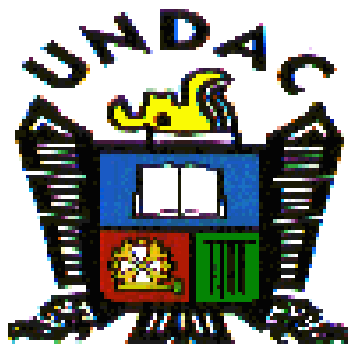


UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y CONTABLES
ESCUELA DE FORMACIÓN PROFESIONAL DE CONTABILIDAD



T E S I S

Financiamiento de capital de trabajo y su influencia en la rentabilidad de las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021

Para optar el título profesional de:

Contador Público

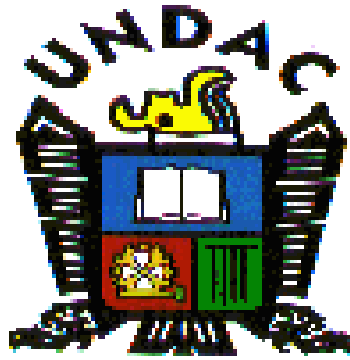
Autores: Bach. Sonia Elvira CASTAÑEDA SANTIAGO

Bach. Elmo Pedro MENDOZA ARTICA

Asesor: Dr. Ladislao ESPINOZA GUADALUPE

Cerro de Pasco – Perú - 2022

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y CONTABLES
ESCUELA DE FORMACIÓN PROFESIONAL DE CONTABILIDAD



T E S I S

Financiamiento de capital de trabajo y su influencia en la rentabilidad de las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021

Sustentada y aprobada ante los miembros del jurado:

Dr. León ALCÁNTARA NAVARRO
PRESIDENTE

Dr. Carlos David BERNALDO FAUSTINO
MIEMBRO

Mg. Abraham BONILLA MIGO
MIEMBRO

DEDICATORIA

A Dios por su protección y bendición. A nuestros padres por su apoyo incondicional y motivación constantemente para alcanzar nuestros anhelos.

AGRADECIMIENTO

A la Universidad Nacional Daniel Alcides Carrión, por habernos aceptado ser parte de ella y abierto las puertas de su seno científico para poder estudiar la carrera de contabilidad, así como también a los diferentes docentes que brindaron sus conocimientos y su apoyo para el logro de esta meta.

RESUMEN

La tesis se realizó con la finalidad de determinar, la incidencia del financiamiento de capital de trabajo, en el logro de la rentabilidad de las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

Para la variable independiente y dependiente, se aplicó el instrumento del cuestionario a ochenta y seis (86) trabajadores y/o funcionarios de trece (13) empresas exportadoras de café de la provincia de Oxapampa – Pasco.

En cuanto a las pruebas de hipótesis se utilizó los estadísticos de Correlación de Pearson y Regresión Lineal, en las cuatro hipótesis específicas, el valor de P es menor de 0.05 (0.037, 0.044, 0.040 y 0.033, respectivamente), siendo P menor de 0.05, se confirman la hipótesis de estudio H_i y se rechazan las hipótesis nulas (H_o).

La conclusión general es: El financiamiento de capital de trabajo, incidió significativamente en incrementar la rentabilidad, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021. La administración del capital de trabajo es un elemento fundamental para la rentabilidad de las empresas, pues mide el nivel de solvencia y asegura un margen de seguridad razonable para las expectativas de los inversionistas, para alcanzar el equilibrio entre los grados de utilidad y el riesgo que maximizan el valor de la organización.

Palabras claves: Financiamiento de capital de trabajo, capital propio, préstamo del sector financiero, rentabilidad del capital de trabajo, rentabilidad patrimonial.

ABSTRACT

The thesis was carried out with the purpose of determining the incidence of working capital financing on the profitability of coffee exporting companies in the province of Oxapampa - Pasco, year 2021.

For the independent and dependent variable, the questionnaire instrument was applied to eighty-six (86) workers and/or employees of thirteen (13) coffee exporting companies in the province of Oxapampa - Pasco.

Regarding the hypothesis tests, the Pearson Correlation and Linear Regression statistics were used, in the four specific hypotheses, the P value is less than 0.05 (0.037, 0.044, 0.040 and 0.033, respectively), being P less than 0.05, the study hypothesis (Hi) is confirmed and the null hypothesis (Ho) is rejected.

The overall conclusion is: The financing of working capital, had a significant impact on increasing profitability, in coffee exporting companies, in the province of Oxapampa - Pasco, year 2021. Working capital management is a fundamental element for the profitability of the companies, since it measures the level of solvency and ensures a reasonable safety margin for the expectations of investors, to achieve a balance between the degrees of profitability and risk that maximize the value of the organization.

Key words: working capital financing, equity capital, financial sector lending, working capital profitability, return on equity

INTRODUCCIÓN

Señores miembros del jurado:

Sometemos a vuestro elevado criterio la tesis intitulada: “**Financiamiento de capital de trabajo y su influencia en la rentabilidad de las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021**”. Con la finalidad de optar el título profesional de Contador Público.

La hipótesis general o conjetura realizado a partir del problema planteado fue: El **financiamiento de capital de trabajo**, ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

Variable independiente: Financiamiento de capital de trabajo y la variable dependiente: Rentabilidad.

La investigación comprende cuatro capítulos, en el **Primer Capítulo**, se consideró la **realidad problemática**; asimismo se planteó el **problema general y específicos**; los **objetivos de la investigación**, al final se expuso la justificación de la investigación.

En el **Segundo Capítulo**, hemos desarrollado los antecedentes de la investigación y el marco teórico.

En el **Tercer Capítulo**, comprende la **metodología y técnicas de investigación**, considerando una investigación no experimental cuantitativa, tipo de investigación aplicada, diseño transversal – correlacional.

El **Cuarto Capítulo**, se presentan los **resultados** obtenidos, mostrados en cuadros y gráficos; a su vez, incluye la contrastación de hipótesis y la discusión de los resultados.

INDICE

DEDICATORIA

AGRADECIMIENTO

RESUMEN

ABSTRACT

INTRODUCCIÓN

INDICE

CAPÍTULO I

PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

1.1	Identificación y determinación del problema	1
1.2	Delimitación de la investigación.....	3
1.3	Formulación del problema	3
1.3.1	Problema general.....	3
1.3.2	Problemas específicos	3
1.4	Formulación de objetivos.....	4
1.4.1	Objetivo general	4
1.4.2	Objetivos específicos	4
1.5	Justificación de la investigación	5
1.6	Limitaciones de la investigación.....	5

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

2.1	Antecedentes de estudio.....	6
2.2	Bases teóricas – científicas	8
2.3	Definición de términos básicos	17

2.4	Formulación de hipótesis	18
2.4.1	Hipótesis general	18
2.4.2	Hipótesis específicas	18
2.5	Identificación de variables	19
2.6	Definición operacional de variables e indicadores	20

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN

3.1	Tipo de investigación.	21
3.2	Nivel de investigación.....	22
3.3	Métodos de investigación.....	22
3.4	Diseño de investigación.	23
3.5	Población y muestra.	24
3.6	Técnicas e instrumentos de recolección de datos.	26
3.7	Selección, validación y confiabilidad de los instrumentos de investigación.	27
3.8	Técnicas de procesamiento y análisis de datos.....	27
3.9	Tratamiento estadístico.	29
3.10	Orientación ética filosófica y epistémica.....	29

CAPITULO IV

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

4.1	Descripción del trabajo de campo.....	30
4.2	Presentación, análisis e interpretación de resultados.....	31
4.3	Prueba de hipótesis.....	55
4.4	Discusión de resultados.....	65

CONCLUSIONES

RECOMENDACIONES

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ANEXOS

ÍNDICE DE TABLAS

	<u>Pág.</u>
Tabla 1 <i>Identificación de variables</i>	19
Tabla 2 <i>Matriz de operacionalización de variables</i>	20
Tabla 3 <i>Muestreo aleatorio estratificado</i>	25
Tabla 4 <i>Matriz de consistencia en la construcción de instrumentos de investigación</i> ..	26
Tabla 5 <i>Cuestionario pregunta: 01 - V.I.</i>	31
Tabla 6 <i>Cuestionario pregunta: 02 V.I.</i>	32
Tabla 7 <i>Cuestionario pregunta: 03 - V.I.</i>	33
Tabla 8 <i>Cuestionario pregunta: 04 - V.I.</i>	34
Tabla 9 <i>Cuestionario pregunta: 05 V.I.</i>	35
Tabla 10 <i>Cuestionario pregunta: 06 V.I.</i>	36
Tabla 11 <i>Cuestionario pregunta: 07 V.I.</i>	37
Tabla 12 <i>Cuestionario pregunta: 08 - V.I.</i>	38
Tabla 13 <i>Cuestionario pregunta: 09 - V.I.</i>	39
Tabla 14 <i>Cuestionario pregunta: 10 -V.I.</i>	40
Tabla 15 <i>Cuestionario pregunta: 11 - V.I.</i>	41
Tabla 16 <i>Cuestionario pregunta: 12 -V.I.</i>	42
Tabla 17 <i>Cuestionario pregunta: 01- V.D.</i>	43
Tabla 18 <i>Cuestionario pregunta: 02 - V.D.</i>	44
Tabla 19 <i>Cuestionario pregunta: 03 - V.D.</i>	45
Tabla 20 <i>Cuestionario pregunta: 04 - V.D.</i>	46
Tabla 21 <i>Cuestionario pregunta: 05 - V.D.</i>	47
Tabla 22 <i>Cuestionario pregunta: 06 - V.D.</i>	48
Tabla 23 <i>Cuestionario pregunta: 07 - V.D.</i>	49

Tabla 24	<i>Cuestionario pregunta: 08 - V.D.</i>	50
Tabla 25	<i>Cuestionario pregunta: 09 - V.D.</i>	51
Tabla 26	<i>Cuestionario pregunta: 10 - V.D.</i>	52
Tabla 27	<i>Cuestionario pregunta: 11 - V.D.</i>	53
Tabla 28	<i>Cuestionario pregunta: 12 - V.D.</i>	54
Tabla 29	<i>Resumen cuestionario: Hipótesis específico 1, Coeficiente de Correlación de Pearson</i>	55
Tabla 30	<i>Coeficiente de Correlación de Pearson: Hipótesis específico 1</i>	56
Tabla 31	<i>Resumen cuestionario: Hipótesis específico 1, Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson</i>	56
Tabla 32	<i>Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson: Hipótesis específico 1</i>	56
Tabla 33	<i>Resumen cuestionario: Hipótesis específico 2, Coeficiente de Correlación de Pearson</i>	58
Tabla 34	<i>Coeficiente de Correlación de Pearson, Hipótesis específico 2</i>	58
Tabla 35	<i>Resumen cuestionario: Hipótesis específico 2, Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson</i>	59
Tabla 36	<i>Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson: Hipótesis específico 2</i>	59
Tabla 37	<i>Resumen cuestionario: Hipótesis específico 3, Coeficiente de Correlación de Pearson</i>	61
Tabla 38	<i>Coeficiente de Correlación de Pearson: Hipótesis específico 3</i>	61
Tabla 39	<i>Resumen cuestionario: Hipótesis específico 3, Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson</i>	61
Tabla 40	<i>Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson: Hipótesis específico 3</i>	61
Tabla 41	<i>Resumen cuestionario: Hipótesis específico 4, Coeficiente de Correlación de Pearson</i>	63

Tabla 42	<i>Coefficiente de Correlación de Pearson: Hipótesis específico 4</i>	63
Tabla 43	<i>Resumen cuestionario: Hipótesis específico 4, Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson</i>	64
Tabla 44	<i>Coefficiente de Correlación Lineal de Pearson: Hipótesis específico 4</i>	64
Tabla 45	<i>Discusión de resultados: Hipótesis específico 1</i>	66
Tabla 46	<i>Discusión de resultados: Hipótesis específico 2</i>	67
Tabla 47	<i>Discusión de resultados: Hipótesis específico 3</i>	67
Tabla 48	<i>Discusión de resultados: Hipótesis específico 4</i>	68

ÍNDICE DE GRÁFICOS

	<u>Pág.</u>	
Gráfico 1	<i>Capital de trabajo</i>	13
Gráfico 2	<i>Cuestionario pregunta: 01 - V.I.</i>	31
Gráfico 3	<i>Cuestionario pregunta: 02 - V.I.</i>	32
Gráfico 4	<i>Cuestionario pregunta: 03 - V.I.</i>	33
Gráfico 5	<i>Cuestionario pregunta: 04 - V.I.</i>	34
Gráfico 6	<i>Cuestionario pregunta: 05 - V.I.</i>	35
Gráfico 7	<i>Cuestionario pregunta: 06 - V.I.</i>	36
Gráfico 8	<i>Cuestionario pregunta: 07 - V.I.</i>	37
Gráfico 9	<i>Cuestionario pregunta: 08 - V.I.</i>	38
Gráfico 10	<i>Cuestionario pregunta: 09 - V.I.</i>	39
Gráfico 11	<i>Cuestionario pregunta: 10 - V.I.</i>	40
Gráfico 12	<i>Cuestionario pregunta: 11 - V.I.</i>	41
Gráfico 13	<i>Cuestionario pregunta: 12 - V.I.</i>	42
Gráfico 14	<i>Cuestionario pregunta: 01 - V.D.</i>	43

Gráfico 15	<i>Cuestionario pregunta: 02 - V.D.</i>	44
Gráfico 16	<i>Cuestionario pregunta: 03 - V.D.</i>	45
Gráfico 17	<i>Cuestionario pregunta: 04 - V.D.</i>	46
Gráfico 18	<i>Cuestionario pregunta: 05 - V.D.</i>	47
Gráfico 19	<i>Cuestionario pregunta: 06 - V.D.</i>	48
Gráfico 20	<i>Cuestionario pregunta: 07 - V.D.</i>	49
Gráfico 21	<i>Cuestionario pregunta: 08 - V.D.</i>	50
Gráfico 22	<i>Cuestionario pregunta: 09 V.D.</i>	51
Gráfico 23	<i>Cuestionario pregunta: 10 - V.D.</i>	52
Gráfico 24	<i>Cuestionario pregunta: 11 V.D.</i>	53
Gráfico 25	<i>Cuestionario pregunta: 12 - V.D.</i>	54

CAPÍTULO I

PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

1.1 Identificación y determinación del problema

“La pandemia COVID-19 ha puesto a la economía global en un estado de suspenso; muchas organizaciones, a falta de ventas, han tomado medidas extraordinarias” (ESAN, 2020, p. 1).

“En tiempos de crisis es importante que las empresas gestionen de forma correcta el capital de trabajo para superar los obstáculos que aparezcan en el camino” (ESAN, 2020, p. 1).

“El capital de trabajo mide la capacidad de la organización de continuar con sus operaciones, este tiene un rol fundamental en el éxito de una empresa y afecta los diferentes aspectos del negocio, desde sus pagos de pasivos hasta su inventario” (ESAN, 2020, p. 1).

“Por ello, en la coyuntura actual, se requiere usarlo estratégicamente, este capital puede funcionar para diversas actividades, bien sea para realizar una inversión que genere retorno a futuro, siempre que esta se encuentre soportada

por datos verídicos y su riesgo sea mínimo, hasta cubrir las deudas de clientes atrasados por los pagos” (ESAN, 2020, p. 2).

“Es importante destacar que el capital de trabajo y la inversión fija tienen distintas funciones, la inversión fija son los gastos iniciales para que una organización comience a trabajar. este dinero abarca bienes como equipos y máquinas y su respectiva valorización” (ESAN, 2020, p. 2).

“El coronavirus ha provocado que la liquidez de muchas empresas esté disminuyendo. En situaciones complicadas como esta, las organizaciones pueden tomar algunas medidas para no perder el capital de trabajo y garantizar que su negocio siga en marcha” (ESAN, 2020, p. 2).

“**Gestión de acreedores**, una forma de optimizar el capital de trabajo es postergando el pago a los proveedores; sin embargo, esta decisión podría generar daños en las relaciones comerciales, por ese motivo, lo más recomendable es llegar a un acuerdo y renegociar contratos” (ESAN, 2020, p.3).

“**Previsión de flujo de caja**, en tiempos de crisis es esencial que las empresas tengan una idea de flujos de efectivo a corto y mediano plazo, estas deben aumentar la frecuencia del pronóstico de liquidez a corto plazo, lo que contribuirá a tomar medidas con anticipación” (ESAN, 2020, p. 3).

Gestión de crédito, según ESAN (2020), es importante para el financiamiento del capital de trabajo:

“Los problemas de liquidez hacen que los clientes se demoren en pagarle a las empresas, por ese motivo, las organizaciones deben contactar a los clientes más importantes y buscar obtener la confirmación de que las facturas se pagarán a tiempo; en el caso de que no se pueda, deben buscar un acuerdo que no perjudique a las partes involucradas; cabe destacar que, en el caso de las empresas

peruanas, se ha creado el Programa Reactiva Perú a través del Decreto Legislativo N° 1455; este facilitó créditos para capital de trabajo de hasta 10 millones de soles con el fin de que las empresas puedan cumplir con sus obligaciones a corto plazo, tanto con sus trabajadores como con sus proveedores” (p. 4).

1.2 Delimitación de la investigación

Con fines metodológicos, la presente investigación se delimitó en los siguientes aspectos:

Dimensión social. El recojo de información mediante el cuestionario, comprendió a ochenta y seis (86) trabajadores y/o funcionarios de trece (13) empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa, departamento de Pasco.

Dimensión espacial. Provincia de Oxapampa, en el departamento de Pasco.

Dimensión temporal. El período de estudio investigado es el año 2021.

Dimensión conceptual. Variable independiente: Financiamiento de capital de trabajo. Variable dependiente: Rentabilidad.

1.3 Formulación del problema

1.3.1 Problema general

¿Cómo el **financiamiento de capital de trabajo**, ha incidido en incrementar la **rentabilidad**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, ¿año 2021?

1.3.2 Problemas específicos

¿Cómo el **capital propio** utilizado como fondo de maniobra, incide en incrementar la **rentabilidad del capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021?

¿Cómo el **capital propio** utilizado como fondo de maniobra, incide en incrementar la **rentabilidad patrimonial**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021?

¿Cómo el **préstamo del sector financiero**, utilizado como fondo de maniobra, incide en incrementar la **rentabilidad del capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021?

¿Cómo el **préstamo del sector financiero**, utilizado como fondo de maniobra, incide en incrementar la **rentabilidad patrimonial**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021?

1.4 Formulación de objetivos

1.4.1 Objetivo general

Determinar cómo el **financiamiento de capital de trabajo**, ha incidido en incrementar la **rentabilidad**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

1.4.2 Objetivos específicos

Determinar cómo el **capital propio** utilizado como fondo de maniobra, incide en incrementar la **rentabilidad del capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

Determinar cómo el **capital propio** utilizado como fondo de maniobra, incide en incrementar la **rentabilidad patrimonial**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

Determinar cómo el **préstamo del sector financiero**, utilizado como fondo de maniobra, incide en incrementar la **rentabilidad del capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

Determinar cómo el **préstamo del sector financiero**, utilizado como fondo de maniobra, incide en incrementar la **rentabilidad patrimonial**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

1.5 Justificación de la investigación

La investigación propuesta, busca mejorar la **rentabilidad** de las empresas exportadoras de café, de la provincia de Oxapampa, del departamento de Pasco, mediante el adecuado **financiamiento de capital de trabajo**, la rentabilidad es clave a la hora de valorar los proyectos de inversión, pues permite poder analizar la capacidad de generar beneficios y el uso eficiente de recursos propios y el endeudamiento. Todo ello permitirá corregir la problemática identificada, contrastando las diferentes limitaciones encontradas.

