diseño correlacional no experimental transversal

Instrucciones

La evaluación requiere de la lectura detallada y completa de cada uno de los ítems propuestos a fin de cotejarlos de manera cualitativa con los criterios propuestos relativos a: **Claridad de la redacción, congruencia con el contenido, contexto correcto del ítem y dominio del constructo**. Para ello deberá asignar una valoración si el ítem presenta o no los criterios propuestos, y en caso necesario se ofrecen un espacio para las observaciones si hubiera.

Juez N°: 03

Fecha actual: 03 de Marzo del 2021

Nombres y Apellidos de Juez: Germán Rivera Pereyra

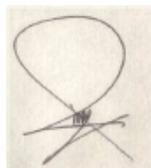
Profesión: Economista

Institución donde labora: Nicoll Perú S.A.

Años de experiencia profesional o científica: 16 años

Grado de Instrucción: Superior - Máster

Puesto que desempeña: Gerente Administración y Finanzas



Germán Rivera Pereyra

Gerente de Adm y Finanzas

Nicoll Perú S.A.

**3 INVENTARIO DEL CUESTIONARIO DE PRÁCTICAS DE GESTIÓN FINANCIERA
 INSTRUMENTO PARA FINES ESPECÍFICOS DE LA VALIDACIÓN DE CONTENIDO (JUICIO DE EXPERTO)**

Calificación: Muy aceptable (5) Aceptable (4) Regular (3) Poco aceptable (2) Inaceptable (1)

N°	CUESTIONARIO	Claridad					Congruencia					Contexto					Dominio del constructo					Sugerencias															
		5	4	3	2	1	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1																
1	La empresa cuenta con un sistema de gestión de capital de trabajo.																																				
2	Mantiene registros de inventario que se actualizan regularmente.																																				
3	La empresa mantiene saldos de efectivo óptimos en todo momento																																				
4	Mantiene registros adecuados y oportunos para todas las cuentas por pagar, catalogando a sus acreedores según sus condiciones de pago.																																				
5	Asegura que haya suficiente flujo de efectivo para satisfacer las necesidades diarias.																																				
6	Prepara pronósticos de flujo de efectivo para identificar futuros excedentes y déficits.																																				
7	Los estados financieros de la empresa se preparan de acuerdo con los estándares de contabilidad financiera.																																				
8	Los estados financieros se preparan de acuerdo con los principios contables generalmente aceptados.																																				
9	Los estados financieros se publican regularmente.																																				
10	El estado financiero está preparado de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera para las MYPES.																																				

**INSTRUMENTO PARA LA VALIDEZ DE CONTENIDO
(JUICIO DE EXPERTOS)**

El presente documento tiene como finalidad validar el cuestionario de rentabilidad, el mismo que será aplicado a los gerentes o administradores de las empresas MYPES fabricantes de prendas de vestir que se encuentran ubicados en el distrito de La Victoria, que forman parte del estudio "Prácticas de gestión financiera y rentabilidad en fabricantes de prendas de vestir MYPES, La Victoria 2021", que corresponde a un diseño correlacional no experimental transversal

Instrucciones

La evaluación requiere de la lectura detallada y completa de cada uno de los ítems propuestos a fin de cotejarlos de manera cualitativa con los criterios propuestos relativos a: **Claridad de la redacción, congruencia con el contenido, contexto correcto del ítem y dominio del constructo**. Para ello deberá asignar una valoración si el ítem presenta o no los criterios propuestos, y en caso necesario se ofrecen un espacio para las observaciones si hubiera.

Juez N°: 03

Fecha actual: 03 de Marzo del 2021

Nombres y Apellidos de Juez: Germán Rivera Pereyra

Profesión: Economista

Institución donde labora: Nicoll Perú S.A.

Años de experiencia profesional o científica: 16 años

Grado de Instrucción: Superior - Máster

Puesto que desempeña: Gerente Administración y Finanzas



Germán Rivera Pereyra

Gerente de Adm y Finanzas

Nicoll Perú S.A.

