



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES  
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

**Gestión financiera y su relación con la liquidez en academias  
preuniversitarias de Arequipa. 2023**

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:**

Contador Público

**AUTORA:**

Flores del Carpio, Diana Pamela (orcid.org/0009-0002-3435-8951)

**ASESOR:**

Dr. Villafuerte de la Cruz, Avelino Sebastian (orcid.org/0000-0002-9447-8683)

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Finanzas

**LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:**

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

LIMA – PERÚ

2024

## **DEDICATORIA**

Dedicado a la mujer que me dio la vida, por su lucha y perseverancia para convertirme en profesional.

## **AGRADECIMIENTOS**

agradezco a toda persona que se cruzó en mi camino y logró que mi destino sea el que es ahora, pero en especial agradezco a mi madre, esposo, hijos, Universidad César Vallejo y a mi asesor, por su esfuerzo y dedicación, el Dr. Avelino Villafuerte.



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES  
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

### **Declaratoria de Autenticidad del Asesor**

Yo, VILLAFUERTE DE LA CRUZ AVELINO SEBASTIAN, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA ATE, asesor de Tesis titulada: "Gestión financiera y su relación con la liquidez en academias preuniversitarias de Arequipa. 2023", cuyo autor es FLORES DEL CARPIO DIANA PAMELA, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 15.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

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.

LIMA, 11 de Enero del 2024

<b>Apellidos y Nombres del Asesor:</b>	<b>Firma</b>
VILLAFUERTE DE LA CRUZ AVELINO SEBASTIAN <b>DNI:</b> 25729654 <b>ORCID:</b> 0000-0002-9447-8683	Firmado electrónicamente por: AVILLAFUERTE el 17-01-2024 13:20:47

Código documento Trilce: TRI - 0730316



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES  
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

**Declaratoria de Originalidad del Autor**

Yo, FLORES DEL CARPIO DIANA PAMELA estudiante de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA ATE, declaro bajo juramento que todos los datos e información que acompañan la Tesis titulada: "Gestión financiera y su relación con la liquidez en academias preuniversitarias de Arequipa. 2023", es de mi autoría, por lo tanto, declaro que la Tesis:

1. No ha sido plagiada ni total, ni parcialmente.
2. He mencionado todas las fuentes empleadas, identificando correctamente toda cita textual o de paráfrasis proveniente de otras fuentes.
3. No ha sido publicada, ni presentada 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 la información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

<b>Nombres y Apellidos</b>	<b>Firma</b>
FLORES DEL CARPIO DIANA PAMELA <b>DNI:</b> 71901066 <b>ORCID:</b> 0009-0002-3435-8951	Firmado electrónicamente por: DIDELCA el 17-01-2024 13:23:27

Código documento Trilce: INV - 1447406

## ÍNDICE DE CONTENIDOS

CARÁTULA	i
DEDICATORIA	ii
AGRADECIMIENTOS	iii
DECLARATORIA DE ORIGINALIDAD DE LOS AUTORES	iv
DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD DEL ASESOR	v
ÍNDICE DE CONTENIDOS	vi
ÍNDICE DE TABLAS	vii
ÍNDICE DE FIGURAS	viii
RESUMEN	ix
ABSTRACT	x
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	5
III. METODOLOGÍA	13
3.1 Tipo y diseño de investigación	13
3.2 Variables y operacionalización	14
3.3 Población y muestra	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	31
VI. CONCLUSIONES	35
VII. RECOMENDACIONES	36
REFERENCIAS	37
ANEXOS	45

## ÍNDICE DE TABLAS

<b>Tabla 1</b> Valoraciones de la Gestión Financiera	29
<b>Tabla 2</b> Valoraciones de la Decisión de inversión	30
<b>Tabla 3</b> Valoraciones de la Decisión de financiamiento	31
<b>Tabla 4</b> Valoraciones de la Decisión de dividendos	32
<b>Tabla 5</b> Valoraciones de la Liquidez	33
<b>Tabla 6</b> Valoraciones de la Liquidez corriente	34
<b>Tabla 7</b> Valoraciones de la Prueba ácida	35
<b>Tabla 8</b> Valoraciones de la Gestión monetaria	36
<b>Tabla 9</b> Resultado de la prueba de normalidad	37

## ÍNDICE DE FIGURAS

<b>Figura 1</b>	Distribución porcentual de las valoraciones de la Gestión Financiera	29
<b>Figura 2</b>	Distribución porcentual de las valoraciones de Decisión de Inversión	30
<b>Figura 3</b>	Distribución porcentual de valoraciones de decisión de financiamiento	31
<b>Figura 5</b>	Distribución porcentual de las valoraciones de Decisión de Dividendos	32
<b>Figura 5</b>	Distribución porcentual de las valoraciones de Liquidez	33
<b>Figura 6</b>	Distribución porcentual de las valoraciones de Liquidez corriente	34
<b>Figura 7</b>	Distribución porcentual de las valoraciones de Prueba ácida	35
<b>Figura 8</b>	Distribución porcentual de las valoraciones de la Gestión monetaria	36



## RESUMEN

La investigación planteó como objetivo, determinar la correlación existente entre la gestión financiera y los niveles de liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa en el 2023, estudio basado en un enfoque cuantitativo, que se desarrolló a través de una investigación de tipo aplicada y un diseño no experimental que utilizó como técnica de investigación la encuesta y como instrumento de investigación el cuestionario, los datos fueron aportados por 20 empresas del sector. Los resultados obtenidos a partir de los datos recolectados, mostraron con una correlación de Spearman ( $r = 0,733$ ), una relación alta y positiva entre la gestión financiera y la liquidez, además, el 70% considera que no se ha logrado un nivel óptimo sobre la gestión financiera y el 80% que la liquidez no es la apropiada en las academias preuniversitarias. De esta forma, se concluye que las decisiones sobre las inversiones, los del financiamiento y el de los dividendos tienen una relación importante y significativo en la liquidez de la empresa, por lo que se deben de mejorar o tener mayor eficiencia en la gestión financiera, con lo que se puede conseguir que se tengan los recursos necesarios para el capital de trabajo y la liquidez.

**Palabras clave:** Gestión financiera, liquidez, financiamiento, inversión, dividendos.

## ABSTRACT

The objective of the research was to determine the correlation between financial management and liquidity levels of pre-university academies in Arequipa in 2023, a study based on a quantitative approach, which was developed through applied research and a non-experimental design that used the survey as a research technique and the questionnaire as a research instrument, the data were provided by 20 companies in the sector. The results obtained from the data collected, showed with a Spearman correlation ( $r = 0.733$ ), a high and positive relationship between financial management and liquidity, in addition, 70% consider that an optimal level of financial management has not been achieved and 80% that liquidity is not appropriate in the pre-university academies. Thus, it is concluded that the decisions on investments, financing and dividends have an important and significant relationship in the liquidity of the company, so they should be improved or have greater efficiency in financial management, which can achieve the necessary resources for working capital and liquidity.

**Keywords:** Financial management, liquidity, financing, investment, dividends.

## I. INTRODUCCIÓN

En la actualidad, el mundo de los negocios está en continuo cambio, pues las empresas deben mantener la eficacia y eficiencia en todas sus operaciones, y así mejorar sus actividades económicas y produzcan los mejores resultados; por ello, la inversión ha apoyado la reforma del sistema económico desde sus inicios (Ahmad et al., 2021). En este sentido, garantizar la liquidez en las operaciones de la empresa se constituye en todo un reto para la gestión financiera. Esto es particularmente cierto para las academias preuniversitarias, que enfrentan desafíos financieros importantes, debido a la creciente competencia y las demandas cada vez mayores de inversión en infraestructura y tecnología. En este sentido, la gestión financiera es importante en para toda empresa, ya que la misma se refiere a la planificación, organización, dirección y gestión de actividades financieras, como la adquisición y aplicación de fondos para una organización (Ramadhan & Asandimitra, 2019). Por su parte, la liquidez, se considera un atributo clave de los activos de capital la inversión (Le & Gregoriou, 2020) y la misma es crucial dentro de los procesos de gestión financiera que, si se lleva a cabo con éxito, puede ayudar a la empresa a alcanzar sus objetivos en el camino hacia la excelencia (Baker et al., 2020).

En un contexto económico global, Negescu-Oancea et al. (2020) destacan lo importante que es la liquidez para las empresas y consideran que la falta de ella, tienen como consecuencia el pago a destiempo, la obligación de honrar a su debido tiempo las deudas con terceros, otros factores internos y externos que actúan sobre la economía de un país pueden convertir un negocio rentable en un negocio perjudicial. De allí que sea fundamental la gestión de las finanzas para mantener la liquidez de las organizaciones, puesto que, al tener la capacidad de poder administrar y gestionar los recursos al interior de las organizaciones, de los negocios, ésta se hace competitiva, cumple con sus objetivos como empresa, las decisiones que toma son las más acertadas, con menos incertidumbre, por lo tanto, los beneficios económicos son mayores (Błach, 2020).

En América Latina y el Caribe (ALyC) la gestión financiera presenta problemas intrínsecos que generan brechas en las prácticas de gestión empresarial y están

enfrentadas a costos laborales que son acentuados por la inadecuada gestión que a su vez genera desventajas competitivas (Mayett et al., 2022). Así mismo existen factores que explican el rezago de las empresas de ALyC respecto a la gestión financiera relacionados con las habilidades gerenciales como factor interno y factores externos como el clima de violencia, la inseguridad, falta de garantías institucionales y de transparencia en las operaciones, exceso de requisitos para la instauración de los negocios, etc. (CEPAL, 2019). En este sentido, se detalla que el sector de la educación se ha venido sintiendo una afectación debido a la crisis actual, lo que se evidencia en lo difícil que se hace para que puedan acceder a un crédito, por las mayores exigencias, así como requieren de fuentes de financiamiento que garanticen el flujo de caja y la normalidad de sus operaciones (Montaño et al., 2020).

El problema en Perú es de forma similar, pues la inmovilización social relacionada con el COVID-19 llevó a la suspensión de las sesiones de clases presenciales en las instituciones del sector educación en los niveles básicos y superior. Debido a esto, los niveles de morosidad han aumentado, poniendo en riesgo de cierre al 70% de los centros de enseñanza, a pesar de que la mayoría ha recortado sus pensiones en más del 15% (Parrilla et al., 2022). En Perú queda mucho por hacer para atender el problema que afecta a muchas empresas, pues 10 de cada 14 empresas tienen un alto riesgo de liquidez, lo que significa que luchan por encontrar efectivo lo suficientemente rápido para satisfacer sus necesidades (Villavicencio et al., 2022).

Bajo esa problemática, un estudio realizado en Chiclayo reflejó que el uso de financiamiento de un centro de enseñanza ha disminuido en un 62% y su nivel de liquidez es bajo (Rivera & Villanueva, 2020). A ello, las empresas dedicadas a la educación suelen ser muy vulnerables al riesgo de liquidez, puesto que, si una está muy expuesta a la deuda, sus decisiones financieras deben pensarse cuidadosamente y buscar la recuperación, sin atrasarse en sus obligaciones ni necesitar endeudarse (Vásquez et al., 2021). Sin embargo, la promoción de expectativas desfavorables en el marco laboral y la falta de consideración por el potencial de implementación del cumplimiento de las obligaciones y gastos especificados son algunos problemas por falta de liquidez (Espinoza et al., 2020).

En el ámbito local, en las academias preuniversitarias de Arequipa se evidencian una serie de situaciones que amenazan la sostenibilidad de las operaciones, desde el aumento de la competencia, pasando por una disminución de la percepción de valor de la educación universitaria, que pueden incidir de forma negativa en la matrícula hasta la adquisición frecuente de deuda para financiar proyectos de expansión o infraestructura. Por otra parte, el aumento de los costos operativos, incluyendo salarios de profesores y personal, así como los costos de mantenimiento de instalaciones pueden implicar la necesidad de realizar desembolsos recurrentes. Debido a esto, la liquidez de las academias se ha visto afectada negativamente, reflejando una baja liquidez actual, falta de efectivo, deudas, falta de ingresos y mayores obligaciones.

De esta problemática surge la pregunta general: ¿Cómo incide la gestión financiera sobre la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023?, como preguntas específicas: ¿Cómo incide la decisión de inversión en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023?, ¿Cómo incide la decisión de financiamiento en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023?, ¿Cómo incide la decisión de dividendos en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023?

La investigación se justifica de forma teórica por centrarse en la fundamentación científica para así generar nuevo conocimiento y ser parte de aporte a las nuevas investigaciones. De forma práctica buscar diagnosticar cómo surge la inversión y la liquidez en el mercado de las academias, para luego intentar relacionarlas y conocer su grado de intensidad e incidencia. De forma metodológica se justifica por mostrar instrumentos válidos y confiables, además de centrarse en la fundamentación contable verídica. En lo social, se justifica, puesto que al tener empresas que son competitivas, los que tienen algún tipo de ganancia, por un mejor precio y calidad de servicio, son los clientes, la sociedad en la que se desarrolla el negocio.

Como objetivo de la parte general se tiene: Determinar el nivel de incidencia entre la gestión financiera con la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023; como objetivos del punto de vista específico: 1) Establecer el nivel

incidencia de la decisión de inversión en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023; 2) Establecer el nivel de incidencia de la decisión de financiamiento en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023; 3) Establecer el nivel de incidencia de la decisión de dividendos en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023.

De allí la hipótesis en lo general: Existe incidencia directa de la gestión financiera sobre la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023 y las hipótesis específicas: 1) Existe incidencia directa de la decisión de inversión en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023; 2) Existe incidencia directa de la decisión de financiamiento en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023; 3) Existe incidencia directa de la decisión de dividendos en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023.

## II. MARCO TEÓRICO

Para fortalecimiento del estudio, se realizó la búsqueda de trabajos previos relacionados a las variables investigadas de acuerdo al objetivo planteado, encontrándose en el ámbito nacional el trabajo de Morales-Rojas y Rios-Arirama (2022) estudiaron sobre la gestión de las finanzas y el nivel de influencia que tiene sobre la liquidez, en una cooperativa agraria de Moyobamba, 2018 – 2020. Con una metodología que se desarrolló con tipo aplicativo, de un nivel correlacional descriptivo donde no hay manipulación o intervención de variables, sobre una muestra que estuvo constituida por los documentos financieros de la cooperativa, el análisis de documentos e informes se utilizó para poder recolectar los datos. Se tiene de los resultados, en el cual se llegó a utilizar análisis estadístico el Chi-cuadrado con  $p = 0.05$ . Los principales resultados muestran que las evoluciones de las ratios de liquidez de la cooperativa evolucionaron de forma uniforme y constante por lo que no se evidencia en ninguno de los tres ejercicios estudiados, ninguna morosidad y se evidencia el cumplimiento de los pagos oportunamente. La prueba Chi-cuadrado arrojó un valor  $\chi^2 = 140,000$  con  $p = 0.000 < 0.05$ , por lo que se concluye que la gestión de las finanzas, como son las decisiones de financiamiento, de inversión, si tiene influencia positiva sobre la liquidez en el caso de la Cooperativa que es objeto de estudio en Moyobamba.

Igualmente, Minaya (2021) desarrolló una investigación donde analizó la gestión financiera con la liquidez, caso de empresa del sector servicios, Lima. Trabajó con una metodología cuantitativa, básica, en el que las variables no fueron intervenidas, se aplicó dos cuestionarios, la muestra fue de 30 colaboradores de la organización objeto de estudio, cada uno con 30 ítems que corresponden a las dimensiones, con una escala valorativa tipo Likert. Los resultados luego de que los datos fueron procesados a través de análisis de correlación en el que el R fue = 0.712, siendo una correlación directa alta, el R = 0.996; el nivel correlacional es muy alto y directa, en ambos casos el p fue  $< 0,05$ . Se concluye que hay una relación entre la gestión financiera, en el que se tiene las decisiones dividendos y financiamiento con la liquidez, de allí la importancia que se pueda tener eficiencia en la gestión de las

finanzas, como las decisiones financieras.