Los resultados de la investigación, van a **beneficiar** a las empresas agroindustriales de la provincia de Oxapampa, en el departamento de Pasco y se hará extensivo a las empresas de la región central y del país.

1.6 Limitaciones de la investigación

Según Moreno (2013), referente a las limitaciones en el desarrollo de la investigación indica:

“Las limitaciones vienen a constituirse en factores externos al equipo de investigadores que se convierten en obstáculos que eventualmente pudieran presentarse durante el desarrollo del estudio y que escapan al control del investigador mismo; dicho de otro modo, un factor limitante en una investigación es todo aquel capaz de influir en la calidad del estudio” (p. 5).

La limitación más importante fue la falta de predisposición de los trabajadores y/o funcionarios en resolver el cuestionario.

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

2.1 Antecedentes de estudio

De la búsqueda de las investigaciones, que tengan relación con la presente investigación, se ha identificado los siguientes:

Duque et al. (2019), en su investigación *“Influencia de la administración del capital de trabajo en la rentabilidad empresarial”*, artículo científico publicado en la revista INNOVA Research Journal:

“El **objetivo** del estudio fue determinar la eficiencia en la administración del capital de trabajo y su relación con la rentabilidad en las empresas del sector textil del Ecuador y su evolución en el tiempo, con un **enfoque** cuantitativo, se trabajó con una **muestra** se analizó 425 empresas del sector textil; lo cual permitió llegar a la **conclusión** que la eficiencia en la administración de capital de trabajo se ve influenciada por el nivel de actividad de las empresas, debido a que un incremento en el activo corriente no afecta a la generación de ventas con la misma intensidad en las grandes empresas que en las micro, pequeñas o medianas empresas, lo que sugiere que la estructura organizacional puede

constituirse en un factor relevante para mejorar la utilización del capital de trabajo” (p. 2,6,7,15).

Miranda & Mucha (2017), en su investigación “*Financiamiento de capital de trabajo y su influencia en la rentabilidad de las empresas del sector abarrotero del distrito de Ayacucho, 2013-2015*”, sustentada en la Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga, para optar el título profesional de contador público:

“**El objetivo** del estudio fue analizar el financiamiento del capital de trabajo y su influencia en la rentabilidad de las empresas del sector abarrotero del distrito de Ayacucho, 2013 – 2015, con la finalidad de tomar decisiones acertadas sobre los costos financieros para generar valor; tipo de investigación aplicada, para lo cual se empleó un **diseño** no experimental transversal - correlacional, con un **enfoque** cuantitativo, se trabajó con una **muestra** de 10 empresas de abarrotes; para la recolección de la información se aplicó las **técnicas** de análisis documental, encuesta y entrevista y los **instrumentos** utilizados fue la revisión de datos históricos, cuestionario y guía de entrevista; la **conclusión** que llega es que el financiamiento con capital propio de las empresas abarroteras del distrito de Ayacucho, ha influenciado directamente en obtener una rentabilidad de capital de trabajo y crear valor de los recursos invertidos con un grado de correlación muy buena; a su vez, en los últimos 3 últimos años, los préstamos obtenidos del sector financiero han contribuido positivamente en la mejora de su situación económica del 82% en promedio de las empresas en objeto de estudios” (p. 29,30,31,32,33,98,120).

Vásquez & Pinchi (2019), en la tesis “*Capital de trabajo y su incidencia en la rentabilidad de la Empresa Casper Extreme Racing S.A.C.*,”

Tarapoto, año 2016 - 2017”, sustentado en la Universidad Nacional de San Martín, para optar el título profesional de contador público:

“**El objetivo** del estudio es determinar de qué manera incide el capital de trabajo en la rentabilidad de la empresa Casper Extreme Racing S.A.C., Tarapoto, 2016-2017; para lo cual se empleó un **diseño** no experimental, con un **enfoque** cuantitativo, se trabajó con una **muestra** conformada por el acervo documentario de la empresa Casper Extreme Racing S.A.C.; para la recolección de la información se aplicó la **técnica** de la entrevista y el **instrumento** utilizado fue la guía de entrevista, los resultados que se obtuvieron mostraron que la administración financiera tuvo incidencia sobre el crecimiento económico ($p=000$, $r=0.702$); habiendo llegado al **resultado** que el capital de trabajo se encuentra relacionado directamente con la capacidad que posee la empresa de producir y manejar su efectivo, también llamado flujo de caja; lo cual permitió llegar a la **conclusión** que el capital de trabajo incide directamente en el desarrollo de la empresa Casper Extreme Racing S.A.C.; ya que mediante este recurso las organizaciones se pueden desarrollar con total normalidad sin tener que estar pasando apuros durante el desarrollo de sus actividades” (p. 4,19,20,21,35).

2.2 Bases teóricas – científicas

En cuanto a los antecedentes de la propuesta de una teoría general contable Vilchez et al. (2019, como se citó en Mejía 2011), indica:

“La propuesta de una teoría general de la contabilidad no es un trabajo concluido y definitivo, se requiere avanzar en la consolidación de la misma, partiendo de valiosos aportes como los del profesor Mattessich y García Casella, pero siempre sustentados en consideraciones críticas que históricamente han permitido el avance del conocimiento en todos los campos” (p. 32).

En cuanto a las consideraciones generales en torno a la teoría contable Vilchez et al., (2019, como se citó en García Casella, 2012), indica:

“Nunca va a existir una Teoría General de la Contabilidad única aceptada universalmente, pues no hay una sola Teoría Básica Única de la Economía o de la Administración o de ninguna disciplina estudiada con método científico; lo que existe es una serie de avances de teorías, que quieren extender el conocimiento contable, pero siempre sujeto a posibles controversias” (p. 32).

Respecto a la naturaleza científica de la contabilidad Vilchez et al. (2019, como se citó en García Casella, 2000), plantea lo siguiente:

“Se ocupa de explicar y normar las tareas de descripción, principalmente cuantitativa, de la existencia y circulación de objetos, hechos y personas diversas de cada ente u organismo y de la proyección de los mismos en vistas del cumplimiento de metas organizacionales a través de sistemas basados en un conjunto de supuestos básicos y adecuados a cada situación” (p. 36).

A su vez, Vilchez et al. (2019, como se citó en Mejía, 2017), sobre la naturaleza científica de la contabilidad indica:

“La contabilidad es la ciencia social aplicada (tecno-ciencia) que estudia la valoración cualitativa y cuantitativa de la existencia y circulación de la riqueza (ambiental, social y económica) controlada por la organización, utilizando diversos métodos que le permiten cumplir su función de evaluar la gestión que la organización ejerce sobre la riqueza, con el fin de acumular, generar distribuir y sostenerla” (p. 37).

Según Vilchez et al. (2019), en cuanto a la investigación contable, se tiene algunas dificultades para el desarrollo de la investigación contable universitaria:

“No se podrá construir una teoría general contable si antes no se desarrolla el marco conceptual universal de la contabilidad y no se definen acuerdos básicos señalados por García Casella y de la teoría general contable, la adscripción y objeto de la contabilidad, la función y naturaleza de la contabilidad; en ese sentido, son tiempos de investigación contable hacia la construcción de una teoría general contable” (p. 51).

2.2.1 Financiamiento de capital de trabajo

Según Brigham (1999, citado por García et al., 2017), respecto al **origen del capital de trabajo** indica:

“La palabra capital tiene su origen con el legendario pacotillero estadounidense, a quien se le relaciona con un vendedor ambulante de puerta en puerta, que realizaba viajes a pueblos (buhonero); cargaba su carreta con abundantes bienes y recorría una ruta para venderlos, ésta mercadería era reconocida como capital de trabajo pues al rotar por el camino se convertía en utilidades; el carro y el caballo son sus activos fijos financiados con capital contable y solicitaba en préstamo los fondos para comprar la mercadería; estas deudas constituyen pasivos a corto plazo que tenían que ser cancelados después de cada viaje, para garantizar la solvencia de pago y poder acceder a otro préstamo, según Brigham (1999); por otro, lado existe el criterio de que el origen y la necesidad del capital de trabajo se basa en la generación de flujos de caja de la empresa, mismos que pueden ser predecibles” (p. 32).

Según Rizzo (2011 citado por García et al., 2017), respecto a la **necesidad del capital de trabajo** en las organizaciones:

“Es necesario que exista un capital de trabajo dentro de una empresa, se puede evidenciar cuando aparecen diferencias entre el ciclo operativo de la empresa y

su ciclo de efectivo; el ciclo operativo de la empresas es el período comprendido entre la compra de la materia prima, el proceso de transformación (PPI), la venta del producto terminado (PPC) y el cobro al cliente; por otra parte, el ciclo de caja abarca los días de financiamiento adicional que la empresa requiere para cubrir sus obligaciones” (p. 32).

Según Weston & Brigham (2000 citado por García et al., 2017) respecto a la definición del **capital de trabajo** indica:

“El capital de trabajo, conocido también como fondo de maniobra, es la inversión que realiza toda empresa en activos circulantes o de corto plazo; los autores consultados coinciden con el concepto propuesto por Gitman & Zutter (2012), quien plantea que “(...) el capital de trabajo neto se define como la diferencia entre los activos corrientes de la empresa y sus pasivos corrientes”; el capital de trabajo neto se define como los activos circulantes menos los pasivos circulantes” (p. 32).

Según López, Puertas & Castaño (2011 citado por García et al., 2017), define el **capital de trabajo**:

“El capital de trabajo comprende los recursos que permiten a las organizaciones mantener el giro habitual de su negocio de manera eficiente y eficaz; este capital está integrado por cuentas principalmente de corto plazo o también conocidas como cuentas de activo corriente o circulante” (p. 32).

García et al. (2017), define la **administración del capital de trabajo**, según lo siguiente:

“La administración de capital de trabajo, se refiere a la manera en la cual se va a controlar cada una de las cuentas corrientes que utiliza la empresa, estas incluyen los activos corrientes y los pasivos corrientes; los activos corrientes juegan un

papel muy importante en la administración del capital de trabajo; si el nivel de éstos es demasiado alto, el rendimiento de la inversión estará por debajo de lo normal; por otro lado, si el nivel es demasiado bajo la empresa tendrá pérdida y problemas de liquidez para continuar con su operación normal; los pasivos corrientes también son un punto fundamental en él, éstos además son la principal fuente de financiamiento externo” (p. 33).

Gitman & Zutter (2012, citado por García et al., 2017), manifiestan “por lo tanto no debe sorprendernos que la administración del capital de trabajo sea una de las actividades financieras más importantes de los gerentes y que más tiempo consumen” (p. 33).

Según Montes de Oca (2021), la administración del capital es fundamental para una empresa:

“La administración del capital de trabajo contribuye en el éxito financiero de la empresa, y las decisiones que se adopten deben ser equilibradas en dos dimensiones: el riesgo y el rendimiento de la empresa, el nivel de liquidez es un aspecto central en la administración del capital de trabajo, demasiada liquidez da por resultado la subutilización de los activos usados para apoyar las ventas y es la causa de baja rotación de activos y menor rentabilidad; el capital de trabajo es fundamental para todas las empresas, ya sea por la cantidad de efectivo que manejan, o por el monto de inversión que se hace en cuentas por cobrar, o por la cantidad de productos que se manejan en los inventarios, y por la cantidad de recursos financieros que deben obtener de financiamiento, todas estas decisiones dependen del giro de la empresa” (p. 1).

Gráfico 1

Capital de trabajo



Nota: (Montes de Oca, 2021, p. 1).

2.2.2 Rentabilidad

“Para tener la certeza de que el rendimiento del negocio es óptimo, es necesario hacer ciertos cálculos y seguir de cerca indicadores que muestren los verdaderos números de los procesos” (Muñoz, 2021, p. 5).

“Hoy en día, las empresas necesitan llevar a cabo una gestión más analítica que sea capaz de favorecer y facilitar la toma de decisiones que favorezcan la continuidad del negocio” (Muñoz, 2021, p. 5).

“Es cada vez más común que la gestión empresarial esté basada en el análisis de datos e indicadores que reflejen el estado económico y financiero, entre ellos, la **rentabilidad** es un referente clave para tener el detalle de las inversiones” (Muñoz, 2021, p. 5).

¿Qué es la rentabilidad?

Según, Muñoz (2021), indica que es importante la rentabilidad para potenciar los negocios:

“La rentabilidad es una noción que se aplica a toda acción económica en la que se movilizan medios y recursos con el fin de obtener beneficios; a modo general, se trata de la medida del rendimiento que producen los capitales invertidos en un determinado periodo de tiempo; en otras palabras, es el resultado obtenido tras la comparación entre beneficio neto generado con el capital invertido para obtenerlo; se puede expresar como una suma de dinero concreta (punto de vista absoluto) o bien, como un porcentaje (punto de vista relativo)” (p. 6).

Importancia de la rentabilidad

“La rentabilidad es importante porque la base de todo análisis empresarial suele estar basado en la polaridad entre rentabilidad y seguridad o solvencia como variables fundamentales de toda actividad económica” (Muñoz, 2021, p. 5).

Según, Muñoz (2021), la rentabilidad nos indica si la inversión está siendo o no provechosa:

“Si el provecho es positivo, entonces se está generando beneficio, si, por el contrario, es negativo, entonces se está generando una pérdida de capital y debe plantearse la posibilidad de cambiar la estrategia; comparar estrategias diferentes, para escoger la que pueda llegar a ser más provechosa y conocer, a través de una proyección futura, lo que se espera obtener como fruto de un determinado movimiento” (p. 6).

Según, Apaza (2017), es importante la rentabilidad para saber si una inversión está siendo o no provechosa:

“La importancia del análisis de la rentabilidad viene determinada porque, aun partiendo de la multiplicidad de objetivos a que se enfrenta una empresa, basados unos en la rentabilidad o utilidad, otros en el crecimiento, la estabilidad e incluso en el servicio a la colectividad, en todo análisis empresarial el centro de la

discusión tiende a situarse en la polaridad entre rentabilidad y seguridad o solvencia como variables fundamentales de toda actividad económica” (p. 50).

¿Cómo se calcula la rentabilidad?, como indica Muñoz (2021), se realiza el cálculo de la rentabilidad:

“Para conocer el resultado de una inversión, se aplica la fórmula de la rentabilidad simple, que pone en relación las ganancias obtenidas con el importe de la inversión; La rentabilidad total de una inversión se obtiene dividiendo el beneficio obtenido total (ganancias o pérdidas de capital y dividendos o intereses) entre el valor inicial de la inversión; para transformarla a porcentaje, se multiplica el resultado por 100” (p. 7).

$$\frac{(\text{Valor actual de la inversión} - \text{Valor inicial de la inversión}) + \text{Dividendos}}{\text{Valor inicial de la inversión}} \times 100$$

Rentabilidad económica (ROA), según Muñoz (2021) es uno de los principales ratios utilizados en una empresa:

“También conocida como **Tasas de Retorno de Activo**, o **ROA** por su definición en inglés (*Return On Assets*), la rentabilidad económica consiste en el rendimiento que una compañía obtiene por las inversiones que realiza; dicho de otra manera, mide la capacidad de la empresa de generar beneficios a partir de los activos y del capital invertido, sin tener en cuenta la estructura financiera; en la rentabilidad económica entran en juego dos factores clave: **Beneficio antes de Intereses e Impuestos (BAII)**: Los beneficios brutos, es decir, la ganancia que ha obtenido la empresa durante un resultado contable menos costes como impuestos, de explotación, etc., **Activo Total**: Los activos de la empresa que son

capaces de generar beneficio; se calcula mediante la suma de los activos corrientes y no corrientes; el resultado final será un porcentaje que dejará una idea de la posible rentabilidad porcentual que se ha obtenido o se puede obtener para un determinado tiempo” (p. 8).

$$\text{Rentabilidad económica ROA} = \frac{\text{BAII}}{\text{Activo total}} \times 100$$

Rentabilidad financiera (ROE), según Muñoz (2021) es también uno de los principales ratios utilizados:

“Denominada también **rentabilidad sobre el capital** y **ROE** por su nomenclatura en inglés (*Return on Equity*), este tipo de rentabilidad relaciona el beneficio neto que se obtiene con los recursos que se necesitan para obtenerlo, es decir, con el capital total inicial; en otras palabras, la rentabilidad financiera mide la capacidad de una empresa a la hora de remunerar a sus propietarios o accionistas; el ROE se expresa como porcentaje y se calcula dividiendo el beneficio neto entre los fondos propios; para analizar qué es lo que genera rentabilidad en una compañía, se utiliza la fórmula Dupont, que descompone el ROE en tres variables: **Margen neto:** Indica la capacidad de la empresa para convertir sus ingresos en beneficios y si es eficiente en su control de costes; **Rotación de activos:** Mide la eficacia de la empresa gestionando sus activos para generar ingresos por ventas; **Multiplicador de capital:** Refleja el apalancamiento financiero, es decir, en qué medida la empresa financia sus inversiones recurriendo a deuda” (2021, p. 9).

$$\text{Rentabilidad financiera ROE} = \frac{\text{Beneficio neto}}{\text{Fondos propios}} \times 100$$

2.3 Definición de términos básicos

Capital propio. “Capital propio equivale a los recursos financieros de una empresa, también conocido como **fondos propios**, el capital propio incluye los valores de una sociedad (los activos) menos su deuda, se constituye tanto al momento de la creación de la empresa como a lo largo de su periodo de actividad a partir de los recursos generados” (Muñoz, 2022, p. 1).

Capital de trabajo. “Capital de trabajo es aquel que se requiere para las operaciones comerciales, productivas o de servicios que realiza la empresa, permitiendo cumplir con su ciclo operativo, independientemente de las fuentes que lo financia, también se le denomina fondos de maniobra” (Mauricio, 1999, p. 1).

Préstamo del sector financiero. “Este concepto hace referencia a un préstamo de dinero que realiza una **entidad financiera**, por lo general los **bancos**, para que una persona natural o jurídica pueda comprar un producto o servicio, por supuesto, esta se debe comprometer en un futuro a devolver la cantidad de dinero solicitada con los intereses incluidos” (Euroinnova, 2022, p. 1).

Rentabilidad. “El diccionario de la Real Académica Española, define la rentabilidad como la condición de rentable y la capacidad de generar renta (beneficio, ganancia, provecho, utilidad); la rentabilidad, por lo tanto, está asociada a la obtención de ganancias a partir de una cierta inversión, por lo general se expresa en términos porcentuales” (Definicion.de, 2022, p. 1).

Rentabilidad de capital de trabajo. “Evalúa la capacidad de generar recursos de una empresa, este indicador nos permite analizar la eficiencia de la empresa en generar ingresos” (Bancomext, 2022, p. 2).

Rentabilidad del patrimonio. “Este indicador consiste en la relación entre la utilidad y el patrimonio, como tal, refleja el retorno de la empresa en función de recursos genuinos, a su vez, el patrimonio representa la diferencia entre el activo total y el pasivo total” (Crea.org, 2022, p. 2).

