



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES**

**ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

“Rentabilidad financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017”

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE CONTADOR  
PÚBLICO

**AUTORA:**

Dajhanna Valerine, Ramos Rivera

**ASESORA:**

Mg. Edith, Silva Rubio

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Planificación y control financiero

**LIMA – PERÚ**

2018

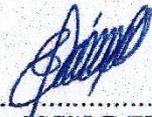
## PAGINA DEL JURADO

 <b>UCV</b> UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO	<b>ACTA DE APROBACIÓN DE LA TESIS</b>	Código : F07-PP-PR-02.02 Versión : 09 Fecha : 23-03-2018 Página : 1 de 1
--	---------------------------------------	---

El Jurado encargado de evaluar la tesis presentada por don  
 (a) Dajbanna Valerie Ramos Rivera  
 cuyo título es: Restabilidad Financiera y liquidez de las empresas industriales  
en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017

Reunido en la fecha, escuchó la sustentación y la resolución de preguntas por  
 el estudiante, otorgándole el calificativo de: 17 (número)  
diecisiete (letras).

Trujillo (o Filial) Eta. S.S.L., 03 de Julio del 2018.



PRESIDENTE

Dra. Sáenz Arenas Esther



SECRETARIO

Mg. Muená Picón Juan



VOCAL

Mg. Silva Rubio Edith




Elaboró

Dirección de  
Investigación

Revisó



Responsable del SGC




Aprobó

Vicerrectoría  
de Investigación

### **Dedicatoria**

Este trabajo está dedicado en primer lugar a Dios por brindarme la fortaleza e iluminarme para vencer los obstáculos que se presentaron en este arduo camino, a mi familia por demostrarme siempre su cariño y apoyo incondicional. Gracias a ellos ha sido posible de culminar con mis estudios.

### **Agradecimiento**

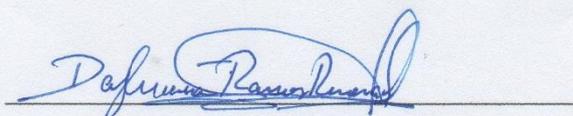
En agradecimiento a mi asesor por orientarme en todo el proceso de mi proyecto de investigación compartiendo su capacidad y conocimientos.

Agradezco a mis padres por su soporte, paciencia y también por haberme brindado los mejores valores y contribuir en mi educación y sobre todo ser un buen ejemplo para mi hermano.

## Declaratoria de autenticidad

Yo Dajhanna Valerine Ramos Rivera con DNI N° 73796852, a efecto de cumplir con las disposiciones vigentes consideradas en el Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo, Facultad de Ciencias Empresariales, Escuela Profesional de Contabilidad, declaro bajo juramento que toda la documentación que acompaño es veraz y auténtica. Asimismo, declaro también bajo juramento que todos los datos e información que se presenta en la presente tesis son auténticos y veraces. 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 de la Universidad César Vallejo.

Lima, 03 de julio de 2018



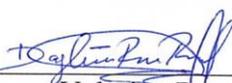
Dajhanna Valerine Ramos Rivera

DNI: 73796852

## Presentación

Señores miembros de jurado, en cumplimiento del Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo presento ante ustedes la tesis “Rentabilidad financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017”, cuyo objetivo es determinar qué relación existe entre la rentabilidad financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017 y que someto a vuestra consideración y espero que cumpla con los requisitos de aprobación para obtener el título profesional de Contador Público.

La investigación está compuesta por seis capítulos. El primer capítulo explica y detalla la introducción, la realidad problemática, los trabajos previos, las teorías relacionadas, la formulación del problema, la justificación, los objetivos y la hipótesis de la investigación; en el segundo capítulo se describe la metodología: diseño de investigación, variables, operacionalización, población, muestra, la técnica e instrumento de recolección de datos, validez y confiabilidad, métodos de análisis de datos y aspectos éticos; en el tercer capítulo se detalla los resultados obtenidos a través de las tablas de frecuencia, los gráficos estadísticos y su interpretación; en el cuarto capítulo se relata la discusión de los resultados obtenidos; en el quinto capítulo se presentan las conclusiones; en el sexto capítulo se detallan las recomendaciones, por último, detallamos las referencias bibliográficas utilizadas en la investigación; así mismo se presentan los anexos: matriz de consistencia, matriz de operacionalización de variables, cuestionarios, solicitud e información de la Municipalidad de San Juan de Lurigancho, validación de instrumentos por expertos, base de datos del SPSS V. 24.

  
Dajhanna Valerine Ramos Rivera

## Índice general

Acta de aprobación de la tesis .....	ii
Dedicatoria .....	iii
Agradecimiento.....	iv
Declaratoria de autenticidad .....	v
Presentación.....	vi
Índice general .....	vii
Índice de tablas .....	xi
Índice de figuras .....	xii
Resumen.....	xiii
Abstract .....	xiv
I. INTRODUCCIÓN .....	15
1.1. Realidad problemática.....	16
1.2. Trabajos previos .....	17
1.3. Teorías relacionadas al tema .....	23
1.3.1. Rentabilidad Financiera .....	23
1.3.1.1. Teoría de la rentabilidad financiera .....	23
1.3.1.2. Definición de la rentabilidad fianciera .....	23
1.3.1.3. Importancia de la rentabilidad fianciera .....	24
1.3.1.4. Beneficio Neto .....	24
1.3.1.4.1. Ingresos .....	24
1.3.1.4.2. Gastos.....	24
1.3.1.4.3. Accionistas .....	25
1.3.1.4.4. Patrimnio neto .....	25
1.3.1.5. Recursos propios.....	25
1.3.1.5.1. Capital.....	26
1.3.1.5.2. Reservas .....	26
1.3.1.5.3. Inversiones .....	26
1.3.1.5.4. Subvenciones.....	27
1.3.2. Liquidez .....	27
1.3.2.1. Teoría de la liquidez.....	27
1.3.2.2. Definición de la liquidez .....	27

1.3.2.3.	Capacidad de pago .....	28
1.3.2.3.1.	Fondos.....	28
1.3.2.3.2.	Pagos.....	28
1.3.2.3.3.	Obligaciones Contraídas .....	28
1.3.2.3.4.	Capital de trabajo.....	29
1.3.2.4.	Activos.....	29
1.3.2.4.1.	Bienes.....	30
1.3.2.4.2.	Empresa.....	30
1.3.2.4.3.	Beneficios.....	30
1.3.2.4.4.	Efectivo .....	30
1.3.3.	Marco conceptual.....	31
1.4.	Formulación del problema .....	34
1.4.1.	Problema general .....	34
1.4.2.	Problemas específicos.....	34
1.5.	Justificación del estudio .....	34
1.5.1.	Justificación teórica .....	34
1.5.2.	Justificación metodológica.....	35
1.5.3.	Justificación práctica.....	35
1.6.	Hipótesis.....	36
1.6.1.	Hipótesis General .....	36
1.6.2.	Hipótesis Específicas .....	36
1.7.	Objetivos .....	36
1.7.1.	Objetivo general .....	36
1.7.2.	Objetivos específicos .....	36
II.	MÉTODO.....	37
2.1.	Diseño de la investigación.....	38
2.1.1.	Diseño .....	38
2.1.2.	Nivel.....	39
2.1.3.	Tipo de estudio .....	39
2.1.4.	Enfoque .....	39
2.1.5.	Método .....	40
2.2.	Variables, operacionalización.....	40
2.2.1	Variables .....	40

2.2.2	Operacionalización de las variables.....	40
2.2.2.1.	Variable 1: Rentabilidad financiera .....	40
2.2.2.2.	Variable 2: Liquidez.....	41
2.2.3	Matriz de Operacionalización de las variables .....	42
2.3.	Población y muestra.....	44
2.3.1.	Población .....	44
2.3.2.	Muestra.....	44
2.4.	Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad .....	44
2.4.1.	Técnica .....	44
2.4.2.	Instrumento de recolección de datos.....	45
2.4.3.	Validez .....	46
2.4.4.	Confiabilidad del instrumento .....	49
2.4.4.1.	Análisis de confiabilidad general.....	50
2.4.4.2.	Análisis de confiabilidad del instrumento de la variable rentabilidad financiera.....	50
2.4.4.3.	Análisis de confiabilidad del instrumento de la variable liquidez .....	52
2.5.	Métodos de análisis de datos .....	54
2.6.	Aspectos éticos .....	55
III.	RESULTADOS .....	56
3.1.	Descripción de resultados.....	57
3.1.1.	Análisis descriptivo de la variable rentabilidad financiera .....	57
3.1.2.	Análisis descriptivo de la variable liquidez .....	60
3.2.	Tablas cruzadas.....	63
3.3.	Prueba de hipótesis .....	68
3.3.1.	Hipótesis general .....	68
3.3.2.	Hipótesis específica 1 .....	69
3.3.3.	Hipótesis específica 2 .....	70
3.3.4.	Hipótesis específica 3 .....	71
IV.	DISCUSIÓN .....	74
V.	CONCLUSIONES.....	79
VI.	RECOMENDACIONES .....	82
VII.	REFERENCIAS.....	84
VIII.	ANEXOS .....	88

Anexo 1: Matriz de operacionalización de variables .....	89
Anexo 2: Matriz de consistencia.....	90
Anexo 3: Instrumento de recolección de datos.....	92
Anexo 4: Validación de instrumentos por expertos.....	95
Anexo 5: Base de datos de la variable Rentabilidad Financiera.....	104
Anexo 6: Base de datos de la variable Liquidez.....	106
Anexo 7: Estadístico total – elemento variable 1 .....	108
Anexo 8: Estadístico total – elemento variable 2 .....	109
Anexo 9: Solicitud Municipalidad para Población .....	110
Anexo 10: Captura de pantalla del turnitin .....	111
Anexo 11: Acta de aprobación de originalidad de tesis.....	112
Anexo 12: Autorización para la publicación de tesis en repositorio institucional UCV .....	113
Anexo 13: Autorización de la versión final del trabajo de investigación .....	114

## Índice de tablas

Tabla 1. Operacionalización de la variable Rentabilidad Financiera .....	42
Tabla 2. Operacionalización de la variable Liquidez.....	43
Tabla 3. Calificación y puntuación del cuestionario de la V1 .....	45
Tabla 4. Calificación y puntuación del cuestionario de la V2.....	46
Tabla 5. Validez del instrumento.....	47
Tabla 6. Validez de contenido por juicio de expertos del instrumento.....	48
Tabla 7. Confiabilidad de la variable Rentabilidad financiera .....	50
Tabla 8. Validez de items de la variable rentabilidad financiera.....	51
Tabla 9. Confiabilidad de la variable liquidez.....	52
Tabla 10. Validez de items de la variable liquidez .....	53
Tabla 11. Recurso estadístico .....	55
Tabla 12. Descripción de la variable rentabilidad financiera .....	57
Tabla 13. Descripción de beneficio neto.....	58
Tabla 14. Descripción de recursos propios .....	69
Tabla 15. Descripción de la variable liquidez .....	60
Tabla 16. Descripción de capacidad de pago .....	61
Tabla 17. Descripción de activo .....	62
Tabla 18. Tabla cruzada de Rentabilidad financiera con liquidez.....	63
Tabla 19. Tabla cruzada de Beneficio neto con liquidez .....	64
Tabla 20. Tabla cruzada de Recursos propios con liquidez .....	65
Tabla 21. Tabla cruzada de Rentabilidad financiera con capacidad de pago.....	66
Tabla 22. Prueba de Kolmogorov .....	67
Tabla 23. Coeficiente de correlación entre la Rentabilidad financiera y la liquidez .....	68
Tabla 24. Coeficiente de correlación entre el Beneficio neto y liquidez .....	79
Tabla 25. Coeficiente de correlación entre los Recursos propios y liquidez .....	70
Tabla 26. Coeficiente de correlación entre la Rentabilidad financiera y capacidad de pago .....	71

## Índice de figuras

Figura N°1: Descripción de la variable rentabilidad financiera .....	57
Figura N°2: Descripción de beneficio neto .....	58
Figura N°3: Descripción de recursos propios.....	59
Figura N°4: Descripción de la variable liquidez .....	60
Figura N°5: Descripción de capacidad de pago.....	61
Figura N°6: Descripción de activo.....	62
Figura N°7: Descripción de Rentabilidad Financiera y Liquidez.....	63
Figura N°8: Descripción de Beneficio neto y Liquidez .....	64
Figura N°9: Descripción de Recursos propios y Liquidez.....	65
Figura N°10: Descripción de Rentabilidad Financieray Capacidad de pago .....	66

## Resumen

El presente trabajo de investigación titulada “Rentabilidad financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017” posee como objetivo determinar qué relación existe entre la rentabilidad financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017. La investigación es descriptivo correlacional, de diseño no experimental transaccional transversal. La población de este estudio fue conformada por 53 empresas del rubro textil localizadas en el distrito de San Juan de Lurigancho. La muestra está establecida por 53 empresas, del cual se le empleó dos instrumentos: cuestionario que permita medir la rentabilidad financiera y otro cuestionario que mida la variable liquidez, cuestionarios fidedignos y debidamente validados para la recolección de datos de las variables en estudio, gestionando la información a través del paquete estadístico SPSS V.24. Como resultado se consiguió que la Rentabilidad Financiera sostiene una relación significativa con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017; empleando el coeficiente de correlación de Rho Spearman = 0,008, con nivel de significancia con 5% ( $p < 0.05$ ), se logró demostrar que la relación entre la rentabilidad financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil del distrito de San Juan de Lurigancho es baja, la correlación es directamente proporcional (tiene signo positivo), en otras palabras mayor rentabilidad financiera mayor liquidez. La conclusión del estudio señala que existe correlación lineal entre las variables analizadas.

Palabras claves: Rentabilidad financiera, Liquidez y patrimonio neto

## Abstract

This research paper entitled “Return on equity and liquidity of industrial companies in the textile sector, San Juan de Lurigancho, 2017” aims to determine what relationship exists between the financial profitability and liquidity of industrial companies in the textile sector, district of San Juan de Lurigancho, year 2017. The research is descriptive correlational, non-experimental transactional transversal design. The population of this study was made up of 53 companies in the textile sector located in the district of San Juan de Lurigancho. The sample consists of 53 companies, of which two instruments are used: a questionnaire that allows measuring financial profitability and another questionnaire that measures variable liquidity, validated questionnaires and accessories validated for the collection of data of the variables under study, management the information through the statistical package SPSS V.24. As a result, it corresponded to Financial Profitability, which maintained a significant relationship with the liquidity of industrial companies in the textile sector, San Juan de Lurigancho, 2017; using the correlation coefficient of Rho Spearman = 0.008, with a significance level of 5% ( $p < 0.05$ ), it can be shown that the relationship between the return on equity and the liquidity of industrial companies in the textile sector of the San Juan district of Lurigancho is low, the correlation is directly proportional (it has a positive sign), in other words greater financial profitability greater liquidity. The conclusion of the study indicates that there is a linear correlation between the analyzed variables.

Keywords: Return on equity, Liquidity and net worth

## **I. INTRODUCCIÓN**

### **1.1. Realidad problemática**

Actualmente las empresas deben tener en cuenta al momento de ejecutar un análisis esencial de su situación financiera, a la rentabilidad y la liquidez como indicadores principales, debido a que estos les permitirán saber de qué manera obtendrán sus beneficios sobre el capital invertido, y a su vez con el alcance que cuentan para cubrir deudas a corto plazo.

Muchas veces con respecto a la rentabilidad y liquidez las compañías no cuentan con una información adecuada, creando así un dilema acerca de que tema dar mayor énfasis, esto es debido a que se genera situaciones en la que su rentabilidad ha sido alta, pero su liquidez es baja, en el cual la liquidez debe resolverse en el corto plazo y mientras que la rentabilidad nos permite plantear soluciones a largo plazo.

La industria textil es un factor indispensable en la economía de países en desarrollo. En nuestro país se ha visto un gran incremento sobre la producción de textiles y confecciones en estos últimos años e igualmente su ampliación en el mercado internacional que se basó en ventajas competitivas como es su gran materialidad y de que las fibras peruanas poseen un mayor prestigio y tiene un gran nivel de incorporación del sector en el proceso productivo. También existen posibles amenazas en el rubro, siendo una de ellas las obstaculizaciones para producir algodón y cumplir con su demanda y sobre la exigencia que hay muchas veces de crear nuevas líneas de productos con el propósito de responsabilizar aquellas financiaciones indispensables que permitan seguir conservando sus ventajas competitivas en el futuro.

Una dificultad que sucede en dichas empresas es la recurrente falta de liquidez, el cual se presentan como una inclinación negativa que ocasiona las carencias y que los problemas se vean cada vez más graves, debido a que causa ineficiencias en la operación, en los controles y en la administración, además de gastos adicionales. Todo esto origina que los recursos financieros se consuman más rápido que lo que se producen.

Estas empresas textiles, buscan la forma como obtener dinero, pero luego no pueden realizar el pago de sus deudas a tiempo, algo muy frecuente que ocurre cuando el negocio se quiere expandir, como es el caso de varias empresas textiles pues al ver que están adquiriendo resultados favorables, pero deciden ampliar su mercado, optando por reinvertir lo que han ganado, como adquiriendo más maquinarias y equipos de última generación que

servirán para la elaboración de sus fibras e hilados, pero a pesar de ello siguen consiguiendo una demanda insatisfecha ocasionando un endeudamiento para ampliar su producción.

La falta de liquidez determina una baja rentabilidad, es decir al no generar suficientes utilidades y necesitar más recursos para seguir trabajando, las empresas inciden en más costos financieros al agobiar más las fuentes de financiamiento con acreedores, proveedores e instituciones financieras.

Igualmente, otra problemática es que varias empresas no cambian la calidad inicial de sus productos a menos que hallen problemas muy visibles, o cometen el error de reducir su calidad como un modo de querer generar más ganancias, el cual inciden negativamente en su rentabilidad. También está la gran baja de las ventas que ocasionan un costo fijo muy elevado y los gastos financieros que están llevando gran parte del margen operacional que se tiene, concluyendo así por perjudicar las ganancias de una organización.

De igual modo, esta presente investigación cuenta con el propósito de poder dar a entender como la rentabilidad financiera se relaciona con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

## **1.2. Trabajos previos**

Nivicela (2014), cuya tesis titulada: “Análisis del sistema de recaudación y su incidencia en la liquidez de la empresa Representaciones del Sur Resur. Cía. Ltda. de la ciudad de Machala”. Tesis para alcanzar el título de Ingeniero en Contabilidad y Auditoría en la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Técnica de Machala. Tuvo el propósito de determinar la incidencia del sistema de recaudación en la liquidez de la empresa Representaciones del Sur Resur. Cía. Ltda. Metodológicamente su enfoque investigativo es cuantitativo y cualitativo, sus modalidades de investigación fueron investigación de campo e investigación documental, el tipo de investigación fue exploratoria y descriptiva, su población fue el total del personal que trabaja en la empresa y a los individuos que puedan influenciar en la toma de decisiones administrativas. Como conclusión indica que la ausencia de técnicas contables provocó que no se efectuó de manera eficaz y con evidencias que favorezcan el saldo de la cuenta del consumidor originando que tal cuenta sea conciliada de forma incorrecta.

Belloso, Romero, Nava, et al. (2015), en su artículo científico titulado: “Formación del talento humano y rentabilidad financiera en las empresas de servicios metalmecánicos en el municipio Maracaibo”. Sostuvo como propósito establecer la relación entre la

formación del talento humano y la rentabilidad financiera en las empresas de servicios metalmecánicos del Municipio Maracaibo en el estado Zulia. Metodológicamente se caracterizó porque fue una investigación de tipo descriptivo correlacional, con un diseño no experimental, transeccional; por ello determinaron una población integrada por los 20 gerentes de administración y/o finanzas de las empresas, recurriendo a la técnica del censo poblacional. En la investigación se utilizó como herramienta para recolectar datos como dos cuestionarios estructurados, con un total de 27 ítems o preguntas cada uno; formulados bajo una escala tipo Likert con cinco (5) alternativas de respuesta (Siempre, Casi siempre, A veces, Casi nunca y Nunca), los cuales fueron validados mediante el coeficiente Alpha Cronbach, mostrando un resultado de 0,89 y 0,91 respectivamente. Como conclusión indica que ambas variables poseen una correlación elevada; es decir, todos los efectos positivos que genera la formación del talento humano originan cambios en la rentabilidad financiera. Esto se debe a la capacitación en las diversas herramientas y metodologías que se adquieren para optimizar el rendimiento organizacional, formulando lineamientos y estrategias para garantizar el rendimiento de los recursos.

Tito y Rosas (2016), como manifiesta en su tesis: “Estudio de la rentabilidad y liquidez de la empresa Promaplast de los periodos 2010 al 2014 Guayaquil”. Tesis para la adquisición del título de Ingeniera Comercial en la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas de la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil. Tuvo como finalidad estudiar la rentabilidad y liquidez de la empresa Promaplast. Metodológicamente la investigación será de tipo aplicada no experimental, también la investigación fue transversal o sincrónica debido a que se ejecutará exclusivamente una sola vez en el tiempo, a su vez fue bibliográfica y documental, es decir, se pudo reunir la información suministrada en principio de consulta con el fin de comprender los contenidos enlazados al trabajo corroborando anticipadamente cada uno de los trabajos citados. Como conclusión, indica que la verificación bibliográfica que se ponga en marcha en un marco teórico argumentado correctamente por autores expertos en las materias referentes a un análisis económico y financiero del negocio, mismo que posibilita aumentar y fortalecer conocimientos favorables para establecer el equilibrio financiero de una sociedad evidenciada por sus indicadores de liquidez y rentabilidad.

Ramírez (2017), cuya tesis es: “Las cuentas por cobrar y su incidencia en la liquidez de la empresa Adecar Cía. Ltda Guayaquil”. Tesis para recibir el título de Ingeniera en

Contabilidad y Auditoría – CPA de la Universidad Laica “Vicente Rocafuerte de Guayaquil”. Presento como finalidad su tesis el de valorar la colisión de las cuentas por cobrar en la liquidez de la empresa Adecar Cía. Ltda. Esta investigación se desarrolló de tipo descriptiva, con un enfoque cualitativo, su método a utilizar fue Inductivo y Deductivo, sus técnicas de investigación fueron la percepción científica y la entrevista, la población fue el grupo de empleados y administrativos que trabajan dentro de la compañía conformado por un total 20 personas, dado que es mínima la población, su muestra fueron todos los trabajadores de la empresa relacionado con la investigación. Como conclusión, indica que la valoración de las cuentas por cobrar en la en la empresa Adecar Cía. Ltda., posibilitará beneficiar una gestión en la cobranza y la consecuencia de la liquidez e implementar una cultura de calidad, modificando procedimientos y políticas para el mejoramiento de los recursos y ver la manera en la que incide en su rendimiento financiero. Ejecutando el análisis correspondiente, se deben tomar medidas correctivas para próximos problemas respecto a las cuentas por cobrar dado que actualmente no presenta dificultades

Palacios y Contreras (2016), como manifiesta en la tesis titulada: “Rentabilidad financiera y liquidez corriente de las empresas del sector industrial que negocian en la Bolsa de Valores de Lima”. Tesis para alcanzar el título de Contador Público en la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Peruana Unión. Presentó la finalidad de definir la relación entre la rentabilidad financiera y liquidez corriente en las empresas del rubro industrial que negocian en la Bolsa de Valores de Lima. La investigación se desarrolló en el nivel descriptivo correlacional y cuantitativo, no experimental de diseño. Su población de este estudio fue constituida por las empresas del sector industrial que negocian en la Bolsa de Valores de Lima, los semejantes lograron facilitar datos financieros a cierta sociedad, la muestra es no probabilística, que fue compuesta por 29 empresas que simbolizan la generalidad del sector industrial. Se usó el análisis de estadística descriptiva tabla de frecuencias, análisis de correlación entre la rentabilidad y liquidez, como de igual modo el escalamiento multidimensional que concede entender los indicadores equivalentes de las compañías; a su vez se empleará el Excel y el paquete estadístico SPSS como mecanismos de análisis. Como conclusión, indica que se obtuvo que, acorde a la finalidad general, se concluyó en que si existe relación ( $r = -0.218$ ;  $p=0.019$ ) entre la rentabilidad financiera y liquidez corriente, en las empresas del sector industrial que negocia en la Bolsa de Valores de Lima de los períodos 2011-2014.