Por su parte, Pérez (2021) en su investigación referente a la gestión de las finanzas y la liquidez, caso de una empresa de comida rápida, Trujillo 2020 - 2019, estudio que es de enfoque cuantitativo, con el diseño en el que las variables no fueron modificadas, nivel de correlación descriptiva, muestra fueron los estados financieros de dicha empresa, intervenidos por un análisis documental. Los hallazgos determinaron que, sobre las acciones sobre inversión, se evidenció una disminución de saldo en el 2020 de -171% debido a la disminución de sus fuentes de cobranza en intereses, venta de inmuebles, maquinarias y equipos, a comparación del 2019, con una disminución de -94%. Se concluyó que la gestión que se tiene sobre las finanzas incide de manera positiva en la liquidez, y que, en sus principales fuentes de operación, deja buenos ingresos para cubrir sus actividades de inversión en la empresa estudiada.

También, Quispe et al. (2020) investigaron sobre cómo la gestión financiera impacta el nivel de liquidez, en una empresa del sector construcción, 2013–2017. Aplicaron un estudio transeccional, descriptivo y explicativo, midiéndose las ratios y/o indicadores financieros, para luego aplicar la regresión lineal como metodología estadística para definir la relación entre las variables y la incidencia de una sobre la otra. Se estableció como resultados, que tanto el desempeño como la eficiencia se entienden con el 78% de la variación de la razón corriente con base en los indicadores de crecimiento de ventas, potencial de crecimiento, participación de gastos administrativos y participación de los gastos de ventas. Por otro lado, el desempeño, endeudamiento y eficiencia definen el 84.2% de la variación del capital de trabajo, tomando en cuenta el crecimiento de las ventas, el nivel sobre el endeudamiento total, como también la autonomía en la parte financiera y participación de gastos de ventas. De lo anterior se concluye que la gestión financiera es influyente en la liquidez estudiada de forma significativa.

En el mismo contexto investigativo, Herrera (2020) investigó sobre la gestión financiera y liquidez en una universidad privada, Lima, 2020” en una investigación correlacional, no-experimental, basada en la encuesta y observación de tipo no



estructurada como técnicas de obtención de los datos. El instrumento utilizado fue el cuestionario con 27 ítems a responder. El instrumento se aplicó a la muestra, la misma que consta de 17 colaboradores de la empresa estudiada. Los resultados obtenidos dan fe de que existe una correlación perfecta entre gestión financiera y liquidez de la Universidad Privada ( $Rho = 0.989$ ;  $p < 0.05$ ). También se comprobó que existe correlación positiva perfecta entre decisión de inversión y liquidez ( $Rho = 0.959$ ;  $p < 0.05$ ), así mismo, entre la dimensión control financiero y liquidez la relación fue positiva muy fuerte ( $Rho = 0.880$ ;  $p < 0.05$ ).

en el ámbito investigativo internacional, Berrio (2022) quien analizó como la gestión financiera incidió en la liquidez, en las empresas del rubro de diseño y de la construcción, Maicao, Colombia. Para ello aplicó una metodología cuantitativa, descriptiva y transversal, bajo un diseño no-experimental, donde utilizaron como instrumento un cuestionario de 39 preguntas para ser respondidas mediante una escala de Likert de alternativas múltiples. Los resultados muestran que el 60% considera que no se tienen niveles adecuados de existencias, el 70% manifiesta que al almacenamiento es deficiente, por otra parte, el 34% cree que las fuentes de financiamiento no son las más adecuadas para la empresa, el 50% percibe que no se realizan evaluaciones sobre el rendimiento que se tiene en un periodo determinado. Por lo que se concluye que existe conexión entre la gestión de las finanzas y la liquidez en el sector empresarial analizado y que las mismas utilizan recursos financieros externos para la mejora de sus estados financieros, además de presentar bajos flujos de caja e inadecuada organización de inventarios.

En este mismo contexto, Chafla y Choez (2021) investigaron cómo incide la gestión de las finanzas sobre la liquidez, caso de una empresa constructora, Ecuador. Se aplicó una metodología con enfoque mixto, descriptiva, exploratoria, explicativa y bibliografía, como instrumentos se aplicaron una guía para la entrevista y un cuestionario. Como resultados, se encontró que en la empresa se tiene un elevado índice de cuentas por cobrar y un alto endeudamiento lo que evidentemente afecta a la gestión financiera. Debido a lo anterior, se llevó a cabo un plan de mejoramiento con el fin de solventar dichos problemas de la gestión financiera empleando actividades,

estrategias, instrumentos y recursos que permitan el seguimiento y control de la misma. Se llegó a concluir, que la toma de decisiones considera como elemento clave al análisis financiero, por lo tanto, la gestión de las finanzas si tiene un nivel de incidencia importante sobre la liquidez en la empresa.

De igual forma, Jiménez-Díaz y Narváez-Zurita (2021), publicaron una investigación donde analizaron la incidencia que tiene la gestión de las finanzas sobre la liquidez, caso de una cooperativa en Venezuela. Estudio descriptivo, con análisis a profundidad, en lo que respecta a las técnicas, se tiene la observación y la entrevista, se tiene como población a 47 individuos, entre socios y administrativos, se considera como muestra censal, ya que se trabajó con toda la población, la misma necesitó del diseño de planes de continuidad para garantizar que las empresas sobrevivan ante los riesgos internos y externos. En los resultados, se tiene que se evidenció una razón de liquidez de 1.9, por lo que la aplicación de un modelo de gestión financiera es de vital importancia para mejorar aún más la liquidez de las empresas que conforman la cooperativa, cuenta también con un 23%.sobre el nivel de endeudamiento, como también el margen de utilidad que se determinó fue del 15% un nivel bueno, por lo que se concluye que se tiene una incidencia positiva de la gestión de las finanzas sobre la liquidez en la cooperativa, por lo que se debe de considerar la efectividad sobre la gestión de las finanzas para que los resultados sigan cumpliendo los objetivo.

Así mismo, Mazabanda (2020) estudiaron cómo se maneja la gestión financiera en la Cooperativa de Ahorro y Crédito PILAHUIN LTDA y cómo esta incide en la liquidez, con el objetivo de desarrollar una propuesta, para la mejora del deficiente desempeño institucional como consecuencia de una gestión financiera inadecuada y por ende un nivel bajo de liquidez que dificulta el adecuado control financiero. Metodológicamente se aplicó un enfoque mixto basado en entrevista al gerente general y encuesta a los trabajadores. Se obtuvo que la cooperativa adolece de una adecuada gestión financiera, lo que a su vez genera bajos niveles de liquidez, no existiendo evidencia de crecimiento que mejore la misma. La propuesta permitió a la cooperativa mejorar el nivel de la liquidez por medio de una gestión financiera que

permita que la misma tenga un crecimiento financiero sostenido.

Por su parte, López (2017) estudiaron cómo incide la gestión de las finanzas sobre la liquidez, empresas comerciales de repuestos automóbiles, Ambato, 2015. Para lo cual se utilizaron encuestas dirigidas al personal de las sociedades comercializadoras, quienes son responsables de la parte financiera, con un análisis de hipótesis realizado a partir de pruebas Chi-cuadrado. Al relacionar las variables se obtuvo un valor  $\chi^2 = 4.65$  el cual al ser mayor del valor límite de  $\chi^2 = 3.84$  entra en el área de rechazo de la  $H_0$ , resultado que muestra la no relación existente de las variables, por lo tanto, la  $H_1$  es la que se considera, por tanto, se llega a concluir que la gestión de las finanzas en el entorno de las sociedades del sector comercial estudiadas se relaciona con la liquidez, es por ello que las decisiones de inversión entre otros tipos de decisiones financieras afectan directamente a la liquidez de las empresas.

Para el entendimiento de la investigación a realizar, se hace necesaria la exposición de los fundamentos teóricos que la sustentan, con base en los preceptos fundamentales de las variables.

Respecto a la gestión financiera, Adiputra y Patricia (2020) hacen referencia a que el comportamiento de gestión financiera es la capacidad para regular la planificación, presupuestación, comprobación, gestionar, controlar, buscar y almacenar fondos cada día. Por otra parte, Marqués et al. (2020) refieren que la gestión financiera se trata de la planificación, organización, dirección y supervisión diplomáticas de actividades financieras de una empresa. Comprende el uso de principios fundamentales de la administración de los recursos económicos y financieros, ya que involucra el uso eficiente de los bienes económicos para el logro de los objetivos al interior de la empresa. La gestión financiera se refiere, entonces, a la planificación, organización, dirección y gestión de actividades financieras, como la obtención y aplicación de fondos para una organización (Atmadja et al., 2021).

Por su parte, Mihajlović et al. (2020), sostienen que la gestión que se tiene de

las finanzas, es una garantía para poder tener metas claras y lograr los objetivos trazados por la institución u organización en lo que a la parte financiera se refiere, además de que se encarga de adquirir, financiar y gestionar los activos de la empresa, con la finalidad de lograr lo plasmado en los planes de la empresa. Los elementos claves del que son responsables son: la inversión, la financiación y la gestión de activos y dividendos. También, una eficiente gestión de las finanzas es fundamental para poder tener un panorama claro de los planes estratégicos, en el corto, mediano y sobre todo el de largo plazo, ayuda a que las decisiones empresariales sean más oportunas y acertadas.

La gestión financiera puede descomponerse en tres dimensiones, las cuales con la decisión de inversión la cual en opinión de Musfidah et al. (2022) se puede definir como la elección de la mejor manera de alcanzar el objetivo de obtener rendimientos futuros con unos recursos financieros limitados. La decisión de financiamiento, que de acuerdo con Doan (2020) está relacionada con las decisiones de la dirección de obtener fondos tanto del mercado monetario como del mercado de capitales, por lo tanto, las decisiones para el financiamiento se refieren a la selección de fuentes de fondos para adquirir los activos de la empresa. La decisión de dividendos se puede definir teniendo en cuenta a Lindén et al. (2023) quienes expresan que la decisión de dividendos se refiere a todas las técnicas utilizadas para determinar el nivel de dividendos que pueden distribuirse, lo que se traduce como la decisión de elegir entre el reparto de dividendos y la capitalización de una parte mayor del beneficio neto de la empresa.

Se puede definir a la liquidez como la capacidad que una organización tiene para poder convertir los activos en efectivo en el menor tiempo posible y sin que pierdan su valor, con los menores costos de transacción asociados a este intercambio (Zimon et al., 2022, Yameen et al., 2019). Se considera que la liquidez financiera es el factor determinante que más influye en la predicción de la quiebra financiera (Chen et al. 2021; Chłodnicka y Zimon 2020). También la liquidez ha sido definida como la capacidad dentro de una organización poder cumplir de manera oportuna con sus pasivos a corto plazo (Zimon y Tarigh 2021; Mantilla y Huanca, 2020; Vieira y Willrich,

2020; Salehi et al. 2019). El control de la liquidez en una empresa, es muy importante, puesto que te permite tener un control de los compromisos en el corto plazo, el aseguramiento de poder cumplir sin problemas con las deudas de los proveedores y terceros, además de dar seguridad de la continuidad de las actividades ordinarias de la empresa (Vásquez et al., 2021). Por su parte, Da Silveira et al. (2019) la definen normalmente como una técnica de negociar rápidamente una gran cantidad de un activo sin que el valor muestre variaciones sustanciales.

La liquidez como variable puede definirse a partir de tres dimensiones básicas, la liquidez corriente, la cual según Quiroz et al. (2019) lo describen como la capacidad que se tiene al interior de una organización para poder hacer líquido los activos del corto plazo para el cumplimiento de los compromisos corrientes. Asimismo, Tiozo y Leismann (2019) sustentan que es el disponible con el que cuenta una organización para el cumplimiento oportuno de sus compromisos financieros de corto plazo. Zambrano-Farías et al. (2021) lo considera como un indicador de solvencia de corto plazo. Shupingahua et al. (2022) menciona que la liquidez corriente es la razón entre los activos y los pasivos de corto plazo, el mismo que se interpreta que por cada unidad monetaria de deuda se tiene un valor determinado para poder cubrirla.

La segunda dimensión prueba ácida, es la razón de liquidez que con mayor frecuencia se utiliza, para poder calcular la capacidad de pago que se tiene para poder cubrir los compromisos en el corto plazo, sin contar con la venta de los inventarios (Shupingahua et al., 2022). Es la forma más rápida y segura para poder cumplir con los pagos de las deudas corrientes (Guijarro et al., 2021). Cerna et al. (2022) indican que son los activos corrientes con el que se cuenta al momento, el que se dispone para poder cancelar las deudas del corriente, su forma de cálculo es: activo corriente menos los inventarios todo sobre el pasivo del corto plazo.

Respecto a la tercera dimensión capital de trabajo, es lo que la empresa tiene luego que se paga los compromisos o deudas con terceros en el corto plazo (Boisjoly et al., 2020). Para Sáenz y Sáenz (2019) son los recursos con el que se cuenta para poder realizar las operaciones ordinarias de una empresa sin tener dificultad, ya que

se cubrió los compromisos corrientes. Son aquellos bienes necesarios para que las empresas realicen sus funciones y actividades inmediatas (Cerna et al., 2022).

### **III. METODOLOGÍA**

#### **3.1 Tipo y diseño de investigación**

##### **Tipo de investigación**

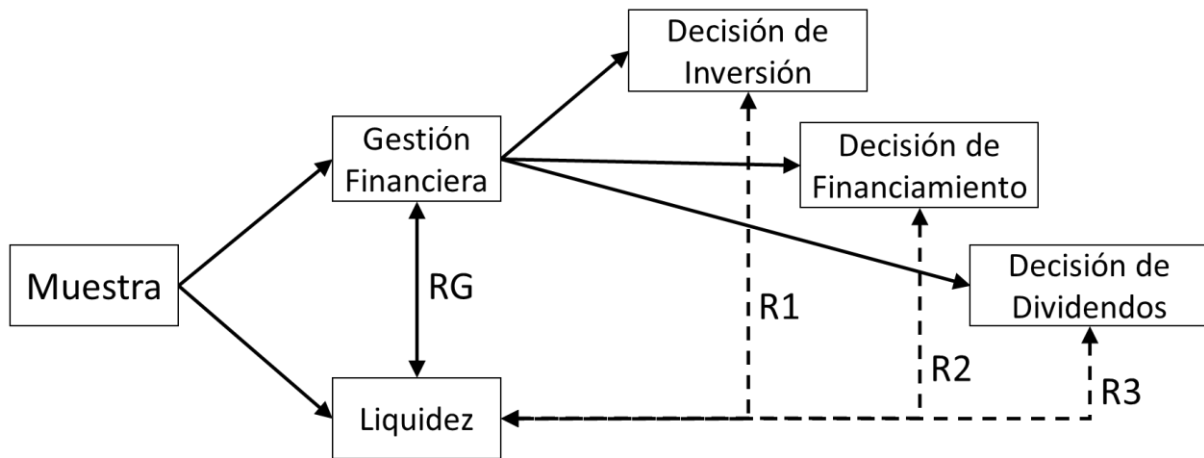
Fue de tipo aplicada. Esta se caracteriza por utilizar un cuerpo de teoría y conocimiento para abordar una situación práctica, formulando hipótesis a partir de la teoría, que serán luego contrastadas en función de los hallazgos de la investigación. Este tipo de estudios tiene como propósito el de comprender la realidad y plantear soluciones a situaciones problemáticas, con el apoyo de un cuerpo teórico previamente definido, que permite establecer un marco para el desarrollo de un estudio científico de dicha realidad. (Foegeding, 2020). Asimismo, el enfoque que se desarrolló fue cuantitativo, centrado en la recopilación de datos numéricos de acuerdo con el problema a partir de una muestra y el análisis de los datos mediante técnicas estadísticas (Rahi, 2017).

