



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

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

**Deterioro de Activos Fijos y Rentabilidad en la Empresa Textil  
Virgen del Carmen SAC. en Puente Piedra en el año 2020**

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:  
Contador Público

AUTOR:

Olano Flores, Karen Junet (ORCID: 0000-0002-6816-9596)

ASESOR:

Mg. Alvarez Lopez, Alberto (ORCID: 0000-0003-0806-0123)

LINEA DE INVESTIGACIÓN:

Finanzas

LIMA – PERÚ

2021

### **Dedicatoria**

A Dios por su infinita bondad y amor, a mi familia, por su confianza y apoyo incondicional, que gracias a ellos pude culminar mis estudios. Y ahora terminando mi proyecto de tesis para dar el siguiente paso.

A mis abuelitos Etelvina y Alejandro, que son mis angelitos en el cielo, que siempre me apoyaron y alentaron en este camino estudiantil.

### **Agradecimiento**

Agradezco a quienes han atribuido y apoyado para que pueda culminar esta investigación. A mi Asesor el Mg. Alberto Álvarez y a mi tío Edar Olano que me brindó el apoyo e información de su empresa para realizar mi investigación.

## Índice de contenidos

Dedicatoria .....	ii
Agradecimiento .....	iii
Índice de contenidos .....	iv
Índice de tablas .....	v
Índice de figuras .....	vii
Resumen .....	viii
Abstract .....	ix
I. INTRODUCCIÓN .....	1
II. MARCO TEÓRICO .....	4
III. METODOLOGÍA .....	10
3.1. Diseño .....	10
3.2. Variables, Operacionalización .....	10
3.3. Población, muestra.....	11
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.....	12
3.5. Método de análisis de datos.....	13
3.6. Aspectos Éticos.....	13
IV. RESULTADOS .....	15
V. DISCUSIÓN.....	56
VI. CONCLUSIONES .....	60
VII. RECOMENDACIONES.....	61
REFERENCIAS.....	63
ANEXOS .....	65

## Índice de tablas

Tabla 1: Alpha de Cronbach para la variable 1. ....	15
Tabla 2: Validez Ítems por Ítems de la variable 1: Deterioro de Activos Fijos .....	16
Tabla 3: Alpha de Cronbach de la variable 2: Rentabilidad.....	18
Tabla 4: Validez Ítems por Ítems de la variable 2: Rentabilidad .....	19
Tabla 5: Alpha de Cronbach: Deterioro de Activos Fijos y Rentabilidad. ....	21
Tabla 6: Validez Ítems por Ítems variable Deterioro de Activos Fijos y Rentabilidad. .....	22
Tabla 7: Frecuencia del indicador 1: Unidad Generadora de Efectivo .....	25
Tabla 8: Frecuencia del indicador 2: Valor Razonable .....	26
Tabla 9: Frecuencia del indicador 3: Costos de disposición o venta .....	27
Tabla 10: Niveles de Costos de disposición o venta .....	28
Tabla 11: Frecuencia del indicador 4: Amortización acumulada .....	30
Tabla 12: Frecuencia del indicador 6: Precio de Adquisición .....	31
Tabla 13: Frecuencia del indicador 7: Diferencias temporarias.....	32
Tabla 14: Frecuencia del indicador 7: Diferencias temporarias.....	33
Tabla 15: Frecuencia del indicador 8: Indicios por Deterioro .....	34
Tabla 16: Frecuencia del indicador 8: Indicios por Deterioro .....	35
Tabla 17: Frecuencia del indicador 9: Rendimiento del Activo .....	36
Tabla 18: Frecuencia del indicador 10: Ventas Netas .....	38
Tabla 19:Frecuencia del indicador 11: Beneficios Económicos.....	39
Tabla 20: Frecuencia del indicador 11: Beneficios económicos. ....	40
Tabla 21: Frecuencia del indicador 12: Activo total .....	41
Tabla 22: Frecuencia del indicador 12: Activo total .....	43
Tabla 23: Frecuencia del indicador 13: Rentabilidad de Accionistas.....	44
Tabla 24: Frecuencia del indicador 14: Fondos Invertidos .....	45
Tabla 25: Frecuencia del indicador 15: Beneficio Neto .....	46
Tabla 26: Frecuencia del indicador 16: Patrimonio Neto .....	48
Tabla 27: Deterioro de Activos Fijos.....	49
Tabla 28: Importe Recuperable .....	49
Tabla 29: Valor en Libros .....	50
Tabla 30: Perdida por Deterioro .....	50