Gutierrez y Tapia (2016), cuya tesis es: “Relación entre liquidez y rentabilidad de las empresas del sector industrial que cotizan en la Bolsa de Valores de Lima”. De la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Peruana Unión. Tuvo la finalidad de delimitar la relación que existe entre la liquidez y la rentabilidad de las empresas del sector industrial que cotizan en la BVL entre los periodos 2005 al 2014. Es una investigación de modelo no experimental, su población fue constituida por un conjunto de 44 empresas del sector industrial, de igual manera una vez elaborada la limpieza de datos y fijados los principios de eliminación solo lograron analizar a 33 empresas. Se manejó el programa estadístico informático SPSS en el cual se analizó el percentil 30 y percentil 70 para el nivel de liquidez y rentabilidad tales como bajo, medio, alto dependiendo del sector industrial. Luego se ejecutó una interpretación de correlación por medio del estadístico R de Pearson para encontrar el vínculo que hay entre la liquidez y rentabilidad. Como conclusión, indica que no existe una relación significativa entre razón corriente y la rentabilidad financiera de las empresas del rubro industrial que cotizan en la BVL entre los períodos 2005 al 2014. Entonces, se admite una hipótesis nula, hallando que el nivel medio de razón corriente y rentabilidad financiera no se llegan a relacionar. Se contempló que entre los periodos 2005 al 2006 el rubro de los activos realizables tuvo una caída mientras que la rentabilidad subió, posiblemente no tenía mucho suministro de inventario, a pesar de esa situación la rentabilidad aumentó.

Basaldua (2017), cuya tesis es: “El factoring y la liquidez en la empresa Intelec Perú SAC del distrito de Santa Anita, 2017”. Tesis para la obtención del título de Contador Público en la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Cesar Vallejo. Expuso como objetivo establecer la relación entre el factoring y la liquidez en la empresa Intelec Perú SAC, en el distrito de Santa Anita, año 2017. Metodológicamente presenta un estudio no experimental, con un enfoque cualitativo, de tipo descriptivo correlacional. Consideraron como población a 50 colaboradores de la sociedad Intelec Perú SAC 15 del área de finanzas, 20 del área de contabilidad y 15 del área de proyectos, estimándose así la cantidad para el análisis. Utilizaron la técnica de encuesta y presentaron 50 preguntas de acuerdo a los indicadores de la investigación, la información que se consiguió de la empresa se desarrolló en el programa estadístico SPSS 24, el cual colaboró para establecer los resultados estadísticos de la investigación. Como resultado de la fiabilidad entre las variables se obtuvo 0,907, siendo mayor a 0.80; esto ayudó a mostrar que las 50 preguntas del cuestionario colaboraron de forma relevante a la presente investigación. Por último, se sintetizó que el

Factoring favorece al negocio para adquirir una liquidez a corto plazo y de ese modo continuar con sus funciones económicas.

Carrasco (2017), como manifiesta en su tesis: “Financiamiento y liquidez en las Mypes textil Gamarra – La Victoria 2016”. Tesis para la obtención del título de Contador Público en la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Cesar Vallejo. Tuvo como propósito delimitar que relación hay entre financiamiento y liquidez en las Mypes textil Gamarra - La Victoria 2016. Metodológicamente la presente investigación tuvo un diseño no experimental de corte transversal, su tipo es básica con nivel descriptivo correlacional, tuvo como población a 4,993 micro y pequeñas empresas del rubro textil del centro mercantil de Gamarra, la muestra fue compuesta por 50 Mypes del sector textil en la galería Guizado que se encuentra localizada en el emporio de Gamarra. Su técnica de selección de datos empleada fue la encuesta y su herramienta era el cuestionario, para su validez y confiabilidad de datos se manejó la prueba estadística llamada el alfa de Crombach, empleando un software estadístico SPSS V.22. Como conclusión se estableció que el financiamiento se conecta con la liquidez en la Mypes textil gamarra – La victoria 2016. Debido a que el financiamiento (externo e interno) era el mecanismo indispensable para una compañía, ello se debe a que les faculta efectuar distintas inversiones y así puedan alcanzar su dinamismo operacional y conseguir un incremento empresarial, también acorde al rendimiento logrado de las Mypes encuestadas se logró apreciar que varios negocios cuentan o necesitan financiamiento interno y externo. A su vez otras sociedades se consolidan solo a la utilización de un solo tipo de financiamiento. De igual forma, un mínimo conjunto de estas compañías alcanzó a emplear dos clases de financiamiento y contar con las restricciones que logran originar.

Cordero (2017), en la presente tesis: “Inversión y liquidez de la empresa Nazca Brands S.A.C, en el distrito de Miraflores, año 2015”. Tesis para la obtención del título de Contador Público en la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Cesar Vallejo. Tuvo la finalidad de establecer la relación que existe entre la inversión y liquidez de la empresa Nazca Brands SAC en el distrito Miraflores, año 2015. Metodológicamente la investigación contaba con un diseño no experimental, su tipo es básica de nivel descriptiva – correlacional, tuvo como población a 60 individuos de personal de la compañía A&P Internacional SAC, con una muestra de 50 colaboradores de la empresa. Su técnica de recaudación de datos era la encuesta y su instrumento fue el cuestionario, para su validez y

confiabilidad de datos se utilizó la prueba estadística llamada el alfa de Crombach, ejecutando el software estadístico SPSS V.21. Como conclusión se especificó que si hay relación entre la inversión y liquidez de la sociedad Nazca Brands SAC, en el distrito de Miraflores, año 2015; esto se debe a que la inversión en materia prima que se empleará para los artículos concluidos originaran a que el negocio pueda ser mayormente competitivo y consigan alcanzar mayor comercio, ocasionando un aumento de liquidez en la sociedad.

Flores (2017), en su tesis titulada: “Cuentas por cobrar y su relación con la liquidez de las instituciones educativas, distrito de La Molina, año 2017”. Tesis para la obtención del título de Contador Público en la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Cesar Vallejo. Presentó la finalidad de analizar de qué forma las cuentas por cobrar se relacionan con la liquidez de las instituciones educativas de la Molina año 2017. Metodológicamente la investigación es de tipo correlacional, el diseño es no experimental transversal correlacional, con una población de 52 personas del área contable en 91 instituciones educativas, la muestra está compuesta por 45 personas del área contable. Se utilizó como técnica a la encuesta y el instrumento de recolección de datos, el cuestionario fue manejado a los trabajadores contables de las instituciones educativas. Para dar validez a las herramientas se empleó el criterio de juicios de expertos y además está respaldado por el uso del Alfa de Cronbach; las constataciones de las hipótesis se efectuaron con la Prueba de Rho de Spearman. Se llegó a la conclusión que las cuentas por cobrar se relacionan con la liquidez de las instituciones educativas de la Molina año 2017.

Villanueva (2017), en su tesis titulada: “Cuentas por cobrar y su relación con la liquidez en las empresas constructoras, distrito de San Borja, año 2017”. Tesis para la obtención del título de Contador Público en la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad Cesar Vallejo. Sostuvo el propósito de analizar de qué forma las cuentas por cobrar se relacionan con la liquidez en las empresas constructoras, distrito de San Borja, año 2017. Metodológicamente la presente investigación se desarrolló con un diseño no experimental de tipo descriptivo correlacional, la población a examinar fue de 63 personas del área contable de las empresas constructoras del distrito de San Borja, la muestra está conformada por 54 personas. Su técnica de recolección de datos fue la encuesta y su instrumento el cuestionario, para su validez y confiabilidad de datos se utilizó la prueba estadística llamada el alfa de cronbach, empleando el software estadístico SPSS V.22. Como conclusión, de acuerdo a la hipótesis general propuesta, se logró comprobar y cotejar con la

objetividad, que las cuentas por cobrar si se llegan a relacionar con la liquidez en las empresas constructoras del distrito de San Borja, año 2017, debido a que al conservar cuentas por cobrar caducadas, afectará de modo perjudicial en la liquidez de las empresas constructoras, el cual se debe a la carencia de accesibilidad del efectivo, y que muchas veces es ocasionado por la privación de una política de cobranza que impulse a los consumidores a cancelar sus obligaciones contraídas con la organización dentro del tiempo acordado.

### **1.3. Teorías relacionadas al tema**

Se consultó con varias teorías los cuales definirá el conocimiento y evaluación para cada una de las variables, pero también se verificó con otras teorías de autores a quienes se citó.

#### **1.3.1. Rentabilidad financiera**

##### **1.3.1.1. *Teoría de la rentabilidad financiera***

En cuanto a su teoría, la rentabilidad es definida como el reintegro que genera un negocio con respecto a su inversión o a su actividad, es decir la cantidad de dinero que se llega a obtener por cada sol invertido o vendido y se cuantifica en términos porcentuales (Castro, 2018, p. 24).

##### **1.3.1.2. *Rentabilidad Financiera***

La rentabilidad financiera que está expresada por las siglas ROE, viene a ser los beneficios que se genera debido a sus inversiones.

Risco sostiene al respecto:

La rentabilidad financiera, es el nexo que hay entre el beneficio neto (como son los impuestos deducidos y sus intereses) y los Recursos Propios (como las reservas y el capital). De igual modo es conocida por las siglas ROE (return on equity). A su vez también es llamada Rentabilidad de Capital, debido que permite exponer el beneficio originado por la organización con relación al capital contribuido por sus respectivos accionistas. (2013, p. 244).

Dicha ratio, uno de los más indispensables, pues nos señala el rendimiento que se consigue al invertir, los cuales son en beneficio a los propietarios o accionistas.

### **1.3.1.3. Importancia de la rentabilidad financiera**

La importancia del análisis de este tipo de rentabilidad es determinada porque aun partiendo de la multiplicidad de finalidades a la que se enfrenta una empresa basados unos en la rentabilidad o el beneficio, otros en el crecimiento, la estabilidad e incluso en el servicio de la colectividad. Mayormente en la prospección administrativa, el centro de la discusión tiende a situarse en la rentabilidad, seguridad o solvencia como variables indispensables de toda actividad económica (Córdoba, 2012, p.55).

### **1.3.1.4. Beneficio neto**

El beneficio neto viene a ser el residuo entre los ingresos y todos los gastos de un período. Como los ingresos aumentan el patrimonio de los accionistas y los gastos lo reducen, su diferencia estima la variación del patrimonio neto de la empresa. En consecuencia, el beneficio aumenta el patrimonio neto y la pérdida lo reduce. (Perez y Veiga, 2015, p. 56).

El beneficio neto está compuesto por el beneficio bruto una vez deducido sus gastos, los cuales se obtienen con la resta entre los ingresos netos y gastos generados por su actividad.

#### **1.3.1.4.1. Ingresos**

Los ingresos se refieren a aquellas actividades que aumentan el patrimonio de los accionistas, es decir, cuando una transacción en una empresa es considerada como un ingreso, significa que va a aumentar las utilidades de los accionistas y va a formar del Estado de Resultados (Stickney, Weil, Schhipper y Francis, 2013, p. 171).

Son definidos como los incrementos del patrimonio empresarial, en síntesis, un crecimiento en sus recursos económicos que se generan debidos a las actividades comerciales del negocio.

#### **1.3.1.4.2. Gastos**

Son definidos como la reducción en sus recursos o salida de dinero para obtener un bien o servicio el cual se realiza para el funcionamiento de la empresa, además este egreso pueden llegar a ser fijo o variable.

Se refiere a las disminuciones que se generan en los recursos propios de la empresa, las cuales pueden presentarse como descensos en sus recursos económicos y que a su vez se produzca un crecimiento en sus pasivos (Rey, 2016, p.9).

#### **1.3.1.4.3. Accionistas**

Es toda persona jurídica o natural que es propietario de una o varias acciones, el cual cuenta con un grupo de derechos relacionados a la empresa siendo socio de una sociedad anónima o comandita por acciones, contando además con obligaciones y responsabilidades ya sean económicas o de gestión, el cual entre estos se puede resaltar el de poder recibir dividendos, toma de decisiones en Junta General de Accionistas, gestión en cuanto a las acciones de la empresa y sobre todo el acceso respecto a información de dicha sociedad con el fin de saber la situación de la empresa (Palomino, 2015, p. 12).

El accionista es la persona natural o jurídica que pasa ser un socio más al haber aportado acciones, esta situación se puede presentar en todo tipo de sociedades; aparte de ser un propietario adquiere derechos económicos y de gestión en la empresa.

#### **1.3.1.4.4. Patrimonio neto**

Este elemento está constituido por las aportaciones del capital de sus socios y reservas que surgieron, pero no fueron distribuidos.

Están incluidas las aportaciones realizadas, ya sea en el instante en el que se constituyó o en diferentes transcurso, por sus socios o propietarios, que no sean considerados como deudores, así como los resultados reunidos u otros cambios que pueden llegar a afectar. En síntesis, conforman la pieza excedente de los activos de una empresa, habiendo ya restado todas sus obligaciones. (Mata, 2015, p. 62).

El patrimonio neto está constituido por el conjunto de recursos económicos sin contar sus obligaciones, es decir todos sus activos menos sus pasivos.

#### **1.3.1.5. Recursos propios**

Los recursos propios representan la parte del pasivo del Estado de Situación Financiera los cuales se obtienen como resultado de las aportaciones efectuadas por propietarios de la organización y son retenidos específicamente para la empresa.

Los recursos propios son aquellos que la compañía posee, puede utilizar para sus propios fines y no necesariamente se devuelve. Los recursos propios los posee la empresa por participación de los accionistas. Las partidas fundamentales son el capital y la reserva.

Existen otros bienes que se pueden incorporar a las inversiones de la empresa y provienen de otras fuentes, ejemplo de ello pueden ser las subvenciones o las reducciones por compensación fiscal. (Aguilera, 2014, párr.4).

Son recursos propios lo resultante del activo una vez deducidos sus obligaciones; dentro de ella esta lo que es el capital, reservas, subvenciones y resultado del ejercicio e inclusive también de años anteriores, conformados así totalmente por pasivos que no impliquen deudas.

#### **1.3.1.5.1. Capital**

Se le puede definir como el conjunto de sumas puestas permanentemente a la disposición de las empresas por los propietarios o socios, en forma de efectivo o mediante otros bienes, en el momento de la creación de la empresa o posteriormente (aumento de capital inicial). Son los aportes que inicialmente realiza el empresario para colocar en marcha su empresa, o también el inversionista, para poner a trabajar su dinero a una determinada tasa de oportunidad (Baena, 2014, p. 42).

Se le conoce al capital como el monto aportado por los empresarios, ayudando así en el funcionamiento normal de la sociedad.

#### **1.3.1.5.2. Reservas**

Un indicador que se encuentra dentro de recursos propios el cual son montos que van directamente para hacer aumentar su patrimonio.

Según Wanden et al. (2012, p. 604) indica:

Constituyen un mayor valor de los fondos propios y por tanto del patrimonio neto de la empresa. En este sentido las diferentes cuentas de reserva se diferencian en función de la procedencia de ese aumento y de la causa del mismo.

Estas reservas mayormente son las ganancias de las utilidades que van para invertir y hacer crecer a su patrimonio de la empresa.

#### **1.3.1.5.3. Inversiones**

Es el medio el cual se espera lograr alanzar un beneficio económico que le sea de gran ayuda para dicha organización. “Una inversión es el desembolso efectuado por una empresa con el fin de mejorar alguna parte de la organización (inmovilizado, instalaciones, etc.) que posteriormente se traducirá en beneficios” (Aguilera, 2014, párr. 4).

Las inversiones hacen referencia a los desembolsos que se generaran con el propósito de que posteriormente les resulte beneficioso.

#### **1.3.1.5.4. Subvenciones**

Estas subvenciones son préstamos, las cuales sus condiciones para acceder a ellas, vienen marcadas por la administración y pueden variar entre convocatorias. La ventaja de las subvenciones es que no es necesario realizar la devolución del importe percibido, sin embargo, su inconveniente es que en ocasiones los requisitos son demasiado estrictos y solo podrán acceder a ellas un número reducido de empresas.

Las subvenciones se definen como apoyo a las empresas que son otorgadas por entidades públicas. Se pueden dividir en no reintegrables que implican su no devolución y también esta las reintegrables que vienen a ser todo lo contrario y son conocidas como un financiamiento (Ortiz, 2013 p. 10).

### **1.3.2. Liquidez**

#### **1.3.2.1. Teoría de la liquidez**

Respecto a la teoría acerca de la liquidez, considera a los inversionistas que toman sus decisiones para obtener bonos en el mercado de deuda en función de su riesgo y su rendimiento. Esto es, bonos de largo plazo tendrán más riesgos y, por tanto, los inversionistas exigirán un premio por ese riesgo (mayor rendimiento). El premio por riesgo en gran medida que la estructura de la curva de rendimientos sea creciente en la mayor parte de los casos. (Lara, 2005, p. 78).

#### **1.3.2.2. Definición de la Liquidez**

Toda empresa necesita de efectivo el cual les permita ello hacer frente a deudas que puedan tener.

La liquidez hace referencia a la capacidad de pago de una sociedad que permita saldar sus deudas en un período mínimo, y a su vez están sujetas por un plazo mínimo a un año. La liquidez también se define como la oportunidad de las formas de pago; a su vez son los activos de una empresa sencillamente convertible en dinero. (Oropeza, 2012, p. 28).

Se refiere a que la liquidez nos permite tener dinero líquido, con el cual podemos cancelar las deudas de corto plazo, dicha liquidez se obtiene a la conversión del activo a dinero.

### **1.3.2.3. Capacidad de pago**

Al momento de contar con deudas nos afrontamos a tener que cumplir con nuestras deudas y ver si contamos con la capacidad de pago para dicha actividad.

La capacidad de pago es la precaución de fondos que son elaborados debido al funcionamiento común operacionales de una sociedad durante un tiempo definido los cuales se designan al pago esencial y los intereses generados de una obligación contraída, y que de igual manera al cancelar dicha deuda la compañía no será afectada en su propio capital de trabajo. (Flores, 2014, p.177).

La capacidad de pago se considera como la facultad que se posee para afrontar algunas deudas contraídas, sin afectar de gran magnitud en su situación económica.

#### **1.3.2.3.1. Fondos**

La disponibilidad de contar con recursos a la hora de operar, que les permitirá establecer un mejor control.

Los fondos son considerados el dinero u otras formas de pagos, por el cual, en la obtención de diversos aparatos o equipos se manejan fondos en caso de que la compra fuera ejecutada al contado; en el cual hubo un retiro de efectivo, como si la compra fuera hecha al crédito; y donde el incremento de las cuentas por pagar, que hace extender sus pasivos, ha ayudado como una “Fuente de fondos” (Flores, 2013, p. 215).

Fondos es contar con recursos el cual nos permita hacer cargo de las distintas obligaciones que se le genera a la empresa, logrando ser de ese modo como una fuente de fondos

#### **1.3.2.3.2. Pago**

Actualmente estamos expuesto a diversas obligaciones contraías, las cual esperan ser pagados a tiempo.

Es la manera más usual de finiquitar de la obligación tributaria. Se le denomina pago a la facilidad con el que se llegar a cubrir deudas, es decir que se ejecute un desembolso mediante sus actividades operacionales, logrando alcanzar una satisfacción para ambos lados. (Palomino, 2015, p.251).

#### **1.3.2.3.3. Obligaciones contraídas**

En el manejo de un negocio siempre se le va a presentar situaciones en las que van a tener que hacer frente a las posibles deudas con las que ha de contar. “Totalidad de las

obligaciones durante un periodo en particular, expresado como un total del pasivo que se espera que estas ocasionen” (Palomino, 2015, p. 241).

La deuda que se originan durante un periodo en especial y que con ello viene a ser parte del pasivo de la empresa.

#### **1.3.2.3.4. Capital de trabajo**

El capital de trabajo hace referencia a la inversión que llegan a realizar las compañías en sus activos corrientes con carácter de permanencia, que permite concluir con sus obligaciones a corto plazo y seguir funcionando sin alterar su operación normal. “Simbolizan la fracción de la pertenencia neta que se encuentran en actividades directas de lucro, es decir muestra como resultado el superávit que hay entre el activo corriente sobre su pasivo corriente” (Flores, 2012, p.35).

El capital de trabajo hace referencia a los recursos que se necesitan para realizar las operaciones de la empresa y a su vez estos son conocidos como activo.

#### **1.3.2.4. Activo**

Toda empresa siempre cuenta con recursos los cuales pueden convertirse en dinero y a su vez son intangibles o tangibles, estos son indispensables para el desarrollo de actividades de una compañía.

Los activos son recursos económicos de una empresa, es decir son bienes que van a originar beneficios más adelante para la empresa. Por eso la mercadería defectuosa obsoleta no debe constituir un activo puesto que no va a producir ganancias posteriormente para un negocio. En este sentido los activos también llegan a ser recursos monetarios o bienes que pasaran a convertirse en (como el efectivo que se utilizará para obtener recursos o las cuentas por cobrar); bienes que deberán ser comercializados (inventarios y artículos terminados que están designados a la venta) y también bienes que se usaran para generar algún rendimiento (como son los quipos y maquinarias para la fabricación de productos). (Stickney, Weil, Schipper y Francis, 2013, p. 114).

Los activos vienen a ser todos los bienes que futuramente traerán beneficios para una sociedad, estos pueden ser ya monetarios o que posteriormente van a ser dinero en efectivo y a su vez se van a emplear para que dichos recursos económicos les origine beneficios.

#### **1.3.2.4.1. Bienes**

Toda empresa que se desarrolla en el mercado siempre va a contar con los bienes que sean imprescindibles para el funcionamiento común de las labores comerciales en la empresa.

“Son aquellos objetos de derecho que obtiene un precio en el mercado y poseen cierta oferta y demanda, a su vez pueden clasificarse de acuerdo a sus particularidades; y son susceptibles a ser valorizados monetariamente y producen beneficios económicos” (Palomino, 2015, p. 47).

Los bienes son los recursos tangibles e intangibles que poseen un valor económico, las cuales pueden medirse como algo monetario y de esa manera puedan lograr sus necesidades económicas y les brinden los beneficios esperados

#### **1.3.2.4.2. Empresa**

La empresa es una organización que se puede desarrollar como una unidad que es constituida por un capital social, el cual aparte de la actividad que realiza el dueño estará formada por los trabajadores, cuyo fin es lucrativo.

La empresa viene a ser una entidad con el propósito de ejecutar funciones económicas, lo cual para poner en marcha dichas funciones se debe establecer legalmente a que tipo de sociedad pertenecerá. Cabe recalcar que el fin de todo negocio es elaborar y vender bienes, y también ofrecer servicios, dependiendo al rubro en el que desea establecerse cada empresa (Flores, 2013, p. 8).

Las empresas son como asociaciones que se constituyen por fines lucrativos de las cuales desarrollan actividades económicas.

#### **1.3.2.4.3. Beneficios**

Lo que uno siempre espera obtener, son los beneficios que uno puede adquirir de un trabajo planteado, más aún si hablamos y nos enfocamos en lo que respecta al emprender un negocio.

Los beneficios son como el resultado que se obtiene luego de descontar los desembolsos al coeficiente capital (intereses), el cumplimiento con los pagos de las rentas y los depósitos que se realizan a los colaboradores por su trabajo es decir las remuneraciones. Estos beneficios son montos suficientes para impulsar a un emprendedor a continuar en el

mismo giro de negocio; en síntesis, hace referencia al costo de oportunidad y continuar con las mismas actividades. (Palomino, 2015, p. 46).