##### **Diseño de investigación**

Fue no experimental, ya que en él se describen los hechos existentes sin la necesidad de intervenir los elementos que se están estudiando, puesto que estos son estudiados en su estado natural, en el que se encuentran en el momento de desarrollar la investigación (Osmanović & Maksimović, 2022). Asimismo, en cuanto a la temporalidad fue un estudio transversal ya que recogió los datos en un solo momento (Cvetkovic-Vega et al., 2021). El nivel fue correlacional ya que permitió identificar el grado de relación o similitud que exista entre dos o más variables en una situación específica, en este nivel se considera la descripción sobre cuánto es que una determinada variable afecta o no a la otra, es decir, que al intervenir o mejorar una de las variables, que tanto es que se afecta la segunda variable, por lo que radica su importancia ya que al mejorar una de ellas ya estas mejorando la otra, lo que se utiliza mucho en los estudios de las ciencias sociales, para poder dar solución a los problemas del entorno social (Aceituno, 2020).

**Figura 1.**

*Esquema del diseño correlacional*



Donde:

RG = Incidencia general (Gestión financiera – Liquidez)

R1 = Incidencia específica 1 (Decisión de Inversión – Liquidez)

R2 = Incidencia específica 2 (Decisión de Financiamiento – Liquidez)

R3 = Incidencia específica 3 (Decisión de Dividendos – Liquidez)

### 3.2 Variables y operacionalización

#### Variable 1: Gestión Financiera

**Definición conceptual:** Se refiere a la planificación, organización, dirección y gestión de actividades financieras, como la obtención y aplicación de fondos para una organización (Atmadja et al., 2021).

**Definición operacional:** Se refiere a la gestión financiera de una academia preuniversitaria como organización objeto de estudio y que se mide a partir de datos obtenidos mediante encuestas referentes a sus dimensiones.

**Indicadores:** Se midió la decisión de inversión a partir de inversiones de expansión, inversiones estratégicas y las estrategias de desempeño de inversión; la decisión de financiamiento por las fuentes de financiamiento y préstamos; la decisión de



dividendos con base en las políticas de dividendos, las restricciones contractuales y rotación de cargos.

**Escala:** Ordinal

### **Variable 2: Liquidez**

**Definición conceptual:** Es definida como la capacidad que tiene una entidad para poder convertir los activos en efectivo en el menor tiempo posible y sin que pierdan su valor, con los menores costos de transacción asociados a este intercambio (Zimon et al., 2022).

**Definición operacional:** Se refiere a la liquidez de las academias preuniversitarias como organización objeto de estudio y que se midió a partir de datos obtenidos mediante encuestas referentes a sus dimensiones.

**Indicadores:** Mide los activos corrientes como el activo y pasivo, la prueba ácida como efecto disponible y deudas, así como gestión monetaria como ingresos, retornos y obligaciones.

**Escala:** Ordinal

## **3.3 Población y muestra**

### **Población**

La población se refiere a un grupo de elementos de estudio que comparten características semejantes, que el investigador utilizó para realizar su investigación (Ventura-León, 2017). En este caso, la población fueron 20 academias preuniversitarias de Arequipa 2023.

### **Muestra**

La muestra estuvo compuesta por una porción significativa de la población que estuvo disponible para investigador, asegurando que los resultados obtenidos se puedan generalizar en la población total (Ventura-León, 2017). Donde la muestra estuvo conformada por 20 academias preuniversitarias de Arequipa 2023, específicamente los contadores de dichas academias.

## **Muestreo**

No existe un muestreo ya que se aplicó muestra de tipo censal o poblacional. La muestra censal, considera al total de los elementos de una población para proporcionar la información y los datos necesarios para dar respuesta de las interrogantes de la investigación.

## **Unidad de Análisis**

Fueron cada una de las academias preuniversitarias de Arequipa, como elementos principales para poder realizar el estudio, del cual se consideró o al que se hace referencia en las conclusiones y recomendaciones.

### **3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos**

#### **Técnica**

Fue la encuesta, la cual se refiere a un instrumento diseñado para la recolectar los datos de los elementos que conforman la muestra estudiada, por medio del desarrollo de preguntas sobre las variables, este es un método cuantitativo de recogida de información de un grupo de encuestados mediante la formulación de múltiples preguntas e incluye la captación de individuos, la recojo y análisis de la información (Liang et al., 2023).

#### **Instrumento**

Se utilizó como instrumento el cuestionario que es una serie de preguntas formuladas a individuos para obtener información estadísticamente útil sobre un tema determinado (Sharma, 2022). Sirvió para la recolección de datos mayormente empleado en investigación, estando conformada por un conjunto de ítems cuyo cumplimiento se evaluó en base a una escala predeterminada.

El instrumento de gestión financiera a utilizar (Anexo 3) estuvo basado en el propuesto por Minaya (2021) constituido por 26 ítems que deben ser cuantificados mediante una escala de Likert, englobando a tres dimensiones, donde los ítems de 1 – 19 refieren a la decisión de inversión, los ítems de 20 – 21 corresponden a la decisión

de financiamiento, mientras que los ítems de 22 – 28 miden la decisión de dividendos. El instrumento fue validado por jueces expertos (Anexo 5), siendo tres doctores especialistas en el tema de inversión que dieron su veredicto y concordancia para la aplicabilidad, además de su consistencia interna por medio del cálculo del coeficiente Alfa de Cronbach, del que se tuvo un valor de .948, considerada una fiabilidad muy alta.

El instrumento de Liquidez (Anexo 4) se ajustó del elaborado por Rivera y Cubas (2021) que engloba a la variable en 14 ítems cuantificados con una escala tipo Likert, donde se compone la variable en tres dimensiones, los ítems del 1 – 4 explican a la liquidez corriente, del 5 – 8 explican a la prueba ácida, y de 9 a 14 explican a la gestión monetaria. La validez se determinó mediante tres expertos (Anexo 5) que verificaron la concordancia para aplicabilidad del instrumento y la consistencia interna por medio del coeficiente Alfa de Cronbach, en el que se pudo determinar el valor de .836, por lo que se puede indicar que es fiable.

En cuanto a la confiabilidad de los instrumentos se obtuvo un Alfa de Cronbach para el instrumento de la variable gestión financiera de 0,948 y para el instrumento de la variable liquidez un alfa de Cronbach de 0,836. Con estos coeficientes podemos afirmar que nuestros instrumentos mantienen una confiabilidad buena.

### **3.5 Procedimientos**

El estudio se inició con la descripción del problema, del que se pudo desprender cada una de las variables, posterior a ellos, se determinó el objeto de estudio, por la naturaleza y alcance que se tenía, se desarrollaron los instrumentos necesarios para poder recopilar la información, luego se realizó el trabajo de campo, del que se obtuvo los datos para el desarrollo y procesamiento de los datos, los mismos que se realizaron con el aplicativo SPSS v26, del que se obtuvieron los resultados por medio de tablas y figuras, los que se interpretaron y se llegó a concluir conforme a los objetivos trazados en el estudio.

### **3.6 Método de análisis de datos**

Al término del trabajo de campo, se procedió a vaciar los datos en el programa de hoja de cálculo, con el fin de tabular la información obtenida, para ser procesado. Para el análisis de datos se trabajó con la herramienta estadística SPSS 26, permitiendo aplicar la estadística para la parte descriptiva y la inferencial en el caso de probar la hipótesis, para establecer el grado de incidencia entre variables, así como de las dimensiones, con el fin de constatar los objetivos e hipótesis del estudio. Para establecer la incidencia de las variables, se empleó la prueba estadística de normalidad de datos con base en el estadístico de Shapiro-Wilk con lo que se estableció el tipo de prueba de correlación a aplicar ya sea paramétrica (R de Pearson) o no paramétrica (Rho de Spearman).

### **3.7 Aspectos éticos**

Se siguieron los principios éticos que se detallan en la guía de elaboración de trabajos académicos (RVI N°062-2023.VI-UCV) referidos a los principios de autonomía donde la participación de las personas en el estudio se realizó sin ningún tipo de coerción y su opinión fue respetada, no maleficencia o el principio por el cual no se generó ningún daño al participar en la investigación y dar su opinión, beneficencia por el cual los resultados derivados de la investigación estuvieron a disposición de la organización y confidencialidad por el que se garantiza que la información recolectada no va a ser utilizada con otro propósito que no sea el de cumplir los objetivos del estudio.

## IV. RESULTADOS

### Análisis descriptivo

#### Nivel de la gestión financiera

La tabla 1 y figura 1 muestra los resultados de las valoraciones para la Gestión Financiera por parte de profesionales del área de contabilidad de las academias preuniversitarias de Arequipa. La categoría “Regular” concentró el mayor porcentaje de valoraciones, y las categorías “Mala” y “Buena” obtuvieron el 30% cada una. En tal sentido, el 70% considera que no se tiene un nivel apropiado sobre la gestión de las finanzas, por lo que se debe mejorar, las decisiones de inversión, crédito y otros.

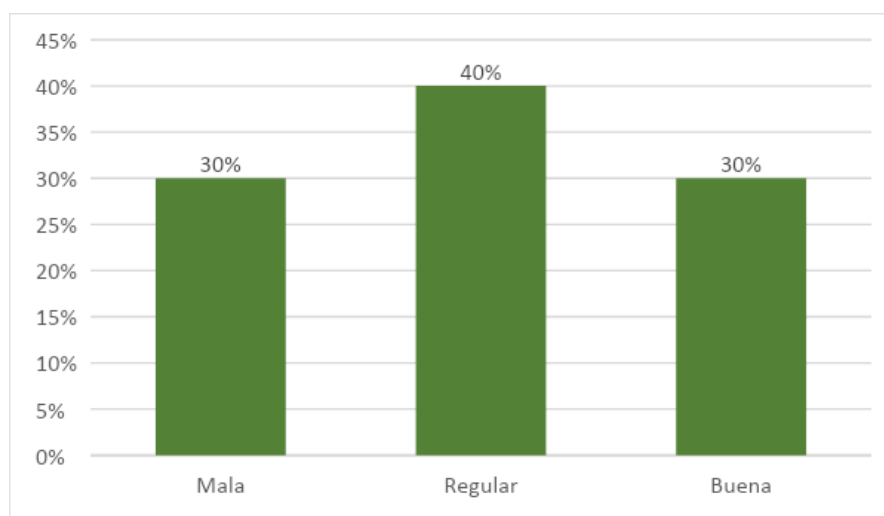
**Tabla 1**

*Valoraciones de la Gestión Financiera*

	Frecuencia	Porcentaje
Mala	6	30%
Regular	8	40%
Buena	6	30%
Total	20	100,0

**Figura 1**

*Distribución porcentual de las valoraciones de la Gestión Financiera*



## Nivel de la decisión de inversión

La tabla 2 y figura 2 muestra los resultados de las valoraciones para la Decisión de Inversión por parte de profesionales del área de contabilidad de las academias preuniversitarias de Arequipa. Para esta dimensión el 45% de las opiniones las obtuvo la categoría “Regular”, el 35% de los profesionales mostró concordancia en la categoría “Mala”, y el 20% en la categoría “Buena”. Por tanto, el 80% manifiestan que no se tiene el nivel óptimo sobre las decisiones de inversión, por lo que se tiene que mejorar la posibilidad de estudios de inversión, de expansión, nuevos productos, etc.

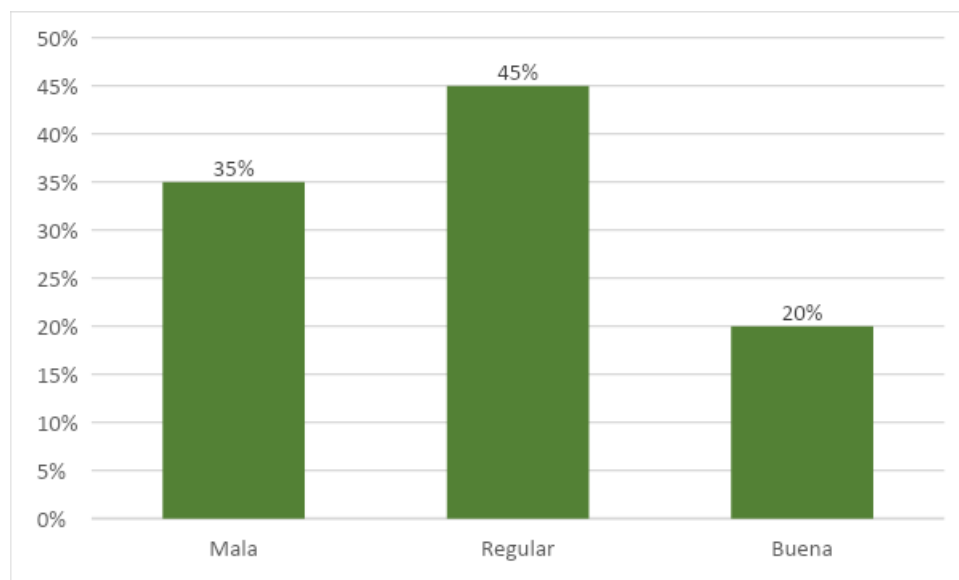
**Tabla 2**

*Valoraciones de la Decisión de inversión*

	Frecuencia	Porcentaje
Mala	7	35%
Regular	9	45%
Buena	4	20%
Total	20	100,0

**Figura 2**

*Distribución porcentual de las valoraciones de Decisión de Inversión*



### Nivel de la decisión de financiamiento

La tabla 3 y figura 3 muestra los resultados de las valoraciones para la Decisión de Financiamiento por parte de profesionales del área de contabilidad de las academias preuniversitarias de Arequipa. Para esta dimensión las categorías “Mala” y “Buena” obtuvieron 40% de opiniones cada una y la categoría “Regular” obtuvo el 20% de opiniones. El 60% considera que no hay un óptimo nivel sobre las decisiones de financiamiento, lo que indica que se necesita realizar mayor estudio sobre las fuentes de financiamiento y el costo que ocasiona.

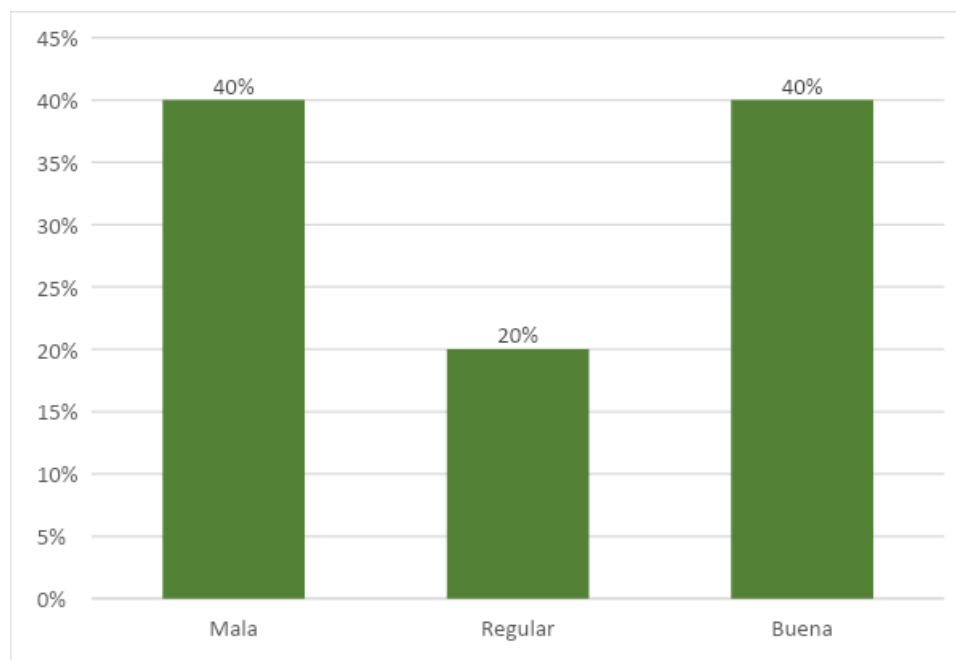
**Tabla 3**

*Valoraciones de la Decisión de financiamiento*

	Frecuencia	Porcentaje
Mala	8	40%
Regular	4	20%
Buena	8	40%
Total	20	100,0

**Figura 3**

*Distribución porcentual de las valoraciones de Decisión de Financiamiento*



## Nivel de la decisión de dividendos

La tabla 4 y figura 4 muestra los resultados de las valoraciones para la Decisión de dividendos por parte de profesionales del área de contabilidad de las academias preuniversitarias de Arequipa. Para esta dimensión las categorías “Mala” y “Regular” obtuvieron 35% cada una, y la categoría “Buena” 30% de opiniones. Por tanto, el 70% percibe que no se ha logrado el nivel apropiado de las decisiones de dividendos, por lo que se debe de mejorar la oportunidad de poder reinvertir la utilidad generada de los socios para mejorar el crecimiento de la empresa.

