



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

**Financiamiento reactiva Perú y rentabilidad en la Empresa
Gruas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020 - 2021**

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

Contador Público

AUTORA :

Bach. Piedra Irigoin, Lucy Maybet (ORCID: 0000-0002-6097-4507)

ASESOR (A):

Dra. Acosta Limay, Rosio Elizabeth (ORCID: 0000-0001-9737-7522)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Finanzas

Lima – Perú

2022

Dedicatoria

A Dios por ser mi guía y cuidar cada momento a mis seres queridos que más amo, a mi papá, a mi mamá y a mis hermanas, por brindarme su apoyo y amor incondicional, a lo largo de mi carrera universitaria, para seguir logrando mis metas, que Dios los cuide siempre.

Agradecimiento

A mi asesora ACOSTA LIMAY, ROSIO ELIZABETH por su dedicación, paciencia y profesionalismo de enseñanza brindada en el desarrollo del presente trabajo de investigación, así poder alcanzar a obtener el Título Profesional.

Asimismo, estoy agradecida a la Universidad César Vallejo por el acogimiento brindado para poder titularme.

Índice de contenidos

Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos	iv
Índice de tablas	v
Índice de gráficos	vi
Resumen.....	vii
Abstract	viii
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO.....	5
III. METODOLOGÍA.....	13
3.1. Tipo de diseño de investigación.....	13
3.2. Variables y operacionalización	14
3.3. Población, muestra y muestreo	15
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	16
3.5. Procedimientos	17
3.6. Método de análisis de datos.	18
3.7. Aspectos éticos.....	18
IV. RESULTADOS	19
V. DISCUSIÓN.....	28
VI. CONCLUSIONES.....	31
VII. RECOMENDACIONES	32
REFERENCIAS.....	33
ANEXOS	50

Índice de tablas

Tabla 1 Financiamiento Reactiva Perú.....	19
Tabla 2 Rentabilidad	20
Tabla 3 Determinar cómo el Financiamiento Reactiva Perú influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.	21
Tabla 4 Verificar cómo el incremento de capital de trabajo influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.	22
Tabla 5 Verificar cómo el incremento de liquidez influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.	23
Tabla 6 Estadística de fiabilidad.....	24
Tabla 7 Correlación de la Variable 1 y la Variable 2.....	25
Tabla 8 Correlación de la Dimensión 1 y la Variable 2.....	26
Tabla 9 Correlación de la Dimensión 2 y la Variable 2.....	27

Índice de gráficos

Figura 1 Variable independiente: Financiamiento reactiva Perú	19
Figura 2 Variable dependiente: Rentabilidad	20
Figura 3 Agrupación de variable independiente y dependiente.....	21
Figura 4 Agrupación de la dimensión 1 y variable dependiente.	22
Figura 5 Agrupación de la dimensión 2 y variable dependiente.	23

Resumen

La presente investigación tiene como objetivo principal determinar de qué manera el financiamiento Reactiva Perú incide en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC. Es una investigación descriptiva con enfoque cuantitativo, diseño no experimental. Se realizó el análisis mediante el programa SPSS Statistics 26, mediante una encuesta a 07 trabajadores de Gruas & Talleres SAC, la encuesta se utilizó como herramienta de validación del Alfa de Cronbach para recopilar información para medir las variables estudiadas. El cual determinó que el financiamiento de Reactiva Perú tiene incidencia en la rentabilidad. Finalmente se concluyó que existe un efecto entre Financiamiento Reactiva Perú y la Rentabilidad, puesto que las empresas de servicios transportes han reconocido las ventajas que el financiamiento Reactiva Perú si lleva una buena inversión, sin embargo, los gestores de estas empresas no usan las alternativas correctas.

Palabras clave: Inversión, Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad.

Abstract

The main objective of this research is to determine how the Reactiva Peru financing affects the profitability of the company Grúas & Talleres SAC. It is descriptive research with a quantitative approach, non-experimental design. The analysis was carried out using the SPSS Statistics 26 program, through a survey of 07 workers from Gruas & Talleres SAC, the survey was used as a validation tool for Cronbach's Alpha to collect information to measure the variables studied. Which determined that the financing of Reactiva Peru has an impact on profitability. Finally, it was concluded that there is an effect between Reactiva Peru Financing and Profitability, since transport service companies have recognized the advantages that Reactiva Peru financing does carry a good investment, however, the managers of these companies do not use the correct alternatives.

Keywords: Investment, Financing Reactiva Peru and Profitability

I. INTRODUCCIÓN

Ante la aparición del nuevo coronavirus, el mundo entero se enfrentó a escenarios desconocidos e inestables de colapso total. El informe del FMI (2020) del virus COVID-19 mostro que la naturaleza de la pandemia tuvo un profundo impacto en la dinámica del mercado y la economía. Las restricciones de higiene impuestas por varios gobiernos de todo el mundo incluyen restricciones en funciones del rubro servicios de transportes. Las medidas restrictivas, el miedo a la transmisión y la rápida difusión de información sobre el virus jugaron un papel fundamental del nuevo orden social de la humanidad.

Para combatir la crisis mundial, los gobiernos idearon diversos programas económicos, financieros para ayudar a sostener el impulso del mercado ante estrategias sanitarias: inmovilización obligatoria (cuarentena), el gobierno peruano entrego ayuda económica, entre ellas el Bono "Yo me Quedo en Casa", bono Rural, el bono Independiente y bono Universal Familiar, estuvieron destinados a brindar apoyo económico, para hacer frente a la pobreza diaria de las personas y satisfacer sus necesidades básicas, se tomó en cuenta una amplia gama de pagos. En otras palabras, las empresas tenían que cumplir con sus obligaciones, (Diario Oficial El Peruano, 2020). El gobierno peruano, creó el plan Reactiva Perú, el cual fue emitido mediante el decreto legislativo N.º 1455; para asegurar el financiamiento de empresas con capital de trabajo, para cumplir con las obligaciones a corto plazo. Tuvo como objetivo garantizar la secuencia de pago a través del crédito con garantía estatal establecido en el sistema financiero peruano. (Diario Oficial El Peruano, 2020).

El objetivo de esta investigación fue determinar cómo el Financiamiento Reactiva Perú influye en la rentabilidad en la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.

El Programa Reactiva Perú brindo apoyo para los pequeños empresarios afectados por la pandemia covid-19, quienes buscaron reactivar la economía que se encontró afectada y paralizada varios meses, sobre todo en el rubro de servicios de transporte. De igual forma, se señala que para la obtención de financiamiento se evaluaron diversos riesgos que existieron tanto para la empresa que brinda el servicio, como para el propio receptor del servicio. De esta manera el Perú no quedo

al margen de los efectos del cambio significativo en el entorno internacional por el contagio del Covid-19.

A nivel macroeconómico, la economía peruana presentaba bases y recursos sólidos, que de alguna manera mejoró la situación en la que se encontraban las Mypes, prestadoras de servicios, quienes se vieron afectadas por las medidas tomadas por el Estado, para atender la vida y salud de los peruanos, y las restricciones impuestas a la prestación de sus servicios de transporte, por su incapacidad para hacer frente a su economía, por su inactividad económica, por no tener ingresos económicos. A raíz de la emergencia nacional, fue introducida en respuesta a la pandemia.

Este financiamiento provino de las fuentes disponibles del Tesoro Público, al cierre del ejercicio fiscal 2019, que fueron asignadas al MEF de acuerdo con el Decreto de Urgencia N.º 029-2020. La finalidad de este reglamento fue evitar que las Mypes quiebren, de hecho, esta financiación permitirá a empresas de todos los rubros reinvertir y continuar con sus operaciones actuales.

Se planteó como problema general de la investigación, ¿De qué manera el Financiamiento Reactiva Perú influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021?, y como problema específico 1, ¿Cómo el incremento de capital de trabajo influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021?, problema específico 2, ¿Cómo el incremento de liquidez influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021?

Justificación teórica, se fundamentó teóricamente a través de las teorías y conceptos recogidos permitieron comprender las variables financiamiento y rentabilidad a las teorías recientemente propuestas por los autores han dado mayor importancia a lo largo de los años.

La justificación financiera, analizó la situación de la empresa a través de la aplicación de una opción financiera satisfactoria, el Reactiva Perú orientada a la Rentabilidad, Gruas & Talleres S.A.C, recibirá recursos monetarios para mejorar la prestación de servicios de transporte público.

La justificación social, el Financiamiento a través del Reactiva Perú interactúo con más del 50% en la capital de Lima. La empresa Gruas & Talleres S.A.C, logró acceder al Financiamiento Reactiva Perú, con ello pagó sus obligaciones atrasadas con sus proveedores y trabajadores. Asimismo, invirtió en la compra de una grúa, para apoyar a la comunidad de transportes, ya que la prestación de servicios de grúa se realizó en todo Lima Metropolitana y Callao, aliviando a la problemática de las personas en transportar su vehículo chocado, falla mecánica, desmantelados, entre otros, llevando a un taller de confianza o donde el cliente desee llevar su vehículo. Asimismo, alivia la congestión vehicular. Lo que persiguió la empresa Gruas & Talleres SAC, es un objetivo basado en formar la misión, visión y valores de la planificación definida del proceso de creación para lograr el posicionamiento y la rentabilidad, lo cual se precisa como: Beneficios económicos, que se obtienen de actividad económica brindando la prestación de servicios.

Justificación práctica: Debido a la coyuntura vivida por el COVID-19, la empresa Gruas & Talleres SAC, han tenido que acceder a diferentes formas de financiamiento, accedió al financiamiento a través del Reactiva Perú 1 y 2, cumpliendo así con el pago de sus obligaciones, invirtió en la compra de un activo para generar más ingresos y alcanzar la rentabilidad en el cierre anual de la empresa.

La justificación metodológica, en base a su enfoque de tipo cuantitativo, alcance descriptivo y diseño no experimental, este estudio contribuirá a la aplicación del conocimiento contable y financiero, con la finalidad de incrementar la rentabilidad de las empresas invirtiendo en activos.

Por otro lado, se planteó como objetivo principal: Determinar cómo el Financiamiento Reactiva Perú influye en la rentabilidad en la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021. Y los objetivos específicos: Verificar como el incremento de capital de trabajo influye de la rentabilidad en la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021 y Verificar como el incremento de liquidez

influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.

Finalmente, la hipótesis general se formuló de la siguiente manera: El Financiamiento Reactiva Perú influye favorablemente en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021. Y las hipótesis específicas: El incremento de capital de trabajo influye favorablemente en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021 y El incremento de liquidez influye favorablemente en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021?

II. MARCO TEÓRICO

El Perú está experimentando un auge en el crecimiento social y económico, lo cual tiende a seguir aumentando los emprendimientos comerciales, con la situación actual muchos emprendedores se ven obligados a buscar recursos para hacer negocios o sobrevivir con el negocio actual, a pesar de muchos de ellos lamentablemente no pueden salir de esta crisis con éxito.

Para el desarrollo del presente trabajo se consultó a diferentes autores de estudio sobre el tema de Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad, a nivel internacional, nacional y local, por ello mencionamos: *Internacionales*, Suárez, A. (2020) Investiga la relación entre el financiamiento y la rentabilidad de las empresas inmobiliarias en Ecuador, concluye, que se debe incorporar índices de liquidez, utilidad y productividad para averiguar cuál de estos índices tiene un resultado positivo en el crecimiento de las utilidades de la empresa.

Páez, D. & Guerrero, D. (2021). En su estudio denominado “Análisis de las fuentes de financiamiento del mercado de capital y su impacto en la rentabilidad de RCN televisión”, Colombia, analiza el financiamiento del mercado de capitales como una herramienta que brinda alternativas financieras transparentes y efectivas permitiendo a las empresas flexibilidad en la estructuración de su financiamiento, el canal genera utilidades por el uso de acciones mediante la Bolsa de Valores de Colombia. La investigación concluye: las finanzas es el motor del desarrollo de la economía del estado, es una de las mayores necesidades que enfrenta la empresa para implementar diversos planes y proyectos de crecimiento e inversión, asegura el flujo de dinero de los ahorristas y su necesidad de financiación en mercados de capitales, a través de las fuentes de financiamiento que determinan los incentivos empresariales.

Rodríguez, H. & Yessenia, A. (2021). En su estudio “Deuda y Rentabilidad Financiera de las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas del Sector Arrocero de Ecuador”. Analiza el efecto de las PYMES en el endeudamiento y la rentabilidad en el sector arrocero, el objetivo de este proyecto fue reconocer las fuentes de

financiamiento que utilizarían los microempresarios para recaudar su propio dinero y medir el nivel de sus ganancias. Concluye que se debe ejecutar programas de promoción del sector agrícola y mejorar la rentabilidad de las PYMES del sector arrocerero ecuatoriano mediante la aplicación de indicadores para determinar la liquidez de estas empresas y analizar el desempeño financiero de estas empresas.

Nacionales, Karina, A. & Ninoska, E. (2017). En su estudio. “Recursos Financieros para Incrementar la Rentabilidad de las Mypes en Huancayo”. Expresó lo siguiente: Las MYPES, surgieron en nuestro país como una figura socioeconómica, con el fin de satisfacer necesidades de las zonas rurales de la población peruana, identificar fuentes de financiamiento que permita incrementar las utilidades para las MYPES, como instituciones financieras que puedan financiar a un menor costo financiero, permitiéndoles obtener mayores utilidades. Concluye que, al desarrollar una fuente de financiamiento para incrementar la rentabilidad de las MYPES, se obtienen créditos de las micro finanzas, aumentar operaciones y obtener crédito en mejores condiciones, plazos, entre otros. Cuando se trata de servicios bancarios tradicionales, las pequeñas empresas no aplican a sus servicios porque no cumplen con los requisitos solicitados.

Huerta, C., & Yanina, M. (2019). En su estudio. Caracterización de los recursos financieros y rentabilidad de las micro y pequeñas empresas del rubro servicios de transportes”, Huaraz-Perú. Expresó que las fuentes de financiamiento eran a largo plazo y la empresa se beneficiará de un mayor crecimiento del negocio. Concluye, se identificó y describió que el financiamiento afecta directamente en la rentabilidad de las pequeñas y microempresas de la zona de estudio.

Paola, H. (2021). En su estudio “Alternativas de financiamiento y el impacto en la oferta de retorno inversión”. Chiclayo-Perú. La investigación concluye que el estudio fue determinar las alternativas financieras para invertir la concesión propuesta. Concluye: identificar los beneficios de la oferta y conocer los costos derivados de esta obligación.

Locales, Celinda, M. & Yovana, P. (2021). En su estudio. "Financiamiento externo y su impacto en la rentabilidad de Alicorp S.A", Lima-Perú. Expresó lo siguiente: la financiación externa actúa conforme a fuentes de financiamiento de terceros, utilizados para continuar operaciones y aumentar el valor de sus acciones en la empresa, de manera eficiente y rentable, para dar seguimiento a una inversión previamente analizada y lograr un proyecto específico. Se concluyó, que existe una relación mediana favorable en medio de las variables de investigación con la prueba de regresión lineal simple que arroja un nivel de significancia que el factor externo a la fuente de financiamiento tiene un impacto significativo en la rentabilidad.

Mirella, E. (2019). En su estudio. "Las características Financieras y Rentabilidad de las Microempresas del Sector Transporte: Empresa Señor de la Montaña S.R.L", Lima-Perú. Especifica las características financieras y ganancia de las pequeñas y microempresas del sector transporte, se propone un método descriptivo se concluyó que la rentabilidad es muy importante del desempeño financiero en las PYMES del sector transporte.

