

UNIVERSIDAD LATINOAMERICANA CIMA
FACULTAD DE CONTABILIDAD Y FINANZAS



**EL FINANCIAMIENTO DEL REACTIVA PERÚ Y SU
IMPLICANCIA EN EL ESTADO DE RESULTADOS
DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA CIVIMEC
P & G INGENIEROS SOCIEDAD ANÓNIMA
CERRADA, 2019 AL 2022**

TESIS

Presentado por:

Bach. Yony Efrain Carita Gomez

Para obtener el Título Profesional de:

Contador Público

TACNA –PERÚ

2025

INFORME DE REVISIÓN DE ORIGINALIDAD



6% Overall Similarity

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

Filtered from the Report

- ▶ Bibliography
- ▶ Cited Text
- ▶ Small Matches (less than 15 words)

Exclusions

- ▶ 16 Excluded Matches

Top Sources

- 4%  Internet sources
- 0%  Publications
- 5%  Submitted works (Student Papers)

Integrity Flags

1 Integrity Flag for Review

-  **Hidden Text**
54 suspect characters on 3 pages
Text is altered to blend into the white background of the document.

Our system's algorithms look deeply at a document for any inconsistencies that would set it apart from a normal submission. If we notice something strange, we flag it for you to review.

A Flag is not necessarily an indicator of a problem. However, we'd recommend you focus your attention there for further review.

UNIVERSIDAD LATINOAMERICANA CIMA
FACULTAD DE CONTABILIDAD Y FINANZAS



**EL FINANCIAMIENTO DEL REACTIVA PERÚ Y SU
IMPLICANCIA EN EL ESTADO DE RESULTADOS
DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA CIVIMEC
P & G INGENIEROS SOCIEDAD ANÓNIMA
CERRADA, 2019 AL 2022**

TESIS

Presentado por:

Bach. Yony Efrain Carita Gomez

Para obtener el Título Profesional de:

Contador Público

TACNA –PERÚ

2025

UNIVERSIDAD LATINOAMERICANA CIMA

FACULTAD DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

TÍTULO PROFESIONAL DE CONTADOR PÚBLICO

**EL FINANCIAMIENTO DEL REACTIVA PERÚ Y SU
IMPLICANCIA EN EL ESTADO DE RESULTADOS DE LA
EMPRESA CONSTRUCTORA CIVIMEC P & G INGENIEROS
SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA,
2019 AL 2022**

Tesis sustentada y aprobada el 25 de enero de 2025 estando el jurado calificador
integrado por:

.....
PRESIDENTE : MG. JULIO CESAR TICONA CHIPANA

.....
SECRETARIO : MG. MARIO GAUNA CHINO

.....
VOCAL : DRA. HERMINIA SARMIENTO CHAMBI

.....
ASESOR : MG. EDDY DAVID ROSAS RUEDA

DEDICATORIA

A mis padres Roger Carita y Julia Gomez
Porque siempre estuvieron para apoyarme
y alentarme en continuar y cumplir
todos mis objetivos.

AGRADECIMIENTO

A nuestro todopoderoso por darme la oportunidad y acompañarme en el trayecto de mi vida, guiándome y brindándome la sabiduría para alcanzar mis metas.

ÍNDICE GENERAL

CARÁTULA.....	i
PÁGINA DE CARÁTULA EN LETRAS DORADAS	ii
PÁGINA DEL JURADO.....	iv
DEDICATORIA	v
AGRADECIMIENTO	vi
ÍNDICE GENERAL	vii
ÍNDICE DE TABLAS	ix
ÍNDICE DE FIGURAS	x
RESUMEN	xi
ABSTRACT	xii
INTRODUCCIÓN	1
CAPÍTULO I PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN	3
1.1. Descripción del problema	3
1.2. Formulación del problema.....	4
<i>1.2.1. Problema general</i>	4
<i>1.2.2. Problemas específicos</i>	5
1.3. Objetivos de la investigación.....	5
<i>1.3.1. Objetivo general</i>	5
<i>1.3.2. Objetivos específicos</i>	5
1.4. Hipótesis de investigación	6
<i>1.4.1. Hipótesis general</i>	6
<i>1.4.2. Hipótesis específicas</i>	6
1.5. Justificación de la investigación	6
1.6. Limitaciones	7
CAPÍTULO II MARCO TEÓRICO.....	8
2.1. Antecedentes de la investigación.....	8
<i>2.1.1. Antecedentes internacionales</i>	8

2.1.2. <i>Antecedentes nacionales</i>	9
2.2. Bases teóricas.....	12
2.2.1. <i>Reactiva Perú</i>	12
2.2.2. <i>Estado de resultados</i>	19
2.3. Definición de términos básicos.....	23
CAPÍTULO III METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	24
3.1. Tipo y nivel de investigación.....	24
3.1.1. <i>Tipo de investigación</i>	24
3.1.2. <i>Nivel de investigación</i>	24
3.2. Operacionalización de variables.....	25
3.3. Población y muestra de la investigación.....	25
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	26
3.5. Tratamiento estadístico de datos.....	27
3.6. Procedimiento	27
CAPÍTULO IV RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.....	28
4.1. Resultados.....	28
4.1.1. <i>Financiamiento de Reactiva Perú</i>	28
4.1.2. <i>Análisis horizontal y vertical de los estados de resultados</i>	34
4.2. Comprobación de la hipótesis.....	43
4.2.1. <i>Hipótesis general</i>	44
4.2.2. <i>Hipótesis específicas</i>	45
CAPÍTULO V DISCUSIÓN	49
CAPÍTULO VI CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	53
6.1. Conclusiones.....	53
6.2. Recomendaciones	55
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	56
ANEXOS.....	63

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Operacionalización de variables	25
Tabla 2 Resultado del incremento de liquidez	29
Tabla 3 Resultado del incremento de capital	31
Tabla 4 Resultado del destino de la inversión.....	33
Tabla 5 Estado de resultados de Civimec P & G Ingenieros S.A.C. entre 2019 al 2022	35
Tabla 6 Estado de resultados de Civimec P & G Ingenieros S.A.C. entre 2019 al 2022 – Análisis vertical.....	38
Tabla 7 Estado de resultados de Civimec P & G Ingenieros S.A.C. entre 2019 al 2022 – Análisis horizontal.....	42
Tabla 8 Prueba de distribución normal de Shapiro-Wilk.....	43
Tabla 9 Correlación de Pearson para contrastar la hipótesis general.....	44
Tabla 10 Correlación de Pearson para contrastar la hipótesis específica 1.....	45
Tabla 11 Correlación de Pearson para contrastar la hipótesis específica 2.....	46
Tabla 12 Correlación de Pearson para contrastar la hipótesis específica 3.....	47

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 Resultado del incremento de liquidez.....	29
Figura 2 Resultado del incremento de capital	31
Figura 3 Resultado del destino de la inversión	33

RESUMEN

La investigación titulada El financiamiento del Reactiva Perú y su implicancia en el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros Sociedad Anónima Cerrada, 2019 al 2022; tuvo como objetivo determinar la implicancia del financiamiento de Reactiva Perú en el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2020. Se consideró, a nivel metodológico, un estudio de tipo básica, enfoque cuantitativo, nivel descriptivo, cuya población estuvo constituida por estados financieros en el periodo entre el año 2019 al 2022, empleándose como técnica el análisis documental, e instrumento la ficha de análisis o ficha de observación documental. El estudio concluyó que el financiamiento de Reactiva Perú se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022. Esta relación se comprobó a partir del valor de significancia menor a 0.05 obtenido mediante la prueba de correlación de Pearson, cuyo coeficiente de correlación fue de 0.965. Este resultado revela que el financiamiento de Reactiva Perú tiene una correlación fuerte y positiva con el estado de resultados, indicando que el aumento en el financiamiento se asocia con una mejora en el rendimiento financiero de la empresa. El análisis muestra que el financiamiento de Reactiva Perú, al afectar de manera significativa el estado de resultados, incide en los componentes clave de este estado financiero, mostrando su impacto en la rentabilidad y las operaciones de la empresa.

Palabras clave: Financiamiento de reactiva Perú, incremento de la liquidez, capital, inversión, estado de resultados, activo corriente.

ABSTRACT

The research entitled The financing of Reactiva Perú and its implication in the income statement of the construction company CIVIMEC P & G Ingenieros Sociedad Anónima Cerrada, 2019 to 2022; aimed to determine the implication of the financing of Reactiva Perú in the income statement of the construction company CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2020. At a methodological level, a basic type study was considered, with a quantitative approach, descriptive level, whose population was made up of financial statements in the period between 2019 and 2022, using documentary analysis as a technique, and the analysis sheet or documentary observation sheet as an instrument. The study concluded that Reactiva Perú's financing is significantly related to the income statement of the construction company CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., from 2019 to 2022. This relationship was verified from the significance value less than 0.05 obtained through the Pearson correlation test, whose correlation coefficient was 0.965. This result reveals that Reactiva Perú's financing has a strong and positive correlation with the income statement, indicating that the increase in financing is associated with an improvement in the company's financial performance. The analysis shows that Reactiva Perú's financing, by significantly affecting the income statement, affects the key components of this financial statement, showing its impact on the company's profitability and operations.

Keywords: Reactiva Perú's financing, increase in liquidity, capital, investment, income statement, current assets.

INTRODUCCIÓN

La pandemia de Covid-19 representó uno de los mayores desafíos para la economía peruana, impactando gravemente la actividad económica debido a las medidas restrictivas como la cuarentena. En respuesta, el Estado implementó el programa Reactiva Perú, crucial para la recuperación de las empresas post-pandemia.

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2021) reportó una caída del 11,1 % en el Producto Bruto Interno (PBI) del Perú en 2020, acompañada de una disminución del 8,8 % en el consumo interno de los hogares y un descenso del 15,6 % en la inversión bruta. Estas cifras muestran el impacto severo de la pandemia y las medidas gubernamentales implementadas para contener la propagación del virus, que llevaron a una paralización significativa de la economía.

Frente a esta crisis, el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF, 2023) promulgó el Decreto Legislativo 1455, destinado a enfrentar las dificultades de liquidez que afectaban a las empresas. El programa Reactiva Perú proporcionó inicialmente 30 mil millones de soles en préstamos garantizados, cantidad que luego se incrementó a 60 mil millones de soles, con el objetivo de mantener las cadenas productivas en funcionamiento.

Sin embargo, el acceso a estos préstamos fue desigual. Bocanegra et al. (2021) observaron que las micro y pequeñas empresas (Mypes) enfrentaron mayores dificultades para acceder a estos fondos, como se evidenció en un estudio sobre los microempresarios de Tocache. Asimismo, Infante y Silva (2021) señalaron que los requisitos establecidos para acceder a Reactiva Perú, junto con la prevalencia de la informalidad laboral y tributaria, limitaron el acceso de muchas empresas, especialmente las Mypes.

Un caso específico es el de la constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., que recibió S/ 160,700 en septiembre de 2020 a través de Reactiva Perú. Este financiamiento fue vital para mejorar la situación financiera de la empresa, gravemente afectada por la paralización de actividades en sectores no esenciales. Según Ramírez y Sánchez (2021), la rentabilidad de las empresas del sector

construcción disminuyó significativamente en 2020, y el apoyo recibido por CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C. contribuyó a su recuperación y competitividad en el contexto de la reactivación económica. Este caso específico resalta la importancia del programa, A pesar que no había sido previamente estudiado en detalle por la compañía.

Por ello, en el presente trabajo de investigación se abordaron temas de suma importancia, los que se exponen en 6 capítulos.

El capítulo I, presenta el planteamiento del problema de investigación, allí se consideran la formulación del problema, objetivos, hipótesis, justificación, limitaciones de la investigación.

El capítulo II, desarrolla puntualiza el marco teórico, allí se describen los antecedentes de la investigación a nivel internacional y nacional, bases teóricas que sustentan el presente trabajo de investigación, así como se dan a conocer las definiciones de términos básicos que se emplearon en el presente estudio.

El capítulo III, define la metodología de la investigación, dando a conocer el tipo y nivel de investigación, luego la operacionalización de variables, población y muestra de la investigación, técnicas e instrumentos de recolección de datos y las técnicas de procesamiento y análisis de datos.

El capítulo IV, titulado resultados de la investigación se da a conocer el análisis horizontal y vertical de los estados de resultados, la comprobación de la hipótesis de la investigación.

El capítulo V, titulado discusión se da a conocer la discusión de la investigación.

El capítulo VI, finalmente, se da a conocer las conclusiones y recomendaciones a las que se arribó en el presente trabajo de investigación.

CAPÍTULO I

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

1.1. Descripción del problema

La pandemia Covid-19 ha sido uno de los mayores retos que ha afrontado la economía peruana en los últimos años, en este sentido, las medidas tomadas por el estado para contenerlo, tales como la cuarentena y horarios no transitables afectaron la actividad económica peruana, siendo que el apoyo posterior del Estado como el del programa Reactiva Perú ha sido crucial para la recuperación post pandemia para las diversas empresas del país.

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2021) señala que, en el 2020, el Producto Bruto Interno del Perú se desplomó en 11,1 %, presentando una caída del consumo interno de los hogares en un 8,8 % y de la inversión bruta en 15,6 %, lo cual muestra la situación crítica del país derivado de la pandemia del SARS – COV – 2, así como de las acciones gubernamentales para contener el avance de la infección, tratando de reducir los contagios y decesos por mencionado virus. Ante esto, se plantearon medidas para el fomento de la actividad económica en el contexto de la reapertura de las actividades productivas, así según el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF, 2023) mediante el Decreto Legislativo 1455, el que tuvo como propósito de afrontar las dificultades de liquidez presentadas por las compañías en el contexto de la pandemia, brindando un total de 30 mil millones de soles en préstamos garantizados a empresas para que estas puedan continuar con sus cadenas productivas sin inconvenientes, incrementándose posteriormente hasta 60 mil millones de soles.

Por su lado, Bocanegra et al. (2021) refieren que existió un acceso heterogéneo a los préstamos de Reactiva Perú entre las empresas, identificando que las Mypes tuvieron un acceso algo restringido a los mismos, tal como identificó en su análisis del acceso a Reactiva Perú de los microempresarios de Tocache. A su

vez, Infante y Silva (2021) refieren que los requisitos señalados por el estado peruano para el acceso al financiamiento de Reactiva Perú influyeron significativamente en la selección y otorgamiento de los montos del programa, así como la extendida práctica de la informalidad laboral y tributaria, dos factores que redujeron el acceso de un gran número de compañías a este apoyo estatal, especialmente entre las micro y pequeñas empresas (Mypes).

