



UNIVERSIDAD JOSÉ CARLOS MARIÁTEGUI

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

**FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, EMPRESARIALES Y
PEDAGÓGICAS**

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

T E S I S

**FACTORES DE RIESGO, RESPECTO DEL NEGOCIO EN
MARCHA Y LA RENTABILIDAD EMPRESARIAL DE UN
NEGOCIO UNIPERSONAL, MOQUEGUA, 2020**

**PRESENTADA POR:
YANETH AMANQUI PALLI**

**ASESORA
DRA. PATRICIA MATILDE HUALLPA QUISPE**

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE CONTADOR PÚBLICO

**MOQUEGUA – PERÚ
2022**

ÍNDICE DE CONTENIDO

DEDICATORIA	iii
AGRADECIMIENTO.....	iv
ÍNDICE DE CONTENIDO.....	v
ÍNDICE DE TABLAS	vii
RESUMEN.....	viii
ABSTRACT.....	ix
INTRODUCCIÓN	x
CAPITULO I.....	12
EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN	12
1.1. Descripción de la realidad problemática	12
1.2. Definición del problema	12
1.2.1. Problemas específicos	13
1.3. Objetivos de la investigación	13
1.3.1. Objetivo General.....	13
1.3.2. Objetivos específicos	13
1.4. Justificación y limitaciones de la investigación:	13
1.4.1. Justificación	13
1.4.2. Limitaciones de la Investigación:	14
1.5. Variables	14
1.5.1. Para la Hipótesis general.....	14
1.6. Hipótesis de la investigación:	16
1.6.1. Hipótesis General.....	16
1.6.2. Hipótesis Específicas	16
CAPITULO II	17
MARCO TEÓRICO.....	17
2.1. Antecedentes de la investigación	17
Antecedentes Nacionales	18
2.2. Bases Teóricas	20
2.2.1. Empresa en marcha.....	20
2.3. Marco Conceptual	22
CAPITULO III	24
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	24
3.1. Tipo de investigación	24

3.2. Diseño de investigación	24
3.3. Población y muestra.....	24
3.3.1. Población	24
3.3.2. Muestra	25
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	25
Validez interna o confiabilidad del instrumento	26
3.5. Técnicas de procesamiento y análisis de datos	27
CAPITULO IV	29
PRESENTACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS	29
4.1. Presentación de resultados por variable	29
4.2. Contratación de hipótesis	43
4.3. Discusión de resultados.....	46
CAPÍTULO V	49
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	49
5.2. Recomendaciones.....	50
REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS	51
Referencias.....	51
ANEXOS	55

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Operacionalización de variables.....	15
Tabla 2 Muestra de estudio	25
Tabla 3 Resumen de procedimiento de caso	27
Tabla 4 Estadísticas de Fiabilidad, a través del Alfa de Cronbach.....	27
Tabla 5 Estadísticos.....	29
Tabla 6 Nivel de préstamo de entidades financieras	29
Tabla 7 Préstamos vigentes con entidades financieras	30
Tabla 8 Ingresos por ventas.....	30
Tabla 9 Gastos por pago a proveedores.....	31
Tabla 10 Capacidad de pago	31
Tabla 11 Cantidad de clientes	31
Tabla 12 Cantidad de proveedores	32
Tabla 13 Abastecimiento de mercaderías.....	32
Tabla 14 Estadísticos de la variable 2	33
Tabla 15 ROA	33
Tabla 16 Flujo de caja del año 2020.....	34
Tabla 17 Cantidad de clientes	35
Tabla 18 Cantidad de proveedores	35
Tabla 19 Ventas netas periodo 2019 y 2020	36
Tabla 20 Compras 2019 y 2020	36
Tabla 21 Estado de Resultado Integral 2019.....	37
Tabla 22 Estado de Situación Financiera 2019	38
Tabla 23 Estado de Resultado Integral 2020.....	40
Tabla 24 Estado de Situación financiera 2020	41
Tabla 25 Regresión lineal y nivel de significancia de los factores de riesgo en la rentabilidad empresarial	44
Tabla 26 Regresión lineal y nivel de significancia de los aspectos del desempeño financiero en la rentabilidad económica.....	45
Tabla 27 Regresión lineal y nivel de significancia de aspectos sobre el desempeño de la operación en la rentabilidad económica.....	45

RESUMEN

Esta investigación tiene como propósito: Conocer el efecto de los factores de riesgo, respecto del negocio en marcha, en la rentabilidad empresarial de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020. Es una investigación básica con diseño no experimental. La población está conformada por la documentación contable referida a los estados financieros básicos y reportes de compra y venta del año 2020 de un negocio unipersonal, también está conformada por el propietario y su cónyuge. Se utilizó las técnicas de la encuesta y el análisis documental con los instrumentos del cuestionario y ficha de análisis documental. Los resultados obtenidos fueron, con un error de 0,008 es menor al 0,05, *el efecto de los factores de riesgo, respecto del negocio en marcha, en la rentabilidad empresarial de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020*, es significativo; con un error de 0,010 es menor al 0,05, *el efecto de los aspectos sobre el desempeño financiero en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020*, es significativo; con un error de 0,014 es menor al 0,05, *el efecto sobre el desempeño de la operación en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020*, es significativo.

Palabras clave: Factores de riesgo, rentabilidad empresarial, respecto del negocio en marcha.

ABSTRACT

The purpose of this research is: To know the effect of risk factors, with respect to the ongoing business, on the business profitability of a sole proprietorship, Moquegua, 2020. It is a basic research with a non-experimental design. The population is made up of the accounting documentation referring to the basic financial statements and the 2020 purchase and sale reports of a sole proprietorship, it is also made up of the owner and his spouse. The techniques of the survey and documentary analysis were used with the instruments of the questionnaire and document analysis file. The results obtained were, with an error of 0.008 that is less than 0.05, the effect of risk factors, with respect to the ongoing business, on the business profitability of a sole proprietorship, Moquegua, 2020, is significant; with an error of 0.010 it is less than 0.05, the effect of the aspects on financial performance in the economic profitability of a sole proprietorship, Moquegua, 2020, is significant; With an error of 0.014 it is less than 0.05, the effect on the performance of the operation on the economic profitability of a sole proprietorship, Moquegua, 2020, is significant.

Keywords: Risk factors, business profitability, regarding the ongoing business.

INTRODUCCIÓN

La investigación titulada: “Factores de riesgo, respecto del negocio en marcha, y la rentabilidad empresarial de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020”, trata de la problemática que tienen los pequeños comerciantes que en épocas del COVID-19 han hecho hasta lo imposible para poder continuar con el funcionamiento de sus pequeños negocios ya que continuar como negocio en marcha ha sido realmente un reto teniendo en cuenta la gran cantidad de negocios que han cerrado por diferentes razones entre ellas la crisis económica. Este estudio pretende mostrar la realidad por la que se encuentran muchos comerciantes en la actualidad que han sido afectados durante este periodo de pandemia donde se han encontrado con diferentes obstáculos para sacar adelante sus pequeñas empresas. A nivel nacional se ha podido apreciar como durante el transcurrir de los meses desde el inicio de la pandemia poco a poco los pequeños negocios son los que más han sentido los efectos de la crisis económica tal es así que en algunos casos han tenido que reinventarse para poder continuar adelante.