Adán, R. & Elías, M. (2021). En su estudio. "La financiación y su efecto en la rentabilidad en la empresa inmobiliaria", Lima-Perú. Expreso definir el impacto de los recursos financieros en la ganancia de la empresa inmobiliaria mediante ratios financieros con el fin de determinar la posición financiera de la empresa inmobiliaria. Concluyó: la importancia del valor potencial, excluyendo el efecto del adeudo a corto plazo en las ventas, el desempeño financiero muestra poco impacto en la rentabilidad, por lo que se ha determinado que, una empresa depende más del financiamiento, puede afectar su rentabilidad.

Con respecto a las variables en estudio, abordaremos los conceptos relacionados a variable independiente: El financiamiento Reactiva Perú, programa de crédito empresarial creado por el estado peruano, para proporcionar capital a las empresas afectadas en su economía a raíz de la paralización ocasionada por el covid-19. Es el caso de Gruas & Talleres SAC, quien se ha beneficiado por el programa Reactiva Perú 1º y 2º, permitiéndole obtener recursos económicos en el tiempo de pandemia del covid-19, periodo 2020-2021, y lograr el sostenimiento para

alcanzar los objetivos trazados, esto implica la ejecución de inversiones, crecimiento del proceso de operaciones y desarrollo económico.

Fases del Financiamiento Reactiva Perú. Primera fase: Aprobado por Decreto N° 1455, 6 de abril 2020, dispone que Reactiva Perú tiene como objetivo recibir préstamos de capital de trabajo de instituciones bancarias para empresas que se encuentran en dificultades con sus obligaciones laborales y de suministro vigentes, así como de producción. (Diario el peruano, 2020). Segunda fase: El Decreto Supremo 124-2020-EF ha modificado el Reactiva Perú con el objetivo de aumentar el importe máximo de crédito otorgado, flexibilizar las situaciones y priorizar el acceso a las pequeñas empresas. Bajo las condiciones establecidas en el Financiamiento Reactiva Perú, la empresa Gruas & Talleres SAC, cumplió con todos los requisitos y accedió al Primer y segundo programa reactiva Perú, con lo que se beneficiado para solventar los pagos a los trabajadores y proveedores. Asimismo, mejorar los servicios prestados a terceros, para generar rentabilidad.

Requisitos. a) Las empresas que no hayan tenido déficit tributarios administradas por la Sunat durante el periodo anterior al 2020, exigibles en recaudación coactiva por el importe mayor a 1 UIT (S/4 300) al instante de pedir el crédito a la ESF, b) desde febrero del 2020, deben ser empresas clasificadas del Sistema Financiero, en la central de riesgo de la Superintendencia de Banca Seguros, c) si las empresas no cuentan con clasificación a la fecha, y no se encuentran en condición distinto a la categoría normal de 12 meses anterior al otorgamiento del préstamo. d) más aquellas sin calificación en los últimos 12 no afiliadas al sistema financiero le concede el crédito, así como empresas amparadas por la Ley 30737.

Garantías. Los créditos y garantías establecidos en el primer y segundo Reactiva se establecieron de acuerdo con el anexo 5.

Respecto a los conceptos relacionados con la primera dimensión de la variable independiente, El capital de trabajo. Es aquel que incluye los recursos que le permite a una organización mantener de manera efectiva el curso normal de sus negocios, este capital consiste principalmente en cuentas a corto plazo (Riaño,

2014). Esto significa que el capital de trabajo es la cantidad de activos líquidos proporcionados por los acreedores y accionistas a largo plazo, o de manera equivalente, la cuantía de activos circulantes proporcionados por los mercedores a corto plazo. Por otra parte, la medición de resolución de una empresa de su dificultad de liquidez y de los recursos que dedica a sus operaciones y actividades financieras sin recurrir a financiación especial. (Gómez, 2004, p.26). Así mismo, se requiere capital de trabajo en una empresa ya que se realizan muchas actividades, lo que genera mucho efectivo que va a los bancos de caja, mucha mercadería que se maneja en inventario y recursos para cuentas por cobrar e inversión en activos circulantes. (Abreu & Morales, 2012). Por ello, se debe enfatizar que es indiscutible el interés de una gerencia eficaz del capital de trabajo, la capacidad de sus administradores financieros depende la sostenibilidad de las operaciones de la empresa. (Gitman & Zutter, 2012.p.543). Ahora, respecto a sus indicadores, *El efectivo*. Es aquel bien que tiene una empresa en un momento determinado que se puede utilizar para inversiones, para pagar deudas o según lo necesite la empresa. La valoración del capital en efectivo es fundamental para preparar y controlar el flujo de caja ya que existen pasivos y fondos disponibles para tomar las decisiones correctas. Además, la gestión eficaz de los flujos de efectivo entrantes y salientes también es esencial. Esto incluye preparar el flujo de caja y el presupuesto interno, establecer todos los componentes operativos y las políticas de ingresos y gastos. Además, es importante revisar constantemente lo que se ha obtenido y lo que ya se ha monetizado, y establecer mecanismos para agilizar el cobro, incluyendo la indemnización o transferencia bancaria, la contratación de profesionales, etc. Finalmente, en caso de un exceso temporal de liquidez, las autoridades deben indagar alternativas adecuadas de inversión a corto plazo que no comprometan la liquidez, contribuyendo así a la generación de utilidades. (Rafael & Suclli. 2019). Las obligaciones con terceros, son todas aquellas deudas de corto o largo plazo contraídas por la empresa y el efecto de su actividad económica; es decir, compromisos de deuda con proveedores, entidades financieras entre otros de carácter similar.

Inversión: Estos recursos financieros se gastan con la adquisición de bienes de consumo duraderos o instalaciones de fabricación (equipos y maquinaria) que

la empresa emplea en varios años para lograr sus objetivos. (Peumans, 1967, pág.21). Asimismo, es una actividad implica el uso de recursos para obtener todo tipo de ventajas. (López, 2018). Actualmente, las decisiones de inversión significan adquisiciones de activos a corto o largo plazo. Inicialmente, estas decisiones se evaluaron individualmente (ya sea para comprar una máquina de este tipo o no), lo que se convirtió en un análisis global. En este tipo de análisis consideramos el resultado de la inversión en cuestión sobre la inversión remanente de la empresa, esto se conoce como enfoque de cartera. (Merino, 2012, p.36).

La Inversión en activos fijos, corresponde a la compra de activos fijos precisos para incrementar la eficiencia de la empresa: muebles, accesorios, herramientas, etc. Vehículos, terrenos y edificios con sus propias adaptaciones. Edificios e instalaciones. A la hora de decidir la política de inversión para activos líquidos, la variable de decisión relevante es el componente devengado o liquidez, es decir, la conversión de estos activos en efectivo requiere también la decisión de los costos de activos, una política financiera alternativa a corto plazo. (Merino, 2012, p.37).

Respecto a los conceptos relacionados con la segunda dimensión de la variable independiente, La liquidez, indica el refugio de la posición financiera común de la empresa, su capacidad de pago de sus cuentas (Gitman & Chad, 2012, p.65). De igual forma, se determina por la suficiencia de hacer frente a las obligaciones a corto plazo a medida que vencen. Ahora, respecto a sus indicadores.

El índice de circulación o liquidez corriente, también conocido como razón corriente, se utiliza para resolver la viabilidad financiera de la empresa para ejecutar las obligaciones a corto plazo. Representa la relación entre activo y pasivos circulante, muestra cuántos pesos tiene una empresa en activo corriente por cada peso de pasivo corriente. (Cerchiaro, Análisis Financiero, 2017).

La Prueba ácida, es un indicador más riguroso que mide la relación entre activos líquidos y sus pasivos a corto plazo. Los inventarios y las existencias no se consideran porque no se pueden convertir fácilmente en efectivo. El puntaje mayor

a 1, implica que la empresa posee suficiente efectivo para cumplir sus obligaciones y de igual manera el puntaje es menor a 1 significa que la empresa no cuenta con suficiente efectivo para cumplir con sus obligaciones, sin embargo, no quiere decir que es perjudicial para la empresa, pero depende del tipo de rubro al que pertenezca y de solvencia financiera durante el periodo que se analiza. El rango predeterminado es de 1.2 - 1.4. (Lauro, 2018, pág.30).

El Flujo de efectivo, precisa la suficiencia de una empresa para producir efectivo, cumplir con sus deberes, proyectos de adquisición y expansión. Asimismo, el flujo de efectivo nos deja investigar o analizar todos los factores que afectan en la generación de caja. Estos datos ayudan mucho en la delineación de políticas y criterios para el uso eficiente de los bienes de la empresa. (Zorrilla, 2015).

Ahora, con respecto a los conceptos relacionados a la variable dependiente, La Rentabilidad, es el beneficio de la renta expresada en términos relativos o porcentajes en la cantidad económica, capital total invertido o el patrimonio los conceptos de renta también ganancia expresada en conclusiones absolutos, es decir, términos monetarios, la rentabilidad expresada en porcentajes les permite distinguir entre rentabilidad económica y retorno financiero (Lopez, 2018, p.22

Respecto a los conceptos relacionados con la primera dimensión de la variable dependiente, La Rentabilidad Económica, es la utilidad que alcanza la empresa previa deducción de los gastos financieros, intereses e impuestos que la empresa tiene que abonar para realizar sus actividades económicas. (Lauro, 2018, p.22).

La Productividad de las ventas, es un factor clave para el triunfo y la salud general de una empresa. La producción de ventas se mide por la velocidad de los vendedores que aumentan los resultados comerciales. La forma de aumentar la productividad de las ventas es ayudar a los vendedores a usar su tiempo de manera eficiente. Cuanto más productivos sean sus vendedores, más exposición tendrán sus ventas para los clientes actuales y potenciales. Mantener estas relaciones es un elemento fundamental en la vida útil de una empresa.

El ROA, es un indicador que mide la eficacia con la que se administra un activo promedio, comparando los rendimientos con los activos totales” (Andrade, 2012, pág. 3).

Respecto al concepto asociado a la segunda dimensión de la variable dependiente, La Rentabilidad Financiera, conocido como ROE por la expresión inglesa return on equity, generalmente se refiere a la rentabilidad que reciben los inversores. El rendimiento financiero, refleja en última instancia la tasa de rendimiento de la inversión. (Lauro, 2018, p.23). Ahora, respecto a sus indicadores, El ROE, es un indicador de la eficiencia con la que se gestionan los recursos individuales. Está compuesto por el patrimonio de la empresa y las utilidades generadas en un año promedio (Andrade, 2012, pág. 4).

Fórmula de ROE: Rendimiento sobre el Capital es igual a Utilidad Neta entre Capital Total.

El Resultado neto del ejercicio, es un término contable actual que se refiere a la disimilitud entre las entradas y salidas de cualquier empresa durante un tiempo definido, incluidos los impuestos. Esto también se le conoce como estado de resultado, especialmente cuando se prepara un estado de pérdidas y ganancias. (Sánchez, 2015). Ventas, (Costo de ventas), Utilidad Bruta, (Gastos operativos), Utilidad antes de impuestos, (Impuestos), Utilidad o resultado, neta del ejercicio.

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo de diseño de investigación

Se utilizó un enfoque cuantitativo, Según Sampieri (2014), es un método que pretende con la máxima precisión medir las variables que están en proceso de estudio o análisis, para poseer una concentración, usando los datos recopilados y su análisis explicativo tiene como objetivo probar la hipótesis de la relación entre Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres, generada por la pandemia COVID – 19 durante el 2020 – 2021.

La investigación presentada es de tipo “Aplicada” se caracteriza principalmente ya que su desarrollo se basa en conocimientos ya establecidos y estudiados y cuya finalidad es dar solución a un problema existente en la realidad. Por otro lado, la investigación aplicada es aquella que se origina directamente de la práctica social y cuyos resultados deben aplicarse en el ámbito donde se manifiesta”. (Jiménez, 1998, p.14).

Para el caso en particular se pretende dar a conocer cómo soluciona o contribuye el financiamiento Reactiva Perú cuando baja la rentabilidad económica y financiera de Grúas & Talleres, causado por la pandemia Covid-19 en el año 2020 – 2021.

La investigación fue nivel correlacional, Según Navarro, E (2017) en su investigación considera el nivel descriptivo: caracterizando por el análisis de datos, cuya finalidad es analizar las variables que componen el objeto de estudio o la muestra propuesta en la encuesta, cuyo caso determinando la relación entre la variable independiente, Financiamiento reactiva Perú y variable dependiente, rentabilidad en la empresa Grúas & Talleres SAC 2020-2021.

El diseño elegido en la investigación es no experimental; porque no se realizarán manipulación alguna de variables; es decir, que la variable independiente, Financiamiento reactiva Perú, no estará sujeta a manipulación para lograr un efecto en la variable dependiente, rentabilidad en la empresa grúas y talleres SAC.; puesto que, ambas variables serán estudiadas en su estado natural o como se observan. (Hernández, Fernández y Baptista, 2014, p. 152). Así mismo, el estudio es transversal y observacional, en que el análisis de los datos se concentra en variables recolectadas en un periodo determinado y sobre la muestra elegida.

3.2. Variables y operacionalización

Conceptualmente el financiamiento es la palanca de gracia llamado ganancia de un negocio en curso, (Aguilar & Cano, 2017), argumentan una de las ventajas del financiamiento es apoyar a aumentar la rentabilidad de la empresa, asimismo trae un costo potencial que causa problemas económicos en períodos futuros.

Variable 1: Financiamiento reactiva Perú

La Primera Variable, Financiamiento Reactiva Perú. Es un cuestionario sin antecedente en nuestro país, con el propósito de responder de manera rápida y eficiente a las necesidades de liquidez que enfrentan las empresas ante el COVID-19. Por ello, Reactiva Perú tiene como objetivo fortalecer la continuidad de pagos, concediendo seguridad a las micro, pequeñas, medianas y grandes empresas para poder obtener créditos para capital de trabajo, y así poder afrontar los retos de las obligaciones de corto plazo de los trabajadores y proveedores. (Decreto 1455, 2020).

Variable 2: Rentabilidad

Por otro lado, la rentabilidad es la segunda variable. Enfatizó que la rentabilidad es el comportamiento económico en el que se transfieren una

serie de medios y bienes materiales, humanos y financieros con la finalidad de conseguir efectos diferentes, es decir, la capacidad de conseguir ganancias no superiores a las generadas por una serie de capitales en un reglamento dado. etapa = etapa. Es una forma de describir las características del corredor que se liquidan por una acción en particular y la ganancia generada por esa acción. (Pérez, 2016).

La operacionalización de las variables se encuentra en el anexo número 2 de la presente investigación y están debidamente estructuradas en su matriz.

3.3. Población, muestra y muestreo

Población: Normalmente es considerado el grupo de personas que son pertenecientes a una entidad. (Hernández et al, 2014). Mi investigación fue efectuada en la oficina de Grúas & Talleres S.A.C, donde la población fue integrada por 07 colaboradores, no hubo necesidad de exclusión debido a que realizan actividades multifuncionales.

Muestra: Es el subgrupo que existe de una población, por el cual se recabará la información de datos representativos. (Hernández et al, 2014). La muestra comprendida de Gruas & Talleres S.A.C, fue censal, ya que se utilizó la misma cantidad de la población integrada por 7 colaboradores, entre ellos, gerencia (2), ventas (3), contabilidad (2).

Criterios de inclusión: personal que trabaja en el área de Gerencia, Ventas, Contabilidad, Producción.

Criterios de exclusión: no se considera el personal de mantenimiento, seguridad, limpieza.