En el caso de la compañía constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., esta fue beneficiaria del programa Reactiva Perú por un monto total de S/ 160,700 en setiembre del año 2020, lo cual mejoró la situación financiera crítica que afrontaba la compañía, al verse comprometidas sus actividades y rentabilidad debido al cierre de actividades productivas para los sectores no indispensables, tal como lo señalan Ramírez y Sánchez (2021), quienes encontraron una reducción significativa en la rentabilidad de las compañías del rubro de la construcción en 2020; y siendo que la constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C. realiza actividades relacionadas a este sector, el financiamiento proveniente de Reactiva Perú ha tenido un efecto importante sobre las cuentas y los resultados de la compañía, brindando un apoyo necesario para el retorno a la competencia en el sector en el contexto de la reactivación económica peruana, el mismo, no se ha identificado previamente por la compañía, siendo necesario su estudio.

1.2. Formulación del problema

1.2.1. Problema general

¿Cómo se relaciona el financiamiento de Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022?

1.2.2. Problemas específicos

- ¿Cómo se relaciona el incremento de la liquidez mediante Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022?
- ¿Cómo se relaciona el incremento del capital mediante Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022?
- ¿Cómo se relaciona el destino de la inversión mediante Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022?

1.3. Objetivos de la investigación

1.3.1. Objetivo general

Determinar la relación del financiamiento de Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022.

1.3.2. Objetivos específicos

- Establecer la relación del incremento de la liquidez mediante Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022.
- Analizar la relación del incremento del capital mediante Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022.

- Determinar la relación del destino de la inversión mediante Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022.

1.4. Hipótesis de investigación

1.4.1. Hipótesis general

El financiamiento de Reactiva Perú se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022.

1.4.2. Hipótesis específicas

- El incremento de la liquidez mediante Reactiva Perú se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022.
- El incremento del capital mediante Reactiva Perú se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022.
- El destino de la inversión mediante Reactiva Perú se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022.

1.5. Justificación de la investigación

El estudio se justifica a **nivel teórico** en la necesidad de profundizar los conocimientos sobre los programas de apoyo estatal, recopilando estudios previos y aportes de la literatura científica existente, así como conocimiento basado en

evidencia práctica que permita incrementar el acervo de conocimientos presente y aportar a futuras indagaciones sobre el tema.

A **nivel práctico**, se justifica en la necesidad de identificar el efecto real del programa Reactiva Perú sobre las cuentas y resultados corporativos en las empresas beneficiarias, determinando las fortalezas y debilidades de su desarrollo y aplicación.

A **nivel metodológico** se justifica en el empleo de un diseño y tipo de investigación adecuado, así como de un instrumento apropiado y relevante para el recojo de datos de la compañía constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C.

1.6. Limitaciones

Algunas de las limitaciones que se enfrentaron durante la investigación fueron:

- Acceso a información limitada por parte de la empresa.
- Permisos especiales y barreras burocráticas para autorizar el acceso a información.
- Desarrollo de la investigación a tiempo parcial debido a cuestiones laborales.

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

2.1. Antecedentes de la investigación

2.1.1. Antecedentes internacionales

Arredondo (2020), en su tesis “*Estudio económico-financiero de las principales empresas del sector de la construcción en España*”. Se propone como objetivo realizar un estudio y efectuar un análisis y comparación de catorce empresas del sector construcción especializadas en edificios residenciales. Por eso, se aplicó como metodología tres diferentes fases, primero se comenzó con un análisis sobre el sector de construcción, continuando con el análisis del estado de resultados y se culminó con el análisis comparativo y las conclusiones. Al culminar se obtuvo como conclusión que la reducción de nuevos proyectos y la falta de stock producido contribuyó a que las catorce empresas pudieran sobrevivir a las crisis económicas, por lo que se reflejó en el estado de resultados la pérdida que se obtuvo debido a la problemática.

Sánchez (2018) en su investigación “*Impacto económico-financiero del bono esfuerzo por Bolivia en empresas constructoras de la ciudad de Sucre*”. Se propone identificar como bono denominado de Esfuerzo otorgado por el gobierno de Bolivia contribuya a las utilidades de la empresa CONCIGAS SRL; por eso, se realizó una investigación con un enfoque mixto de nivel descriptivo para realizar un análisis económico-financiero interno, aplicando como técnica la encuesta, entrevistas y análisis PEST. Al culminar la investigación se concluyó que el 35% de las empresas constructoras consideran un alto impacto, el 15% percibe un impacto moderado y el 16,3% indica que no percibe ningún impacto del bono esfuerzo por Bolivia.

Hernández et al. (2022) en su artículo “*Análisis financiero y económico para la toma de decisiones efectivas en sociedades anónimas*”. Se propuso identificar el nivel de inferencia que tiene el análisis financiero durante las decisiones de la sociedad anónima; por lo que se realizó un estudio cuantitativo de nivel descriptivo con un diseño no experimental. Se concluyó que el 93% de la sociedad considera que el análisis realizado a nivel financiero se muestra en el estado de resultados por lo que infiere en el estado de resultados.

Llerena (2019) en su investigación “*Evaluación financiera y su impacto en la toma de decisiones en el sector de la construcción del cantón Ambato*”. De la Universidad Técnica de Ambato, Facultad de contabilidad y auditoría, Ambato. se propone determinar los instrumentos y límites de evaluación financiera que se aplican durante la toma de decisiones en las empresas dedicadas al sector construcción; por eso, se desarrolló una investigación mixta con un nivel interpretativo y utilizó como técnica la encuesta. Al culminar la investigación se concluyó que la información financiera es el principal elemento para efectuar la toma de decisiones y así poder generar el desarrollo de un sistema contable adecuada para la empresa.

Luna et al. (2020) en su artículo “*Plan de mejora para la reactivación económica en momentos de liquidez para las MiPymes de Cuenca-Ecuador*”. Se propone realizar una estructura de plan de mejora que deberá ser presentado a un gran número de MiPymes para poder reactivar la economía. Por se desarrolló una metodología de nivel descriptivo con enfoque cuantitativo de técnica la encuesta. Se concluyó que para el cumplimiento del plan se debe considerar el compromiso que tenga su recurso humano para efectuar la reactivación económica.

2.1.2. Antecedentes nacionales

Tacilla y Ramos (2023) en su artículo de investigación “Financiamiento privado para la reactivación económica del sector de la construcción en épocas de

crisis”. Se propusieron identificar las estrategias sobre financiamiento privada para impulsar la reactivación económica en el sector de construcción durante la crisis. Por lo que, se desarrolló una investigación de diseño no experimental con un enfoque cuantitativo en diez empresas del sector en estudio. Se concluyó que el 72 % de las empresas considera que la estrategia de financiamiento privado es el adecuado para realizar la reactivación económica.

Cerna y Carlos (2018) en su investigación “Los Estados Financieros y su impacto en la toma de decisiones financieras de las pequeñas empresas rurales de la región Cajamarca”. Tuvo como fin analizar el impacto que tienen las decisiones financieras en los estados financieros de las pequeñas empresas rurales de la región Cajamarca, por lo que realizaron una metodología de tipo cuantitativa, correlacional, no experimental, cuya población se encontró conformada por 10 empresas pequeñas que elaboran estados financieros. Se concluyó que ambas variables se encuentran relacionadas, por lo que, en ocasiones tomaron malas decisiones y se vieron muestradas el estado de resultados como pérdidas.

Vásquez (2022) realizó una investigación “Financiamiento a través del programa reactiva Perú y su impacto en la liquidez. Caso de análisis: Janos, 2020”. Que asumió como finalidad identificar el impacto que tuvo el finamiento del programa reactiva sobre la empresa Jano’s 2020; para el desarrollo aplicó una metodología básica con nivel descriptivo y de corte transversal. Al culminar el estudio, obtuvo como resultado que el financiamiento de reactiva generó un impacto positivo en la liquidez por cuanto antes del financiamiento disminuyó a 0.85 y después llegó a 10.45; por eso, se concluyó que el financiamiento de reactiva generó una regularización de la liquidez de la empresa.

Troncos y Cotos (2020) en artículo “*El crédito reactiva Perú y sus implicancias contables en el sector empresarial peruano: Contexto COVID 19*”. Se propuso estudiar el tratamiento contable que tiene el programa Reactiva Perú para sustentar la aplicación de la NIC 20 y el NIIF 9. Para cumplir con el objetivo

tuvo que realización un estudio no experimental, nivel descriptivo y enfoque cuantitativo. Al culminar el estudio se concluyó que los créditos otorgados por el programa Reactiva Perú cumplen con la tasa subsidiada y la seguridad razonable que permite reconocer que el préstamo es de acuerdo con las condiciones de libre mercado.

García (2020) en su estudio “Análisis Financiero y su incidencia en la rentabilidad de la empresa servicios digitales S.A.C, Chiclayo, 2017”. Se planteó como objetivo hallar la incidencia del análisis financiero del estado de resultados en la rentabilidad de la empresa, su estructura metodológica fue de tipo descriptivo, no experimental, y la muestra estuvo conformada por los documentos contables de la empresa, por lo que concluyó que, en el año 2017, tuvieron una pérdida de casi el 14 % del activo total, lo cual se vio en el estado de resultados de una de las empresas.

Chipana (2018) en Tacna, realizó su investigación “El financiamiento y su impacto en el crecimiento de micro y pequeñas empresas del sector comercio en el distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, en la región Tacna, en los años 2015 al 2027”. Donde planteó como objetivo hallar de qué forma se relaciona la variable financiamiento y crecimiento en la micro y pequeña empresa del sector comercio, la estructura metodológica fue de tipo descriptiva se utilizó una muestra de 300 microempresarios, los cuales fueron financiados por Reactiva Perú, donde concluyó que gracias al financiamiento obtuvo un crecimiento en un 61,33 % aproximadamente las microempresas, por lo que se obtiene que ambas variables se relacionan.

2.2. Bases teóricas

2.2.1. *Reactiva Perú*

a. Definición

MEF (2023) refiere que Reactiva Perú es un programa de garantías gubernamentales, el cual se creó mediante el (D.L.) 1455, el cual se modificó posteriormente por el D.L. 1457. Así mismo, la finalidad del programa es garantizar que se continúen los procesos de producción, cumplimiento de obligaciones y demás, brindando garantías para empresas de todos los tamaños, con el objetivo de que puedan obtener préstamos para cubrir su capital de trabajo, cumpliendo sus obligaciones de corto plazo con sus colaboradores y proveedores. Si bien el programa fue ideado, en un primer momento para garantizar préstamos de hasta S/ 30,000 millones de soles, fue extendido en un momento posterior para llegar a garantizar hasta S/. 60,000 millones de soles, equivaliendo a un 8 % del Producto Bruto Interno, de modo que se pudieran extender los montos máximos otorgados en créditos y apoyando así la reactivación económica postpandemia Covid-19. En este sentido, se mantienen constantes seguimientos y análisis de resultados para desarrollar lineamientos de mejora para fomentar la eficiencia de estos préstamos.

b. Objetivo de Reactiva Perú

Riveros (2021) señala que el objetivo de este programa es asegurar el proceso de reapertura económica después de las severas medidas de contención impuestas contra el avance de la pandemia del Covid-19, las cuales incluyeron el aislamiento social obligatorio, horarios de no libre transitabilidad, la clausura de actividades económicas no esenciales, entre otros, los cuales afectaron en gran medida los ingresos de las familias peruanas y las operaciones de las compañías peruanas, especialmente en las micro y pequeñas empresas (Mypes), razón por la cual, un plan de apoyo a estas fue esencial.

c. Importancia

Troncos y Cotos (2020) afirman que la importancia del programa Reactiva Perú yace en que se otorgan préstamos con tasas preferentes a las empresas, además de encontrarse en esta, montos garantizados, lo cual brinda mayor libertad para el empleo de estos dentro del proceso productivo, así como la reducción de los riesgos al interior de las empresas, lo cual mejora su situación competitiva dentro del mercado, siendo que sin esta medida, muchas compañías no habrían podido subsistir en medio del proceso de retorno a la producción, causando múltiples quiebras y una potencial recesión que dificultaría la recuperación postpandemia.

d. Características del programa

- Garantía del Estado hasta en un 98% del crédito otorgado.
- Tasa de interés reducida debido a la intervención del Banco Central de Reserva del Perú (BCRP).
- Plazo de pago de hasta 36 meses con 12 meses de período de gracia.
- Destinado a micro, pequeñas, medianas y grandes empresas afectadas por la crisis.

e. Requisitos y cobertura

La Superintendencia de Administración Tributaria y Aduanas [SUNAT] (2021) señala que el programa Reactiva Perú brinda créditos garantizados, en el contexto de la recuperación de la pandemia Covid-19, de hasta 10 millones de soles brindado por instituciones financieras que mantienen un contrato con la Cooperación Financiera de Desarrollo (COFIDE). Para acceder a este programa, las organizaciones necesitaron cumplir ciertos requisitos mínimos, tales como:

- No contar con deudas tributarias en cobranza coactiva por hasta 1 UIT hasta el 29 de febrero del 2020.
- Tener una clasificación de “normal” o de “con problemas potenciales” en la central de riesgo de la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras

Privadas de Fondos de Pensiones (SBS) hasta la misma fecha anteriormente indicada.

- La compañía que recibe este beneficio no podrá repartir dividendos o utilidades durante la vigencia del préstamo, a excepción de la proporción que la ley les asigna a sus trabajadores.

Así mismo, el MEF (2020) indica que no se pueden brindar las garantías sobre préstamos a las personas jurídicas que se acogen al Proceso Acelerado de Refinanciación Concursal (PARC), o que hayan realizado solicitud para ingresar al mismo, quedando excluidas también aquellas personas u organizaciones que se encuentren inhabilitadas para contratar con el estado por el Tribunal de Contrataciones del Estado del Organismo Supervisor de las Contrataciones del estado (OSCE). Adicionalmente, quedan excluidos quienes se hallen bajo la ley de pago inmediato por concepto de reparación civil para los casos de corrupción y otros delitos afines.