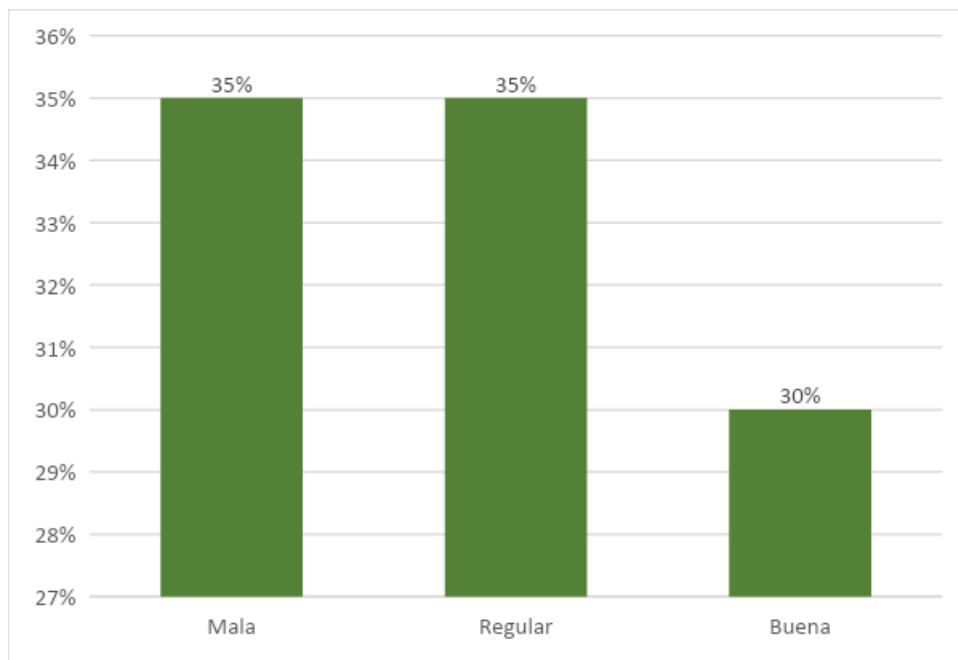
**Tabla 4**

*Valoraciones de la Decisión de dividendos*

	Frecuencia	Porcentaje
Mala	7	35%
Regular	7	35%
Buena	6	30%
Total	20	100,0

**Figura 4**

*Distribución porcentual de las valoraciones de Decisión de Dividendos*





## Nivel de la liquidez

La tabla 5 y figura 5 muestra los resultados de las valoraciones para la Liquidez por parte de profesionales del área de contabilidad de las academias preuniversitarias de Arequipa. Esta variable las categorías “Mala” y “Regular” arrojaron el 40% y la categoría “Buena” el 20% de valoraciones. De lo que se muestra, el 80% percibe que la liquidez en la empresa no es el ideal, por lo que se debe de considerar tener en cuenta mejorar la liquidez corriente y capital de trabajo.

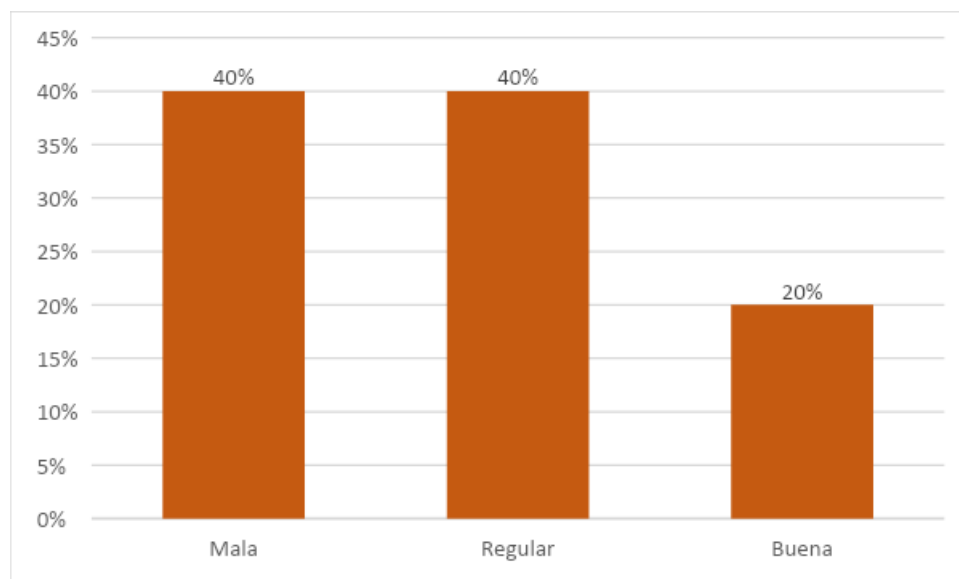
**Tabla 5**

*Valoraciones de la Liquidez*

	Frecuencia	Porcentaje
Mala	8	40%
Regular	8	40%
Buena	4	20%
Total	20	100,0

**Figura 5**

*Distribución porcentual de las valoraciones de Liquidez*



## Nivel de la liquidez corriente

La tabla 6 y figura 6 muestra los resultados de las valoraciones para la dimensión Liquidez corriente por parte de profesionales del área de contabilidad de las academias preuniversitarias de Arequipa. Para esta dimensión se observó mayor porcentaje en la categoría “Mala” con el 55%, seguido la categoría “Buena” con 35% y en menor porcentaje la categoría “Regular” con el 10%. Se puede apreciar que el 65% percibe que no se tiene un nivel apropiado de liquidez corriente, por lo tanto, se debe de tener mayor control sobre los activos, para poder cumplir con sus obligaciones en el corto plazo.

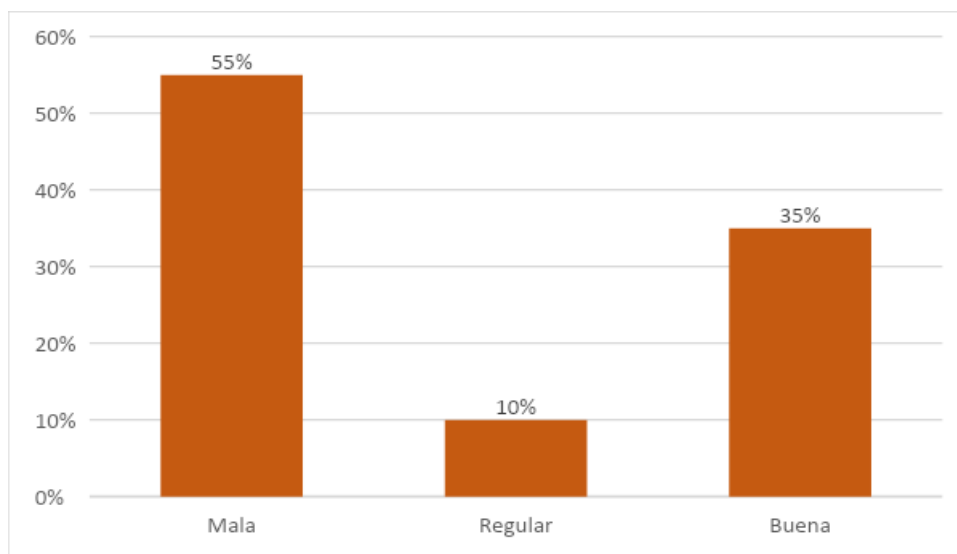
**Tabla 6**

*Valoraciones de la Liquidez corriente*

	Frecuencia	Porcentaje
Mala	11	55%
Regular	2	10%
Buena	7	35%
Total	20	100,0

**Figura 6**

*Distribución porcentual de las valoraciones de Liquidez corriente*



## Nivel de la prueba ácida

La tabla 7 y figura 7 muestra los resultados de las valoraciones para la dimensión prueba ácida por parte de profesionales del área de contabilidad de las academias preuniversitarias de Arequipa. Para esta dimensión la categoría “Mala” obtuvo 45%; “Regular” obtuvo 35% y “Buena” el 20% de valoraciones. Se observa también, que el 80% entiende que no se tiene un nivel óptimo sobre la prueba ácida, es decir que no se cuenta con suficiente efectivo para poder cubrir sus pagos de terceros en el corto plazo

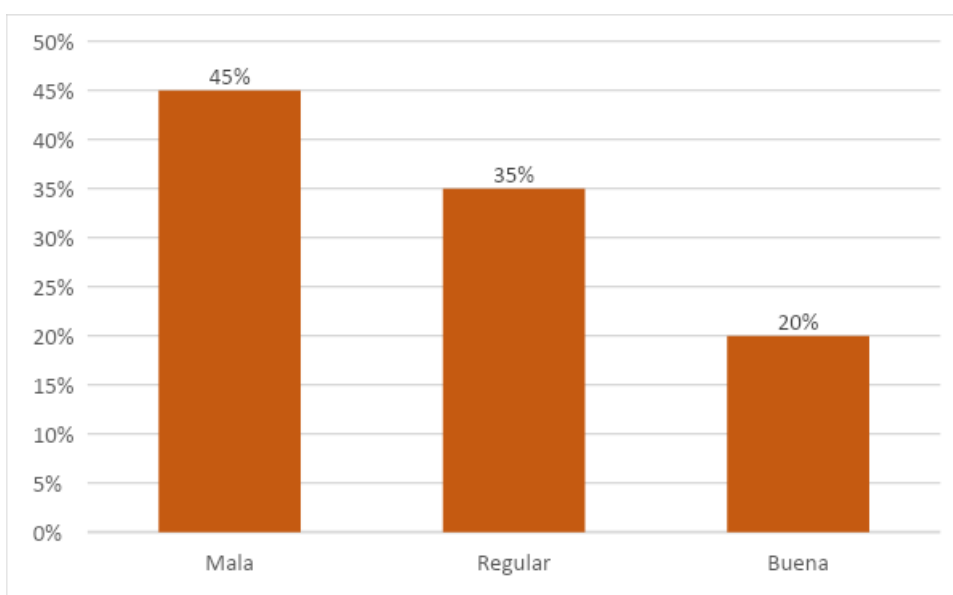
**Tabla 7**

*Valoraciones de la Prueba ácida*

	Frecuencia	Porcentaje
Mala	9	45%
Regular	7	35%
Buena	4	20%
Total	20	100,0

**Figura 7**

*Distribución porcentual de las valoraciones de Prueba ácida*



## Nivel de la gestión monetaria

La tabla 8 y figura 8 muestra los resultados de las valoraciones para la dimensión gestión monetaria por parte de profesionales del área de contabilidad de las academias preuniversitarias de Arequipa. Para esta dimensión la categoría “Regular” obtuvo 40%; “Mala” obtuvo 35% y “Buena” arrojó 25% de las opiniones. El 75% manifiesta que no se logró el nivel apropiado sobre la gestión monetaria, es decir que no se tiene el nivel de ventas adecuado o esperado, entre otros.

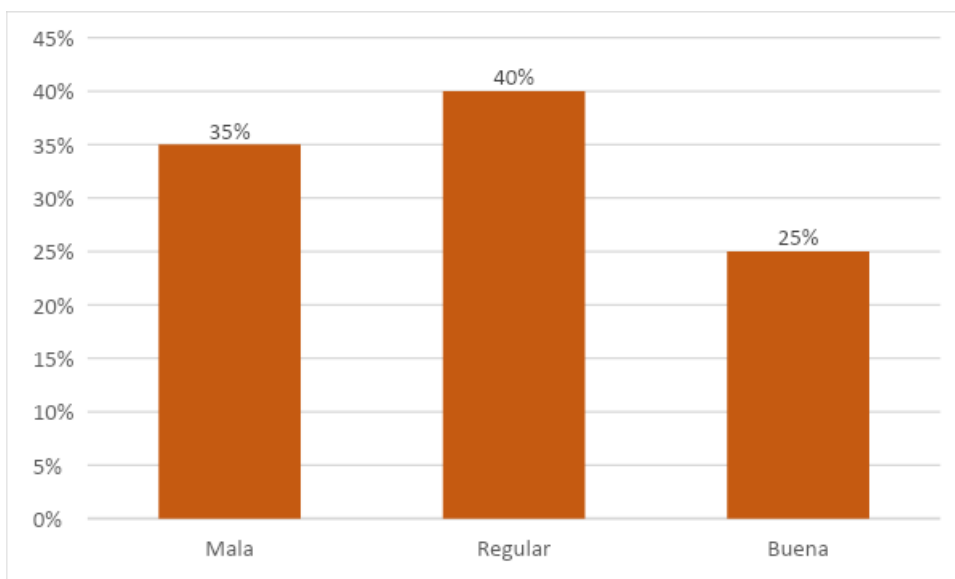
**Tabla 8**

*Valoraciones de la Gestión monetaria*

	Frecuencia	Porcentaje
Mala	7	35%
Regular	8	40%
Buena	5	25%
Total	20	100,0

**Figura 8**

*Distribución porcentual de las valoraciones de la Gestión monetaria*



## Análisis inferencial

### Análisis de la normalidad de los datos correspondientes a las variables

**Tabla 9**

*Resultado de la prueba de normalidad*

Variable	Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.
Gestión financiera	0,922	20	0,110
Liquidez	0,904	20	0,049

En la tabla 9 se aprecia la prueba de normalidad, donde la variable gestión financiera arrojó un p-valor = 0,110 mayor a 0,05, por tanto, se puede concluir que los datos provienen de una distribución aproximadamente normal. La variable Liquidez arrojó un valor-p = 0,049 menor a 0.05, por lo que se puede concluir que los datos no provienen de una distribución normal. Debido a este resultado donde una variable cumple el supuesto de normalidad y otra variable no lo cumple, se decidió utilizar el coeficiente de Rho de Spearman con el objetivo de poder identificar la correlación que existe entre variables (Anderson et al., 2012).

Para la interpretación de la magnitud y sentido del coeficiente de correlación se considera que, cuando el coeficiente de correlación muestral de "+1" quiere decir que la relación existente es lineal directa perfecta entre las variables. Sin embargo, si los datos siguen una línea con una pendiente que es negativa, el valor del coeficiente de correlación de la muestra es "-1", lo que implica un nivel de relación de tipo lineal negativa perfecta (Anderson et al., 2012).