Muestreo: Se selecciona el resultado de la muestra, con el propósito de evidenciar la información necesaria de lo investigado. (Hernández et al, 2014). El muestreo fue no probabilístico, debido que no fue aplicado a los trabajadores (choferes) de Grúas & Talleres S.A.C.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Hay muchos criterios para estructurar y preparar documentos técnicos que ayuden en la recopilación de información, todo depende del tema de estudio, del tamaño de la población, la capacidad de proporcionar investigadores, recursos, oportunidades el tipo y naturaleza de la fuente de información.

Técnicas: La encuesta es un procedimiento que consiste en formular preguntas estratégicas en forma de afirmaciones y juicios a través de un conjunto de ítems, con la finalidad de ser presentados a los sujetos seleccionados en una muestra para obtener y conocer sus reacciones, lo que significa que, al presentarse cada pregunta el sujeto entrevistado de su manifestación y su punto de vista a través de la escala de trabajo elegido. (Hernández, 2014, p.250).

Instrumentos: Es el proceso fundamental en la experimentación, como principal instrumento del procedimiento aplicado, tenemos al cuestionario de encuesta, el cual está compuesto por 10 preguntas o interrogantes formuladas estratégicamente y en base a la escala de Likert, con cinco alternativas a responder, (Nunca, Casi nunca, A veces, Casi siempre, Siempre) lo que permitió obtener respuestas específicas de los encuestados; además, de recabar información de carácter fidedigno, confiable y sobre todo validado sobre Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad en la empresa Gruas & Talleres S.A.C, Chorrillos, 2020-2021. Para la validación del instrumento de esta investigación se consideró la participación de 4 expertos en la materia. Según Matas (2018), la llamada “Escala de Likert” es una herramienta mediante la cual los encuestados deben indicar si están o no de acuerdo con una afirmación o un ítem. Esta escala consta de sustitutos neutrales o también las alternativas de desacuerdo y de acuerdo, con opciones de respuesta numérica del 1 al 5.

3.5. Procedimientos

- **Primero:** Se procedió con la elaboración del cuestionario o preguntas, para ello se tomó como base las dimensiones e indicadores del trabajo de investigación.
- **Segundo:** El cuestionario fue validado mediante los especialistas designados por la Universidad.
- **Tercero:** Se estableció una previa coordinación con el representante del concesionario, para determinar la fecha y hora en la cual se aplicó el instrumento de recopilación de datos.
- **Cuarto:** Acopiada los datos se procedió a revisar si todas las interrogantes planteadas en el cuestionario fueron llenadas como corresponde.
- **Quinto:** Finalmente se analizó la información recopilada para su posterior procesamiento en el software estadístico.

Los datos fueron recabados a través de nuestra aplicación de herramientas, la cual es una encuesta que fue aplicada a los directores y trabajadores de la empresa Gruas & Talleres S.A.C. Programa Paquete Estadístico para Ciencias Sociales (SPSS-26), el análisis de las encuestas se presentó en tablas de frecuencia que nos proporcionó los resultados. Los resultados nos permitieron determinar el alcance del financiamiento Reactiva Perú y su impacto en la rentabilidad de la empresa Gruas & Talleres S.A.C 2022-2021

De acuerdo con las variables y al enfoque que corresponde a esta encuesta se elabora en base a las variables y dimensiones que se han planteado de acuerdo al problema de investigación, objetivo e hipótesis sobre las que se aplica la red de clasificación. La calificación también se conoce como Escala Likert, al final de la encuesta es validada por expertos para su aprobación.

Luego se aplicó a la población de la empresa mencionada en la Tabla 1. Una vez recibida la respuesta, se ingresó toda la información en la hoja de cálculo de Excel para la siguiente información. Se importó a IBM SPSS Statistics 26 importando nuestra base de datos.

3.6. Método de análisis de datos.

Al obtener los datos recopilados, inmediatamente se ingresó de manera numérica a una hoja de cálculo de Microsoft Excel, posteriormente fueron vaciados al Paquete Estadístico para las Ciencias Sociales – SPSS-26 para su procesamiento, luego se analizó los caracteres de cada una de las variables y dimensiones investigadas. Para una mejor visualización e interpretación, se aplicó la estadística descriptiva, mostrando resultados en base a tablas y gráficos. Así mismo, se aplicó la estadística inferencial, para determinar la probabilidad planteada en nuestra hipótesis.

3.7. Aspectos éticos

Con base en información disponible de Gruas & Talleres SAC, chorrillos 2022, la investigación se realizó a su discreción y por lo tanto es ética, justa y exclusiva, y no divulgada sin causa. Las soluciones presentadas en el estudio cumplen con todas las exigencias y delineación de la Facultad de Ciencia Empresariales Profesional de la Universidad César Vallejo, aplicando los estándares de citación APA actualizados.

Se respeto el código de ética y los derechos de autor lo que acredita la veracidad que se incorpora en el actual proyecto de investigación.

IV. RESULTADOS

4.1. Estadística descriptiva

4.1.1. Por variable

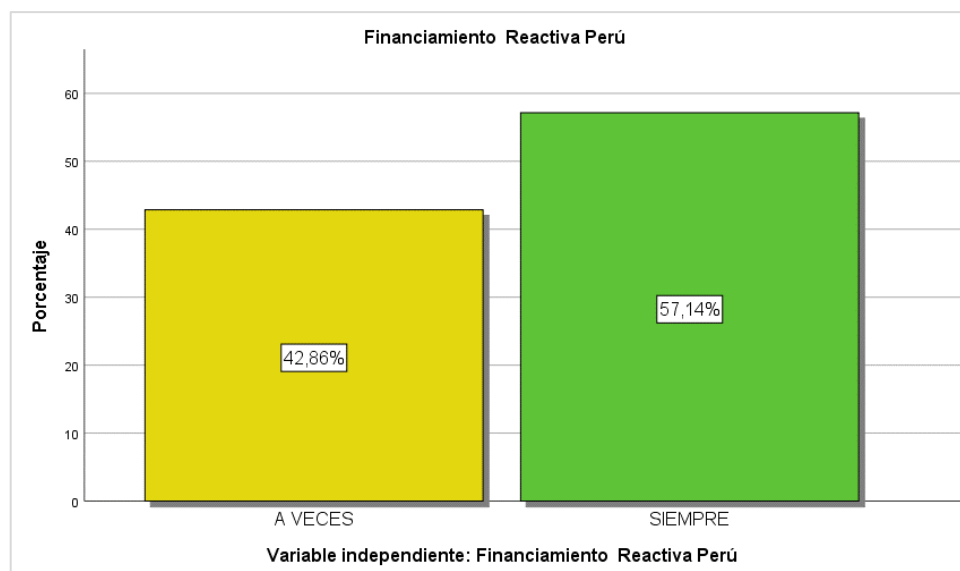
Tabla 1 *Financiamiento Reactiva Perú*

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A VECES	3	42,9	42,9%	42,9%
	SIEMPRE	4	57,1	57,1%	100,0%
	Total	7	100,0	100,0%	

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Figura 1 *Variable independiente: Financiamiento reactiva Perú*



Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Interpretación:

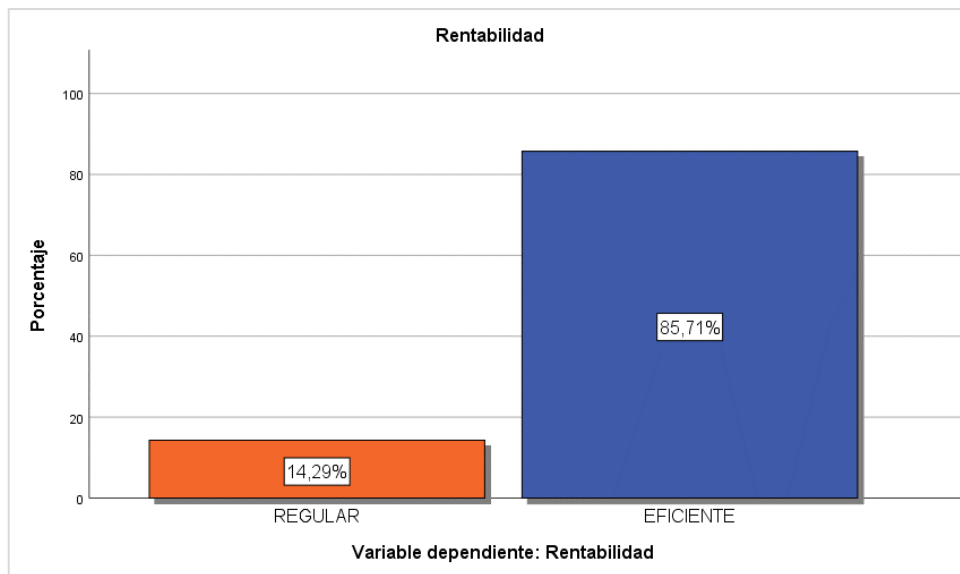
El resultado de la tabla 1 y figura 1, el 42.9% respondieron que a veces el financiamiento reactiva Perú podría ser beneficioso para las empresas, En cambio, el 57.1% indicaron que la rentabilidad mejoraría de manera eficiente con el financiamiento reactiva Perú. Entonces se ha determinado que el programa es de suma importancia para la recuperación de las empresas, de esta manera podrán generar mayor rentabilidad.

Tabla 2 Rentabilidad

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EFICIENTE	6	85,7	85,7%	85,7%
	REGULAR	1	14,3	14,3%	100,0%
	Total	7	100,0	100,0%	

Fuente: Spss v26
Elaboración: Propia

Figura 2 Variable dependiente: Rentabilidad



Fuente: Spss v26
Elaboración: Propia

Interpretación:

El resultado de la tabla 2 y figura 2, el 14.3% regular y el 85.7% indicaron que la rentabilidad mejoraría de manera eficiente, si se realiza una inversión en la compra de grúas. Entonces en la empresa Grúas & Talleres SAC, se ha verificado que el incremento de capital beneficiaría a la empresa, con ello podría invertir en maquinarias e incrementar sus ventas o servicios, de esta manera elevar su rentabilidad.

4.1.2. Por objetivo

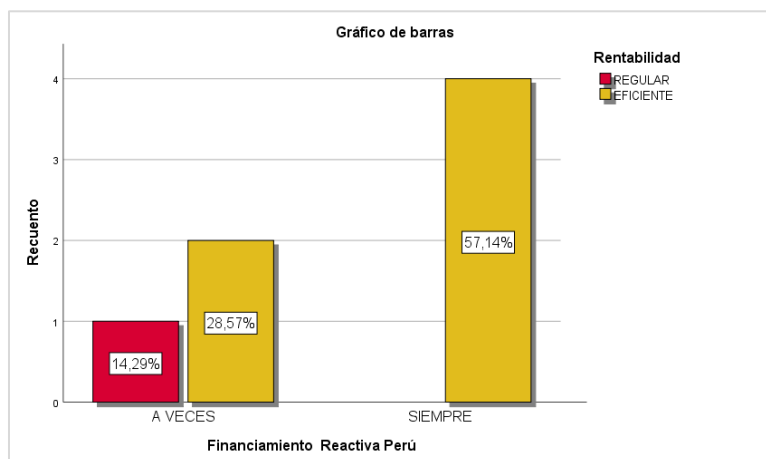
Tabla 3 Determinar cómo el Financiamiento Reactiva Perú influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.

			Rentabilidad		Total
			EFICIENTE	REGULAR	
Financiamiento Reactiva Perú	A VECES	Recuento	2	1	3
		% del total	28,6%	14,3%	42,9%
	SIEMPRE	Recuento	4	0	4
		% del total	57,1%	0,0%	57,1%
Total		Recuento	6	1	7
		% del total	85,7%	14,3%	100,0%

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Figura 3 Agrupación de variable independiente y dependiente.



Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Interpretación:

El resultado de la tabla 3 y figura 3, el 42.9% respondieron que a veces el financiamiento reactiva Perú podría ser beneficioso para las empresas, en cambio el 14.3% manifestaron que la rentabilidad mejoraría de manera regular y de manera eficiente el 28.6%. En cambio, el 57.1% respondieron siempre que el financiamiento reactivo Perú es beneficioso para las empresas, así mismo, el 57.1% indicaron que la rentabilidad mejoraría de manera eficiente con el financiamiento reactiva Perú. Entonces se ha determinado que el programa es de suma importancia para la recuperación de las empresas, de esta manera podrán generar mayor rentabilidad.

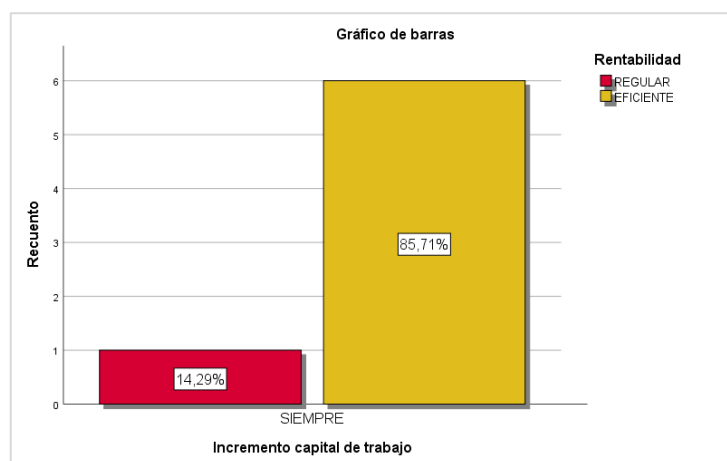
Tabla 4 Verificar cómo el incremento de capital de trabajo influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.

		Rentabilidad			
		EFICIENTE	REGULAR	Total	
Incremento capital de trabajo	SIEMPRE	Recuento	6	1	7
		% del total	85,7%	14,3%	100,0%
Total		Recuento	6	1	7
		% del total	85,7%	14,3%	100,0%

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Figura 4 Agrupación de la dimensión 1 y variable dependiente.



Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Interpretación:

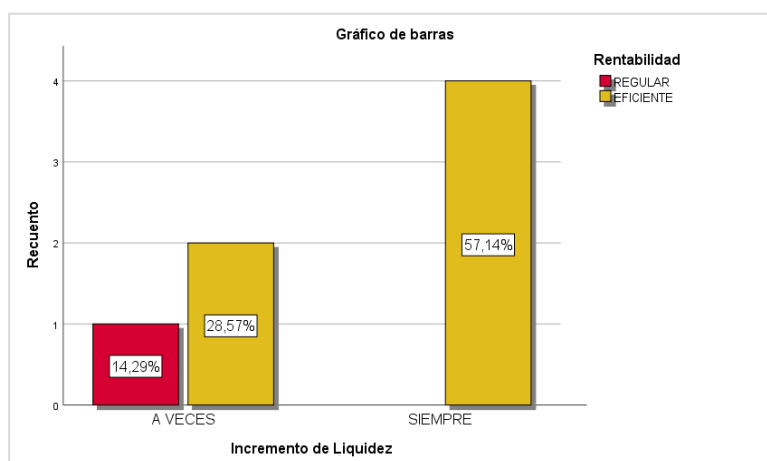
El resultado de la tabla 4 y figura 4, donde el 100% respondieron siempre, debido a que el capital de trabajo es importante dentro Grúas & Talleres para continuar con la operatividad de la empresa y dar cumplimiento a las obligaciones de corto, mediano y largo plazo, en cambio el 14.3% regular y el 85.7% indicaron que la rentabilidad mejoraría de manera eficiente, si se realiza una inversión en la compra de grúas. Entonces en la empresa Grúas & Talleres SAC, se ha verificado que el incremento de capital beneficiaría a la empresa, con ello podría invertir en maquinarias e incrementar sus ventas o servicios, de esta manera elevar su rentabilidad.