Así mismo, el MEF (2020.a) define que el plazo para los préstamos cubiertos por Reactiva Perú no debe superar los 36 meses y la tasa de los préstamos debe mostrar el costo de fondeo que define el Banco Central de Reserva del Perú (BCRP). Por su lado, el monto a cubrirse por los préstamos brindados por este programa es cualquiera de los siguientes:

- 3 veces el valor aportado a EsSalud que declaró la compañía por todos los periodos de tributación del 2019.
- El valor de un mes de ventas promedio de ventas del 2019, de acuerdo a lo que se declaró a SUNAT.
- Para el caso de las Microempresas se toma en cuenta únicamente el segundo criterio del valor de ventas, entendiéndose por microempresas a aquellas que realizan ventas anuales por debajo de 150 UIT's.

El MEF (2020) agregó, adicionalmente, la posibilidad de las microempresas de acceder a préstamos equivalentes a 2 meses de deuda vigente en el 2019, pudiendo acceder a préstamos con un límite máximo de 40,000 soles. Siendo para las compañías acogidas al NRUS, el monto máximo del préstamo garantizado es de

3 meses el valor de sus ventas o compras promedio mensuales del 2019, de acuerdo a lo declarado ante SUNAT.

f. Marco normativo

Decreto Legislativo N° 1455

El Decreto Legislativo N° 1455, promulgado el 6 de abril de 2020, y modificado mediante Decreto Legislativo 1457 estableció el Programa “Reactiva Perú”, una iniciativa del Gobierno del Perú para apoyar a las empresas afectadas por la crisis económica derivada de la pandemia de la COVID-19. Este programa tuvo como objetivo principal garantizar la continuidad de la cadena de pagos y proporcionar liquidez a las empresas a través de créditos garantizados por el Estado.

- Definió los criterios de elegibilidad, condiciones de los créditos y garantías otorgadas por el Estado.
- Dispuso que los fondos serían administrados a través del Banco Central de Reserva del Perú (BCRP).

Decreto Legislativo N° 1485

- Modificó aspectos del programa para incluir a un mayor número de empresas.
- Permitió que empresas con deudas tributarias menores pudieran acceder al crédito.

Decreto de Urgencia N° 033-2020

Complementó Reactiva Perú con medidas adicionales de apoyo financiero a empresas afectadas por la pandemia.

Resolución SBS N° 1870-2020

Emitida por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS), estableció lineamientos para que las entidades financieras otorgaran los créditos garantizados por el Estado.

g. Dimensiones

Se toman en cuenta las siguientes dimensiones de esta variable:

Incremento del capital de trabajo. Duque et al. (2019) indican que el capital de trabajo es el acervo de activos corrientes, los cuales circulan cambiando de una forma a otra en el desarrollo normal de las actividades de la compañía, siendo la inversión de la misma en efectivo, valores negociables, los inventarios con los que cuenta y sus cuentas por cobrar, siendo definido como la diferencia entre activos y pasivos corrientes dentro de la empresa. Así, su incremento se refiere a la variación del mismo derivado del acceso al financiamiento por el programa Reactiva Perú. Así, para la medición de la presente variable, se toman en cuenta los siguientes indicadores.

En primer lugar, el efectivo, el cual se define según Andrade y Parrales (2019) al activo más líquido que tiene la compañía, y que se refiere al dinero de disposición inmediata y los cheques, es decir, fondos en depósitos a la vista, de los cuales se puede disponer de manera inmediata para la compra de bienes, servicios y otros activos.

En segundo lugar, las obligaciones con terceros, lo que se refiere según Milian y Cáceres (2021) a aquellos pagos donde una compañía se encuentra obligada a realizar en favor de otras personas u organizaciones debido a la de bienes o servicios, los cuales son empleados en los procesos sostenidos por la compañía, representando los haberes de una compañía, siendo especialmente importante en el capital de trabajo aquellos que son de corto plazo.

En tercer lugar, las inversiones, las cuales son definidas por Jiménez et al. (2019) como los desembolsos que se realizan para la adquisición de activos y bienes de largo plazo, que apoyen en el proceso productivo que realiza la empresa en el desarrollo de sus actividades regulares.

Incremento de la liquidez. Siendo la liquidez definida por Mantilla y Huanca (2020) como la capacidad con la que cuenta una organización para hacer frente a sus obligaciones financieras de corto plazo, siendo necesaria para mantener

su actividad económica en funcionamiento constante, sin interrupciones, siendo que su medición se suele dar según las siguientes ratios.

En primera instancia, la liquidez corriente, la que se define según Zambrano et al. (2021), como la ratio entre activos corrientes y pasivos corrientes, siendo un indicador de cuán capaz es una organización de cubrir sus obligaciones de corto plazo, por lo que se calcula bajo la siguiente ecuación.

$$\text{Liquidez Corriente} = \frac{\text{Activo Corriente}}{\text{Pasivo Corriente}}$$

En segundo lugar, la prueba ácida, definida por Coaquira et al. (2021) como la razón entre el activo corriente, al cual se le reduce el valor de los inventarios de la empresa, mostrando así la liquidez que puede ser empleada de manera inmediata para el pago de obligaciones financieras, sin esperar a la venta de las mismas para adquirir medios de pago, o el empleo de estos como un medio.

$$\text{Prueba ácida} = \frac{\text{Activo Corriente} - \text{Inventarios}}{\text{Pasivo Corriente}}$$

En tercer lugar, se toma en cuenta al flujo de efectivo, el cual se define según Correa y Correa (2021) como el flujo de caja dinerario corriente que resulta dados los ingresos y egresos de la compañía, teniendo en cuenta los gastos operativos, financieros, los ingresos de ventas, el financiamiento obtenido, el pago de impuestos, y de escudos tributarios como la depreciación y amortizaciones, entre otros ítems que constituyen el flujo monetario al interior de la organización.

Destino de financiación. Es decir, el empleo efectivo que se da a los recursos obtenidos por el programa Reactiva Perú, dado el reglamento de este programa que se halla en las Resoluciones Ministeriales 134-2020-EF/15 y N° 181-

2020-EF/15. Así, para la observación de esta dimensión se emplean como indicadores los siguientes.

En primer lugar, el pago de planilla, el cual según Ortiz (2020) se refiere al abono de las obligaciones que presentan las compañías con relación a los trabajadores que laboran en sus procesos operativos y administrativos, abonándose el valor de sus salarios, y beneficios sociales que la ley reconoce a los trabajadores, tales como el seguro de salud correspondiente, el pago de aguinaldos y otros que se deban realizar en favor de estos.

En segunda instancia, los pagos de productos financieros, los cuales según Herrera (2019) como el abono por el empleo de cualquier producto o servicio financiero contratado, incluyendo préstamos, sobregiros bancarios, pagarés, y otros, los cuales incluyen el abono de amortizaciones del capital principal y el pago de intereses derivados de la prestación de los mismos.

En tercera instancia, se toma en cuenta la reactivación de la actividad económica, Tacilla y Ramos (2021) como el retorno a las actividades productivas de las compañías, es decir, la puesta en marcha, después del confinamiento, de los procesos internos de producción y su ejercicio, generando ingresos y desembolsando las obligaciones con las que cuenta, brindando un bien o servicio final a los consumidores, los cuales pueden ser individuos u otras empresas.

Finalmente, el pago de obligaciones a corto plazo, las cuales según Corvo y O'farrill (2022), los cuales señalan que las obligaciones de corto plazo, son aquellos desembolsos que necesita realizar una entidad en un periodo inferior a un año, y que incluye las cuentas por pagar comerciales, el pago de intereses, el pago de impuestos diferidos o los ingresos diferidos de productos ya enajenados, entre otros que se encuentren dentro de los pasivos corrientes de una empresa.

2.2.2. *Estado de resultados*

a. **Definición**

Es un estado financiero básico en el cual se presenta la información referente a los logros alcanzados por la administración de una empresa durante un periodo determinado; también se le conoce como el reporte financiero que tiene como propósito mostrar los gastos e ingresos de una entidad (Olivera, 2016).

b. **Objetivo**

El Estado de Resultados cumple una función clave en la contabilidad financiera y la gestión empresarial. Su objetivo principal es proporcionar información clara y estructurada sobre el desempeño económico de una empresa en un período determinado. A continuación, se detallan los objetivos más relevantes:

Presentar el desempeño financiero de la empresa

El Estado de Resultados muestra los ingresos, costos, gastos y la utilidad o pérdida neta obtenida en un período contable. Permite conocer cómo una empresa genera y administra sus recursos.

Permite evaluar si la empresa está obteniendo ganancias o pérdidas.

Indica si las estrategias comerciales están funcionando correctamente.

Facilita la comparación con períodos anteriores para medir el crecimiento o decrecimiento.

Determinar la rentabilidad empresarial

El Estado de Resultados ayuda a calcular diversos indicadores de rentabilidad, tales como:

- **Margen bruto:** Relación entre la utilidad bruta y los ingresos totales.

- **Margen operativo:** Muestra la eficiencia en la gestión de los costos y gastos operacionales.

- **Rentabilidad neta:** Proporción de la utilidad final con respecto a las ventas.

Estos indicadores permiten a los inversionistas y gerentes evaluar si la empresa está generando valor.

Analizar la relación entre ingresos, costos y gastos

Permite identificar cómo la empresa distribuye sus recursos y en qué áreas se generan mayores costos. Este análisis ayuda a:

- Controlar gastos innecesarios o excesivos.
- Identificar áreas de mejora en costos de producción y operativos.
- Tomar decisiones para optimizar los recursos financieros.

Facilitar la toma de decisiones financieras y estratégicas

Los directivos y gerentes utilizan el Estado de Resultados para definir estrategias futuras. Algunos ejemplos de decisiones basadas en este informe son:

- Expansión del negocio si la empresa es rentable.
- Reducción de costos operativos si los márgenes son bajos.
- Evaluación de la necesidad de financiamiento si hay pérdidas recurrentes.

c. Importancia del estado de resultados

El Estado de Resultados es uno de los informes financieros más relevantes, ya que permite conocer la rentabilidad de una empresa y evaluar su desempeño económico en un período determinado. Su importancia radica en la información que proporciona a diferentes grupos de interés, como gerentes, inversionistas, acreedores y entidades regulatorias.

Permite evaluar la rentabilidad empresarial

Uno de los principales propósitos del Estado de Resultados es determinar si la empresa está generando ganancias o pérdidas. Esto se logra al analizar:

- Ingresos por ventas y su evolución en el tiempo.
- Costos de producción o prestación de servicios y su impacto en la utilidad.
- Gastos operativos y financieros, identificando si están afectando la rentabilidad.
- Utilidad neta o pérdida, lo que permite tomar decisiones estratégicas.

Si la empresa genera utilidades constantes, se considera financieramente saludable; si presenta pérdidas recurrentes, puede necesitar ajustes en su modelo de negocio.

Facilita la toma de decisiones estratégicas

Los gerentes y directivos utilizan el Estado de Resultados para tomar decisiones clave, tales como:

- Expansión del negocio: Si los ingresos y la utilidad son sólidos, pueden invertir en nuevas oportunidades de crecimiento.
- Reducción de costos: Si los gastos operativos son muy altos, pueden buscar eficiencias para mejorar la rentabilidad.
- Revisión de precios: Un análisis detallado puede indicar si es necesario ajustar los precios de los productos o servicios.
- Inversión en marketing y ventas: Si las ventas están disminuyendo, la empresa puede aumentar la inversión en publicidad.

Ayuda a identificar problemas financieros

El Estado de Resultados permite detectar a tiempo problemas financieros que pueden poner en riesgo la estabilidad de la empresa, tales como:

- Caída en los ingresos: Si las ventas disminuyen constantemente, es necesario revisar la estrategia comercial.
- Aumento en los costos: Un incremento en el costo de ventas o en los gastos operativos puede reducir la rentabilidad.

- Altos gastos financieros: Si los intereses de préstamos son elevados, puede ser necesario renegociar deudas.
- Detectar estos problemas a tiempo permite tomar acciones correctivas antes de que impacten gravemente en la empresa.

Base para el análisis financiero y la evaluación del desempeño

El Estado de Resultados es una herramienta fundamental para realizar análisis financieros mediante indicadores clave, como:

- Margen de utilidad bruta: Evalúa qué porcentaje de los ingresos queda después de cubrir los costos de ventas.
- Margen operativo: Muestra la eficiencia de la empresa en la gestión de sus gastos operativos.
- Rentabilidad neta: Indica cuánto de cada sol en ventas se convierte en ganancia para la empresa.
- Estos indicadores permiten comparar el desempeño de la empresa con años anteriores o con otras empresas del mismo sector.

d. Elementos

Ingresos, son las cantidades de dinero que ha obtenido la empresa por la venta de sus productos o servicios.

Costos de ventas, representa el valor de los bienes o servicios vendidos por una empresa durante un período contable.

Egresos, refieren a las cuantías de dinero en las que se ha tenido que incurrir para conseguir los ingresos.

Gastos de operación, son los costos en los que incurre una empresa para llevar a cabo sus actividades comerciales diarias, excluyendo el costo de ventas.

Gastos financieros, incluyen intereses por préstamos y otros costos relacionados con el financiamiento.

Impuesto a la renta, es el tributo que la empresa debe pagar sobre sus ganancias.

La utilidad neta, es el resultante de enfrentarle (restarle) a los ingresos de un periodo los gastos que directa e indirectamente ayudaron a generar esos ingresos.

2.3. Definición de términos básicos

- a) **Beneficio neto**, es una métrica básica para determinar el estado financiero de una empresa (Juárez, 2021).
- b) **Financiamiento**, proceso de viabilizar y mantener en marcha un proyecto, mediante la asignación de recursos capitales para el mismo (Levy, 2019).
- c) **Inversión**, es una acción que alude a la destinación de algún tipo de recurso para conseguir beneficios (Socorro et al. 2019).
- d) **Rentabilidad**, son los beneficios derivados de una determinada inversión (Editorial Grudemi, 2022).
- e) **Reactiva Perú**, programa que tiene como objetivo facilitar el acceso de las empresas a capital de trabajo para el pago de sus obligaciones de corto plazo con los trabajadores y proveedores y servicios (Infante y Silvia, 2021).
- f) **Estado de resultados**, es un estado financiero en el cual se presenta la información relativa a los logros alcanzados por una empresa durante un periodo determinado (Olivera, 2016).
- g) **Ingreso**, también denominados ventas, este rubro se integra por los ingresos que genera una entidad por la venta o la prestación de servicios (Olivera, 2016).
- h) **Egreso**, son decrementos de los activos o incrementos de los pasivos de una entidad durante un periodo contable (Olivera, 2016).
- i) **Utilidad**, es el beneficio económico que obtiene una empresa como resultado de sus operaciones durante un periodo determinado.
- j) **Utilidad neta**, es el beneficio final que una empresa obtiene después de restar todos los costos, gastos, intereses, impuestos y otros egresos de los ingresos totales Gitman, L. J., y Zutter, C. J. (2018).