Tabla 31: Rentabilidad .....	50
Tabla 32: Rentabilidad Económica.....	51
Tabla 33: Rentabilidad Financiera.....	51
Tabla 34: Correlación de Spearman.....	52
Tabla 35: Correlaciones de Deterioro de Activos Fijos - Rentabilidad.....	53
Tabla 36: Correlaciones Deterioro de Activos Fijos - Rentabilidad Financiera.....	54
Tabla 37: Correlaciones de Perdida por Deterioro - Rentabilidad Financiera. ....	54
Tabla 38: Correlaciones de Valores en Libros - Rentabilidad Económica.....	55

## Índice de figuras

Gráfico 1: Niveles de Unidades Generadora de Efectivo .....	25
Gráfico 2: Niveles de Valor Razonable.....	26
Gráfico 3: Niveles de Costo de disposición o venta .....	28
Gráfico 4: Niveles de la Amortización acumulada .....	29
Gráfico 5: Niveles del Valor neto .....	30
Gráfico 6: Niveles del Precio de Adquisición .....	31
Gráfico 7: Niveles de las diferencias temporarias .....	32
Gráfico 8: Niveles de las diferencias temporarias .....	33
Gráfico 9:Niveles de Indicios por Deterioro: .....	34
Gráfico 10: Niveles de Indicios por Deterioro .....	35
Gráfico 11: Niveles de Rendimiento del Activo.....	37
Gráfico 12: Niveles de las Ventas Netas. ....	38
Gráfico 13: Niveles de Beneficios Económicos .....	39
Gráfico 14: Niveles de Beneficios económicos.....	40
Gráfico 15: Niveles del Activo total.....	42
Gráfico 16: Niveles del Activo total.....	43
Gráfico 17:Niveles de Rentabilidad de Accionistas .....	44
Gráfico 18:Niveles de Fondos Invertidos.....	45
Gráfico 19: Niveles de Beneficio Neto.....	47
Gráfico 20: Niveles del Patrimonio Neto.....	48

## Resumen

La tesis titulada “Deterioro de Activos Fijos y Rentabilidad en la Empresa Textil Virgen del Carmen SAC. en Puente Piedra en el año 2020” tiene como objetivo principal medir la relación entre el deterioro de activos fijos y la rentabilidad. En este proyecto se utilizó el enfoque cuantitativo básica, y diseño no experimental de corte transversal. La población estuvo constituida por 20 trabajadores de la empresa textil Virgen del Carmen, mientras que la muestra fue probabilística aleatoria simple y se conformó por 20 colaboradores a quienes se les aplicó una encuesta, cuyo cuestionario se estructuró en 10 ítems para la variable Deterioro de Activos Fijos y 10 ítems para la variable Rentabilidad cuya medición se basó en la escala de Likert. La confiabilidad del instrumento se obtuvo luego de aplicar una prueba piloto a 20 trabajadores de la empresa Virgen del Carmen, obteniendo un alfa de Cronbach de 0,858 para la variable 1 y de 0,872 para la variable 2; asimismo, la validez de contenido, criterio y constructo se consiguió por la validación de tres expertos. En el análisis de resultados se usó la estadística descriptiva para interpretar las tablas de referencia y las tablas cruzadas; así como la inferencial para efectuar la prueba de hipótesis usándose la prueba paramétrica Rho de Spearman. Se concluyó que existe una asociación fuerte entre las variables Deterioro de Activos Fijos y Rentabilidad, pues el coeficiente de correlación fue de 0,927.