Tabla 5 Verificar cómo el incremento de liquidez influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.

Incremento de Liquidez	A VECES	Recuento	Rentabilidad		Total
			EFICIENTE	REGULAR	
			2	1	3
		% del total	28,6%	14,3%	42,9%
	SIEMPRE	Recuento	4	0	4
		% del total	57,1%	0,0%	57,1%
Total		Recuento	6	1	7
		% del total	85,7%	14,3%	100,0%

Fuente: Spss v26
Elaboración: Propia

Figura 5 Agrupación de la dimensión 2 y variable dependiente.



Fuente: Spss v26
Elaboración: Propia

Interpretación:

El resultado de la tabla 5 y figura 5, el 42.9% a veces, debido a que el incremento de la liquidez resulta ser beneficioso para cumplir con las obligaciones y cuenta con la capacidad de pago, sin embargo, el 14.3% regular y el 28.6% mejoría de manera eficiente la rentabilidad. En cambio, el 57.1% siempre, ya que se beneficiaría la empresa al contar con liquidez y cumplir con sus obligaciones, y el 57.1% una rentabilidad eficiente, si realizaría mayor inversión. Entonces se ha verificado que la liquidez es muy importante dentro de Grúas & Talleres, así mismo puede realizar proyecciones de inversión para aumentar su rentabilidad.

Prueba de normalidad

Para poder determinar si el comportamiento de las variables independiente y dependiente son de distribución normal, de esta manera aplicar la prueba correspondiente a través del programa estadístico Spss v. 26, para la cual se contó con la muestra seleccionada, conformada por 7 trabajadores de la empresa Grúas & Talleres SAC. Entonces, por tratarse de un número de elementos inferior a 50 sujetos se seleccionó a la prueba de normalidad de shapiro – wilk, como referencia para elegir el tipo estadístico de correlación.

Tabla 6 Estadística de fiabilidad

	Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.
V1 Financiamiento Reactiva Perú	,851	7	,126
V2 Rentabilidad	,868	7	,178

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Interpretación:

Considerando al p-valor (Sig) 0.05 como punto de referencia para la determinación de normalidad de los datos, de la tabla anterior observamos que los resultados obtenidos en el descriptivo de shapiro – wilk evidencian que los datos son de una distribución normal, dado que, la primera variable “Financiamiento Reactiva Perú” obtiene un p-valor (Sig.) de 0.126 mayor a 0.05 y la segunda variable “Rentabilidad” obtiene un p-valor (Sig.) de 0.178 también mayor a 0.05; por tanto, concluimos que las variables al ser de una distribución normal, corresponde aplicar la prueba paramétrica de correlación de Person.

4.2 Resultados inferenciales

Esta estadística se presentará según la información que se recolectó de acuerdo con los objetivos planteados en nuestra investigación.

Hipótesis General

H0: El Financiamiento Reactiva Perú no influye favorablemente en la rentabilidad en la empresa Grúas & talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.

H1: El Financiamiento Reactiva Perú influye favorablemente en la rentabilidad en la empresa Grúas & talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.

Tabla 7 Correlación de la Variable 1 y la Variable 2

			V1 Financiamiento Reactiva Perú	V2 Rentabilidad
V1 Financiamiento Reactiva Perú	Correlación de		1	,866*
	Pearson			
	Sig. (bilateral)			,012
	N		7	7
V2 Rentabilidad	Correlación de		,866*	1
	Pearson			
	Sig. (bilateral)		,012	
	N		7	7

*. La correlación es significativa en el nivel 0.05 (bilateral).

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Interpretación:

De acuerdo con la tabla 19, apreciamos que las variables V1 y V2 guardan correlación significativa en el nivel 0.05; por tanto, es positiva considerable; así mismo, se consiguió un valor Significativo de 0,012 estando menor a 0,05. Por consiguiente, se dispone a denegar la Hipótesis nula para admitir la Hipótesis alternativa que manifiesta, el Financiamiento Reactiva Perú influye favorablemente en la rentabilidad en la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.

Hipótesis Específica 1

H0: El incremento de capital de trabajo no influye favorablemente en la rentabilidad en la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021

H1: El incremento de capital de trabajo influye favorablemente en la rentabilidad en la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.

Tabla 8 Correlación de la Dimensión 1 y la Variable 2

		D1 Incremento de capital	V2 Rentabilidad
D1 Incremento de capital	Correlación de Pearson	1	,816*
	Sig. (bilateral)		,025
	N	7	7
V2 Rentabilidad	Correlación de Pearson	,816*	1
	Sig. (bilateral)	,025	
	N	7	7

*. La correlación es significativa en el nivel 0.05 (bilateral).

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Interpretación:

De acuerdo con la tabla 20, apreciamos que la dimensión D1 y la variable V2 guardan correlación significativa en el nivel 0.05; por tanto, es positiva considerable; así mismo, se consiguió un valor Significativo de 0,025 estando menor a 0,05. Por consiguiente, se dispone a rechazar la Hipótesis nula para admitir la Hipótesis alternativa que manifiesta, el incremento de capital de trabajo influye favorablemente en la rentabilidad en la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.

Hipótesis Específica 2

H0: El incremento de liquidez no influye favorablemente en la rentabilidad en la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.

H1: El incremento de liquidez influye favorablemente en la rentabilidad en la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.

Tabla 9 Correlación de la Dimensión 2 y la Variable 2

			D2 Incremento de Liquidez	V2 Rentabilidad
D2 Incremento de Liquidez	Correlación de		1	,857*
	Pearson			
	Sig. (bilateral)			,014
	N		7	7
V2 Rentabilidad	Correlación de		,857*	1
	Pearson			
	Sig. (bilateral)		,014	
	N		7	7

*. La correlación es significativa en el nivel 0.05 (bilateral).

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Interpretación:

De acuerdo con la tabla 21, apreciamos que la dimensión D2 y la variable V2 guardan correlación significativa en el nivel 0.05; por tanto; es positiva considerable; así mismo, se obtuvo un valor Significativo de 0,014 siendo menor a 0,05. Por consiguiente, se dispone a denegar la Hipótesis nula para admitir la Hipótesis alternativa que manifiesta que, El incremento de liquidez influye favorablemente en la rentabilidad en la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.

V. DISCUSIÓN

Conforme a los resultados obtenidos del análisis estadístico:

Con respecto al objetivo principal formulado en el presente estudio, determinar cómo el financiamiento reactiva Perú incide en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos 2020-2021. Para obtener el resultado se realizó el análisis de confiabilidad Alpha Cronbach de la variable 1 y variable 2, el cual arrojó un valor de 0.898, para la variable Financiamiento Reactiva Perú, fuertemente confiable y 0.816 para la variable Rentabilidad que también es fuertemente confiable. Así mismo, se ha contrastado la hipótesis general, la cual se ha sometido a prueba de correlación de Pearson, obteniendo como resultado un nivel de significación de 0.05 con un coeficiente de correlación de 0.012, lo que demostró la existencia de una correlación positiva considerable, por esta razón se afirma que el financiamiento reactiva Perú influye favorablemente en la rentabilidad en la empresa Grúas & talleres SAC, chorrillos, 2020-2021.

Como apoyo a la variable, financiamiento Reactiva Perú, se cita la teoría de Drimer (2011) asevera que el programa busca asegurar la continuidad la cadena de pagos, otorgando garantías a las micro, pequeñas, medianas y grandes empresas para que puedan acceder a créditos de capital de trabajo, y así puedan cumplir con sus obligaciones de corto plazo con sus trabajadores y proveedores. Así mismo, en apoyo a la variable, rentabilidad se cita a la teoría, Diaz (2017) indica que es la actividad económica en la que se mueven los medios materiales, humanos y financieros con el objetivo de encontrar respuestas, y medida del rendimiento que genera el capital empleado en un periodo de tiempo determinado. Sin embargo, se realizó el comparativo de resultados con los antecedentes y se ha encontrado una gran similitud con lo manifestado por Huerta, C., & Yanina, M. (2019) autores nacionales, que concluyen que se ha podido identificar y describir que el financiamiento incide directamente en la rentabilidad de las pequeñas y microempresas de la zona de estudio, de acuerdo a los resultados recibidos en el estudio y las teorías que lo sustentan a través del contexto y fundamento teórico adquirida de otros investigadores.

Celinda, M. & Yovana, P. (2021) autores nacionales, que concluyen que la empresa en estudio recurre al financiamiento con entidades financieras o terceros, porque le brindó las facilidades correspondientes y una menor tasa de interés para su mejor administración.

Con respecto al objetivo específico 1, verificar cómo el incremento de capital de trabajo influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021. Se realizó el cruce de datos, entre la dimensión 1 y la variable 2, verificándose que el incremento de capital beneficiaría a la empresa, con ello podría invertir en maquinarias e incrementar sus ventas o servicios, de esta manera elevar su rentabilidad. Así mismo, se realizó la prueba de hipótesis, mediante la correlación de Pearson, obteniendo como resultado un nivel de significancia de 0.025, menor a 0.05, demostrando la existencia de una correlación positiva considerable, permitiendo la aceptación de la hipótesis planteada “El incremento de capital de trabajo influye favorablemente en la rentabilidad en la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021”. En cuanto a la definición de capital de trabajo, es la cantidad de activos líquidos proporcionados por los acreedores y accionistas a largo plazo, o de manera equivalente, la cuantía de activos circulantes proporcionados por los mercedores a corto plazo. Por otra parte, la medición de resolución de una empresa de su dificultad de liquidez y de los recursos que dedica a sus operaciones y actividades financieras sin recurrir a financiación especial. (Gómez, 2004, p.26). Posterior a ello, se realizó el comparativo de resultados con los antecedentes citados, la cual concuerda con lo manifestado por Suárez, A. (2020) autor internacional, en cuyo estudio arrojó resultados sobre la correlación positiva entre el rendimiento operativo del patrimonio y el rendimiento financiero del patrimonio y su relación entre los tres índices de endeudamiento estimados (EA, E, A). Además, recomienda que en futuros estudios se realice una integración entre los indicadores de liquidez, ingresos y productividad, para conocer cuál de estas ratios incide positivamente en el incremento de la rentabilidad de la empresa.

Con relación al objetivo específico 2 formulado en la investigación, verificar como el incremento de liquidez influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021”, se procedió a realizar el cruce de datos de la dimensión 2 y la Variable 2, en la cual se ha verificado que la liquidez es muy

importante dentro de Grúas & Talleres, para poder realizar proyecciones de inversión y aumentar su rentabilidad. Así mismo, se realizó la prueba de hipótesis realizando la prueba de correlación de Pearson, el resultado es un nivel de significancia de 0.014 menor al 0.05, lo que demostró la existencia de una correlación positiva considerable, por esta razón se procedió a realizar la aceptación de la hipótesis planteada, el incremento de liquidez influye favorablemente en la rentabilidad en la empresa Grúas & talleres SAC, chorrillos, 2020-2021. También se ha conceptualizado la dimensión liquidez según autor, la cual es definido como el refugio de la posición financiera común de la empresa, su capacidad de pago de sus cuentas (Gitman & Chad, 2012, p.65). Posterior a ello, se realizó el comparativo con los resultados de los investigadores citado en el antecedente nacional, en la cual se halló una gran similitud con Karina, A. & Ninoska, E. (2017) cuyo estudio concluye que se ha desarrollado una fuente de financiamiento para incrementar la rentabilidad de las MYPES y los créditos de microfinanzas obtenidos, permitiéndole a la empresa la capacidad de crecer más, implementar nuevas y eficientes actividades, expandir operaciones y obtener crédito en mejores condiciones, plazos (tarifas y plazos, entre otros).

VI. CONCLUSIONES

Enfocadas en las hipótesis planteadas y en su resultado, las principales conclusiones a las que se llegó sobre los objetivos descritos fueron las siguientes:

1. Responde al objetivo general, el Financiamiento Reactiva Perú incide favorablemente en la rentabilidad en la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021, debido al coeficiente de correlación de los encuestados, se encontró que es 0.866*, lo que indica que la conformidad obtenida es positiva considerable, dado que, mientras el Financiamiento Reactiva Perú ofrezca condiciones adecuadas y facilidades de préstamo a la empresa Grúas & Talleres SAC, su rentabilidad se verá mejorada, por tanto es significativa en el nivel 0.05

2. Responde al objetivo específico 1, el incremento de capital de trabajo incide favorablemente en la rentabilidad de Grúas & talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021, ya que el factor de correlación de Person hallado es 0.816* lo que indica que la correlación obtenida es positiva considerable, dado que, mientras el capital de trabajo se vea incrementada, mayor será la posibilidad de que la empresa Grúas & Talleres SAC, mejore su rentabilidad; por tanto, es significativo en el nivel 0.05.

3. Responde al objetivo específico 2, el incremento de liquidez incide favorablemente en la rentabilidad de Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021, ya que el factor de correlación de Person hallado es de 0.857*, lo que indica que la correlación obtenida es significativamente positiva, ya que una mayor liquidez aumenta la probabilidad de que Grúas & Talleres SAC, mejore su rentabilidad; Por lo tanto, es significativo en el nivel 0.05.

VII. RECOMENDACIONES

1. Se recomienda a la empresa Grúas & Talleres SAC evaluar y considerar los beneficios brindados por los programas de financiamiento creados por el Estado peruano, como el caso del Reactiva Perú, que ofrezcan tasas de intereses más bajas que otras fuentes de financiamiento, para mejorar la eficiencia y rentabilidad económica, para que puedan acceder al capital de trabajo que necesitan para poder sobrellevar el periodo de emergencia sanitaria y situaciones adversas.
2. Se recomienda que Grúas & Talleres SAC, cumpla responsablemente con las obligaciones de pago, derivadas del Reactiva Perú, ya que le permitirá incrementar su capital de trabajo y realizar nuevas inversiones que le permitan generar mayor rentabilidad.
3. Por último, se recomienda a la empresa Grúas & Talleres SAC, manejar, administrar y distribuir adecuadamente la liquidez generada por el incremento de capital producto del Reactiva Perú, para obtener una mayor rentabilidad, que le permita hacer frente a situaciones adversas como, la pandemia (Covid-19), la inestabilidad económica; producto de la crisis internacional y los cambios abruptos negativos surgidos en el espacio político y social del país.

REFERENCIAS

- Adán, R. & Elias, M. (2021).** *El financiamiento y su incidencia sobre la rentabilidad, en una empresa inmobiliaria.* Tesis de grado. Universidad Peruana Unión. Lima, Perú.
- Aguilar, K & Cano, N. (2017).** *Fuentes de financiamiento para el incremento de la rentabilidad de las Mypes de la provincia de Huancayo.* Tesis grado. Universidad Nacional del Centro del Perú. Huancayo, Perú.
- Andrade, A. (2012).** *Análisis de ratios de rentabilidad. Informe principal, contadores y empresas.* Recuperado el 10 de Febrero del 2022 de: <https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/609170/Art%20adculo%201%20b0%20Marzo%202012%20An%20a1%20de%20los%20ratios%20de%20rentabilidad.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Banco central de reserva del Perú (2021).** Reporte de estabilidad financiera. ISSN 2664-2328. Lima, Perú: Edición Banco central de reserva del Perú. Recuperado el 05 de febrero del 2022).
- Bernal, D., & Rivera, B. (2018).** *La importancia de la educación financiera en la toma de decisiones de endeudamiento. Estudio en una sucursal de “Mi Banco” en México.* *Revista Perspectivas*, (41), 117-144. Recuperado el 10 de Febrero del 2022 de: http://www.scielo.org.bo/scielo.php?pid=S1994-37332018000100006&script=sci_arttext
- Celinda, M. & Yovana, P. (2021).** *Financiamiento externo y su influencia en la rentabilidad de la empresa Alicorp S.A.* Tesis de grado. Universidad Peruana Unión. Lima, Perú.