El presente estudio cobra importancia porque en estos momentos de pandemia que actualmente todavía continua realmente prolongar la vida de una empresa como negocio en marcha se convierte en una gran hazaña para los propietarios que han invertido su capital con la intención de obtener rentabilidad. El contenido del presente estudio está compuesto por: En el Capítulo I. El problema de investigación, se expone la descripción de la problemática con sus objetivos, seguida por la justificación y las limitaciones del estudio detallando las variables y las hipótesis planteadas; en el capítulo II. Marco Teórico, se presentan los antecedentes de esta investigación, de igual forma se menciona las bases teóricas donde se hace referencia a diversos autores y finaliza con marco conceptual donde se encuentran los conceptos, definiciones de la terminología utilizada; en el capítulo III. Método, se detalla el tipo y diseño utilizado, se hace mención a la población y muestra considerada, al igual que se describe las técnicas e instrumentos, a la vez, también se mencionan las técnicas de procesamiento y el análisis de los datos que posibilitaron la culminación de la investigación; en el capítulo IV, se continúa con la presentación y el análisis de los

resultados; en el capítulo V, se mencionan las conclusiones y recomendaciones; finalmente se culmina con las referencias bibliográficas y los anexos.

CAPÍTULO I

EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

1.1. Descripción de la realidad problemática

A nivel mundial, los postulados contables representan en la contabilidad de una organización la parte clave para el procesamiento de las operaciones mercantiles.

A nivel nacional, el Perú también ha venido adoptando las normas internacionales para homogenizar los resultados financieros de las organizaciones.

En Moquegua, el tipo de organizaciones, en su mayoría son microempresas o medianas empresas (mypes) a excepción de algunas que son inversiones extranjeras.

Dentro de las mypes se encuentran los negocios unipersonales que funcionan de manera formal otorgando comprobantes de pago y cumplen con sus obligaciones tributarias.

El objetivo de esta investigación, es describir la “empresa en marcha” y sus posibilidades de continuar como tal.

1.2. Definición del problema

Para abordar esta problemática la investigación se define:

- ¿Cuál es el efecto de los factores de riesgo, respecto del negocio en marcha, en la rentabilidad empresarial de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020?

1.2.1. Problemas específicos

- ¿Cuál es el efecto de los aspectos sobre el desempeño financiero en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020?
- ¿Cuál es el efecto sobre el desempeño de la operación en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020?

1.3. Objetivos de la investigación

1.3.1. Objetivo General

- Conocer el efecto de los factores de riesgo, respecto del negocio en marcha, en la rentabilidad empresarial de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020.

1.3.2. Objetivos específicos

- Identificar el efecto de los aspectos sobre el desempeño financiero en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020.
- Determinar el efecto sobre el desempeño de la operación en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020.

1.4. Justificación y limitaciones de la investigación:

1.4.1. Justificación

El presente estudio se realiza con la intención de aportar al conocimiento que existe sobre el postulado de “empresa en marcha” profundizando el tema contable el cual está específicamente aplicado a los negocios unipersonales analizando en nuestra realidad regional y podrá ser utilizado como material de consulta por otros investigadores.

1.4.2. Limitaciones de la Investigación:

La limitación que se presentó en el desarrollo del presente estudio, fue la Pandemia del Covid 19 que aún continúa, lo cual no ha permitido ejecutar con normalidad cada paso de la investigación especialmente en cuanto a la recopilación de los datos y se tuvieron que utilizar los recursos tecnológicos para poder recabarlos.

1.5. Variables

1.5.1. Para la Hipótesis general

Variable independiente. – Factores de riesgo de negocio en marcha

Variable dependiente. – Rentabilidad empresarial

Tabla 1

Operacionalización de variables

TITULO	VARIABLES	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN
Factores de riesgo respecto del negocio en marcha y la rentabilidad empresarial, Moquegua, 2020.	V1 Factores de riesgo de negocio en marcha	El postulado de negocio en marcha significa que el ente tendrá la capacidad de realizar sus activos y liquidar sus pasivos durante el curso normal de sus operaciones. (IFRS Foundation, 2019)	La variable factores de riesgo de negocio en marcha se medirá mediante una guía de revisión documental, que consta de dos (02) dimensiones, seis (06) indicadores y una escala de medición nominal	Aspectos sobre el desempeño financiero Aspectos sobre el desempeño de la operación	Préstamos a plazo fijo previos a su vencimiento Flujos de caja Capacidad de pago Cantidad de clientes Cantidad de proveedores Abastecimiento de mercaderías	Ordinal
	V2 Rentabilidad empresarial	Se refiere a la aptitud de una organización para producir excedentes después de efectuar inversiones. (Lizcano, 2004)	La variable sostenibilidad económica se medirá mediante una guía de análisis documental, que consta de una (01) dimensión, un (01) indicador y una escala de medición nominal	Rentabilidad económica	ROA	Razón

1.6. Hipótesis de la investigación:

1.6.1. Hipótesis General

- El efecto de los factores de riesgo, respecto del negocio en marcha, en la rentabilidad empresarial de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, es significativo.

1.6.2. Hipótesis Específicas

- El efecto de los aspectos sobre el desempeño financiero en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, es significativo.
- El efecto sobre el desempeño de la operación en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, es significativo

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

2.1. Antecedentes de la investigación

- **Antecedentes internacionales**

Arguedas (2016) en su investigación *Análisis y diagnóstico financiero de una empresa pyme expendedora de combustible en Costa Rica, creación de valor y análisis de continuidad de la empresa como negocio en marcha*, tuvo como objetivo examinar los elementos financieros que son clave para establecer si las organizaciones pymes dedicadas al expendio de combustible en Costa Rica son productivas y capaces de generar utilidades a las inversiones de los accionistas. Se concluyó; que la organización en estudio, se encuentra operando demasiado cerca a su punto de equilibrio lo que implica un posible riesgo en las futuras inversiones.

Contreras (2016) en su investigación *Hipótesis de negocio en marcha en auditoria de pymes, como herramienta de gestión bajo el marco normativo de las NIFF*, tuvo como objetivo analizar los puntos clave para diagnosticar si una organización se encuentra en marcha, mediante la evaluación de la disposición del ente para continuar con sus actividades y tomando como base el enfoque de las NIAS; es una investigación básica de naturaleza descriptiva; como conclusión, la gestión del riesgo implica contar con los instrumentos requeridos, la información adecuada y oportuna como elementos clave que serán de gran utilidad en la toma de decisiones y; a la vez, permitirán comprender a profundidad el funcionamiento del negocio.

Antecedentes Nacionales

Mas y Rojas (2019) en su estudio *Gestión financiera y su relación con la rentabilidad de la empresa “Comercial El Sol EIRL” Tarapoto, 2017*, tuvieron como propósito demostrar el vínculo existente entre la gestión financiera y la rentabilidad de la organización; es una investigación cuantitativa de nivel relacional; concluyeron que, existe incidencia de la gestión financiera en la rentabilidad del ente, habiéndose hallado varias deficiencias entre ellas, en los ingresos de caja, en los periodos de crédito, en el procedimiento de almacenamiento y en las cuentas pendientes de pago los cuales originaron como resultado la obtención de pérdidas en la organización.

Vásquez y Pinchi (2019) en su estudio *Capital de trabajo y su incidencia en la rentabilidad de la Empresa Casper Extreme Racing S.A.C., Tarapoto, año 2016-2017*, tuvieron como propósito demostrar la influencia del capital de trabajo en la obtención de renta de la organización; es una investigación de tipo aplicada, de nivel descriptivo y diseño no experimental; concluyeron que, el capital de trabajo incide directamente en la obtención de la renta del ente; tan es así que, hubo un incremento del 0.01% entre la rentabilidad del año 2016 y del 2017 con respecto a las ventas; y con respecto al activo, se ha mantenido.