Palabras claves: Razonable, Recuperable, Pérdida, Deterioro, Rentabilidad.



## **Abstract**

The thesis entitled "Deterioration of Fixed Assets and Profitability in the Virgen del Carmen SAC Textile Company. at Puente Piedra in 2020" aims to measure the relationship between asset and fixed impairment and profitability. This research used the basic type, correlal level, and non-experimental cross-sectional design. The population consisted of 20 workers of the textile company Virgen del Carmen, while the sample was simple random probabilistics and consisted of 20 collaborators who were applied a survey, whose questionnaire was structured into 10 items for the variable Impairment of Fixed Assets and 10 items for the variable Profitability whose measurement was based on the likert scale. The reliability of the instrument was obtained after applying a pilot test to 20 workers of Carmen's shame, obtaining a Cronbach alpha of 0.858 for variable 1 and 0.872 for variable 2; the validity of content, criteria and construct was also achieved by the validation of three experts. The results analysis used descriptive statistics to interpret reference tables and cross tables; as well as the inferential to perform the hypothesis test using Spearman's Rho parametric test. It was concluded that there is a strong association between the Variables Fixed Asset Impairment and Profitability, as the correlation coefficient was 0.927.

Keywords: Reasonable, Recoverable, Loss, Impairment, Profitability

## I. INTRODUCCIÓN

### REALIDAD PROBLEMÁTICA

La expansión del coronavirus es la problemática más grande a nivel mundial en la actualidad, con más de 110,013,841.00 millones de casos registrados y con más de 2,432,695.00 fallecidos hasta la fecha en todo el planeta (Organización Mundial de la Salud, 2021, párr. 2), esta crisis sanitaria y económica ha alcanzado a todos los sectores y segmentos de la población, siendo el más afectado el sector empresarial.

Por lo tanto, la Organización Mundial de la Salud (OMS) y la Organización Panamericana de la Salud (OPS) tuvieron la necesidad de reconocer el estado en pandemia. Es por ello que muchos países cerraron sus fronteras, para tratar de evitar su expansión.

En el Perú, a consecuencia de esta pandemia, el Gobierno tuvo que dictar cuarentena nacional obligatoria, restringiendo el paso libre de la sociedad en la ciudad, perjudicando los comercios e industrias.

Ante la incertidumbre del mercado actual, muchas empresas industriales, textiles que su producto final no era considerado bien de primera necesidad, si vieron en la necesidad de realizar una evaluación el deterioro de sus recursos de activos para la continuidad de su funcionamiento ya que teniendo maquinarias que era la primera fuente de ingreso, dejaron de funcionar por un tiempo prolongado, y poco a poco cuando ya se estaba restableciendo todo el sector económico, se dieron cuenta que las maquinarias ya no funcionaban igual que antes, sufrían imperfectos, no se les brindo un mantenimiento adecuado, y ante este suceso se debía evaluar y calcular el deterioro de cada activos o unidad generadora de efectivo.

En la empresa textil Virgen del Carmen en la cual se está realizando el estudio sobre el impacto de la COVID 19 sobre sus activos fijos y rentabilidad, tuvo una problemática para el retorno de sus actividades de un periodo de 15 días desde el inicio de estado de emergencia, dictada por el gobierno del Perú.

La mencionada empresa su rubro principal es realizar hilos de material Poliéster que sirve para cerrar sacos de diferentes bienes, sus principales clientes son

empresas que fabrican bienes de primera necesidad, por ese motivo no hubo tanto impacto negativo, ya que necesitaban de los hilos para sellar diferentes sacos para que puedan ser distribuidos.

Dichas maquinarias no pararon por mucho tiempo, ya que necesitaban seguir produciendo.

Razón por el cual se formuló el siguiente problema: ¿De qué manera el Deterioro de Activos Fijos se relaciona con la rentabilidad de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra 2020? Igualmente se planteó los siguientes problemas específicos.