Decreto Legislativo N° 1455. (2020). *Diario Oficial del Bicentenario El Peruano.*

En línea. Recuperado el 05 de Febrero del 2022 de:
<https://busquedas.elperuano.pe/normaslegales/decreto-legislativo-que-crea-el-programa-reactiva-peru-par-decreto-legislativo-no-1455-1865394-1/>

Decreto Supremo N° 124-2020-EF. (2020). *Plataforma digital única del Estado*

Peruano. En línea. Recuperado el 05 de Febrero del 2022 de:
https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/747423/DS124_2020E_F.pdf

De la Hoz, E., Fontalvo, T., y Morelos, J. (2012). Análisis de los indicadores

financieros en las sociedades portuarias de Colombia. *Entramado*, 8 (1), 14- 26. Recuperado el 12 de Febrero del 2022 de:
<https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=265424601002>

Díaz, M. (2012). *Análisis Contable con enfoque empresarial.* Edita, Eumed.

Recuperado el 15 de febrero del 2022 de:
<https://www.eumed.net/libros-gratis/2012b/1229/index.htm>

Fondo monetario internacional (2020). *La persistencia de la pandemia nubla la*

recuperación. Washington, Estados Unidos: Edición International Monetary Fund, Publication Services P.O. Box 92780. Recuperado el 15 de febrero del 2022 de: <file:///C:/Users/PC/Downloads/texts.pdf>

García, J. et al. (2012) *Impacto de la inversión en capital humano sobre el valor*

empresarial. Academia, Revista Latinoamericana de Administración, 51, 2012, 15-26. Recuperado el 02 de febrero del 2022 de:
<https://www.redalyc.org/pdf/716/71625040006.pdf>

Gitman, L. & Zuter, C. (2012). *Principio de la Administración Financiera.* México:

Editorial Mexicana. Décimo segunda edición.

- Huerta, C., & Yanina, M. (2019).** *Caracterización del financiamiento y la rentabilidad en las micro y pequeñas empresas del sector servicio, rubro transportes.* Tesis de grado. Universidad Católica los Ángeles de Chimbote. Huaraz, Perú.
- Hernández, R. Collado, C. & Batista, P. (2016)** “Metodología de la investigación” México: Editores Mcgraw-Hill, Interamericana, S.A. Sexta edición.
- Jiménez, R. (1998)** *Metodología de la investigación clínica.* Habana, Cuba: Editorial Ciencias médicas, primera edición.
- Karina, A. & Ninoska, E. (2017).** *Fuentes de Financiamiento para el Incremento de la Rentabilidad de las Mypes de la provincia de Huancayo.* Tesis de grado. Universidad Nacional del Centro del Perú. Huancayo, Perú.
- Kaqui, G. & Espinoza, M. (2018).** *Fuentes de financiamiento y su influencia en la rentabilidad de la empresa Lucho Tours E.I.R.L Huaraz- 2018.* Huaraz: Tesis de grado. Universidad César Vallejo. Huaraz, Perú.
- Layza, N. (2020).** *Financiamiento y su influencia en la rentabilidad de las micro empresas del sector terciario rubro transporte fluvial de los puertos de la ciudad de Pucallpa, 2019.* Universidad Peruana Unión. Lima - Perú.
- Leiva, O., & Mendoza, A. (2020).** *Planeamiento financiero y su influencia en la rentabilidad de la empresa B & T del distrito de Yungay, periodos 2018 - 2019.* Tesis de grado. Universidad César Vallejo. Huaraz - Perú.
- López, L. & Amarildo, L (2018).** *Aplicación de un planeamiento financiero para mejorar la rentabilidad de la empresa Coesti S.A. Estación de servicio año 2017.* Tesis de grado, Universidad privada del Norte. Trujillo, Perú.
- Matas, A. (2018).** *Diseño del formato de escalas tipo Likert: un estado de la cuestión.* *Revista electrónica de investigación educativa*, 20(1), 38-47.

Recuperado en 03 de junio de 2022, de:
http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1607-40412018000100038&lng=es&tlng=es.

MIRELLA, E. (2019). *Caracterización del Financiamiento y Rentabilidad de las Micro Y Pequeñas Empresas (Mype) del Sector Transporte: Caso Empresa Señor de la Montaña S.R.L.* Grado académico de Bachiller. Universidad Católica los Ángeles Chimbote. Lima, Perú.

Millones, M. (2020). *Rentabilidad de la empresa Big Bag Perú S.A.C., la victoria.* Tesis de grado. Universidad Señor de Sipán. Pimentel, Perú.

Mora, C. (2017). Las fuentes de financiamiento a corto plazo como estrategia para el incremento de la productividad empresarial en las PYMEs. Revista Científica Dominio de las Ciencias, 3(1), 338-351. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6134924>

Morales, J & Abreu, M. (2012). *El capital de trabajo en el sector industrial de la Bolsa Mexicana de Valores durante las crisis económicas de 1990 a 2010.* Economía informa, número 376. Recuperado el 10 de febrero del 2022 de:
http://www.economia.unam.mx/publicaciones/econinforma/376/02jose_antonio.pdf

Navarro, et al. (2017). *Fundamentos de la investigación y la innovación educativa.* España: Editorial UNIR, Primera Edición. Recuperado el 10 de febrero del 2022 de: https://www.unir.net/wp-content/uploads/2017/04/Investigacion_innovacion.pdf

Oyague, H. (2019). *Financiamiento y su relación con el crecimiento empresarial de las MYPES Comerciales en el Mercado Unicachi, Distrito de Comas, 2019.* Tesis de grado. Universidad César Vallejo. Lima - Perú.

- Páez, D. & Guerrero, D. (2021).** *Análisis de las fuentes de financiamiento del mercado de capitales y su influencia en la rentabilidad de RCN televisión.* Tesis de grado. Corporación Universitaria Minuto de Dios. Bogotá, Colombia.
- Paola, H. (2021).** *Alternativas de financiamiento y su incidencia en la rentabilidad de una propuesta de inversión.* Tesis de grado. Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo. Chiclayo, Perú.
- Pérez, A. (2016).** *Fuentes de financiación: curso Esic de emprendimiento y gestión empresarial 12.* ISBN 10: [8473569482](https://www.iberlibro.com/FUENTES-FINANCIACION-CURSO-ESIC-EMPREDIMIENTO-GESTION/20229210786/bd) / ISBN 13: [9788473569484](https://www.iberlibro.com/FUENTES-FINANCIACION-CURSO-ESIC-EMPREDIMIENTO-GESTION/20229210786/bd) Editorial: ESIC Editorial, España, 2016. Recuperado en 03 de junio de 2022, de: <https://www.iberlibro.com/FUENTES-FINANCIACION-CURSO-ESIC-EMPREDIMIENTO-GESTION/20229210786/bd>.
- Rafael, V. & Sucilli, H. (2019).** *Capital de Trabajo y su incidencia en el crecimiento económico de la empresa Cap Magic S.A.C. en la industria textil del sector de confección de gorros en el emporio de Gamarra en el periodo 2013- 2017.* Tesis de grado. Universidad Tecnológica del Perú. Lima, Perú.
- Riaño, M. (2014).** *Administración del capital de trabajo, liquidez y rentabilidad en el sector textil de Cúcuta, periodo 2008-2011.* Vol. 19 No. 1 enero - junio 2014 ISSN 0122-820X. PP: 86-98. Recuperado el 02 de febrero del 2022 de: <file:///C:/Users/PC/Downloads/Dialnet-AdministracionDelCapitalDeTrabajoLiquidezYRentabil-5364512.pdf>
- Rodríguez, H. & Yessenia, A. (2021).** *El endeudamiento y la rentabilidad financiera de las micro, pequeñas y medianas empresas del sector arrocerero del Ecuador.* Tesis de grado. Universidad técnica de Ambato. Ambato, Ecuador.

- Rodríguez, I. Gómez, G. & Hernández, D. (2016).** Importancia del Capital de trabajo y su Impacto en la rentabilidad de las Empresas. Repositorio De La Red Internacional De Investigadores En Competitividad, 8(1). Recuperado el 10 de febrero del 2022 de: <https://riico.net/index.php/riico/article/view/1291>
- Sánchez, A. (2019).** *El financiamiento y la rentabilidad de las micro y pequeñas empresas del sector servicios-rubro transportes de carga pesada del distrito de Rupa Rupa Tingo María, 2018.* Tesis de grado. Universidad Católica de Chimbote. Huánuco, Perú.
- Selva, A. & Espinosa, D. (2004).** *La Gestión del Capital de Trabajo como proceso de la Gestión Financiera Operativa.* Investigación. Universidad de Matanzas Camilo Cienfuegos. Cuba.
- Suárez, A. (2020)** *Estudio correlacional entre financiamiento y rentabilidad para empresas inmobiliarias del Ecuador.* Tesis de Post grado. Universidad Católica de Santiago de Guayaquil. Guayaquil, Ecuador.
- Supo, F. & Cavero, H. (2014).** *Fundamentos teóricos y procedimentales de la investigación científica en ciencias sociales.* Lima, Perú: Editor Felipe Supo.
- Zorrilla, J. (2015).** Estado de Flujos de Efectivo como Estrategia para la Eficiente Administración de los Fondos en las Empresas Comerciales de la Provincia de Huaura. Tesis de grado. Universidad. Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión. Huacho. Perú.

ANEXOS

ANEXO 1. Matriz de consistencia

“Financiamiento reactivo Perú y rentabilidad en la empresa Grúas & Talleres S.A.C., Chorrillos, 2020-2021”.

Problema	Objetivos	Hipótesis	Variables	Dimensiones	Indicadores	Metodología
¿De qué manera el Financiamiento Reactivo Perú influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021?	Determinar cómo el Financiamiento Reactivo Perú influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021?	El Financiamiento Reactivo Perú influye favorablemente en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.	V.I. Financiamiento Reactivo Perú	Incremento Capital de trabajo.	Efectivo Obligaciones con terceros Inversión	Tipo de estudio Nuestra investigación es de tipo aplicada. Nivel de Investigación Cuantitativa Diseño: El diseño de estudio del presente análisis fue no experimental. Población La población para la investigación serán las personas de la empresa Grúas & Talleres S.A.C Muestreo: Empresa Grúas & Talleres S.A.C, es de 07 trabajadores. Técnicas: Recolección de información Instrumentos: Encuesta
¿Cómo el incremento de capital de trabajo influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021?	Verificar cómo el incremento de capital de trabajo influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.	El incremento de capital de trabajo influye favorablemente en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021		Incremento de Liquidez	Razón corriente Prueba acida Flujo de efectivo	
¿Cómo el incremento de liquidez influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021?	Verificar cómo el incremento de liquidez influye en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021.	El incremento de liquidez influye favorablemente en la rentabilidad de la empresa Grúas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021?		V.D. Rentabilidad	Rentabilidad Económica ROE Resultado neto del ejercicio.	

ANEXO 2. Operacionalización de variables

Variables	Definición de conceptual	Definiciones operacionales	Dimensiones	Indicadores
VARIABLE INDEPENDIENTE Financiamiento Reactiva Perú	Según Drimer (2011) El financiamiento Reactiva Perú busca asegurar la continuidad la cadena de pagos, otorgando garantías a las micro, pequeñas, medianas y grandes empresas para que puedan acceder a créditos de capital de trabajo, y así puedan cumplir con sus obligaciones de corto plazo con sus trabajadores y proveedores.	Se puede entender como financiamientos a las fuentes que la empresa necesita para proyecciones a futuro, la organización tiene varias opciones de financiamiento para poder sobrellevar procesos difíciles de la empresa Gruas & Talleres SAC accedió al financiamiento de Reactiva Perú.	Incremento capital de trabajo	Efectivo
				Obligaciones con terceros
				Inversión
			Incremento de Liquidez	Razón corriente
				Prueba acida
Flujo de efectivo				
VARIABLE DEPENDIENTE Rentabilidad	Según Diaz (2017) La rentabilidad es la actividad económica en la que se mueven los medios materiales, humanos y financieros con el objetivo de encontrar respuestas, y medida del rendimiento que genera el capital empleado en un periodo de tiempo determinado.	La rentabilidad es todos los elementos que intervienen en la principal actividad de la entidad, en la cual se debe ser claro al analizar todas las operaciones de la empresa.	Rentabilidad económica.	Productividad de las ventas.
				ROA
			Rentabilidad financiera.	ROE
				Resultado neto del ejercicio.

ANEXO 3. Instrumento

CUESTIONARIO 1

El presente instrumento fue aplicado y desarrollado por la alumna Lucy Maybet Piedra Irigoin, integrantes de la Universidad César Vallejo para obtener respuestas específicas y relacionadas a la **PRIMERA VARIABLE** del trabajo de investigación en curso “Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad en la empresa Gruas & Talleres S.A.C, Chorrillos, 2020-2021”.

Así mismo, es importante tener en cuenta que el presente documento de sustentación y prueba es privado, confidenciales y anónimos, su aplicación será única y exclusivamente para la investigación en chorrillos; por lo tanto, se requiere su manifestación voluntaria, marcando con una “ASPA (x)” la respuesta que crea adecuada según su criterio y en base a las siguientes opciones:

DATOS GENERALES:

Marca con una (x) la opción correcta, bajo la siguiente escala

Escala de Likert	
Nunca	1
Casi nunca	2
A veces	3
Casi siempre	4
siempre	5

EL FINANCIAMIENTO REACTIVA PERU								
N°	Dimensión	Indicador	ITEM	LIKERT				
				1	2	3	4	5
1	Incremento capital de trabajo	Efectivo	¿Cree Ud. que el incremento de capital permite obtener mayor disponibilidad de efectivo para invertir?					
		Obligaciones con terceros	¿Cree Ud. que el incremento de capital de trabajo permite cumplir con las obligaciones con el personal y proveedores?					
		Inversión	¿Considera ud. que la inversión en el activo fijo se logró gracias al Financiamiento Reactiva Perú?					
2	Incremento de liquidez	Razón corriente	¿Considera ud. que la razón corriente refleja mayor cumplimiento de obligaciones con el personal y proveedores?					
		Prueba acida	¿Considera ud. que la prueba ácida refleja mayor capacidad de pago de la empresa sin necesidad de prestar servicios o vender activos?					
		Flujo efectivo de	¿Considera ud. que el incremento de liquidez mejora el flujo de efectivo para afrontar diversas obligaciones y poder reinvertir?					

CUESTIONARIO 2

El presente instrumento fue aplicado y desarrollado por la alumna Lucy Maybet Piedra Irigoín, integrantes de la Universidad César Vallejo para obtener respuestas específicas y relacionadas a la **SEGUNDA VARIABLE** del trabajo de investigación en curso “Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad en la empresa Gruas & Talleres S.A.C, Chorrillos, 2020-2021”.