Los beneficios son la parte residual que se logra obtener una vez habiéndole restado algunos pagos ya sea como los intereses, rentas y salarios; este beneficio deber ser lo suficientemente adecuado, pues con ello ayudara a la persona si debe seguir en el mismo plan en el que se ha estado desempeñando.

#### **1.3.2.4.4. Efectivo**

En la vida cotidiana hacemos uso del efectivo en nuestras diversas labores como persona, que se ve generada por querer algo a cambio de ello.

El efectivo está compuesto tanto por el efectivo como los depósitos bancarios. Los semejantes de efectivo son las financiaciones por un breve periodo que poseen liquidez, a su vez son sencillamente modificables en montos establecidos de efectivo, encontrándose adherido a posibilidades poco beneficiosas de cambios en su valor. (Córdoba, 2012, p. 217).

El efectivo se refiere al activo circulante más líquido o bien, a cualquier activo que pueda cambiar en efecto en un tiempo mínimo a un año. Es decir, de cuánto dinero puede disponer la empresa en un corto periodo de tiempo.

#### **1.3.3. Marco conceptual**

**Finanzas:** Las finanzas son consideradas como la doctrina de saber manejar o administrar el dinero para los respectivos objetivos de cada empresa mediante la toma de decisiones que realicen respecto al estado de una sociedad o sus inversiones y a su vez percatarse de los riesgos a los que están sujetos. (Baena, 2014, p.1)

**Rentabilidad:** Es la disposición del activo de producir renta en forma de intereses, beneficios u otro. Son características básicas porque todos los prestamistas o inversores quieren, cuando ofertan sus ahorros, obtener algo a cambio. (Sevillano y Sánchez, 2015, p.6).

**Capital Social:** El concepto de capital social se encuentra vinculado a la cuantía escriturada en las empresas que figuran de manera mercantil, dependiendo al tipo de sociedad en el que deseen desarrollarse, es decir está conformado por las aportaciones que ejecutan los socios al momento de constituir una empresa; siendo así parte de los fondos propios de una empresa. (Wanden et al. 2012, p. 602)

**Análisis Financiero:** Se encuentra definido como un procedimiento de seleccionar, analizar y cotejar información ya sea cuantitativa y cualitativa como también de sucesos pasados y actuales de dicha organización. La finalidad que posee este análisis es de conseguir una evaluación acerca del estado verídico de una sociedad, posibilitando de esa manera una oportuna toma de decisiones. (Baena, 2014, p.11).

**Riesgo:** Es la situación de que, llegado el término de su obligación de cancelación, el responsable de tal activo no se hace cargo de las deudas u obligaciones, entonces existe un riesgo al momento de querer invertir la cual tendría las posibilidades de generar más o menos ganancias en base a lo que se decidió invertir. (Sevillano y Sánchez, 2015, p. 5).

**Ingresos diferidos:** En cuanto a este concepto comprende de rentas o utilidades el cual su elaboración será realizada en tiempo continuo que serán recaudadas por las ventas que genera el negocio, en otras palabras, son depósitos que se percibe por el adelanto de un producto o servicio que será otorgado en un momento pactado. (Stickney, Weil, Schhipper y Francis, 2013, p. 136).

**Acciones de Inversión:** Comprende la participación patrimonial de los trabajadores en la empresa, generada como consecuencia del derecho que tiene los colaboradores de recibir una aportación de las utilidades que posee una organización. (Stickney, Weil, Schhipper y Francis, 2013, p. 139).

**Dividendos a cuenta:** Los dividendos a cuenta son cantidades de efectivo que las sociedades pueden pagar a los socios antes de la aplicación y distribución del beneficio del periodo. (Wanden et al. 2012, p. 614).

**Patrimonio:** Son el grupo de capital y legalidad con las que cuenta una empresa y son utilizados para el cumplimiento de sus objetivos, a su vez es como el resultado entre el activo y pasivo debido a que estos se hallan estrechamente relacionados y dan origen al patrimonio. (Físico, 2016, p. 12).

**Apalancamiento Financiero:** Se define como el procedimiento que permite emplear algún medio el cual puede ser la deuda y ello se invierta para que se pueda incrementar la suma de dinero, esto será financiado en parte con fondos propios y ajenos. Este método se aplica con el fin elevar la rentabilidad del capital propio. (Flores, 2013, p.158).

**Liquidez:** Hace referencia a la facultad financiera con la que cuenta una sociedad para originar y conseguir fondos y puedan finalizar con las deudas en un tiempo mínimo, a

su vez es conocida como la rapidez en el que el activo cambia fácilmente en dinero en un periodo reducido sin la necesidad de que se baje el precio de ello. (Baena, 2014, p.22).

**Análisis de liquidez:** En este caso es la técnica que se utiliza para que se pueda examinar el riesgo de financiación que tenga una empresa ya sea a largo o corto plazo, es decir cuánto de efectivo disponemos para el cumplimiento de nuestras obligaciones. (Escribano y Jiménez, 2014, p. 253).

**Dinero:** Se conceptualiza como el mecanismo de trueque por un servicio o recurso que se llega a dar entre individuos, en otras palabras, son como los medios de pago que son usados para intercambiar y también efectúa el papel de ser depósitos de valor y unidades de cuenta. (Baute, 2017, p.21).

**Fondo de comercio:** Los fondos de comercio vienen a ser parte de los activos intangibles indefinido los cuales subvencionan para producir ganancias próximas y que debido a su particular naturaleza no se encuentran específicamente cuantificados como el resto de los activos. (Tarodo y Sánchez, 2012, p. 125).

**Deudas a corto plazo:** Tal y como su propio nombre indica, en este epígrafe se incluirán los recursos ajenos obtenidos con terceros, cuyo vencimiento es a corto plazo y sin que exista ningún tipo de vinculación. (Escribano y Jiménez, 2014, p. 313).

**Préstamo:** El préstamo es un pasivo originado por la obtención de fondos líquidos de un solo acreedor, generalmente (aunque no necesariamente) una entidad financiera, que entrega a la empresa en un solo acto el total importe del mismo. (Becerra et al., 2015, p. 150).

**Adquisiciones:** la adquisición de una empresa por otra es una inversión que se realiza en condiciones de incertidumbre y son aplicables los principios básicos de valuación (Flores, 2013, p. 292).

**Administración del efectivo:** La administración de efectivo es de primordial significancia en diversas organizaciones debido a que es el mecanismo que posibilita diagnosticar el desarrollo, permanencia y culminación de un negocio, siendo importante de igual modo para la gestión del capital de trabajo. (Guajardo y Andrade, 2014, p. 14).

**Endeudamiento:** El endeudamiento se le puede definir al grupo de deudas adquiridas por el lado de una empresa hacia un tercero ya sea un banco, persona u otra

cualquiera institución, comprometiendo parte de los ingresos que se perciba a futuro. (Escribano y Jiménez, 2014, p. 283).

**Financiación:** Es la que utiliza la empresa en un momento preciso e incluye todas sus obligaciones monetarias y deudas con terceros, incluidos los accionistas y todo tipo de acreedores. (Pérez, 2015, p. 37).

**Flujo de caja:** En cuanto a este término se conceptualiza como las entradas y salidas de dinero, es decir depósitos o desembolsos, a su vez esta herramienta posibilita facilitar información sobre la facultad que tiene la empresa para cancelar sus obligaciones. (Flores, 2013, p.75).

## **1.4. Formulación del problema**

### **1.4.1. Problema General**

¿Qué relación existe entre la rentabilidad financiera y la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017?

### **1.4.2. Problemas Específicos**

¿Qué relación existe entre el beneficio neto y la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017?

¿Qué relación existe entre el beneficio neto y la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017?

¿Qué relación existe entre los recursos propios y la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017?

¿Qué relación existe la rentabilidad financiera y la capacidad de pago de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017?

## **1.5. Justificación del estudio**

Este trabajo de investigación estará siendo justificada mediante las próximas pautas nombradas:

### **1.5.1. Justificación teórica**

Hace referencia a los motivos que argumentan cuando el propósito de la investigación es verificar, refutar o contribuir nuevas posturas teóricas que tengan que ver respecto al objetivo relacionado al conocimiento. (Méndez, 2011, p. 195).

En el presente trabajo de investigación, a través del desarrollo del manejo de conceptos y teorías relacionados a la rentabilidad financiera y liquidez, se podrá ver el examen sobre la condición real de las compañías industriales en el rubro textil en el distrito de San Juan de Lurigancho, ello es originado por los constantes operaciones que llegan a realizar las empresas y la necesidad de tener información precisa y oportuna, hacen necesaria la utilización de principales indicadores para realizar un análisis fundamental de su situación financiera. La investigación contribuirá a ampliar el marco teórico relacionados con otros trabajos de investigación que desarrollen el mismo tema.

### **1.5.2. Justificación Metodológica**

Se refiere a argumentos que afirman un aporte por el uso o formación de algunas herramientas y tipos de investigación, que serán necesarios para el cumplimiento de los objetivos (Méndez, 2011, p. 195).

El trabajo de investigación ayudará a analizar y dar a conocer que la rentabilidad financiera es una herramienta importante porque les permitirán saber de qué manera se obtendrán beneficios sobre el capital invertido, ocasionando que tengamos un mayor análisis sobre los principales factores de esta ratio y tomar las medidas necesarias para contar con un alto indicador y los resultados se vean reflejado respecto a la liquidez de las sociedades industriales en el rubro textil. Además, esta presente investigación tiene por fin traer nuevos conocimientos a la carrera del Contador Público en el tema referente a la rentabilidad financiera.

### **1.5.3. Justificación práctica**

Se definen como argumentos que indican que la investigación que se está realizando contribuirá a resolver incógnitas o en el momento en que se decide ejecutar la aprobación de resoluciones. Respecto a la materia de la contabilidad es posible encontrar esta dimensión práctica, ya que la mayoría de investigadores tienen vinculación directa con algunas organizaciones (Méndez, 2011, p.197).

Esta investigación contribuirá a solucionar las diversas dificultades económicas y sociales que se estén desarrollando actualmente, que muchas veces perjudican a las sociedades industriales en el rubro textil en el distrito de San Juan de Lurigancho, entre las cuales se puede mencionar el de brindar un superior producto de calidad e invertir en maquinarias y equipo textil, mejorando su liquidez y alcanzando sus objetivos planteados. Asimismo, se espera que esta investigación ayude como instrumento de asesoramiento en el

país, con el fin de que las empresas industriales en el rubro textil deben dar mayor énfasis en cuanto respecta a su rentabilidad financiera.

## **1.6. Hipótesis**

### **1.6.1. Hipótesis General**

La rentabilidad financiera se relaciona significativamente con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

### **1.6.2. Hipótesis Específicos**

El beneficio neto se relaciona significativamente con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

Los recursos propios se relacionan significativamente con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

La rentabilidad financiera se relaciona significativamente con la capacidad de pago de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

## **1.7. Objetivos**

### **1.7.1. Objetivo General**

Determinar qué relación existe entre la rentabilidad financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

### **1.7.2. Objetivos Específicos**

Determinar qué relación existe entre el beneficio neto con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

Determinar qué relación existe entre los recursos propios con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

Determinar qué relación existe entre la rentabilidad financiera con capacidad de pago de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

## **II. MÉTODO**

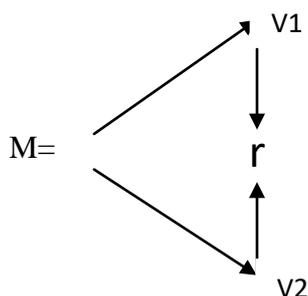
## 2.1. Diseño de la investigación

### 2.1.1. Diseño

Esta investigación es de diseño no experimental de corte transversal, por ello es que no llegaron a manipular las variables del estudio, porque se estudió estas variables en su dominio natural, y de ese modo lograr así a analizarlos. Es transaccional correlacional porque detallan el vínculo entre dos variables en un tiempo determinado.

Hernández, Méndez, Mendoza y Cuevas sostiene: “Los diseños no experimentales implican la búsqueda que se efectúa no manipulando intencionalmente las variables. Es decir, se refiere a investigaciones que no hacen variar deliberadamente las variables independientes y posibiliten contemplar su impacto deliberadamente las variables independientes para observar su impacto referente a distintas variables”. (2017, p.107).

El gráfico que le pertenece a este diseño es el siguiente:



Donde:

M → Representa a las 53 entidades del rubro textil del distrito de San Juan de Lurigancho

V1 → Representa a la variable Rentabilidad Financiera

V2 → Representa la variable Liquidez

r → Representa la relación que existe entre la rentabilidad financiera y liquidez de las corporaciones industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho.

### **2.1.2. Nivel**

La investigación posee un nivel descriptivo correlacional, porque su objetivo es definir el grado de nexo o vínculo que hay entre las variables. Debido a ello, consideran vincular la ilación acerca del estado actual del fenómeno, como la rentabilidad financiera y liquidez.

(Hernández, et al, 2017, p.107) “Se emprenden estudios correlacionales para comprender y entender la correlación o valor de nexo en medio de dos o varias escalas, criterios u variables en un designado ámbito”.

### **2.1.3. Tipo de estudio**

Es aplicada su tipo de estudio, razón por el cual se espera analizar y consignar algunas ideas prácticas a los problemas detectados, teniendo como base los conocimientos que se ha obtenido y que aparecen detallados en el marco teórico.

Según Baena (2017) La investigación aplicada, por su parte tiene como objetivo el estudio de una realidad problemática destinada a resolución práctica de la misma, la cual se realiza de forma inmediata debido a que su resultado no es aplicable a otras situaciones. La investigación aplicada se concentra en las posibles soluciones que puedan resolver las necesidades detectadas en situación observada (p.18).

### **2.1.4. Enfoque**

En esta investigación se manejó el enfoque cuantitativo, por eso es que se emplearon la estadística, ejecutando el SPSS Statistics 24, y ello nos permite estimar las variables mediante preguntas de un determinado cuestionario. Se justificó en la información obtenida y tratada, permitiendo posibilitar la toma de resoluciones en torno a las hipótesis establecidas y a su vez extraer las pertinentes conclusiones en relación al análisis elaborado. Se fundamentó en la información reunida y elaborada, permitiendo posibilitar tomar decisiones correspondientes a las hipótesis establecidas y retirar pertinentes conclusiones en relación al estudio ejecutado, las cuales pueden ser deductivo u hipotético.

De acuerdo a Guerrero (2014) “La investigación cuantitativa se basa en ubicar hipótesis mediante el análisis probabilístico y si llegan a ser admitidas y manifestadas en diferentes circunstancias, y desde ese momento realizar teorías generales” (p. 48).

### **2.1.5. Método**

El método que fue manejado es hipotético - deductivo debido a que se ejecuta una hipótesis pertinente y sus datos conseguidos concluirán la categoría de vínculo que existe entre una y otras variables.

“Puesto a que es reconocido la presencia de una dificultad se estableció diversas hipótesis que posteriormente puedan interpretarse concluyendo probables resultados que tendrán que ser examinadas o contratadas la valoración de verdad de los manifestados hechos cotejadas con la experiencia con la experiencia”. (Tamayo, 2013, p.35)

## **2.2. Variables, operacionalización**

### **2.2.1. Variables**

(Hernández, Fernández y Baptista, 2014, p.105) “Estas variables son como factores permitiendo ser manipulados, medidos, siendo lo más seguro es que cambien durante la investigación, a su vez estos factores pueden tomar distintos valores los cuales constituirán una variable científica e influirán en el resultado de las investigaciones”

**V1:** Rentabilidad Financiera

**V2:** Liquidez

### **2.2.2. Operacionalización de las variables**

#### **Operacionalización**

La Operacionalización es un procedimiento de las variables u factores de dicho análisis comenzando desde lo genérico a lo particular.

De acuerdo a Hernández, et al (2014), señalan que: Es el procedimiento metodológico que radica en dividir deduciblemente los factores que conforman la incógnita de la investigación, comenzando a partir de lo más general a lo más específico, en otras palabras, estos términos se fraccionan en dimensiones, figura, áreas, indicadores u ítems (p. 211).

#### **2.2.2.1. Variable 1: Rentabilidad Financiera**

##### **Definición conceptual**

La rentabilidad financiera, es el vínculo que hay entre el beneficio neto (como son los impuestos deducidos y los intereses) y los Recursos Propios (como las reservas y el capital).

De igual modo es conocida por las siglas ROE (return on equity). A su vez también es llamada Rentabilidad de Capital, debido a que permite exponer el beneficio originado por la organización con relación al capital contribuido por sus respectivos accionistas (Risco, 2013, p. 244).

### **Definición operacional**

La Rentabilidad Financiera consta de naturaleza cuantitativa, ello se operativiza en 2 dimensiones: beneficio neto y recursos propios, teniendo sus respectivos indicadores, y se pueda rellenar los ítems, a través de un cuestionario de ítems politómicos con escala de tipo Likert. Sus escalas de medición fueron:

1. Nunca
2. Muy pocas veces
3. Algunas veces
4. Casi siempre
5. Siempre

#### **2.2.2.2. Variable 2: Liquidez**

### **Definición conceptual**

La liquidez hace referencia a la capacidad de pago de una sociedad que permita saldar sus deudas en un periodo menor, y a su vez están sujetas por un plazo mínimo a un año. La liquidez también se define como la oportunidad de las formas de pago; a su vez son los activos de una empresa sencillamente convertible en dinero (Oropeza, 2012, p.28).

### **Definición operacional**

La liquidez posee naturaleza cuantitativa, también se logró operativizar en 2 dimensiones: capacidad de pago y activo, teniendo los correspondientes indicadores, y se pueda llegar a desarrollar los ítems, utilizando el cuestionario con ítems politómicos usando la escala tipo Likert. Esas escalas de medición eran:

1. Nunca
2. Muy pocas veces
3. Algunas veces
4. Casi siempre
5. Siempre

**Tabla 1***Operacionalización de la variable Rentabilidad Financiera*

Dimensiones	Indicadores	Item	Escala	Niveles y rango
Beneficio neto	Ingresos	1,2,3,4,5,6, 7,8	Nunca	Baja (17-28)
	Gastos		Muy pocas veces	
	Accionistas		Algunas veces	Alta (29-40)
	Patrimonio neto		Casi siempre Siempre	
Recursos propios	Capital	9,10,11, 12	Nunca	Baja (20-30)
	Reservas	13,14,15,1	Muy pocas veces	Alta (31-41)
	Inversiones	6	Algunas veces	
	Subvenciones		Casi siempre Siempre	
TOTAL DE LA VARIABLE		1 al 16		Baja (41-59) Alta (60-78)

**Tabla 2***Operacionaización de la variable Liquidez*

Dimensiones	Indicadores	Item	Escala	Niveles y rango
Capacidad de pago	Fondos		Nunca	
	Pago	17,18,19,20,	Muy pocas veces	No existe (18-28)
	Obligaciones contraídas	21,22,23, 24	Algunas veces	Existe (29-39)
	Capital de Trabajo		Casi siempre Siempre	
Activo	Bienes		Nunca	No existe (22-31)
	Empresa	25, 26,	Muy pocas veces	Existe (32-41)
	Beneficios	27,28, 29,	Algunas veces	
	Efectivo	30, 31, 32	Casi siempre Siempre	
TOTAL DE LA VARIABLE		17 al 32		No existe (42-59) Existe (60-76)

## **2.3. Población y muestra**

### **2.3.1. Población**

“La población o universo es el compuesto de individuos, medidas u objetos que poseen algunas particularidades habituales y observables en un momento y lugar determinado” (Salvador, 2017, p.69).

En la presente investigación su población fue compuesta por el total de las organizaciones en el rubro textil del distrito de San Juan de Lurigancho, y con la información adquirida de la Municipalidad del distrito, su universo poblacional a analizar es de 53 empresas del rubro textil del distrito de San Juan de Lurigancho.

### **Muestreo**

El muestreo utilizado fue probabilístico llamado muestreo aleatorio simple, esto es porque da a cada componente de la población objetivo y también a cada probable muestra de una medida establecida, la semejante posibilidad de ser elegido.

### **2.3.2. Muestra.**

Según Cruz, Olivares y González (2014) “La muestra es un subgrupo de los miembros de una población, mientras que la población comprende todos los miembros de un grupo” (p. 107).

Se posee una muestra por juicio o criterio el cual es semejante a la población, es por ello que la muestra es censal y fue constituida por 53 empresas en el rubro textil del distrito de San Juan de Lurigancho, por lo tanto, no fue necesario emplear la fórmula.

## **2.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad**

### **2.4.1. Técnica.**

La técnica que se utilizó en este trabajo de investigación fue la encuesta para poder realizar la recaudación de cifras y por medio de ello se consiguió información sobre los hechos objetivos y así resolver la relación que existe entre la rentabilidad financiera y liquidez de las compañías industriales en el rubro textil.

### **2.4.2. Instrumento de recolección de datos**

El instrumento ejecutado el cual concedió recoger la información fue el cuestionario que posibilitará recolectar información de modo válido y confiable, la plantilla será manifestada de manera individual e interrogatorio teniendo coherencia, de acuerdo a la

escala Likert con 5 niveles de respuesta, que posibilitarán adquirir información sobre las variables a investigar y de esa manera nos permita detallar el problema de la investigación.

El trabajo de investigación está compuesto por dos cuestionarios, cuyos instrumentos facultarán recopilar datos cuantitativos de su respectiva variable.

A continuación, se detallan ambos instrumentos: El primero nos proporcionó definir la rentabilidad financiera y el segundo la liquidez hacia los negocios industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho.

### **Ficha técnica de la variable Rentabilidad Financiera**

**Nombre:** Cuestionario para medir la variable Rentabilidad Financiera de las compañías industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho.

**Autor:** Ramos Rivera Dajhanna Valerine

**Año:** 2017

**Objetivo:** Conocer el nivel de la rentabilidad financiera de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

**Contenido:** Es conformado por 16 ítems, organizados en 2 dimensiones y 8 indicadores.

**Administración:** Individual

**Calificación:** Para el cuestionario de la variable rentabilidad financiera de las empresas industriales en el rubro textil, los integrantes leyeron los ítems para después proceder a escoger una alternativa, en este cuestionario se emplearon 5 probables respuestas (1, 2, 3, 4, 5) adoptadas de la escala Likert.

A continuación, se muestra en la tabla 3 el formato de codificación de respuestas:

**Tabla 3**

*Calificación y puntuación del cuestionario de la VI*

<b>Alternativas</b>	<b>Puntuación</b>	<b>Afirmación</b>
<b>N</b>	1	Nunca
<b>Mp</b>	2	Muy pocas veces
<b>Av</b>	3	Algunas veces
<b>Cs</b>	4	Casi siempre
<b>S</b>	5	Siempre

Fuente: Elaboración propia

### **Ficha técnica de la variable liquidez**

**Nombre:** Cuestionario para medir la variable liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho.

**Autor:** Ramos Rivera Dajhanna Valerine

**Año:** 2017

**Objetivo:** Conocer el nivel de la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

**Contenido:** Es compuesto por 16 ítems, estructurado en 2 dimensiones y 8 indicadores.

**Administración:** Individual

**Calificación:** Para el cuestionario de la variable liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, los implicados leyeron los ítems para posteriormente empezar a marcar una opción, en el cuestionario se ejecutaron 5

**Calificación:** Para el cuestionario de la variable liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, los participantes leyeron los ítems para luego proceder a marcar una alternativa, en dicho cuestionario se utilizaron 5 factibles respuestas (1, 2, 3, 4, 5) apropiadas de la escala Likert.

A continuación, se expone en la tabla 4 el formato de codificación de respuestas:

**Tabla 4**

*Calificación y puntuación del cuestionario de la V2*

<b>Alternativas</b>	<b>Puntuación</b>	<b>Afirmación</b>
N	1	Nunca
Mp	2	Muy pocas veces
Av	3	Algunas veces
Cs	4	Casi siempre
S	5	Siempre

Fuente: Elaboración propia.