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

3.1. Tipo y nivel de investigación

3.1.1. Tipo de investigación

El tipo de investigación fue básica, de tal manera Arias y Covino (2021) la definen como aquel estudio que se ocupa de la generalización de una teoría en una rama de conocimientos, con el propósito de poder generar los datos suficientes para que pueda confirmar la investigación.

El enfoque que se consideró para el desarrollo de la investigación fue cuantitativo, que es el encargado de analizar la realidad, basado en diferentes procedimientos de medición, para ello, la utilización de procedimientos estadísticos es indispensable, con el propósito de comprobar la hipótesis que se haya planteado Ñaupas et al. (2018).

3.1.2. Nivel de investigación

El nivel de la investigación fue descriptivo, donde según Ñaupas et al. (2018) indicaron que una investigación es descriptiva porque busca señalar las características de la población que está estudiando.

3.2. Operacionalización de variables

La operacionalización de las variables es:

Tabla 1

Operacionalización de variables

Variable	Definición Operacional	Dimensiones	Indicadores	Tipo de Variables
Financiamiento de Reactiva Perú	MEF (2023) refiere que Reactiva Perú es un programa de garantías gubernamental, el cual se creó mediante el Decreto Legislativo (D.L.) 1455, el cual se modificó posteriormente por el D.L. 1457. Así mismo, la finalidad del programa es garantizar que se continúen los procesos de producción, cumplimiento de obligaciones y demás.	Incremento de la liquidez	Activo corriente en S/	Independiente
		Incremento de capital	Patrimonio neto en S/	
		Destino de la inversión	Inversión en S/	
Estado de Resultados	Es un estado financiero básico en el cual se presenta la información referente a los logros alcanzados por la administración de una empresa durante un periodo determinado; también se le conoce como el reporte financiero que tiene como propósito mostrar los gastos e ingresos de una entidad (Olivera, 2016).	Utilidad total	Utilidad total en S/	Dependiente

3.3. Población y muestra de la investigación

3.3.1. Población

Cohen y Gómez (2019) comentan que son el conjunto o totalidad de sujetos de estudio los cuales tienen una o unas características en común, por ello son

tomadas en consideración para que pueda ser considerada una población; por este motivo la investigación correspondió a los estados financieros de la empresa en investigación entre los años 2019 al 2022.

3.3.2. Muestra

La muestra definida por Cabezas et al., (2018) explica que es una parte de toda la población o como un subgrupo de ella, que representa las similitudes de manera específica; por lo cual la muestra del presente estudio estuvo conformada por los estados financieros de la empresa entre los años 2019 al 2022.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

3.4.1. Técnicas

En la indagación se utilizó la técnica de análisis documental.

En cuanto al análisis documental, Arias et al., (2021) lo define como una revisión de algunos documentos en un determinado tiempo para poder desarrollar la investigación.

3.4.2. Instrumentos

En consideración con los instrumentos, para la técnica empleada el instrumento fue la ficha de análisis documental, que concierne a la revisión de documentos que se encuentren en el rango del 2019 al 2022, de la organización del estudio, el cual estuvo compuesto por medio de ratios económico financieros.

En ese sentido, se hizo análisis del estado de resultados e información financiera de la empresa entre los años 2019 al 2022.

3.5. Tratamiento estadístico de datos

En cuanto al tema estadístico, los resultados del estudio se tabularán mediante el programa Excel, para luego elaborar un análisis de las respuestas y dar respuesta a los objetivos formulados.

3.6. Procedimiento

Para el desarrollo de la investigación se siguió el presente procedimiento: Inició con la coordinación con el gerente de la empresa para que me pueda brindar la autorización de la realización del proyecto en la empresa. Luego de ello, se planteó la realidad problemática de acuerdo a la existente en la empresa, posterior a ello, se buscó los antecedentes de investigación para dar pase al marco teórico, donde se definió las variables, dimensiones e indicadores de éstas, luego se procedió a planear el marco metodológico, donde se plasmó el tipo de investigación, diseño, técnicas, instrumentos, población, muestra, en este punto se formuló la elaboración de los instrumentos que se elaboraron; una vez elaborados se aplicó el análisis documental con el propósito de conocer el objetivo general de la investigación.

Para poder recopilar información se utilizó la ficha de registro de manera primaria para poder conseguir información referida a las variables de estudio, así como los indicadores. Posteriormente se empleó el software Microsoft Excel para la organización y estructuración de los datos recogidos, siendo posteriormente transferidos a Microsoft Word por medio del cual se procederá dar respuesta a cada objetivo formulado.

Para la evaluación y el impacto del programa Reactiva Perú en el estado de resultados se examinó los ingresos, los gastos y otros costos asociados de la empresa.

CAPÍTULO IV

RESULTADOS

4.1. Resultados

4.1.1. *Financiamiento de Reactiva Perú*

4.1.1.1. **Dimensión: Incremento de liquidez**

La dimensión de incremento de liquidez fue medida mediante el análisis de las variaciones porcentuales en el activo corriente de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C. entre los años 2019 al 2022. En 2019, el activo corriente de la empresa se situó en 102,307.76 soles. En 2020, se observó un importante aumento del 157,25 %, alcanzando un total de 263,182.76 soles. Este incremento significativo puede atribuirse a la mayor disponibilidad de fondos derivados del financiamiento del programa Reactiva Perú, que permitió a la empresa mejorar su capacidad para cubrir sus obligaciones de corto plazo.

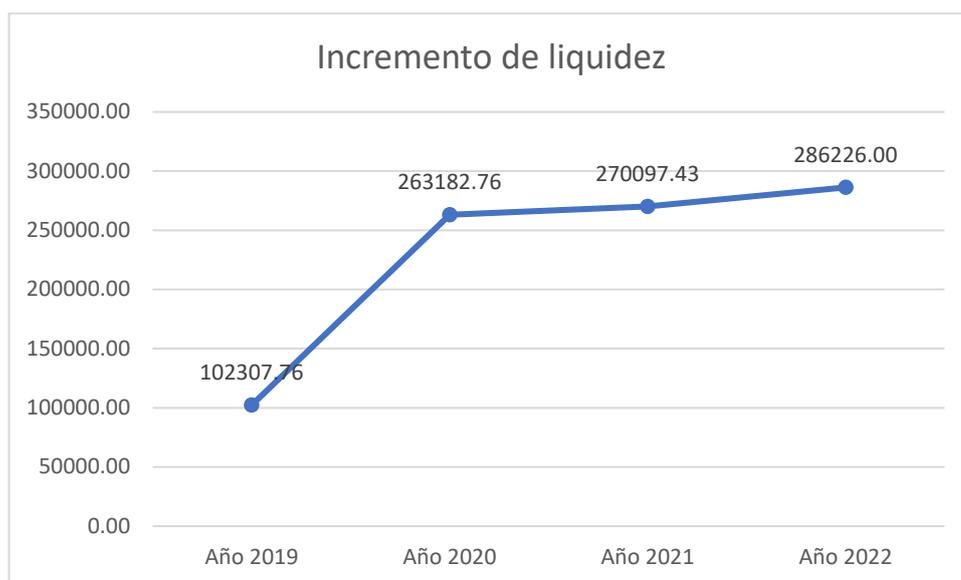
Para 2021, la variación porcentual en el activo corriente fue de solo 2,63 %, alcanzando un total de 270,097.43 soles. A pesar que el aumento fue modesto en comparación con el año anterior, indica una estabilidad en la liquidez de la empresa, sugiriendo una gestión continua y efectiva de los recursos. En 2022, la liquidez experimentó un incremento del 5,97 %, alcanzando un total de 286,226 soles. Este aumento, a pesar que es menor en comparación con el año 2020, demuestra que el financiamiento recibido sigue teniendo un impacto positivo en la disponibilidad de activos corrientes, permitiendo a la empresa mantener una posición financiera adecuada y asegurar la continuidad de sus operaciones.

De esta manera, el financiamiento del programa Reactiva Perú ha tenido un efecto positivo en la liquidez de CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., contribuyendo a un aumento gradual en la capacidad de la empresa para manejar sus activos corrientes y cumplir con sus obligaciones a corto plazo.

Tabla 2*Resultado del Incremento de liquidez*

Partida	Incremento de liquidez	Variación porcentual
Año 2019	102307,76	
Año 2020	263182,76	157,25 %
Año 2021	270097,43	2,63 %
Año 2022	286226,00	5,97 %

Nota. Información financiera de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C.

Figura 1*Resultado del Incremento de liquidez*

Nota. Información financiera de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C.

4.1.1.2. Dimensión: Incremento de capital

La dimensión de incremento de capital fue medida a través del análisis de las variaciones porcentuales en el patrimonio neto de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C. entre 2019 al 2022. En 2019, el patrimonio neto se ubicó en 49,530.20 soles. En 2020, se observó un aumento del 40,97 %, alcanzando un total de 69,822.12 soles. Este incremento significativo puede atribuirse a la inyección de capital proporcionada por el financiamiento del programa Reactiva Perú, que permitió a la empresa fortalecer su base de capital y mejorar su estabilidad financiera.

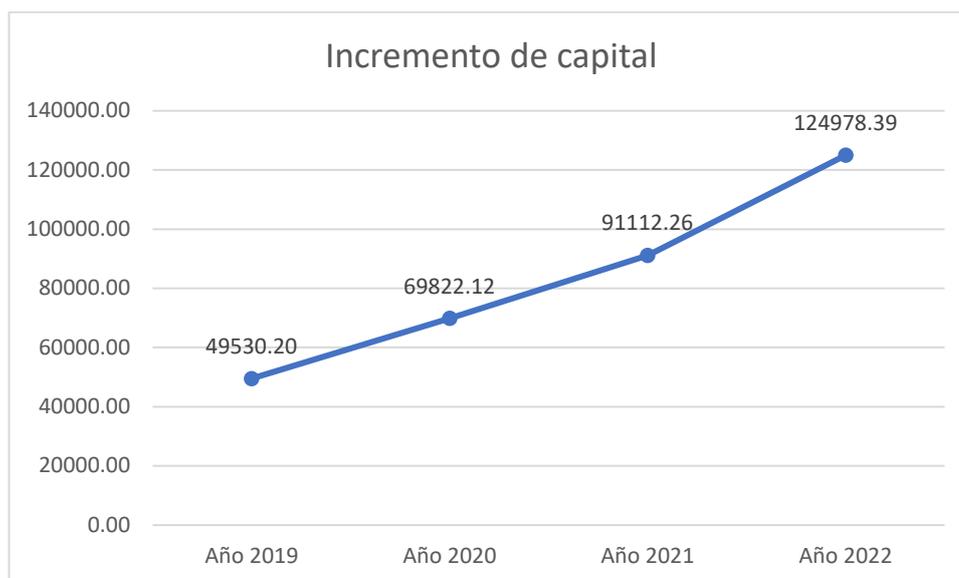
Para el año 2021, el incremento de capital fue del 30,49 %, alcanzando un total de 91,112.26 soles. A pesar que la tasa de crecimiento fue menor en comparación con el año anterior, sigue mostrando una adecuada expansión del patrimonio neto, lo que indica una efectiva utilización de los recursos para fortalecer la posición financiera de la empresa. En 2022, el incremento fue del 37,17 %, con un total de 124,978.39 soles. Este aumento muestra una continua y significativa aportación al capital de la empresa, sustentada en la adecuada gestión y aplicación del financiamiento recibido, asegurando un crecimiento constante del patrimonio neto.

De esta manera, el financiamiento del programa Reactiva Perú ha tenido un impacto positivo en el incremento de capital de CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., evidenciado por el crecimiento consistente en el patrimonio neto de la empresa a lo largo de los años analizados.

Tabla 3*Resultado del Incremento de capital*

Partida	Incremento de capital	Variación porcentual
Año 2019	49530,2	
Año 2020	69822,12	40,97%
Año 2021	91112,26	30,49%
Año 2022	124978,39	37,17%

Nota. Información financiera de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C.

Figura 2*Resultado del Incremento de capital*

Nota. Información financiera de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C.

4.1.1.3. Dimensión: Destino de la inversión

La dimensión de destino de la inversión fue medida mediante el análisis de las variaciones porcentuales en la inversión total realizada por la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C. entre 2019 al 2022. En 2019, el monto destinado a inversión fue de 17,113.47 soles. En 2020, se experimentó un importante incremento del 1 109,51 %, alcanzando un total de 206,988.47 soles. Este aumento exponencial se debe a la asignación significativa de recursos obtenidos del programa Reactiva Perú, permitiendo a la empresa realizar inversiones sustanciales que contribuyeron a la reactivación y expansión de sus actividades.

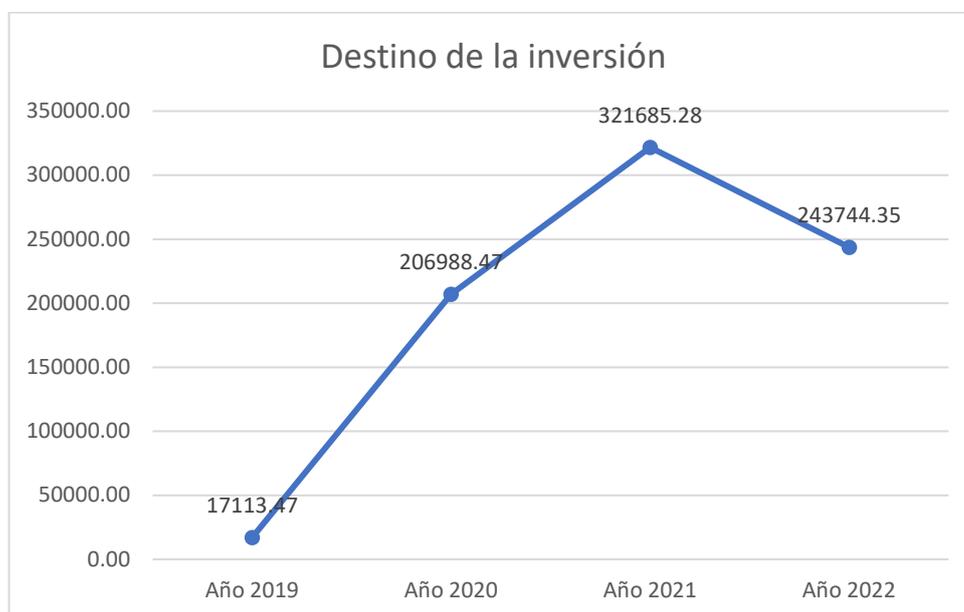
En 2021, el destino de la inversión ascendió a 321,685.28 soles, con un incremento del 55,41 % respecto al año anterior. Este crecimiento sostenido muestra una eficiente utilización de los fondos para proyectos y activos estratégicos, fortaleciendo la capacidad productiva de la empresa. Sin embargo, en 2022, se observó una disminución del 24,23 %, con una inversión total de 243,744.35 soles. Esta caída puede estar asociada a ajustes en la estrategia de inversión o a cambios en las prioridades financieras de la empresa, posiblemente debido a una reevaluación de las necesidades y objetivos a medida que se consolidaron las operaciones.