¿Cómo el Deterioro de Activos Fijos se relaciona con la Rentabilidad financiera de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020?

¿Cómo la perdida por Deterioro se relaciona con la rentabilidad Financiera de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020?

¿Cómo los valores en libros se relacionan con la rentabilidad económica de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020?

Para la justificación del estudio se consideró que la presente investigación busca analizar el impacto de la COVID 19, sobre la rentabilidad y si hubo pérdidas por deterioro de Activos fijos por la no utilización de un determinado tiempo de las maquinarias principales de la empresa. Esto permitirá conocer a los directores de la empresa, el porcentaje de variación de un año con otro para la toma de decisiones y si es recomendable la enajenación de activos en estos momentos de crisis.

Por consiguiente, se planteó el objetivo general: Analizar de qué manera el Deterioro de Activos Fijos se relaciona con la Rentabilidad de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020. Igualmente se plantean los objetivos específicos:

1. Determinar cómo Deterioro de Activos Fijos se relaciona con la Rentabilidad financiera de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020.
2. Explicar cómo la perdida por Deterioro se relaciona con la rentabilidad Financiera de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020.

3. Precisar cómo los valores en libros se relacionan con la rentabilidad económica de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020.

## **II. MARCO TEÓRICO**

### **2.1. ANTECEDENTES**

#### ÁMBITO NACIONAL

Castañeda (2017); presentó su tesis denominada La NIC 36: Deterioro de valor de los activos y su impacto financiero y tributario en las empresas de alquiler de maquinarias, equipos y bienes tangibles en Lima, año 2017; El objetivo era investigar el efecto financiero y tributario de la NIC 36 Deterioro de valor de los activos en entidades de arriendo y arriendo de maquinarias, equipos y mercaderías tangibles en Lima, año 2017. En definitiva, el deterioro de activos afecta temporal al ITAN, ya que su registro establecerá una diferencia temporaria para el cálculo de dicho impuesto. En cualquier caso, cuando se recupere el valor del recurso en periodos futuros, estos podrían deducirse de la base de cómputo del ITAN.

Escalan (2017); presentó la tesis titulada “NIC 36 y el impuesto a la renta en la liquidez de las empresas mineras del departamento de Junín 2015-2016”, establece el objetivo, evaluar el impacto de la adaptación de la Norma Internacional de Contabilidad 36 y Renta, en la solvencia económica de las organizaciones mineras del departamento de Junín en los años 2015- 2016. En conclusión, en el desarrollo y aplicación de la NIC 36 causa un efecto moderado en la liquidez de las empresas Mineras, porque al adicionar el cálculo del deterioro del activo fijo, incurrimos en el posible de pagar un mayor impuesto por la diferencia temporaria en el ejercicio, asimismo si el gasto es aceptado posteriormente no se adicionará ni se repara la provisión por deterioro de activos MC 36, se concluye que este importe resulta menor y su efecto es positivo, pues el desembolso al pagar el impuesto será de menor cuantía, generando mayor liquidez y a la vez siendo atractivo a la inversión nacional y extranjera.

Injante (2018); presentó la tesis titulada “La NIC 36 deterioro del valor de los de activos y su impacto en la toma de decisiones en las empresas del sector textil”, define como alcance investigar el efecto de la NIC 36 en la toma de decisiones en las entidades del sector textil. En conclusión, la NIC 36 tiene influencia positiva en la toma de decisiones al tener un efecto en los estados financieros y en los

resultados en los mismos. Ya que al aplicar esta norma y todas las normas en general nos lleva a realizar un estado financiero transparente que lleve a una correcta toma de decisiones, especialmente en el sector textil donde los activos fijos es una mayor parte de inversión por la naturaleza de la industria. Por lo expuesto, se comprueba la hipótesis principal de nuestra investigación.