2.4 Formulación de hipótesis

2.4.1 Hipótesis general

El **financiamiento de capital de trabajo**, ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

2.4.2 Hipótesis específicas

El **capital propio** utilizado como fondo de maniobra, ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad del capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

El **capital propio** utilizado como fondo de maniobra, ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad patrimonial**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

El **préstamo del sector financiero**, utilizado como fondo de maniobra, ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad del capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

El **préstamo del sector financiero**, utilizado como fondo de maniobra, ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad patrimonial**, en

las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

2.5 Identificación de variables

Tabla 1

Identificación de variables

Tipo de variables	Variables (Rxy)
Variable independiente (causa):	Financiamiento de capital de trabajo
Variable dependiente (efecto):	Rentabilidad

2.6 Definición operacional de variables e indicadores

Tabla 2

Matriz de operacionalización de variables

VARIABLES	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	INSTRUMENTO	ÍTEMS
Financiamiento de capital de trabajo (Variable independiente)	<p>“Capital de trabajo es la inversión de dinero que realiza la empresa o negocio para llevar a efectos su gestión económica y financiera a corto plazo, entiéndase por corto plazo períodos de tiempo no mayores de un año; está generalizado por la mayoría de los especialistas y literatura especializada el criterio de que Capital de Trabajo no es más que la diferencia entre Activo Circulante y Pasivo Circulante” (Gestiopolis, 2020, p. 1).</p>	X1 Capital propio.	<ul style="list-style-type: none"> Efectivo y sus equivalentes. Inversiones financieras. El capital social. Acciones en tesorería. Acciones de inversión. Utilidades no distribuidas. 	Cuestionario	01
		X2 Préstamo del sector financiero.	<ul style="list-style-type: none"> Flujo de caja. Duración del trámite de solicitud de préstamo. Monto financiado. Plazo de préstamo. Tasa de interés y morosidad. Comisiones bancarias. 		02
Y: Rentabilidad (Variable dependiente)	<p>“La rentabilidad es el beneficio obtenido de una inversión; en concreto, se mide como la ratio de ganancias o pérdidas obtenidas sobre la cantidad invertida” (Adbank, 2012, p. 1).</p> <p>“La rentabilidad hace referencia a los beneficios que se han obtenido o se pueden obtener de una inversión, tanto en el ámbito de las inversiones como en el ámbito empresarial es un concepto muy importante porque es un buen indicador del desarrollo de una inversión y de la capacidad de la empresa para remunerar los recursos financieros” (Arias, 2022, p. 1).</p>	Y1 Rentabilidad del capital de trabajo.	<ul style="list-style-type: none"> Rentabilidad sobre la inversión (ROA) Rentabilidad neta sobre ventas (ROS). Rentabilidad económica del activo total. Margen de utilidad operativa. Margen comercial. Margen de utilidad bruta. 	Cuestionario	03
		Y2 Rentabilidad patrimonial.	<ul style="list-style-type: none"> Rentabilidad sobre el patrimonio (ROE). Rentabilidad de la inversión (ROI). Indicadores de productividad. Rentabilidad sobre el activo. Tasa interna de retorno. Valor presente neto. 		04
					05
					06
					07
					08
					09
					10
					11
					12

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN

3.1 Tipo de investigación.

El tipo de investigación en el estudio desarrollado, pertenece a la **ciencia aplicada**; según Sánchez et al. (2018), la ciencia aplicada es:

“El campo en el cual la investigación de los problemas científicos se realiza con un fin práctico, aplicativo o pragmático; se trata esencialmente de todas aquellas ciencias fácticas que centran su objetivo en conocer una realidad o un fenómeno para mejorar el bienestar del hombre; buena parte de la tecnología que se desarrolla es producto de la ciencia aplicada” (p. 28).

Es preciso enfatizar respecto a la investigación aplicada, Vara (2015), indica al respecto:

“El interés de la investigación aplicada es práctica, pues sus resultados son utilizados inmediatamente en la solución de problemas de la realidad; la investigación aplicada normalmente identifica la situación problemática y busca, dentro de las posibles soluciones, aquella que pueda ser la más adecuada para el contexto específico; no se olvide que la investigación empresarial casi siempre es

aplicada, porque busca solucionar un problema concreto, práctico, de la realidad cotidiana de las empresas” (p. 235).

3.2 Nivel de investigación.

La investigación es del nivel **correlacional**, “tienen como finalidad conocer la relación o grado de asociación que existen entre dos o más conceptos, categorías o variables en un contexto particular” (Hernández-Sampiere & Mendoza, 2018, p. 109).

El **nivel relacional**, “no son estudios de causa y efecto; solo demuestra dependencia probabilística entre eventos” (Supo, 2012, p. 5).

3.3 Métodos de investigación.

Respecto al método de investigación es **no experimental cuantitativa**, según Hernández-Sampiere & Mendoza (2018) ¿Qué es la investigación no experimental en la ruta cuantitativa?:

“Podría definirse como la investigación que se realiza sin manipular deliberadamente variables; es decir, se trata de estudios en los que no hacemos variar en forma intencional las variables independientes para ver su efecto sobre otras variables; lo que efectúa en la investigación no experimental es observar o medir fenómenos y variables tal como se dan en su contexto natural para analizarlas” (p. 174).

Según Niglas (2010, como se citó en Hernández-Sampiere & Mendoza, 2018), “el significado original del término cuantitativo (del latín “quantitas”) se vincula a conteos numéricos y métodos matemáticos, actualmente, representa un conjunto de procesos organizado de manera secuencial para comprobar ciertas suposiciones” (p. 5,6).

3.4 **Diseño de investigación.**

Desde la posición de Hernández-Sampiere & Mendoza (2018), diseño es un “Plan o estrategia que se desarrolla para obtener la información (datos) requerida en una investigación con el fin último de responder satisfactoriamente el planteamiento del problema” (p. 150).

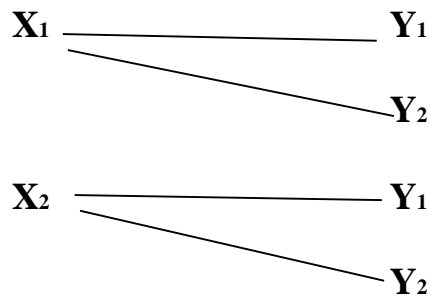
Respecto a los tipos de diseños no experimentales Hernández-Sampiere & Mendoza (2018), indica que son transeccionales y longitudinales:

“Distintos autores han adoptado diversos criterios para catalogar la investigación no experimental; sin embargo, consideramos la siguiente manera de clasificar dicha investigación, por su dimensión temporal o el número de momentos o puntos en el tiempo en los cuales se recolectan datos; el diseño transeccional o transversal (recolección de datos en un solo momento), longitudinal (recolección de datos en varios momentos” (p. 176).

El diseño transeccional o transversal “pueden tener un alcance exploratorio, descriptivo, correlacional o explicativo” (Hernández-Sampiere & Mendoza, 2018, p. 177).

El diseño transversal correlacional o causal: “Estos diseños son útiles para establecer relaciones entre dos o más categorías, conceptos o variables en un momento determinado; a veces, únicamente en términos correlacionales, otras en función de la relación causa-efecto (causales)” (Hernández-Sampiere & Mendoza, 2018, p. 178).

El diseño de investigación es **transeccional o transversal: correlacional**; cuyo esquema del diseño es el siguiente:



X: Variable independiente (causa)

Y: Variable dependiente (efecto)

3.5 Población y muestra.

3.5.1 Población.

La población es “el conjunto de todos los individuos (objetos, personas, documentos, data, eventos, empresas, situaciones, etc.) a investigar” (Vara, 2015, p. 261).

Respecto al concepto de población, según Gamarra et al. (2015) nos indica lo siguiente:

“La palabra población, universo o colectivo, se usan indistintamente para referirse al conjunto de todos los elementos, individuos o unidades, que representan características comunes, susceptibles de observación, medición o experimentación y que constituye el ámbito de estudio para cualquier tipo de investigación” (p. 136).

“La población está constituida por ciento diez (110) trabajadores y/o funcionarios de trece (13) empresas exportadoras de café de la provincia de Oxapampa, del departamento de Pasco, año 2021” (PROMPERÚ, 2022, p. 1).

3.5.2 Muestra.

Respecto a la muestra Vara (2015) indica “es el conjunto de casos extraídos de la población, seleccionados por algún método racional; la muestra siempre es una parte de la población” (p. 261).

Sobre la muestra, Hernández et al. (2014) indican “para el proceso cuantitativo, la muestra es un subgrupo de la población de interés sobre el cual se recolectarán datos, y que tienen que definirse y delimitarse de antemano con precisión, además de que debe ser representativo de la población” (p. 173).

En síntesis, Vara (2015) indica “para determinar la muestra de la investigación, se aplica la fórmula para población finita (p.269). Cuya fórmula es la siguiente:

$$n = \frac{p(1-p) \cdot Z^2 \cdot N}{E^2 \cdot (N-1) + p(1-p)Z^2}$$

Dónde:

n= Tamaño de muestra

Z= Margen de confiabilidad (95% de confiabilidad, Z = 1.96).

p= Proporción de éxito (50% = 0.5)

E= Máximo error permisible = 0.05 (5%)

N= Tamaño de la población.

En conclusión, utilizando un nivel de confianza del 95% y un error de estimación del 5% para el total de ciento diez (110) trabajadores y/o funcionarios de trece (13) empresas exportadoras de café de la provincia de Oxapampa en el departamento de Pasco, se ha requerido encuestar a **ochenta y seis (86) personas**.

En la investigación se utiliza el muestreo aleatorio simple, este tipo de muestreo “se utiliza cuando en el conjunto de una población, cualquiera de los sujetos tiene la variable o variables objeto de la medición” (Bernal, 2010, p. 164).

Tabla 3

Muestreo aleatorio estratificado

MUESTREO ALEATORIO ESTRATIFICADO CON AFLJACIÓN PROPORCIONAL

Tamaño de la población	110
Tamaño de la muestra	86 (Obtenida con la fórmula)
Número de estratos considerados	13
A fijación simple: elegir de cada estrato	6.6 sujetos

Número estrato	RUC	Identificación de estratos	Nº Sujetos en el estrato	Proporción	Muestra del estrato
1	20607712744	THE SEVEN ELEMENTS PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	9	8.18%	7
2	20602054480	COOPERATIVA ECOLOGICA DE MUJERES CAFETALERAS VILLA RICA	10	9.09%	8
3	20600340001	ASOCIACION DE PRODUCTORES CAFETALEROS DE LOS MELLIZOS	12	10.91%	9
4	20600333497	ASOCIACION DE CAFE YANESHA ASHANINKA ANDINO ALTO PURUZ	9	8.18%	7
5	20600121686	FINCA SANTA ESTELA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	7	6.36%	5
6	20568745699	FUNDO WILD MOUNTAIN VILLA RICA E.I.R.L. COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL VILLA RICA GOLDEN COFFEE	6	5.45%	5
7	20568567731	LTDA.	10	9.09%	8
8	20568516827	FUNDO SAN CRISPIN S.A.C.	6	5.45%	5
9	20568071281	COOPERATIVA AGRARIA CAFETALERA CEPRO YANESHA MARINCA INVERSIONES EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD	11	10.00%	9
10	20486473089	LIMITADA	9	8.18%	7
11	20365581569	NEGOCIACIONES AGROINDUSTRIAL AREVALO S.A	6	5.45%	5
12	10443381746	BALBIN GUERRERO HEIDY KAREN	7	6.36%	5
13	10425701580	BOLLIGER NEUMANN MARK	8	7.27%	6
Total			110	100.00%	86

NOTA: Elaboración propia con datos de PROMPERÚ.

3.6 Técnicas e instrumentos de recolección de datos.

Según Vara (2012), respecto a las técnicas e instrumentos de recolección de datos:

“Las técnicas de análisis de datos son herramientas útiles para obtener información científica; después de organizar los datos, es necesario analizarlos cualitativa o cuantitativamente, dependiendo de la naturaleza de los datos indica que, para determinar la muestra de la investigación, se aplica la fórmula para población finita” (p. 459).

Tabla 4

Matriz de consistencia en la construcción de instrumentos de investigación

No	Técnicas	Instrumento	Informantes	Aspectos a informar
----	----------	-------------	-------------	---------------------

01	Encuesta	Cuestionario	<ul style="list-style-type: none"> Ochenta y seis (86) trabajadores y/o funcionarios de trece (13) empresas exportadoras de café de la provincia de Oxapampa – Pasco. 	Variables de estudio.
----	----------	--------------	--	-----------------------

3.7 Selección, validación y confiabilidad de los instrumentos de investigación.

Antes de aplicar el cuestionario, se realizó la prueba de fiabilidad de Alfa Cronbach, con el programa computacional SPSS (Statistical Package for Social Sciences), versión 25, habiéndose logrado el 86,9% de fiabilidad, Sánchez et al. (2018) indica:

“Alfa de Cronbach, es un indicador estadístico que se emplea para estimar el nivel de confiabilidad por consistencia interna de un instrumento que contiene una lista de reactivos; se expresa en término de correlaciones que van desde -1 a + 1; generalmente se aplica a reactivos que son de respuestas politómicas, es decir, que admiten más de dos alternativas de respuesta” (p. 16). Se muestra en el Anexo 03: Procedimiento de validez y confiabilidad.

3.8 Técnicas de procesamiento y análisis de datos.

Se tabuló la información obtenido de la aplicación del cuestionario, con el uso de los softwares Excel y SPSS, “en cuanto análisis de datos se utilizó la Correlación de Pearson y Regresión Lineal” (Hernández-Sampiere & Mendoza, 2018, p. 345-349).

Estrategias o procedimientos de contrastación de hipótesis.

Según Hernández-Sampiere & Mendoza (2018), para una investigación cuantitativa, con diseño transversal – correlacional, con nivel de medida de variables de intervalo o razón, se debe tener en cuenta:

“El estadístico de **Correlación de Pearson**, sin embargo, no evalúa la causalidad de las variables, por lo tanto, la prueba estadística adecuada para el presente trabajo de investigación viene a ser **Regresión Lineal**, que es un modelo estadístico para estimar el efecto de una variable sobre otra; está asociado con el coeficiente r de Pearson, se utiliza cuando las hipótesis son causales, nivel de medición de las variables: intervalos o razón” (p. 345-349).

En el trabajo de investigación, para contrastar las hipótesis, según Hernández-Sampiere & Mendoza (2018), se sigue los siguientes procedimientos:

“Formular la hipótesis nula (H_0), formular la hipótesis de estudio (H_i), fijar el nivel de significancia (95% de confianza, $p=0.05$), aplicación de la prueba estadística de Correlación de Pearson, aplicación de la prueba estadística de Regresión Lineal e interpretación” (p. 345-349).

Para la toma de decisiones tanto en los estadísticos de Correlación de Pearson y Regresión lineal, según Hernández-Sampiere & Mendoza (2018), se toma en cuenta:

“El coeficiente de r de Pearson puede variar de -1.00 a + 1.00; donde: -1.00 = correlación negativa perfecta (“A mayor X, menor Y”; o “a menor X, mayor Y”; si el coeficiente es + 1.00= correlación positiva perfecta (“A mayor X, mayor Y” o “a menor X, menor Y”); el signo indica la dirección de la correlación (positiva o negativa); y el valor numérico, la magnitud de la correlación” (p. 346).

Tanto para la Correlación de Pearson y Regresión Lineal, según Hernández-Sampiere & Mendoza (2018) se considera lo siguiente:

“Si P es menor del valor 0.05, se dice que el coeficiente es significativo en el nivel de 0.05 (95% de confianza en que la correlación sea verdadera y 5% de probabilidad de error); si P es menor del valor 0.05 se confirma la hipótesis

alterna H_i) (hipótesis de estudio), por cuanto hay significancia; si P es mayor del valor 0.05 se rechaza la hipótesis alterna H_i) y se acepta la hipótesis nula” (p. 341).

3.9 Tratamiento estadístico.

En una investigación de nivel correlacional, según Hernández-Sampiere & Mendoza (2018), los estadísticos pertinentes son Correlación de Pearson y Regresión Lineal, aplicados en el software SPSS:

“Existen muchísimas técnicas estadísticas, según el objetivo de contraste que se persiga, hay cuatro criterios a tener en cuenta en la elección y aplicación del método de análisis estadístico: el fin que se pretende (descriptivo, correlacional, causal, predictivo, etc.); el número de variables a analizar a la vez (univariada, bivariada o multivariada); el tipo de escala en que se van a medir las variables (nominal, ordinal, de intervalos o de razón); el objetivo específico, es decir describir variables, comparar grupos, correlacionar variables, analizar relaciones causales, analizar fiabilidad y validez” (p. 474,475).

3.10 Orientación ética filosófica y epistémica

Se respetó la autoría en las fuentes de información consultadas, según las citas y referencias de Normas APA (American Psychological Association), “La ética debe estar necesariamente presente en los investigadores y debe ser respetada a través de los estilos normativos de citación y referenciación” (Salazar et al., 2018).

CAPITULO IV

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

4.1 Descripción del trabajo de campo.

En el presente trabajo de investigación el cuestionario aplicado es a ochenta y seis (86) trabajadores y/o funcionarios de las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco.

Las respuestas obtenidas fueron tabuladas en el software Excel por cada indicador, para luego hacer un resumen de las respuestas por cada una de las preguntas; doce (12) preguntas respecto a la variable independiente y doce (12) preguntas de la variable dependiente. Por cada pregunta se elaboró los gráficos estadísticos correspondientes.

Los resúmenes obtenidos de las respuestas del cuestionario por cada indicador, se han transferido al estadístico de SPSS versión 25, para obtener el Coeficiente de Correlación de Pearson y el Coeficiente de Regresión Lineal de Pearson, lo cual ha permitido realizar la prueba de hipótesis, se presenta a continuación los gráficos correspondientes.

4.2 Presentación, análisis e interpretación de resultados.

FINANCIAMIENTO DE CAPITAL DE TRABAJO – VI

CAPÍTAL PROPIO

Gráfico 2

Cuestionario pregunta: 01 - V.I.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con efectivo y sus equivalentes adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo?

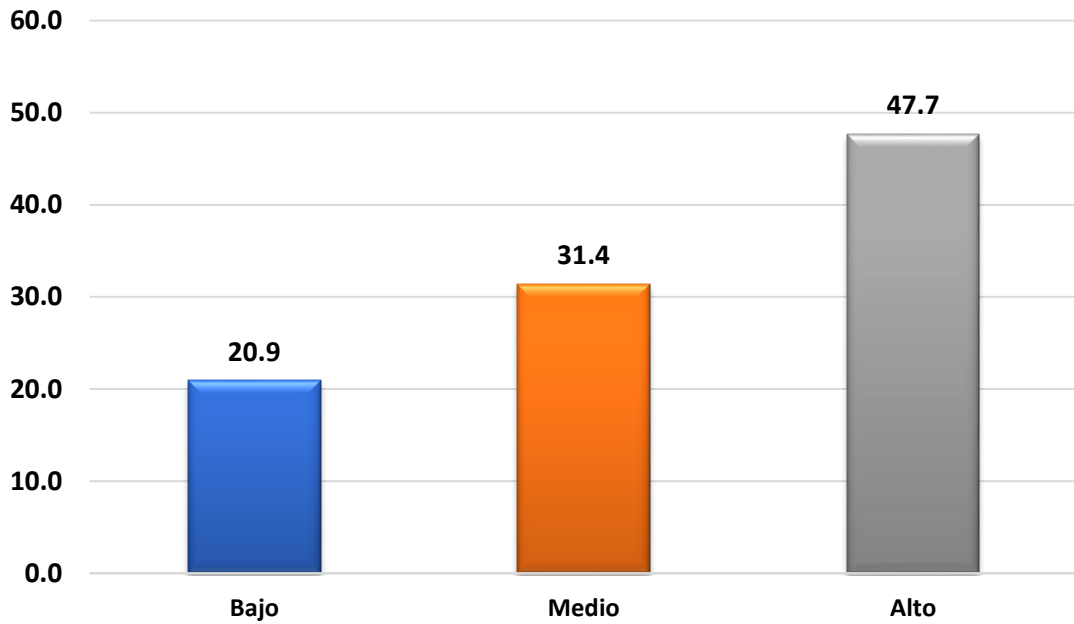


Tabla 5

Cuestionario pregunta: 01 - V.I.

1 - VI	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	18	20.9
Medio (Medianamente)	27	31.4
Alto (Sí)	41	47.7
Total	86	100

Con respecto a la interrogante, el gráfico muestra que el 47.7 % de los entrevistados afirman que, que la empresa cuenta con efectivo y sus equivalentes adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo, un 31.4% consideran medianamente y un 20.9% estiman que no.