Es así que el financiamiento del programa Reactiva Perú ha permitido a CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C. realizar inversiones significativas en los primeros años de análisis, con un importante impacto en la capacidad de expansión y operación de la empresa. A pesar que se evidenció una disminución en 2022, el programa ha facilitado una inversión estratégica que ha favorecido el crecimiento y la reactivación económica de la empresa.

Tabla 4*Resultado del Destino de la inversión*

Partida	Destino de la inversión	Variación porcentual
Año 2019	17113,47	
Año 2020	206988,47	1109,51%
Año 2021	321685,28	55,41%
Año 2022	243744,35	-24,23%

Nota. Información financiera de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C.

Figura 3*Resultado del Destino de la inversión*

Nota. Información financiera de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C.

4.1.2. Análisis horizontal y vertical de los estados de resultados

Se cuenta con la siguiente información del estado de resultados entre 2019 al 2022:

Tabla 5*Estado de resultados de Civimec P & G Ingenieros S.A.C. entre 2019 al 2022*

ESTADO DE RESULTADOS 2019 - 2022
01 de enero al 31 de diciembre (Expresado en Soles)

	2019	2020	2021	2022
Ingresos de Actividades Ordinarias	221,001.92	294,625.78	376,265.23	321,200.12
Ventas Productos Terminados	0	0	0	0
Otros Ingresos Operacionales	0	0	0	0
Total de Ingresos Brutos	221,002	294,626	376,265	321,200
Costo de Ventas	-123,827.62	-126,258.32	-184,250.02	-150,204.10
Utilidad Bruta	97,174	168,367	192,015	170,996
Gastos Operacionales				
Gastos Administrativos	-44,140.10	-74,564.89	-43,251.60	-49,210.00
Gastos de Ventas	-2,179.94	-4,032.56	-2,513.20	-3,528.20
Utilidad Operativa	50,854.26	89,770.01	146,250.41	118,257.82
Otros Ingresos (gastos)				
Ingresos Financieros	6253.14	180235.12	49321.45	60987.58
Gastos Financieros	-29,067.87	-19,058.45	-12,213.14	-13,582.45
Otros Ingresos de Gestión	2.68	15.68	0	0
Otros Gastos	0	0	0	0
Resultado antes de Partidas Extraordinarias, Participaciones y del Impuesto a la Renta	28,042.21	250,962.36	183,358.72	165,662.95
Participaciones Impuesto a la Renta	2,804.22	61,456.40	41,220.82	35,415.57
Utilidad (Pérdida) Neta del Ejercicio	25,237.99	189,505.96	142,137.90	130,247.38

4.1.2.1. Análisis vertical

Se realizaron los cálculos por cada año de análisis, donde:

$$\text{Porcentaje de la partida} = \frac{\text{Ingresos Brutos}}{\text{Valor de la partida}} \times 100$$

2019:

- . **Ingresos Brutos:** 221,002.00
- . **Costo de Ventas:** 123,827.62

$$\frac{123,827.62}{221,002.00} \times 100 = \mathbf{56.02\%}$$
- . **Utilidad Bruta:** 97,174

$$\frac{97,174.00}{221,002.00} \times 100 = \mathbf{43.98\%}$$
- . **Gastos Operacionales:** 46,320.04 (Gastos Administrativos + Gastos de Ventas)

$$\frac{44140.10+2179.94}{221,002.00} \times 100 = \mathbf{21.00\%}$$
- . **Utilidad Operativa:** 50,854.26

$$\frac{50,854.26}{221,002.00} \times 100 = \mathbf{23.02\%}$$
- . **Otros Ingresos (gastos):** 6,253.14

$$\frac{6,253.14}{221,002.00} \times 100 = \mathbf{2.83\%}$$
- . **Resultado antes de Partidas Extraordinarias:** 28,042.21

$$\frac{28,042.21}{221,002.00} \times 100 = \mathbf{12.70\%}$$
- . **Utilidad Neta:** 25,237.99

$$\frac{25,237.99}{221,002.00} \times 100 = \mathbf{11.42\%}$$

2020:

. Ingresos Brutos:	294,625.78	
. Costo de Ventas:	126,258.32	
	$\frac{126,258.32}{294,625.78} \times 100 =$	42.86%
. Utilidad Bruta:	168,367	
	$\frac{168,367.00}{294,625.78} \times 100 =$	57.13%
. Gastos Operacionales:	78,597.45 (Gastos Administrativos + Gastos de Ventas)	
	$\frac{74564.89+4032.56}{294,625.78} \times 100 =$	26.68%
. Utilidad Operativa:	89,770.01	
	$\frac{89,770.01}{294,625.78} \times 100 =$	30.48%
. Otros Ingresos (gastos):	180,235.12	
	$\frac{180,235.12}{294,625.78} \times 100 =$	61.18%
. Resultado antes de Partidas Extraordinarias:	250,962.36	
	$\frac{250,962.36}{294,625.78} \times 100 =$	85.07%
. Utilidad Neta:	189,505.96	
	$\frac{189,505.96}{294,625.78} \times 100 =$	64.32%

2021:

. Ingresos Brutos:	376,265.23	
. Costo de Ventas:	184,250.02	
	$\frac{184,250.02}{376,265.23} \times 100 =$	48.98%
. Utilidad Bruta:	192,015	
	$\frac{192,015.00}{376,265.23} \times 100 =$	51.02%
. Gastos Operacionales:	45,764.80 (Gastos Administrativos + Gastos de Ventas)	
	$\frac{43251.60+2513.20}{376,265.23} \times 100 =$	12.15%
. Utilidad Operativa:	146,250.41	
	$\frac{146,250.41}{376,265.23} \times 100 =$	38.91%
. Otros Ingresos (gastos):	49,321.45	
	$\frac{49,321.45}{376,265.23} \times 100 =$	13.12%
. Resultado antes de Partidas Extraordinarias:	183,358.72	
	$\frac{183,358.72}{376,265.23} \times 100 =$	48.72%
. Utilidad Neta:	142,137.90	
	$\frac{142,137.90}{376,265.23} \times 100 =$	37.78%

2022:

. Ingresos Brutos:	321,200.12	
. Costo de Ventas:	150,204.10	
	$\frac{150,204.10}{321,200.12} \times 100 =$	46.77%
. Utilidad Bruta:	170,996	
	$\frac{170,996.00}{321,200.12} \times 100 =$	53.23%
. Gastos Operacionales:	52,738.20 (Gastos Administrativos + Gastos de Ventas)	
	$\frac{49,210+35,288.20}{321,200.12} \times 100 =$	16.43%
. Utilidad Operativa:	118,257.82	
	$\frac{118,257.82}{321,200.12} \times 100 =$	36.85%
. Otros Ingresos (gastos):	60,987.58	
	$\frac{60,987.58}{321,200.12} \times 100 =$	19.00%
. Resultado antes de Partidas Extraordinarias:	165,662.95	
	$\frac{165,662.95}{321,200.12} \times 100 =$	51.57%
. Utilidad Neta:	130,247.38	
	$\frac{130,247.38}{321,200.12} \times 100 =$	40.55%

Así, a nivel comparativo tenemos:

Tabla 6

Estado de resultados de Civimec P & G Ingenieros S.A.C. entre 2019 a 2022 – Análisis vertical

Partida	2019	%	2020	%	2021	%	2022	%
Ingresos Brutos	221,002.00	100	294,625.78	100	376,265.23	100	321,200.12	100
Costo de Ventas	123,827.62	56.03	126,258.32	42.85	184,250.02	48.97	150,204.10	46.76
Utilidad Bruta	97,174.00	43.97	168,367.00	57.15	192,015.00	51.03	170,996.00	53.24
Gastos Operacionales	46,320.04	20.96	78,597.45	26.68	45,764.80	12.16	52,738.20	16.42
Utilidad Operativa	50,854.26	23.01	89,770.01	30.47	146,250.41	38.87	118,257.82	36.82
Otros Ingresos (gastos)	6,253.14	2.83	180,235.12	61.17	49,321.45	13.11	60,987.58	18.99
Resultado antes de Partidas Extraordinarias	28,042.21	12.69	250,962.36	85.18	183,358.72	48.73	165,662.95	51.58
Utilidad Neta	25,237.99	11.42	189,505.96	64.32	142,137.90	37.78	130,247.38	40.55

Nota. Información financiera de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C.

En revisión de esta información se tiene:

- Costo de ventas: Se observa que el costo de ventas representa un porcentaje significativo de los ingresos brutos. En 2019, este fue el 56,02 %, disminuyendo progresivamente en los años siguientes, alcanzando un 46,77 % en 2022. Esto indica una mejora en la eficiencia en la producción o la gestión de costos de ventas, lo que conduce a una mayor rentabilidad.
- Utilidad bruta: La utilidad bruta mantiene una relación positiva con los ingresos. En 2019, representó el 43,98 % de los ingresos, mientras que en 2022 representó el 53,23 %. Esto muestra un aumento en la rentabilidad después de descontar el costo de ventas.
- Gastos operacionales: Los gastos operacionales como porcentaje de los ingresos brutos varían entre un 21,00 % en 2019 y un 16,43% en 2022, lo que explica que la empresa ha logrado reducir su carga operativa a lo largo de los años, mejorando su eficiencia operativa.
- Utilidad neta: La utilidad neta ha aumentado de forma considerable en relación con los ingresos, representando un 11.42 % de los ingresos en 2019, y llegando a un 40,55 % en 2022. Este incremento explica que la empresa ha mejorado su rentabilidad general, lo cual es una señal positiva para la gestión financiera eficiente hacia el último periodo de análisis.

Es así que, el análisis vertical muestra que la empresa ha logrado mejorar su rentabilidad a lo largo de los años, logrando reducir sus costos y gastos operacionales, y optimizando sus márgenes de utilidad.

4.1.2.2. Análisis horizontal

Se realizaron los cálculos comparados, donde:

$$\text{Variación porcentual} = \frac{\text{Valor del año actual} - \text{Valor del año anterior}}{\text{Valor del año anterior}} \times 100$$

- Ingresos de Actividades Ordinarias:

$$\text{De 2019 a 2020: } \frac{294,625.78-221,002}{221,002} \times 100 = \mathbf{33.47\%}$$

$$\text{De 2020 a 2021: } \frac{376,265.23-294,625.78}{294,625.78} \times 100 = \mathbf{27.67\%}$$

$$\text{De 2021 a 2022: } \frac{321,200.12-376,265.23}{376,265.23} \times 100 = \mathbf{-14.64\%}$$

- Costo de ventas

$$\text{De 2019 a 2020: } \frac{126,258.32-123,827.62}{123,828} \times 100 = \mathbf{1.94\%}$$

$$\text{De 2020 a 2021: } \frac{184,250.02-126,258.32}{126,258.32} \times 100 = \mathbf{46.00\%}$$

$$\text{De 2021 a 2022: } \frac{150,204.10-184,250.02}{184,250.02} \times 100 = \mathbf{-18.47\%}$$

- Utilidad bruta

$$\text{De 2019 a 2020: } \frac{168,367-97,174}{97,174} \times 100 = \mathbf{73.37\%}$$

$$\text{De 2020 a 2021: } \frac{192,015-168,367}{168,367.00} \times 100 = \mathbf{14.12\%}$$

$$\text{De 2021 a 2022: } \frac{170,996-192,015}{192,015.00} \times 100 = \mathbf{-10.98\%}$$

- Gastos operacionales

$$\text{De 2019 a 2020: } \frac{78,597.45-46,320.04}{46,320} \times 100 = \mathbf{69.44\%}$$

$$\text{De 2020 a 2021: } \frac{45,764.80-78,597.45}{78,597.45} \times 100 = \mathbf{-41.79\%}$$

$$\text{De 2021 a 2022: } \frac{52,738.20-45,764.80}{45,764.80} \times 100 = \mathbf{15.23\%}$$

- Utilidad Operativa

$$\text{De 2019 a 2020: } \frac{89,770.01-50,854.26}{50,854} \times 100 = \mathbf{76.79\%}$$

$$\text{De 2020 a 2021: } \frac{146,250.41-89,770.01}{89,770.01} \times 100 = \mathbf{63.02\%}$$

$$\text{De 2021 a 2022: } \frac{118,257.82-146,250.41}{146,250.41} \times 100 = \mathbf{-19.17\%}$$

- Otros ingresos

$$\text{De 2019 a 2020: } \frac{180,235.12-6,253.14}{6,253.14} \times 100 = \mathbf{2804.78\%}$$

$$\text{De 2020 a 2021: } \frac{49,321.45-180,235.12}{180,235.12} \times 100 = \mathbf{-72.61\%}$$

$$\text{De 2021 a 2022: } \frac{60,987.58-49,321.45}{49,321.45} \times 100 = \mathbf{23.72\%}$$

- Resultados antes de partidas extraordinarias

$$\text{De 2019 a 2020: } \frac{250,962.36-28,042.21}{28,042.21} \times 100 = \mathbf{796.01\%}$$

$$\text{De 2020 a 2021: } \frac{183,358.72-250,962.36}{250,962.36} \times 100 = \mathbf{-26.89\%}$$

$$\text{De 2021 a 2022: } \frac{165,662.95-183,358.72}{183,358.72} \times 100 = \mathbf{-9.65\%}$$

- Utilidad neta

$$\text{De 2019 a 2020: } \frac{189,505.96-25,237.99}{25,237.99} \times 100 = \mathbf{585.79\%}$$

$$\text{De 2020 a 2021: } \frac{142,137.90-189,505.96}{189,505.96} \times 100 = \mathbf{-168.92\%}$$

$$\text{De 2021 a 2022: } \frac{130,247.38-142,137.90}{142,137.90} \times 100 = \mathbf{-58.72\%}$$

Así, a nivel comparativo tenemos:

Tabla 7

Estado de resultados de Civimec P & G Ingenieros S.A.C. entre 2019 al 2022 – Análisis horizontal

Partida	Variación 2019-2020 (%)	Variación 2020-2021 (%)	Variación 2021-2022 (%)
Ingresos de Actividades Ordinarias	33.47	27.67	-14.64
Costo de Ventas	1.94	46	-18.47
Utilidad Bruta	73.37	14.12	-10.98
Gastos Operacionales	69.44	-41.79	15.23
Utilidad Operativa	76.79	63.02	-19.17
Otros Ingresos (gastos)	2804.78	-72.61	23.72
Resultado antes de Partidas Extraordinarias	796.01	-26.89	-9.65
Utilidad Neta	585.79	-168.92	-58.72

Nota. Información financiera de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C.