Así mismo, es importante tener en cuenta que el presente documento de sustentación y prueba es privado, confidenciales y anónimos, su aplicación será única y exclusivamente para la investigación en Chorrillos; por lo tanto, se requiere su manifestación voluntaria, marcando con una “ASPA (x)” la respuesta que crea adecuada según su criterio y en base a las siguientes opciones:

DATOS GENERALES:

Marca con una (x) la opción correcta, bajo la siguiente escala

Escala de Likert	
Nunca	1
Casi nunca	2
A veces	3
Casi siempre	4
siempre	5

RENTABILIDAD								
N°	Dimensión	Indicador	ITEM	LIKERT				
				1	2	3	4	5
1	Rentabilidad económica	Productividad de las ventas	¿Considera ud que la productividad de ventas se ha visto incrementada por la inversión en activo fijo realizada?					
		ROA	¿Considera ud que la inversión en el activo fijo produjo un retorno óptimo de los activos de la empresa?					

2	Rentabilidad financiera	ROE Resultado neto del ejercicio	¿Considera ud que la inversión realizada en el activo fijo produjo un retorno óptimo hacia el capital de la empresa? ¿Considera ud que el resultado neto del ejercicio mejoró debido a la inversión en el activo fijo producto del financiamiento reactiva?					
---	--------------------------------	---	--	--	--	--	--	--

ANEXO 4. Validación de juicio de expertos



CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor: Dr. Fernández López Carlos Enrique

Presente

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTO.

Me es muy grato comunicarme con usted para expresarle mi saludo y así mismo, hacer de su conocimiento que, siendo estudiante de contabilidad en la UCV, en la sede Lima norte promoción aula 418-T requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación y con la cual optaré el grado de contador público.

El título de investigación es: **“Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad en la empresa Gruas & Talleres S.A.C, Chorrillos, 2020-2021”**, y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, he considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en temas educativos y/o investigación educativa.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.
- Matriz de operacionalización de las variables.
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.

Expresándole mis sentimientos de respeto y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente.

Piedra Irigoín, Lucy Maybet
(ORCID: 0000-0002-6097-4507)

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE: "Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad en la empresa Gruas & Talleres S.A.C, Chorrillos, 2020-2021"

N. º	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	DIMENSIÓN 1							
1	Incremento capital de trabajo							
a	¿Cree Ud. que el incremento de capital permite obtener mayor disponibilidad de efectivo para invertir?	X		X		X		
b	¿Cree Ud. que el incremento de capital de trabajo permite cumplir con las obligaciones con el personal y proveedores? ¿Cree Ud. que el incremento de capital de trabajo permite cumplir con las obligaciones con el personal y proveedores?	X		X		X		
c	¿Considera ud. que la inversión en el activo fijo se logró gracias al Financiamiento Reactiva Perú?	X		X		X		
	DIMENSIÓN 2	Si	No	Si	No	Si	No	
2	Incremento de liquidez							
a	¿Considera ud. que la razón corriente refleja mayor cumplimiento de obligaciones con el personal y proveedores?	X		X		X		
b	¿Considera ud. que la prueba ácida refleja mayor capacidad de pago de la empresa sin necesidad de prestar servicios o vender activos?	X		X		X		
c	¿Considera ud. que el incremento de liquidez mejora el flujo de efectivo para afrontar diversas obligaciones y poder reinvertir?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [x]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

Apellidos y nombres del juez validador: Dr. FERNANDEZ LOPEZ, Carlos Enrique

DNI: 31672815

Especialidad del validador: Economistas, Magister en Finanzas

16 de mayo del 2022

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión


 CARLOS ENRIQUE FERNANDEZ LOPEZ

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE: "Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad en la empresa Gruas & Talleres S.A.C, Chorrillos, 2020-2021"

	DIMENSIÓN 3	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
3	Rentabilidad económica							
a	¿Considera ud que la productividad de ventas se ha visto incrementada por la inversión en activo fijo realizada?	X		X		X		
b	¿Considera ud que la inversión en el activo fijo produjo un retorno óptimo de los activos de la empresa?	X		X		X		
	DIMENSION 4							
4	Rentabilidad financiera							
a	¿Considera ud que la inversión realizada en el activo fijo produjo un retorno óptimo hacia el capital de la empresa?	X		X		X		
b	¿Considera ud que el resultado neto del ejercicio mejoró debido a la inversión en el activo fijo producto del financiamiento reactiva?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [x]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

Apellidos y nombres del juez validador: Dr. FERNANDEZ LOPEZ, Carlos Enrique

DNI: 31672815

Especialidad del validador: Economistas, Magister en Finanzas


16 de mayo del 2022

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión



CARLOS ENRIQUE FERNANDEZ LOPEZ

CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor: Mendiburu Rojas, Jaime Alfonso

Presente

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTO.

Me es muy grato comunicarme con usted para expresarle mi saludo y así mismo, hacer de su conocimiento que, siendo estudiante de contabilidad en la UCV, en la sede Lima norte promoción aula 418-T requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación y con la cual optaré el grado de contador público.

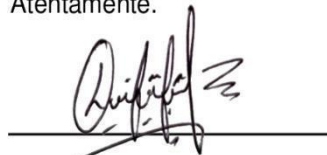
El título de investigación es: **“Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad en la empresa Gruas & Talleres S.A.C, Chorrillos, 2020-2021”**, y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, he considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en temas educativos y/o investigación educativa.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.
- Matriz de operacionalización de las variables.
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.

Expresándole mis sentimientos de respeto y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente.



Piedra Irigoín, Lucy Maybet
(ORCID: 0000-0002-6097-4507)

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE: “Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad en la empresa Gruas & Talleres S.A.C, Chorrillos, 2020-2021”

N. º	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	DIMENSIÓN 1							
1	Incremento capital de trabajo							
a	¿Cree Ud. que el incremento de capital permite obtener mayor disponibilidad de efectivo para invertir?	X		X		X		
b	¿Cree Ud. que el incremento de capital de trabajo permite cumplir con las obligaciones con el personal y proveedores? ¿Cree Ud. que el incremento de capital de trabajo permite cumplir con las obligaciones con el personal y proveedores?	X		X		X		
c	¿Considera ud. que la inversión en el activo fijo se logró gracias al Financiamiento Reactiva Perú?	X		X		X		
	DIMENSIÓN 2	Si	No	Si	No	Si	No	
2	Incremento de liquidez							
a	¿Considera ud. que la razón corriente refleja mayor cumplimiento de obligaciones con el personal y proveedores?	X		X		X		
b	¿Considera ud. que la prueba ácida refleja mayor capacidad de pago de la empresa sin necesidad de prestar servicios o vender activos?	X		X		X		
c	¿Considera ud. que el incremento de liquidez mejora el flujo de efectivo para afrontar diversas obligaciones y poder reinvertir?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

Apellidos y nombres del juez validador: MENDIBURU ROJAS JAIME ALFONSO

DNI: 40002784

Especialidad del validador: CONTADOR PÚBLICO / DOCTOR EN CONABILIDAD Y FINANZAS

20 de mayo del 2022.

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión



Jaime Mendiburu Rojas
DNI. 40002784

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE: "Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad en la empresa Guas & Talleres S.A.C, Chorrillos, 2020-2021"

DIMENSIÓN 3	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
	Si	No	Si	No	Si	No	
3 Rentabilidad económica							
a ¿Considera ud que la productividad de ventas se ha visto incrementada por la inversión en activo fijo realizada?	X		X		X		
b ¿Considera ud que la inversión en el activo fijo produjo un retorno óptimo de los activos de la empresa?	X		X		X		
DIMENSION 4							
4 Rentabilidad financiera							
a ¿Considera ud que la inversión realizada en el activo fijo produjo un retorno óptimo hacia el capital de la empresa?	X		X		X		
b ¿Considera ud que el resultado neto del ejercicio mejoró debido a la inversión en el activo fijo producto del financiamiento reactiva?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

Apellidos y nombres del juez validador: MENDIBURU ROJAS JAIME ALFONSO

DNI: 40002784

Especialidad del validador: CONTADOR PÚBLICO / DOCTOR EN CONABILIDAD Y FINANZAS

20 de mayo del 2022.

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión



Jaime Mendiburu Rojas
DNI. 40002784

CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor: Mg. Barrera Avalos, Carmen Rosa

Presente

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTO.

Me es muy grato comunicarme con usted para expresarle mi saludo y así mismo, hacer de su conocimiento que, siendo estudiante de contabilidad en la UCV, en la sede Lima norte promoción aula 418-T requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación y con la cual optaré el grado de contador público.

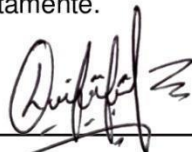
El título de investigación es: **“Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad en la empresa Gruas & Talleres S.A.C, Chorrillos, 2020-2021”**, y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, he considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en temas educativos y/o investigación educativa.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.
- Matriz de operacionalización de las variables.
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.

Expresándole mis sentimientos de respeto y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente.



Piedra Irigoín, Lucy Maybet
(ORCID: 0000-0002-6097-4507)

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE: "Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad en la empresa Gruas & Talleres S.A.C, Chorrillos, 2020-2021".

N.º	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	DIMENSIÓN 1							
1	Incremento capital de trabajo							
a	¿Cree Ud. que el incremento de capital permite obtener mayor disponibilidad de efectivo para invertir?	X		X		X		
b	¿Cree Ud. que el incremento de capital de trabajo permite cumplir con las obligaciones con el personal y proveedores? ¿Cree Ud. que el incremento de capital de trabajo permite cumplir con las obligaciones con el personal y proveedores?	X		X		X		
c	¿Considera ud. que la inversión en el activo fijo se logró gracias al Financiamiento Reactiva Perú?	X		X		X		
	DIMENSIÓN 2							
2	Incremento de liquidez							
a	¿Considera ud. que la razón corriente refleja mayor cumplimiento de obligaciones con el personal y proveedores?	X		X		X		
b	¿Considera ud. que la prueba ácida refleja mayor capacidad de pago de la empresa sin necesidad de prestar servicios o vender activos?	X		X		X		
c	¿Considera ud. que el incremento de liquidez mejora el flujo de efectivo para afrontar diversas obligaciones y poder reinvertir?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador: Mg: Barrera Avalos Carmen Rosa

DNI: 10552988

Especialidad del validador: Magister en Finanzas.

20 de mayo del 2022.



Barrera Avalos, Carmen Rosa

DNI: 10552988

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE: "Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad en la empresa Gruas & Talleres S.A.C, Chorrillos, 2020-2021"

	DIMENSIÓN 3	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
3	Rentabilidad económica							
a	¿Considera ud que la productividad de ventas se ha visto incrementada por la inversión en activo fijo realizada?	X		X		X		
b	¿Considera ud que la inversión en el activo fijo produjo un retorno óptimo de los activos de la empresa?	X		X		X		
	DIMENSION 4							
4	Rentabilidad financiera							
a	¿Considera ud que la inversión realizada en el activo fijo produjo un retorno óptimo hacia el capital de la empresa?	X		X		X		
b	¿Considera ud que el resultado neto del ejercicio mejoró debido a la inversión en el activo fijo producto del financiamiento reactiva?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

Apellidos y nombres del juez validador: Mg: Barrera Avalos Carmen Rosa

DNI: 10552988

Especialidad del validador: Magister en Finanzas.

20 de mayo del 2022.



Barrera Avalos, Carmen Rosa

DNI: 10552988

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor: Frías Guevara, Roberth

Presente

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTO.

Me es muy grato comunicarme con usted para expresarle mi saludo y así mismo, hacer de su conocimiento que, siendo estudiante de contabilidad en la UCV, en la sede Lima norte promoción aula 418-T requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación y con la cual optaré el grado de contador público.

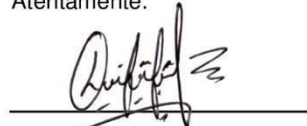
El título de investigación es: **“Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad en la empresa Gruas & Talleres S.A.C, Chorrillos, 2020-2021”**, y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, he considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en temas educativos y/o investigación educativa.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.
- Matriz de operacionalización de las variables.
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.

Expresándole mis sentimientos de respeto y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente.



Piedra Irigoin, Lucy Maybet
(ORCID: 0000-0002-6097-4507)

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE: "Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad en la empresa Gruas & Talleres S.A.C, Chorrillos, 2020-2021"

N.º	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	DIMENSIÓN 1							
1	Incremento capital de trabajo							
a	¿Cree Ud. que el incremento de capital permite obtener mayor disponibilidad de efectivo para invertir?	X		X		X		
b	¿Cree Ud. que el incremento de capital de trabajo permite cumplir con las obligaciones con el personal y proveedores? ¿Cree Ud. que el incremento de capital de trabajo permite cumplir con las obligaciones con el personal y proveedores?	X		X		X		
c	¿Considera ud. que la inversión en el activo fijo se logró gracias al Financiamiento Reactiva Perú?	X		X		X		
	DIMENSIÓN 2	Si	No	Si	No	Si	No	
2	Incremento de liquidez							
a	¿Considera ud. que la razón corriente refleja mayor cumplimiento de obligaciones con el personal y proveedores?	X		X		X		
b	¿Considera ud. que la prueba ácida refleja mayor capacidad de pago de la empresa sin necesidad de prestar servicios o vender activos?	X		X		X		
c	¿Considera ud. que el incremento de liquidez mejora el flujo de efectivo para afrontar diversas obligaciones y poder reinvertir?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

Apellidos y nombres del juez validador: Frías Guevara Roberth

DNI: 08312356

Especialidad del validador: Dr. En Administración, CPC

22 de mayo del 2022.



Roberth Frías G
DNI: 08312356

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE: "Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad en la empresa Gruas & Talleres S.A.C, Chorrillos, 2020-2021"

	DIMENSIÓN 3	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
3	Rentabilidad económica							
a	¿Considera ud que la productividad de ventas se ha visto incrementada por la inversión en activo fijo realizada?	X		X		X		
b	¿Considera ud que la inversión en el activo fijo produjo un retorno óptimo de los activos de la empresa?	X		X		X		
	DIMENSION 4							
4	Rentabilidad financiera							
a	¿Considera ud que la inversión realizada en el activo fijo produjo un retorno óptimo hacia el capital de la empresa?	X		X		X		
b	¿Considera ud que el resultado neto del ejercicio mejoró debido a la inversión en el activo fijo producto del financiamiento reactiva?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): SI HAY SUFICIENCIA

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador: Frías Guevara Roberth

DNI: 08312356

Especialidad del validador: Dr. En Administración, CPC



22 de mayo del 2022.

Roberth Frías G
DNI: 08312356

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

ANEXO 5: Base de datos

	p1	p2	p3	p4	p5	p6	p01	p02	p03	p04
1	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4
2	4	5	5	5	5	5	5	4	5	4
3	4	3	5	3	3	3	5	4	3	3
4	4	3	5	3	3	3	5	4	3	3
5	4	3	5	4	4	4	5	4	4	4
6	4	3	5	4	4	4	5	4	4	4
7	3	3	5	3	3	3	3	3	3	3

ANEXO 6: Fases del reactiva Perú

Créditos y Garantías de 1º Fase de Reactiva Perú

créditos por Empresa (en Soles)	Garantías (%)
Hasta S/ 30,000	98%
De S/ 30,001 a S/ 300,000	95%
De S/ 300,001 a S/ 5'000,000	90%
De S/ 5'000,001 a S/ 10'000,000	80%

Fuente: Decreto Supremo N° 1455

Créditos y Garantías de 2º Fase de Reactiva Perú

Créditos por Empresa (en Soles)	Garantías (%)
Hasta S/ 90,000	98%
De S/ 90,001 hasta S/ 750,000	95%
De 750,001 hasta S/ 7'500,000	90%
De S/ 7'500,001 hasta S/ 10'000,000	80%

Fuente: Decreto Supremo N° 124-2020-EF

Créditos y Garantías de 1º Fase de Reactiva Perú

créditos por Empresa (en Soles)	Garantías (%)
Hasta S/ 30,000	98%
De S/ 30,001 a S/ 300,000	95%
De S/ 300,001 a S/ 5'000,000	90%
De S/ 5'000,001 a S/ 10'000,000	80%

Fuente: Decreto Supremo N° 1455

ANEXO 7. Carta de consentimiento

ASISTENCIA MECANICA
GRÚAS & TALLERES S.A.C
Seguridad Rapidez y Garantía 

"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

Lima., ...18... de febrero de 2022

Señores: **Universidad Cesar Vallejo**

Escuela de ...**Contabilidad**...