FINANCIAMIENTO DE CAPITAL DE TRABAJO – VI

CAPÍITAL PROPIO

Gráfico 3

Cuestionario pregunta: 02 - V.I.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con inversiones financieras adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo?

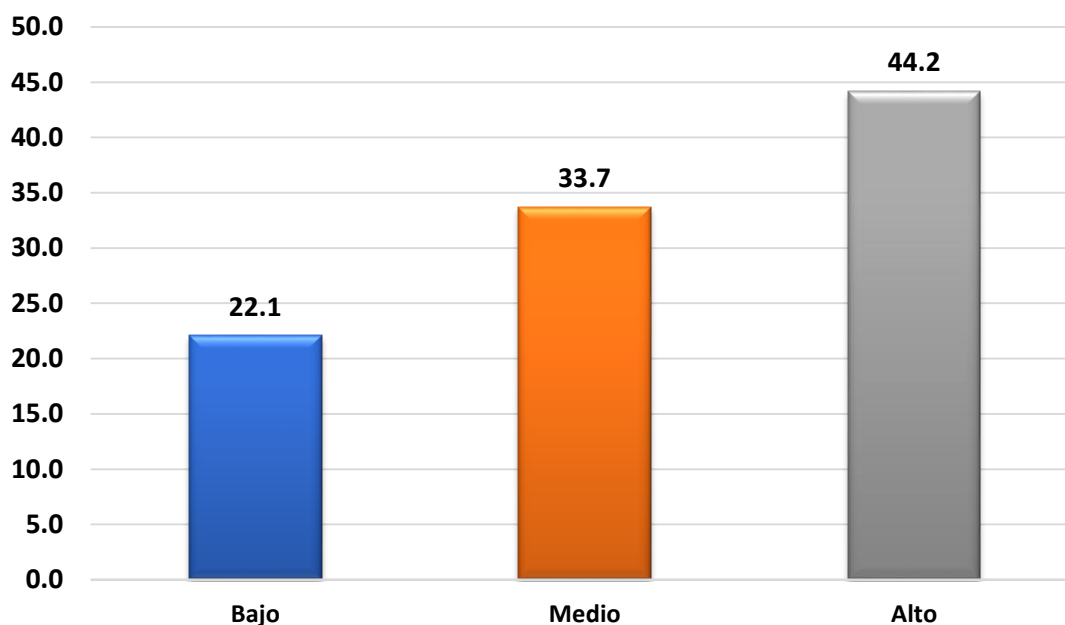


Tabla 6

Cuestionario pregunta: 02 V.I.

2 - VI	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	19	22.1
Medio (Medianamente)	29	33.7
Alto (Sí)	38	44.2
Total	86	100

El gráfico muestra que el 44.2 % de los entrevistados aseveran que, la empresa cuenta con inversiones financieras adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo; un 33.7% consideran medianamente y un 22.1% estiman que no.

FINANCIAMIENTO DE CAPITAL DE TRABAJO – VI

CAPÍTAL PROPIO

Gráfico 4

Cuestionario pregunta: 03 - V.I.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con capital social adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo?

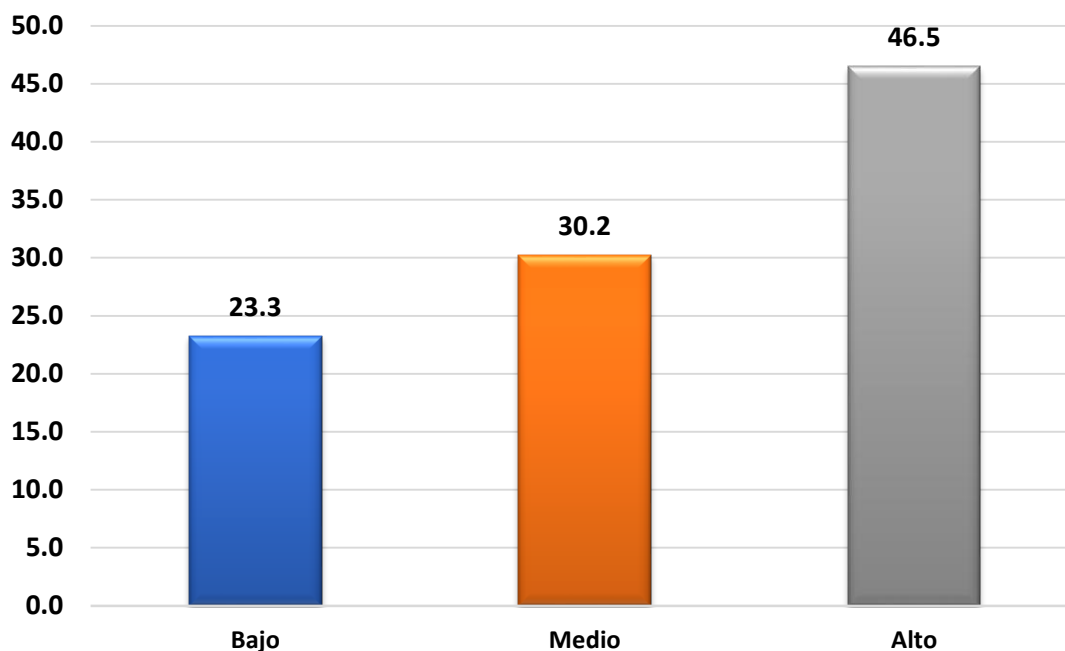


Tabla 7

Cuestionario pregunta: 03 - V.I.

3 - VI	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	20	23.3
Medio (Medianamente)	26	30.2
Alto (Sí)	40	46.5
Total	86	100

Los resultados de la muestra aseveran que el 46.5 % de los entrevistados afirman que, la empresa cuenta con capital social adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo; un 30.2% consideran medianamente y un 23.3% estiman que no.

FINANCIAMIENTO DE CAPITAL DE TRABAJO – VI

CAPÍTAL PROPIO

Gráfico 5

Cuestionario pregunta: 04 - V.I.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con acciones de tesorería adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo?

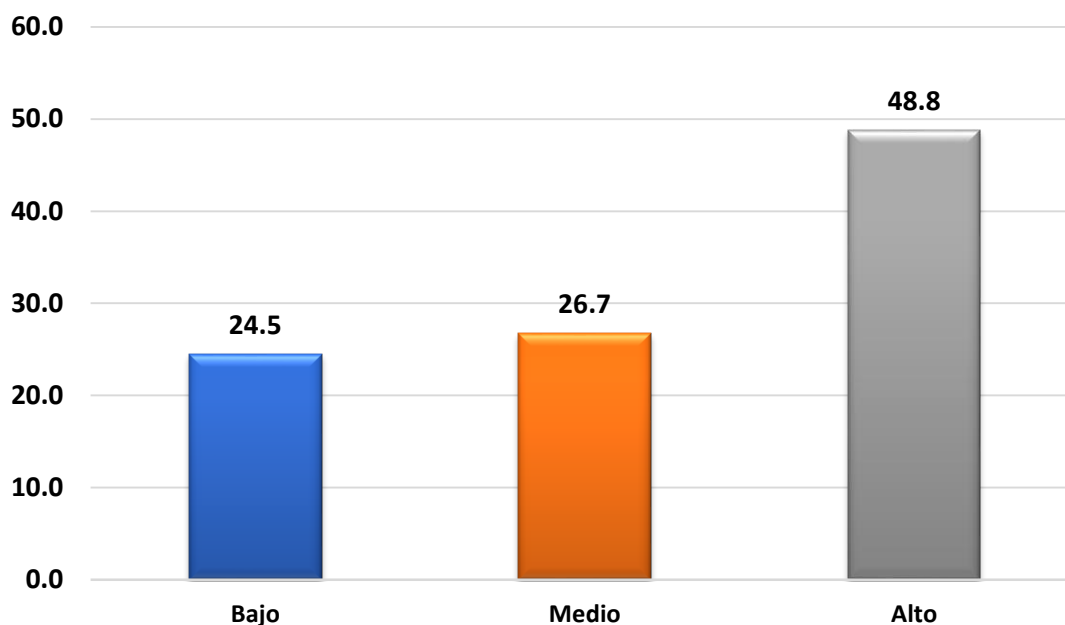


Tabla 8

Cuestionario pregunta: 04 - V.I.

4 - VI	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	21	24.5
Medio (Medianamente)	23	26.7
Alto (Sí)	42	48.8
Total	86	100

La estadística muestra que el 48.8 % de los entrevistados afirman que, la empresa cuenta con acciones de tesorería adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo; un 26.7% consideran medianamente y un 24.5% estiman que no.

FINANCIAMIENTO DE CAPITAL DE TRABAJO – VI

CAPÍITAL PROPIO

Gráfico 6

Cuestionario pregunta: 05 - V.I.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con acciones de inversión adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo?

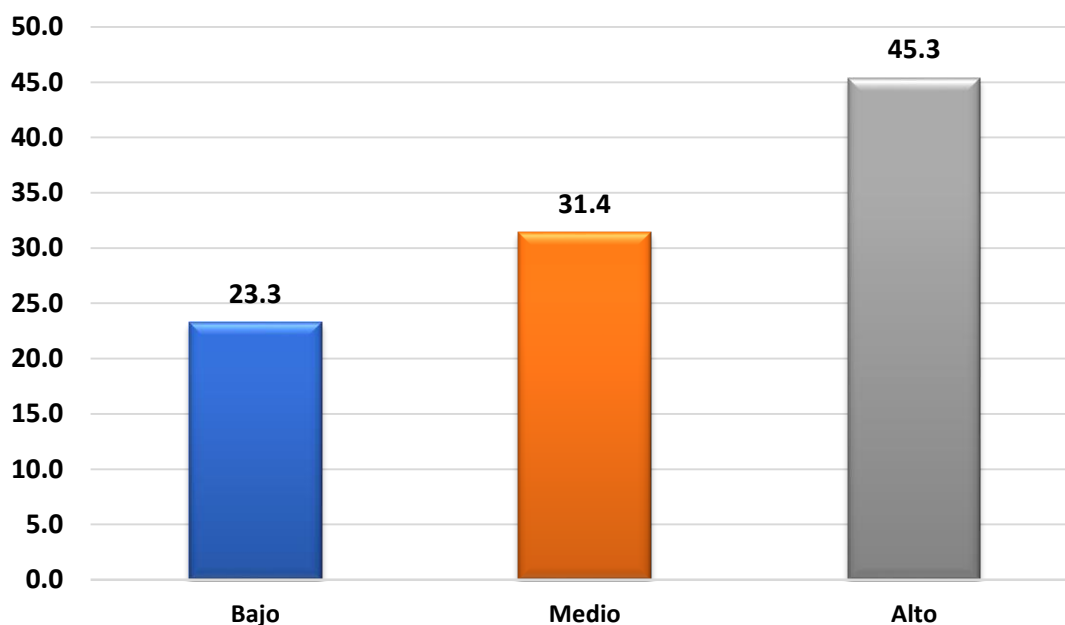


Tabla 9

Cuestionario pregunta: 05 V.I

5 - VI	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	20	23.3
Medio (Medianamente)	27	31.4
Alto (Sí)	39	45.3
Total	86	100

Los resultados que se muestran corresponden a la interrogante: ¿Considera usted que la empresa, cuenta con acciones de inversión adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo?; un 45.3 % de los encuestados lo afirman, el 31.4 % indican medianamente y un 23.3 % lo niegan.

FINANCIAMIENTO DE CAPITAL DE TRABAJO – VI

CAPÍITAL PROPIO

Gráfico 7

Cuestionario pregunta: 06 - V.I.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con utilidades no distribuidas adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo?

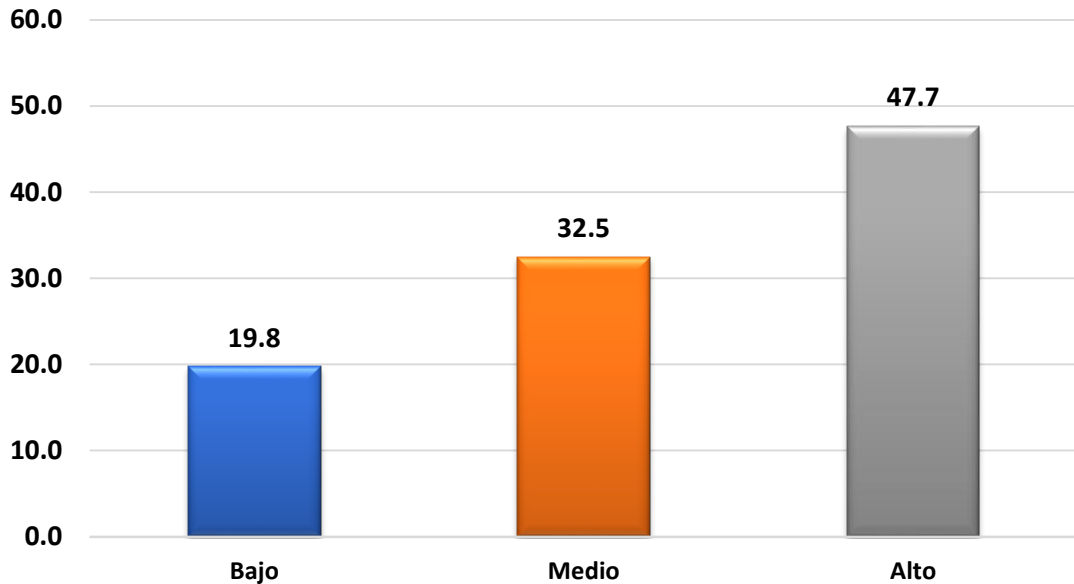


Tabla 10

Cuestionario pregunta: 06 V.I.

6 - VI	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	17	19.8
Medio (Medianamente)	28	32.5
Alto (Sí)	41	47.7
Total	86	100

Con respecto a la interrogante: ¿Considera usted que la empresa, cuenta con utilidades no distribuidas adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo?; los encuestados aseveran positivamente en un 47.7 %; el 32.5 % indican medianamente y un 19.8 % respondieron negativamente.

FINANCIAMIENTO DE CAPITAL DE TRABAJO – VI

PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO

Gráfico 8

Cuestionario pregunta: 07 - V.I.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con un flujo de caja adecuado, para acceder a un préstamo del sector financiero?

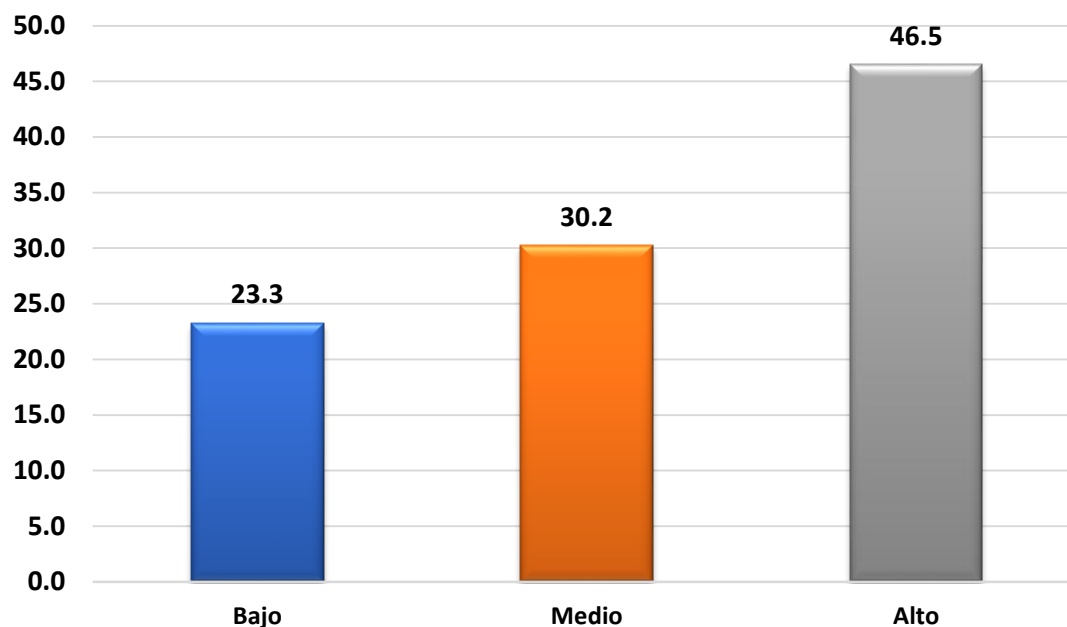


Tabla 11

Cuestionario pregunta: 07 V.I.

7 - VI	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	20	23.3
Medio (Medianamente)	26	30.2
Alto (Sí)	40	46.5
Total	86	100

En el presente cuadro estadístico, el 46.5 % de los consultados indican que, la empresa cuenta con un flujo de caja adecuado, para acceder a un préstamo del sector financiero; indican medianamente un 30.2 % y un 23.3 % lo niegan.

FINANCIAMIENTO DE CAPITAL DE TRABAJO – VI

PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO

Gráfico 9

Cuestionario pregunta: 08 - V.I.

¿Considera usted que las entidades financieras, atienden en un plazo adecuado los trámites de las solicitudes de préstamos para el financiamiento del capital de trabajo?

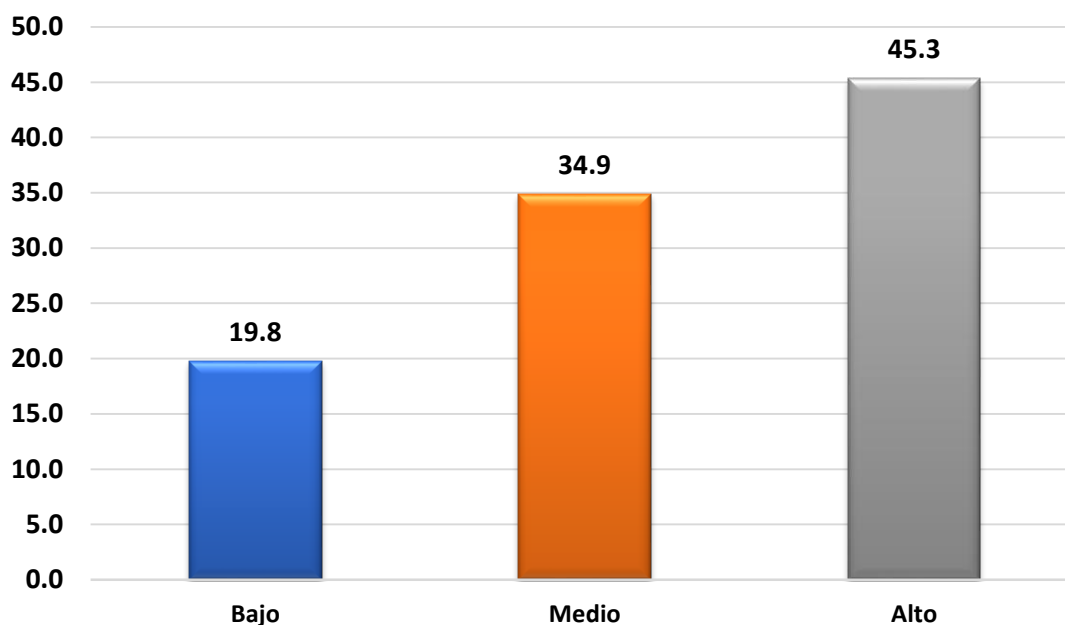


Tabla 12

Cuestionario pregunta: 08 - V.I.

8 - VI	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	17	19.8
Medio (Medianamente)	30	34.9
Alto (Sí)	39	45.3
Total	86	100

El gráfico nos muestra que un 45.3 % de los entrevistados indican que, las entidades financieras, atienden en un plazo adecuado los trámites de las solicitudes de préstamos para el financiamiento del capital de trabajo; el 34.9 % indican medianamente y el 19.8 % indican que no.