Albujar, Cutipa y Marcos (2019) en su estudio *Gestión financiera de los activos y su efecto en la rentabilidad de la empresa Darkev Negociaciones S.A.C., periodo 2016*; tuvo como objetivo, demostrar la influencia de la gestión financiera de los activos en las razones financieras de la organización; es un estudio de diseño descriptivo no experimental. Se concluye que, la gestión financiera de los activos representa para la organización un punto clave que le permitirá optimizar sus resultados a través de la obtención de valores óptimos en los indicadores financieros.

Ccahuin (2019) en su estudio *Análisis de la rentabilidad de una empresa comercializadora, Lima 2017-2018*, tuvo como propósito examinar el comportamiento en la obtención de renta de la organización en dos periodos consecutivos; es una investigación con enfoque cualitativo y estudio de caso; se concluyó que, la gestión financiera de los activos tiene efecto directo en la obtención de resultados positivos o negativos, además se demostró que la obtención de un índice elevado del ROA genera mayores beneficios económicos a la organización

Castañeda (2018) en su estudio *El apalancamiento financiero y su incidencia en la rentabilidad de la empresa Casa Polo S.A.C., año 2017*, tuvo como propósito determinar la influencia del apalancamiento financiero en la obtención de la renta del ente; es un estudio descriptivo-correlacional con diseño no experimental; se concluye que, con respecto al análisis del riesgo del apalancamiento, la organización obtuvo como resultado un incremento en el nivel de endeudamiento pero aun así también su tasa de rendimiento referido al ROA se elevó de 4.22% a 6.10% siendo la variación del incremento en 1.88%.

Quispe (2017) en su estudio *Nivel de ventas y su incidencia en la rentabilidad de la empresa Agroindustrias del Sur S.A. del ejercicio económico 2014 al 2016*, tuvo como objetivo establecer la influencia del nivel de ventas en la obtención de la renta en la organización; es un estudio básico, no experimental; se concluye que, el nivel de ventas tiene una influencia positiva e importante sobre la obtención de la renta en la organización; con un p-valúe de 0.0025; asimismo, los índices del ROA variaron del 3% en el 2014 a 14% en el 2016 lo que refiere este último resultado es que por cada sol invertido, la organización ha obtenido como rendimiento del activo un 14% lo que representa un respaldo ante los usuarios externos, indistintamente de las políticas financieras y fiscales que se apliquen a la entidad.

2.2. Bases Teóricas

2.2.1. Empresa en marcha

Revista Actualidad Empresarial (2020)

El principio contable de empresa en marcha esta referida a la continuidad de las operaciones de una organización en el futuro. Es decir, se trata de una empresa funcionando con toda normalidad y que no va a paralizar sus actividades en el corto plazo.

Según la NIC 1 en el proceso de elaboración de los Estados Financieros es indispensable que la administración de una organización realice la evaluación de la capacidad del ente en la continuación de sus actividades. A la vez, es necesario que de no encontrarse en esta situación se revelen aquellas incertidumbres materiales vinculadas con los sucesos y condiciones que pudieran causar esa incapacidad del ente. De igual forma, la administración debe tomar en cuenta los efectos presentes y futuros de la pandemia en todas las actividades de la organización. (458; pp.124-125)

Según IAASB (2016)

Factores de riesgo del negocio en marcha son aquellos elementos de inestabilidad que pueden originar incertidumbres importantes referidos a la capacidad que tiene el ente en la continuidad de sus actividades de operación.

Aspectos sobre el desempeño financiero

Entre los que más se adecúan a una microempresa se encuentran los siguientes:

- ✓ Préstamo a plazo fijo cercanos a su vencimiento, pero sin posibilidades realistas de ser pagados.
- ✓ Flujos de efectivo negativos en las actividades de operación.
- ✓ Incapacidad en el pago de las deudas a los proveedores.

Aspectos sobre el desempeño operativo

Entre los que más se adecúan a una microempresa se encuentran los siguientes:

- ✓ Pérdida de clientes
- ✓ Pérdida de proveedores
- ✓ Escasez de mercaderías (p. 121)

Rentabilidad empresarial

Se refiere a la aptitud de la organización para producir excedentes como resultado de las inversiones realizadas. Cuando se utilizan recursos económicos se puede hablar de la obtención de una rentabilidad económica y cuando se utilizan recursos financieros la rentabilidad será financiera. Por lo antes mencionado, la rentabilidad por sí sola, viene a ser el vínculo entre el resultado obtenido y los recursos económicos o financieros que se hallan utilizado. (Lizcano, 2004)

A la vez, la rentabilidad empresarial se clasifica en rentabilidad financiera y rentabilidad económica. En el presente estudio se abordará la rentabilidad económica.

Rentabilidad económica

Es la medida que resulta de la comparación entre el resultado obtenido y los recursos utilizados por una organización para el logro de los objetivos empresariales. También, se refiere a la capacidad de un ente para producir resultados indistintamente del origen de los recursos financieros utilizados para tal fin. (Lizcano, 2004)

Ratios de rentabilidad

Son aquellos que analizan las utilidades generadas en el estado de resultados, así como la rentabilidad en relación con las inversiones de capital y las fuentes de financiación presentadas en el estado de situación financiera.

Existen varios indicadores de rentabilidad, esta investigación se abocará al indicador de la rentabilidad sobre los activos.

Rentabilidad sobre los activos (ROA)

Demuestra el logro de las metas, por parte de la administración, cuando se obtiene resultados óptimos con los activos a disposición, indistintamente si estos activos hayan sido financiados con recursos propios o de terceros.

Fórmula:

$$\text{ROA} = \frac{\text{Utilidad neta}}{\text{Activo total}} \times 100$$

Interpretación

Muestra el porcentaje de utilidad neta obtenido mediante la inversión en una actividad empresarial; es decir, el rendimiento que alcanza la organización por cada cien soles invertidos en sus activos. (Revista Actualidad Empresarial, 2020)

2.3. Marco Conceptual

a) Persona natural con negocio

Se refiere a un individuo que tiene la capacidad de construir un negocio y cuenta con el mismo por lo que asume todas obligaciones que esto conlleva, es decir, se responsabiliza y garantiza mediante su patrimonio y bienes, la cancelación de las deudas u obligaciones que el ente adquiera en un futuro.

b) Contribuyente

Esta referido a una persona natural o jurídica que ha obtenido un número de RUC, que efectúa o respecto del cual se realiza el hecho generador y cuya ocurrencia origina el nacimiento de la obligación tributaria (Sunat, 2013)

c) Declaración tributaria

Referido al documento que un contribuyente presenta en la Administración Tributaria teniendo en cuenta la forma y lugar establecidos por norma, la cual podrá constituir la base para la determinación de la obligación tributaria. (Sunat, 2013)

CAPÍTULO III

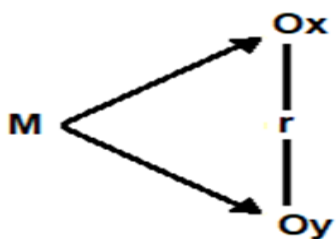
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

3.1. Tipo de investigación

El presente estudio se llevó adelante teniendo en cuenta las características de una *investigación básica*.

3.2. Diseño de investigación

Por sus peculiaridades de la investigación, este es *No Experimental*, y utilizó el siguiente diseño:



Dónde: $M = O_x \text{ r } O_y$

M = Muestra

O = Observación de variable

X = Variable independiente

r = Relación entre variables.