## Resultados de la correlación entre la gestión financiera y la liquidez

La tabla 10 muestra los resultados de la correlación entre la gestión financiera y la liquidez en las academias preuniversitarias de Arequipa en 2023. De acuerdo con el valor de significancia (Sig. = 0,001 < 0,01), se concluye que la hipótesis del estudio se acepta. Además, el coeficiente de correlación de Spearman  $r = 0,733$  indica que, existe una relación lineal directa alta entre la gestión financiera y la liquidez de estas academias. Por tanto, al tener una gestión de las finanzas eficiente, con decisiones oportunas sobre inversión, financiamiento y otros, la liquidez tiende a ser mejor, los recursos necesarios para el manejo corriente serán buenos.

**Tabla 10**

*Correlación entre la gestión financiera y la liquidez*

			Gestión financiera	Liquidez
Rho de Spearman	Gestión financiera	Coefic_ de correl_	1,000	0,733
		Sig_(bilat)		0,001
		N	20	20
	Liquidez	Coefic_ de correl_	0,733	1,000
		Sig_(bilat)	0,001	
		N	20	20

**Nota:** correlación significativa al 0,01

## Resultado de la correlación entre la decisión de inversión y la liquidez

La tabla 11 muestra la correlación que existe entre la decisión de inversión y la liquidez en las academias preuniversitarias de Arequipa en 2023. De acuerdo con el valor de significancia (Sig.=0,013 < 0,05), se concluye que la hipótesis nula debe ser rechazada. Y el valor de correlación de Spearman  $r = 0,545$  indica que, existe una relación lineal positiva moderada entre la dimensión Decisión de inversión y la Liquidez de estas academias. Es decir, que cuanto la decisión de inversión tenga mayor certidumbre, con mayor análisis, entonces la liquidez de la empresa tiende a mejorar.

**Tabla 11***Correlación entre la decisión de inversión y la liquidez*

			Decisión de inversión	Liquidez
Rho de Spearman	Decisión de inversión	Coefic_ de correl_	1,000	0,545
		Sig_(bilat)		0,013
		N	20	20
	Liquidez	Coefic_ de correl_	0,545	1,000
		Sig_(bilat)	0,013	
		N	20	20

**Nota:** correlación significativa al 5%**Resultado de la correlación entre la decisión de financiamiento y la liquidez**

La tabla 12 muestra la correlación entre la decisión de financiamiento y la liquidez en las academias preuniversitarias de Arequipa en 2023. De acuerdo con el valor de significancia ( $\text{Sig.} = 0,006 < 0,01$ ), se concluye que la hipótesis del estudio se acepta. Además, según Spearman  $r = 0,592$  indica que, existe una relación lineal directa moderada entre la dimensión Decisión de financiamiento y la Liquidez de estas academias. Por tanto, si las decisiones de financiamiento, con análisis del costo y plazos, son más eficientes, la liquidez empresarial será mejor.

**Tabla 12***Correlación entre la decisión de financiamiento y la liquidez*

			Decisión de financiamiento	Liquidez
Rho de Spearman	Decisión de financiamiento	Coefic_ de correl_	1,000	0,592
		Sig_(bilat)		0,006
		N	20	20
	Liquidez	Coefic_ de correl_	0,592	1,000
		Sig_(bilat)	0,006	
		N	20	20

**Nota:** correlación significativa al 0,01

### Resultado de la correlación entre la decisión de dividendos y la liquidez

En la tabla 13 se ve la correlación entre la decisión de dividendos y la liquidez en las academias preuniversitarias de Arequipa en 2023. De acuerdo con el valor de significancia (Sig. = 0,020 < 0,05), se concluye que la hipótesis nula debe ser rechazada. Además, según Spearman el  $r = 0,514$  indica que, existe una relación lineal directa moderada entre la dimensión Decisión de dividendos y la liquidez de estas academias. En tal sentido, al tener decisiones sobre los dividendos en favor de la empresa, el nivel de liquidez en la empresa se verá incrementada.

**Tabla 13** Correlación entre la decisión de dividendos y la liquidez

			Decisión de dividendos	Liquidez
Rho de Spearman	Decisión de dividendos	Coefic_ de correl_	1,000	0,514
		Sig_(bilat)		0,020
		N	20	20
	Liquidez	Coefic_ de correl_	0,514	1,000
		Sig_(bilat)	0,020	
		N	20	20

**Nota:** correlación significativa al 5%



## V. DISCUSIÓN

De los resultados que corresponden al objetivo general, correlación entre la gestión financiera y la liquidez en las academias preuniversitarias de Arequipa en 2023, de acuerdo con el valor de significancia ( $\text{Sig.} = 0,001 < 0,01$ ), el coeficiente de correlación de Spearman  $r = 0,733$ , por lo que se concluye que existe una relación lineal directa alta entre la gestión financiera y la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa, por tanto, al tener una gestión de las finanzas eficiente, con decisiones oportunas sobre inversión, financiamiento y otros, la liquidez tiende a ser mejor, los recursos necesarios para el manejo corriente serán bueno, estos resultados, tienen semejanza con el estudio de Jiménez-Díaz y Narváez-Zurita (2021), publicaron una investigación donde analizaron la incidencia que tiene la gestión de las finanzas sobre la liquidez, caso de una cooperativa en Venezuela, estudio descriptivo, las técnicas fueron la observación y la entrevista, población a 47 individuos, entre socios y administrativos, la muestra es censal, ya que se trabajó con toda la población, la misma necesitó del diseño de planes de continuidad para garantizar que las empresas sobrevivan ante los riesgos internos y externos, en los resultados, se tiene que se evidenció una razón de liquidez de 1.9, por lo que la aplicación de un modelo de gestión financiera es de vital importancia para mejorar aún más la liquidez de las empresas que conforman la cooperativa, cuenta también con un 23% sobre el nivel de endeudamiento, como también el margen de utilidad que se determinó fue del 15% un nivel bueno, por lo que se concluye que se tiene una incidencia positiva de la gestión de las finanzas sobre la liquidez en la cooperativa, por lo que se debe de considerar la efectividad sobre la gestión de las finanzas para que los resultados sigan cumpliendo los objetivo, por otra parte, Quispe et al. (2020) investigaron sobre cómo la gestión financiera impacta el nivel de liquidez, en una empresa del sector construcción, 2013–2017, aplicaron un estudio transeccional, descriptivo y explicativo, midiéndose las ratios y/o indicadores financieros, para luego aplicar la regresión lineal como metodología estadística para definir la relación entre las variables y la incidencia de una sobre la otra, se estableció como resultados, que tanto el desempeño como la

eficiencia se entienden con el 78% de la variación de la razón corriente con base en los indicadores de crecimiento de ventas, potencial de crecimiento, participación de gastos administrativos y participación de los gastos de ventas, por otro lado, el desempeño, endeudamiento y eficiencia definen el 84.2% de la variación del capital de trabajo, tomando en cuenta el crecimiento de las ventas, el nivel sobre el endeudamiento total, como también la autonomía en la parte financiera y participación de gastos de ventas, se concluye que la gestión financiera es influyente en la liquidez estudiada de forma significativa, por lo que en los resultados muestran la importancia que se tiene una gestión de la finanzas eficiente para tener una liquidez óptima.

También, de los resultados que corresponden al primer objetivo de la parte específica, correlación entre la decisión de inversión y la liquidez en las academias preuniversitarias de Arequipa en 2023, de acuerdo con el valor de significancia ( $\text{Sig.} = 0,013 < 0,05$ ), el coeficiente de correlación de Spearman  $r = 0,545$ , por lo que se concluye que existe una relación lineal directa moderada entre la decisión de inversión y la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa, quiere decir que, cuanto la decisión de inversión tenga mayor certidumbre, con mayor análisis, entonces la liquidez de la empresa tiende a mejorar, estos resultados se asemejan con el estudio de Pérez (2021), en su investigación referente a la gestión de las finanzas y la liquidez, caso de una empresa de comida rápida, Trujillo 2020 - 2019, estudio que es de enfoque cuantitativo, con el diseño en el que las variables no fueron modificadas, nivel de correlación descriptiva, muestra fueron los estados financieros de dicha empresa, intervenidos por un análisis documental. Los hallazgos determinaron que, sobre las acciones sobre inversión, se evidenció una disminución de saldo en el 2020 de -171% debido a la disminución de sus fuentes de cobranza en intereses, venta de inmuebles, maquinarias y equipos, a comparación del 2019, con una disminución de -94%. Se concluyó que la gestión que se tiene sobre las finanzas incide de manera positiva en la liquidez, y que, en sus principales fuentes de operación, deja buenos ingresos para cubrir sus actividades de inversión en la empresa estudiada, además, la teoría se puede contrastar, con la decisión de inversión la cual en opinión de Musfidah et al. (2022) se puede definir como la elección de la mejor manera de alcanzar el objetivo

de obtener rendimientos futuros con unos recursos financieros limitados, por lo que los recursos tienden a ser mejores.

De otro lado, los resultados que corresponden al segundo objetivo de la parte específica, correlación entre la decisión de financiamiento y la liquidez en las academias preuniversitarias de Arequipa en 2023, de acuerdo con el valor de significancia (Sig. = 0,006 < 0,01), el coeficiente de correlación de Spearman  $r = 0,592$ , por lo que se concluye que existe una relación lineal directa moderada entre la decisión de financiamiento y la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa, por tanto, si las decisiones de financiamiento, con análisis del costo y plazos, son más eficientes, la liquidez empresarial será mejor, este resultado tiene semejanza con el estudio de Morales-Rojas y Rios-Arirama (2022), estudiaron sobre la gestión de las finanzas y el nivel de influencia que tiene sobre la liquidez, en una cooperativa agraria de Moyobamba, 2018 – 2020, estudio de tipo aplicado, de un nivel correlacional descriptivo donde no hay manipulación o intervención de variables, sobre una muestra que estuvo constituida por los documentos financieros de la cooperativa, el análisis de documentos e informes se utilizó para poder recolectar los datos. Se tiene de los resultados, en el cual se llegó a utilizar análisis estadístico el Chi-cuadrado con  $p = 0.05$ . Los principales resultados muestran que las evoluciones de las ratios de liquidez de la cooperativa evolucionaron de forma uniforme y constante por lo que no se evidencia en ninguno de los tres ejercicios estudiados, ninguna morosidad y se evidencia el cumplimiento de los pagos oportunamente. La prueba Chi-cuadrado arrojó un valor  $\chi^2 = 140,000$  con  $p = 0.000 < 0.05$ , por lo que se concluye que la gestión de las finanzas, como son las decisiones de financiamiento, de inversión, si tiene influencia positiva sobre la liquidez en el caso de la Cooperativa que es objeto de estudio en Moyobamba, también se contrasta con la teoría, la que se corrobora, puesto que la decisión de financiamiento, de acuerdo con Doan (2020) está relacionada con las decisiones de la dirección de obtener fondos tanto del mercado monetario como del mercado de capitales, por lo tanto, las decisiones para el financiamiento se refieren a la selección de fuentes de fondos para adquirir los activos de la empresa.

Finalmente, los resultados que corresponden al tercer objetivo de la parte

específica, correlación entre la decisión de dividendos y la liquidez en las academias preuniversitarias de Arequipa en 2023, de acuerdo con el valor de significancia ( $\text{Sig.} = 0,020 < 0,05$ ), el coeficiente de correlación de Spearman  $r = 0,514$ , por lo que se concluye que existe una relación lineal directa moderada entre la decisión de dividendos y la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa, en tal sentido, al tener decisiones sobre los dividendos en favor de la empresa, el nivel de liquidez en la empresa se verá incrementada, el resultado del estudio se compara con el estudio de Minaya (2021), quien desarrolló una investigación donde analizó la gestión financiera con la liquidez, caso de empresa del sector servicios, Lima. Trabajó con una metodología cuantitativa, básica, en el que las variables no fueron intervenidas, se aplicó dos cuestionarios, la muestra fue de 30 colaboradores de la organización objeto de estudio, cada uno con 30 ítems que corresponden a las dimensiones, con una escala valorativa tipo Likert. Los resultados luego de que los datos fueran procesados a través de análisis de correlación en el que el R fue = 0.712, siendo una correlación directa alta, el R = 0.996; el nivel correlacional es muy alto y directa, en ambos casos el p fue  $< 0,05$ . Se concluye que hay una relación entre la gestión financiera, en el que se tiene las decisiones dividendos y financiamiento con la liquidez, de allí la importancia que se pueda tener eficiencia en la gestión de las finanzas, como las decisiones financieras, por otra parte, se contrasta con la base conceptual, ya que la decisión de dividendos se puede definir teniendo en cuenta a Lindén et al. (2023) quienes expresan que la decisión de dividendos se refiere a todas las técnicas utilizadas para determinar el nivel de dividendos que pueden distribuirse, lo que se traduce como la decisión de elegir entre el reparto de dividendos y la capitalización de una parte mayor del beneficio neto de la empresa, por lo que al mejorar el beneficio de la empresa, tiende a mejorar los activos. .

## VI. CONCLUSIONES

**PRIMERO:** Se tiene como conclusión, existe una relación lineal entre la gestión financiera y la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa, con un nivel directa alta, puesto que el valor de significancia fue  $= 0,001 < 0,01$ , el coeficiente de correlación de Spearman  $r = 0,733$ . Por tanto, al tener una gestión de las finanzas eficiente, con decisiones oportunas sobre inversión, financiamiento y otros, la liquidez tiende a ser mejor, los recursos necesarios para el manejo corriente serán buenos.

**SEGUNDO:** Se concluye también, existe una relación lineal entre la decisión de inversión y la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa, con un nivel directa moderada, puesto que el valor de significancia fue  $= 0,013 < 0,05$ , el coeficiente de correlación de Spearman  $r = 0,545$ . Es decir, que cuanto la decisión de inversión tenga mayor certidumbre, con mayor análisis, entonces la liquidez de la empresa tiende a mejorar.

**TERCERO:** Se concluye que, existe una relación lineal entre la decisión de financiamiento y la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa, con un nivel directa moderada, puesto que el valor de significancia fue  $= 0,006 < 0,01$ , el coeficiente de correlación de Spearman  $r = 0,592$ . Por tanto, si las decisiones de financiamiento, con análisis del costo y plazos, son más eficientes, la liquidez empresarial será mejor.

**CUARTO:** Se concluye, además, existe una relación lineal entre la decisión de dividendos y la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa, con un nivel directa moderada, puesto que el valor de significancia fue  $= 0,020 < 0,05$ , el coeficiente de correlación de Spearman  $r = 0,514$ . En tal sentido, al tener decisiones sobre los dividendos en favor de la empresa, el nivel de liquidez en la empresa se verá incrementada.

## **VII. RECOMENDACIONES**

**PRIMERO:** Se tiene como recomendación a los administradores, gerentes o dueños de las academias preuniversitarias de Arequipa, tener mayor prioridad sobre los aspectos de la gestión financiera, como son las decisiones de inversión y financiamiento para poder tener mayores oportunidades de desarrollo, mejorar la liquidez dentro de la empresa y tener asegurado las actividades y proyectos dentro del corto y mediano plazo.

**SEGUNDO:** Se tiene como recomendación a los responsables financieros y administrativos de las academias preuniversitarias de Arequipa, considerar un estudio sobre el manejo de las inversiones que se necesita para poder seguir creciendo, como son nuevos mercados, mayor tecnología, mejor infraestructura, lo que hará que se tenga mayores recursos para poder afrontar los compromisos y generar mayores beneficios económicos.

**TERCERO:** Se tiene como recomendación a los responsables financieros y contables de las academias preuniversitarias de Arequipa, realizar estudios sobre las decisiones de financiamiento, para poder tener los mejores beneficios de los mismos, evaluando el costo del financiamiento, los beneficios futuros que se tienen como fruto del financiamiento, es decir el costo beneficios que se tiene de ellos, de tal forma que la liquidez no se vea afectada.