Universidad César Vallejo – Campus**Lima Norte**.....

A través del presente, yo **Frank Joselín Suasnabar Peña**, identificado (a) con DNI N° **41294130** representante de la empresa ...**Gruas & Talleres S.A.C**, con el cargo de **Sub-Gerente**, me dirijo a su representada a fin de dar a conocer que las siguientes personas:

a) ...**Piedra Irigoin Lucy Maybet**

Está autorizada para:


Recoger y emplear datos de nuestra organización a efecto de la realización de su proyecto y posterior tesis titulada **Financiamiento reactiva Perú y Rentabilidad en la empresa Gruas & Talleres S.A.C., Chorrillos, 2020-2021**

a) Si No

b) Emplear el nombre de nuestra organización dentro del referido trabajo
Si No

Lo que le manifestamos para los fines pertinentes, a solicitud de los interesados.

Atentamente,



.....
C.P.C. FRANK SUASNABAR PEÑA
MATRICULA: 5181
CONTABILIDAD Y FINANZAS

Nombre y Apellidos: **Frank Joselin Suasnabar Peña**

Cargo: **Sub-Gerente**

DIREC. Calle. Electra MZ. X LTE. 3A URB. La Campiña (la Campiña y Andrómeda) Lima -
Lima- Chorrillos

Central: 01- 697 0334 Cel: 980 966 958

Correo: contabilidad@gruasytalleres.pe

fsuasnabar@gruasytalleres.pe

Web: www.Gruaslimametropolitana.com



ANEXO 8. Declaratoria de originalidad del autor

Declaratoria de Originalidad del Autor/ Autores



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

Yo, **Piedra Irigoin, Lucy Maybet**, Bach, de la Facultad **Ciencias Empresariales / Escuela Profesional de Contabilidad** de la Universidad César Vallejo Lima Norte, declaro bajo juramento que todos los datos e información que acompañan al Trabajo de Investigación / Tesis titulado: “**Financiamiento Reactiva Perú y Rentabilidad en la Empresa Gruas & Talleres SAC, Chorrillos, 2020-2021**”, es de mi (nuestra) autoría, por lo tanto, declaro (declaramos) que el Trabajo de Investigación / Tesis:

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

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

Lugar y fecha: Lima, 3 de junio del 2022

Apellidos y Nombres del Autor: Piedra Irigoin, Lucy Maybet	
DNI: 76227602	Firma 
ORCID: 0000-0002-6097-4507	

ANEXO 9. Rango de confiabilidad

El rango de confiabilidad es aquel cuyos valores determinaron el nivel de confianza de cada variable. Por tanto, para conocer si se encuentran en un rango de confiabilidad aceptable donde se procedió a analizar cada una de ellas, mediante el programa estadístico Spss Vs.26.

Tabla 2. Rango de confiabilidad

Criterio	Rango
1.- No es confiable	entre -1 a 0
2.- Baja confiabilidad	entre 0,01 a 0,49
3.-Moderada confiabilidad	entre 0,50 a 0,75
4.- Fuerte confiabilidad	entre 0,76 a 0,89
5- Alta confiabilidad	entre 0,90 a 1

Fuente: Hernández et al (2014) *Metodología de la investigación*

Elaboración: Propia

Seguidamente, se procedió a realizar el análisis de confiabilidad de la variable independiente: Financiamiento Reactiva Perú.

Tabla 3. Resumen de procesamiento de casos

	N	%
Validado	7	100,0
Excluidos	0	,0
Total	7	100,0

Fuente: Spss v26
Elaboración: Propia

Tabla 4. Estadística de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,898	6

Fuente: Spss v26
Elaboración: Propia

De la tabla anterior podemos observar que la variable independiente Financiamiento Reactiva Perú, tiene un nivel de confianza de 0.898, valor de alfa de Cronbach que significa que es fuertemente confiable, según la tabla de rango de confiabilidad ya mostrada, y con un número de elementos evaluados de 6 sujetos.

Se procedió a realizar el análisis de confiabilidad de la variable dependiente: Rentabilidad.

Tabla 5. Resumen de procesamiento de casos

	N	%
Válido	7	100,0
Excluidos	0	,0
Total	7	100,0

Fuente: Spss v26
Elaboración: Propia

Tabla 6. Estadística de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,816	4

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

De la tabla anterior podemos observar que la variable dependiente Rentabilidad, tiene un nivel de confianza de 0.816, valor de alfa de Cronbach que significa que es fuertemente confiable, según la tabla de rango de confiabilidad ya mostrada, y con un número de elementos evaluados de 4 sujetos.

ANEXO 10. Escala de baremo de coeficiente de correlación

Para poder determinar si las hipótesis planteadas (Hipótesis alternativa) es aceptada o no, fue preciso conocer el resultado de correlación de la Sig, la cual ayudo a tomar la decisión, para lo cual se estableció el siguiente baremo:

Tabla 8. Escala de coeficiente de Pearson

Rango	Criterio
- 1.00	Correlación negativa perfecta
- 0.90	Correlación negativa muy fuerte
- 0.75	Correlación negativa considerable
- 0.50	Correlación negativa media
- 0.25	Correlación negativa débil
- 0.10	Correlación negativa muy débil
0.00	No existe correlación entre variables
+ 0.10	correlación positiva muy débil
+ 0.25	correlación positiva débil
+ 0.50	Correlación positiva media
+ 0.75	Correlación positiva considerable
+ 0.90	Correlación positiva muy fuerte
+ 1.00	Correlación positiva perfecta

Fuente: Hernández, S. (2014)

Elaboración: Propia

ANEXO 10. Estadístico descriptivo

Resultados por preguntas

El análisis descriptivo del presente trabajo se desarrolló aplicando la escala de medición de Likert, Nunca, Casi nunca, A veces, Casi siempre y Siempre, cumpliendo con el objetivo principal de determinar cómo el Financiamiento Reactiva Perú incide en la rentabilidad de la empresa Gruas & Talleres S.A.C.

Variable Independiente: Financiamiento Reactiva Perú

Dimensión (D1) Incremento de capital

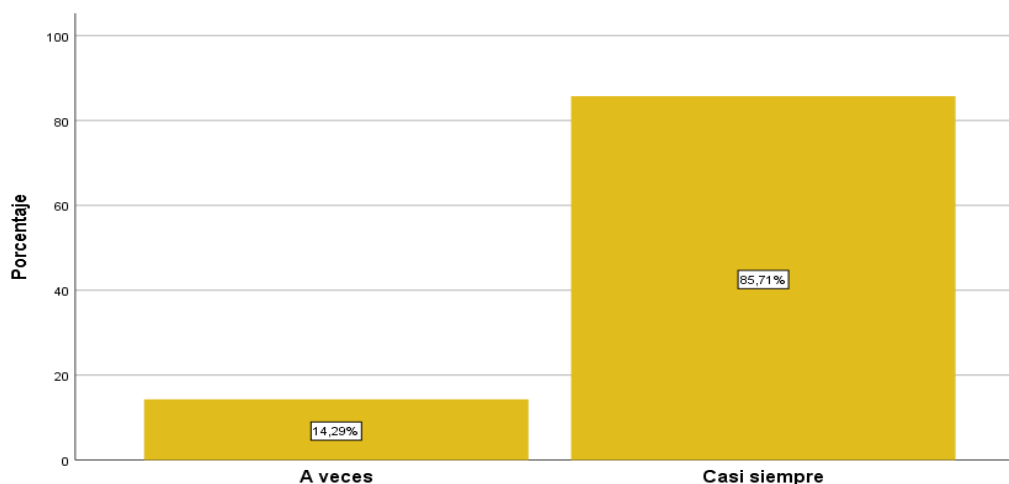
1. ¿Cree Ud. que el incremento de capital permite obtener mayor disponibilidad de efectivo para invertir?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	1	14,29	14,29	14,29
	Casi siempre	6	85,71	85,71	85,71
	Total	7	100,00	100,00	100,00

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

¿Cree Ud. que el incremento de capital permite obtener mayor disponibilidad de efectivo para invertir?



Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Interpretación:

De acuerdo con el resultado de la tabla N°9, se evidencia que el 85.71% de los encuestados manifiesta que, el incremento de capital casi siempre permite obtener mayor disponibilidad de efectivo para invertir, mientras que el 14.29% restante dice que a veces, lo cual permite lograr un beneficio para la empresa ayudando a crecer el dinero y ayuda a tener un patrimonio para el futuro.

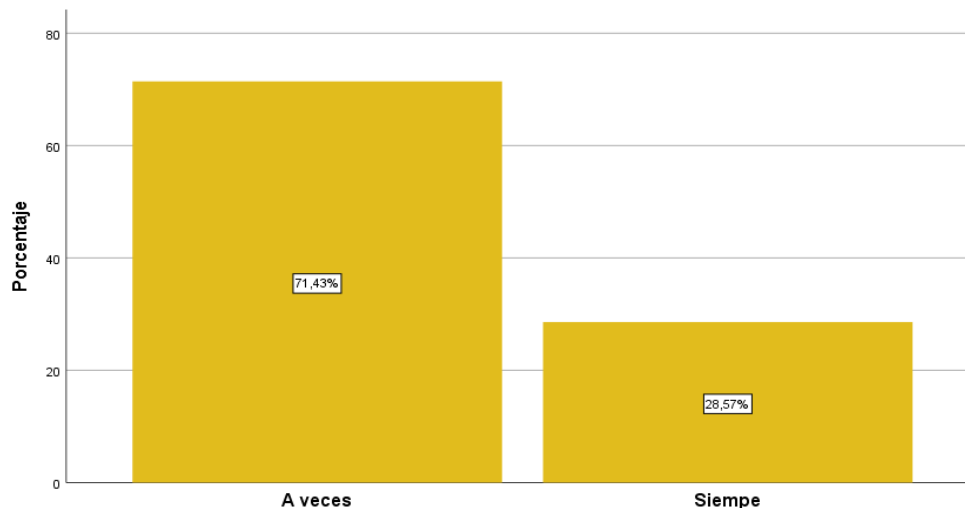
2. ¿Cree Ud. que el incremento de capital de trabajo permite cumplir con obligaciones con el personal y proveedores?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	5	71,43	71,43	71,43
	Siempre	2	28,57	28,57	28,57
	Total	7	100,00	100,00	100,00

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

¿Cree Ud. que el incremento de capital de trabajo permite cumplir con obligaciones con el personal y proveedores?



Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Interpretación:

De acuerdo con el resultado de la tabla N°10, se evidencia que el 71.43% de los encuestados manifiesta que, el incremento de capital de trabajo a veces permite cumplir con obligaciones frente al personal, proveedores y tributarias, mientras que

el 28.57% restante dice que siempre cumple con las obligaciones de manera oportuna.

3. ¿Considera Ud. que la inversión en el activo fijo se logró gracias al Financiamiento Reactiva Perú?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Siempre	7	100,00	100,00	100,00

Fuente: Spss v26
Elaboración: Propia

¿Considera Ud. que la inversión en el activo fijo se logró gracias al Financiamiento Reactiva Perú?



Fuente: Spss v26
Elaboración: Propia

Interpretación:

De acuerdo con el resultado de la tabla N°11, se evidencia que el 100% de los encuestados manifiesta que, la inversión en el activo fijo siempre si se logró gracias al Financiamiento Reactiva Perú. Lo cual la compra de una grúa representa un desembolso de efectivo importante del financiamiento reactiva Perú, lo cual mejoró la productividad de ventas y busco mejoría en la empresa Gruas & Talleres S.A.C. Así mismo asegura la continuidad con toda la cadena de pago.

Dimensión (D2) Incremento de liquidez

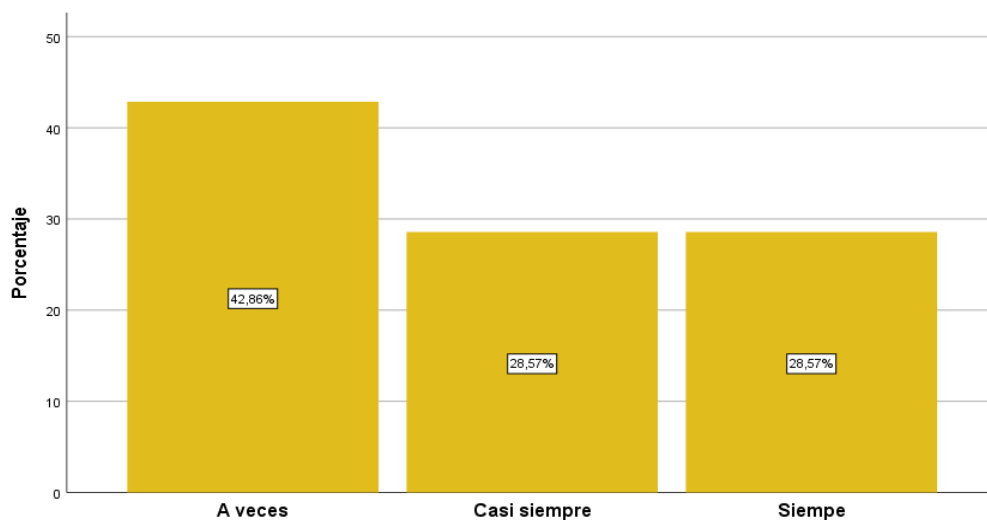
4. ¿Considera Ud. que la razón corriente refleja mayor cumplimiento de obligaciones con el personal y proveedores?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	3	42,86	42,86	42,86
	Casi siempre	2	28,57	28,57	28,57
	Siempre	2	28,57	28,57	28,57
	Total	7	100,00	100,0	100,00

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Gráfico 4: ¿Considera Ud. que la razón corriente refleja mayor cumplimiento de obligaciones con el personal y proveedores?



Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Interpretación:

De acuerdo con el resultado de la tabla N°12, se evidencia que el 42.86% de los encuestados manifiesta que, la razón corriente a veces refleja un mayor cumplimiento de obligaciones frente al personal y proveedores, el 28.57% dijo que casi siempre, mientras que 28.57% restante dijo que siempre. Por lo tanto, la razón corriente es un indicador que nos permite determinar el índice de liquidez de la empresa o su capacidad para cumplir sus obligaciones a corto plazo.