Y = Variable dependiente

3.3. Población y muestra

3.3.1. Población

La población objeto de estudio está conformada por la documentación contable referida a los estados financieros básicos y reportes de

compras y ventas de los años 2019 y 2020 de un negocio unipersonal, también está conformada por el propietario y su cónyuge.

3.3.2. Muestra

Se utilizó el muestreo por conveniencia es decir se tomó como muestra la documentación contable del año 2020 debido a que fue el periodo de inicio de la pandemia por covid 19. También se tomó como muestra al propietario del negocio unipersonal y su cónyuge.

Tabla 2

Muestra de estudio

N°	Socio	Género	
		M	F
1	Propietario	X	
2	Cónyuge		X
	Sub Total	1	1
	Total	2	

Fuente: Propietarios del negocio

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

3.4.1 Técnicas:

- Encuesta

La técnica de la Encuesta es aquella que “consiste en formular un conjunto sistemático de preguntas escritas, en una cédula, que están relacionadas a hipótesis de trabajo y por ende a las variables e indicadores de investigación. Su finalidad es recopilar información para verificar las hipótesis de trabajo”. (Ñaupas et al. 2014, p. 211)

- Análisis documental

La técnica del análisis documental es aquella que permite

observar la documentación referente al tema de estudio, analiza su contenido y/o el mensaje que transmite. García (1990)

3.4.2 Instrumentos

- *Cuestionario.* - El cual contiene preguntas cerradas, que permita conocer y establecer el efecto que tienen los riesgos, respecto del negocio en marcha, en la rentabilidad del negocio unipersonal. Un cuestionario como instrumento, debe tener en cuenta el diseño de la investigación, es decir el planteamiento y formulación del problema, los objetivos, la hipótesis y las variables. Acotando a ello, Hernández et al. (2014) señala que “en los fenómenos sociales, tal vez es el instrumento más utilizado para recolectar los datos”, además de que un cuestionario es el “conjunto de preguntas respecto de una o más variables a medir (Chasteauneuf, 2009), y debe ser congruente con el planteamiento del problema e hipótesis (Brace, 2013)” (p. 217).

- *Ficha de análisis documental.* - Es el instrumento que contiene los ítems que son analizados y están vinculados al tema de investigación.

Validez interna o confiabilidad del instrumento

La confiabilidad de un instrumento de medición “se refiere al grado en que su aplicación repetida al mismo individuo u objeto produce resultados iguales” Hernández et al. (2014, p. 200). Para obtener la confiabilidad de un instrumento, este se determina utilizando el coeficiente alfa de Cronbach; para ello, la escala de respuestas del instrumento debe ser del tipo escala de Likert.

En ciencias sociales, la validez adecuada de un instrumento de estudio es bastante aceptable cuando esta entre 0.8 a más. La tabla

siguiente hace referencia a los valores de alfa de Cronbach y su interpretación.

Tabla 3

Resumen de procedimiento de caso

		N	%
Casos	Válido	2	100,0
	Excluido ^a	0	,0
	Total	2	100,0

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

Tabla 4

Estadísticas de Fiabilidad, a través del Alfa de Cronbach para el total de preguntas

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
,984	9

En esta tabla se aprecia que el instrumento para los datos de las nueve (9) preguntas, si posee una alta consistencia interna, ya que se obtiene un valor del 0.984, o dicho de otro modo 98.4% lo cual demuestra que existe una confiabilidad bastante alta y aceptable respecto al instrumento aplicado, consecuentemente, según los resultados obtenidos, concluimos que los 9 ítems contenidos en el cuestionario tienen buena confiabilidad.

3.5. Técnicas de procesamiento y análisis de datos

Una vez concluido el proceso de recopilación de datos mediante el o los instrumentos aplicados, prosigue la etapa de procesamiento de la información y el análisis de los datos.

Esta etapa de la investigación se realiza haciendo uso de software como el Microsoft Excel y el programa de análisis estadístico SPSS v20. Todos los análisis se basan en los conceptos teóricos de la estadística descriptiva e inferencial.

Con relación a la estadística descriptiva, se refiere a la determinación de los estadígrafos de tendencia central y de dispersión tales como: media, mediana, moda, varianza, desviación estándar, coeficiente de variabilidad, valor máximo, valor mínimo, rango, etc.

CAPÍTULO IV

PRESENTACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS

4.1. Presentación de resultados por variable

El presente capítulo, resume y presenta los resultados encontrados para cada variable en base a la estadística descriptiva (frecuencias y porcentajes) en tablas y figuras para una práctica apreciación de resultados, también contempla el proceso de la validación de las hipótesis planteadas en la investigación, en base a la estadística inferencial.

V1: Factores de riesgo de negocio en marcha

Tabla 5
Estadísticos

		I1	I2	I3	I4	I5	I6	I7	I8
N	Válido	2	2	2	2	2	2	2	2
	Perdidos	0	0	0	0	0	0	0	0
Media		4,50	4,50	3,50	3,50	3,00	2,50	2,50	2,50
Varianza		,500	,500	,500	,500	,000	,500	,500	,500

Fuente: Cuestionario

Tabla 6
Nivel de préstamo de entidades financieras

I1

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	4	1	50,0	50,0	50,0
	5	1	50,0	50,0	100,0
Total		2	100,0	100,0	

Fuente: Cuestionario

Según la tabla 6 se muestra los datos para la interrogante: Para realizar las actividades económicas de su giro comercial ¿Qué nivel de préstamo de entidades financieras requiere usted? El propietario respondió que requiere un nivel muy alto de préstamo y su cónyugue considera un nivel alto, ambos con un porcentaje de 50% cada uno.

Tabla 7
Préstamos vigentes con entidades financieras

12

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	4	1	50,0	50,0	50,0
	5	1	50,0	50,0	100,0
	Total	2	100,0	100,0	

Según la tabla 7 se muestra los datos para la interrogante: Actualmente ¿Qué nivel de préstamo mantiene con entidades financieras?, El propietario respondió que requiere un nivel muy alto de préstamo y su cónyugue considera un nivel alto, ambos con un porcentaje de 50% cada uno.

Tabla 8
Ingresos por ventas

13

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	3	1	50,0	50,0	50,0
	4	1	50,0	50,0	100,0
	Total	2	100,0	100,0	

Según la tabla 8 se muestra los datos para la interrogante: ¿Cómo se ha presentado el flujo de caja operativo referido a los ingresos por ventas? El propietario respondió que el flujo de caja de los ingresos por ventas ha sido alto y su cónyugue respondió que fue medio, ambos con un porcentaje de 50% cada uno.

Tabla 9
Gastos por pago a proveedores

14					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	3	1	50,0	50,0	50,0
	4	1	50,0	50,0	100,0
	Total	2	100,0	100,0	

Según la tabla 9 se muestra los datos para la interrogante: ¿Cómo se ha presentado el flujo de caja operativo referido a los gastos por pago a proveedores? El propietario respondió que el flujo de caja de los ingresos por ventas ha sido alto y su cónyuge respondió que fue medio, ambos con un porcentaje de 50% cada uno.

Tabla 10
Capacidad de pago

15					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	3	2	100,0	100,0	100,0

Según la tabla 10 se muestra los datos para la interrogante: ¿Qué nivel de posibilidades tiene usted para hacer frente a sus vencimientos de pago más cercanos? Ambos propietarios respondieron que tienen un nivel medio de posibilidades con un porcentaje de 100%.