En revisión de esta información se tiene:

- Ingresos: Los ingresos aumentaron de 2019 a 2021, registrando además que en 2022 presentaron una caída del 14,64 %. Esto indica una desaceleración en la demanda que condujo a efectos negativos en el crecimiento en ese año.
- Costo de ventas: Los costos aumentaron de 2020 a 2021 con el 46 %, pero disminuyeron en 2022, lo que da indicios de una mejora en la gestión de los costos de producción.
- Utilidad bruta: La utilidad bruta tuvo un crecimiento importante en 2020, pero experimentó una ligera reducción en 2022, lo cual se relaciona con una disminución en los ingresos o un aumento de los costos de ventas.
- Gastos operacionales: Los gastos operacionales aumentaron en 2020, en 2021 disminuyeron considerablemente. Sin embargo, en 2022, se registró un pequeño aumento en los gastos, lo cual es indicador de mejoras en las operaciones o adaptación a nuevos costos.

- Utilidad neta: Se observó una mejora importante en la utilidad neta de 2019 a 2020, pero en los años siguientes, específicamente entre 2021 y 2022, la utilidad neta disminuyó, lo que indica que la empresa afrontó mayores costos o menores ingresos, afectando su rentabilidad.

4.2. Comprobación de la hipótesis

A fin de elegir la prueba de correlación con mejor ajuste para comprobar si existe o no relación entre las variables, en primera instancia se ejecuta la prueba de normalidad de Shapiro-Wilk. El criterio para establecer si existe o no normalidad entre variables es:

P-valor < 0.05: No existe distribución normal

P-valor > 0.05: Existe distribución normal

Tabla 8

Prueba de distribución normal de Shapiro-Wilk

	Estadístico	Shapiro-Wilk gl	Sig.
Financiamiento	.734	4	.027
Reactiva Perú	.947	4	.696

Nota. Calculado con IBM SPSS 24

Debido a que solamente una de las variables cumple con el criterio de distribución normal, entonces se establece que a fin de comprobar la hipótesis es recomendable ejecutar una prueba de correlación paramétrica, para lo cual se elige la prueba de correlación de Pearson.

4.2.1. Hipótesis general

La hipótesis general formula:

H0: El financiamiento de Reactiva Perú no se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022.

H1: El financiamiento de Reactiva Perú se relaciona de forma significativa con el Estado de Resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022.

El resultado de la prueba de hipótesis es:

Tabla 9

Correlación de Pearson para contrastar la hipótesis general

		Financiamient o Reactiva Perú	Estado de Resultados
Financiamiento Reactiva Perú	Correlación de Pearson	1	0.965
	Sig. (bilateral)		0.035
	N	4	4
Estado de Resultados	Correlación de Pearson	0.965	1
	Sig. (bilateral)	0.035	
	N	4	4

Nota. Elaborado en IBM SPSS 24

A partir de la prueba de correlación de Pearson, se tiene que el coeficiente de correlación obtenido es de 0.965, con un p-valor de 0.035. Este coeficiente muestra una correlación entre fuerte y perfecta entre el financiamiento de Reactiva Perú y el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C. para el año 2022. Dado que el p-valor es menor a 0.05, se puede concluir que esta correlación es estadísticamente significativa, lo que permite rechazar la hipótesis nula (H0) y aceptar la hipótesis alternativa (H1). Esto indica que existe una relación significativa entre el financiamiento recibido y el estado de resultados de la empresa, sugiriendo que el financiamiento de Reactiva Perú ha tenido un impacto positivo y relevante en el desempeño financiero de la empresa.

4.2.2. Hipótesis específicas

4.2.2.1. Prueba de hipótesis específica 1

Se tiene:

H0: El incremento de la liquidez mediante Reactiva Perú no se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022

H1: El incremento de la liquidez mediante Reactiva Perú se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022

El resultado de la prueba de hipótesis es:

Tabla 10

Correlación de Pearson para contrastar la hipótesis específica 1

		Incremento de liquidez	Estado de Resultados
Incremento de liquidez	Correlación de Pearson	1	0.828
	Sig. (bilateral)		0.172
	N	4	4
Estado de Resultados	Correlación de Pearson	0.828	1
	Sig. (bilateral)	0.172	
	N	4	4

Nota. Elaborado en IBM SPSS 24

A partir de la prueba de correlación de Pearson, se tiene que el coeficiente de correlación obtenido es de 0.828, con un p-valor de 0.172. Este coeficiente muestra una correlación entre moderada y fuerte entre el incremento de la liquidez mediante Reactiva Perú y el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C. para el año 2022. Sin embargo, dado que el p-valor es mayor a 0.05, no se puede considerar que esta correlación sea estadísticamente significativa. Por lo tanto, no se puede rechazar la hipótesis nula (H0), lo que indica que no hay evidencia suficiente para afirmar que el incremento

de la liquidez mediante Reactiva Perú está significativamente relacionado con el estado de resultados de la empresa.

4.2.2.2. Prueba de hipótesis específica 2

Se formula:

H0: El incremento del capital mediante Reactiva Perú no se relaciona de forma significativa con el Estado de Resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022

H1: El incremento del capital mediante Reactiva Perú se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022

El resultado de la prueba de hipótesis es:

Tabla 11

Correlación de Pearson para contrastar la hipótesis específica 2

		Incremento de capital	Estado de Resultados
Incremento de capital	Correlación de Pearson	1	0.965
	Sig. (bilateral)		0.035
	N	4	4
Estado de Resultados	Correlación de Pearson	0.965	1
	Sig. (bilateral)	0.035	
	N	4	4

Nota. Elaborado en IBM SPSS 24

A partir de la prueba de correlación de Pearson, se tiene que el coeficiente de correlación obtenido es de 0.965, con un p-valor de 0.035. Este coeficiente indica una correlación entre fuerte y perfecta entre el incremento del capital mediante Reactiva Perú y el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C. para el año 2022. Dado que el p-valor es menor a 0.05, la correlación es estadísticamente significativa. Por lo tanto, se puede rechazar la hipótesis nula (H0) y aceptar la hipótesis alternativa (H1), lo que indica que el

incremento del capital mediante Reactiva Perú se relaciona de manera significativa con el estado de resultados de la empresa, indicando que el aumento del capital tiene un impacto positivo y relevante en el desempeño financiero de la empresa.

4.2.2.3. Prueba de hipótesis específica 3

Se plantea:

H0: El destino de la inversión mediante Reactiva Perú no se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022

H1: El destino de la inversión mediante Reactiva Perú se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022

El resultado de la prueba de hipótesis es:

Tabla 12

Correlación de Pearson para contrastar la hipótesis específica 3

		Financiamient o Reactiva Perú	Estado de Resultados
Destino de la inversión	Correlación de Pearson	1	0.840
	Sig. (bilateral)		0.160
	N	4	4
Estado de Resultados	Correlación de Pearson	0.840	1
	Sig. (bilateral)	0.160	
	N	4	4

Nota. Elaborado en IBM SPSS 24

A partir de la prueba de correlación de Pearson, se tiene que el coeficiente de correlación obtenido es de 0.840, con un p-valor de 0.160. Este coeficiente muestra una correlación entre moderada y fuerte entre el destino de la inversión mediante Reactiva Perú y el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C. para el año 2022. Sin embargo, dado que el p-valor es mayor a 0.05, la correlación no es estadísticamente significativa. Por lo

tanto, no se puede rechazar la hipótesis nula (H_0), lo que indica que no hay suficiente evidencia para afirmar que el destino de la inversión mediante Reactiva Perú está significativamente relacionado con el estado de resultados de la empresa.

CAPÍTULO V

DISCUSIÓN

En base al objetivo general de la investigación se determina la relación del financiamiento de Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022; siendo respaldado por Arredondo (2020), revela que la reducción de nuevos proyectos y la falta de stock influyen negativamente en el estado de resultados de las empresas del sector construcción. Este hallazgo se alinea parcialmente con los resultados de la presente investigación, que demuestra una relación significativa entre el financiamiento de Reactiva Perú y el estado de resultados. Sin embargo, mientras que el estudio de Arredondo resalta la pérdida en el estado de resultados debido a crisis económicas, el estudio actual muestra una mejora en el estado financiero con el financiamiento recibido. Esto explica que, en contextos de crisis, las estrategias de financiamiento pueden jugar un papel crucial en la mejora del desempeño económico, contrastando con la observación de pérdida en la investigación de Arredondo.

En base al objetivo específico de la investigación es establecer la relación del incremento de la liquidez mediante Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022. Siendo respaldado por Sánchez (2018) muestra que un porcentaje significativo de empresas constructoras en Bolivia percibe un impacto positivo del bono de esfuerzo en sus utilidades. Este hallazgo coincide en parte con los resultados de la investigación actual, que también indica un impacto positivo del financiamiento de Reactiva Perú en el estado de resultados. No obstante, en el estudio de Sánchez, el impacto varía entre alto, moderado y nulo, mientras que, en la presente investigación el impacto del financiamiento de Reactiva Perú se manifiesta de manera más uniforme en la mejora del estado de resultados. Esto explica que el tipo de financiamiento y las condiciones específicas pueden influir en la magnitud y consistencia del impacto en el desempeño financiero.

En base al objetivo específico de la investigación es analizar la relación del incremento del capital mediante Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022. Siendo respaldado por el estudio de Hernández et al. (2022), denota la importancia del análisis financiero en las decisiones empresariales y su reflejo en el estado de resultados, con un alto porcentaje de la sociedad reconociendo esta influencia. Este hallazgo se alinea estrechamente con los resultados de la investigación actual, que encuentra una fuerte correlación positiva entre el financiamiento de Reactiva Perú y el estado de resultados. La similitud radica en la confirmación de que el análisis y el financiamiento adecuado son factores cruciales que afectan positivamente el estado financiero de una empresa, apoyando la relevancia del análisis financiero en la toma de decisiones y la gestión de recursos.

Así también, la investigación de Llerena (2019) destaca la importancia de la información financiera en la toma de decisiones y el desarrollo de un sistema contable adecuado para las empresas del sector construcción. En comparación, la presente investigación también resalta la importancia de los recursos financieros, en particular el financiamiento de Reactiva Perú, en la mejora del estado de resultados. A pesar que ambos estudios coinciden en la relevancia de la información financiera para la toma de decisiones, la investigación actual agrega una dimensión adicional al demostrar cómo el financiamiento específico puede tener un impacto significativo en el desempeño económico, mientras que Llerena se enfoca en la utilidad general de la información financiera.

En base al objetivo específico de la investigación es determinar la relación del destino de la inversión mediante Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022. Siendo respaldado por el artículo de Luna et al. (2020), enfatiza la necesidad de un plan de mejora y el compromiso del recurso humano para reactivar la economía de las MiPymes. Los resultados de la investigación actual muestran un contexto algo diferente, ya que el impacto positivo del financiamiento de Reactiva Perú en el estado de resultados no menciona específicamente el compromiso del recurso humano, pero sí indica un efecto significativo del financiamiento en la mejora del

desempeño financiero. Esto explica que mientras que el compromiso del personal es crucial para la implementación exitosa de los planes de mejora, el financiamiento externo puede tener un impacto más directo y cuantificable en la salud financiera de la empresa.

Respecto a los antecedentes nacionales, la investigación de Tacilla y Ramos (2023) identifica que el 72 % de las empresas del sector construcción consideran que las estrategias de financiamiento privado son adecuadas para la reactivación económica. Este hallazgo es consistente con los resultados de la presente investigación, que también muestra que el financiamiento de Reactiva Perú tiene un impacto positivo en el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C. A pesar que Tacilla y Ramos se enfocan en estrategias de financiamiento privado en general, los resultados refuerzan la idea de que el financiamiento externo, como el proporcionado por Reactiva Perú, es crucial para mejorar el desempeño financiero en tiempos de crisis, corroborando la importancia del financiamiento en la reactivación económica del sector.

En el estudio de Cerna y Carlos (2018), se concluye que las decisiones financieras están estrechamente relacionadas con los estados financieros de las pequeñas empresas, y las malas decisiones a menudo se muestran en pérdidas en el estado de resultados. En comparación, la investigación actual demuestra una fuerte relación positiva entre el financiamiento de Reactiva Perú y el estado de resultados, sugiriendo que las decisiones correctas en cuanto al financiamiento pueden tener un impacto significativamente positivo. Este contraste denota que, mientras que las decisiones financieras deficientes pueden llevar a pérdidas, el financiamiento adecuado puede mejorar importantemente el desempeño económico.

La investigación de Vásquez (2022), muestra que el financiamiento del programa Reactiva Perú tuvo un impacto positivo en la liquidez de la empresa Jano's 2020, con una mejora significativa en la liquidez antes y después del financiamiento. Estos resultados son congruentes con los hallazgos de la presente investigación, que también muestra un impacto positivo del financiamiento de Reactiva Perú en el estado de resultados. Ambos estudios destacan cómo el financiamiento puede regularizar y mejorar la salud financiera de una empresa,

sugiriendo que Reactiva Perú ha tenido un efecto favorable en la liquidez y el desempeño económico de las empresas beneficiarias.