**CUARTO:** Se tiene como recomendación a los administradores, gerentes o dueños de las academias preuniversitarias de Arequipa, tener la posibilidad de poder gestionar las decisiones de reinversión o capitalización por parte de las utilidades generadas en el periodo, de tal manera que el patrimonio aumente y se tenga un mayor equilibrio financiero para las empresas.

## REFERENCIAS

- Aceituno, C. (2020). *Trucos y secretos de la praxis cuantitativa*. Aceituno Huacani, Carlos. <http://repositorio.concytec.gob.pe/handle/20.500.12390/2209>
- Adiputra, I. G., & Patricia, E. (2020). The effect of financial attitude, financial knowledge, and income on financial management behavior. In *Tarumanagara International Conference on the Applications of Social Sciences and Humanities (TICASH 2019)* (pp. 107-112). Atlantis Press. <https://doi.org/10.2991/assehr.k.200515.019>
- Ahmad, D., Sulaiman, W., & Mohammad, A. (2021). Liquidity and Solvency Management and its Impact on Financial Performance: Empirical Evidence from Jordan. *Journal of Asian Finance, Economics and Business*, 8(5), 135–141. <https://koreascience.kr/article/JAKO202112748674891.pdf>
- Anderson, D., Sweeney, D., & Williams, T. (2012). *Estadística para negocios y economía 11a ed.* Mexico DF: Cengage Learning.
- Arias, J., Holgado, J., Tafur, T., & Vasquez, M. (2022). *Metodología de la investigación: El método ARIAS para realizar un proyecto tesis*. Editorial Inudi. <http://repositorio.concytec.gob.pe/handle/20.500.12390/3109>
- Atmadja, A. T., Saputra, K. A. K., Manurung, D. T., & Wulandari, R. (2021). Factors that influence financial management: A case study in Indonesia. *The Journal of Asian Finance, Economics and Business*, 8(6), 1203-1211. <https://doi.org/10.13106/jafeb.2021.vol8.no6.1203>
- Baker, S. R., Farrokhnia, R. A., Meyer, S., Pagel, M., & Yannelis, C. (2020). *Income, liquidity, and the consumption response to the 2020 economic stimulus payments* (Working Paper No. 27097). National Bureau of Economic Research. [https://www.nber.org/system/files/working\\_papers/w27097/w27097.pdf](https://www.nber.org/system/files/working_papers/w27097/w27097.pdf)
- Berrio, J. A. (2022). *Gestión financiera y su incidencia en la liquidez de las empresas de diseño y construcción en el municipio de Maicao, La Guajira* [Tesis de

maestría, Universidad de La Guajira]. Repositorio institucional UNIGUAJIRA.  
<https://tinyurl.com/mr2ammyy>

Błach, J. (2020). Barriers to financial innovation—corporate finance perspective. *Journal of Risk and Financial Management*, 13(11), 273.  
<https://doi.org/10.3390/jrfm13110273>

Boisjoly, R., Conine, T., & McDonald, M. (2020). Working capital management: Financial and valuation impacts. *Journal of Business Research*, 108(1), 1-8.  
<https://doi.org/10.1016/j.jbusres.2019.09.025>

CEPAL. (2019). *Estudio Económico de América Latina y el Caribe. El nuevo contexto financiero mundial: efectos y mecanismos de transmisión en la región.*  
[https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/44674/221/S1900414\\_es.pdf](https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/44674/221/S1900414_es.pdf)

Cerna, D., Linares, J., & Puican, V. (2022). Accounts receivable in liquidity: case Oil & Lam E.I.R.L. 2018-2020. *Sapienza: Revista Internacional de Estudios Interdisciplinarios*, 3(2), 836-853. <https://doi.org/10.51798/sijis.v3i2.414>

Chafla, G. E., & Choez, J. W. (2021). *Gestión financiera para el manejo de la liquidez en la empresa Ripconciv construcciones civiles Cía Ltda* [Tesis de pregrado, Universidad de Guayaquil]. Repositorio UG. <https://tinyurl.com/yrwby8ps>

Chen, Y. S., Lin, C. K., Lo, C. M., Chen, S. F., & Liao, Q. J. (2021). Comparable studies of financial bankruptcy prediction using advanced hybrid intelligent classification models to provide early warning in the electronics industry. *Mathematics*, 9(20), 2622. <https://doi.org/10.3390/math9202622>

Chłodnicka, H., & Zimon, G. (2020). Bankruptcy risk assessment measures of polish SMEs. *WSEAS Transactions on Business and Economics*, 17(3), 14-20.  
<https://doi.org/10.37394/23207.2020.17.3>



- Cvetkovic-Vega, A., Maguiña, J. L., Soto, A., Lama-Valdivia, J., & López, L. E. C. (2021). Estudios transversales. *Revista de la Facultad de Medicina Humana*, 21(1), 179-185. <https://doi.org/10.25176/RFMH.v21i1.3069>
- Doan, T. (2020). Financing decision and firm performance: Evidence from an emerging country. *Management Science Letters*, 10(4), 849-854. <http://dx.doi.org/10.5267/j.msl.2019.10.012>
- Espinoza, S., Aquino, W., Lima, O., Villafuerte, R., Sánchez, J., & Mamani, K. (2020). La morosidad: factores motivacionales de los responsables financieros, en el contexto del COVID – 19. *Revista Valor Contable*, 7(1), 37-49. [https://revistas.upeu.edu.pe/index.php/ri\\_vc/article/view/1395](https://revistas.upeu.edu.pe/index.php/ri_vc/article/view/1395)
- Foegeding, E. A. (2020). Basic, applied, and developmental R&D should be under one roof. *Journal of Food Science*, 85(8), 2264-2264. <https://doi.org/10.1111/1750-3841.14559>
- Guijarro, F., Moya-Clemente, I., & Saleemi, J. (2021). Market Liquidity and Its Dimensions: Linking the Liquidity Dimensions to Sentiment Analysis through Microblogging Data. *Journal of Risk and Financial Management*, 14(9), 1-12. <https://doi.org/10.3390/jrfm14090394>
- Herrera, B. H. (2022). La gestión financiera y la liquidez en una universidad privada, Lima, 2020 [Tesis de pregrado, Universidad San Ignacio de Loyola]. Repositorio USIL. <https://tinyurl.com/mua498df>
- Jiménez-Díaz, A. B., & Narváez-Zurita, C. I. (2021). Gestión financiera en tiempos de COVID-19 para Cooperativas de producción y mercadeo. *CIENCIAMATRIA*, 7(2), 158-186. <https://www.cienciamatriarevista.org.ve/index.php/cm/article/view/507/739>
- Kumar, A. (2022). Observation Methods. *International Journal of Scientific Research* 13(6), 1-14. <https://tinyurl.com/yptu8bes>

- Le, H., & Gregoriou, A. (2020). How do you capture liquidity? A review of the literature on low-frequency stock liquidity. *Journal of Economic Surveys*, 34(5), 1170-1186. <https://doi.org/10.1111/joes.12385>
- Liang, C. H., Wang, D. W., & Pan, M. L. (2023). Grouped data with survey revision. *BMC Medical Research Methodology*, 23(1), 15-35. <https://doi.org/10.1186/s12874-023-01834-7>
- Lindén, A., Lehner, O. M., Losbichler, H., & Martikainen, M. (2023). Dividend payout decisions under uncertainty: the ownership influence in the early days of the COVID-19 pandemic in Finland. *Journal of Applied Accounting Research*, 24(2), 299-317. <https://doi.org/10.1108/JAAR-10-2021-0274>
- López, J. C. (2017). *La gestión financiera y la liquidez en las sociedades comercializadoras de repuestos automotrices de la ciudad de Ambato en el año 2015* [Tesis de maestría, Universidad Técnica de Ambato]. <http://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/25291/1/T3986M.pdf>
- Mantilla, J., & Huanca, B. (2020). Cuentas por cobrar y liquidez en una empresa. *SCIENDO*, 23(4), 259-263. <https://revistas.unitru.edu.pe/index.php/SCIENDO/article/view/3194/pdf>
- Marqués, A. I., García, V., & Sánchez, J. S. (2020). Ranking-based MCDM models in financial management applications: analysis and emerging challenges. *Progress in Artificial Intelligence*, 9, 171-193. <https://doi.org/10.1007/s13748-020-00207-1>
- Mayett, Y., Zuluaga, W., & Guerrero, M. J. (2022). Gestión financiera y desempeño en MiPyMes colombianas y mexicanas. *Investigación administrativa*, 51(130), 1-20. <https://www.scielo.org.mx/pdf/ia/v51n130/2448-7678-ia-51-130-00006.pdf>
- Mazabanda, N. P. (2020). *Gestión financiera y su incidencia en la liquidez de la cooperativa de ahorro y crédito Pilahuin Ltda* [Tesis de pregrado, Universidad Regional Autónoma de los Andes]. Dspace UNIANDES.

<https://dspace.uniandes.edu.ec/bitstream/123456789/12116/1/TUAEXCOMCY A015-2020.pdf>

Mihajlović, M. B., Tadin, D. B., & Gordić, B. M. (2020). The role of financial management in the company. *Tehnika*, 75(4), 498-503. <http://dx.doi.org/10.5937/tehnika2004498M>

Minaya, B. I. (2021). *Gestión financiera y liquidez en una empresa de servicios, Lima, 2021* [Tesis de pregrado, Universidad César Vallejo]. Repositorio Institucional UCV. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/93847>

Montaño, S., López, D., & Socarras, C. (2020). Estudio de la gestión financiera en las instituciones educativas públicas de Primaria y Secundaria. *Revista Espacios*, 41(13), 19-33. <https://www.revistaespacios.com/a20v41n13/a20v41n13p19.pdf>

Morales-Rojas, A. L., & Rios-Arirama, M. (2022). *Gestión financiera y su influencia en la liquidez de la cooperativa agraria APROECO, Moyobamba, periodo 2018-2020* [Tesis de pregrado, Universidad Nacional de San Martín]. Repositorio UNSM. <https://repositorio.unsm.edu.pe/handle/11458/4563>

Musfidah, H., Aji, T. S., & Hartono, U. (2022). Defining Investment Decision Making in the Stock Market: A Literature Review. *Journal of World Economy: Transformations & Transitions*, 2(5), 23-36. <https://doi.org/10.52459/jowett25231222>

Negescu, M. D., Burlacu, S., Mitriță, M., & Buzoianu, O. C. A. (2020). Analysis of Factoring at the International Level. *Managerial Challenges of the Contemporary Society. Proceedings*, 13(1), 99-102. <https://www.proquest.com/openview/2f6146c070f9c2564dfbdc7ff55d71a9/1?p-q-origsite=gscholar&cbl=1606337>

Osmanović, S. J., & Maksimović, Ž. J. (2022). Quasi-experimental research as an epistemological-methodological Approach in education research. *International Journal of Cognitive Research in Science, Engineering and Education*

(IJCRSEE), 10(3), 177-183. <https://doi.org/10.23947/2334-8496-2022-10-3-177-183>

Parrilla, Y., Apaza, L., Huaquisto, D., & Cusilayme, H. (2022). Liquidez y estrategias de cobranza en una Institución Educativa Privada, en contexto de Pandemia por COVID-19. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*, 6(4), 4464-4477. [https://doi.org/10.37811/cl\\_rcm.v6i4.2949](https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v6i4.2949)

Pérez, W. (2021). *Gestión financiera y su incidencia en la liquidez de la empresa Pizza Continuos de la ciudad de Trujillo 2020-2019* [Tesis de pregrado, Universidad César Vallejo]. Repositorio Institucional UCV. <https://tinyurl.com/338e39bw>

Quiroz, D., Barrios, R., & Villafuerte, A. (2019). Gestión de cuentas por cobrar y liquidez en la asociación educativa adventista Nor Oriental. *Revista Balance's*, 7(10), 48-56. <https://revistas.unas.edu.pe/index.php/Balances/article/viewFile/183/163>

Quispe, L. I. A., Ordoñez, D. S. C., & Monzoy, S. P. (2020). Gestión financiera y liquidez en la empresa Nosa Contratistas Generales SRL. *Revista de Investigación Valor Contable*, 7(1), 19-27. [https://revistas.upeu.edu.pe/index.php/ri\\_vc/article/view/1391](https://revistas.upeu.edu.pe/index.php/ri_vc/article/view/1391)

Rahi, S. (2017). Research design and methods: A systematic review of research paradigms, sampling issues and instruments development. *International Journal of Economics & Management Sciences*, 6(2), 1-5. <https://doi.org/10.4172/2162-6359.1000403>

Ramadhan, A. Y., & Asandimitra, N. (2019). Determinants of financial management behavior of millennial generation in surabaya. *Jurnal Minds: Manajemen Ide Dan Inspirasi*, 6(2), 129-144. <https://doi.org/10.24252/minds.v6i2.9506>

Rivera, O., & Cubas, J. (2021). *El financiamiento y su influencia en la mejora de la liquidez de las MYPES comercializadoras* [Tesis de pregrado, Universidad Señor de Sipan]. Repositorio USS. <https://tinyurl.com/2p8akz2s>

- Rivera, O., & Villanueva, J. (2020). El financiamiento y su influencia en la mejora de la liquidez de las MYPES comercializadoras de la ciudad de Chiclayo. *Revista Científica Horizonte Empresarial*, 7(2), 85-93. <https://doi.org/10.26495/rce.v7i2.1450>
- Sáenz, L., & Sáenz, L. (2019). Razones financieras de liquidez: un indicador tradicional del estado financiero de las empresas. *Revista Científica Orbis Cognita*, 3(1), 81-90. <http://portal.amelica.org/ameli/jatsRepo/213/2131217005/>
- Salehi, M., Mahdavi, N., Zarif Agahi Dari, S., & Tarighi, H. (2019). Association between the availability of financial resources and working capital management with stock surplus returns in Iran. *International Journal of Emerging Markets*, 14(2), 343-361. <https://doi.org/10.1108/IJoEM-11-2017-0439>
- Sharma, H. (2022). How short or long should be a questionnaire for any research? Researchers dilemma in deciding the appropriate questionnaire length. *Saudi journal of anaesthesia*, 16(1), 65-68. [https://doi.org/10.4103%2Fsja.sja\\_163\\_21](https://doi.org/10.4103%2Fsja.sja_163_21)
- Shupingahua, V., Tello, R. E., Villafuerte, A., & Soto, S. E. (2022). Efeitos do factoring sobre a liquidez de uma empresa de comércio de plásticos no Distrito de Tarapoto. *Sapienza: International Journal of Interdisciplinary Studies*, 3(1), 284-297. <https://doi.org/10.51798/sijis.v3i1.233>
- Tiozo, E., & Leismann, E. (2019). Análise De Risco Das Empresas Listadas No Ise 2018 Da B3. *Revista de Administração Contabilidade e Sustentabilidade*, 9(1), 27-40. <https://reunir.revistas.ufcg.edu.br/index.php/uacc/article/view/814/507>
- Vásquez, C., Choquecahua, N., & Diego, R. (2021). Análisis comparativo de liquidez y endeudamiento, en las empresas azucareras del Perú. *Espíritu Emprendedor TES*, 5(2), 55-75. <https://doi.org/10.33970/eetes.v5.n2.2021.256>
- Vieira, R., & Willrich, G. (2020). Quais as Condições de Liquidez e Insolvência das Empresas Estatais S/A não Financeiras. *Revista de Contabilidade e Gestão Contemporânea*, 3(1), 76-86. <https://periodicos.uff.br/rcgc/article/view/46577>