Anexo 9. Interpretación de r según Quinnipiac University

Interpretación de la fortaleza de las relaciones

Valor de r	Interpretación
+ .70 a más	Relación muy fuerte y positiva
+ .40 a +.69	Relación fuerte y positiva
+ .30 a +.39	Relación moderada y positiva
+ .20 a +.29	Relación débil y positiva
+ .01 a +.19	No hay relación o insignificante
0	No hay relación
- .01 a -.19	No hay relación o insignificante
- .20 a -.29	Relación débil y negativa
- .30 a -.39	Relación moderada y negativa
- .40 a -.69	Relación fuerte y negativa
- .70 a más	Relación muy fuerte y negativa

Fuente: Quinnipiac University (2016)

Anexo 10. Rho de Spearman por tamaño de empresa

Microempresa

Correlations^a

			Prac_Gest_Fin	Rentabilidad
Spearman's rho		Correlation Coefficient	1.000	.693**
	Prac_Gest_Fin	Sig. (2-tailed)	.	.000
		N	131	131
		Correlation Coefficient	.693**	1.000
	Rentabilidad	Sig. (2-tailed)	.000	.
		N	131	131

a. Tamaño de la empresa = Microempresa

Correlations^a

		Prac_Gest_Cap_tra	Prac_analisis_infor_fi	Gest_estruc_capi	Gest_act_no_corr	Rentabilida	
		b	n	t	i	d	
Spearman's rho	Prac_Gest	Correlation Coefficient	1.000	.205*	.210*	.412**	.558**
	_Cap_trab	Sig. (2-tailed)	.	.019	.016	.000	.000
		N	131	131	131	131	131
	Prac_anali	Correlation Coefficient	.205*	1.000	.374**	.450**	.467**
	sis_infor_f	Sig. (2-tailed)	.019	.	.000	.000	.000
	in	N	131	131	131	131	131
	Gest_estruc	Correlation Coefficient	.210*	.374**	1.000	.276**	.362**
	c_capit	Sig. (2-tailed)	.016	.000	.	.001	.000
		N	131	131	131	131	131
	Gest_act_no	Correlation Coefficient	.412**	.450**	.276**	1.000	.593**
	corri	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.001	.	.000
		N	131	131	131	131	131
	Rentabilidad	Correlation Coefficient	.558**	.467**	.362**	.593**	1.000
		Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.
		N	131	131	131	131	131

a. Tamaño de la empresa = Microempresa

Pequeña empresa

Correlations^a

		Prac_Gest_Fin	Rentabilidad	
Spearman's rho	Prac_Gest_Fin	Correlation		
		Coefficient	1.000	
		Sig. (2-tailed)	.555**	
	Rentabilidad	N	.	.000
		Correlation	71	71
		Coefficient	.555**	1.000
	Sig. (2-tailed)	.000	.	
	N	71	71	

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

a. Tamaño de la empresa = Pequeña empresa

Correlations^a

		Prac_Gest_Cap_tra	Prac_analisis_infor_fi	Gest_estruc_capi	Gest_act_no_corr	Rentabilida	
		b	n	t	i	d	
Spearman's rho	Prac_Gest_	Correlation	1.000	.270*	.305**	.317**	.464**
	Cap_trab	Coefficient					
		Sig. (2-tailed)	.	.023	.010	.007	.000
		N	71	71	71	71	71
	Prac_analisi	Correlation	.270*	1.000	.265*	.383**	.237*
	s_infor_fin	Coefficient					
		Sig. (2-tailed)	.023	.	.026	.001	.046
		N	71	71	71	71	71
	Gest_estruc_	Correlation	.305**	.265*	1.000	.197	.333**
	capit	Coefficient					
		Sig. (2-tailed)	.010	.026	.	.100	.005
		N	71	71	71	71	71
	Gest_act_no	Correlation	.317**	.383**	.197	1.000	.499**
	_corri	Coefficient					
		Sig. (2-tailed)	.007	.001	.100	.	.000
		N	71	71	71	71	71
	Rentabilidad	Correlation	.464**	.237*	.333**	.499**	1.000
		Coefficient					
		Sig. (2-tailed)	.000	.046	.005	.000	.
		N	71	71	71	71	71

a. Tamaño de la empresa = Pequeña empresa