El estudio de Troncos y Cotos (2020) concluye que los créditos otorgados por Reactiva Perú cumplen con la tasa subsidiada y se ajustan a las condiciones del mercado, según las NIC 20 y NIIF 9. En comparación, la investigación actual también confirma que el financiamiento de Reactiva Perú tiene un impacto positivo en el estado de resultados, mostrando la correcta implementación de las condiciones del financiamiento. Ambos estudios coinciden en la adecuada aplicación de los créditos del programa y su efecto positivo en la situación financiera de las empresas, denotando la efectividad y el cumplimiento de las normativas en el financiamiento proporcionado.

El estudio de García (2020) encuentra que, en el año 2017, una empresa experimentó una pérdida significativa, y se muestra en el estado de resultados, debido a una gestión financiera deficiente. Esto contrasta con los resultados de la investigación actual, que indica una relación positiva entre el financiamiento de Reactiva Perú y el estado de resultados, lo que explica una mejora en la gestión financiera y el desempeño económico. La comparación destaca que, mientras que la gestión financiera deficiente puede llevar a pérdidas, el financiamiento adecuado puede mejorar significativamente la situación económica de una empresa.

Finalmente, la investigación de Chipana (2018) muestra que el financiamiento de Reactiva Perú llevó a un crecimiento del 61,33 % en las microempresas del sector comercio. Este resultado coincide con los hallazgos de la investigación actual, que demuestra un impacto positivo del financiamiento en el estado de resultados de la empresa constructora. Ambos estudios destacan la capacidad del financiamiento para promover el crecimiento y la mejora económica, denotando la eficacia del programa Reactiva Perú en apoyar el desarrollo de las micro y pequeñas empresas.

CAPÍTULO VI

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

6.1. Conclusiones

Primera:

Se determinó que el financiamiento de Reactiva Perú se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022. Esta relación se comprobó a partir del valor de significancia menor a 0.05 obtenido mediante la prueba de correlación de Pearson, cuyo coeficiente de correlación fue de 0.965. Este resultado revela que el financiamiento de Reactiva Perú tiene una correlación fuerte y positiva con el Estado de Resultados, indicando que el aumento en el financiamiento se asocia con una mejora en el rendimiento financiero de la empresa. El análisis muestra que el financiamiento de Reactiva Perú, al afectar de manera significativa el Estado de Resultados, incide en los componentes clave de este estado financiero, mostrando su impacto en la rentabilidad y las operaciones de la empresa.

Segunda:

Se estableció que el incremento de la liquidez mediante Reactiva Perú no se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022. El valor de significancia obtenido fue superior a 0.05 en la prueba de correlación de Pearson, con un coeficiente de correlación de 0.828. Esto indica una correlación moderada, pero no estadísticamente significativa, lo que explica que a pesar que hay una relación positiva entre el incremento de la liquidez y el estado de resultados, no es suficientemente fuerte para afirmar que el aumento en la liquidez influye de manera directa y significativa en el rendimiento financiero de la empresa. La falta de una relación significativa explica que otros factores podrían estar interviniendo en la variación del estado de resultados.

Tercera:

Se analizó que el incremento del capital mediante Reactiva Perú se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022. Este hallazgo fue corroborado por el valor de significancia menor a 0.05 obtenido en la prueba de correlación de Pearson, con un coeficiente de correlación de 0.965. Esto demuestra una correlación fuerte y positiva, indicando que el incremento del capital tiene un impacto significativo en el estado de resultados de la empresa. La alta correlación explica que las inversiones en capital realizadas a través de Reactiva Perú contribuyen de manera importante a la mejora en el rendimiento financiero, mostrando una relación directa entre el capital incrementado y el estado de resultados positivo de la empresa.

Cuarta:

Se determinó que el destino de la inversión mediante Reactiva Perú no se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022. La prueba de correlación de Pearson reveló un valor de significancia mayor a 0.05, con un coeficiente de correlación de 0.840. A pesar que se observa una correlación moderada positiva, no se encontró una relación estadísticamente significativa, lo que indica que el destino específico de las inversiones no tiene un impacto directo y relevante en el estado de resultados. Este resultado explica que los efectos de las inversiones pueden depender de otros factores o de la forma en que se utilizan los recursos invertidos, más allá de su destino específico.

6.2. Recomendaciones

Primera:

Se recomienda al Gerente de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C. que continúe aprovechando el financiamiento de Reactiva Perú, dado su impacto positivo y significativo en el estado de resultados. Debe considerar optimizar las estrategias para asegurar que los fondos recibidos se asignen eficazmente a áreas que maximicen el rendimiento financiero y operativo de la empresa, para potenciar aún más los beneficios obtenidos.

Segunda:

Se sugiere al Gerente de la empresa que evalúe otros factores que puedan estar influyendo en el estado de resultados, además del incremento de la liquidez. Podría ser útil revisar y ajustar las estrategias de gestión financiera y de inversión para asegurar que el aumento en la liquidez se traduzca en mejoras más directas y significativas en el rendimiento financiero.

Tercera:

Se aconseja al Gerente que mantenga y, si es posible, aumente el capital mediante el financiamiento de Reactiva Perú, dado su fuerte impacto positivo en el estado de resultados. Debe centrarse en identificar y aplicar las mejores prácticas para la utilización del capital, asegurando que las inversiones realizadas generen el máximo beneficio y contribuyan efectivamente a la mejora continua del rendimiento financiero.

Cuarta:

Se recomienda al Gerente que revise y optimice las estrategias relacionadas con el destino de la inversión, ya que no se observó una relación significativa con el estado de resultados. Debe evaluar cómo se están utilizando los recursos invertidos y considerar ajustes en el enfoque para asegurar que las inversiones se orienten a áreas que puedan tener un impacto más directo y positivo en el rendimiento financiero de la empresa.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Agudelo, A. (2021). *Análisis Financiero* (Primera Edición ed.). Colombia: Universidad Nacional de Colombia - Sede Manizales . Obtenido de http://www.fadmon.unal.edu.co/fileadmin/user_upload/investigacion/centro_editorial/libros/libros2021/analisis_financiero_corporativo-comprimido.pdf
- Andrade, P. P. y Parrales, M. (2019). *El estado de flujo de efectivo, herramienta de gestión para evaluar la capacidad de los administradores*. *Revista Pertinencia Académica*. ISSN 2588-1019, vol. 3, no 2,, 01-10. Obtenido de <https://revistas.utb.edu.ec/index.php/rpa/article/view/2479/2087>
- Arias, J. y Covinos, M. (2021). *Diseño y metodología de la investigación*. ENFOQUES CONSULTING EIRL. Obtenido de <http://hdl.handle.net/20.500.12390/2260>
- Arredondo, J. (2020). *Estudio económico-financiero de las principales empresas del sector de la construcción en España*. Título de magister en Ingeniería en Organización Industrial, Universitat Politècnica de Catalunya, Escuela superior, Barcelona.
- Bernal, D. y Amat, O. (2017). *Ratios Financieros de empresas que cotizan en la Bolsa Mexicana de Valores*. España : Editorial ACCID. Obtenido de https://www.google.com.pe/books/edition/Ratios_financieros_de_empresas_que_cotiz/R4jVnQAACAAJ?hl=es-419&kptab=overview
- Bocanegra, Y. M., Castillo, G. S., Tocas, J. M., y Calle, C. (2021). *Análisis del conocimiento y acceso al Programa Reactiva Perú, en los comerciantes en la ciudad de Tocache*. *Revista Hechos Contables*, vol. 1, no 1, 3-16. Obtenido de <https://educas.com.pe/index.php/hechoscontables/article/view/55/268>
- Cerna, N. y Carlos, D. (2018). *Los Estados Financieros y su impacto en la toma de decisiones financieras de las pequeñas empresas rurales de la región Cajamarca* . Tesis de pregrado , Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas, Lima. Obtenido de

https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/623542/Carlos_PD.pdf?sequence=13

- Chipana, G. (2018). *El financiamiento y su impacto en el crecimiento de micro y pequeñas empresas del sector comercio en el distrito Coronel*. Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann, Tacna . Obtenido de http://redi.unjbg.edu.pe/bitstream/handle/UNJBG/3216/1456_2018_chipana_aguilar_ga_fcje_ciencias_administrativas.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Coaquira, K., Chávez, E. X. y Jalk, W. H. (2021). *Análisis de la liquidez y solvencia: su repercusión sobre la Gestión Financiera, caso Compañía Minera La Poderosa y Subsidiaria*. *Revista De Investigación Valor Contable*, vol. 8, no 1, 34-40.
- Correas, J. A. y Correa, D. A. (2021). Importancia del estado de flujos de efectivo para la gestión financiera sostenible. *Cuadernos de Contabilidad*, vol. 22, 1-19.
- Corvo, Y. y O'farrill, I. I. (2022). *El capital de trabajo una parte importante de la administración financiera a corto plazo*. *Anuario Ciencia en la UNAH*, vol. 17, no 2. Obtenido de <https://rcta.unah.edu.cu/index.php/ACUNAH/article/view/1588/3017>
- Duque, G., Espinoza, O., González, K., y Sigüencia, A. (2019). *Influencia de la administración del capital de trabajo en la rentabilidad empresarial*. *INNOVA Research Journal*, ISSN 2477-9024(Septiembre-Diciembre 2019). Vol. 4, No.3.1, 1-17. Obtenido de <http://201.159.222.115/index.php/innova/article/view/1060/1570>
- Editorial Grudemi. (2022). *Rentabilidad*. Lima. Recuperado el 19 de 01 de 2023, de <https://enciclopediaeconomica.com/rentabilidad/>
- García, M. (2020). *Análisis Financiero y su incidencia en la rentabilidad de la empresa servicios digitales S.A.C, chichlayo, 2017* . Universidad Señor de Sipán, Lima. Obtenido de <https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/7208/Garc%>

C3%ADa%20Alb%C3%BAjar%20Mar%C3%ADa%20De%20Los%20%
C3%81ngeles_.pdf?sequence=6

Hernandez, D., Hernandez, J., Hernández, L., y Hernández, A. (2022). *Análisis financiero y económico para la toma de decisiones efectivas en sociedades anónimas*. *Tecnohumanismo*, 2(3), 121-142.

Herrera, E. H. (2019). *Nivel de cultura financiera y su incidencia en el uso de productos financieros de los pobladores del distrito de Cumba – Amazonas año 2018*. Obtenido de Repositorio USAT: https://tesis.usat.edu.pe/bitstream/20.500.12423/1833/1/TL_HerreraDiazEder.pdf

Infante, J. y Silva, T. (2021). *Factores que limitan el acogimiento al financiamiento del programa reactiva Perú en las empresas del sector hotelería y restaurante del distrito de Cajamarca, año 2020*. Obtenido de Repositorio UPC:

<https://repositorio.upn.edu.pe/bitstream/handle/11537/29946/Infante%20Isphilco%20Jaime%20-%20Silva%20V%20c3%a1squez%20Tania-Parcial.pdf?sequence=2&isAllowed=y>

Jimenez, F. E., Ramirez, C. C., y Leyva, L. (2019). *La administración del capital de trabajo en una empresa de materiales de la construcción*. *Tlatemoani: revista académica de investigación*, vol. 10, no 30, 147-169.

Juárez, P. (2021). La información contable en la empresa. *Revista Economía de la empresa*, 8(2). Obtenido de https://eeda.juntadeandalucia.es/bancorecursos/file/76d6656d-ba8b-48c1-ac17-0c527d9cf280/1/es-an_2020061512_9192206.zip/Analisis_economico_y_social_de_la_empresa.pdf

Levy, N. (2019). *Financiamiento, Financiarización y problemas del desarrollo*. *Revista Cuadernos de Economía*, 36(76). Obtenido de <http://www.scielo.org.co/pdf/ceco/v38n76/2248-4337-ceco-38-76-207.pdf>

- Llenera, K. (2019). *Evaluación financiera y su impacto en la toma de decisiones en el sector de la construcción del cantón Ambato*. Universidad Técnica de Ambato, Facultad de contabilidad y auditoría, Ambato.
- Luna-Altamirano, K., Luna-Idrovo, S., Andrade-Cordero, C., y Sarmiento-Segovia, W. (2020). Plan de mejora para la reactivación económica en momentos de liquidez para las MiPymes de Cuenca-Ecuador. *Dominio de las Ciencias*, 6(2), 101-120.
- Mantilla, J. L. y Huanca, B. (2020). Cuentas por cobrar y Liquidez en una empresa de servicios. *SCIÉENDO*, vol. 23, no 4, 259-263.
- Milian, E. A. y Cáceres, S. E. (2021). *Costo de servicio y su relación con las obligaciones con terceros en la empresa Opermin SAC del distrito de San Borja, Lima-2019*. Obtenido de Repositorio Autonomo: <https://repositorio.autonoma.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13067/1462/Milian%20Milian%2c%20Elvis%20Adrian%20y%20Caceres%20Fernandez%20Baca%2c%20Sofia%20Elizabeth.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Ministerio de Economía y Finanzas. (2020). *Modifican el Reglamento Operativo del Programa “REACTIVA PERÚ” Resolución Ministerial N° 181-2020-EF/15*. Obtenido de Diario El Peruano: <https://busquedas.elperuano.pe/normaslegales/modifican-el-reglamento-operativo-del-programa-reactiva-per-resolucion-ministerial-n-181-2020-ef15-1869153-1/>
- Ministerio de Economía y Finanzas. (2020.a). *Aprueban el Reglamento Operativo del Programa “REACTIVA PERÚ” Resolución Ministerial N° 134-2020-EF/15*. Obtenido de Diario El Peruano: <https://busquedas.elperuano.pe/normaslegales/aprueban-el-reglamento-operativo-del-programa-reactiva-peru-resolucion-ministerial-no-134-2020-ef15-1865501-1/>
- Ministerio de Economía y Finanzas. (2023). *Programa de Garantías “Reactiva Perú”*. Obtenido de Ministerio de Economía y Finanzas: https://www.mef.gob.pe/es/?option=com_content&language=es-ES&Itemid=102665&lang=es-ES&view=article&id=6429