Tabla 11
Cantidad de clientes

16					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	2	1	50,0	50,0	50,0
	3	1	50,0	50,0	100,0
	Total	2	100,0	100,0	

Según la tabla 11 se muestra los datos para la interrogante: ¿En qué nivel se encuentra la cantidad de sus clientes en comparación con el periodo anterior? El propietario respondió en un nivel medio y su cónyuge, en un nivel bajo, ambos con un porcentaje de 50% cada uno.

Tabla 12
Cantidad de proveedores

17

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	2	1	50,0	50,0
	3	1	50,0	100,0
Total	2	100,0	100,0	

Según la tabla 12 se muestra los datos para la interrogante: ¿En qué nivel se encuentra la cantidad de sus proveedores en comparación con el periodo anterior? El propietario respondió en un nivel medio y su cónyuge, en un nivel bajo, ambos con un porcentaje de 50% cada uno.

Tabla 13
Abastecimiento de mercaderías

18

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	2	1	50,0	50,0
	3	1	50,0	100,0
Total	2	100,0	100,0	

Según la tabla 13 se muestra los datos para la interrogante: ¿Cuál fue el nivel de abastecimiento de mercaderías en comparación con el periodo anterior? El propietario respondió en un nivel medio y su cónyuge, en un nivel bajo, ambos con un porcentaje de 50% cada uno.

V2: Variable: Rentabilidad

D1: Rentabilidad económica

Tabla 14
Estadísticos de la variable 2

		I9
N	Válido	2
	Perdidos	0
Media		2,50
Varianza		,500

Tabla 15
ROA

I9					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	2	1	50,0	50,0	50,0
	3	1	50,0	50,0	100,0
	Total	2	100,0	100,0	

Según la tabla 15, se muestra los datos para la interrogante: ¿Cuál fue el nivel de capacidad de su negocio en generar utilidades en comparación con el periodo anterior? El propietario respondió en un nivel medio y su cónyuge, en un nivel bajo, ambos con un porcentaje de 50% cada uno.

Tabla 16
Flujo de caja del año 2020

	Ene-20	Feb-20	Mar-20	Abr-20	May-20	Jun-20	Jul-20	Ago-20	Set-20	Oct-20	Nov-20	Dic-20
AÑO 2020												
Saldo inicial	58956.86	54009.65	49027.44	44073.23	39572.02	35445.81	30472.6	25616.39	20586.18	15351.97	10424.76	5557.56
Ingresos:												
Venta al contado	25641	28148	16061	7671	7259	12163	14019	16275	14403	19622	17378	28519
Cuentas por cobrar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total ingresos	25641	28148	16061	7671	7259	12163	14019	16275	14403	19622	17378	28519
Total disponible	84597.86	82157.65	65088.44	51744.23	46831.02	47608.81	44491.6	41891.39	34989.18	34973.97	27802.76	34076.56
Gastos:												
Compras mercaderías	25526	28068	15953	7110	6323	12074	13813	16243	14575	19487	17183	27977
Gastos varios	2985.01	2985.01	2985.01	2985.01	2985.01	2985.01	2985.01	2985.01	2985.01	2985.01	2985	2985
Prestamos	2077.2	2077.2	2077.2	2077.2	2077.2	2077.2	2077.2	2077.2	2077.2	2077.2	2077.2	2077.2
Total gastos	30588.21	33130.21	21015.21	12172.21	11385.21	17136.21	18875.21	21305.21	19637.21	24549.21	22245.2	33039.2
Balance de Caja	54009.65	49027.44	44073.23	39572.02	35445.81	30472.6	25616.39	20586.18	15351.97	10424.76	5557.56	1037.36

Tabla 17
Cantidad de clientes

CANTIDAD DE CLIENTES			
N°	CLIENTES AÑO 2019	RUC	CLIENTES AÑO 2020
1	Sonia Ysabel Copa Ascona	10406794020	Sonia Ysabel Copa Ascona Servicios E Inversiones
2	Servicios E Inversiones Jaried	20605324712	Jaried Carmadi Negocios & Inversiones E.I.R.L
3	Carmadi Negocios & Inversiones E.I.R.L	20604983755	Soto Ramos Candi Magaly
4	Soto Ramos Candi Magaly	10424197110	Enrique Lopez Tineo Cruz Alejo Fernando
5	Enrique Lopez Tineo	10327398941	Enrique
6	Cruz Alejo Fernando Enrique	10044009833	
7	Group Plaza E.I.R.L	20601540852	
8	Comercio y Negocios Mercent S.R.L	20606004037	
9	Ropruca Contratistas Generales S.A	20266458089	
10	Servicios Integrales Moquegua S.A.C	20605541012	
11	Pierina Aime Huanca Sardon	10458829654	
12	Candi Magaly Soto Ramos Markansaya Peru Sociedad Anonima	10424197110	
13	Cerrada - MAPE S.A.C	20603913052	
14	Quispe Huanca Maximo Leocadio	10413005987	

Tabla 18
Cantidad de proveedores

CANTIDAD DE PROVEEDORES			
N°	PROVEEDORES AÑO 2019	RUC	PROVEEDORES AÑO 2020
1	Granja Rinconada del Sur S.A.	20419158462	Granja Rinconada del Sur S.A.
2	Proveedor 2		
3	Proveedor 3		

Tabla 19
Ventas netas periodo 2019 y 2020

MES	VENTAS / NETAS 2019	VENTAS / NETAS 2020	Variación (+)/(-)
ENERO	19,059.00	25,641.00	6,582.00
FEBRERO	20,445.00	28,148.00	7,703.00
MARZO	24,789.00	16,061.00	-8,728.00
ABRIL	18,733.00	7,671.00	-11,062.00
MAYO	22,869.00	7,259.00	-15,610.00
JUNIO	17,804.00	12,163.00	-5,641.00
JULIO	13,602.00	14,019.00	417.00
AGOSTO	25,140.00	16,275.00	-8,865.00
SETIEMBRE	18,720.00	14,403.00	-4,317.00
OCTUBRE	23,269.00	19,622.00	-3,647.00
NOVIEMBRE	11,597.00	17,378.00	5,781.00
DICIEMBRE	19,547.00	28,519.00	8,972.00
TOTAL EJERCICIO	235,574.00	207,159.00	-28,415.00

Tabla 20
Compras 2019 y 2020

MES	COMPRAS/ NETAS 2019	COMPRAS/ NETAS 2020	Variación (+)/(-)
ENERO	18,670.00	25,526.00	6,856.00
FEBRERO	20,200.00	28,068.00	7,868.00
MARZO	24,137.00	15,953.00	-8,184.00
ABRIL	17,977.00	7,110.00	-10,867.00
MAYO	22,082.00	6,323.00	-15,759.00
JUNIO	17,046.00	12,074.00	-4,972.00
JULIO	13,044.00	13,813.00	769.00
AGOSTO	24,887.00	16,243.00	-8,644.00
SETIEMBRE	18,585.00	14,575.00	-4,010.00
OCTUBRE	23,022.00	19,487.00	-3,535.00
NOVIEMBRE	11,113.00	17,183.00	6,070.00
DICIEMBRE	19,160.00	27,977.00	8,817.00
TOTAL EJERCICIO	229,923.00	204,332.00	-25,591.00