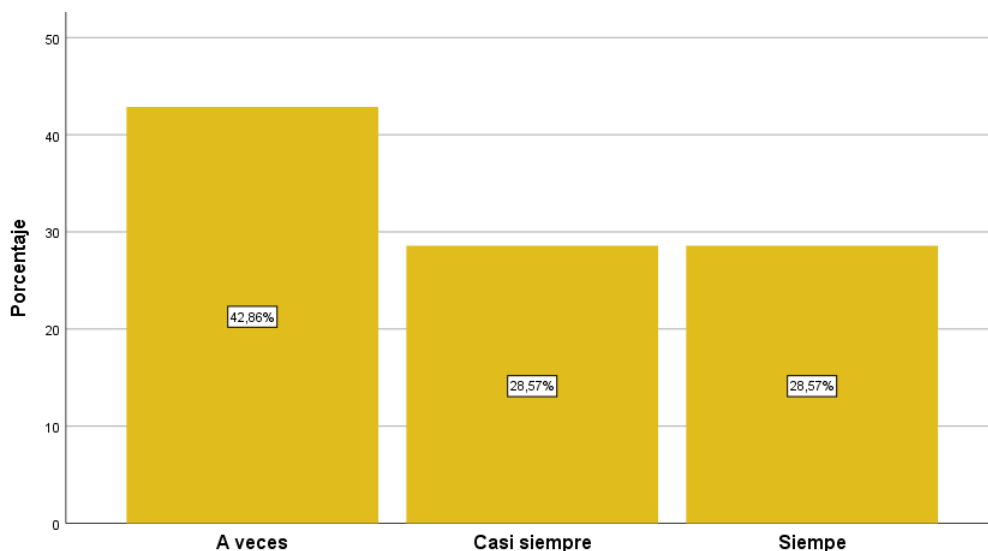
5. ¿Considera Ud. que la prueba ácida refleja mayor capacidad de pago de la empresa sin necesidad de prestar servicios o vender activos?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	3	42,86	42,86	42,86
	Casi siempre	2	28,57	28,57	28,57
	Siempre	2	28,57	28,57	28,57
	Total	7	100,00	100,00	100,00

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Gráfico 5: ¿Considera Ud. que la prueba ácida refleja mayor capacidad de pago de la empresa sin necesidad de prestar servicios o vender activos?



Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Interpretación:

De acuerdo con el resultado de la tabla N°13, se evidencia que el 42.86% de los encuestados manifiesta que, la prueba ácida a veces refleja mayor capacidad de pago de la empresa sin necesidad de prestar servicios o vender activos, el 28.57% dijo que casi siempre, mientras que 28.57% restante dijo que casi siempre, mientras que 28.57% restante dijo que siempre, la prueba ácida es un indicador de la capacidad de la empresa para generar flujo de efectivo en corto plazo, que excluye el inventario. Así como también determina la capacidad de pago de la

empresa sin la necesidad de realizar sus inventarios o sus activos fijos, es decir, sin venderlos.

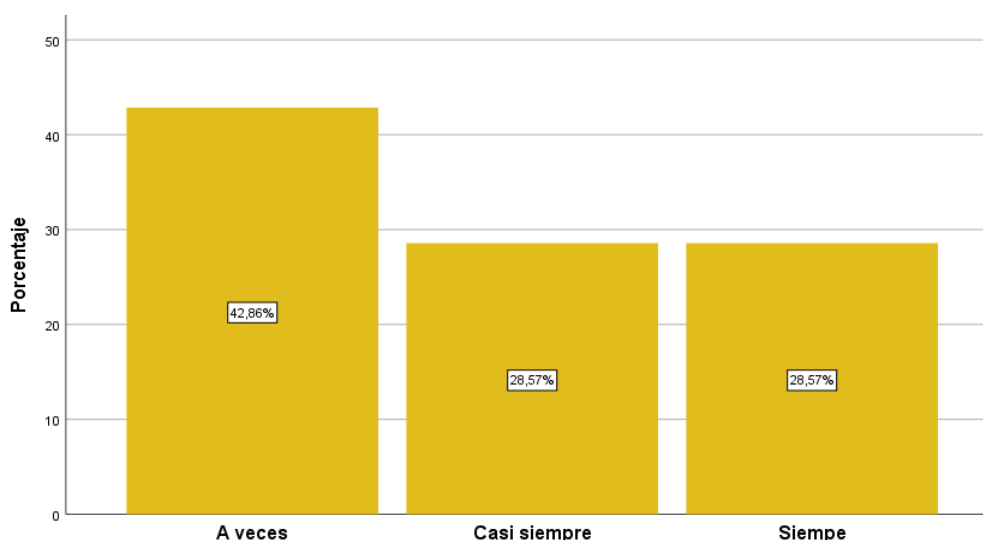
6. ¿Considera Ud. que el incremento de liquidez mejora el flujo de efectivo para afrontar diversas obligaciones y poder reinvertir?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	3	42,86	42,86	42,86
	Casi siempre	2	28,57	28,57	28,57
	Siempre	2	28,57	28,57	28,57
	Total	7	100,00	100,00	100,00

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Gráfico 6: ¿Considera Ud. que el incremento de liquidez mejora el flujo de efectivo para afrontar diversas obligaciones y poder reinvertir?



Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Interpretación:

De acuerdo con el resultado de la tabla N° 14, se evidencia que el 42.86% de los encuestados manifiesta que, el incremento de liquidez a veces mejora el flujo de efectivo para afrontar diversas obligaciones y poder reinvertir, el 28.57% dijo que casi siempre, mientras que 28.57% restante dijo que siempre, el flujo de efectivo está vinculado con la rentabilidad del negocio, por lo tanto con el Reactiva Perú

aumentó el flujo de efectivo de Gruas & Talleres para que pueda reinvertir en otros activos y cumplir con sus diversas obligaciones a tiempo.

Variable dependiente: Rentabilidad

Dimensión (D3) Rentabilidad económica

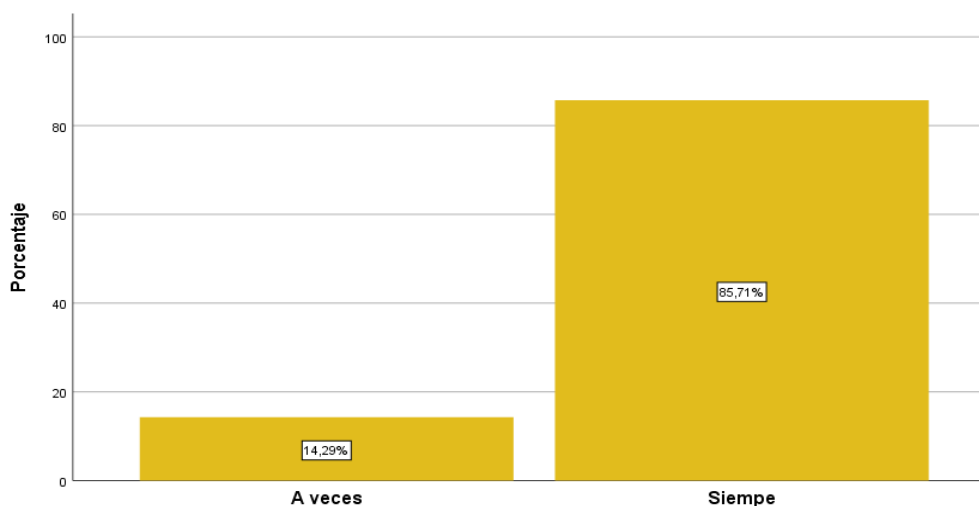
7. ¿Considera Ud. que la productividad de ventas se ha visto incrementada por la inversión en activo fijo realizada?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	1	14,29	14,29	14,29
	Siempre	6	85,71	85,71	85,71
	Total	7	100,00	100,00	100,00

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Gráfico 7: ¿Considera Ud. que la productividad de ventas se ha visto incrementada por la inversión en activo fijo realizada?



Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Interpretación:

De acuerdo con el resultado de la tabla N°15, se evidencia que 85.71% de los encuestados manifiesta que, la productividad de ventas se ha visto siempre incrementada por la inversión en activo fijo realizada, mientras que 14.29% restante dijo que a veces, esto se debe a la compra de una grúa más para la empresa lo cual generó más servicios y mediante a ello se vio reflejada el incremento de ventas.

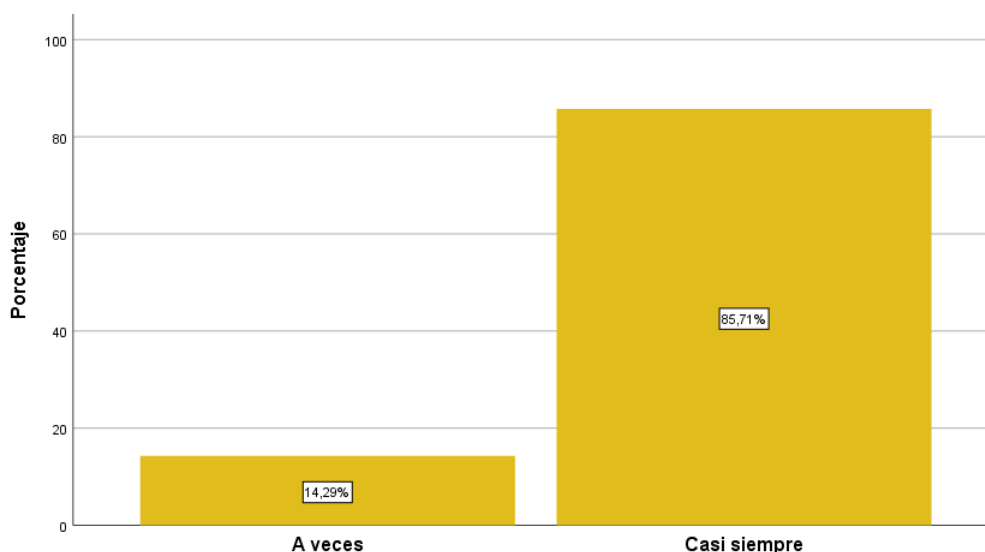
8. ¿Considera Ud. que la inversión en el activo fijo produjo un retorno óptimo de los activos de la empresa?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	1	14,29	14,29	14,29
	Casi siempre	6	85,71	85,71	85,71
	Total	7	100,00	100,00	100,00

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Gráfico 8: ¿Considera Ud. que la inversión en el activo fijo produjo un retorno óptimo de los activos de la empresa?



Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Interpretación:

De acuerdo con el resultado de la tabla N°16, se evidencia que 85.71% de los encuestados manifiesta que, la inversión en el activo fijo casi siempre produjo un retorno óptimo de los activos de la empresa, mientras que 14.29% restante dijo que a veces, la Inversión en activos fijos se recupera a través del mecanismo de depreciación. por lo cual se produjo un retorno óptimo de los activos de la empresa la productividad ya que tuvo una rentabilidad la empresa respecto al activo invertido y lo cual está financiando con los fondos propios de la empresa.

Dimensión (D4) Rentabilidad Financiera

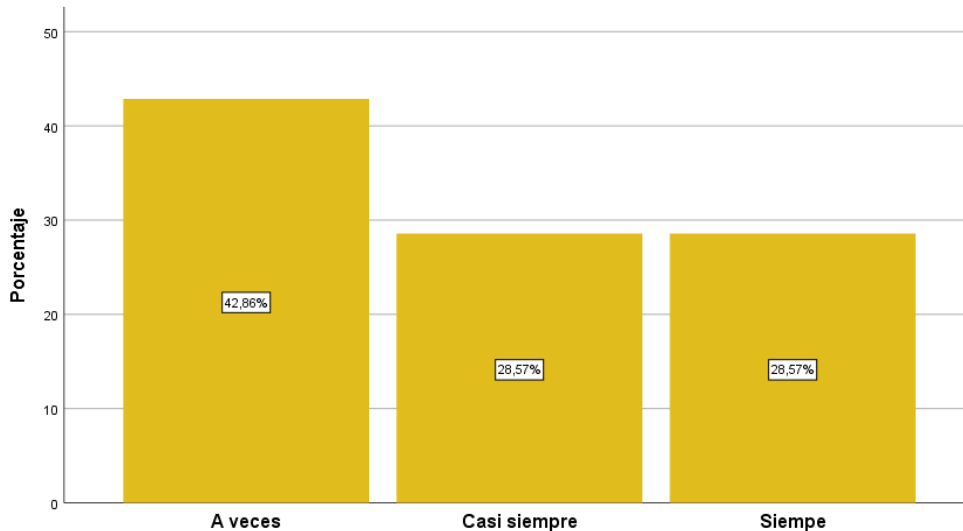
9. ¿Considera Ud. que la inversión realizada en el activo fijo produjo un retorno óptimo hacia el capital de la empresa?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	3	42,86	42,86	42,86
	Casi siempre	2	28,57	28,57	28,57
	Siempre	2	28,57	28,57	28,57
	Total	7	100,00	100,00	100,00

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Gráfico 9: ¿Considera Ud. que la inversión realizada en el activo fijo produjo un retorno óptimo hacia el capital de la empresa?



Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Interpretación:

De acuerdo con el resultado de la tabla N°17, se evidencia que 42.86% de los encuestados manifiesta que, la inversión realizada en el activo fijo a veces produjo un retorno óptimo hacia el capital de la empresa, el 28.57% dijo que casi siempre, mientras que 28.57% restante dijo que a veces, con la compra de grúa la empresa mejoró para en ventas. Los activos utilizados en el negocio no deben comprarse con la intención de venderlos. Así mismo la Gruas & Talleres SAC, realizó

la inversión en un activo (grúa) para ayudar a cumplir con todos los servicios obtenidos.

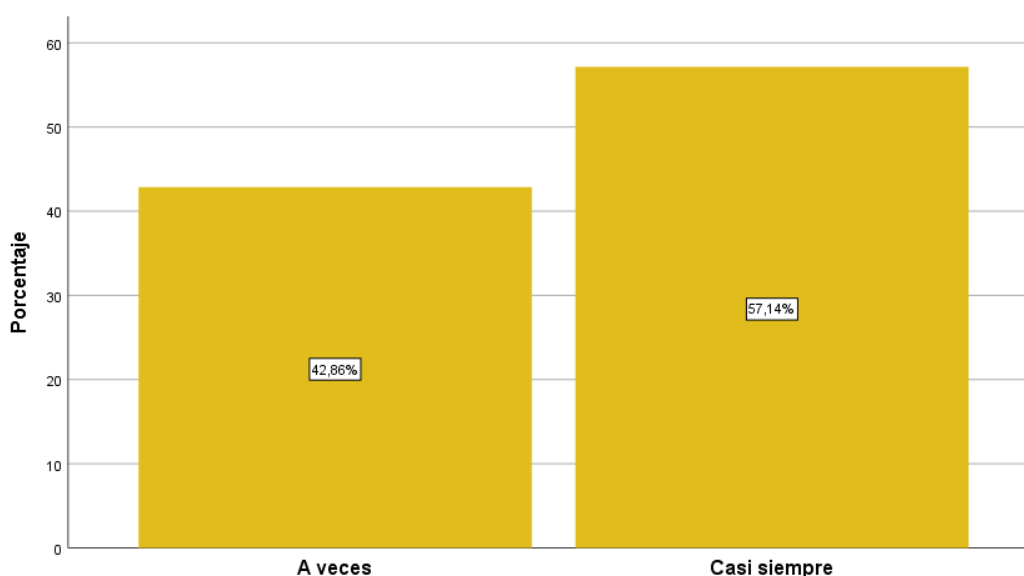
10. ¿Considera Ud. que el resultado neto del ejercicio mejoró debido a la inversión en el activo fijo producto del financiamiento reactiva?

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	A veces	3	42,86	42,86	42,86
	Casi siempre	4	57,14	57,14	57,14
	Total	7	100,00	100,00	100,00

Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Gráfico 10: ¿Considera Ud. que el resultado neto del ejercicio mejoró debido a la inversión en el activo fijo producto del financiamiento reactiva?



Fuente: Spss v26

Elaboración: Propia

Interpretación

De acuerdo con el resultado de la tabla N°18, se evidencia que 57.14% de los encuestados manifiesta que, el resultado neto del ejercicio casi siempre mejoró, debido a la inversión en el activo fijo producto del financiamiento reactiva, mientras que 48.86% restante dijo que a veces la inversión del activo fijo es el bien de la empresa lo cual es necesario para el funcionamiento de la empresa y no está encaminado a la venta.