#### **2.4.3. Validez**

Para dar validez a los instrumentos llegaron a ser sometidos por medio del criterio de juicios de expertos, para ello se tuvo la intervención de 03 Magísteres, facilitados por la universidad, quienes validaron los cuestionarios y midieron la autenticidad de los mismos. El instrumento utilizado en la presente investigación alcanzó a ser evaluado por 03 expertos temáticos en auditoría con el grado de Magister.

“La validez es el grado en que un instrumento realmente mide la variable que pretende medir” Hernández, et al (2017, p. 176).

La validez del instrumento se delimitó a través de las siguientes pautas:

**Validez de contenido:** La validez de contenido muchas veces denominada validez lógica o racional establece en que grado una medida simboliza a cada componente de un constructo, a su vez se fundamenta en que tan correcto que realiza una comprobación del universo de probables comportamientos, de acuerdo con lo que se procura calcular, los integrantes de tal universo U llegan a ser nombrados como ítems u reactivos.

Hernández, et al (2017, p. 176)” Hace referencia a la categoría donde la evaluación personifica al juicio variable medida”.

Esta definición, aunque bien en teoría, explica obstáculos prácticos, debido a que es inalcanzable quitar muestras aleatorias de reactivos de un universo de contenido, porque este existe sólo conceptual o teóricamente.

**Validez de constructo:** Según Hernández, et al “El investigador debe explicar cómo las mediciones del concepto o variable se vinculan de manera coherente con las mediciones de otras variables correlacionadas teóricamente (vínculos validados por la teoría)” (2017, p. 177)

**Validez de expertos:** Hernández et al (2014), “Se define como el grado en que supuestamente un instrumento de medición evalúa la variable en cuestión, de acuerdo con expertos en la materia (p. 204).

## Tabla 5

### *Validación de expertos*

<b>Grado académico</b>	<b>Apellidos y nombres del experto</b>	<b>Apreciación</b>
Doctor	Muñoz Ledesma Sabino	Aplicable
Doctor	Velit Romero María	Aplicable
Magister	Munarriz Silva Enrique	Aplicable

Fuente: Elaboración propia.

Del análisis de la tabla anterior, se alcanzó argumentar la estimación absoluta del instrumento. Respecto a la opinión del experto asesorado, se consiguió una calificación aplicable por ende se consideró confiable.

**Tabla 6**

*Validez de contenido por juicio de expertos del instrumento*

<b>Ítems</b>	<b>J1</b>	<b>J2</b>	<b>J3</b>	<b>IA</b>	<b>V</b>
E1	Si	si	Si	1	86%
E2	Si	si	Si	1	86%
E3	Si	si	Si	1	86%
E4	Si	si	Si	1	86%
E5	Si	si	Si	1	86%
E6	Si	si	Si	1	86%
E7	Si	si	Si	1	86%
E8	Si	Si	si	1	86%
E9	Si	si	si	1	86%
E10	Si	si	si	1	86%
E11	Si	si	si	1	86%
E12	Si	si	si	1	86%
E13	Si	si	si	1	86%
E14	Si	si	si	1	86%
E15	Si	si	si	1	86%
E16	Si	si	Si	1	86%
E17	Si	si	Si	1	86%
E18	Si	si	Si	1	86%
E19	Si	si	Si	1	86%
E20	Si	si	Si	1	86%
E21	Si	si	Si	1	86%
E22	Si	si	Si	1	86%
E23	Si	si	Si	1	86%
E24	Si	si	Si	1	86%
E25	Si	si	Si	1	86%
E26	Si	si	Si	1	86%
E27	Si	si	Si	1	86%

E28	Si	si	Si	1	86%
E29	Si	si	Si	1	86%
E30	Si	si	Si	1	86%
E31	Si	si	Si	1	86%
E32	Si	si	Si	1	86%
<b>Promedio</b>				<b>1</b>	<b>86%</b>

Nota. J1, J2, J3 jueces. IA índice de aceptabilidad. V validez

De acuerdo a lo que se muestra todos los jueces decretaron que aquel instrumento reúne las contemplaciones para su adaptabilidad porque comprende alta coherencia, veracidad y congruencia para la muestra del estudio. A su vez se tomó en consideración las percepciones halladas en la prueba piloto; permaneciendo aprobadas los instrumentos y puedan ser utilizadas en la muestra escogida.

#### **Análisis de fiabilidad por el coeficiente Alfa de Crombach**

En este presente estudio la confiabilidad de los instrumentos: Rentabilidad Financiera y liquidez se acordó por medio de la encuesta realizada a 53 empresas industriales en el rubro textil del distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

En el caso de criterio de confiabilidad de los instrumentos, se definió por el coeficiente de Alfa de Crombach; la escala de valores que delimita la confiabilidad fue dada por los posteriores valores:

No es confiable	-1 a 0
Baja confiabilidad	0,01 a 0,49
Moderada confiabilidad	0,5 a 0,75
Fuerte confiabilidad	0,76 a 0,89
Alta confiabilidad	0,9 a 1

#### **2.4.4. Confiabilidad del instrumento**

En la confiabilidad del instrumento se manejó el alfa de crombach, que consiste en precisar la medida ponderada de las correlaciones entre las variables (u ítems) que configura parte de la encuesta.

Fórmula:

$$\alpha = \left[ \frac{k}{k-1} \right] \left[ 1 - \frac{\sum_{i=1}^k S_i^2}{S_t^2} \right]$$

Donde:

- $S_i^2$  es la varianza del ítem i,
- $S_t^2$  es la varianza de la suma de todos los ítems y
- K es el número de preguntas o ítems.

#### ***2.4.4.1. Análisis de confiabilidad general***

El instrumento fue constituido por 16 ítems, contando con una medida de muestra de 53 encuestados. Su nivel de confiabilidad de esta investigación fue de 95%. Cuando se determinó el nivel de confiabilidad con el alpha de crombach se tuvo que emplear el software estadístico SPSS versión 24.

#### ***2.4.4.2. Análisis de confiabilidad del instrumento de la variable rentabilidad financiera***

**Tabla 7**

*Confiabilidad de la variable VI: Rentabilidad financiera*

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
,846	16

El coeficiente de alfa de Crombach obtenido es: 0.846; encontrándose dentro de la escala de 0,76 a 0,89, por ello esta herramienta de investigación consta de fuerte confiabilidad.

En relación a la variable Rentabilidad Financiera la confiabilidad del instrumento se delimitó por medio de la encuesta a 53 empresas industriales en el rubro textil del distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

**Tabla 8***Validez de ítems por ítems: rentabilidad financiera*

<b>Estadísticas de total de elemento</b>				
	Media de escala si el elemento se ha suprimido	Varianza de escala si el elemento se ha suprimido	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
1. Los ingresos totales conseguidos por el negocio son suficientes para cumplir con sus deudas .	58,45	94,714	,208	,853
2. Destinan gran parte de sus ingresos en compra de nuevas maquinarias.	58,74	91,775	,376	,842
3. La rentabilidad financiera de la compañía cambia de acuerdo a los gastos financieros en los que haya incurrido.	58,23	86,679	,612	,829
4. Sus gastos aumentaron en comparación a años anteriores.	57,91	88,818	,543	,833
5. Gran parte de los accionistas suelen estar de acuerdo en asumir el riesgo por inversión.	58,21	89,591	,444	,839
6. La rentabilidad financiera les permite medir la capacidad que tiene la empresa a la hora de pagar utilidades a sus accionistas.	58,00	89,346	,543	,834
7. Obtienen rentabilidad en función al patrimonio neto que emplean para su financiación.	58,40	91,667	,414	,840
8. Su rentabilidad sobre el patrimonio neto les permite analizar su deuda.	58,30	93,715	,279	,848
9. El capital aportado por los socios suelen destinarlo para sus inversiones.	58,21	92,360	,461	,838

10. Considera que el capital invertido permite conseguir un rendimiento en la rentabilidad financiera.	58,47	88,523	,588	,831
11. Las reservas financieras suelen servir a la empresa como parte de su financiación.	58,11	85,410	,641	,827
12. Creen que las reservas influyen en el cálculo de su rentabilidad financiera.	58,70	93,061	,322	,845
13. Consiguieron alcanzar un rendimiento económico en sus inversiones realizadas.	58,21	87,321	,585	,831
14. Sus inversiones se ven afectadas por factores externos.	57,87	90,040	,506	,835
15. Las subvenciones pueden ser accesibles para el sector textil.	58,21	89,591	,444	,839
16. Las subvenciones son unas medidas fáciles de adquirir.	57,98	89,942	,530	,834

#### 2.4.4.3. Análisis de confiabilidad del instrumento de la variable liquidez

**Tabla 9**

*Confiabilidad de la variable V2: liquidez*

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Crombach	N de elementos
,801	16

El coeficiente de Alpha de Crombach obtenido es: 0.801; dentro de la escala de 0,76 a 0,89, es por eso que el instrumento de investigación es de fuerte confiabilidad.

En relación a la variable Liquidez la confiabilidad del instrumento se definió por medio de la encuesta a 53 empresas industriales en el rubro textil del distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

**Tabla 10***Validez de ítems por ítems: liquidez*

	<b>Estadísticas de total de elemento</b>			
	Media de escala si el elemento se ha suprimido	Varianza de escala si el elemento se ha suprimido	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
17. La organización presenta fondos suficientes para efectuar sus funciones diariamente.	58,19	73,233	,280	,800
18. Considera que se debe tener fondos disponibles para otro tipo de actividades.	57,96	71,345	,486	,784
19. Considera que el pago de los impuestos se vería afectado por la falta de liquidez.	58,45	69,022	,563	,778
20. El pago de deudas llega a afectar a las actividades operacionales de su empresa	58,32	73,991	,277	,799
21. La empresa cumple sus obligaciones contraídas de forma óptima.	58,19	72,233	,411	,789
22. Cuentan con liquidez para el pago de obligaciones contraídas.	58,55	70,137	,515	,782
23. La empresa afronta problemas por falta de capital de trabajo.	58,15	69,246	,473	,784
24. La eficiente gestión del capital de trabajo ayuda a su empresa obtener la liquidez necesaria.	58,34	77,844	,165	,803
25. La empresa cuenta con bienes necesarios para operar.	58,11	66,218	,628	,771
26. Un buen uso de los bienes ayudarían a obtener más liquidez.	58,64	78,311	,128	,805

27. Se desarrollan herramientas de análisis para comprender la situación financiera de la empresa.	58,28	69,399	,475	,784
28. La empresa desarrolla diferentes estrategias para un mayor posicionamiento en el mercado.	58,02	71,942	,463	,786
29. Logran obtener beneficios en sus inversiones realizadas	58,02	71,327	,478	,785
30. El beneficio económico de la empresa surge de las operaciones del ejercicio.	58,13	77,078	,115	,811
31. Se sustenta los retiros de efectivo con documentos específicos.	57,96	71,883	,454	,787
32. Suelen mantener cierto nivel de valores en efectivo como reserva.	58,38	71,355	,458	,786

## 2.5.Métodos de análisis de datos

Para el desarrollo de análisis de la información, almacenamiento e introducción de datos, se ha aplicado los estadígrafos pertinentes y las medidas estadísticas correspondientes. Para realizar el análisis de los datos que se acumularon se elaboró una base de datos ejecutando el programa SPSS versión 24.

En el estudio se tomaron las siguientes variables

V1= Cuantitativa (Rentabilidad Financiera)

Una vez alcanzado los datos de esta variable su análisis sostuvo las siguientes características: una simbolización a través de porcentajes.

V2 = Cuantitativa (Liquidez)

Asimismo, se realizó el análisis de esta variable que llegaron a ser cifrados y tabulados analizándose estadísticamente el promedio.

### Estadística descriptiva

Se desarrolló para definir el cálculo de las frecuencias descriptivas basadas en los datos obtenidos en la aplicación de los instrumentos de recopilación de datos, tomando en cuenta el nivel sugerido en el objetivo del estudio.

### Estadística de prueba

Se realizó mediante la prueba de Kolmogorov Smirnov para diagnosticar el análisis correspondiente y manejar la prueba correspondiente.

### Prueba de hipótesis

De los procedimientos fijados se empleó la prueba de correlación no paramétrica de rho Spearman, razón de ello es que los datos aplazan de la distribución normal.

En la siguiente tabla 11, precisan los recursos estadísticos y las fórmulas convenientes a efectuar:

**Tabla 11**

*Recurso estadístico*

Análisis estadístico	Recurso estadístico
Prueba no paramétrica, que calcula la correlación entre variables.	Coeficiente de Spearman $\rho = 1 - \frac{6 \cdot \sum d^2}{N \cdot (N^2 - 1)}$

Aquellos resultados conseguidos luego de realizar el procesamiento estadístico de datos que son interpretados a través de gráficos y de ese modo simplificar la interpretación. Los pasos antes descritos se desarrollarán por medio del software estadístico SPSS versión 24 y Excel.

### 2.6.Aspectos éticos

En el desarrollo de la presente investigación se otorgó cumplimiento a la ética profesional, basándose en los principios morales y sociales, desde un enfoque práctico a través de la aplicación de reglas y normas de conducta estipulados en el código de ética del estudiante vallejiano. Para ello se consideraron los siguientes principios: Objetividad, confidencialidad, competencia profesional, integridad académica, originalidad, veracidad, y compromiso ético.

### **III. RESULTADOS**

### 3.1. Descripción de resultados

En este capítulo se expone los datos recopilados, teniendo en cuenta el objetivo de estudio.

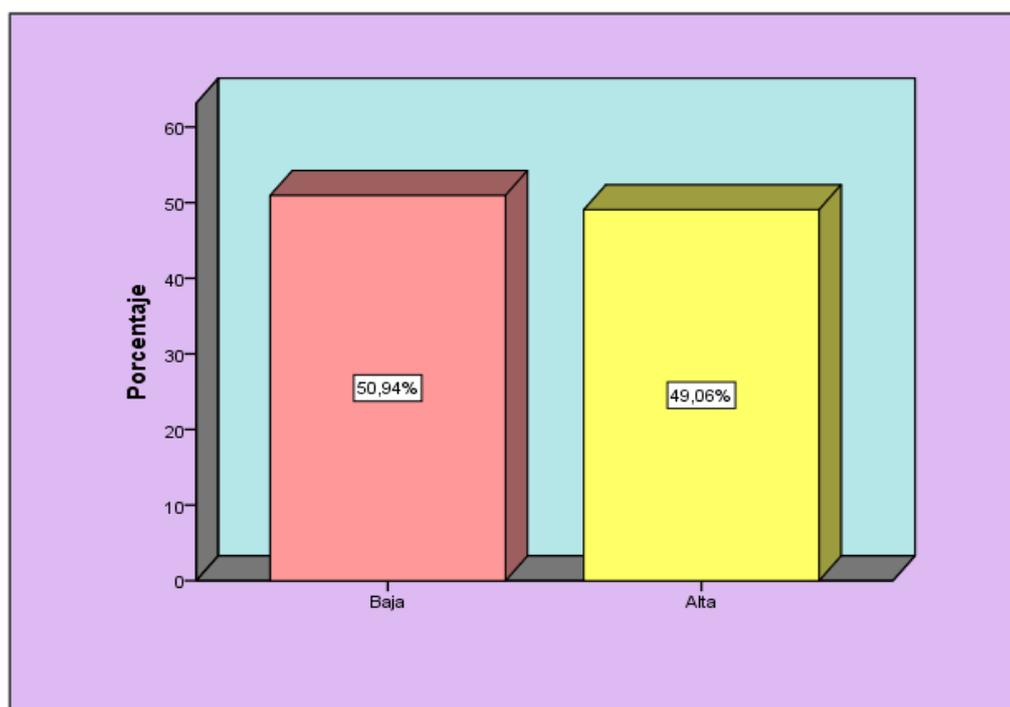
#### 3.1.1. Análisis descriptivo de la variable Rentabilidad Financiera

**Tabla 12**

*Descripción de la rentabilidad financiera*

	Nivel	Frecuencia	Porcentaje
Válido	Baja	27	50,94
	Alta	26	49,06
	Total	53	100,0

Fuente: SPSS Vs. 24



*Figura 1.* Descripción de la variable rentabilidad financiera

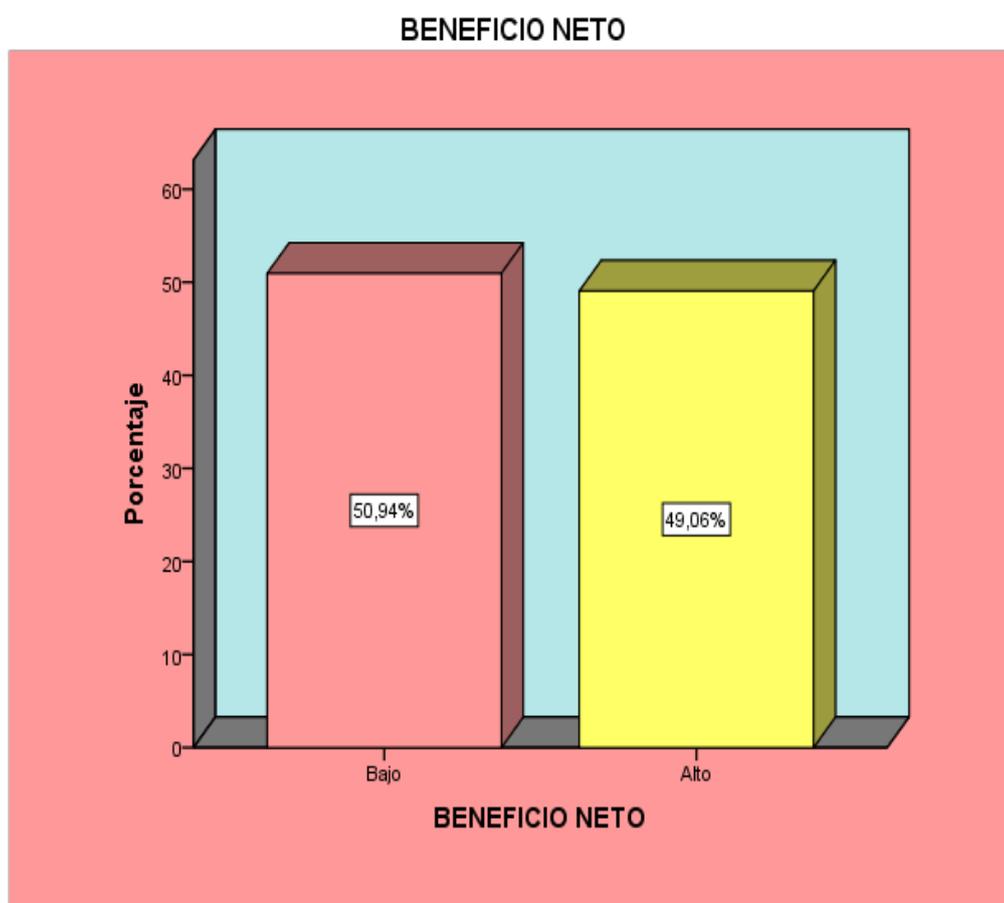
Fuente: SPSS Vs.24

Según la tabla N° 12 y la figura N° 1 el 50.94% de las empresas textiles poseen una baja rentabilidad financiera, mientras que el 49.06% tiene una alta rentabilidad financiera.

**Tabla 13***Descripción del beneficio neto*

	Nivel	Frecuencia	Porcentaje
Válido	Bajo	27	50,94
	Alto	26	49,06
	Total	53	100,0

Fuente: SSPS Vs. 24

*Figura 2. Descripción del beneficio neto*

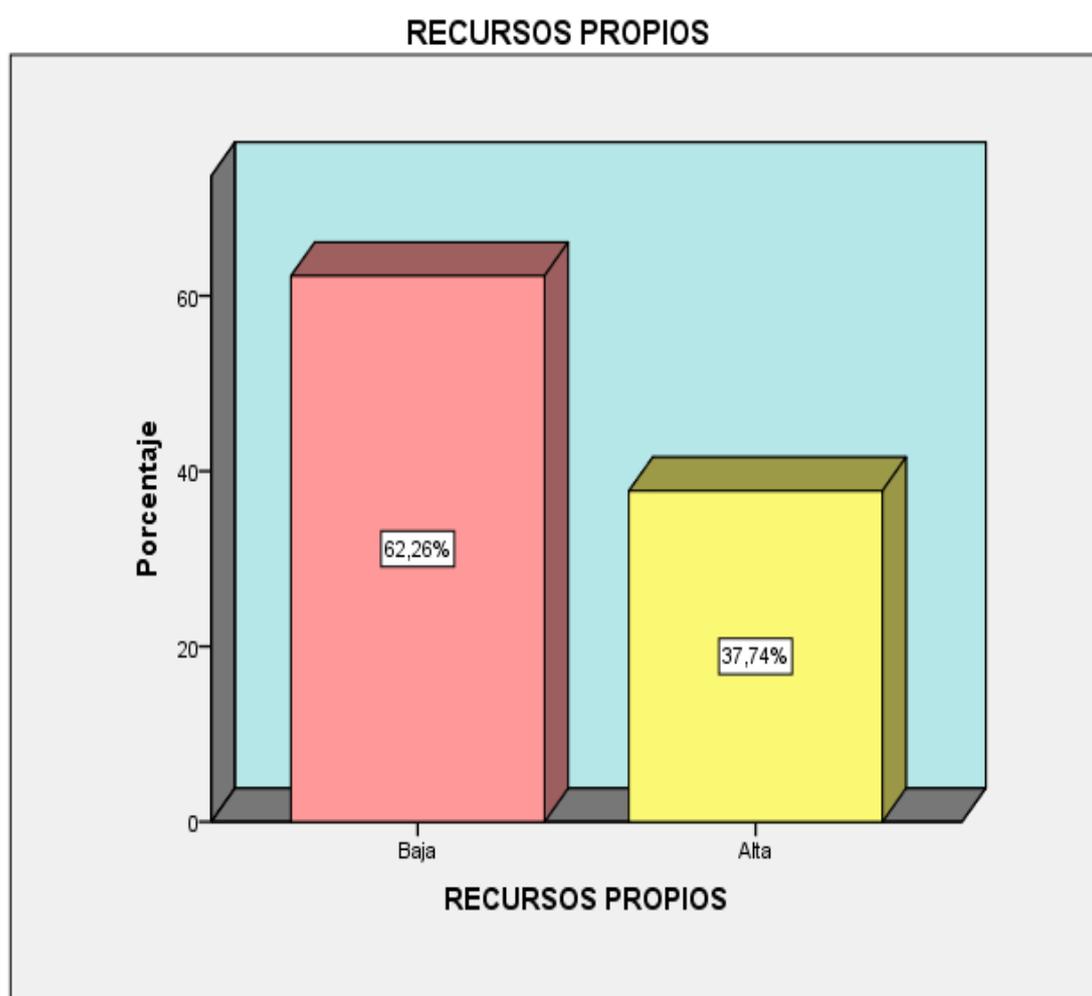
Fuente: SSPS Vs. 24

Según la tabla N° 13 y la figura N° 2 el 50.94% de las empresas textiles tiene un bajo beneficio neto, mientras que el 49.06% tiene un alto beneficio neto

**Tabla 14***Descripción de recursos propios*

	<b>Nivel</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Válido	Baja	33	62,26
	Alta	20	37,74
	Total	53	100,0

Fuente: SSPS Vs. 24

*Figura 3. Descripción de los recursos propios*

Fuente: SSPS Vs. 24

Según la tabla N°14 y la figura N° 3 el 62.26% de las empresas textiles encuestadas posee bajos recursos propios, mientras que el 37.74% tiene altos recursos propios.