- Villavicencio, Y., Soto, S., & Calvanapón, F. (2022). Gestión de cuentas por cobrar y su efecto en la liquidez en una empresa de transportes de Trujillo. *Revista Sciéndo*, 25(1), 49-52. <https://revistas.unitru.edu.pe/index.php/SCIENDO/article/view/4283/4757>
- Yameen, M., Farhan, N. H., & Tabash, M. I. (2019). The impact of liquidity on firms' performance: Empirical investigation from Indian pharmaceutical companies. *Academic journal of interdisciplinary studies*, 8(3), 212-220. <https://tinyurl.com/bdevpxdr>
- Zambrano-Farías, F. J., Sánchez-Pacheco, M. E., & Correa-Soto, S. R. (2021). Análisis de rentabilidad, endeudamiento y liquidez de microempresas en Ecuador. *RETOS. Revista de Ciencias de la Administración y Economía*, 11(22), 235-249. <https://doi.org/10.17163/ret.n22.2021.03>
- Zimon, G., & Tarighi, H. (2021). Effects of the COVID-19 global crisis on the working capital management policy: Evidence from Poland. *Journal of Risk and Financial Management*, 14(4), 169. <https://doi.org/10.3390/jrfm14040169>
- Zimon, G., Nakonieczny, J., Chudy-Laskowska, K., Wójcik-Jurkiewicz, M., & Kocharński, K. (2021). An analysis of the financial liquidity management strategy in construction companies operating in the podkarpackie province. *Risks*, 10(1), 5. <https://doi.org/10.3390/risks10010005>

## ANEXOS

### Anexo 1: Matriz de operacionalización de variables


Variables	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala
Gestión financiera	Se refiere a la planificación, organización, dirección y gestión de actividades financieras, como la obtención y aplicación de fondos para una organización (Atmadja et al., 2021).	Se refiere a la gestión financiera de una academia preuniversitaria como organización objeto de estudio y que se medirá a partir de datos obtenidos mediante encuestas referentes a sus dimensiones decisión de inversión, decisión de financiamiento y decisión de dividendos.	Decisión de inversión	Inversiones de expansión Inversiones estratégicas Estrategias de desempeño de inversión	1, 2 3 4-19	Ordinal 1) Nunca 2) Casi nunca 3) A Veces 4) Casi siempre 5) Siempre
			Decisión de financiamiento	Fuentes de financiamiento Préstamos	20 21	
			Decisión de dividendos	Políticas de dividendos Restricciones contractuales Rotación de cargos	22, 23 24 25-28	
Liquidez	Es definida como la capacidad de convertir activos en efectivo en el menor tiempo posible y sin que pierdan su valor, con los menores costos de transacción asociados a este intercambio (Zimon et al., 2022).	Se refiere a la liquidez obtenida de una academia preuniversitaria como organización objeto de estudio y que se medirá a partir de datos obtenidos mediante encuestas referentes a sus dimensiones liquidez corriente, prueba ácida y capital de trabajo.	Liquidez corriente	Activo Pasivo	1, 2 3, 4	Ordinal 1) Nunca 2) Casi nunca 3) A Veces 4) Casi siempre 5) Siempre
			Prueba ácida	Efectivo disponible Deudas	5, 6 7, 8	
			Gestión monetaria	Ingresos Retorno Obligaciones	9, 10 11, 12 13, 14	

## Anexo 2: Matriz de consistencia

Problema	Objetivos	Hipótesis	Metodología
Problema general	<b>Objetivo general</b>	<b>Hipótesis general</b>	<b>Tipo de investigación:</b> Básica <b>Enfoque de investigación:</b> Cuantitativa <b>Nivel de investigación:</b> Correlacional <b>Diseño investigación:</b> No experimental <b>Población:</b> academias preuniversitarias <b>Muestra:</b> Total de academias preuniversitarias <b>Técnicas:</b> Encuesta <b>Instrumentos:</b> Cuestionarios <b>Procesamiento:</b> estadística descriptiva e inferencial.
¿Cómo incide la gestión financiera en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023?	Determinar la incidencia en la gestión financiera en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023	Existe incidencia directa de la gestión financiera en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023	
Problemas específicos	<b>Objetivos específicos</b>	<b>Hipótesis específicas</b>	
¿Cómo incide la decisión de inversión en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023?	Establecer la incidencia de la decisión de inversión en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023	Existe incidencia directa de la decisión de inversión en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023	
¿Cómo incide la decisión de financiamiento en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023?	Establecer la incidencia de la decisión de financiamiento en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023	Existe incidencia directa de la decisión de financiamiento en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023	
¿Cómo incide la decisión de dividendos en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023?	Establecer la incidencia de la decisión de dividendos en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023.	Existe incidencia directa de la decisión de dividendos en la liquidez de las academias preuniversitarias de Arequipa 2023	



### Anexo 3: Instrumentos para medir Gestión Financiera

 <b>UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO</b>		<b>Cuestionario</b> Gestión financiera en academias preuniversitarias de Arequipa 2023		
Objetivo:	Este cuestionario tiene como propósito obtener información sobre la gestión financiera en la academia, por lo que le solicitamos que brinde información honesta y verídica para el desarrollo de esta investigación			
Esta usted de acuerdo en realizar este cuestionario	SI	NO		

Dimensión	Indicador	Ítems	N u n c a	C a s i n u n c a	A v e c e s	C a s i s i e m p r e	S i e m p r e	
Decisión de inversión	Inversiones de expansión	¿Cuenta con inversión de expansión?						
		¿Cree que el rendimiento de inversión de expansión es consistente con los objetivos de la empresa?						
	Inversiones estratégicas	Dentro de la organización ¿se realizan inversiones estratégicas?						
	Estrategias de desempeño de inversión	de	¿Se mide el desempeño a través de pruebas actitudinales?					
			¿Se mide el carácter y temperamento de los colaboradores mediante pruebas?					
			¿Se lleva a cabo la selección del personal tomando en consideración que este haya realizado el papel que va a desempeñar en la academia?					
			¿Realiza con cordialidad sus labores y con deseo de agradar a las demás personas?					
			¿Se realizan entrevistas al personal para evaluar su comportamiento y reacciones?					
			¿Se realizan pruebas de capacidad para medir el grado de conocimiento profesional?					
			¿La dirección aporta ayuda para la mejora del desempeño laboral?					
			¿Se evalúa a los colaboradores luego de ser capacitados?					
			¿Se capacita en nuevas tecnologías de información y comunicación?					
			¿La academia invierte recursos en capacitación?					
	¿El director capacita personalmente en la academia?							
¿Se proporciona conocimiento actualizado?								


		¿Se brindan oportunidades de superación?					
		¿Se estimula la relación con la comunidad?					
Decisión de financiamiento	Fuentes de financiamiento	¿Existen fuentes de financiamiento?					
	Préstamos	¿La organización solicita préstamos?					
Decisión de dividendos	Política de dividendos	¿Se efectúan políticas de dividendos en el reparto de utilidades?					
		¿Sabe cuáles son los documentos que establece el reparto de dividendos?					
	Restricciones contractuales	¿Se realizan restricciones contractuales por parte de la organización?					
	Rotación de cargos	¿Se realiza rotación permanente de cargos en la academia?					
		¿La dirección presta atención a las necesidades de desarrollo?					
		¿El director atiende las dificultades que se le presentan en su desempeño de forma oportuna?					
		¿Se siente satisfecho con la labor desempeñada en la organización?					

### Escala Valorativa para la variable Gestión financiera y sus dimensiones

Mala	Regular	Buena
[0-50]	[51-75]	[76-100]

0

## Anexo 4: Instrumentos para medir Liquidez

 <b>UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO</b>		<b>Cuestionario</b> Liquidez en academias preuniversitaria de Arequipa 2023		
Objetivo:	Este cuestionario tiene como propósito obtener información sobre la liquidez en la academia, por lo que le solicitamos que brinde información honesta y verídica para el desarrollo de esta investigación			
Esta usted de acuerdo en realizar este cuestionario	SI	NO		

Dimensión	Indicador	Ítems	N u n c a	C a s i n u n c a	A v e c e s	C a s i s e m p r e	S i e m p r e
Liquidez corriente	Activo	¿Tiene la institución dinero necesario para cualquier emergencia??					
		¿Cuenta la institución con saldo en su cuenta corriente?					
	Pasivo	¿La institución tiene dificultades para saldar sus deudas bancarias?					
		¿Las deudas totales en comparación con sus deudas a proveedores, las de proveedores son bajas?					
Prueba ácida	Efectivo disponible	¿Al excluir los inventarios, la empresa cuenta con activos líquidos?					
		¿Tiene los recursos monetarios para hacer frente a sus obligaciones financieras?					
	Deudas	¿Considera que son bajos el total de los préstamos de la empresa?					
		¿Sus deudas no bancarias son bajas, comparados con las deudas bancarias?					
Gestión monetaria	Ingresos	¿La empresa cuenta con suficiente efectivo para seguir trabajando diariamente?					
		¿Las ventas son efectuadas al contado?					
	Retorno	¿Los inventarios que tiene en su empresa son los adecuados para no tener pérdidas?					
		¿Está conforme con la cantidad de días que va rotando sus inventarios?					
	Obligaciones	¿Cuenta con dinero suficiente en caja después del pago a sus trabajadores?					
		¿El pago de impuestos de la empresa favorece en su capital de trabajo?					

### Escala Valorativa para la variable Liquidez y sus dimensiones

Mala	Regular	Buena
[0-50]	[51-75]	[76-100]

## Anexo 5: Valides realizado por tres expertos para los instrumentos

### Evaluación por juicio de expertos

Respetado experto: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento "Cuestionario de Gestión Financiera en academias preuniversitaria de Arequipa 2023". La evaluación de este instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente. Agradecemos su valiosa colaboración.

#### 1. Datos generales del experto

<b>Nombre y apellidos:</b>	Horna Rubio, Abraham Josué
<b>Grado profesional:</b>	Maestría ( ) Doctor ( X )
<b>Área de formación académica:</b>	Clinica ( ) Social ( ) Educativa ( ) Organizacional ( X )
<b>Áreas de experiencia profesional:</b>	Finanzas y Metodología de IC
<b>Institución donde labora:</b>	Universidad César Vallejo
<b>Tiempo de experiencia profesional en el área:</b>	2 a 4 años ( ) Más de 5 años ( X )
<b>Experiencia en Investigación /Temática (si corresponde)</b>	Docente de talleres de tesis. Asesor de tesis
<b>Código Orcid</b>	<a href="https://orcid.org/0000-0002-7846-3377">https://orcid.org/0000-0002-7846-3377</a>

#### 2. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

#### 3. Datos del instrumento (Colocar nombre de la cuestionario, escala o inventario)

<b>Nombre de la Prueba:</b>	Cuestionario de gestión financiera en academias preuniversitaria de Arequipa 2023
<b>Autor/a:</b>	Flores del Carpio, Diana Pamela
<b>Procedencia</b> (lugar donde fue creado el instrumento):	Lima
<b>Administración</b> (A quién se aplicará el instrumento):	Profesionales del área de contabilidad
<b>Tiempo de aplicación</b> (duración que se tomará en llenar el instrumento):	40 a 50 minutos
<b>Ámbito de aplicación</b> (Unidad de análisis):	Academias preuniversitarias de Arequipa 2023.
<b>Significación</b> (explicar cómo está compuesto el instrumento: dimensiones, áreas, ítems por área)	El instrumento aborda la Gestión financiera en academias preuniversitaria de Arequipa 2023 y cuenta con tres dimensiones: Gestión monetaria, prueba ácida y liquidez corriente.

**Tercera dimensión: Decisión de dividendos.**

Objetivos de la Dimensión: Establecer las características de la **Decisión de dividendos** de la empresa considerada

INDICADOR	Ítem	Claridad				Coherencia				Relevancia				Obs / Rec
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Política de dividendos	¿Se efectúan políticas de dividendos en el reparto de utilidades?				X				X				X	
	¿Sabe cuáles son los documentos que establece el reparto de dividendos?			X					X				X	
Restricciones contractuales	¿Se realizan restricciones contractuales por parte de la organización?				X				X			X		
Rotación de cargos	¿Se realiza rotación permanente de cargos en la academia?				X				X					
	¿La dirección presta atención a las necesidades de desarrollo?				X				X				X	
	¿El director atiende las dificultades que se le presentan en su desempeño de forma oportuna?				X				X				X	
	¿Se siente satisfecho con la labor desempeñada en la organización?				X				X				X	



Firma del experto  
DNI: 06117267

## Evaluación por juicio de expertos

Respetado experto: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento "Cuestionario de Liquidez en academias preuniversitaria de Arequipa 2023". La evaluación de este instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente. Agradecemos su valiosa colaboración.

### 6. Datos generales del experto

<b>Nombre y apellidos:</b>	Horna Rubio, Abraham Josué
<b>Grado profesional:</b>	Maestría ( ) Doctor ( X )
<b>Área de formación académica:</b>	Clínica ( ) Social ( ) Educativa ( ) Organizacional ( X )
<b>Áreas de experiencia profesional:</b>	Finanzas y Metodología de IC
<b>Institución donde labora:</b>	Universidad César Vallejo
<b>Tiempo de experiencia profesional en el área:</b>	2 a 4 años ( ) Más de 5 años ( X )
<b>Experiencia en Investigación /Temática (si corresponde)</b>	Docente de talleres de tesis. Asesor de tesis
<b>Código Orcid</b>	<a href="https://orcid.org/0000-0002-7846-3377">https://orcid.org/0000-0002-7846-3377</a>

### 7. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

### 8. Datos del instrumento (Colocar nombre de la cuestionario, escala o inventario)

<b>Nombre de la Prueba:</b>	Liquidez en academias preuniversitaria de Arequipa 2023
<b>Autor/a:</b>	Flores del Carpio, Diana Pamela
<b>Procedencia</b> (lugar donde fue creado el instrumento):	Lima
<b>Administración</b> (A quién se aplicará el instrumento):	Profesionales del área de contabilidad
<b>Tiempo de aplicación</b> (duración que se tomará en llenar el instrumento):	40 a 50 minutos
<b>Ámbito de aplicación</b> (Unidad de análisis):	Academias preuniversitarias de Arequipa 2023.
<b>Significación</b> (explicar cómo está compuesto el instrumento: dimensiones, áreas, ítems por área)	El instrumento aborda la Liquidez en academias preuniversitaria de Arequipa 2023 y cuenta con tres dimensiones: Gestión monetaria, prueba ácida y liquidez corriente.

**Dimensiones del instrumento:** Gestión monetaria, prueba ácida, y liquidez corriente.

**Tercera dimensión: Gestión monetaria**

Objetivos de la Dimensión: Establecer las características de la gestión monetaria de la empresa considerada

INDICADOR	Ítem	Claridad				Coherencia				Relevancia				Obs / Rec
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Ingresos	¿La empresa cuenta con suficiente efectivo para seguir trabajando diariamente?				X				X				X	
	¿Las ventas son efectuadas al contado?				X				X				X	
Retorno	¿Los inventarios que tiene en su empresa son los adecuados para no tener pérdidas?				X				X				X	
	¿Está conforme con la cantidad de días que va rotando sus inventarios?				X			X					X	
Obligaciones	¿Cuenta con dinero suficiente en caja después del pago a sus trabajadores?				X				X				X	
	¿El pago de impuestos de la empresa favorece en su capital de trabajo?				X				X				X	



Firma del experto  
DNI: 06117267



# Evaluación por juicio de expertos

Respetado experto: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento "Cuestionario de Gestión Financiera en academias preuniversitaria de Arequipa 2023". La evaluación de este instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente. Agradecemos su valiosa colaboración.