- Ñaupas, H., Palacios, J., Valdivia, M. y Romero, H. (2018). *Metodología de la investigación cuantitativa-cualitativa y redacción de la tesis*. Ediciones de la U. Obtenido de http://www.biblioteca.cij.gob.mx/Archivos/Materiales_de_consulta/Drogas_de_Abuso/Articulos/MetodologiaInvestigacionNaupas.pdf
- Olivera, J. (2016). *Análisis de Estados Financieros*. Bogotá: Editorial Digital UNID. Obtenido de https://www.google.com.pe/books/edition/An%C3%A1lisis_de_estados_financieros/Z7sQDQAAQBAJ?hl=es-419&gbpv=1&dq=estados+financieros&printsec=frontcover
- Ortiz, E. (2020). *Reactivación económico post Covid y la mitigación del Cambio Climático en los países de la CAN*. Konrad Adenauer Stiftung, 1-23. Obtenido de <https://bit.ly/3t6jHdI>
- Ramírez, B. A. y Sánchez, C. J. (2021). *Impacto de la pandemia Covid-19 en la rentabilidad de la empresa del sector construcción en el periodo 2020*. Obtenido de Repositorio UTP: https://repositorio.utp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12867/5227/B.Ramirez_C.Sanchez_Tesis_Titulo_Profesional_2021.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Riveros, M. A. (2021). *Reactiva Perú de las MyPE en tiempos de Covid-19, Comas, 2020*. Obtenido de Repositorio UCV: https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/64019/Riveros_AMA-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Socorro, C., Villasmil, M. y Fernández, J. (2019). *Tipos de inversión para optimizar la gestión financiera en industrias del sub-sector lácteo en el estado Zulia, Venezuela*. *Revista Espacios*, 40(28). Obtenido de <https://www.revistaespacios.com/a19v40n28/a19v40n28p03.pdf>
- Superintendencia de Administración Tributaria y Aduanas. (2021). *Verificar si puedo acceder a Reactiva Perú*. Obtenido de Plataforma digital única del Estado Peruano: <https://www.gob.pe/8949-verificar-si-puedo-acceder-a-reactiva-peru>

- Tacilla, L. J. y Ramos, E. V. (2021). *Financiamiento privado para la reactivación económica del sector de la construcción en épocas de crisis. Cofin Habana, vol. 15, no 2.*
- Tacilla, L. y Ramos, E. (2023). *Financiamiento privado para la reactivación económica del sector de la construcción en épocas de crisis. COFIN Habana, 15(2).*
- Troncos, K. y Cotos, C. (2020). *El crédito reactiva Perú y sus implicancias contables en el sector empresarial peruano: Contexto COVID 19. Revista Lidera, 1(15), 18-25.*
- Vasquez, L. (2022). *Financiamiento a través del programa reactiva Perú y su impacto en la liquidez. Caso de análisis: Janos, 2020. Universidad Privada del Norte, Facultad de negocios , Trujillo.*
- Zambrano, F. J., Sánchez, M. E. y Correa, S. R. (2021). *Análisis de rentabilidad, endeudamiento y liquidez de microempresas en Ecuador. RETOS. Revista de Ciencias de la Administración y Economía, vol. 11, no 22, 235-249.*

ANEXOS

Anexo 1. Matriz de consistencia

Título: “EL FINANCIAMIENTO DEL REACTIVA PERÚ Y SU IMPLICANCIA EN EL ESTADO DE RESULTADOS DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA CIVIMEC P & G INGENIEROS SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA, 2019 AL 2022”.

Problemas	Objetivos	Hipótesis	Variables	Dimensiones	Indicadores	Instrumento
Problema general	Objetivo general	Hipótesis general	Variable 1: Financiamiento de Reactiva Perú	Incremento de la liquidez	Activo corriente en S/	Ficha de registro (Ficha de análisis documental)
¿Cómo se relaciona el financiamiento de Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022?	Determinar la relación del financiamiento de Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022.	El financiamiento de Reactiva Perú se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022.		Incremento de capital	Patrimonio neto en S/	
Problemas específicos	Objetivos específicos	Hipótesis específicas		Destino de la inversión	Inversión en S/	
- ¿Cómo se relaciona el incremento de la liquidez mediante Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022?	- Establecer la relación del incremento de la liquidez mediante Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022.	- El incremento de la liquidez mediante Reactiva Perú se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022	Variable 2: Estado de Resultados	Utilidad total	Utilidad total en S/	
- ¿Cómo se relaciona el incremento del capital mediante Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022?	- Analizar la relación del incremento del capital mediante Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022.	- El incremento del capital mediante Reactiva Perú se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022				
- ¿Cómo se relaciona el destino de la inversión mediante Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022?	- Determinar la relación del destino de la inversión mediante Reactiva Perú con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022.	- El destino de la inversión mediante Reactiva Perú se relaciona de forma significativa con el estado de resultados de la empresa constructora CIVIMEC P & G Ingenieros S.A.C., 2019 al 2022				

Anexo 2: Instrumentos de recolección de datos

Ficha de registro

Partida	2019	2020	2021	2022
ACTIVO CORRIENTE (INCREMENTO DE LIQUIDEZ)	102307.76	263182.76	270097.43	286226
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFFECTIVO				
PATRIMONIO NETO (INCREMENTO DE CAPITAL)	49530.2	69822.12	91112.26	124978.39
CAPITAL				
INVERSION (DESTINO DE LA INVERSIÓN)	17113.47	206988.47	321685.28	243744.35
INVERSIONES MOBILIARIAS				

Anexo 3: Estado de Resultados

CIVIMEC P & G INGENIEROS SAC

ESTADO DE RESULTADOS

01 de Enero al 31 de Diciembre del 2019 (Expresado en Soles)

Ingresos de Actividades Ordinarias	221,001.92
Ventas Productos Terminados	0
Otros Ingresos Operacionales	0
Total de Ingresos Brutos	221,002
Costo de Ventas	-123,827.62
Utilidad Bruta	97,174
Gastos Operacionales	
Gastos Administrativos	-44,140.10
Gastos de Ventas	-2,179.94
Utilidad Operativa	50,854.26
Otros Ingresos (gastos)	
Ingresos Financieros	6253.14
Gastos Financieros	-29,067.87
Otros Ingresos de Gestion	2.68
Otros Gastos	0
Resultado antes de Partidas Extraordinarias, Participaciones y del Impuesto a la R	28,042.21
Participaciones Impuesto a la Renta	-2,804.22
Utilidad (Pérdida) Neta del Ejercicio	25,237.99

CIVIMEC P & G INGENIEROS SAC
ESTADO DE RESULTADOS
01 de Enero al 31 de Diciembre del 2020 (Expresado en Soles)

Ingresos de Actividades Ordinarias	294,625.78
Ventas Productos Terminados	0
Otros Ingresos Operacionales	0
Total de Ingresos Brutos	294,626
Costo de Ventas	-126,258.32
Utilidad Bruta	168,367
Gastos Operacionales	
Gastos Administrativos	-74,564.89
Gastos de Ventas	-4,032.56
Utilidad Operativa	89,770.01
Otros Ingresos (gastos)	
Ingresos Financieros	180,235.12
Gastos Financieros	-19,058.45
Otros Ingresos de Gestion	15.68
Otros Gastos	0
Resultado antes de Partidas Extraordinarias, Participaciones y del Impuesto a la R	250,962.36
Participaciones Impuesto a la Renta	-61,456.40
Utilidad (Pérdida) Neta del Ejercicio	189,505.96

CIVIMEC P & G INGENIEROS SAC
ESTADO DE RESULTADOS
01 de Enero al 31 de Diciembre del 2021 (Expresado en Soles)

Ingresos de Actividades Ordinarias	376,265.23
Ventas Productos Terminados	0
Otros Ingresos Operacionales	0
Total de Ingresos Brutos	376,265
Costo de Ventas	-184,250.02
Utilidad Bruta	192,015
Gastos Operacionales	
Gastos Administrativos	-43,251.60
Gastos de Ventas	-2,513.20
Utilidad Operativa	146,250.41
Otros Ingresos (gastos)	
Ingresos Financieros	49321.45
Gastos Financieros	-12,213.14
Otros Ingresos de Gestion	0
Otros Gastos	0
Resultado antes de Partidas Extraordinarias, Participaciones y del Impuesto a la R	183,358.72
Participaciones Impuesto a la Renta	-41,220.82
Utilidad (Pérdida) Neta del Ejercicio	142,137.90

CIVIMEC P & G INGENIEROS SAC
ESTADO DE RESULTADOS
01 de Enero al 31 de Diciembre del 2022 (Expresado en Soles)

Ingresos de Actividades Ordinarias	321,200.12
Ventas Productos Terminados	0
Otros Ingresos Operacionales	0
Total de Ingresos Brutos	321,200
Costo de Ventas	-150,204.10
Utilidad Bruta	170,996
Gastos Operacionales	
Gastos Administrativos	-49,210.00
Gastos de Ventas	-3,528.20
Utilidad Operativa	118,257.82
Otros Ingresos (gastos)	
Ingresos Financieros	60987.58
Gastos Financieros	-13,582.45
Otros Ingresos de Gestion	0
Otros Gastos	0
Resultado antes de Partidas Extraordinarias, Participaciones y del Impuesto a la R	165,662.95
Participaciones Impuesto a la Renta	-35,415.57
Utilidad (Pérdida) Neta del Ejercicio	130,247.38

Anexo 4: Declaración jurada de publicación

DECLARACIÓN JURADA DE AUTORIZACIÓN

Yo, Yony Efrain Carita Gomez, identificado con DNI. N° 47211850, de la Facultad de Contabilidad y Finanzas de la Universidad Latinoamericana CIMA declaro bajo juramento, autorizar, en mérito a la Resolución del Consejo Directivo N° 033- 2016-SUNEDU/CD del Reglamento del Registro Nacional de Trabajos de Investigación para optar Grados Académicos y Títulos Profesionales, registrar mi trabajo de investigación para optar el: Título Profesional de Contador Público

En:

- a) **Acceso abierto;** tiene la característica de ser público y accesible al documento a texto completo por cualquier tipo de usuario que consulte el repositorio.

- b) **Acceso restringido;** solo permite el acceso al registro del metadato con información básica, mas no al texto completo, ocurre cuando el autor de la información expresamente no autoriza su difusión, de acuerdo con lo declarado en el Anexo N° 2 del presente Reglamento.

En caso que el autor del trabajo de investigación elija la opción restringida, se colgará únicamente los datos del autor y el resumen del trabajo de investigación.



YONY EFRAIN CARITA GOMEZ
AUTOR

Anexo 5: Declaración jurada de originalidad**DECLARACIÓN JURADA**

Yo, Yony Efrain Carita Gomez, identificado con DNI N° 47211850, bachiller de la Facultad de Contabilidad y Finanzas, declaro bajo juramento ser autor (a) de la Tesis denominada “EL FINANCIAMIENTO DEL REACTIVA PERÚ Y SU IMPLICANCIA EN EL ESTADO DE RESULTADOS DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA CIVIMEC P & G INGENIEROS SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA, 2019 AL 2022”. Además de ser un trabajo original, de acuerdo a los requisitos establecidos en el artículo 09° del Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad Latinoamericana CIMA.



YONY EFRAIN CARITA GOMEZ
DNI° N° 47211850

Anexo 6: Autorización de levantamiento de datos**CARTA DE AUTORIZACIÓN DE USO DE INFORMACIÓN DE EMPRESA
PARA REALIZACIÓN DE TESIS DE GRADO**

Yo **PAUL ALBERTH CHUCUYA QUISPE** identificado con DNI N° **70098083**, en mi calidad de **REPRESENTANTE LEGAL** de la empresa **CIVIMEC P & G INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA** con RUC **20604267766**, con domicilio fiscal en Jr. Obreros nro. 147 Dpto. 103 a.f. Miguel Grau (piso 10) Lima - Lima - La Victoria.

OTORGO LA AUTORIZACIÓN,

Al señor **YONY EFRAIN CARITA GOMEZ** identificado con DNI N° **47211850** bachiller de la carrera de **CONTABILIDAD Y FINANZAS** de la Universidad Latinoamericana CIMA, para que utilice la siguiente información de la empresa: **Estados financieros, balances y cualquier información que se requiera para la tesis.**

Con la finalidad de que pueda desarrollar su Tesis **El financiamiento del Reactiva Perú y su implicancia en el estado de resultados de la empresa constructora Civimec P & G Ingenieros Sociedad Anónima Cerrada, 2019 al 2022**, para optar al Título Profesional de **Contador Público**.

ATTE.

ING. PAUL ALBERTH CHUCUYA QUISPE
GERENTE GENERAL
DNI: 70098083

CIVIMEC P&G INGENIEROS S.A.C.

Ing. Paul Alberth Chucuya Quispe
GERENTE GENERAL
CIP: 219675

Anexo 7: Solicitud de realización de trabajo de investigación.

**SOLICITO: REALIZAR TRABAJO DE INVESTIGACION
EN LA EMPRESA CIVIMEC P & INGENIEROS S.A.C.**

PAUL ALBERTH CHUCUYA QUISPE
Gerente General

Yo, **Yony Efraín Carita Gómez**, identificado con DNI N° **47211850** bachiller de la Facultad de Contabilidad y Finanzas. Con el debido respeto me presento y expongo lo siguiente:

Que, habiendo culminado mis estudios de pregrado en la Universidad Latinoamericana Cima, solicito a Ud. Me conceda permiso para realizar el trabajo de investigación denominado: "EL FINANCIAMIENTO DEL REACTIVA PERÚ Y SU IMPLICANCIA EN EL ESTADO DE RESULTADOS DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA CIVIMEC P & G INGENIEROS SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA, 2019 AL 2022". Para optar el título profesional de Contador Público, con el fin de determinar objetivo de la investigación.

Por lo expuesto ruego a usted acceder a mi solicitud y desearle con anticipación mi más sincero agradecimiento.

Tacna, 16 de abril del 2024



YONY EFRAÍN CARITA GOMEZ
DNI N° 47211850

Anexo 8: Constancia lingüístico del trabajo de investigación.

CONSTANCIA

La que suscribe el presente documento deja constancia que ha revisado en el plano ortográfico y de redacción de la Tesis: **EL FINANCIAMIENTO DEL REACTIVA PERÚ Y SU IMPLICANCIA EN EL ESTADO DE RESULTADOS DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA CIVIMEC P & G INGENIEROS SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA, 2019 AL 2022**, presentado por el Bach. **Yony Efrain Carita Gomez**, para optar el título profesional de **CONTADOR PÚBLICO**, otorgado por la Universidad Latinoamericana CIMA.

La Tesis cuenta con el rigor lingüístico y demuestra las exigencias normativas en ortografía y redacción. Por tanto, está expedita para ser publicada.

Se expide la presente Constancia a solicitud del interesado.

Tacna, 17 de febrero de 2025



.....
Mg. Marcelina María Capía Ticona
Esp. Lengua Literatura y Gestión Educativa
Corrector Lingüístico
CPPe: 2400434000