Tabla 21
Estado de Resultado Integral 2019

NINA VIZCARRA
JUAN ELIAS
RUC:
10044348409
Moquegua

ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2019

		S/.
VENTAS		235,574.00
Mercaderias	235,574.00	
COSTO DE VENTAS		(204,247.00)
	204,247.0	
Mercaderias	0	
UTILIDAD BRUTA		31,327.00
GASTOS		
ADMINISTRATIVOS		26,277.11
GASTOS DE VENTAS		47,779.72
UTILIDAD O PÉRDIDA OPERATIVA		-42,729.83
Otros Ingresos y Egresos		
OTROS INGRESOS DE GESTION		0.00
INGRESO FINANCIEROS		0.00
GASTOS FINANCIEROS		4,568.03
UTILIDAD O PÉRDIDA ANTES IMPTO A LA RENTA		-47,297.86

Tabla 22
Estado de Situación Financiera 2019

NINA VIZCARRA JUAN ELIAS
RUC: 10044348409
Moquegua

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2019

I ACTIVO

	S/.	S/.
ACTIVO CORRIENTE		
EFFECTIVO Y EQUIVALENTE DE EFFECTIVO		58,956.86
Caja	58,956.86	
Ctas ctes en instituciones financieras	0.00	
CUENTAS PÒR COBRAR COMERCIALES - TERCEROS		0.00
Facturas, boletas y otros comprob. por cobrar	0.00	
MERCADERIAS		32,526.00
Mercaderías	32,526.00	
TOTAL ACTIVO CORRIENTE		91,482.86
ACTIVO NO CORRIENTE		
PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO		16,834.50
Muebles y enseres	200.00	
Equipos diversos	16,634.50	
DEPRECIACION Y AMORTIZACION ACUMULADA		-3,366.90
Depreciación acumulada de propiedad, planta y equipo	3,366.90	
TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE		13,467.60
TOTAL ACTIVO		104,950.46

II PASIVO

PASIVO CORRIENTE		
TRIBUTOS, CONTRAP. Y APORTES AL S.P.DE PENS. Y DE SALUD POR PAGAR		-3,171.34
Gobierno Central	-3,171.34	
Instituciones pùblicas	0.00	
CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES - TERCEROS		0.00
Facturas, boletas y otras cuentas por pagar	0.00	
OBLIGACIONES FINANCIERAS		46,356.61
Préstamo de instituciones financieros y otras entidades	46,356.61	

CUENTAS POR PAGAR DIVERSAS – TERCEROS		0.00
Otras cuentas por pagar diversas	0.00	
TOTAL PASIVO CORRIENTE		43,185.27
PATRIMONIO		
CAPITAL		50,000.00
Capital Social	50,000.00	
RESULTADOS ACUMULADOS		59,063.05
Utilidades no distribuidas	59,063.05	
DETERMINACIÓN DEL RESULTADO DEL EJERCICIO		-47,297.86
Pérdida	47,297.86	
TOTAL PATRIMONIO		61,765.19
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO		104,950.46

Fórmula:

$$ROA = \frac{\text{Ventas}}{\text{Activo total}} \times \frac{\text{Utilidad neta}}{\text{Ventas}}$$

Rotación de activos
Margen de Util.neta

$$ROA = \frac{\text{Utilidad neta}}{\text{Activo total}} \times 100$$

$$ROA = \frac{-47297.86}{104950.46} \times 100$$

$$ROA (2019) = -45.07\%$$

Interpretación

El resultado nos muestra que la empresa unipersonal, durante el periodo 2019, invirtió gran cantidad de capital en su giro comercial pero los resultados de sus estados financieros indican que obtuvo pérdida.

Tabla 23
Estado de Resultado Integral 2020

NINA VIZCARRA		
JUAN ELIAS		
RUC: 10044348409		
Moquegua		
<u>ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL</u>		
<u>AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020</u>		
		S/.
VENTAS		207,159.00
Mercaderías	207,159.00	
COSTO DE VENTAS		(215,504.00)
Mercaderías	215504	
UTILIDAD O PÉRDIDA BRUTA		-8,345.00
GASTOS ADMINISTRATIVOS		(30,022.56)
GASTOS DE VENTAS		(29,779.72)
UTILIDAD O PÉRDIDA OPERATIVA		-68,147.28
<u>Otros Ingresos y Egresos</u>		
OTROS INGRESOS DE GESTION		0.00
INGRESO FINANCIEROS		0.00
GASTOS FINANCIEROS		(11,169.14)
UTILIDAD O PÉRDIDA ANTES IMPTO A LA RENTA		-79,316.42

Tabla 24
Estado de Situación financiera 2020

NINA VIZCARRA JUAN
ELIAS
RUC: 10044348409
Moquegua

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020

I A C T I V O

	S/.	S/.
ACTIVO CORRIENTE		
EFFECTIVO Y EQUIVALENTE DE EFFECTIVO		1,037.36
Caja	1,037.36	
Ctas ctes en instituciones financieras	0.00	
CUENTAS PÒR COBRAR COMERCIALES - TERCEROS		0.00
Facturas, boletas y otros comprob. por cobrar	0.00	
MERCADERIAS		21,354.00
Mercaderías	21,354.00	
TOTAL ACTIVO CORRIENTE		22,391.36
ACTIVO NO CORRIENTE		
PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO		16,834.50
Muebles y enseres	200.00	
Equipos diversos	16,634.50	
DEPRECIACION Y AMORTIZACION ACUMULADA		-5,050.35
Depreciación acumulada de propiedad, planta y equipo	5,050.35	
TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE		11,784.15
TOTAL ACTIVO		34,175.51

II P A S I V O

PASIVO CORRIENTE

TRIBUTOS, CONTRAP. Y APORTES AL S.P.DE PENS. Y DE SALUD POR PAGAR		-6,115.44
Gobierno Central	-6,115.44	
Instituciones públicas	0.00	
CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES - TERCEROS		0.00
Facturas, boletas y otras cuentas por pagar	0.00	
OBLIGACIONES FINANCIERAS		57,842.18
Préstamo de instituciones financieros y otras entidades	57,842.18	
CUENTAS POR PAGAR DIVERSAS – TERCEROS		0.00
Otras cuentas por pagar diversas	0.00	
TOTAL PASIVO CORRIENTE		51,726.74
PATRIMONIO		
CAPITAL		50,000.00
Capital Social	50,000.00	
RESULTADOS ACUMULADOS		11,765.19
Utilidades no distribuidas	59,063.05	
Pérdidas acumuladas	-47,297.86	
DETERMINACIÓN DEL RESULTADO DEL EJERCICIO		79,316.42
Pérdida	-79,316.42	
TOTAL PATRIMONIO		17,551.23
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO		34,175.51

$$\text{ROA} = \frac{\text{Utilidad neta}}{\text{Activo total}} \times 100$$

$$\text{ROA} = - \frac{79\,316.42}{34\,175.51} \times 100$$

$$\text{ROA (2020)} = - 232.09\%$$

Interpretación

El resultado nos muestra que la empresa unipersonal, durante el periodo 2020, ha disminuido sus activos habiendo obtenido excesiva pérdida. Generalmente, las empresas incrementan su deuda con la esperanza de obtener un ROA positivo en

los siguientes periodos, pero en algunos casos representa un riesgo ya que puede resultar lo contrario hasta llegar a convertirse en negativo.

Se aprecia que la empresa continuó aumentando su deuda con la esperanza de obtener un ROA positivo, pero ha resultado incluso más negativo que el periodo anterior.