FINANCIAMIENTO DE CAPITAL DE TRABAJO – VI

PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO

Gráfico 10

Cuestionario pregunta: 09 - V.I.

¿Considera usted que las entidades financieras, otorgan los préstamos por montos adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo?

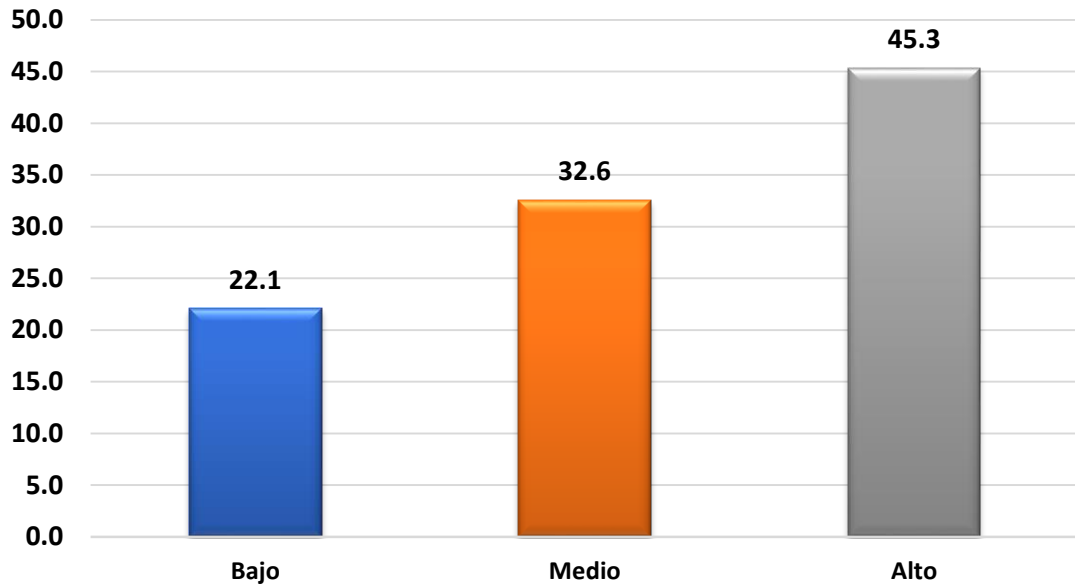


Tabla 13

Cuestionario pregunta: 09 - V.I.

9 - VI	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	19	22.1
Medio (Medianamente)	28	32.6
Alto (Sí)	39	45.3
Total	86	100

En el presente gráfico podemos apreciar que el 45.3 % de los entrevistados afirman que, las entidades financieras, otorgan los préstamos por montos adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo; indican medianamente un 32.6 % y un 22.1 % señalan que no.

FINANCIAMIENTO DE CAPITAL DE TRABAJO – VI

PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO

Gráfico 11

Cuestionario pregunta: 10 - V.I.

¿Considera usted que las entidades financieras, otorgan plazos adecuados en el otorgamiento de préstamos, para el financiamiento del capital de trabajo?

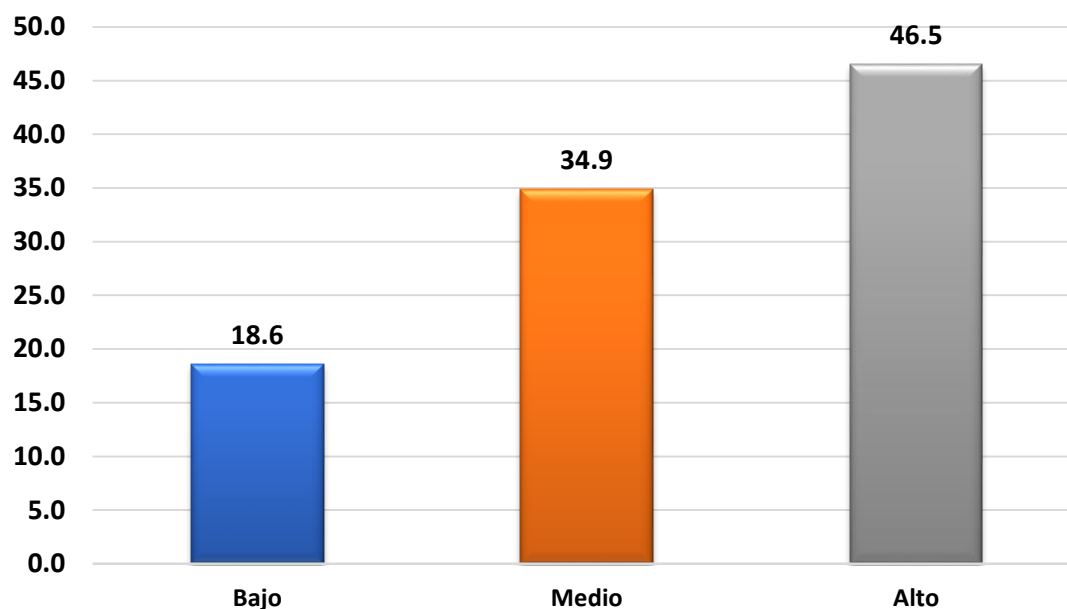


Tabla 14

Cuestionario pregunta: 10 - V.I.

10 - VI	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	16	18.6
Medio (Medianamente)	30	34.9
Alto (Sí)	40	46.5
Total	86	100

En el grafico se aprecia que el 46.5 % de los entrevistados manifiestan que, las entidades financieras, otorgan plazos adecuados en el otorgamiento de préstamos, para el financiamiento del capital de trabajo; un 34.9 % indican medianamente y un 18.6 % estiman que no.

FINANCIAMIENTO DE CAPITAL DE TRABAJO – VI

PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO

Gráfico 12

Cuestionario pregunta: 11 - V.I.

¿Considera usted que las entidades financieras, cobran tasas de interés y morosidad convenientes en el otorgamiento de préstamos, para el financiamiento del capital de trabajo?

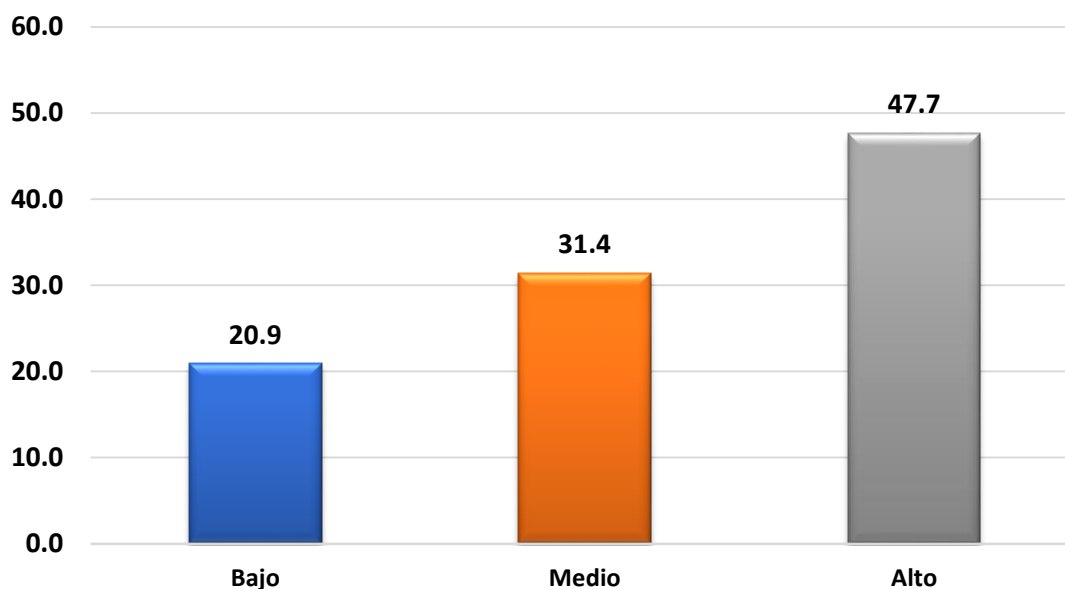


Tabla 15

Cuestionario pregunta: 11 - V.I.

11 - VI	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	18	20.9
Medio (Medianamente)	27	31.4
Alto (Sí)	41	47.7
Total	86	100

En el presente gráfico podemos apreciar que el 47.7 % de los entrevistados afirman que, las entidades financieras, cobran tasas de interés y morosidad convenientes en el otorgamiento de préstamos, para el financiamiento del capital de trabajo; indican medianamente un 31.4 % y un 20.9 % señalan que no.

FINANCIAMIENTO DE CAPITAL DE TRABAJO – VI

PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO

Gráfico 13

Cuestionario pregunta: 12 - V.I.

¿Considera usted que las entidades financieras, cobran comisiones bancarias convenientes en el otorgamiento de préstamos, para el financiamiento del capital de trabajo?

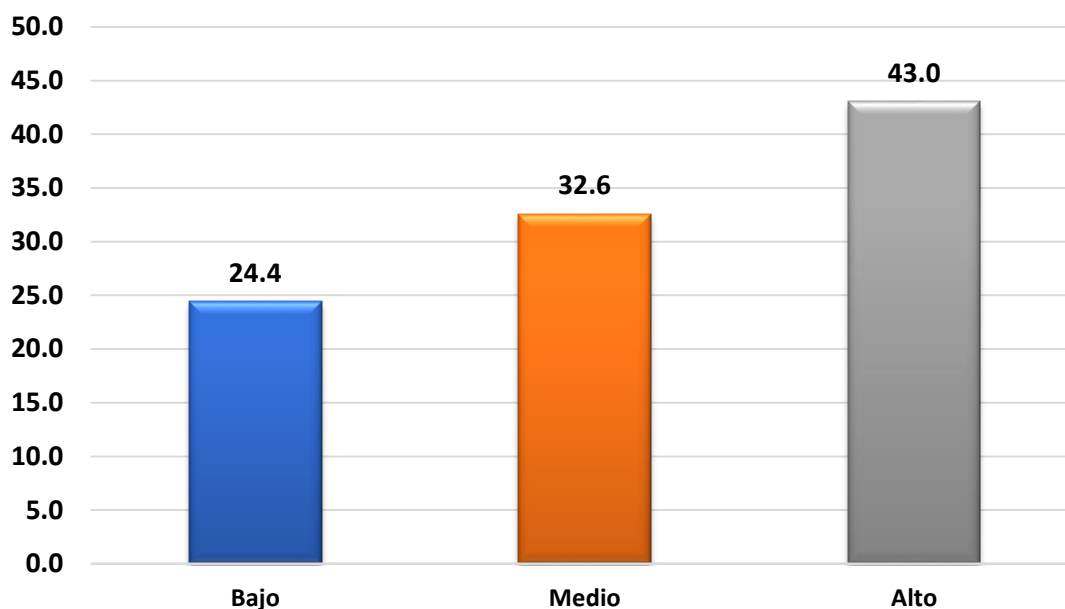


Tabla 16

Cuestionario pregunta: 12 - V.I.

12 - VI	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	21	24.4
Medio (Medianamente)	28	32.6
Alto (Sí)	37	43.0
Total	86	100

Con respecto a la interrogante, el gráfico muestra que el 43.0 % de los entrevistados afirman que, las entidades financieras, cobran comisiones bancarias convenientes en el otorgamiento de préstamos, para el financiamiento del capital de trabajo; consideran medianamente un 32.6% y estiman que no un 24.4%.

RENTABILIDAD – VD

RENTABILIDAD DEL CAPITAL DE TRABAJO

Gráfico 14

Cuestionario pregunta: 01 - V.D.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con una adecuada rentabilidad sobre la inversión (ROA), como resultado del financiamiento de capital de trabajo?

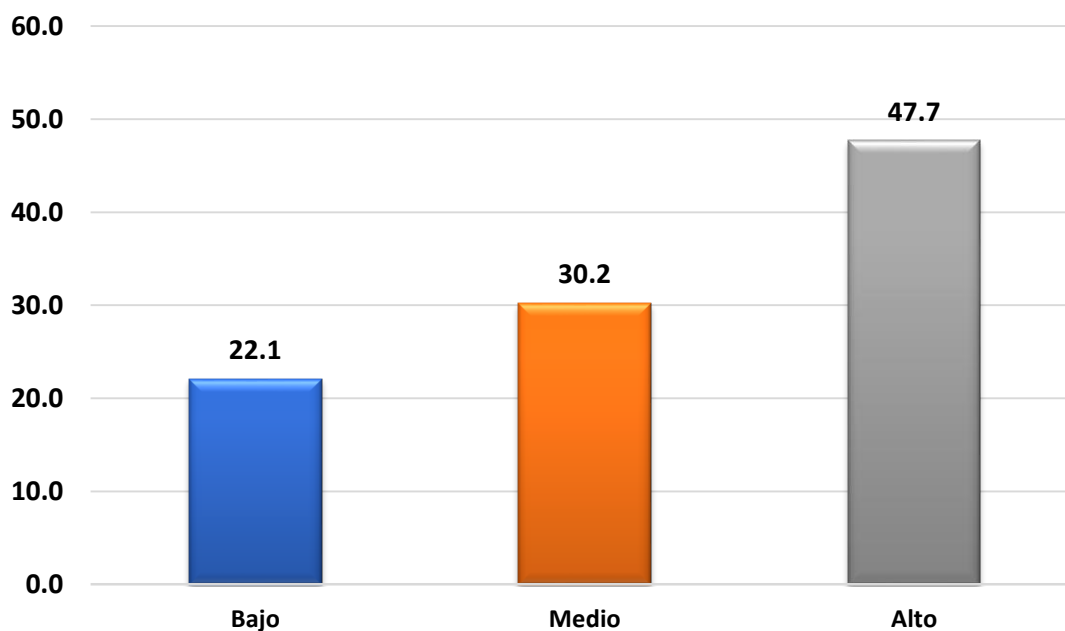


Tabla 17

Cuestionario pregunta: 01- V.D.

1 - VD	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	19	22.1
Medio (Medianamente)	26	30.2
Alto (Sí)	41	47.7
Total	86	100

El gráfico muestra que el 47.7 % de los entrevistados aseveran que, la empresa cuenta con una adecuada rentabilidad sobre la inversión (ROA), como resultado del financiamiento de capital de trabajo; un 30.2% consideran medianamente y un 22.1% estiman que no.

RENTABILIDAD – VD

RENTABILIDAD DEL CAPITAL DE TRABAJO

Gráfico 15

Cuestionario pregunta: 02 - V.D.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con una adecuada rentabilidad neta sobre ventas (ROS), como resultado del financiamiento de capital de trabajo?

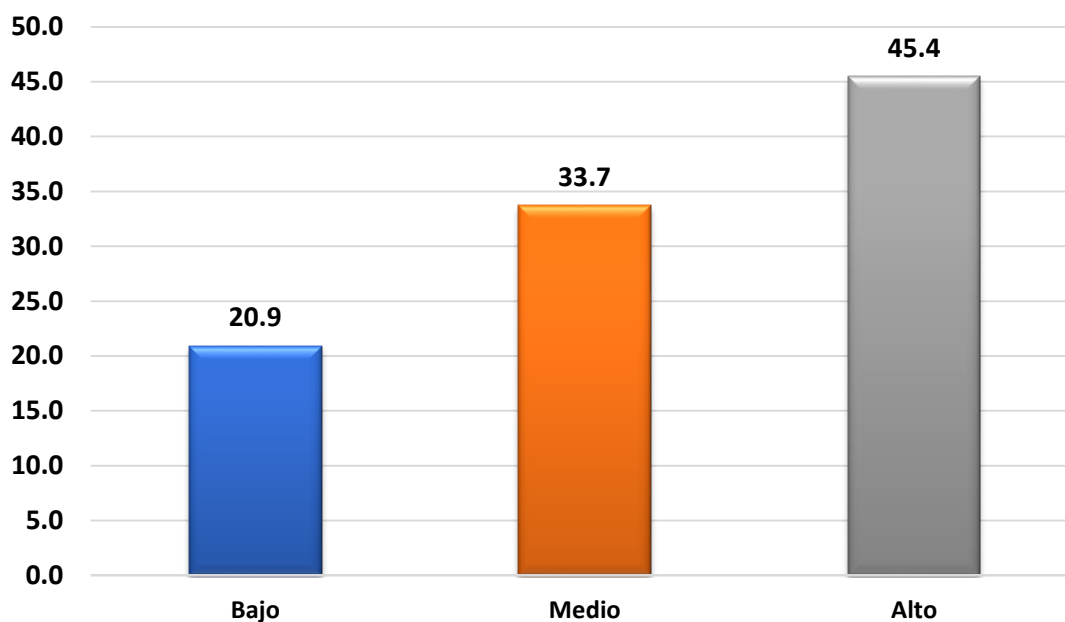


Tabla 18

Cuestionario pregunta: 02 - V.D.

2 - VD	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	18	20.9
Medio (Medianamente)	29	33.7
Alto (Sí)	39	45.4
Total	86	100

El gráfico muestra que el 45.4 % de los entrevistados aseveran que, la empresa cuenta con una adecuada rentabilidad neta sobre ventas (ROS), como resultado del financiamiento de capital de trabajo; un 33.7% consideran medianamente y un 20.9% estiman que no.

RENTABILIDAD – VD

RENTABILIDAD DEL CAPITAL DE TRABAJO

Gráfico 16

Cuestionario pregunta: 03 - V.D.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con una adecuada rentabilidad económica del activo total, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?

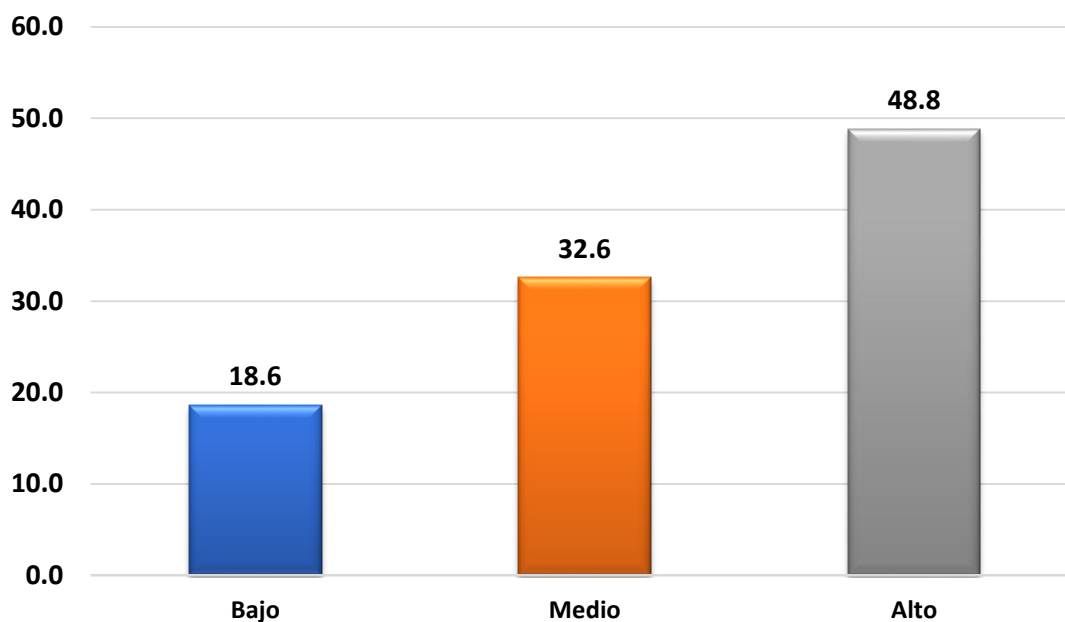


Tabla 19

Cuestionario pregunta: 03 - V.D.