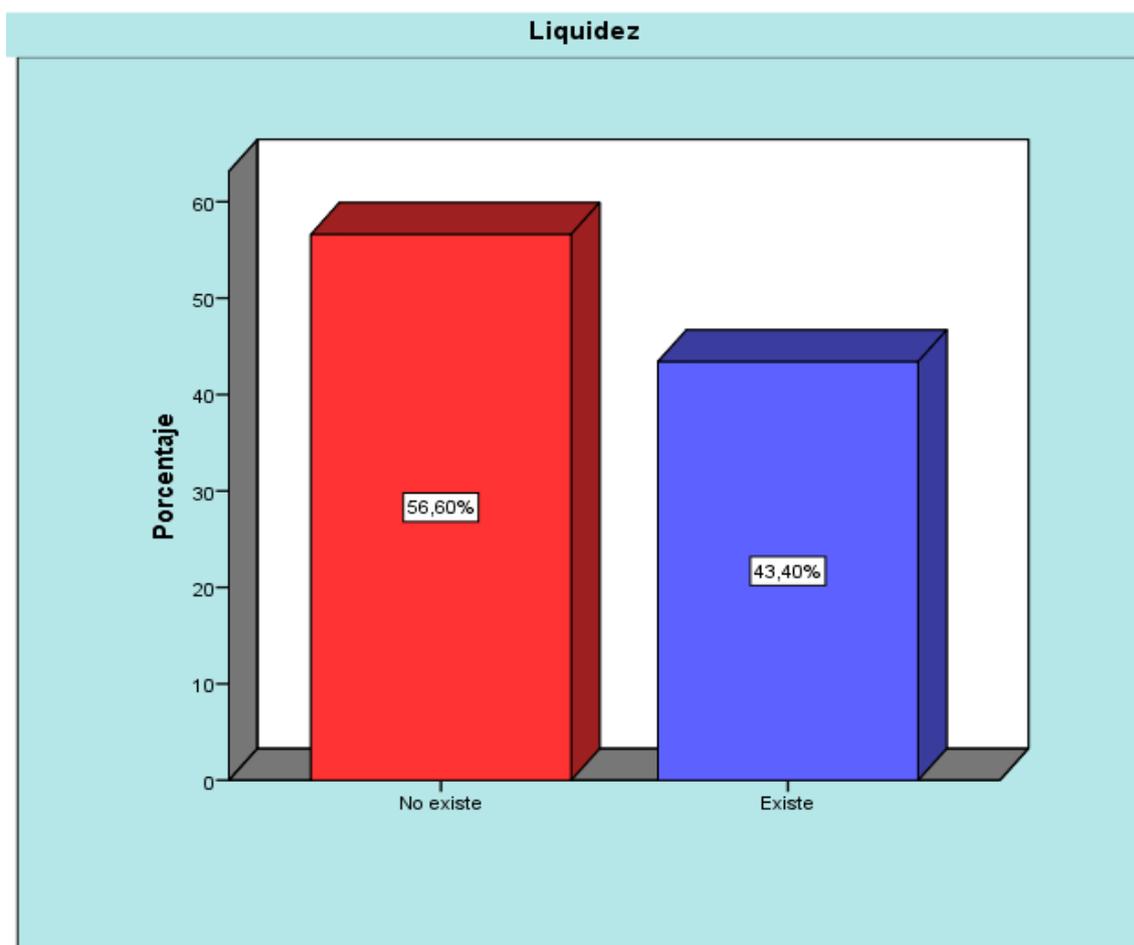
### 3.1.2. Análisis descriptivo de la variable liquidez

**Tabla 15**

*Descripción de la liquidez*

	Nivel	Frecuencia	Porcentaje
Válido	No existe	30	56,6
	Existe	23	43,4
	Total	53	100,0

Fuente: SSPS Vs. 24



*Figura 4. Descripción de la liquidez*

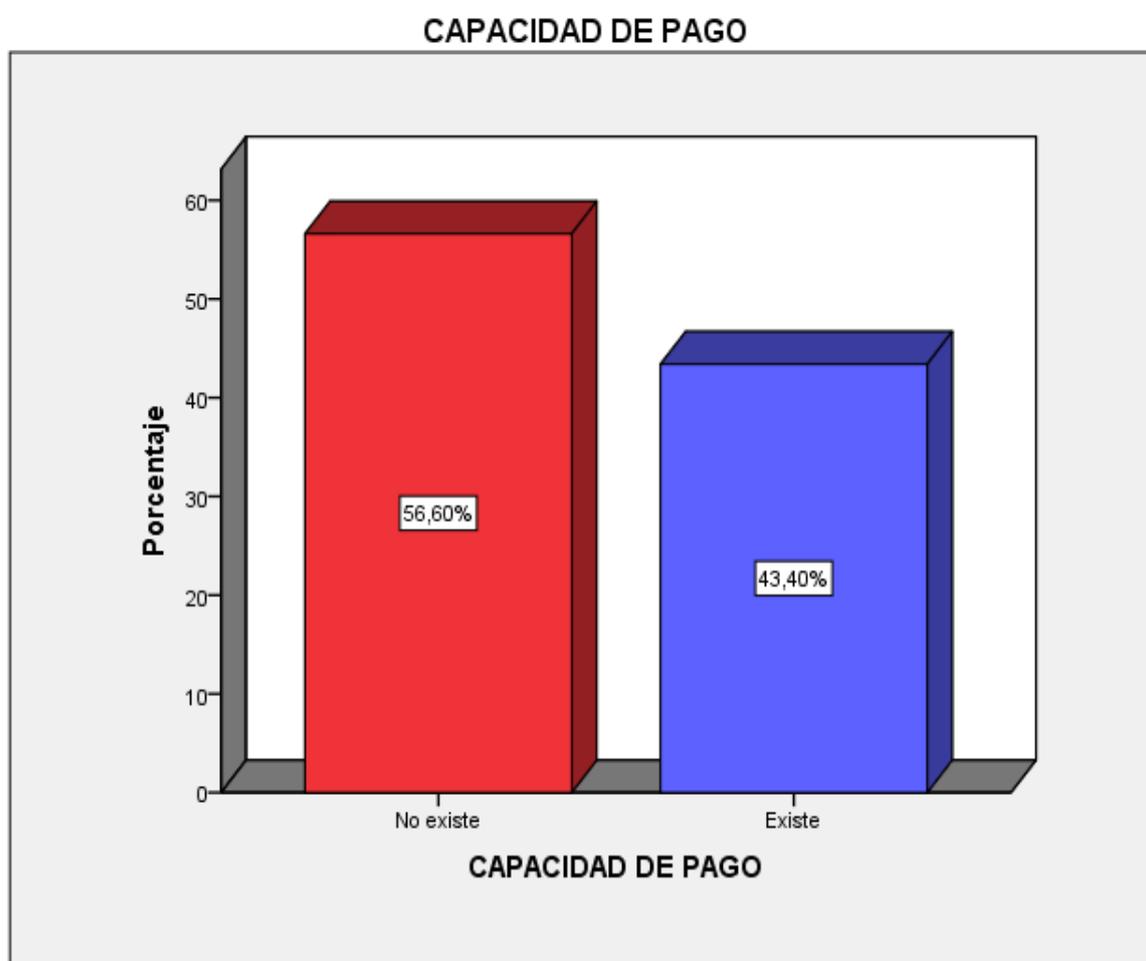
Fuente: SSPS Vs. 24

Según la tabla N° 15 y la figura N° 4 el 56.60% de las empresas textiles su liquidez no existe, mientras que del 43.40% si existe su liquidez.

**Tabla 16***Descripción de la capacidad de pago*

	Nivel	Frecuencia	Porcentaje
Válido	No existe	30	56,60
	Existe	23	43,40
	Total	53	100,0

Fuente: SSPS Vs. 24

*Figura 5. Descripción de la capacidad de pago*

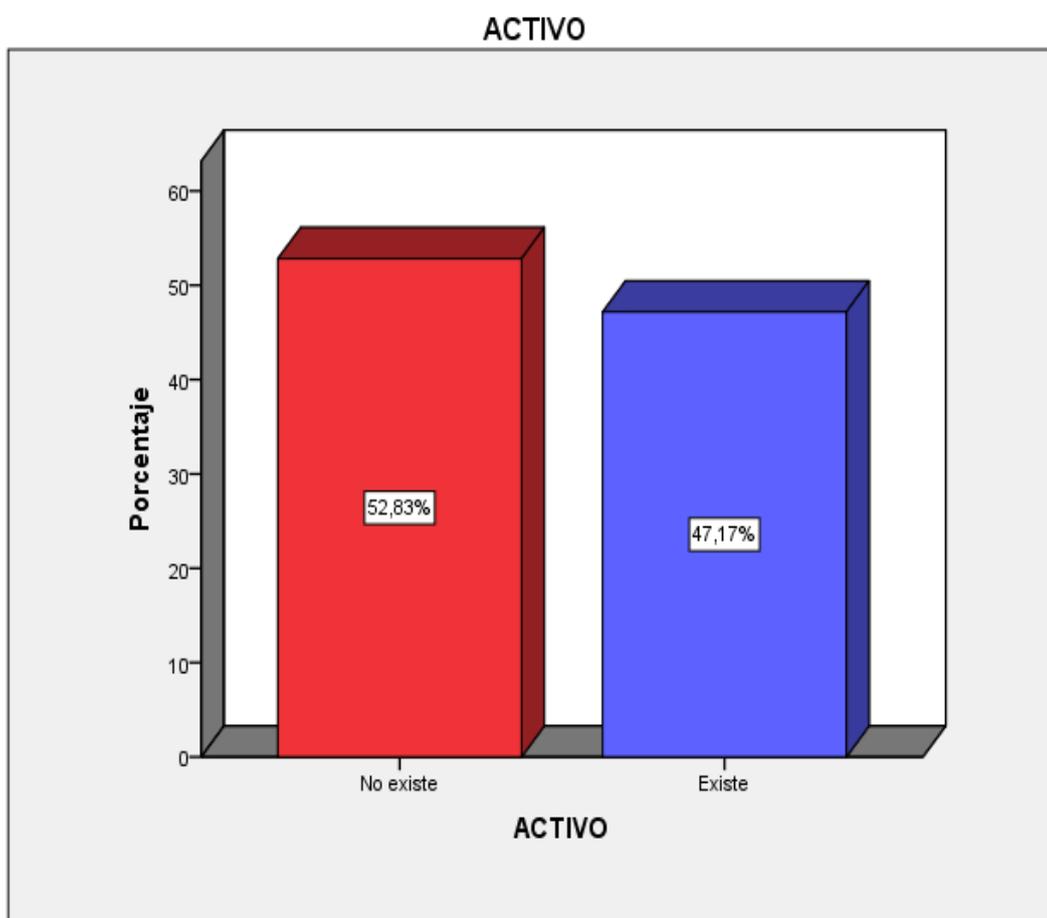
Fuente: SSPS Vs. 24

Según la tabla N° 16 y la figura N° 5 se observa que el 56,60% de las empresas textiles encuestadas su capacidad de pago no existe, mientras que del 43,40% existe su capacidad de pago.

**Tabla 17***Descripción del activo*

	Nivel	Frecuencia	Porcentaje
Válido	No existe	28	52,83
	Existe	25	47,17
	Total	53	100,0

Fuente: SSPS Vs. 24

*Figura 6. Descripción de activo*

Fuente: SSPS Vs. 24

Según la tabla N° 17 y la figura N° 6 el 52.83% de las empresas textiles encuestadas su activo no existe, mientras que el 47.17% muestra que si existe activos.

### 3.2. Tablas cruzadas

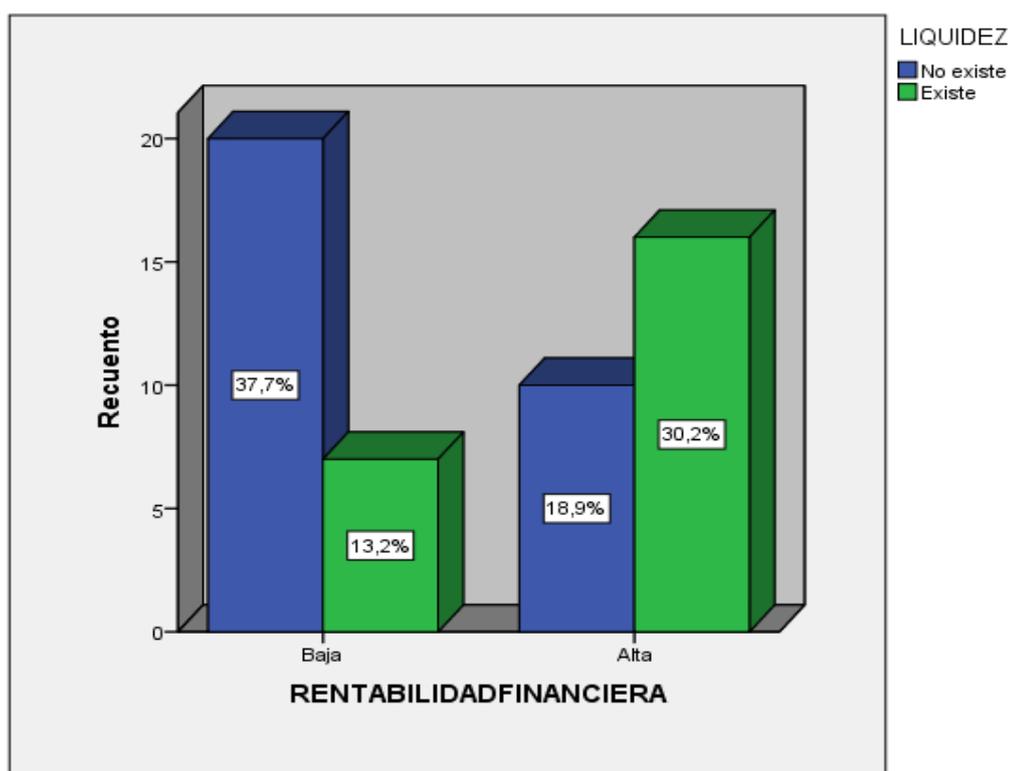
**Tabla 18**

*Rentabilidad Financiera y Liquidez*

#### RENTABILIDAD FINANCIERA \* LIQUIDEZ

			LIQUIDEZ		Total
			No existe	Existe	
RENTABILIDAD FINANCIERA	Baja	Recuento	20	7	27
		% del total	37,7%	13,2%	50,9%
	Alta	Recuento	10	16	26
		% del total	18,9%	30,2%	49,1%
Total		Recuento	30	23	53
		% del total	56,6%	43,4%	100,0%

Fuente: Encuesta aplicada a empresas industriales del sector textil del distrito de San Juan de Lurigancho.



*Figura 7. Rentabilidad Financiera y Liquidez*

Fuente: SSPS Vs. 24

## Interpretación

Del total de 53 empresas industriales del sector textil del distrito de San Juan de Lurigancho, el 50.9% tiene una rentabilidad financiera baja, de los cuales el 37,7% su liquidez no existe y de 13.2 % manifiesta que si existe liquidez, así mismo el 49.1% muestra una rentabilidad financiera alta, de los cuales el 18.9% muestra que su liquidez no existe y de 30.2% si existe su liquidez.

**Tabla 19**

*Beneficio Neto y Liquidez*

		LIQUIDEZ		Total	
		No existe	Existe		
BENEFICIO NETO	Baja	Recuento	20	7	27
		% del total	37,7%	13,2%	50,9%
Alta	Recuento	10	16	26	
	% del total	18,9%	30,2%	49,1%	
Total	Recuento	30	23	53	
	% del total	56,6%	43,4%	100,0%	

Fuente: Encuesta aplicada a empresas industriales del sector textil del distrito de San Juan de Lurigancho.

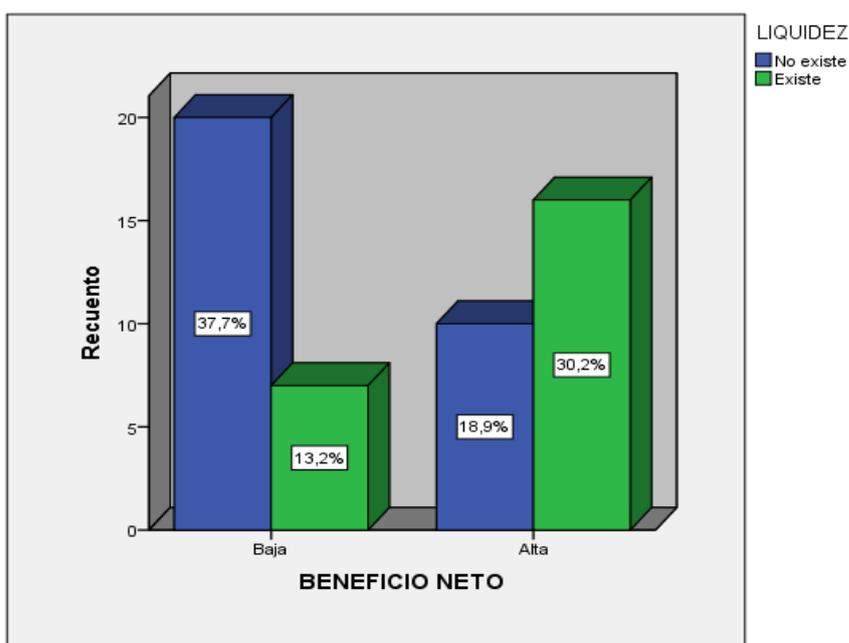


Figura 8. Beneficio Neto y Liquidez

Fuente: SSPS Vs. 24

## Interpretación

Del total de 53 empresas industriales del sector textil del distrito de San Juan de Lurigancho, el 50.9% tiene un beneficio neto bajo, de los cuales el 37,7% su liquidez no existe y de 13.2 % manifiesta que si existe liquidez, así mismo el 49.1% muestra un beneficio neto alto, de los cuales 18.9% indica que su liquidez no existe y de 30.2% si existe su liquidez

**Tabla 20**

*Recursos propios y Liquidez*

### RECURSOS PROPIOS\*LIQUIDEZ

		LIQUIDEZ		Total	
		No existe	Existe		
RECURSOS PROPIOS	Baja	Recuento	23	10	33
		% del total	43,4%	18,9%	62,3%
Alta	Recuento	7	13	20	
	% del total	13,2%	24,5%	37,7%	
Total	Recuento	30	23	53	
	% del total	56,6%	43,4%	100,0%	

Fuente: Encuesta aplicada a empresas industriales del sector textil del distrito de San Juan de Lurigancho.

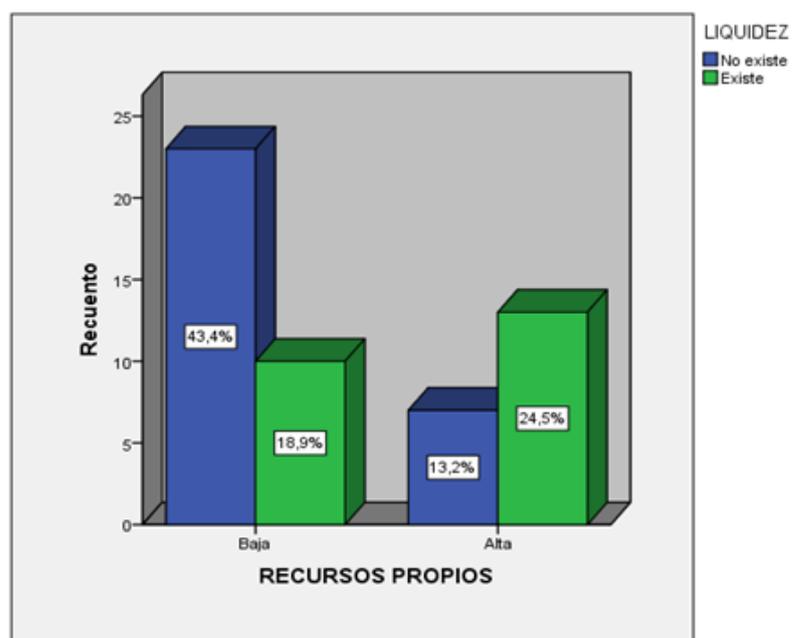


Figura 9. Recursos propios y Liquidez

Fuente: SSPS Vs. 24

## Interpretación

Del total de 53 empresas industriales del sector textil del distrito de San Juan de Lurigancho, el 62,3% tiene recursos propios que son bajos, de los cuales el 43,4% su liquidez no existe y de 18,9% manifiesta que si existe liquidez, así mismo el 37,7% muestra que sus recursos propios son altos, de los cuales el 13,2% su liquidez no existe y de 24,5% si existe su liquidez.

**Tabla 21**

*Rentabilidad financiera y capacidad de pago*

		CAPACIDAD DE PAGO		Total	
		No existe	Existe		
RENTABILIDAD FINANCIERA	Baja	Recuento	20	7	27
		% del total	37,7%	13,2%	50,9%
	Alta	Recuento	10	16	26
		% del total	18,9%	30,2%	49,1%
Total		Recuento	30	23	53
		% del total	56,6%	43,4%	100,0%

Fuente: Encuesta aplicada a empresas industriales del sector textil del distrito de San Juan de Lurigancho.

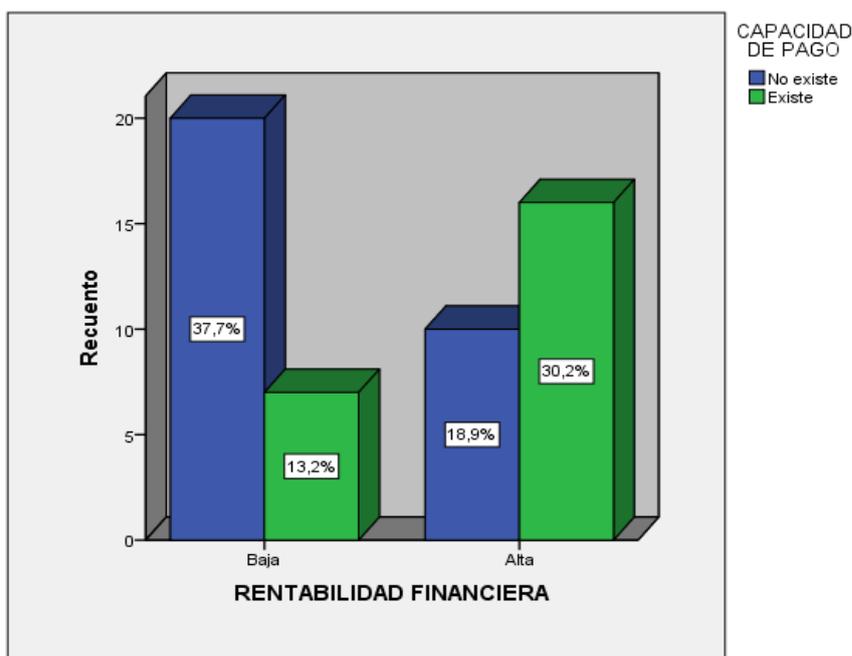


Figura 10. Rentabilidad financiera y capacidad de pago  
Fuente: SSPS Vs. 24

## Interpretación

Del total de 53 empresas industriales del sector textil del distrito de San Juan de Lurigancho, el 50.9% tiene una rentabilidad financiera baja, de los cuales el 37,7% muestra que su capacidad de pago no existe y de 13.2 % manifiesta que si existe capacidad de pago, así mismo el 49.1% muestra una rentabilidad financiera alta, de los cuales 18.9% su capacidad de pago no existe y de 30.2% su capacidad de pago si existe.

## Nivel Inferencial

### Pruebas de normalidad

H0: Los datos provienen de una distribución normal

H1: Los datos provienen de una distribución normal

**Tabla 22**

*Prueba de Kolmogorov*

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>		
	Estadístico	gl	Sig.
RENTABILIDAD FINANCIERA	,344	53	,000
BENEFICIO NETO	,344	53	,000
RECURSOS PROPIOS	,402	53	,000
LIQUIDEZ	,373	53	,000
CAPACIDAD DE PAGO	,373	53	,000
ACTIVO	,354	53	,000

a. Corrección de significación de Lilliefors

En la tabla 22 se contempla que el resultado alcanzado en la prueba de normalidad, nos arroja un grado de significación de 0.00 siendo estos valores menores al 0.05, es por esto que se confirma que los datos no proceden de una distribución normal y corresponden a pruebas no paramétricas.