4.2. Contrastación de hipótesis

Comprobación de la hipótesis general

Como hipótesis general se ha planteado el siguiente: *“El efecto de los factores de riesgo, respecto del negocio en marcha, en la rentabilidad empresarial de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, es significativo”*

Formulación de hipótesis estadística al 5% de error:

- **Hipótesis Nula:** *El efecto de los factores de riesgo, respecto del negocio en marcha, en la rentabilidad empresarial de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, no es significativo*

- **Hipótesis Alterna:** *: El efecto de los factores de riesgo, respecto del negocio en marcha, en la rentabilidad empresarial de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, es significativo*

Tabla 25

Regresión lineal y nivel de significancia de los factores de riesgo en la rentabilidad empresarial

Modelo	Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados	t	Sig.
	B	Desv. Error	Beta		
(Constante)	-1,286	0,000		-0.340	0,000
Factores de riesgo de negocio en marcha	0,143	0,000	1,000	2,210	0,008

Fuente: Ejecutora

Con un error de 0,008 es menor al 0,05, por tanto rechazo la hipótesis nula y confirmo a la hipótesis alterna, es decir que: *El efecto de los factores de riesgo, respecto del negocio en marcha, en la rentabilidad empresarial de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, es significativo.*

Comprobación de la primera hipótesis específica

Como primera hipótesis específica se ha planteado lo siguiente: *El efecto de los aspectos sobre el desempeño financiero en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, es significativo.*

Formulación de hipótesis estadística del desempeño financiero en la rentabilidad económica al 5% de error:

- **Hipótesis Nula:** *El efecto de los aspectos sobre el desempeño financiero en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, no es significativo.*
- **Hipótesis Alterna:** *El efecto de los aspectos sobre el desempeño financiero en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, es significativo.*

Tabla 26
Regresión lineal y nivel de significancia de los aspectos del desempeño financiero en la rentabilidad económica

Modelo	Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados	t	Sig.
	B	Desv. Error	Beta		
(Constante)	-2,250	0,000		-0,550	0,000
Aspectos sobre el desempeño financiero	0,250	0,000	1,000	2,301	0,010

Fuente: Ejecutora

Con un error de 0,010 es menor al 0,05, por tanto rechazo la hipótesis nula y confirmo a la hipótesis alterna, es decir que: *El efecto de los aspectos sobre el desempeño financiero en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, es significativo.*

Comprobación de la segunda hipótesis específica

Como segunda hipótesis específica se ha planteado lo siguiente: *El efecto sobre el desempeño de la operación en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, es significativo.*

Formulación de hipótesis estadística del desempeño de la operación en la rentabilidad económica al 5% de error:

- **Hipótesis Nula:** *El efecto sobre el desempeño de la operación en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, no es significativo.*
- **Hipótesis Alterna:** *El efecto sobre el desempeño de la operación en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, es significativo.*

Tabla 27

Regresión lineal y nivel de significancia de aspectos sobre el desempeño de la operación en la rentabilidad económica

Modelo	Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados	t	Sig.
	B	Desv. Error	Beta		
(Constante)	-2,361	0.000		-0,610	0,000
Aspectos sobre el desempeño de la operación	0,333	0,000	1,000	2,314	0,014

Fuente: Ejecutor

Con un error de 0,014 es menor al 0,05, por tanto rechazo la hipótesis nula y confirmo a la hipótesis alterna, es decir que: *El efecto sobre el desempeño de la operación en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, es significativo.*

4.3. Discusión de resultados

Según los resultados obtenidos, con respecto a los aspectos sobre el desempeño financiero, se puede apreciar en la Tabla 16 que el negocio unipersonal a venido disminuyendo poco a poco su flujo de caja durante el periodo 2020 el cual inicialmente era de S/. 58956.86 habiendo culminado el año con tan sólo una mínima cantidad de S/. 1,037.36. Este resultado concuerda con Arguedas (2016) en su investigación *Análisis y diagnóstico financiero de una empresa pyme expendedora de combustible en Costa Rica, creación de valor y análisis de continuidad de la empresa como negocio en marcha*, quien concluye que la organización en estudio, se encuentra operando demasiado cerca a su punto de equilibrio lo que implica un posible riesgo en las futuras inversiones. También coincide con Vásquez y Pinchi (2019) quienes en su estudio *Capital de trabajo y su incidencia en la rentabilidad de la Empresa Casper Extreme Racing S.A.C., Tarapoto, año 2016-2017* concluyeron que, el capital de trabajo incide directamente en la obtención de la renta del ente; tan es así que, hubo un incremento del 0.01% entre la rentabilidad del año 2016 y del 2017 con respecto a las ventas; y con respecto al activo, se ha mantenido. De igual forma coincide con Alujar, Cutipa y

Marcos (2019) quienes en su estudio *Gestión financiera de los activos y su efecto en la rentabilidad de la empresa Darkev Negociaciones S.A.C., periodo 2016*; concluyeron que, la gestión financiera de los activos representa para la organización un punto clave que le permitirá optimizar sus resultados a través de la obtención de valores óptimos en los indicadores financieros. A la vez, Castañeda (2018) en su estudio *El apalancamiento financiero y su incidencia en la rentabilidad de la empresa Casa Polo S.A.C., año 2017* concluye que, con respecto al análisis del riesgo del apalancamiento, la organización obtuvo como resultado un incremento en el nivel de endeudamiento pero aun así también su tasa de rendimiento referido al ROA se elevó de 4.22% a 6.10% siendo la variación del incremento en 1.88%.

Con respecto a los aspectos sobre el desempeño de la operación, se aprecia en las tablas 17 que la cantidad de clientes ha disminuido de 14 a 6; en la tabla 18 la cantidad de proveedores ha disminuido de 3 a 1. Este resultado concuerda con Quispe (2017) quien en su estudio *Nivel de ventas y su incidencia en la rentabilidad de la empresa Agroindustrias del Sur S.A. del ejercicio económico 2014 al 2016*, concluye que, el nivel de ventas tiene una influencia positiva e importante sobre la obtención de la renta en la organización; con un p-valor de 0.0025; asimismo, los índices del ROA variaron del 3% en el 2014 a 14% en el 2016 lo que refiere este último resultado es que por cada sol invertido, la organización ha obtenido como rendimiento del activo un 14% lo que representa un respaldo ante los usuarios externos, indistintamente de las políticas financieras y fiscales que se apliquen a la entidad.

La rentabilidad económica del periodo 2019 fue de -44.98% y en el periodo 2020 empeoró llegando a -232.04%. Este resultado coincide con Contreras (2016) quien en su investigación *Hipótesis de negocio en marcha en auditoría de pymes, como herramienta de gestión bajo el marco normativo de las NIFF*, concluye que, la gestión del riesgo implica contar con los instrumentos requeridos, la información adecuada y oportuna como elementos clave que serán de gran utilidad en la toma de decisiones y; a la vez, permitirán comprender a profundidad el funcionamiento del negocio. También coincide con Mas y Rojas (2019) quienes en su estudio *Gestión financiera y su relación con la rentabilidad de la empresa "Comercial El Sol EIRL" Tarapoto, 2017*, concluyeron que, existe incidencia de la gestión financiera en la

rentabilidad del ente, habiéndose hallado varias deficiencias entre ellas, en los ingresos de caja, en los periodos de crédito, en el procedimiento de almacenamiento y en las cuentas pendientes de pago los cuales originaron como resultado la obtención de pérdidas en la organización. De igual forma coincide con Ccahuin (2019) quien en su estudio *Análisis de la rentabilidad de una empresa comercializadora, Lima 2017-2018*, concluye que, la gestión financiera de los activos tiene efecto directo en la obtención de resultados positivos o negativos, además se demostró que la obtención de un índice elevado del ROA genera mayores beneficios económicos a la organización.