## 1. Datos generales del experto

<b>Nombre y apellidos:</b>	<b>Carlos Daniel Rosales Bardalez</b>
<b>Grado profesional:</b>	Maestría ( X ) Doctor ( )
<b>Área de formación académica:</b>	Clínica ( ) Social ( ) Educativa ( ) Organizacional ( X )
<b>Áreas de experiencia profesional:</b>	Tributos, Contabilidad y Metodología de IC
<b>Institución donde labora:</b>	Universidad César Vallejo
<b>Tiempo de experiencia profesional en el área:</b>	2 a 4 años ( ) Más de 5 años ( X )
<b>Experiencia en Investigación /Temática (si corresponde)</b>	<a href="https://scholar.google.com/scholar?hl=es&amp;as_sdt=0%2C5&amp;q=carlos+daniel+rosales+bardalez&amp;oq=">https://scholar.google.com/scholar?hl=es&amp;as_sdt=0%2C5&amp;q=carlos+daniel+rosales+bardalez&amp;oq=</a>
<b>Código Orcid</b>	<a href="https://orcid.org/0000-0002-2311-1577">https://orcid.org/0000-0002-2311-1577</a>

## 2. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

## 3. Datos del instrumento (Colocar nombre de la cuestionario, escala o inventario)

<b>Nombre de la Prueba:</b>	Cuestionario de gestión financiera en academias preuniversitaria de Arequipa 2023
<b>Autor/a:</b>	Flores del Carpio, Diana Pamela
<b>Procedencia</b> (lugar donde fue creado el instrumento):	Lima
<b>Administración</b> (A quién se aplicará el instrumento):	Profesionales del área de contabilidad
<b>Tiempo de aplicación</b> (duración que se tomará en llenar el instrumento):	40 a 50 minutos
<b>Ámbito de aplicación</b> (Unidad de análisis):	Academias preuniversitarias de Arequipa 2023.
<b>Significación</b> (explicar cómo está compuesto el instrumento: dimensiones, áreas, ítems por área)	El instrumento aborda la Gestión financiera en academias preuniversitaria de Arequipa 2023 y cuenta con tres dimensiones: Gestión monetaria, prueba ácida y liquidez corriente.

Objetivos de la Dimensión: Establecer las características de la **Decisión de dividendos** de la empresa considerada

INDICADOR	Ítem	Claridad				Coherencia				Relevancia				Obs / Rec
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Política de dividendos	¿Se efectúan políticas de dividendos en el reparto de utilidades?				X					X				X
	¿Sabe cuáles son los documentos que establece el reparto de dividendos?			X						X				X
Restricciones contractuales	¿Se realizan restricciones contractuales por parte de la organización?				X					X		X		
Rotación de cargos	¿Se realiza rotación permanente de cargos en la academia?				X					X				
	¿La dirección presta atención a las necesidades de desarrollo?				X					X				X
	¿El director atiende las dificultades que se le presentan en su desempeño de forma oportuna?				X					X				X
	¿Se siente satisfecho con la labor desempeñada en la organización?				X					X				X



Mtro. CPC. Carlos Daniel Rosales Bardalez  
 MAT. N° 19 – 219 REG. 052-178750  
 DNI N° 10434449

## Evaluación por juicio de expertos

Respetado experto: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento "Cuestionario de Liquidez en academias preuniversitaria de Arequipa 2023". La evaluación de este instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente. Agradecemos su valiosa colaboración.

### 6. Datos generales del experto

<b>Nombre y apellidos:</b>	Carlos Daniel Rosales Bardalez
<b>Grado profesional:</b>	Maestría ( X ) Doctor ( )
<b>Área de formación académica:</b>	Clínica ( ) Social ( ) Educativa ( ) Organizacional ( X )
<b>Áreas de experiencia profesional:</b>	Tributos, Contabilidad y Metodología de IC
<b>Institución donde labora:</b>	Universidad César Vallejo
<b>Tiempo de experiencia profesional en el área:</b>	2 a 4 años ( ) Más de 5 años ( X )
<b>Experiencia en Investigación /Temática (si corresponde)</b>	<a href="https://scholar.google.com/scholar?hl=es&amp;as_sdt=0%2C5&amp;q=carlos+daniel+rosales+bardalez&amp;oq=">https://scholar.google.com/scholar?hl=es&amp;as_sdt=0%2C5&amp;q=carlos+daniel+rosales+bardalez&amp;oq=</a>
<b>Código Orcid</b>	<a href="https://orcid.org/0000-0002-2311-1577">https://orcid.org/0000-0002-2311-1577</a>

### 7. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

### 8. Datos del instrumento (Colocar nombre de la cuestionario, escala o inventario)

<b>Nombre de la Prueba:</b>	Liquidez en academias preuniversitaria de Arequipa 2023
<b>Autor/a:</b>	Flores del Carpio, Diana Pamela
<b>Procedencia</b> (lugar donde fue creado el instrumento):	Lima
<b>Administración</b> (A quién se aplicará el instrumento):	Profesionales del área de contabilidad
<b>Tiempo de aplicación</b> (duración que se tomará en llenar el instrumento):	40 a 50 minutos
<b>Ambito de aplicación</b> (Unidad de análisis):	Academias preuniversitarias de Arequipa 2023.
<b>Significación</b> (explicar cómo está compuesto el instrumento: dimensiones, áreas, ítems por área)	El instrumento aborda la Liquidez en academias preuniversitaria de Arequipa 2023 y cuenta con tres dimensiones: Gestión monetaria, prueba ácida y liquidez corriente.

**Dimensiones del instrumento:** Gestión monetaria, prueba ácida, y liquidez corriente.

**Segunda dimensión: Prueba ácida.**

Objetivos de la Dimensión: Establecer la capacidad de una empresa para cumplir con sus obligaciones

INDICADOR	Ítem	Claridad				Coherencia				Relevancia				Obs / Rec
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Efectivo disponible	¿Al excluir los inventarios, la empresa cuenta con activos líquidos?				X				X				X	
	¿Tiene los recursos monetarios para hacer frente a sus obligaciones financieras?				X				X			X		
Deudas	¿Considera que son bajos el total de los préstamos de la empresa?				X				X				X	
	¿Sus deudas no bancarias son bajas, comparados con las deudas bancarias?				X				X				X	



**Mtro. CPC. Carlos Daniel Rosales Bardalez**  
 MAT. N° 19 – 219 REG. 052-178750  
 DNI N° 10434449

## Evaluación por juicio de expertos

Respetado experto: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento "Cuestionario de Gestión Financiera en academias preuniversitaria de Arequipa 2023". La evaluación de este instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente. Agradecemos su valiosa colaboración.

### 1. Datos generales del experto

<b>Nombre y apellidos:</b>	Amasifuen Reategui Manuel
<b>Grado profesional:</b>	Maestría ( X ) Doctor ( )
<b>Área de formación académica:</b>	Clínica ( ) Social ( ) Educativa ( ) Organizacional ( X )
<b>Áreas de experiencia profesional:</b>	Tributación, Contabilidad y Metodología de IC
<b>Institución donde labora:</b>	Universidad César Vallejo
<b>Tiempo de experiencia profesional en el área:</b>	2 a 4 años ( ) Más de 5 años ( X )
<b>Experiencia en Investigación /Temática (si corresponde)</b>	Publicación de artículos científicos en revistas
<b>Código Orcid</b>	<a href="https://orcid.org/0000-0002-0587-4060">https://orcid.org/0000-0002-0587-4060</a>

### 2. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

### 3. Datos del instrumento (Colocar nombre de la cuestionario, escala o inventario)

<b>Nombre de la Prueba:</b>	Cuestionario de gestión financiera en academias preuniversitaria de Arequipa 2023
<b>Autor/a:</b>	Flores del Carpio, Diana Pamela
<b>Procedencia</b> (lugar donde fue creado el instrumento):	Lima
<b>Administración</b> (A quién se aplicará el instrumento):	Profesionales del área de contabilidad
<b>Tiempo de aplicación</b> (duración que se tomará en llenar el instrumento):	40 a 50 minutos
<b>Ambito de aplicación</b> (Unidad de análisis):	Academias preuniversitarias de Arequipa 2023.
<b>Significación</b> (explicar cómo está compuesto el instrumento: dimensiones, áreas, ítems por área)	El instrumento aborda la Gestión financiera en academias preuniversitaria de Arequipa 2023 y cuenta con tres dimensiones: Gestión monetaria, prueba ácida y liquidez corriente.

**Tercera dimensión: Decisión de dividendos.**

Objetivos de la Dimensión: Establecer las características de la **Decisión de dividendos** de la empresa considerada

INDICADOR	Ítem	Claridad				Coherencia				Relevancia				Obs / Rec
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Política de dividendos	¿Se efectúan políticas de dividendos en el reparto de utilidades?				X				X				X	
	¿Sabe cuáles son los documentos que establece el reparto de dividendos?			X					X				X	
Restricciones contractuales	¿Se realizan restricciones contractuales por parte de la organización?				X			X					X	
Rotación de cargos	¿Se realiza rotación permanente de cargos en la academia?				X				X					
	¿La dirección presta atención a las necesidades de desarrollo?				X				X				X	
	¿El director atiende las dificultades que se le presentan en su desempeño de forma oportuna?				X				X				X	
	¿Se siente satisfecho con la labor desempeñada en la organización?				X				X				X	

  
 Mtro. CPCC. Manuel Amasifuen Reategui  
 MAT. 19 - 811  
 Firma del experto  
 DNI 45295390

## Evaluación por juicio de expertos

Respetado experto: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento "Cuestionario de Liquidez en academias preuniversitaria de Arequipa 2023". La evaluación de este instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente. Agradecemos su valiosa colaboración.

### 6. Datos generales del experto

<b>Nombre y apellidos:</b>	Amasifuen Reategui Manuel
<b>Grado profesional:</b>	Maestría ( ) Doctor ( X )
<b>Área de formación académica:</b>	Clinica ( ) Social ( ) Educativa ( ) Organizacional ( X )
<b>Áreas de experiencia profesional:</b>	Tributación, Contabilidad y Metodología de IC
<b>Institución donde labora:</b>	Universidad César Vallejo
<b>Tiempo de experiencia profesional en el área:</b>	2 a 4 años ( ) Más de 5 años ( X )
<b>Experiencia en Investigación /Temática (si corresponde)</b>	Publicación de artículos científicos en revistas
<b>Código Orcid</b>	<a href="https://orcid.org/0000-0002-0587-4060">https://orcid.org/0000-0002-0587-4060</a>

### 7. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

### 8. Datos del instrumento (Colocar nombre de la cuestionario, escala o inventario)

<b>Nombre de la Prueba:</b>	Liquidez en academias preuniversitaria de Arequipa 2023
<b>Autor/a:</b>	Flores del Carpio, Diana Pamela
<b>Procedencia</b> (lugar donde fue creado el instrumento):	Lima
<b>Administración</b> (A quién se aplicará el instrumento):	Profesionales del área de contabilidad
<b>Tiempo de aplicación</b> (duración que se tomará en llenar el instrumento):	40 a 50 minutos
<b>Ámbito de aplicación</b> (Unidad de análisis):	Academias preuniversitarias de Arequipa 2023.
<b>Significación</b> (explicar cómo está compuesto el instrumento: dimensiones, áreas, ítems por área)	El instrumento aborda la Liquidez en academias preuniversitaria de Arequipa 2023 y cuenta con tres dimensiones: Gestión monetaria, prueba ácida y liquidez corriente.

INDICADOR	Ítem	Claridad				Coherencia				Relevancia				Obs / Rec
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
Ingresos	¿La empresa cuenta con suficiente efectivo para seguir trabajando diariamente?				X				X			X		
	¿Las ventas son efectuadas al contado?				X				X				X	
Retorno	¿Los inventarios que tiene en su empresa son los adecuados para no tener pérdidas?				X				X				X	
	¿Está conforme con la cantidad de días que va rotando sus inventarios?				X				X				X	
Obligaciones	¿Cuenta con dinero suficiente en caja después del pago a sus trabajadores?				X				X				X	
	¿El pago de impuestos de la empresa favorece en su capital de trabajo?				X				X				X	

  
 -----  
 Mtro. CPCC. Manuel Amasifuen Reategui  
 MAT. 19 - 811  
 Firma del experto  
 DNI 45295390



## Anexo 6: Estadísticas de confiabilidad de los instrumentos

Variables	Alfa de Cronbach	N de elementos
Gestión financiera	0,948	26
Liquidez	0,836	14

## Anexo 7: Resultados de la variable gestión financiera

### VARIABLE GESTIÓN FINANCIERA

decisión de inversión																	decisión de financiamiento		decisión de dividendos						
inversión de expansión		inversiones estratégicas	estrategias de desempeño de inversión														fuentes de financiamiento	prestamos	políticas de dividendos	restricciones contra	rotación de cargos				
P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24	P25	P26
4	2	4	3	4	2	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
1	3	2	2	2	2	2	3	3	3	1	1	1	1	1	2	2	1	1	5	5	5	5	5	5	5
1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	5	2	4	3	4	5	3
2	5	5	5	5	5	3	4	5	5	5	5	5	4	3	1	1	3	4	5	5	5	5	4	5	1
3	1	1	2	2	1	5	5	2	1	5	5	1	1	5	5	4	3	3	4	1	1	1	1	1	2
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5	4	4	4	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	5
1	1	4	4	1	5	1	5	5	5	1	5	5	2	3	3	3	5	5	1	1	1	1	4	1	1
5	5	5	5	4	5	1	3	5	1	5	3	5	1	4	4	3	1	1	2	1	1	4	2	1	5
3	1	2	3	5	1	3	4	4	4	5	4	2	1	5	4	5	3	5	1	1	1	4	2	1	1
2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	4	4	3	2	4	3
1	1	3	3	1	2	4	4	5	5	4	4	3	4	4	5	5	2	1	3	1	2	3	5	1	3
1	1	1	5	1	5	1	5	5	1	1	5	2	1	5	5	2	5	2	4	4	4	4	4	3	3
3	3	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	3	3	3	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5
2	4	3	2	2	4	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	1	3	1	5	1	5	1	1	5
1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	5	2	2	2	2	2	1	1	2
1	1	1	5	1	5	1	5	2	1	1	5	2	5	1	5	5	5	5	2	4	3	2	4	2	4
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	5	2	5	5	1	1	1

## Anexo 8: Resultados de la variable liquidez

VARIABLE LIQUIDEZ													
liquidez corriente				prueba acida				gestion monetaria					
activos		pasivo		efectivo disponible		deudas		ingresos		retorno		obligaciones	
P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14
5	5	5	1	5	2	1	3	1	5	2	3	2	1
4	1	2	5	5	3	1	2	2	5	2	3	5	5
1	2	4	4	5	3	2	1	1	5	5	3	1	1
4	5	5	4	5	5	3	3	4	5	1	2	1	5
5	2	4	5	5	3	2	3	1	5	2	3	2	5
1	1	1	5	5	3	2	3	2	2	2	2	2	5
5	5	5	5	5	5	4	4	4	2	5	4	5	5
5	5	5	5	5	3	3	2	3	2	2	2	3	2
3	1	1	1	5	3	3	2	1	2	2	1	1	2
1	2	1	5	5	1	2	2	3	2	5	5	5	5
1	2	1	1	1	1	1	2	1	4	2	3	1	2
1	1	1	1	4	3	2	1	3	4	5	2	3	4
1	2	1	4	4	1	3	1	2	2	2	1	1	3
3	1	1	1	4	2	1	2	1	2	2	2	5	4
5	5	5	5	4	4	3	4	3	3	4	3	5	4
3	1	2	3	5	3	2	2	3	2	1	2	5	3
2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2
3	1	1	3	2	1	1	3	4	4	4	5	4	5
2	1	1	3	2	2	1	2	1	2	1	2	2	5
2	1	1	3	2	1	3	3	1	2	2	2	2	1

## Anexo 9: Evidencias del trabajo de campo