3 - VD	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	16	18.6
Medio (Medianamente)	28	32.6
Alto (Sí)	42	48.8
Total	86	100

Los resultados de la muestra aseveran que el 48.8 % de los entrevistados afirman que, la empresa cuenta con una adecuada rentabilidad económica del activo total, como resultado del financiamiento de capital de trabajo; un 32.6% consideran medianamente y un 18.6% estiman que no.

RENTABILIDAD – VD

RENTABILIDAD DEL CAPITAL DE TRABAJO

Gráfico 17

Cuestionario pregunta: 04 - V.D.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con un adecuado margen de utilidad operativa, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?

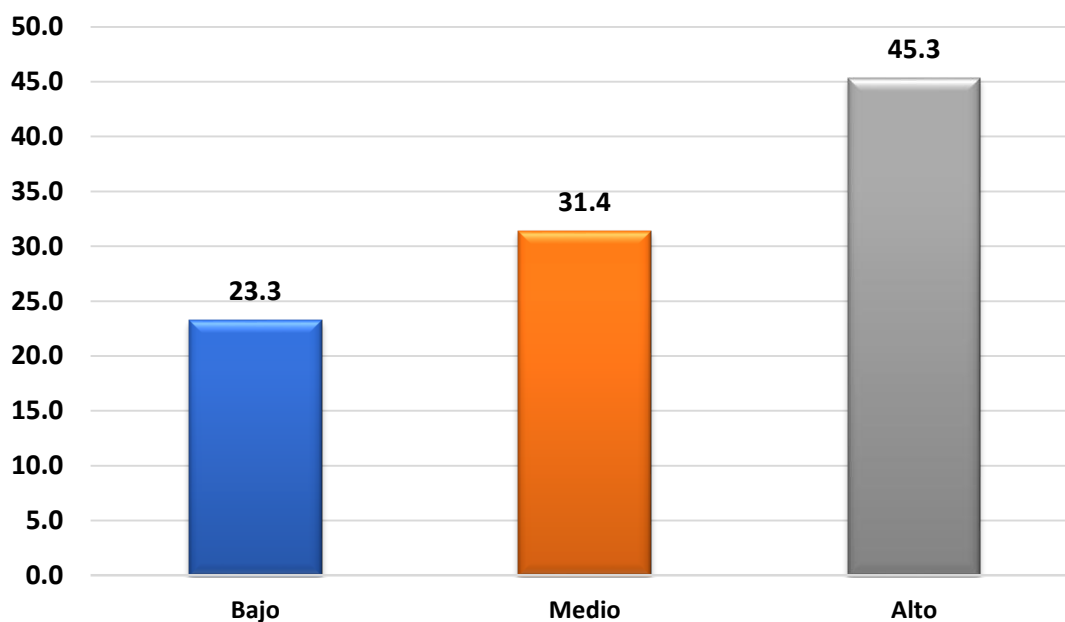


Tabla 20

Cuestionario pregunta: 04 - V.D.

4 - VD	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	20	23.3
Medio (Medianamente)	27	31.4
Alto (Sí)	39	45.3
Total	86	100

La estadística muestra que el 45.3 % de los entrevistados afirman que, la empresa cuenta con un adecuado margen de utilidad operativa, como resultado del financiamiento de capital de trabajo; un 31.4% consideran medianamente y un 23.3% estiman que no.

RENTABILIDAD – VD

RENTABILIDAD DEL CAPITAL DE TRABAJO

Gráfico 18

Cuestionario pregunta: 05 - V.D.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con un adecuado margen comercial, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?

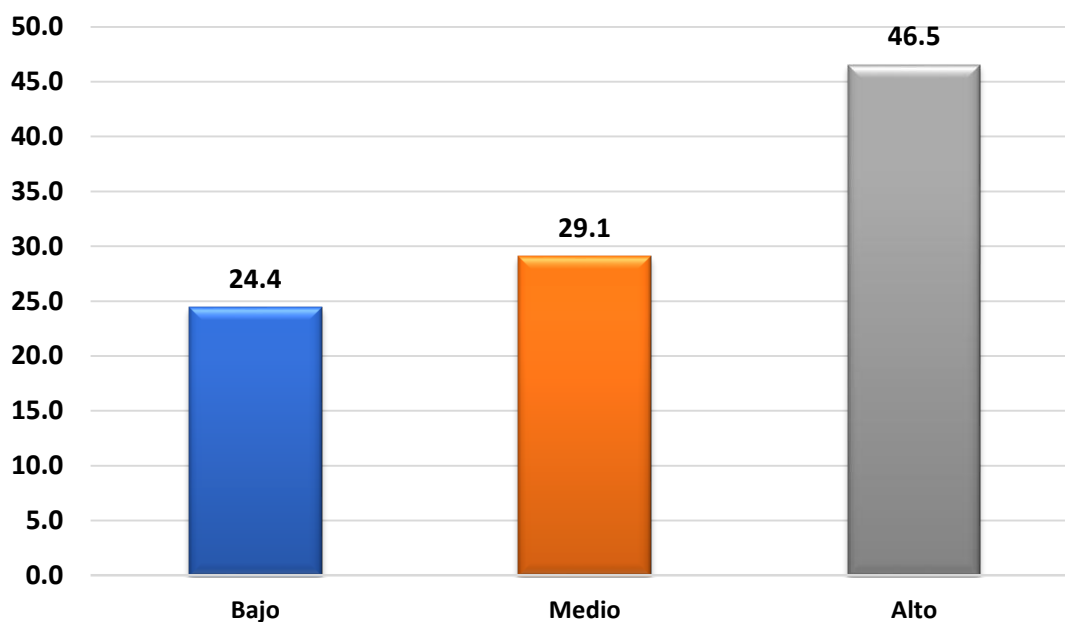


Tabla 21

Cuestionario pregunta: 05 - V.D.

5 - VD	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	21	24.4
Medio (Medianamente)	25	29.1
Alto (Sí)	40	46.5
Total	86	100

Los resultados que se muestran corresponden a la interrogante: ¿Considera usted que la empresa, cuenta con un adecuado margen comercial, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?; un 46.5 % de los encuestados lo afirman, el 29.1 % indican medianamente y un 24.4 % lo niegan.

RENTABILIDAD – VD

RENTABILIDAD DEL CAPITAL DE TRABAJO

Gráfico 19

Cuestionario pregunta: 06 - V.D.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con un adecuado margen de utilidad bruta, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?

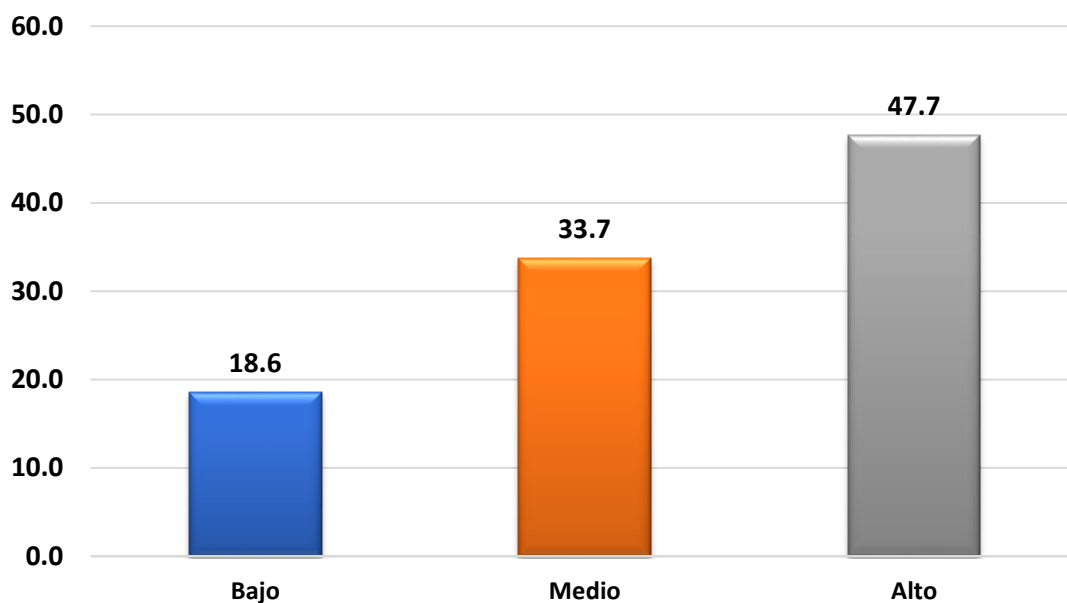


Tabla 22

Cuestionario pregunta: 06 - V.D.

6 - VD	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	16	18.6
Medio (Medianamente)	29	33.7
Alto (Sí)	41	47.7
Total	86	100

Con respecto a la interrogante: ¿Considera usted que la empresa, cuenta con un adecuado margen de utilidad bruta, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?, el 47.7% lo afirman, el 33.7 % indican medianamente y un 18.6 % respondieron negativamente.

RENTABILIDAD – VD

RENTABILIDAD PATRIMONIAL

Gráfico 20

Cuestionario pregunta: 07 - V.D.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con una adecuada rentabilidad sobre el patrimonio (ROE), como resultado del financiamiento de capital de trabajo?

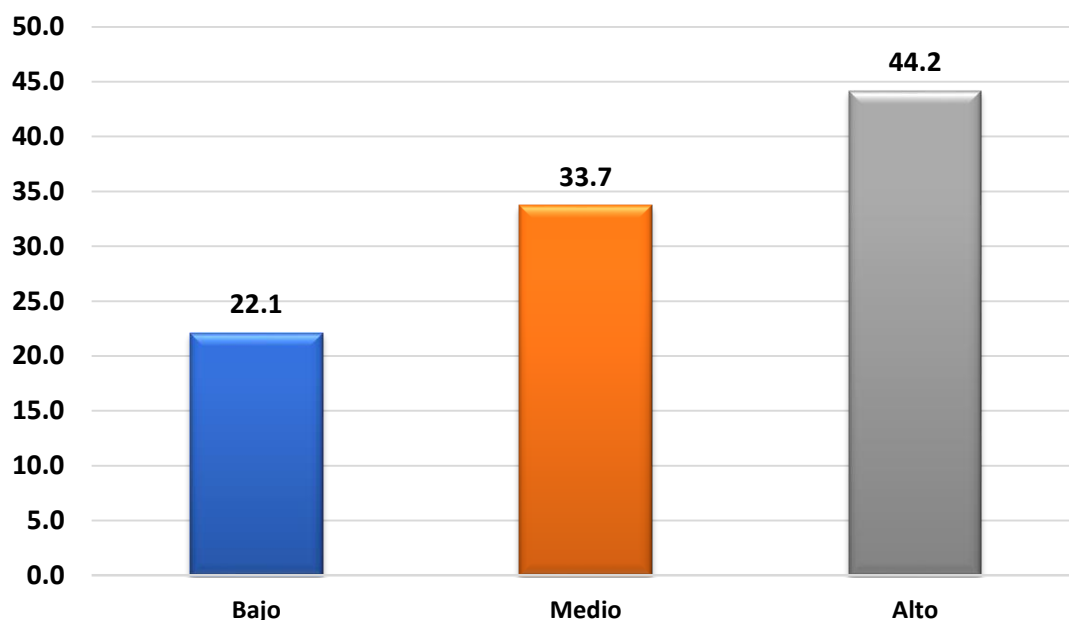


Tabla 23

Cuestionario pregunta: 07 - V.D.

7- VD	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	19	22.1
Medio (Medianamente)	29	33.7
Alto (Sí)	38	44.2
Total	86	100

En el presente cuadro estadístico, el 44.2 % de los consultados indican que, la empresa cuenta con una adecuada rentabilidad sobre el patrimonio (ROE), como resultado del financiamiento de capital de trabajo; indican medianamente un 33.7 % y un 22.1 % lo niegan.

RENTABILIDAD – VD

RENTABILIDAD PATRIMONIAL

Gráfico 21

Cuestionario pregunta: 08 - V.D.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con una adecuada rentabilidad de la inversión (ROI), como resultado del financiamiento de capital de trabajo?

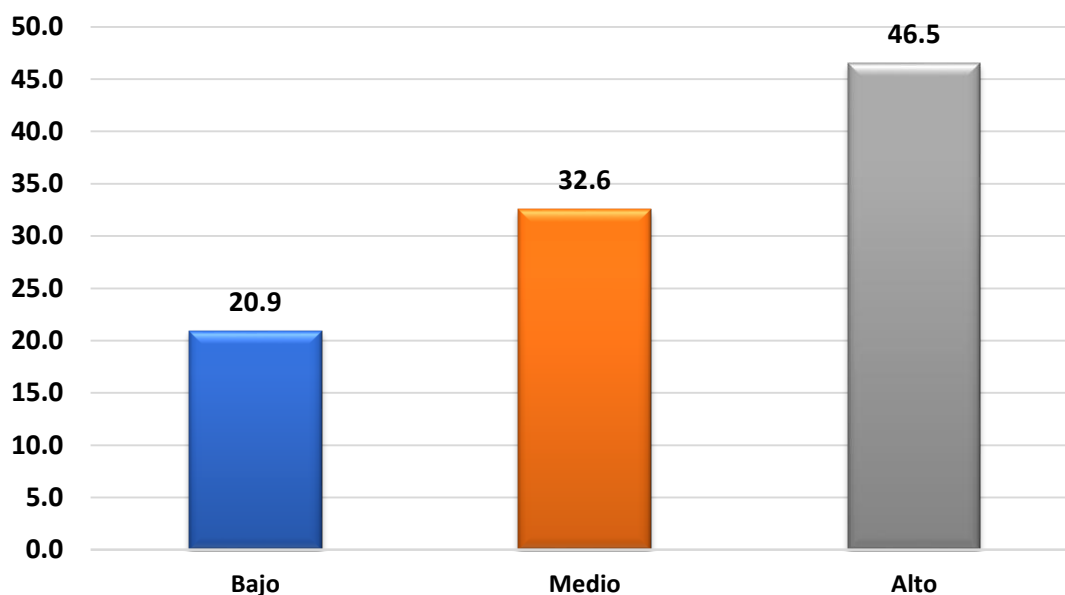


Tabla 24

Cuestionario pregunta: 08 - V.D.

8 - VD	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	18	20.9
Medio (Medianamente)	28	32.6
Alto (Sí)	40	46.5
Total	86	100

Del gráfico y cuadro estadístico, se afirma que el 46.5 % de los entrevistados indican que, la empresa cuenta con una adecuada rentabilidad de la inversión (ROI), como resultado del financiamiento de capital de trabajo; el 32.6 % indican medianamente y el 20.9 % lo niegan.

RENTABILIDAD – VD

RENTABILIDAD PATRIMONIAL

Gráfico 22

Cuestionario pregunta: 09 V.D.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con adecuados indicadores de productividad, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?

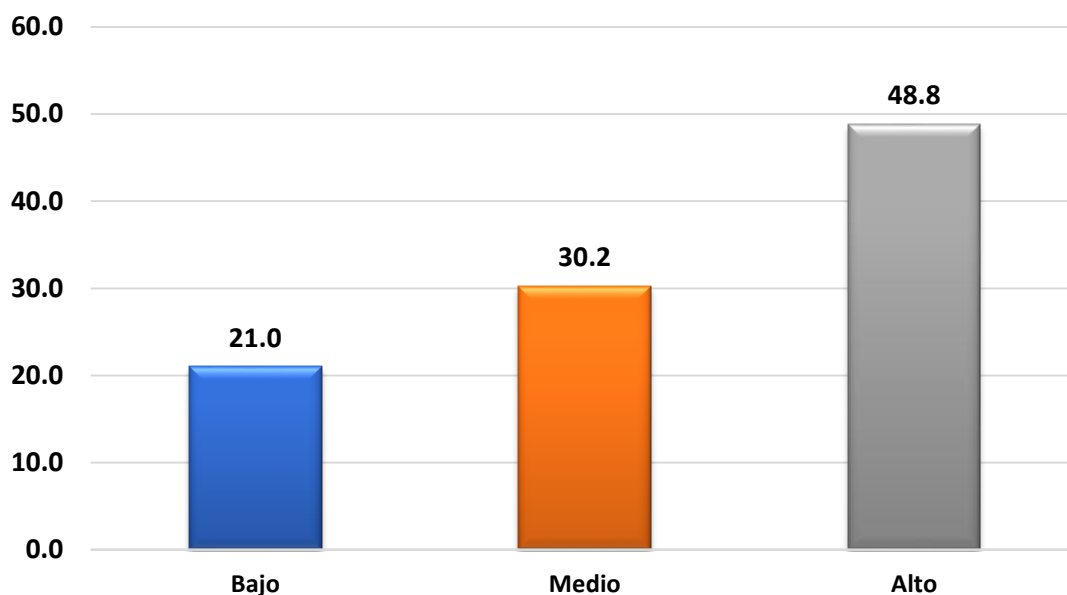


Tabla 25

Cuestionario pregunta: 09 - V.D.

9 - VD	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	18	21.0
Medio (Medianamente)	26	30.2
Alto (Sí)	42	48.8
Total	86	100

Los resultados que se muestran corresponden a la interrogante: ¿Considera usted que la empresa, cuenta con adecuados indicadores de productividad, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?; lo afirman un 48.8 %; un 30.2 % señalan medianamente y un 21.0 % lo niegan.

RENTABILIDAD – VD

RENTABILIDAD PATRIMONIAL

Gráfico 23

Cuestionario pregunta: 10 - V.D.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con una adecuada rentabilidad sobre el activo, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?

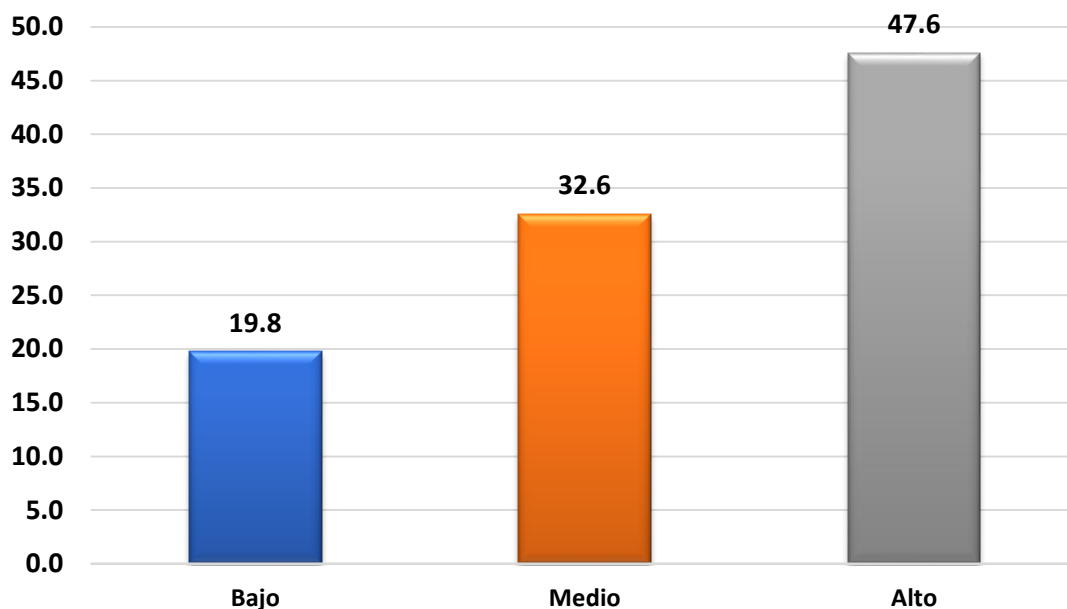


Tabla 26

Cuestionario pregunta: 10 - V.D.