CAPÍTULO V

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

5.1. Conclusiones

Se ha llegado a las siguientes conclusiones:

- Primero.** Con un error de 0,008 es menor al 0,05, por tanto rechazo la hipótesis nula y confirmo a la hipótesis alterna, es decir que: *El efecto de los factores de riesgo, respecto del negocio en marcha, en la rentabilidad empresarial de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, es significativo.*
- Segundo.** Con un error de 0,010 es menor al 0,05, por tanto rechazo la hipótesis nula y confirmo a la hipótesis alterna, es decir que: *El efecto de los aspectos sobre el desempeño financiero en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, es significativo.*
- Tercero.** Con un error de 0,014 es menor al 0,05, por tanto rechazo la hipótesis nula y confirmo a la hipótesis alterna, es decir que: *El efecto sobre el desempeño de la operación en la rentabilidad económica de un negocio unipersonal, Moquegua, 2020, es significativo.*

5.2. Recomendaciones

Según las conclusiones a las cuales se ha llegado, se puede sugerir las siguientes recomendaciones:

A los propietarios del negocio unipersonal, con la finalidad de que su negocio continúe siendo un negocio en marcha, deben acudir a un profesional especializado para que los oriente y también ayude a detectar los factores de riesgo y poder prever futuras contingencias.

A los propietarios del negocio unipersonal se les sugiere que con respecto a los aspectos sobre el desempeño financiero no adeudarse demasiado con las entidades financieras y trabajar con el capital propio cuidando siempre los flujos de caja.

A los propietarios del negocio unipersonal se les sugiere con respecto a los aspectos sobre el desempeño de la operación que deben aplicar estrategias para fidelizar a sus clientes porque la competencia está presente en el mercado y también mantener buenas relaciones comerciales con sus proveedores más aún si estos proveedores son limitados en el mercado.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Referencias

Albujar Paico, Gustavo, Janeth Cutipa Paricahua y Milena Marcos Mandujano.

Gestión financiera de los activos y su efecto en la rentabilidad de la empresa Darkev Negociaciones S.A.C. periodo 2016. Lima: [Tesis de título, Universidad Tecnológica del Perú], 2019.

<http://repositorio.utp.edu.pe/bitstream/UTP/1624/5/Gustavo%20Albujar_Janeth%20Cutipa_Milena%20Marcos_Trabajo%20de%20Suficiencia%20Profesional_Titulo%20Profesional_2019.pdf>.

Arguedas Mendez, Jorge Eduardo. *Análisis y diagnóstico financiero de una*

empresa pyme expendedora de combustible en Costa Rica, creación de valor y análisis de continuidad de la empresa como negocio en marcha.

San José: [Tesis de maestría, Instituto Tecnológico de Costa Rica], 2016.

<https://repositoriotec.tec.ac.cr/bitstream/handle/2238/6550/Analisis_diagnostico_financiero_empresa_pyme.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.

Castañeda Vásquez, Zuzettee Alexandra. *El apalancamiento financiero y su*

incidencia en la rentabilidad en la empresa Casa Polo S.A.C., año 2017.

Trujillo: [Tesis de título, Universidad César Vallejo], 2018.

<https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/27553/castaneda_vz.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.

Ccahuin Sanchez, Renzo Guillermo. *Análisis de la rentabilidad de una empresa*

comercializadora, Lima 2017-2018. Tesis. Lima: Universidad Norbert

Wiener, 2019. Electrónicoi.

<<http://repositorio.uwiener.edu.pe/handle/123456789/3532>>.

Contreras Estupiñan, Hector David. *Hipótesis de negocio en marcha en auditoria de pymes, como herramienta de gestión bajo el marco normativo de las NIFF*. Bogotá: [Tesis de maestría, Universidad Militar Nueva Granada], 2016.

<<https://repository.unimilitar.edu.co/bitstream/handle/10654/15017/CONT RERASESTUPI%c3%91ANHECTORDAVID2016.pdf?sequence=2&isAllowed=y>>.

Federación Internacional de Contadores. *Alerta del personal de la práctica de auditoría: Empresa en funcionamiento*. Mexico: IFAC, 2020.

<<https://www.ccpm.org.mx/avisos/2018-2020/anexo-57-empresa-funcionamiento-en-entorno-actual-en-evolucion-considera.pdf>>.

García Gutierrez, Antonio Luis. *Teoría del análisis documental*. Murcia: Universidad de Murcia, 1990.

Hernández Sampieri, Roberto, Carlos Fernández Collado y María del Pilar Baptista Lucio. *Metodología de la investigación*. Santa Fe: Interamericana Editores S.A. de C.V., 2014.

IFRS Foundation. *NIIF Completas*. México, 2019.

Instituto Pacífico S.A.C. «Empresa en funcionamiento.» *Revista de investigación y negocios Actualidad Empresarial* 458 (2020): 124-125.

<<https://actualidadempresarial.pe/revista/2bb6b2d9-c4f8-4a08-a8b5-8ebf4ad0b3ec?goTo=31-evaluacion-del-principio-de-empresa-en-marcha->

y-liquidez-41e58fd7-5ac2-4fce-bb3b-6473ed13c42f&menu=auditoria&menu-item=5e4033cd-5614-455a-940b-d7168a726517&q=principio%2>.

International Auditing and Assurance Standards Board (IAASB). *Informes sobre estados financieros auditados-Normas nuevas y revisadas y modificaciones de concordancia*. Madrid: International Federation of Accountants (IFAC), 2016.

Lizcano Álvarez, Jesús. *Rentabilidad empresarial propuesta práctica de análisis y evaluación*. Madrid: Cámaras de Comercio. Servicios de Estudio., 2004.

Mas Vásquez, Diana y Carlos Daniel Rojas Linares. *Gestión financiera y su relación con la rentabilidad de la empresa "Comercial El Sol EIRL" Tarapoto, 2017*. Tarapoto: [Tesis de pregrado, Universidad César Vallejo], 2019. <<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/39504>>.

Ñaupas Paitán, Humberto, y otros. *Metodología de la investigación cuantitativa-cualitativa y redacción de la tesis*. Bogotá: Ediciones de la U, ISBN 978-958-762-188-4, 2014.

Quispe Limachi, Danithza. *Nivel de ventas y su incidencia en la rentabilidad de la empresa Agroindustrias del Sur S.A. del ejercicio económico 2014 al 2016*. Tacna: [Tesis de título, Universidad Privada de tacna], 2017. <<http://repositorio.upt.edu.pe/bitstream/UPT/315/1/Quispe-Limachi-Danithza.pdf>>.

Revista Actualidad Empresarial. *Análisis financiero para la toma de decisiones*. Lima: Instituto Pacífico S.A.C., 2020.

<<https://actualidadempresarial.pe/libro/166601ec-4938-483b-ab83-b96c6abc1c26>>.

SUNAT. *D.S. N° 133-2013-EF. T.U.O. del Código Tributario*. Lima: Normas legales. Diario Oficial El Peruano, 2013.

<<https://www.sunat.gob.pe/legislacion/codigo/>>.

Vásquez Ruiz, María Melissa y Owen Yul Pinchi Chota. *Capital de trabajo y su incidencia en la rentabilidad de la Empresa Casper Extreme Racing S.A.C., Tarapoto, año 2016-2017*. Tarapoto: [Tesis de título, Universidad Nacional de San Martín], 2019.

<<http://repositorio.unsm.edu.pe/bitstream/handle/11458/3721/CONATBILIDAD%20-%20Mar%20Melissa%20V%20Ruiz%20%26%20Owen%20Yul%20Pinchi%20Chota.pdf?sequence=1&isAllowed=y>>.