### 3.3. Prueba de Hipótesis

#### 3.3.1. Hipótesis General

Proyectamos las siguientes hipótesis de trabajo

Ho: No existe relación significativamente entre la rentabilidad financiera y liquidez en las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

H1: Existe relación significativamente entre la rentabilidad financiera y liquidez en las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

Nivel de significancia:  $\alpha = 0.05 = 5\%$  de margen máximo de error

Regla de decisión:  $p \geq \alpha \rightarrow$  se acepta la hipótesis nula Ho

$p \leq \alpha \rightarrow$  se acepta la hipótesis alterna H1

**Tabla 23**

*Coefficiente de correlación entre la Rentabilidad financiera y la liquidez*

<b>Correlaciones</b>			RENTABILIDA DFINANCIERA	LIQUIDEZ
Rho de Spearman	RENTABILIDAD FINANCIERA	Coefficiente de correlación	1,000	,359**
		Sig. (bilateral)	.	,008
		N	53	53
	LIQUIDEZ	Coefficiente de correlación	,359**	1,000
		Sig. (bilateral)	,008	.
		N	53	53

\*\* . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Dado que el valor de  $p = 0,008$  es menor que 0.05 facultó aceptar la hipótesis alterna y rechazar la hipótesis nula. Es decir que la rentabilidad financiera se relaciona significativamente con la liquidez. Además, el coeficiente de correlación Rho Spearman =

0.359, menciona que la relación entre la rentabilidad financiera y la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, es baja. Además, la correlación es directamente proporcional (tiene signo positivo), es decir a mayor rentabilidad financiera mayor liquidez.

### 3.3.2. Hipótesis Específica 1.

Ho: No existe relación significativamente entre el beneficio neto y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

H1: Existe relación significativamente entre el beneficio neto y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

Nivel de significancia:  $\alpha = 0.05 = 5\%$  de margen de error

Regla de decisión:  $p \geq \alpha \rightarrow$  se acepta la hipótesis nula  
 $p \leq \alpha \rightarrow$  se acepta la hipótesis alterna

**Tabla 24**

*Coefficiente de correlación entre el beneficio neto y liquidez*

<b>Correlaciones</b>			BENEFICIO NETO	LIQUIDEZ
Rho de Spearman	BENEFICIO NETO	Coefficiente de correlación	1,000	,359**
		Sig. (bilateral)	.	,008
		N	53	53
	LIQUIDEZ	Coefficiente de correlación	,359**	1,000
		Sig. (bilateral)	,008	.
		N	53	53

\*\* . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Dado que el nivel de significancia o valor de  $p = 0,008$  es menor que 0.05 permitió aceptar la hipótesis alterna y rechazar la hipótesis nula. Es decir que el beneficio neto se relaciona significativamente con la liquidez. También el coeficiente de correlación Rho Spearman = 0.359, indica que la relación entre el beneficio neto y la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho es baja. Además, la correlación es directamente proporcional (tiene signo positivo), en síntesis, a mayor beneficio neto mayor liquidez.

### 3.3.3. Hipótesis Específica 2.

Ho: No existe relación significativamente entre los capitales propios y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

H1: Existe relación significativamente entre los recursos propios y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

Nivel de significancia:  $\alpha = 0.05 = 5\%$  de margen de error

Regla de decisión:  $p \geq \alpha \rightarrow$  se acepta la hipótesis nula  
 $p \leq \alpha \rightarrow$  se acepta la hipótesis alterna

**Tabla 25**

*Coefficiente de correlación entre los recursos propios y liquidez*

<b>Correlaciones</b>			RECURSOS PROPIOS	LIQUIDEZ
	RECURSOS PROPIOS	Coefficiente de correlación	1,000	,339*
Rho de Spearman		Sig. (bilateral)	.	,013
		N	53	53
	LIQUIDEZ	Coefficiente de correlación	,339*	1,000
		Sig. (bilateral)	,013	.
		N	53	53

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

Dado que el valor de  $p= 0.013$  es menor que  $0.05$  concedió rechazar la hipótesis nula y aceptar la hipótesis alterna. Es decir que los recursos propios se relacionan significativamente con la liquidez. A su vez el coeficiente de correlación Rho Spearman =  $0.339$ , señala que la relación entre los recursos propios y la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho es baja. Además, la correlación es directamente proporcional (tiene signo positivo), por ello a mayor capitales propios mayor liquidez.

### 3.3.4. Hipótesis Específica 3.

Ho: No existe relación significativamente entre la rentabilidad financiera y capacidad de pago de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

HE: Existe relación significativamente entre la rentabilidad financiera y capacidad de pago de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.

Nivel de significancia:  $\alpha = 0.05 = 5\%$  de margen de error

Regla de decisión:  $p \geq \alpha \rightarrow$  se acepta la hipótesis nula

$p \leq \alpha \rightarrow$  se acepta la hipótesis alterna

**Tabla 26**

*Coefficiente de correlación entre la rentabilidad financiera y capacidad de pago*

<b>Correlaciones</b>			RENTABILIDAD FINANCIERA	CAPACIDAD DE PAGO
Rho de Spearman	RENTABILIDAD FINANCIERA	Coefficiente de correlación	1,000	,359**
		Sig. (bilateral)	.	,008
		N	53	53
	CAPACIDAD DE PAGO	Coefficiente de correlación	,359**	1,000
		Sig. (bilateral)	,008	.
		N	53	53

\*\* . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Dado que el valor de  $p=0,008$  es menor que  $0.05$  concedió aceptar la hipótesis alterna y rechazar la hipótesis nula. En otras palabras, la rentabilidad financiera se relaciona significativamente con la capacidad de pago. Además, el coeficiente de correlación Rho Spearman =  $0.359$ , advierte que la relación entre la rentabilidad financiera y capacidad de pago de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho es baja. Entonces la correlación es directamente proporcional (tiene signo positivo), es decir a mayor rentabilidad financiera mayor capacidad de pago.

## **IV. DISCUSIÓN**

### *Discusión*

De los resultados adquiridos en esta investigación, se logra inferir la siguiente discusión e interpretación.

1. Según los resultados estadísticos conseguidos, la rentabilidad financiera se relaciona significativamente con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017, cuyo resultado se muestra en la hipótesis general, empleando la prueba de Rho de Spearman, donde el valor de  $p=0.008$  es menor a 0.05, donde se ha considerado un nivel de confianza del 99% con un margen de error de 1%, lo mismo que nos indica que se acepta la hipótesis alterna y se rechaza la hipótesis nula, es así que la prueba de hipótesis de las variables nos permite mencionar que la rentabilidad financiera se relaciona significativamente con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017. Estos resultados son confirmados por el estudio realizado por Gutierrez y Tapia (2016), quienes señalan que “Para el séptimo objetivo, se concluye que existe una relación significativa entre la razón líquida y la rentabilidad financiera de las empresas del sector industrial que cotizan en la BVL entre los periodos 2005 al 2014. Por lo tanto, se acepta la hipótesis alterna, encontrando que un nivel medio de razón líquida y rentabilidad financiera sí se relacionan. El tipo de relación que presenta estos indicadores es directa puesto que el índice de correlación de Pearson (0.118) se encuentra en el nivel 0.05 siendo esta significativa. La relación que mantienen estos indicadores es semejante a la razón ácida, puesto que ambos toman como indicador relevante al activo disponible, es decir, dinero en efectivo ya sea en caja o cuenta corriente de la empresa. Puesto que el fondo propio de las empresas del sector industrial está constituido en su mayoría por activo dinerario hace que el activo disponible sea mayor; por ello, la razón ácida en las empresas de este sector arroja un resultado acorde a dicha cantidad. A mayor efectivo que disponga la empresa le permitirá tener los fondos necesarios para adquirir recursos, procesarlas y venderlas”, de igual forma concuerda con Contreras y Palacios (2016), quienes indican que “De acuerdo al objetivo general, se concluye en que sí existe relación ( $r= -0.218$ ;  $p= 0.019$ ) entre la rentabilidad financiera y la liquidez corriente, en las empresas del sector industrial que negocian en la Bolsa de Valores de Lima de los períodos 2011 – 2014”.

2. Los resultados obtenidos de la hipótesis específica obtenida N°1 “El beneficio neto se relaciona significativamente con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017” se aplicó con la prueba de Rho Spearman, donde el valor del nivel de significancia o el valor de  $p= 0.008$  es menor que 0.05, donde se ha considerado un nivel de confiabilidad de 99% con un margen de error de 1%, el mismo que nos indica que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna, dicha prueba permite mencionar que el beneficio neto se relaciona significativamente con la liquidez de las empresas industriales del sector textil en el distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017, asimismo este resultado concuerda con Cordero (2017) quien señala que “Se determinó que existe relación entre inversión y liquidez de la empresa Nazca Brands SAC, en el distrito de Miraflores, año 2015; debido a que la inversión en materia prima que será utilizada para los productos terminados, genera a que la empresa sea más competitiva, y que pueda generar mayores ventas, causando un incremento de liquidez en la organización.”, coincide con Carrasco (2017), quien pone en evidencia que “Se determinó que el financiamiento se relaciona con la liquidez en la Mypes textil gamarra – La victoria 2016. Dado que el financiamiento (interno y externo) es un medio fundamental para una empresa, porque les permite realizar diferentes inversiones para así lograr su actividad operacional y lograr un crecimiento empresarial, además de acuerdo a los resultados obtenidos de las Mypes entrevistadas se puede observar, de que muchas empresas carecen o cuentan con poco financiamiento interno y externo. Así mismo, otras empresas solo se afianzan solo al uso de un solo tipo de financiamiento. Así mismo, un menor grupo de estas empresas, si logran hacer uso de los dos tipos de financiamiento y contar con las condiciones que están generando”.
3. En caso de los resultados obtenidos de la hipótesis específica N°2 se aplicó la prueba de Rho de Spearman, donde el valor del nivel de significancia o el valor de  $p= 0.013$  es menor que 0.05, donde se ha considerado un nivel de confiabilidad del 95% con un margen de error de 5%, el mismo que nos indica que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna, dicha prueba permite mencionar que los recursos propios se relacionan significativamente con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017. Entonces este resultado coincide con Villanueva (2017), quien indica que “Según la hipótesis general planteada, se ha logrado contrastar y verificar con la realidad, que las cuentas por cobrar se relacionan con la

liquidez en las empresas constructoras del distrito de San Borja, año 2017, puesto que al tener cuentas por cobrar vencidas, repercutirá de manera desfavorable en la liquidez de las empresas constructoras, debido a la falta de disponibilidad del efectivo, esto se debe a la ausencia de una política de cobranza que induzca a los clientes a pagar sus deudas contraídas con la institución dentro de los periodos pactados”, asimismo concuerda con Basaldua (2017), quien pone en evidencia que “Se cumple el objetivo principal se reconoció que si existe una relación significativa el Factoring y la Liquidez en la empresa INTELEC PERU SAC, en el distrito Santa Anita, 2017; la prueba de hipótesis es de  $\text{sig} = 0.000$  es menor a 0.05, por tanto se rechaza la hipótesis nula y aceptamos la hipótesis alterna, por lo que concluimos que el factoring beneficia considerablemente a la empresa con la aplicación del factoring como medio de financiación, la empresa puede continuar con su actividad económica, con el aprovechamiento de los recursos materiales, humanos, técnicos y económicos, pues de esta manera se podrá maximizar las utilidades; así mismo se tendrá mayor influencia en el mercado y proporcionará un servicio a la sociedad al mantener fuentes de trabajo.

4. En caso de los resultados obtenidos de la hipótesis específica N°3 se aplicó la prueba de Rho de Spearman, donde el valor del nivel de significancia o el valor de  $p = 0.013$  es menor que 0.05, donde se ha considerado un nivel de confiabilidad del 95% con un margen de error de 5%, el mismo que nos indica que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna, dicha prueba permite mencionar que la rentabilidad financiera se relaciona significativamente con la capacidad de pago de las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017. Estos resultados lo confirman el estudio realizado por Flores (2017) quien argumenta que “Como conclusión, frente a la segunda hipótesis específica planteada y validada, se obtiene como resultado que las cuentas por cobrar se relacionan con la capacidad de pago de las instituciones educativas de la Molina año 2017, ya que al existir una lenta rotación de las cuentas por cobrar perjudicaría directamente la capacidad de pago de las 78 instituciones educativas debido a que no se tendrá disposición del efectivo y esto repercutirá al no poder cancelar las deudas a corto plazo que tenga la institución. Además, los resultados obtenidos de la presente investigación indican que la mayoría de las instituciones educativas no poseen capacidad de pago debido a la lenta rotación de sus cuentas por cobrar”, asimismo coincide con Belloso, et al. (2015) quienes mencionan que “Como resultado se

evidenció que ambas variables poseen una correlación elevada; es decir, los efectos producidos por la formación del talento humano originan cambios significativos en la rentabilidad financiera de las empresas. Por lo que se recomendó orientar al talento humano hacia el logro permanente de una mayor productividad, con el propósito de respaldar la estabilidad, desarrollo, crecimiento y consolidación del modelo de empresas en el sector económico donde opera, para de esta forma satisfacer sus fines individuales, colectivos y sociales”.

Finalmente estimamos que esta investigación es un aporte que apoyará a contribuir a las futuras investigaciones, nuevas ideas sobre la rentabilidad financiera y liquidez en las empresas.

## **V. CONCLUSIONES**

## CONCLUSIONES

La información del presente trabajo de investigación nos permite determinar las siguientes conclusiones:

### 5.1. Conclusión general

La relación entre la rentabilidad financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017, es ( $r = 0.359$ ) analizada como directa por ser positiva, porque cada vez que la variable 1 aumente, la variable 2 también aumentará, esto también se aplica si disminuye la variable 1 también disminuye la variable 2, además de ser positiva mala y significativa debido a que el valor de la significancia obtenido es 0.008, comprobándose que se está cumpliendo con el objetivo de la investigación de que la Rentabilidad Financiera se relaciona significativamente con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil de S.J.L, año 2017, porque mientras se tenga liquidez, es decir dinero en efectivo del que pueda disponer la empresa, ello le permitirá tener los fondos necesarios para invertir dinero en recursos financieros, es decir rentabilidad financiera.

### 5.2. Conclusiones Específicas

La relación entre el beneficio neto y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017, es ( $r = 0.359$ ) analizada como directa por ser positiva, porque cada vez que la variable 1 aumente, la variable 2 también aumentará, esto también se aplica si disminuye la variable 1 también disminuye la variable 2, además de ser positiva mala y significativa debido a que el valor de la significancia obtenido es 0.008, comprobándose el objetivo de la investigación de que el beneficio neto tiene relación significativa con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil de S.J.L, año 2017, porque al tener un alto beneficio neto se trata de una buena medida de la rentabilidad de una empresa puesto que nos indica el flujo de caja que genera el negocio, originando de ese modo que se cuente con la liquidez necesaria.

La relación entre los recursos propios y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017, es ( $r = 0.339$ ) analizada como directa por ser positiva, porque cada vez que la variable 1 aumente, la variable 2 también aumentará, esto también se aplica si disminuye la variable 1 también disminuye la variable 2, además de ser positiva mala y significativa debido a que el valor de la significancia obtenido es 0.013,

comprobándose el objetivo de la investigación de que los recursos propios tiene relación significativa con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil de S.J.L, año 2017, porque mientras más fondos propios posea una empresa, mejor será la percepción que de ella tengan los bancos y otros posibles acreedores, permitiendo de ese modo que la empresa sea más competitiva, y pueda generar mayores ventas, causando un incremento de liquidez en la organización.

La relación entre capacidad de pago y rentabilidad financiera de las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017, es ( $r = 0.359$ ) analizada como directa por ser positiva, porque cada vez que la variable 1 aumente, la variable 2 también aumentará, esto también se aplica si disminuye la variable 1 también disminuye la variable 2, además de ser positiva mala y significativa debido a que el valor de la significancia obtenido es 0.008, comprobándose que según el tercer objetivo específico planteado la capacidad de pago se relaciona significativamente con la rentabilidad financiera de las empresas industriales en el rubro textil de S.J.L, año 2017, porque si la empresa no tiene una buena capacidad de pago, entonces no se podrá contar con los recursos necesarios para poder invertir, impidiendo así que se genere ganancias y por consiguiente una rentabilidad financiera baja.

## **VI. RECOMENDACIONES**

## RECOMENDACIONES

Como resultado del presente trabajo de investigación se aportan las siguientes recomendaciones:

Se recomienda a las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, verificar de que manera la empresa está calculando su rentabilidad financiera, para poder tener una visión clara acerca de su situación financiera y ello les permita tomar la decisión de si es bueno seguir invirtiendo para lograr alcanzar los beneficios que se desea obtener y a su vez saber si siguen contando con liquidez para poder hacer frente a sus obligaciones de corto plazo.

Es recomendable que las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho puedan plantear algunas opciones en fondos de inversión para el dinero ocioso, como una forma de ayuda a su actividad productiva principal para generar beneficios y a su vez contar con flujos disponibles en caja.

Se recomienda a las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, plantear actualizaciones constantes de deudas, pendientes y futuras para así quedar solamente con la parte residual de los activos y no sobre cargar las deudas de corto plazo y lograr que nuestra liquidez puede asumir las deudas a corto plazo.

Es recomendable que las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho tengan un control en el proceso de obligaciones contraídas, con el propósito de disminuir así esas deudas e incrementar los ingresos con la finalidad de obtener capacidad de pago que le permita cumplir con sus obligaciones y de igual manera contar con los recursos necesarios para asumir riesgos en sus inversiones con el fin de obtener una alta rentabilidad financiera.

## **VII. REFERENCIAS**

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Aguilera, L. (2014). *Procesos de gestión de unidades de información y distribución turística*. Málaga: IC Editorial. Recuperado de: <https://books.google.com.pe/books?id=SIQCBOAAQBAJ&pg=PT44&dq=recurso+propio+2014&hl=qu&sa=X&ved=0ahUKEwiTj6rKxp3bAhVCiFkKHSYBD4AQ6AEIUDAI#v=onepage&q=recurso%20propio%202014&f=false>
- Avelino, M. (2017). Las cuentas por cobrar y su incidencia en la liquidez de la empresa Adecar Cía. Ltda (Tesis de titulación). Recuperada de: <http://repositorio.ulvr.edu.ec/bitstream/44000/1299/1/T-ULVR-1390.pdf>
- Baena, G. (2017). *Metodología de la investigación*. México: Grupo Editorial Patria. Recuperado de: [https://books.google.com.pe/books?id=jzZCDwAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=libro+de+la+metodologia+de+la+investigacion&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwj2gNWOWu\\_aAhXCz1MKHcW9DwYQ6AEIJjAA#v=onepage&q&f=false](https://books.google.com.pe/books?id=jzZCDwAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=libro+de+la+metodologia+de+la+investigacion&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwj2gNWOWu_aAhXCz1MKHcW9DwYQ6AEIJjAA#v=onepage&q&f=false)
- Basaldúa, E. (2017). El factoring y la liquidez en la empresa Intelec Perú SAC del distrito de Santa Anita, 2017. (Tesis de titulación). Recuperada de: [http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/7754/Badualdo\\_OE.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/7754/Badualdo_OE.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Baute, M. (2017). *El camino hacia la Libertad Financiera*. Recuperado de: <https://books.google.com.pe/books?id=I8EVBgAAQBAJ&pg=PA21&dq=concepto+de+dinero&hl=es-419&sa=X&ved=0ahUKEwispS8zc7aAhXFylMKHaVaC-c4ChDoAQg8MAQ#v=onepage&q=concepto%20de%20dinero&f=false>
- Belloso, L., Romero, M., Nava, M. et (2015). Formación del talento humano y rentabilidad financiera en las empresas de servicios metalmecánicos en el municipio Maracaibo (Tesis de titulación). Recuperada de: <https://search.proquest.com/openview/0d5a5054d6c6ad736d496b3fdd980040/1?pq-origsite=gscholar&cbl=2034911>
- Carrasco, J. (2017). Financiamiento y liquidez en las Mypes textil Gamarra – La Victoria 2016 (Tesis de titulación). Recuperada de: [http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/8945/Carrasco\\_SJE.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/8945/Carrasco_SJE.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

- Castro, F. (2018). *Proyectos de inversión 1, 2, 3: de la teoría a la práctica: Una guía para los no expertos*. Colombia. Recuperado de: [https://books.google.com.pe/books?id=NZdPDwAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=es&source=gbs\\_ge\\_summary\\_r&cad=0#v=onepage&q&f=false](https://books.google.com.pe/books?id=NZdPDwAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=es&source=gbs_ge_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false)
- Contreras, R. y Palacios, F. (2016). Rentabilidad financiera y liquidez corriente de las empresas del sector industrial que negocian en la Bolsa de Valores de Lima (Tesis de titulación). Recuperada de: [http://repositorio.upeu.edu.pe/bitstream/handle/UPEU/556/Ronald\\_Tesis\\_bachiller\\_2016.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.upeu.edu.pe/bitstream/handle/UPEU/556/Ronald_Tesis_bachiller_2016.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Cordero, K. (2017). Inversión y liquidez de la empresa Nazca Brands S.A.C, en el distrito de Miraflores, año 2015 (Tesis de titulación). Recuperada de: [http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/12369/Cordero\\_CKS.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/12369/Cordero_CKS.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Cruz, Olivares y González (2014). *Metodología de la Investigación*. México: Grupo Editorial Patria. Recuperado de: [https://books.google.com.pe/books?id=8uLhBAAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=libro+de+metodologia+de+investigacion:+la+poblacion&hl=qu&sa=X&ved=0ahUKEwisnZ7J3-\\_aAhULzVMKHZ1wDQYQ6AEIRjAG#v=onepage&q=libro%20de%20metodologia%20de%20investigacion%3A%20la%20poblacion&f=false](https://books.google.com.pe/books?id=8uLhBAAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=libro+de+metodologia+de+investigacion:+la+poblacion&hl=qu&sa=X&ved=0ahUKEwisnZ7J3-_aAhULzVMKHZ1wDQYQ6AEIRjAG#v=onepage&q=libro%20de%20metodologia%20de%20investigacion%3A%20la%20poblacion&f=false)
- Del Valle, M. (2016). *Economía de la Empresa 2º Bachillerato*. Madrid: Editex. Recuperado de: <https://books.google.com.pe/books?id=8qEeDAAAQBAJ&pg=PA3&dq=analisis+economico+y+financiero+2016&hl=qu&sa=X&ved=0ahUKEwjbpsyLt53bAhUIr1kKHxWFBjcQ6AEIQDAG#v=onepage&q=analisis%20economico%20y%20financiero%202016&f=false>
- Escribano, M. y Jiménez, A. (2014). *Análisis contable y Financiero*. Bogotá: Ediciones de la U
- Eslva, J. (2015). *Finanzas para el marketing y las ventas: Cómo planificar y controlar la gestión comercial*. Madrid. Segunda Edición. Recuperado de:

[https://books.google.com.pe/books?id=4NmDCgAAQBAJ&printsec=frontcover&source=gbs\\_ge\\_summary\\_r&cad=0#v=onepage&q&f=false](https://books.google.com.pe/books?id=4NmDCgAAQBAJ&printsec=frontcover&source=gbs_ge_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false)

- Flores, J. (2014). *Análisis e Interpretación de Estados Financieros*. Lima
- Flores, A. (2017). Cuentas por cobrar y su relación con la liquidez de las instituciones educativas, distrito de La Molina, año 2017 (Tesis de titulación). Recuperada de: [http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/12370/Flores\\_RAL.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/12370/Flores_RAL.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Guerrero, G. Y Guerrero, M. (2014). *Metodología de la Investigación*. México: Grupo Editorial Patria. Recuperado de: [https://books.google.com.pe/books?id=DaGEBgAAQBAJ&printsec=frontcover&q=libro+de+la+metodologia+dela+investigacion&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwj2gNWOWu\\_aAhXCz1MKHcW9DwYQ6AEIQTAE#v=onepage&q&f=false](https://books.google.com.pe/books?id=DaGEBgAAQBAJ&printsec=frontcover&q=libro+de+la+metodologia+dela+investigacion&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwj2gNWOWu_aAhXCz1MKHcW9DwYQ6AEIQTAE#v=onepage&q&f=false)
- Guajardo, G. y Andrade, N. (2014). *Contabilidad Financiera*. (6ta. ed.). México: McGraw – Hill.
- Gutierrez, J. y Tapia, J. (2016). Relación entre liquidez y rentabilidad de las empresas del sector industrial que cotizan en la Bolsa de Valores de Lima (Tesis de titulación). Recuperada de: [http://repositorio.upeu.edu.pe/bitstream/handle/UPEU/466/Joel\\_Tesis\\_bachiller\\_2016.pdf?sequence=2&isAllowed=y](http://repositorio.upeu.edu.pe/bitstream/handle/UPEU/466/Joel_Tesis_bachiller_2016.pdf?sequence=2&isAllowed=y)
- Hernández, R., Méndez, S., Mendoza, C. y Cuevas, A. (2017). *Fundamentos de Investigación*. México: McGraw – Hill.
- Hurtado, J. (2012). *Metodología de la investigación: guía para una comprensión holística de la ciencia*. (4ta. ed.). Bogotá-Caracas: Ciea-Sypal y Quirón.
- Nivicela, E. (2014). Análisis del sistema de recaudación y su incidencia en la liquidez de la empresa Representaciones del Sur Resur. Cía. Ltda. de la ciudad de Machala (Tesis de titulación). Recuperada de: <http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/4674/1/TTUACE-2015-CA-CD00126.pdf>
- Oropeza, H. (2012). *Análisis e Interpretación de la Información Financiera*. Mexico.: Trillas.