10 - VD	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	17	19.8
Medio (Medianamente)	28	32.6
Alto (Sí)	41	47.6
Total	86	100

Del gráfico y cuadro estadístico, se afirma que el 47.6 % de los entrevistados indican que, la empresa cuenta con una adecuada rentabilidad sobre el activo, como resultado del financiamiento de capital de trabajo; el 32.6 % indican medianamente y el 19.8 % lo niegan.

RENTABILIDAD – VD

RENTABILIDAD PATRIMONIAL

Gráfico 24

Cuestionario pregunta: 11 V.D.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con una adecuada tasa interna de retorno de sus inversiones, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?

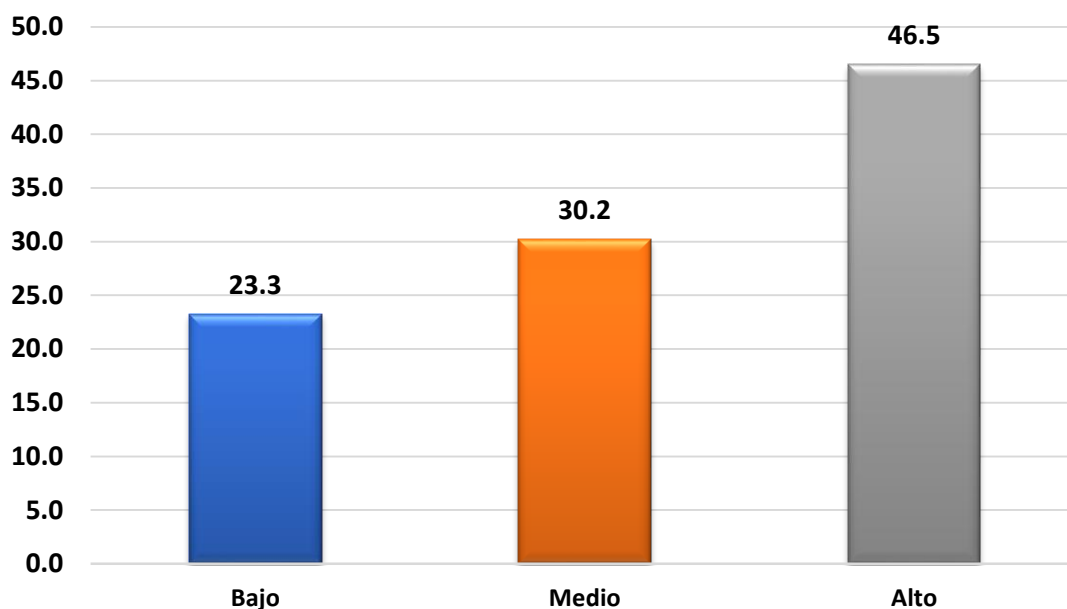


Tabla 27

Cuestionario pregunta: 11 - V.D.

11 - VD	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	20	23.3
Medio (Medianamente)	26	30.2
Alto (Sí)	40	46.5
Total	86	100

Los resultados que se muestran corresponden a la interrogante: ¿Considera usted que la empresa, cuenta con una adecuada tasa interna de retorno de sus inversiones, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?; un 46.5% lo afirman; un 30.2 % señalan medianamente y un 23.3 % lo niegan.

RENTABILIDAD – VD

RENTABILIDAD PATRIMONIAL

Gráfico 25

Cuestionario pregunta: 12 - V.D.

¿Considera usted que la empresa, cuenta con un adecuado valor presente neto en las inversiones realizadas, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?

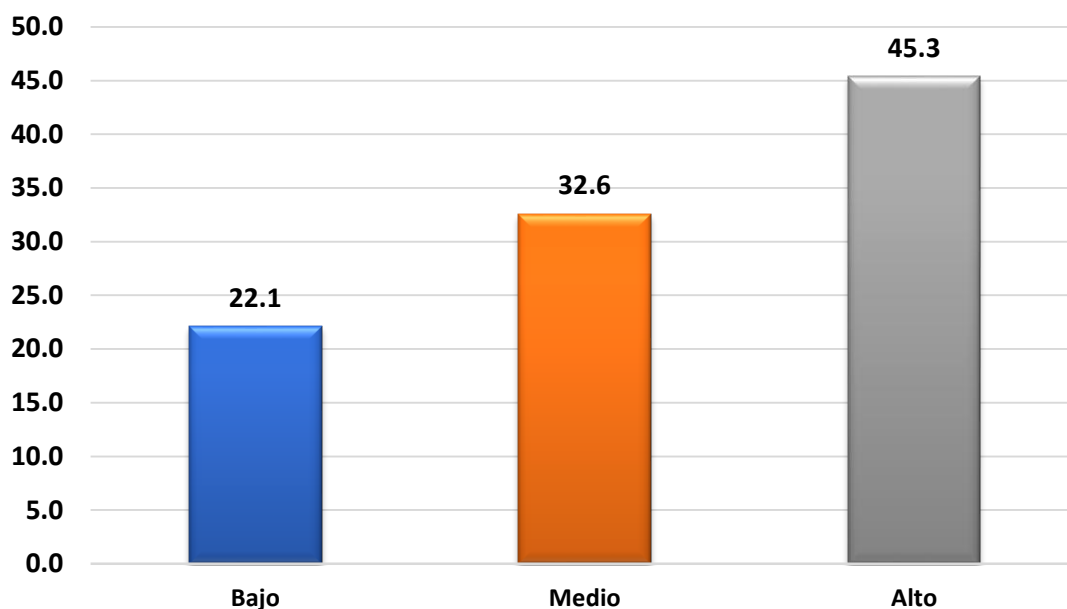


Tabla 28

Cuestionario pregunta: 12 - V.D.

12- VD	Frecuencia	Porcentaje
Bajo (No)	19	22.1
Medio (Medianamente)	28	32.6
Alto (Sí)	39	45.3
Total	86	100

Del gráfico y cuadro estadístico, se afirma que el 45.3 % de los entrevistados indican que, la empresa cuenta con un adecuado valor presente neto en las inversiones realizadas, como resultado del financiamiento de capital de trabajo; el 32.6 % indican medianamente y el 22.1 % indican que no.

4.3 Prueba de hipótesis.

4.3.1 Primera hipótesis

El **capital propio** utilizado como fondo de maniobra, ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad del capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

Procedimiento de contrastación:

a) **Hipótesis nula (Ho)**

El **capital propio** utilizado como fondo de maniobra, NO ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad del capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

b) **Hipótesis de estudio Hi)**

El **capital propio** utilizado como fondo de maniobra, ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad del capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

c) **Nivel de significancia= 5%.**

d) **Coefficiente de Correlación de Pearson**

Tabla 29

Resumen cuestionario: Hipótesis específico 1, Coeficiente de Correlación de Pearson

Hipótesis específico 1	Bajo	Medio	Alto	Total
Rentabilidad del capital de trabajo - V.D.	110	164	242	516
Capital propio - V.I.	115	160	241	516

Tabla 30

Coefficiente de Correlación de Pearson: Hipótesis específico 1

		RENTABILIDAD DEL CAPITAL DE TRABAJO	CAPITAL PROPIO
RENTABILIDAD DEL CAPITAL DE TRABAJO	Correlación de Pearson	1	,998 ^a
	Sig. (bilateral)		,037
	N	3	3
CAPITAL PROPIO	Correlación de Pearson	,998 ^a	1
	Sig. (bilateral)	,037	
	N	3	3

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

e) Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson

Tabla 31

Resumen cuestionario: Hipótesis específico 1, Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson

Hipótesis específico 1	Bajo	Medio	Alto	Total
Rentabilidad del capital de trabajo -V.D.	110	164	242	516
Capital propio -V.I.	115	160	241	516

Tabla 32

Coefficiente de Correlación Lineal de Pearson: Hipótesis específico 1

Resumen del modelo				
Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación
1	,998 ^a	,997	,993	5,524

a. Predictores: (Constante), CAPITAL PROPIO

ANOVA^a

Modelo		Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
1	Regresión	8777,483	1	8777,483	287,630	,037 ^b
	Residuo	30,517	1	30,517		
	Total	8808,000	2			

a. Variable dependiente: RENTABILIDAD DEL CAPITAL DE TRABAJO

b. Predictores: (Constante), CAPITAL PROPIO

Coefficientes^a

Modelo		Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados	t	Sig.
		B	Desv. Error	Beta		
1	(Constante)	-6,455	10,995		-,587	,662
	CAPITAL PROPIO	1,038	,061	,998	16,960	,037

a. Variable dependiente: RENTABILIDAD DEL CAPITAL DE TRABAJO

f) Interpretación

Tanto en la Correlación de Pearson y Regresión Lineal el valor de **P** es **0.037**, siendo menor del valor 0.05, por lo que el coeficiente es **significativo**; siendo **P 0.037**, se **confirma la hipótesis alterna** H_1) que es la hipótesis de estudio, por cuanto hay **significancia** y se **rechaza la hipótesis nula** (H_0) (Hernández-Sampiere et al., 2014).

4.3.2 Segunda hipótesis

El **capital propio** utilizado como fondo de maniobra, ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad patrimonial**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

Procedimiento de contrastación:

a) Hipótesis nula (H_0)

El **capital propio** utilizado como fondo de maniobra, NO ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad patrimonial**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

b) Hipótesis de estudio Hi)

El **capital propio** utilizado como fondo de maniobra, ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad patrimonial**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

c) Nivel de significancia= 5%.

d) Coeficiente de Correlación de Pearson

Tabla 33

Resumen cuestionario: Hipótesis específico 2, Coeficiente de Correlación de Pearson

Hipótesis específico 2	Bajo	Medio	Alto	Total
Rentabilidad patrimonial - V.D.	111	165	240	516
Capital propio - V.I.	115	160	241	516

Tabla 34

Coeficiente de Correlación de Pearson, Hipótesis específico 2

Correlaciones

		RENTABILIDAD PATRIMONIAL	CAPITAL PROPIO
RENTABILIDAD PATRIMONIAL	Correlación de Pearson	1	,998 [*]
	Sig. (bilateral)		,044
	N	3	3
CAPITAL PROPIO	Correlación de Pearson	,998 [*]	1
	Sig. (bilateral)	,044	
	N	3	3

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

e) **Coefficiente de Correlación Lineal de Pearson**

Tabla 35

Resumen cuestionario: Hipótesis específico 2, Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson

Hipótesis específico 2	Bajo	Medio	Alto	Total
Rentabilidad patrimonial - V.D.	111	165	240	516
Capital propio - V.I.	115	160	241	516

Tabla 36

Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson: Hipótesis específico 2

Resumen del modelo

Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación
1	,998 ^a	,995	,990	6,387

a. Predictores: (Constante), CAPITAL PROPIO

ANOVA^a

Modelo		Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
1	Regresión	8353,202	1	8353,202	204,745	,044 ^b
	Residuo	40,798	1	40,798		
	Total	8394,000	2			

a. Variable dependiente: RENTABILIDAD PATRIMONIAL

b. Predictores: (Constante), CAPITAL PROPIO

Coefficientes^a

Modelo		Coefficients no estandarizados		Coefficients estandarizados	t	Sig.
		B	Desv. Error			
1	(Constante)	-2,088	12,713		-,164	,896
	CAPITAL PROPIO	1,012	,071	,998	14,309	,044

a. Variable dependiente: RENTABILIDAD PATRIMONIAL

f) Interpretación

Tanto en la Correlación de Pearson y Regresión Lineal el valor de **P es 0.044**, siendo menor del valor 0.05, por lo que el coeficiente es **significativo**; siendo **P 0.044**, se **confirma la hipótesis alterna** H_1) que es la hipótesis de estudio, por cuanto hay **significancia** y **se rechaza la hipótesis nula (H_0)** (Hernández-Sampiere et al., 2014).

4.3.3 Tercera hipótesis

El **préstamo del sector financiero**, utilizado como fondo de maniobra, ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad del capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

Procedimiento de contrastación:

a) Hipótesis nula (H_0)

El **préstamo del sector financiero**, utilizado como fondo de maniobra, **NO** ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad del capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

b) Hipótesis de estudio (H_1)

El **préstamo del sector financiero**, utilizado como fondo de maniobra, ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad del capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

c) Nivel de significancia= 5%

d) Coeficiente de Correlación de Pearson

Tabla 37*Resumen cuestionario: Hipótesis específico 3, Coeficiente de Correlación de Pearson*

Hipótesis específico 3	Bajo	Medio	Alto	Total
Rentabilidad del capital de trabajo -V.D.	110	164	242	516
Préstamo del sector financiero -V.I.	111	169	236	516

Tabla 38*Coeficiente de Correlación de Pearson: Hipótesis específico 3*

Correlaciones

		RENTABILIDAD DEL CAPITAL DE TRABAJO	PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO
RENTABILIDAD DEL CAPITAL DE TRABAJO	Correlación de Pearson	1	,998*
	Sig. (bilateral)		,040
	N	3	3
PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO	Correlación de Pearson	,998*	1
	Sig. (bilateral)	,040	
	N	3	3

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

e) Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson

Tabla 39*Resumen cuestionario: Hipótesis específico 3, Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson*

Hipótesis específico 3	Bajo	Medio	Alto	Total
Rentabilidad del capital de trabajo -V.D.	110	164	242	516
Préstamo del sector financiero -V.I.	111	169	236	516

Tabla 40*Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson: Hipótesis específico 3*

Resumen del modelo

Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación
1	,998 ^a	,996	,992	5,913

a. Predictores: (Constante), PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO

ANOVA^a

Modelo		Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
1	Regresión	8773,038	1	8773,038	250,931	,040 ^b
	Residuo	34,962	1	34,962		
	Total	8808,000	2			

a. Variable dependiente: RENTABILIDAD DEL CAPITAL DE TRABAJO

b. Predictores: (Constante), PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO

Coefficientes^a

Modelo		Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados	t	Sig.
		B	Desv. Error			
1	(Constante)	-10,110	11,992		-,843	,554
	PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO	1,059	,067	,998	15,841	,040

a. Variable dependiente: RENTABILIDAD DEL CAPITAL DE TRABAJO

f) Interpretación

Tanto en la Correlación de Pearson y Regresión Lineal el valor de **P** es **0.040**, siendo menor del valor 0.05, por lo que el coeficiente es **significativo**; siendo **P 0.040**, se **confirma la hipótesis alterna** H_1) que es la hipótesis de estudio, por cuanto hay **significancia** y se **rechaza la hipótesis nula** (H_0) (Hernández-Sampiere et al., 2014).

4.3.4 Cuarta hipótesis

El **préstamo del sector financiero**, utilizado como fondo de maniobra, ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad patrimonial**, en

las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

Procedimiento de contrastación:

a) Hipótesis nula (H_0)

El **préstamo del sector financiero**, utilizado como fondo de maniobra, NO ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad patrimonial**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

b) Hipótesis de estudio (H_1)

El **préstamo del sector financiero**, utilizado como fondo de maniobra, ha incidido significativamente en incrementar la **rentabilidad patrimonial**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

c) Nivel de significancia= 5%

d) Coeficiente de Correlación de Pearson

Tabla 41

Resumen cuestionario: Hipótesis específico 4, Coeficiente de Correlación de Pearson

Hipótesis específico 4	Bajo	Medio	Alto	Total
Rentabilidad patrimonial -V.D.	111	165	240	516
Préstamo del sector financiero -V.I.	111	169	236	516

Tabla 42

Coeficiente de Correlación de Pearson: Hipótesis específico 4

Correlaciones

		RENTABILIDAD PATRIMONIAL	PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO
RENTABILIDAD PATRIMONIAL	Correlación de Pearson	1	,999 [*]
	Sig. (bilateral)		,033
	N	3	3
PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO	Correlación de Pearson	,999 [*]	1
	Sig. (bilateral)	,033	
	N	3	3

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

e) Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson

Tabla 43

Resumen cuestionario: Hipótesis específico 4, Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson

Hipótesis específico 4	Bajo	Medio	Alto	Total
Rentabilidad patrimonial - V.D.	111	165	240	516
Préstamo del sector financiero - V.I.	111	169	236	516

Tabla 44

Coeficiente de Correlación Lineal de Pearson: Hipótesis específico 4

Resumen del modelo

Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación
1	,999 ^a	,997	,995	4,777

a. Predictores: (Constante), PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO

ANOVA^a

Modelo		Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
1	Regresión	8371,178	1	8371,178	366,797	,033 ^b
	Residuo	22,822	1	22,822		
	Total	8394,000	2			

a. Variable dependiente: RENTABILIDAD PATRIMONIAL

b. Predictores: (Constante), PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO

		Coeficientes ^a				
Modelo		Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados	t	Sig.
		B	Desv. Error			
1	(Constante)	-5,890	9,689		-,608	,652
	PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO	1,034	,054	,999	19,152	,033

a. Variable dependiente: RENTABILIDAD PATRIMONIAL

f) Interpretación

Tanto en la Correlación de Pearson y Regresión Lineal el valor de **P** es **0.033**, siendo menor del valor 0.05, por lo que el coeficiente es **significativo**; siendo **P 0.033**, se **confirma la hipótesis alterna** H_1) que es la hipótesis de estudio, por cuanto hay **significancia** y se **rechaza la hipótesis nula** (H_0) (Hernández-Sampiere et al., 2014).

4.4 Discusión de resultados.

En la aplicación del cuestionario, para la discusión de resultados se ha tomado en cuenta lo siguiente:

➤ Variable independiente: **Financiamiento de capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa, se midieron de la siguiente forma:

Alto: Adecuado financiamiento de capital de trabajo.

Medio: Medianamente adecuado financiamiento de capital de trabajo.

Bajo: Inadecuado financiamiento de capital de trabajo.

➤ Variable dependiente: **Rentabilidad**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa, se midieron de la siguiente forma:

Alto: Adecuada rentabilidad.

Medio: Medianamente adecuada rentabilidad.

Bajo: Inadecuada rentabilidad.

“**Coefficiente de correlación** (R_{xy}), es una medida descriptiva de la intensidad de la relación lineal entre dos variables X, Y (variable independiente y dependiente, respectivamente); un valor de +1 indica que las dos variables están perfectamente relacionadas en sentido lineal positivo” (Anderson et al., 2008).

- **Discusión de resultados hipótesis específico 1**

Dimensión: Capital propio (causa).

Dimensión: Rentabilidad del capital de trabajo (efecto).

Tabla 45

Discusión de resultados: Hipótesis específico 1

Estadísticos	Nivel de Significancia P=0.05	Coefficiente de Correlación (R_{xy})	Referencia de Tablas
Correlación de Pearson	0.037	0.998	Tabla 30
Regresión Lineal	0.037	0.998	Tabla 32

Según las Tablas 30 y 32, se confirma la hipótesis alterna (H_1) o hipótesis de estudio, debido a que el **nivel de significancia** es menor del valor 0.05; a su vez, existe una **correlación positiva muy fuerte** ($> +0.90$, acercándose a +1.00) de las dimensiones **capital propio** (causa) y **rentabilidad del capital de trabajo** (efecto) (Hernández-Sampiere et al., 2014).

Consecuentemente se concluye, que el **capital propio**, incidió significativamente en incrementar la **rentabilidad de capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

- **Discusión de resultados hipótesis específico 2**

Dimensión: Capital propio (causa).

Dimensión: Rentabilidad patrimonial (efecto).

Tabla 46

Discusión de resultados: Hipótesis específico 2

Estadísticos	Nivel de Significancia P=0.05	Coefficiente de Correlación (Rxy)	Referencia Tablas
Correlación de Pearson	0.044	0.998	Tabla 34
Regresión Lineal	0.044	0.998	Tabla 36

Según las Tablas 34 y 36, se confirma la hipótesis alterna H_1 o hipótesis de estudio, debido a que el **nivel de significancia** es menor del valor 0.05; a su vez, existe una **correlación positiva muy fuerte** ($> +0.90$, acercándose a +1.00) de las dimensiones **capital propio** (causa) y **rentabilidad patrimonial** (efecto) (Hernández-Sampiere et al., 2014).