- Palomino, C. (2015). *Metodo Calpa – Diccionario de Contabilidad*. Lima. Editorial Calpa SAC.
- Rey, J. (2016). *Contabilidad y Fiscalidad*. (2da. ed.). España: Ediciones Paraninfo, S.A.  
Recuperada de:  
[https://books.google.com.pe/books?id=DmkPDQAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=es&source=gbs\\_ge\\_summary\\_r&cad=0#v=onepage&q&f=false](https://books.google.com.pe/books?id=DmkPDQAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=es&source=gbs_ge_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false)
- Risco, L. (2013). *Economía de la empresa: Prueba De Acceso a La Universidad Para Mayores De 25 Años*. Editorial Palibrio. Recuperado de:  
<https://books.google.com.pe/books?id=X-KVAgAAQBAJ&pg=PA242&dq=RENTABILIDAD+FINANCIERA+2013&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwujwuv-zpTbAhWEI5AKHefHD844ChDoAQgrMAE#v=onepage&q=RENTABILIDAD%20FINANCIERA%202013&f=false>
- Ruiz, R. y Gil, A. (2014). *Complementos de Gestión Financiera*. España: Editorial Síntesis.
- Stickney, C., Weil, R., Schipper, K., Francis, J. (2013). *Contabilidad Financiera Un introducción a conceptos, métodos y usos*. Buenos Aires. Cengage Learning.
- Tito, M. y Rosas, M. (2016). Estudio de la rentabilidad y liquidez de la empresa Promaplast de los periodos 2010 al 2014 Guayaquil (Tesis de bachiller). Recuperada de  
<http://repositorio.ucsg.edu.ec/bitstream/3317/5512/1/T-UCSG-PRE-ECO-ADM-261.pdf>
- Villanueva, J. (2017). Cuentas por cobrar y su relación con la liquidez en las empresas constructoras, distrito de San Borja, año 2017 (Tesis de bachiller). Recuperada de:  
[http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/12477/Villanueva\\_GJ.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/12477/Villanueva_GJ.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Wanden, J. et al. (2012). *Contabilidad financiera II*. España: Ediciones Pirámide

## **VIII. ANEXOS**

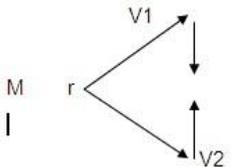
**Anexo 1: Matriz de Operacionalización de variables**

VARIABLES	DEFINICION CONCEPTUAL	DEFINICION OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	INSTRUMENTO	ESCALA DE MEDICION
<b>Rentabilidad Financiera</b>	“La rentabilidad financiera, es el vínculo que hay entre el beneficio neto (con los intereses y los impuestos ya descontados) y los Recursos Propios (como el capital y las reservas). De igual modo es conocida por las siglas ROE (return on equity). A su vez también es llamada Rentabilidad de Capital, debido a que permite exponer el beneficio originado por la organización con relación al capital contribuido por sus respectivos socios” (Risco, 2013, p.244).	La variable Rentabilidad Financiera es de naturaleza cuantitativa y se operativiza en dos dimensiones, beneficio neto y capitales propios, a su vez en indicadores para así lograr perfeccionar los ítems, a través de una escala de tipo Likert de medición ordinal. Las contestaciones cerradas y su concerniente valor para los ítems son:	Beneficio neto	Ingresos	cuestionario	Likert Nunca Muy pocas veces Algunas veces Casi siempre Siempre
				Gastos		
				Accionistas		
				Patrimonio Neto		
			Recursos Propios	Capital	cuestionario	Likert Nunca Muy pocas veces Algunas veces Casi siempre Siempre
				Reservas		
				Inversiones		
				Subvenciones		
<b>Liquidez</b>	“La liquidez es la representación de la capacidad de pago de un negocio para cubrir sus obligaciones a corto plazo, las cuales tienen un vencimiento menor a un año. La liquidez es la posibilidad de los medios de pago; son los activos de un negocio fácilmente realizables en dinero” (Oropeza, 2012, p.28).	La variable Liquidez es de naturaleza cuantitativa y se operativiza en dos dimensiones, cuanto se obtiene y cuanto se invierte, a su vez en indicadores para así poder perfeccionar los ítems, por medio de un nivel de tipo Likert de cálculo ordinal. Las contestaciones cerradas y su concerniente valor para los ítems son:	Capacidad de pago	Fondos	cuestionario	Likert Nunca Muy pocas veces Algunas veces Casi siempre Siempre
				Pagos		
				Obligaciones Contraídas		
				Capital de Trabajo		
			Activos	Bienes	cuestionario	Likert Nunca Muy pocas veces Algunas veces Casi siempre Siempre
				Empresa		
				Beneficios		
				Efectivo		

**Anexo 2: Matriz de consistencia**

TÍTULO: “Rentabilidad financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017”

<b>Problema</b>	<b>Objetivos</b>	<b>Hipótesis</b>	<b>Variables e indicadores</b>
<p><b>General</b></p> <p>¿Qué relación existe entre la rentabilidad financiera y la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017?</p> <p><b>Específicos</b></p> <p>¿Qué relación existe entre el beneficio neto y la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017?</p> <p>¿Qué relación existe entre los recursos propios y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017?</p> <p>¿Qué relación existe entre la rentabilidad financiera y la capacidad de pago de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017?</p>	<p><b>General</b></p> <p>Determinar qué relación existe entre la rentabilidad financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.</p> <p><b>Específicos</b></p> <p>Determinar qué relación existe entre el beneficio neto con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.</p> <p>Determinar qué relación existe entre los recursos propios con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.</p> <p>Determinar qué relación existe entre la rentabilidad financiera con capacidad de pago de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.</p>	<p><b>General</b></p> <p>La rentabilidad financiera se relaciona significativamente con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.</p> <p><b>Específicas</b></p> <p><b>Hipótesis específica 1</b></p> <p>El beneficio neto se relaciona significativamente con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.</p> <p><b>Hipótesis específica 2</b></p> <p>Los recursos propios se relacionan significativamente con la liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.</p> <p><b>Hipótesis específica 3</b></p> <p>La rentabilidad financiera se relaciona significativamente con la capacidad de pago de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho, año 2017.</p>	<p><b>Variable 1:</b> Rentabilidad financiera</p> <p><u>Dimensiones e indicadores:</u></p> <p><b>D1: Beneficio neto</b> Ingresos, Gastos, Accionistas, Patrimonio neto</p> <p><b>D2: Recursos propios</b> Capital, Reservas, Inversiones, Subvenciones</p> <p><b>Variable 2:</b> Liquidez</p> <p><u>Dimensiones e indicadores:</u></p> <p><b>D1: Capacidad de pago</b> Fondos, Pago, Obligaciones Contraídas, Capital de trabajo</p> <p><b>D2: Activo</b> Bienes, Empresa, Beneficios, Efectivo</p>

Tipo y diseño de estudio	Población y muestra	Técnicas e instrumentos	Método de análisis				
<p><b>Tipo de Investigación.</b> Aplicada.</p> <p><b>Diseño del estudio.</b> El diseño de estudio de esta investigación es “El diseño NO experimental en su forma de investigación transeccional correlacional. (Hernández, Fernández y Baptista, 2014, p. 149).</p> <p>El gráfico que le corresponde a este diseño es el siguiente:</p>  <p>Dónde: M → Representa a las 53 empresas del rubro textil del distrito de San Juan de Lurigancho V1 → Representa la variable Rentabilidad financiera. V2 → Representa la variable liquidez. r → Representa la relación que existe entre la rentabilidad financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, distrito de San Juan de Lurigancho.</p>	<p><b>Población:</b> La población de estudio está conformada por 53 empresas del rubro textil del distrito de San Juan de Lurigancho.</p> <p><b>Muestra:</b> La muestra por juicio o criterio lo que es equivalente a la población, por lo tanto la muestra está conformada por 53 empresas del rubro textil del distrito de San Juan de Lurigancho, por lo que no se empleará la fórmula</p>	<p>Se utilizó la técnica de la encuesta ya que se aplicó dos instrumentos que permitirá identificar la rentabilidad financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017.</p> <p>El primer instrumento es el cuestionario para medir la rentabilidad financiera, está conformada por 16 ítems, las cuales describen las dos dimensiones con 8 indicadores.</p> <p>El segundo instrumento es el cuestionario para medir la liquidez, está conformada por 16 ítems, las cuales describen las dos dimensiones con 8 indicadores.</p>	<p>Se realizó un análisis cuantitativo de la información obtenida en forma de datos numéricos. Para dicho proceso de análisis se utilizará la estadística descriptiva tomando como base las medidas de tendencia central (medida aritmética, mediana y moda) para conocer cuáles son las características de la distribución de los datos. Asimismo, se utilizarán otros recursos estadísticos que se detallan en la siguiente tabla:</p> <table border="1" data-bbox="1619 702 2013 984"> <thead> <tr> <th data-bbox="1619 702 1758 762">Análisis estadístico</th> <th data-bbox="1758 702 2013 762">Recurso estadístico</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="1619 762 1758 984">Prueba no paramétrica, que calcula la correlación entre variables</td> <td data-bbox="1758 762 2013 984">Coeficiente de Spearman <math display="block">\rho = 1 - \frac{6 \cdot \sum d^2}{N \cdot (N^2 - 1)}</math></td> </tr> </tbody> </table> <p>Los resultados obtenidos después del procesamiento estadístico de los datos se representaron mediante gráficos para facilitar su interpretación. Los procedimientos antes mencionados se ejecutaron mediante el programa SPSS V. 24.</p>	Análisis estadístico	Recurso estadístico	Prueba no paramétrica, que calcula la correlación entre variables	Coeficiente de Spearman $\rho = 1 - \frac{6 \cdot \sum d^2}{N \cdot (N^2 - 1)}$
Análisis estadístico	Recurso estadístico						
Prueba no paramétrica, que calcula la correlación entre variables	Coeficiente de Spearman $\rho = 1 - \frac{6 \cdot \sum d^2}{N \cdot (N^2 - 1)}$						

**Anexo 3: Instrumento de recolección de datos**

**ENCUESTA DE RENTABILIDAD FINANCIERA Y LIQUIDEZ DE LAS  
EMPRESAS INDUSTRIALES EN EL RUBRO TEXTIL, SAN JUAN DE  
LURIGANCHO, AÑO 2017**

**INSTRUCCIONES:**

Elija y marque la respuesta que mejor exprese su satisfacción o percepción.

<b>1</b>	Nunca
<b>2</b>	Muy pocas veces
<b>3</b>	Algunas veces
<b>4</b>	Casi siempre
<b>5</b>	Siempre

**V1: Rentabilidad Financiera**

N°	ITEMS	ESCALA				
		1	2	3	4	5
01	Los ingresos totales obtenidos por la empresa son suficientes para cubrir sus deudas.					
02	Destinan gran parte de sus ingresos en compra de nuevas maquinarias.					
03	La rentabilidad financiera de la empresa varía dependiendo de los gastos financieros en los que haya incurrido.					
04	Sus gastos aumentaron en comparación a años anteriores.					
05	Gran parte de los accionistas suelen estar de acuerdo en asumir el riesgo por inversión.					
06	La rentabilidad financiera les permite medir la capacidad que tiene la empresa a la hora de pagar utilidades a sus accionistas.					
07	Obtienen rentabilidad en función al patrimonio neto que emplean para su financiación.					
08	Su rentabilidad sobre el patrimonio neto les permite analizar su deuda.					
09	El capital aportado por los socios suelen destinarlo para sus inversiones.					

10	Considera que el capital invertido permite conseguir un rendimiento en la rentabilidad financiera.					
11	Las reservas financieras suelen servir a la empresa como parte de su financiación.					
12	Creen que las reservas influyen en el cálculo de su rentabilidad financiera.					
13	Consiguieron alcanzar un rendimiento económico en sus inversiones realizadas.					
14	Sus inversiones se ven afectadas por factores externos.					
15	Las subvenciones pueden ser accesibles para el sector textil.					
16	Las subvenciones son unas medidas fáciles de adquirir.					

### Variable 2: Liquidez

N°	ITEMS	ESCALA				
		1	2	3	4	5
17	La empresa cuenta con fondos suficientes para realizar sus actividades diariamente.					
18	Considera que se debe tener fondos disponibles para otro tipo de actividades.					
19	Considera que el pago de los impuestos se vería afectado por la falta de liquidez.					
20	El pago de deudas llega a afectar a las actividades operacionales de su empresa.					
21	La empresa cubre sus obligaciones contraídas de manera óptima.					
22	Cuentan con liquidez para el pago de obligaciones contraídas.					
23	La empresa afronta problemas por falta de capital de trabajo.					
24	La eficiente gestión del capital de trabajo ayuda a su empresa obtener la liquidez necesaria.					
25	La empresa cuenta con bienes necesarios para operar.					
26	Un buen uso de los bienes ayudaría a obtener más liquidez.					
27	Se desarrollan herramientas de análisis para conocer la situación financiera de la empresa.					

28	La empresa desarrolla diferentes estrategias para un mayor posicionamiento en el mercado.					
29	Logran obtener beneficios en sus inversiones realizadas.					
30	El beneficio económico de la empresa surge de las operaciones del ejercicio.					
31	Se sustenta los retiros de efectivo con documentos específicos.					
32	Suelen mantener cierto nivel de valores en efectivo como reserva.					

## Anexo 4: Validación de instrumentos por expertos



### INFORME DE OPINIÓN DE EXPERTOS DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN

#### I. DATOS GENERALES:

- I.1. Apellidos y nombres del informante: Dr. Mg. MONARIZ SILVA ENRIQUE
- I.2. Especialidad del Validador: FINANZAS - TRIBUTACION
- I.3. Cargo e Institución donde labora: DTC - UCV
- I.4. Nombre del Instrumento motivo de la evaluación: Cuestionario
- I.5. Autor del instrumento: \_\_\_\_\_

#### II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN E INFORME:

INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 0-20%	Regular 21-40%	Bueno 41-60%	Muy bueno 61-80%	Excelente 81-100%
CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado					X
OBJETIVIDAD	Esta expresado de manera coherente y lógica					X
PERTINENCIA	Responde a las necesidades internas y externas de la investigación					X
ACTUALIDAD	Esta adecuado para valorar aspectos y estrategias de las variables					X
ORGANIZACIÓN	Comprende los aspectos en calidad y claridad.					X
SUFICIENCIA	Tiene coherencia entre indicadores y las dimensiones.					X
INTENCIONALIDAD	Estima las estrategias que responda al propósito de la investigación					X
CONSISTENCIA	Considera que los ítems utilizados en este instrumento son todos y cada uno propios del campo que se está investigando.					X
COHERENCIA	Considera la estructura del presente instrumento adecuado al tipo de usuario a quienes se dirige el instrumento					X
METODOLOGÍA	Considera que los ítems miden lo que pretende medir.					X
PROMEDIO DE VALORACIÓN						X

#### III. OPINIÓN DE APLICACIÓN:

¿Qué aspectos tendría que modificar, incrementar o suprimir en los instrumentos de investigación?

.....

.....

.....

#### IV. PROMEDIO DE VALORACIÓN:

97%

San Juan de Lurigancho, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ del 2017.

Firma de experto informante

DNI: 07311633

Teléfono: 990297135

## V. PERTINENCIA DE ÍTEM O REACTIVOS DEL INSTRUMENTO:

### Variable 1: Rentabilidad Financiera

INSTRUMENTO	SUFICIENTE	MEDIANAMENTE SUFICIENTE	INSUFICIENTE
1. Los ingresos totales obtenidos por la empresa son suficientes para cubrir sus deudas.	X		
2. Destinan gran parte de sus ingresos en compra de nuevas maquinarias.	X		
3. La rentabilidad financiera de la empresa varía dependiendo de los gastos financieros en los que haya incurrido.	X		
4. Sus gastos aumentaron en comparación a años anteriores.	X		
5. Gran parte de los accionistas suelen estar de acuerdo en asumir el riesgo por inversión.	X		
6. La rentabilidad financiera les permite medir la capacidad que tiene la empresa a la hora de pagar utilidades a sus accionistas.	X		
7. Obtienen rentabilidad en función al patrimonio neto que emplean para su financiación.	X		
8. Su rentabilidad sobre el patrimonio neto les permite analizar su deuda.	X		
9. El capital aportado por los socios suelen destinarlo para sus inversiones.	X		
10. Considera que el capital invertido permite conseguir un rendimiento en la rentabilidad financiera.	X		
11. Las reservas financieras suelen servir a la empresa como parte de su financiación.	X		
12. Creen que las reservas influyen en el cálculo de su rentabilidad financiera.	X		
13. Consiguieron alcanzar un rendimiento económico en sus inversiones realizadas.	X		
14. Sus inversiones se ven afectadas por factores externos.	X		
15. Las subvenciones pueden ser accesibles para el sector textil.	X		
16. Las subvenciones son unas medidas fáciles de adquirir.	X		

## Variable 2: Liquidez

INSTRUMENTO	SUFICIENTE	MEDIANAMENTE SUFICIENTE	INSUFICIENTE
17. La empresa cuenta con fondos suficientes para realizar sus actividades diariamente.	X		
18. Considera que se debe tener fondos disponibles para otro tipo de actividades.	X		
19. Considera que el pago de los impuestos se vería afectado por la falta de liquidez.	X		
20. El pago de deudas llega a afectar a las actividades operacionales de su empresa.	X		
21. La empresa cubre sus obligaciones contraídas de manera óptima.	X		
22. Cuentan con liquidez para el pago de obligaciones contraídas.	X		
23. La empresa afronta problemas por falta de capital de trabajo.	X		
24. La eficiente gestión del capital de trabajo ayuda a su empresa obtener la liquidez necesaria.	X		
25. La empresa cuenta con bienes necesarios para operar.	X		
26. Un buen uso de los bienes ayudarían a obtener más liquidez.	X		
27. Se desarrollan herramientas de análisis para conocer la situación financiera de la empresa.	X		
28. La empresa desarrolla diferentes estrategias para un mayor posicionamiento en el mercado.	X		
29. Logran obtener beneficios en sus inversiones realizadas.	X		
30. El beneficio económico de la empresa surge de las operaciones del ejercicio.	X		
31. Se sustenta los retiros de efectivo con documentos específicos.	X		
32. Suelen mantener cierto nivel de valores en efectivo como reserva.	X		



Firma de experto informante

DNI:

07311632

Teléfono:

990297135



## INFORME DE OPINIÓN DE EXPERTOS DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN

### I. DATOS GENERALES:

- 1.1. Apellidos y nombres del informante: Dr./Mg. María Rosario Veliz Romero  
 1.2. Especialidad del Validador: Maestría en Contab con Mención en Auditoría  
 1.3. Cargo e Institución donde labora: DTC - Escuela de Contabilidad Lima 8<sup>ta</sup>  
 1.4. Nombre del Instrumento motivo de la evaluación: Cuestionario  
 1.5. Autor del instrumento: \_\_\_\_\_

### II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN E INFORME:

INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 0-20%	Regular 21-40%	Bueno 41-60%	Muy bueno 61-80%	Excelente 81-100%
CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado					✓
OBJETIVIDAD	Esta expresado de manera coherente y lógica					✓
PERTINENCIA	Responde a las necesidades internas y externas de la investigación					✓
ACTUALIDAD	Esta adecuado para valorar aspectos y estrategias de las variables					✓
ORGANIZACIÓN	Comprende los aspectos en calidad y claridad.					✓
SUFICIENCIA	Tiene coherencia entre indicadores y las dimensiones.					✓
INTENCIONALIDAD	Estima las estrategias que responda al propósito de la investigación					✓
CONSISTENCIA	Considera que los ítems utilizados en este instrumento son todos y cada uno propios del campo que se está investigando.					✓
COHERENCIA	Considera la estructura del presente instrumento adecuado al tipo de usuario a quienes se dirige el instrumento					✓
METODOLOGÍA	Considera que los ítems miden lo que pretende medir.					✓
PROMEDIO DE VALORACIÓN						✓

### III. OPINIÓN DE APLICACIÓN:

¿Qué aspectos tendría que modificar, incrementar o suprimir en los instrumentos de investigación?

.....  
 .....

### IV. PROMEDIO DE VALORACIÓN:

82%

San Juan de Lurigancho, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ del 2017.