Consecuentemente se concluye, que el **capital propio**, incidió significativamente en incrementar la **rentabilidad patrimonial**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

- **Discusión de resultados hipótesis específico 3**

Dimensión: Préstamo del sector financiero (causa).

Dimensión: Rentabilidad del capital de trabajo (efecto).

Tabla 47

Discusión de resultados: Hipótesis específico 3

Estadísticos	Nivel de Significancia P=0.05	Coefficiente de Correlación (Rxy)	Referencia Tablas
Correlación de Pearson	0.040	0.998	Tabla 38
Regresión Lineal	0.040	0.998	Tabla 40

Según las Tablas 38 y 40, se confirma la hipótesis alterna H_1) o hipótesis de estudio, debido a que el **nivel de significancia** es menor del valor 0.05; a su vez, existe una **correlación positiva muy fuerte** ($> +0.90$, acercándose a $+1.00$) de las dimensiones **préstamo del sector financiero** (causa) y **rentabilidad del capital de trabajo** (efecto) (Hernández-Sampiere et al., 2014).

Consecuentemente se concluye, que los **préstamos del sector financiero**, incidió significativamente en incrementar la **rentabilidad del capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

- **Discusión de resultados hipótesis específico 4**

Dimensión: Préstamos del sector financiero (causa).

Dimensión: Rentabilidad patrimonial (efecto).

Tabla 48

Discusión de resultados: Hipótesis específico 4

Estadísticos	Nivel de Significancia $P=0.05$	Coefficiente de Correlación (R_{xy})	Referencia Tablas
Correlación de Pearson	0.033	0.999	Tabla 42
Regresión Lineal	0.033	0.999	Tabla 44

Según las Tablas 42 y 44, se confirma la hipótesis alterna H_1) o hipótesis de estudio, debido a que el **nivel de significancia** es menor del valor 0.05; a su vez, existe una **correlación positiva muy fuerte** ($> +0.90$, acercándose a $+1.00$) de las dimensiones **préstamos del sector financiero** (causa) y **rentabilidad patrimonial** (efecto) (Hernández-Sampiere et al., 2014).

Consecuentemente se concluye, que los **préstamos del sector financiero**, incidió significativamente en incrementar la **rentabilidad patrimonial**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

CONCLUSIONES

- 1) Con respecto al objetivo general se concluye, que el **financiamiento de capital de trabajo**, incidió significativamente en incrementar la **rentabilidad**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021. La administración del capital de trabajo es un elemento fundamental para la rentabilidad de las empresas, pues mide el nivel de solvencia y asegura un margen de seguridad razonable para las expectativas de los inversionistas, para alcanzar el equilibrio entre los grados de utilidad y el riesgo que maximizan el valor de la organización.
- 2) En cuanto al primer objetivo específico se concluye, que el **capital propio**, incidió significativamente en incrementar la **rentabilidad de capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.
- 3) En lo referente al segundo objetivo específico se concluye, que el **capital propio**, incidió significativamente en incrementar la **rentabilidad patrimonial**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.
- 4) A cerca del tercer objetivo específico se concluye, que los **préstamos del sector financiero**, incidió significativamente en incrementar la **rentabilidad del capital de trabajo**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.
- 5) A cerca del cuarto objetivo específico se concluye, que los **préstamos del sector financiero**, incidió significativamente en incrementar la **rentabilidad patrimonial**, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.

RECOMENDACIONES

- 1) Las empresas exportadoras de café, de la provincia de Oxapampa – Pasco, deben aplicar políticas que ayude a mantener o incrementar el capital de trabajo, a fin de llevar, acabo sus actividades con total normalidad y no tener que pasar situaciones adversas de liquidez.
- 2) Siendo el capital de trabajo la parte fundamental del financiamiento de corto plazo de una empresa, razón por la cual su administración debe realizarse con debida cautela, para asegurar la obtención oportuna y utilización óptima de los recursos.
- 3) Con la finalidad de mantener una buena rentabilidad en las empresas exportadoras de café, deben realizar un adecuado seguimiento o monitoreo de cada fuente de ingresos.
- 4) Una adecuada administración del capital de trabajo, mediante una adecuada liquidez en las actividades operativas, les permitirá a las empresas exportadoras de café, mantener su estabilidad financiera, sostenibilidad en el tiempo y competitividad empresarial.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Adbank. (2012). ¿Qué es la rentabilidad? *Observatorio del Inversor*.
<https://www.andbank.es/observatoriodelinversor/que-es-la-rentabilidad/>
- Apaza, M. (2017). *Análisis financiero para la toma de decisiones* (Primera edición).
Instituto Pacífico S.A.C.
- Arias, A. S. (2022). *Rentabilidad*. Economipedia.
<https://economipedia.com/definiciones/rentabilidad.html>
- Bancomext. (2022). Rendimiento sobre capital (ROE). *PYMEX Bancomext*.
<https://www.bancomext.com/pymex/herramientas/calculadoras/rendimiento-sobre-capital/>
- Bernal, C. A. (2010). *Metodología de la investigación* (Tercera edición). Pearson
Educación de Colombia Ltda.,
- Crea.org. (2022). *Indicadores empresariales*. <https://www.crea.org.ar/4-2-indicadores-empresariales/>
- Definicion.de. (2022). *Definición de rentabilidad*. Definición.de.
<https://definicion.de/rentabilidad/>
- Duque, G., Espinoza, O., Gonzáles, K., & Sigüencia, A. (2019). Influencia de la administración del capital de trabajo en la rentabilidad empresarial. *Universidad del Azuay Ecuador*. <https://1library.co/document/zkwnr7pz-influencia-administracion-capital-trabajo-rentabilidad-empresarial.html>
- ESAN. (2020). *Estrategia y capital de trabajo: Su uso en tiempos de crisis*.
<https://www.esan.edu.pe/conexion-esan/estrategia-y-capital-de-trabajo-su-uso-en-tiempos-de-crisis>
- Euroinnova. (2022). *¿Qué es un crédito financiero?* Euroinnova Business School.
<https://www.euroinnova.pe/blog/que-es-un-credito-financiero>

- Gamarra, G., Rivera, T. A., Wong, F. J., & Pujay, O. E. (2015). *Estadística e investigación con aplicaciones de SPSS*. Editorial San Marcos E.I.R.L.
- García, J., Galarza, S., & Altamirano, A. (2017). Importancia de la administración eficiente del capital de trabajo en las Pymes. *Revista Ciencia UNEMI*, 10(23).
file:///C:/Users/Lenovo/Downloads/Dialnet-ImportanciaDeLaAdministracionEficienteDelCapitalDe-6151264.pdf
- Gestiopolis. (2020, enero 28). *Capital de trabajo, rentabilidad, apalancamiento, liquidez, estructura de capital, bonos y acciones*. gestiopolis.
<https://www.gestiopolis.com/capital-de-trabajo/>
- Hernández, R., Fernández, C., & Baptista, M. del P. (2014). *Metodología de la Investigación* (Sexta edición). MCGRAW-HILL INTERAMERICANA EDITORES, S.A. de C.V.
- Hernández-Sampiere, R., & Mendoza, C. (2018). *Metodología de la investigación* (Primera edición). MCGRAW-HILL INTERAMERICANA EDITORES, S.A. de C.V.
- Mauricio, P. (1999). *Rentabilidad del capital de trabajo y competitividad*.
sisbib.unmsm.edu.pe.
https://sisbib.unmsm.edu.pe/bibvirtual/publicaciones/administracion/v02_n3/rentabilidad01.htm
- Miranda, R., & Mucha, E. D. (2017). *Financiamiento de capital de trabajo y su influencia en la rentabilidad de las empresas del sector abarrotero del distrito de Ayacucho, 2013-2015* [Pre grado, Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga].
http://repositorio.unsch.edu.pe/bitstream/UNSCH/1651/1/Tesis%20C164_Mir.pdf

- Montes de Oca, J. (2021). La importancia de la gestión del Capital de Trabajo. *Grupo Emprende*. <https://www.grupoemprende.mx/la-importancia-de-la-gestion-del-capital-de-trabajo/>
- Moreno, E. (2013, agosto 7). Metodología de investigación, pautas para hacer tesis. *Metodología de investigación, pautas para hacer tesis*. <https://tesis-investigacion-cientifica.blogspot.com/2013/08/limitaciones-del-problema-de.html>
- Muñoz, J. (2021). *Todo lo que necesitas saber sobre la rentabilidad*. agicap.com. <https://agicap.com/es/articulo/rentabilidad-empresarial/>
- Muñoz, J. (2022). *Capital propio: Definición, métodos de cálculo y financiación*. agicap.om. <https://agicap.com/es/articulo/capital-propio-definicion-metodos-financiacion/>
- PROMPERÚ. (2022). *Directorio de Empresas Exportadoras en el Perú*. Directorio de Peruanos Exportadores. <https://exportemos.pe/servicios-digitales/directorio>
- Salazar, M. B., Icaza, M. de F., & Alejo, O. J. (2018). La importancia de la ética en la investigación. *Revista Universidad y Sociedad*, 10(1), 305-311.
- Sánchez, H., Reyes, C., & Mejía, K. (2018). *Manual de términos en investigación científica, tecnológica y humanística*. Universidad Ricardo Palma - Vicerectorado de Investigación. <http://repositorio.urp.edu.pe/handle/URP/1480>
- Supo, J. (2012). *Seminario de investigación científica*. Bioestadístico.com.
- Vara, A. A. (2015). *7 Pasos para elaborar una tesis* (Primera edición). Empresa Editora Macro EIRL.

Vásquez, M. M., & Pinchi, O. Y. (2019). *Capital de trabajo y su incidencia en la rentabilidad de la Empresa Casper Extreme Racing S.A.C., Tarapoto, año 2016—2017* [Pre grado, Universidad Nacional de San Martín].

[https://repositorio.unsm.edu.pe/bitstream/handle/11458/3721/CONATBILIDAD](https://repositorio.unsm.edu.pe/bitstream/handle/11458/3721/CONATBILIDAD%20-)

[%20-](https://repositorio.unsm.edu.pe/bitstream/handle/11458/3721/CONATBILIDAD%20Mar%C3%ADa%20Melissa%20V%C3%A1squez%20Ruiz%20%26%20Owen%20Yul%20Pinchi%20Chota.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

Vilchez, P., Mejía, E., Pontet, N., González, J. M., Choy, E. E., Farfán, M. A., Sánchez, X., & Orellano, J. C. (2019). *Fundamentos y reflexiones de teoría contable*. Edigraber.

ANEXOS

Anexo 01: Matriz de consistencia

Anexo 02: Instrumento de recolección de datos.

Anexo 03: Procedimiento de validez y confiabilidad.

INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS

ANEXO 01: Cuestionario

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRIÓN

INVESTIGACIÓN: “Financiamiento de capital de trabajo y su influencia en la rentabilidad de las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021”

CUESTIONARIO: Dirigido a ochenta y seis (86) trabajadores y/o funcionarios de las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa - Pasco.

OBJETIVOS: Obtener datos de las variables: Financiamiento de capital de trabajo y rentabilidad de las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco.

INSTRUCCIÓN:

Lea usted con atención y conteste a todas las preguntas, su participación es de suma importancia, para el logro de los objetivos de la investigación.

GRACIAS POR TU COOPERACIÓN

INFORMACIÓN GENERAL:

Fecha: ____/____/2022.

V.I. FINANCIAMIENTO DE CAPITAL DE TRABAJO				
CAPITAL PROPIO		BAJO	MEDIO	ALTO
01	¿Considera usted que la empresa, cuenta con efectivo y sus equivalentes adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
02	¿Considera usted que la empresa, cuenta con inversiones financieras adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
03	¿Considera usted que la empresa, cuenta con capital social adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
04	¿Considera usted que la empresa, cuenta con acciones de tesorería adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
05	¿Considera usted que la empresa, cuenta con acciones de inversión adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
06	¿Considera usted que la empresa, cuenta con utilidades no distribuidas adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
PRÉSTAMO DEL SECTOR FINANCIERO		BAJO	MEDIO	ALTO
07	¿Considera usted que la empresa, cuenta con un flujo de caja adecuado, para acceder a un préstamo del sector financiero?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
08	¿Considera usted que las entidades financieras, atienden en un plazo adecuado los trámites de las solicitudes de préstamos para el financiamiento del capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
09	¿Considera usted que las entidades financieras, otorgan los préstamos por montos adecuados, para el financiamiento del capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
10	¿Considera usted que las entidades financieras, otorgan plazos adecuados en el otorgamiento de préstamos, para el financiamiento del capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
11	¿Considera usted que las entidades financieras, cobran tasas de interés y morosidad convenientes en el otorgamiento de préstamos, para el financiamiento del capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
12	¿Considera usted que las entidades financieras, cobran comisiones bancarias convenientes en el otorgamiento de préstamos, para el financiamiento del capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente

V.D. RENTABILIDAD				
RENTABILIDAD DEL CAPITAL DE TRABAJO		BAJO	MEDIO	ALTO
01	¿Considera usted que la empresa, cuenta con una adecuada rentabilidad sobre la inversión (ROA), como resultado del financiamiento de capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
02	¿Considera usted que la empresa, cuenta con una adecuada rentabilidad neta sobre ventas (ROS), como resultado del financiamiento de capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
03	¿Considera usted que la empresa, cuenta con una adecuada rentabilidad económica del activo total, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
04	¿Considera usted que la empresa, cuenta con un adecuado margen de utilidad operativa, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
05	¿Considera usted que la empresa, cuenta con un adecuado margen comercial, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
06	¿Considera usted que la empresa, cuenta con un adecuado margen de utilidad bruta, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
RENTABILIDAD PATRIMONIAL		BAJO	MEDIO	ALTO
07	¿Considera usted que la empresa, cuenta con una adecuada rentabilidad sobre el patrimonio (ROE), como resultado del financiamiento de capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
08	¿Considera usted que la empresa, cuenta con una adecuada rentabilidad de la inversión (ROI), como resultado del financiamiento de capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
09	¿Considera usted que la empresa, cuenta con adecuados indicadores de productividad, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
10	¿Considera usted que la empresa, cuenta con una adecuada rentabilidad sobre el activo, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
11	¿Considera usted que la empresa, cuenta con una adecuada tasa interna de retorno de sus inversiones, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente
12	¿Considera usted que la empresa, cuenta con un adecuado valor presente neto en las inversiones realizadas, como resultado del financiamiento de capital de trabajo?	No	Medianamente	Si Adecuadamente

MEDICIÓN DE LAS VARIABLES DE INVESTIGACIÓN:

Financiamiento de capital de trabajo – Variable independiente (V.I.):

Alto = Adecuado financiamiento de capital de trabajo.
Medio = Medianamente adecuado financiamiento capital de trabajo.
Bajo = Inadecuado financiamiento de capital de trabajo.

Rentabilidad – Variable dependiente (V.D.):

Alto = Adecuada rentabilidad.
Medio = Medianamente adecuada rentabilidad.
Bajo = Inadecuada rentabilidad.

Anexo 02: Procedimiento de validez y confiabilidad

Resumen del procesamiento de los casos

		N	%
Casos	Válidos	24	100,0
	Excluidos ^a	0	0,0
	Total	24	100,0

a. Eliminación por lista basada en todas las variables del procedimiento.

Estadísticos de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,869	24

ANEXO 03: Matriz de consistencia

“Financiamiento de capital de trabajo y su influencia en la rentabilidad de las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021”

PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN	OBJETIVO	HIPÓTESIS	VARIABLES E INDICADORES.	METODOLOGÍA INVESTIGACIÓN	TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS	POBLACIÓN Y MUESTRA
PROBLEMA GENERAL: ¿Cómo el financiamiento de capital de trabajo , ha incidido en incrementar la rentabilidad , en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021?	OBJETIVO GENERAL: Determinar cómo el financiamiento de capital de trabajo , ha incidido en incrementar la rentabilidad , en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.	HIPÓTESIS GENERAL: El financiamiento de capital de trabajo , ha incidido significativamente en incrementar la rentabilidad , en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.	VI: Financiamiento de capital de trabajo. VD: Rentabilidad.	MÉTODO DE INVESTIGACIÓN. No experimental cuantitativo.	TÉCNICAS: - Entrevista.	POBLACIÓN: Ciento diez (110) trabajadores y/o funcionarios del área contable de (13) empresas exportadoras de café de la provincia de Oxapampa – departamento de Pasco.
PROBLEMAS ESPECÍFICOS: ¿Cómo el capital propio utilizado como fondo de maniobra, incide en incrementar la rentabilidad del capital de trabajo , en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021?	OBJETIVOS ESPECÍFICOS: Determinar cómo el capital propio utilizado como fondo de maniobra, incide en incrementar la rentabilidad del capital de trabajo , en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.	HIPÓTESIS ESPECÍFICOS: El capital propio utilizado como fondo de maniobra, ha incidido significativamente en incrementar la rentabilidad del capital de trabajo , en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.	VI: Financiamiento de capital de trabajo. DIMENSIONES: X1 Capital propio. X2 Préstamo del sector financiero.	TIPO DE INVESTIGACIÓN. Investigación aplicada.	HERRAMIENTAS: - Cuestionario	MUESTRA Según los cálculos estadísticos, el error muestral del 5% de una muestra aleatoria simple es de 86 (86) trabajadores y/o funcionarios del área contable de trece (13) empresas exportadoras de café de la provincia de Oxapampa – departamento de Pasco.
¿Cómo el capital propio utilizado como fondo de maniobra, incide en incrementar la rentabilidad patrimonial , en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021?	Determinar cómo el capital propio utilizado como fondo de maniobra, incide en incrementar la rentabilidad patrimonial , en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.	El capital propio utilizado como fondo de maniobra, ha incidido significativamente en incrementar la rentabilidad patrimonial , en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.	VD: Rentabilidad. DIMENSIONES: Y1 Rentabilidad del capital de trabajo. Y2 Rentabilidad patrimonial.	DISEÑO DE INVESTIGACIÓN. Transeccional o transversal: Correlacional.	TRATAMIENTO DE DATOS. - Prueba de fiabilidad de alfa de Cronbach. - Excel. - SPSS versión 25.	
¿Cómo el préstamo del sector financiero , utilizado como fondo de maniobra, incide en incrementar la rentabilidad del capital de trabajo , en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021?	Determinar cómo el préstamo del sector financiero , utilizado como fondo de maniobra, incide en incrementar la rentabilidad del capital de trabajo , en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.	El préstamo del sector financiero , utilizado como fondo de maniobra, ha incidido significativamente en incrementar la rentabilidad del capital de trabajo , en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.		$X_1 \begin{matrix} \text{---} & Y_1 \\ \text{---} & Y_2 \end{matrix}$ $X_2 \begin{matrix} \text{---} & Y_1 \\ \text{---} & Y_2 \end{matrix}$	TRATAMIENTO ESTADÍSTICO. - Correlación de Pearson. - Regresión lineal.	

<p>¿Cómo el préstamo del sector financiero, utilizado como fondo de maniobra, incide en incrementar la rentabilidad patrimonial, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021?</p>	<p>Determinar cómo el préstamo del sector financiero, utilizado como fondo de maniobra, incide en incrementar la rentabilidad patrimonial, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.</p>	<p>El préstamo del sector financiero, utilizado como fondo de maniobra, ha incidido significativamente en incrementar la rentabilidad patrimonial, en las empresas exportadoras de café, en la provincia de Oxapampa – Pasco, año 2021.</p>				
---	---	---	--	--	--	--