Firma de experto informante

DNI: 10391392

Teléfono: 924407648

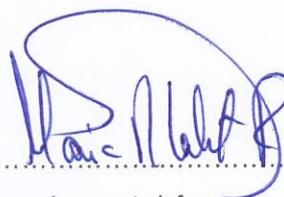
## V. PERTINENCIA DE ÍTEM O REACTIVOS DEL INSTRUMENTO:

### Variable 1: Rentabilidad Financiera

INSTRUMENTO	SUFICIENTE	MEDIANAMENTE SUFICIENTE	INSUFICIENTE
1. Los ingresos totales obtenidos por la empresa son suficientes para cubrir sus deudas.	✓		
2. Destinan gran parte de sus ingresos en compra de nuevas maquinarias.	✓		
3. La rentabilidad financiera de la empresa varía dependiendo de los gastos financieros en los que haya incurrido.	✓		
4. Sus gastos aumentaron en comparación a años anteriores.	✓		
5. Gran parte de los accionistas suelen estar de acuerdo en asumir el riesgo por inversión.	✓		
6. La rentabilidad financiera les permite medir la capacidad que tiene la empresa a la hora de pagar utilidades a sus accionistas.	✓		
7. Obtienen rentabilidad en función al patrimonio neto que emplean para su financiación.	✓		
8. Su rentabilidad sobre el patrimonio neto les permite analizar su deuda.	✓		
9. El capital aportado por los socios suelen destinarlo para sus inversiones.	✓		
10. Considera que el capital invertido permite conseguir un rendimiento en la rentabilidad financiera.	✓		
11. Las reservas financieras suelen servir a la empresa como parte de su financiación.	✓		
12. Creen que las reservas influyen en el cálculo de su rentabilidad financiera.	✓		
13. Consiguieron alcanzar un rendimiento económico en sus inversiones realizadas.	✓		
14. Sus inversiones se ven afectadas por factores externos.	✓		
15. Las subvenciones pueden ser accesibles para el sector textil.	✓		
16. Las subvenciones son unas medidas fáciles de adquirir.	✓		

**Variable 2: Liquidez**

INSTRUMENTO	SUFICIENTE	MEDIANAMENTE SUFICIENTE	INSUFICIENTE
17. La empresa cuenta con fondos suficientes para realizar sus actividades diariamente.	✓		
18. Considera que se debe tener fondos disponibles para otro tipo de actividades.	✓		
19. Considera que el pago de los impuestos se vería afectado por la falta de liquidez.	✓		
20. El pago de deudas llega a afectar a las actividades operacionales de su empresa.	✓		
21. La empresa cubre sus obligaciones contraídas de manera óptima.	✓		
22. Cuentan con liquidez para el pago de obligaciones contraídas.	✓		
23. La empresa afronta problemas por falta de capital de trabajo.	✓		
24. La eficiente gestión del capital de trabajo ayuda a su empresa obtener la liquidez necesaria.	✓		
25. La empresa cuenta con bienes necesarios para operar.	✓		
26. Un buen uso de los bienes ayudarían a obtener más liquidez.	✓		
27. Se desarrollan herramientas de análisis para conocer la situación financiera de la empresa.	✓		
28. La empresa desarrolla diferentes estrategias para un mayor posicionamiento en el mercado.	✓		
29. Logran obtener beneficios en sus inversiones realizadas.	✓		
30. El beneficio económico de la empresa surge de las operaciones del ejercicio.	✓		
31. Se sustenta los retiros de efectivo con documentos específicos.	✓		
32. Suelen mantener cierto nivel de valores en efectivo como reserva.	✓		



Firma de experto informante

DNI: 10791392Teléfono: 924407648



**INFORME DE OPINIÓN DE EXPERTOS DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN**

**I. DATOS GENERALES:**

- I.1. Apellidos y nombres del informante: Dr./Mg. Josino Quij
- I.2. Especialidad del Validador: Doc. Inv
- I.3. Cargo e Institución donde labora: \_\_\_\_\_
- I.4. Nombre del Instrumento motivo de la evaluación: Cuestionario
- I.5. Autor del instrumento: \_\_\_\_\_

**II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN E INFORME:**

INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 0-20%	Regular 21-40%	Bueno 41-60%	Muy bueno 61-80%	Excelente 81-100%
CLARIDAD	Esta formulado con lenguaje apropiado					
OBJETIVIDAD	Esta expresado de manera coherente y lógica					
PERTINENCIA	Responde a las necesidades internas y externas de la investigación					
ACTUALIDAD	Esta adecuado para valorar aspectos y estrategias de las variables					
ORGANIZACIÓN	Comprende los aspectos en calidad y claridad.					
SUFICIENCIA	Tiene coherencia entre indicadores y las dimensiones.					
INTENCIONALIDAD	Estima las estrategias que responda al propósito de la investigación					
CONSISTENCIA	Considera que los ítems utilizados en este instrumento son todos y cada uno propios del campo que se está investigando.					
COHERENCIA	Considera la estructura del presente instrumento adecuado al tipo de usuario a quienes se dirige el instrumento					
METODOLOGÍA	Considera que los ítems miden lo que pretende medir.					
<b>PROMEDIO DE VALORACIÓN</b>						

**III. OPINIÓN DE APLICACIÓN:**

¿Qué aspectos tendría que modificar, incrementar o suprimir en los instrumentos de investigación?

.....

.....

.....

**IV. PROMEDIO DE VALORACIÓN:**

80%

San Juan de Lurigancho, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ del 2017.

.....

Firma de experto informante  
 DNI: 07744062  
 Teléfono: \_\_\_\_\_

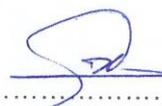
## V. PERTINENCIA DE ÍTEM O REACTIVOS DEL INSTRUMENTO:

### Variable 1: Rentabilidad Financiera

INSTRUMENTO	SUFICIENTE	MEDIANAMENTE SUFICIENTE	INSUFICIENTE
1. Los ingresos totales obtenidos por la empresa son suficientes para cubrir sus deudas.	S		
2. Destinan gran parte de sus ingresos en compra de nuevas maquinarias.			
3. La rentabilidad financiera de la empresa varía dependiendo de los gastos financieros en los que haya incurrido.			
4. Sus gastos aumentaron en comparación a años anteriores.			
5. Gran parte de los accionistas suelen estar de acuerdo en asumir el riesgo por inversión.			
6. La rentabilidad financiera les permite medir la capacidad que tiene la empresa a la hora de pagar utilidades a sus accionistas.			
7. Obtienen rentabilidad en función al patrimonio neto que emplean para su financiación.			
8. Su rentabilidad sobre el patrimonio neto les permite analizar su deuda.			
9. El capital aportado por los socios suelen destinarlo para sus inversiones.			
10. Considera que el capital invertido permite conseguir un rendimiento en la rentabilidad financiera.			
11. Las reservas financieras suelen servir a la empresa como parte de su financiación.			
12. Creen que las reservas influyen en el cálculo de su rentabilidad financiera.			
13. Consiguieron alcanzar un rendimiento económico en sus inversiones realizadas.			
14. Sus inversiones se ven afectadas por factores externos.			
15. Las subvenciones pueden ser accesibles para el sector textil.			
16. Las subvenciones son unas medidas fáciles de adquirir.			

## Variable 2: Liquidez

INSTRUMENTO	SUFICIENTE	MEDIANAMENTE SUFICIENTE	INSUFICIENTE
17. La empresa cuenta con fondos suficientes para realizar sus actividades diariamente.			
18. Considera que se debe tener fondos disponibles para otro tipo de actividades.			
19. Considera que el pago de los impuestos se vería afectado por la falta de liquidez.			
20. El pago de deudas llega a afectar a las actividades operacionales de su empresa.			
21. La empresa cubre sus obligaciones contraídas de manera óptima.			
22. Cuentan con liquidez para el pago de obligaciones contraídas.			
23. La empresa afronta problemas por falta de capital de trabajo.			
24. La eficiente gestión del capital de trabajo ayuda a su empresa obtener la liquidez necesaria.			
25. La empresa cuenta con bienes necesarios para operar.			
26. Un buen uso de los bienes ayudarían a obtener más liquidez.			
27. Se desarrollan herramientas de análisis para conocer la situación financiera de la empresa.			
28. La empresa desarrolla diferentes estrategias para un mayor posicionamiento en el mercado.			
29. Logran obtener beneficios en sus inversiones realizadas.			
30. El beneficio económico de la empresa surge de las operaciones del ejercicio.			
31. Se sustenta los retiros de efectivo con documentos específicos.			
32. Suelen mantener cierto nivel de valores en efectivo como reserva.			



Firma de experto informante

DNI: 07744062

Teléfono: \_\_\_\_\_

**Anexo 5:** Base de datos de la variable Rentabilidad Financiera

ENCUESTADOS	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16
1	4	2	3	3	4	2	4	3	3	2	1	2	3	3	4	2
2	2	3	4	5	5	3	3	5	5	3	4	3	4	5	5	3
3	3	2	4	5	5	3	3	5	3	3	4	2	4	5	5	3
4	3	2	4	2	5	4	2	2	4	3	1	2	4	2	5	4
5	1	2	5	5	2	4	2	2	4	4	3	2	5	5	2	4
6	5	2	5	3	5	2	5	3	2	4	4	2	5	3	5	2
7	4	3	3	5	4	3	3	5	2	4	4	3	3	5	4	3
8	3	3	1	3	3	3	1	3	5	1	2	3	1	3	3	3
9	1	4	2	5	1	4	2	5	3	2	2	4	2	5	1	4
10	5	5	5	4	5	5	5	4	4	5	3	5	5	4	5	5
11	3	5	3	3	3	5	3	3	3	3	4	5	3	3	3	5
12	4	5	3	3	4	2	4	3	3	2	1	5	3	3	4	2
13	5	3	4	5	5	3	3	5	5	3	4	3	4	5	5	3
14	4	1	4	5	5	3	3	5	3	3	4	1	4	5	5	3
15	4	5	4	2	5	4	2	2	4	3	1	5	4	2	5	4
16	3	5	5	5	2	4	2	2	4	4	3	5	5	5	2	4
17	3	1	5	2	5	3	2	5	2	5	3	1	5	2	5	3
18	3	4	4	3	3	5	2	4	3	3	5	4	4	3	3	5
19	4	4	3	3	1	3	5	3	3	1	3	4	3	3	1	3
20	4	1	1	4	2	5	3	1	4	2	5	1	1	4	2	5
21	2	3	5	5	5	5	4	5	5	3	5	3	5	5	5	5
22	5	3	3	5	3	5	4	5	5	3	5	3	3	5	3	5
23	5	3	3	3	4	2	2	5	3	3	4	3	3	3	4	2
24	2	4	4	5	5	5	3	5	5	4	5	4	4	5	5	5
25	5	4	4	5	5	3	3	5	5	4	5	4	4	5	5	3
26	3	1	4	2	5	5	4	4	4	3	5	1	4	2	5	5
27	4	2	5	5	2	5	5	5	4	3	5	2	5	5	2	5
28	3	3	5	2	5	5	5	3	4	4	4	3	5	2	5	5

29	2	4	4	3	3	4	4	5	4	4	3	4	4	3	3	4
30	4	4	3	3	1	5	5	4	4	5	4	4	3	3	1	5
31	5	3	1	4	2	4	5	3	3	4	3	3	1	4	2	4
32	3	5	5	5	5	3	4	3	4	4	5	5	5	5	5	3
33	1	3	3	5	4	5	5	3	4	3	5	3	3	5	4	5
34	2	5	3	5	4	5	5	3	4	3	5	5	3	5	4	5
35	5	4	4	5	4	5	4	5	4	3	5	4	4	5	4	5
36	3	3	3	5	4	5	5	5	4	3	5	3	3	5	4	5
37	5	3	2	5	4	3	4	3	3	3	4	3	2	5	4	3
38	3	5	2	5	4	5	4	5	3	4	4	5	2	5	4	5
39	1	3	5	5	5	5	4	5	5	4	5	3	5	5	5	5
40	5	4	5	5	5	5	5	5	2	5	5	4	5	5	5	5
41	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5
42	5	4	5	5	5	5	5	2	5	5	5	4	5	5	5	5
43	5	4	5	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5
44	5	4	5	5	4	5	5	2	5	5	5	4	5	5	4	5
45	5	4	5	5	5	5	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5
46	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5
47	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5
48	4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	5
49	5	4	5	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5
50	4	4	5	5	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	5
51	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	5	4	5	5	4	5
52	5	2	4	5	3	3	4	4	4	4	3	2	4	5	3	3
53	2	2	3	2	2	2	3	1	3	5	3	4	4	4	2	3

**Anexo 6:** Base de datos de la variable *Liquidez*

ENCUESTADOS	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16
1	1	3	2	2	2	4	2	2	2	4	2	3	3	4	2	4
2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	4	5	5	3	3
3	5	5	2	2	2	3	2	2	2	3	2	4	5	5	3	3
4	4	2	4	3	3	1	4	3	3	4	2	5	2	5	4	2
5	5	3	3	5	3	3	3	3	1	2	3	3	5	2	4	2
6	5	3	3	5	4	3	1	4	2	3	2	5	3	5	2	5
7	5	4	2	2	4	3	5	5	5	3	3	4	4	4	3	3
8	2	4	2	2	5	2	5	5	3	1	5	3	3	3	3	1
9	5	2	5	3	5	2	5	3	2	4	3	4	4	1	4	2
10	4	3	3	5	4	3	3	5	2	2	5	4	4	5	5	5
11	3	3	1	3	3	3	1	3	5	4	2	1	2	3	5	3
12	1	4	2	5	1	4	2	5	3	3	5	2	2	4	2	4
13	5	5	5	4	5	5	5	4	4	3	3	3	3	5	3	3
14	3	5	3	3	3	5	3	3	3	3	2	3	4	5	3	3
15	4	2	4	3	3	1	4	3	3	4	5	5	2	5	4	2
16	5	3	3	5	3	3	3	3	1	5	5	3	5	2	4	2
17	5	3	3	5	4	3	1	4	2	4	1	5	3	5	3	2
18	5	4	2	2	4	3	5	5	5	4	4	4	4	3	5	2
19	2	4	2	2	5	2	5	3	2	3	4	4	4	1	3	5
20	5	3	2	5	2	4	4	5	2	3	1	4	4	2	5	3
21	3	5	2	4	2	4	4	3	5	3	3	1	2	5	5	4
22	1	3	5	3	5	1	2	5	3	4	3	2	2	3	5	4
23	2	5	3	1	3	2	2	4	4	4	3	5	3	4	2	2
24	5	5	4	5	5	4	5	3	4	2	4	5	4	5	5	3
25	3	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	4	5	5	3	3
26	4	2	2	5	5	4	5	3	5	5	3	4	5	5	5	4
27	5	5	3	5	5	4	5	3	5	2	2	4	5	2	5	5
28	5	3	3	5	5	4	5	3	4	5	2	5	5	5	5	5

29	5	5	4	4	5	4	5	3	5	3	5	5	5	3	4	4
30	2	5	5	5	5	4	5	5	5	4	3	4	4	1	5	5
31	5	5	5	3	4	5	5	3	5	3	4	4	5	2	4	5
32	3	4	4	5	4	4	5	3	5	2	3	5	5	5	3	4
33	1	5	5	4	4	4	5	5	5	3	5	4	5	4	5	5
34	2	4	5	3	4	4	5	3	5	3	4	4	5	4	5	5
35	5	3	4	3	5	4	5	3	5	4	5	4	5	4	5	4
36	4	5	5	3	5	5	5	3	5	4	4	4	5	4	5	5
37	4	5	5	3	3	5	5	5	5	3	5	4	5	4	3	4
38	4	5	4	5	5	4	5	5	5	3	4	5	5	4	5	4
39	4	5	5	5	3	3	4	4	4	4	5	3	3	5	5	4
40	4	3	4	3	3	2	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5
41	4	5	4	5	5	4	5	4	4	4	5	5	5	4	5	5
42	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5
43	5	5	5	5	3	5	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4
44	4	5	5	4	5	5	4	4	5	4	5	5	5	4	5	5
45	5	5	5	2	5	4	3	4	5	4	5	5	4	5	5	4
46	5	5	4	4	3	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5
47	4	5	5	2	5	3	3	4	5	3	5	5	4	4	5	4
48	5	5	4	4	3	5	2	4	5	4	5	5	5	5	5	4
49	5	5	5	4	5	3	5	4	5	4	5	5	3	5	5	4
50	4	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	3	4	5	4
51	5	5	4	5	3	3	3	4	5	4	5	5	5	4	5	4
52	5	5	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5	3	3	4
53	4	5	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	3	3

**Anexo 7: Estadístico total – elemento variable 1**

<b>Estadísticas de total de elemento</b>		
	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
1. Los ingresos totales obtenidos por la empresa son suficientes para cubrir sus deudas.	,208	,853
2. Destinan gran parte de sus ingresos en compra de nuevas maquinarias.	,376	,842
3. La rentabilidad financiera de la empresa varía dependiendo de los gastos financieros en los que haya incurrido.	,612	,829
4. Sus gastos aumentaron en comparación a años anteriores.	,543	,833
5. Gran parte de los accionistas suelen estar de acuerdo en asumir el riesgo por inversión.	,444	,839
6. La rentabilidad financiera les permite medir la capacidad que tiene la empresa a la hora de pagar utilidades a sus accionistas.	,543	,834
7. Obtienen rentabilidad en función al patrimonio neto que emplean para su financiación.	,414	,840
8. Su rentabilidad sobre el patrimonio neto les permite analizar su deuda.	,279	,848
9. El capital aportado por los socios suelen destinarlo para sus inversiones.	,461	,838
10. Considera que el capital invertido permite conseguir un rendimiento en la rentabilidad financiera.	,588	,831
11. Las reservas financieras suelen servir a la empresa como parte de su financiación.	,641	,827
12. Creen que las reservas influyen en el cálculo de su rentabilidad financiera.	,322	,845
13. Consiguieron alcanzar un rendimiento económico en sus inversiones realizadas.	,585	,831
14. Sus inversiones se ven afectadas por factores externos.	,506	,835
15. Las subvenciones pueden ser accesibles para el sector textil.	,444	,839
16. Las subvenciones son unas medidas fáciles de adquirir.	,530	,834

**Anexo 8: Estadístico total – elemento variable 2**

<b>Estadísticas de total de elemento</b>		
	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
17. La empresa cuenta con fondos suficientes para realizar sus actividades diariamente.	,280	,800
18. Considera que se debe tener fondos disponibles para otro tipo de actividades.	,486	,784
19. Considera que el pago de los impuestos se vería afectado por la falta de liquidez.	,563	,778
20. El pago de deudas llega a afectar a las actividades operacionales de su empresa	,277	,799
21. La empresa cubre sus obligaciones contraídas de manera óptima.	,411	,789
22. Cuentan con liquidez para el pago de obligaciones contraídas.	,515	,782
23. La empresa afronta problemas por falta de capital de trabajo.	,473	,784
24. La eficiente gestión del capital de trabajo ayuda a su empresa obtener la liquidez necesaria.	,165	,803
25. La empresa cuenta con bienes necesarios para operar.	,628	,771
26. Un buen uso de los bienes ayudarían a obtener más liquidez.	,128	,805
27. Se desarrollan herramientas de análisis para conocer la situación financiera de la empresa.	,475	,784
28. La empresa desarrolla diferentes estrategias para un mayor posicionamiento en el mercado.	,463	,786
29. Logran obtener beneficios en sus inversiones realizadas	,478	,785
30. El beneficio económico de la empresa surge de las operaciones del ejercicio.	,115	,811
31. Se sustenta los retiros de efectivo con documentos específicos.	,454	,787
32. Suelen mantener cierto nivel de valores en efectivo como reserva.	,458	,786

**Anexo 9: Solicitud Municipalidad para Población**


**MUNICIPALIDAD DE SAN JUAN DE LURIGANCHO**  
 "San Juan de Lurigancho, Cuna de Emprendedores"

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

San Juan de Lurigancho, 24 de Noviembre del 2017

**CARTA N° 354-2017-SGFyPE-GDE/MDSJL**

Señorita  
**DAJHANNA VALERINE, RAMOS RIVERA**  
Presente.-  
 De mi especial consideración:

**REF. : Registro N° 69742-R1-2017**

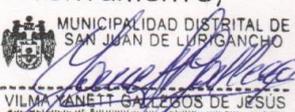
Tengo el agrado de dirigirme a usted, para expresarle mi cordial saludo, y en atención al documento de referencia, mediante el cual, nos solicita **relación de Empresas en el rubro TEXTIL existentes en nuestro Distrito San Juan de Lurigancho.**

Al respecto, considerando la petición de su persona, para los fines que estime conveniente, adjunto **Relación de:**

- INDUSTRIA TEXTIL/TEJIDO
- FABRICA TEXTIL

Sin otro particular, es propicia la ocasión para expresar los sentimientos de mi especial consideración.

Atentamente,

  
 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JUAN DE LURIGANCHO  
 VILMA YANETT GALLARDO DE JESUS  
SECRETARÍA DE PROMOCIÓN Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA

VYGDJ/inr.

---

Municipalidad de San Juan de Lurigancho  
 Sede Central: Jr. Los Amautas 180 - Urb. Zarate | Central Telefónica: 458 0509 - Fax: 376 2666

**Anexo 10: Captura de pantalla del turnitin**

feedback studio | Dajhanna Ramos Rivera | Rentabilidad financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES**

**ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

“Rentabilidad financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017”

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE CONTADOR PÚBLICO**

**AUTORA:**  
Dajhanna Valerios Ramos Rivera

**ASESORA:**  
Mg. Edith Silva Rubio

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**  
Planificación y control financiero

**LIMA PERÚ**  
2018



**Resumen de coincidencias** X

**26 %**

Se están viendo fuentes estándar

Ver fuentes en inglés (Beta)

**Coincidencias:**

1	Entregado a Universida... <small>Trabajo del estudiante</small>	15 % >
2	repositorio.ucv.edu.pe <small>Fuente de Internet</small>	8 % >
3	docplayer.es <small>Fuente de Internet</small>	1 % >
4	repositorio.upeu.edu.pe <small>Fuente de Internet</small>	1 % >
5	www11.urbe.edu <small>Fuente de Internet</small>	<1 % >
6	es.scribd.com <small>Fuente de Internet</small>	<1 % >

Página: 1 de 70 | Número de palabras: 16541 | Text-only Report | High Resolution | Activado



Firma  
Edith Silva Rubio  
DNI: 03701645

## Anexo 11: Acta de aprobación de originalidad de tesis

 <b>UCV</b> UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO	<b>ACTA DE APROBACIÓN DE ORIGINALIDAD DE          TESIS</b>	Código : F06-PP-PR-Q2.02
		Versión : 09
		Fecha : 23-03-2018
		Página : 1 de 1

Yo,

*Edith Silva Rubio*

..... docente de la Facultad *Ciencias Empresariales* ..... y  
 Escuela Profesional *Contabilidad* ..... de la Universidad César Vallejo *sede S.T.L* .....  
 (precisar filial o sede), revisor (a) de la tesis titulada

" *Rentabilidad Financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro  
 textil, San Juan de Lurigancho, año 2017* "

del (de la) estudiante *Deyhanna Valerie Ramos Rivera* .....  
 ..... constato que la investigación tiene un índice de  
 similitud de *26.%* verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin.

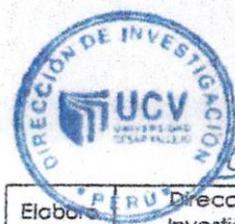
El/la suscrito (a) analizó dicho reporte y concluyó que cada una de las  
 coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la  
 tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas  
 por la Universidad César Vallejo.

Lugar y fecha *San Juan de Lurigancho, 03-Julio-2018*



Firma

Edith Silva Rubio

DNI: *03701645*Elaboró *[Signature]*  
Dirección de  
Investigación

Revisó



Responsable del SGC

Vicerectorado de  
Investigación

**Anexo 12: Autorización para la publicación de tesis en repositorio institucional UCV**

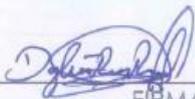
 <p><b>UCV</b> UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO</p>	<p><b>AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DE TESIS EN REPOSITORIO INSTITUCIONAL UCV</b></p>	<p>Código : F08-PP-PR-02.02                  Versión : 09                  Fecha : 23-03-2018                  Página : 1 de 1</p>
---	---	--

Yo Dejhanna Valerie Ramos Rivera....., identificado con DNI N° 73796852,  
 egresado de la Escuela Profesional de Contabilidad..... de la  
 Universidad César Vallejo, autorizo () , No autorizo ( ) la divulgación y  
 comunicación pública de mi trabajo de investigación titulado  
"Rentabilidad Financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro Textil, San Juan  
 de Lurigancho, año 2017....."; en el Repositorio Institucional de la UCV  
 (<http://repositorio.ucv.edu.pe/>), según lo estipulado en el Decreto Legislativo 822,  
 Ley sobre Derecho de Autor, Art. 23 y Art. 33

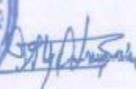
Fundamentación en caso de no autorización:

.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

  
 FIRMA

DNI: 73796852...

FECHA: ..03 de Julio del 2018.

			
Elaboró	Dirección de Investigación	Revisó	Vicerectorado de Investigación

**Anexo 13:** *Autorización de la versión final del trabajo de investigación***UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO****AUTORIZACION DE LA VERSION FINAL DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN**

CONSTE POR EL PRESENTE EL VISTO BUENO QUE OTROGA EL ENCARGADO DE INVESTIGACIÓN DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD MG. MARCELO DANTE GONZALES MATOS.

A LA VERSIÓN FINAL DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN QUE PRESENTA DAJHANNA VALERINE, RAMOS RIVERA.

INFORME TITULADO:

Rentabilidad financiera y liquidez de las empresas industriales en el rubro textil, San Juan de Lurigancho, año 2017.

PARA OBTENER EL TITULO O GRADO DE CONTADOR PÚBLICO.

SUSTENTANDO EN FECHA: 03/07/2018

NOTA O MENCIÓN: 17



Mg. Marcelo Dante Gonzales Matos

Coordinador CP. Contabilidad