La NIC 36 tiene un efecto tributario generando diferencias temporales y afectando el valor en libros de los activos y por tanto la depreciación. No obstante, la pérdida por deterioro no tiene un efecto directo en la determinación del impuesto a la renta por lo que no es un gasto deducible. Por tanto, podemos afirmar que nuestra segunda hipótesis secundaria no ha sido demostrada.

Julca (2019); presentó su investigación denominada “Aplicación de la NIC 16 propiedad, planta y equipo y su efecto en los estados financieros de la empresa Tubonorte s.a.c., trujillo, 2018”. Determina como objetivo, investigar el impacto de la utilización de la NIC 16 Propiedades, planta y equipos en los Estados Financieros de la organización Tubonorte SAC en 2018. Como conclusión, cuando se aplicó la NIC 16 denominada "Propiedades, Planta y Equipo", adquirió una reformulación de los datos en los estados financieros al 31 de diciembre de 2018, para lo cual obtuvimos una ventaja cambiando los saldos de los importes de los activos fijos a valores razonables.

Asimismo, en la determinación que se hizo a los activos de la organización, fue factible darse cuenta de que algunos activos fueron obtenidos bajo arrendamiento financiero y otros partes de la entidad. Además, se detectó que la organización no aplicaba adecuadamente la NIC 16, por lo cual no reconocía ni medía los activos fijos según la norma en mención

Asimismo, se comprobó que la entidad solo se ocupó de criterios tributarios más no, aplicaba criterios para reconocer los activos de acuerdo lo estipulado en la Normas Internaciones de Contabilidad 16, esto llevó a la organización considerar S/ 34,247 como activos que según la norma no debían. ser considerado como tal. Por lo tanto, se planificó un cuadro que permita a los usuarios puedan distinguir adecuadamente los activos.

Bravo (2018), presentó su investigación titulada “Implicancia contable de la aplicación de NIC 36 en una empresa Naviera Peruana – estudio del caso de la empresa ABC”, Definió como objetivo investigar la utilización de NIC 36 y sus repercusiones en el caso de la compañía ABC.

La estimación del cálculo por deterioro de activos fijos es sumamente importante, ya que refleja la situación económica real de la organización y así se pueda realizar el estado financiero con información fidedigna.

LLallero (2018), presentó la tesis titulada “Los desmedros y la rentabilidad en la empresa inversiones Cofimar E.I.R. LTDA – periodo 2017”, estableció el objetivo de dicho estudio para decidir cómo los desmedros en repuestos se reflejan en la productividad en el período 2017 en la organización Inversiones COFIMAR E.I.R.LTDA. En conclusión, con el estudio realizado se adquirió un índice de desmedros del 3,63 por ciento del beneficio completo de la entidad COFIMAR EIRL, en el período 2017 se consiguió igualmente una lista de productividad de capital en la organización para el 1,65% de los desmedros.

Sánchez (2018), presentó su investigación denominada “Depreciación, componentización y el impuesto a la renta en la empresa SERTRAQ contratistas generales E.I.R.L. año 2017”. El objetivo de su investigación fue la Determinación de la circunstancia de devaluación, componentización y cálculo de la Renta, en la organización SERTRAQ CONTRATISTAS GENERALES EIRL, año 2017. Como conclusión, los resultados de la investigación muestran que la devaluación y componentización de los activos no se registró contablemente según los lineamientos de dicha norma internacional, en esta línea influye directamente en la razonabilidad de la información contable. y por tanto la determinación del impuesto a la renta corriente, así como el impuesto de la renta diferida, este hecho genera la presentación de valores erróneos en los estados financieros e incurrir en multas por la mala determinación del impuesto a la renta y de ser sancionado por la administración tributaria.

#### ÁMBITO INTERNACIONAL

Altamirano (2018); presentó la tesis titulada “Aplicación de la NIC 36 el deterioro de activos en la junta provincial de la cruz roja de Tungurahua”, definió el objetivo de

esta investigación determinar si existen indicios de deterioro de activos no corriente en la asociación para una correcta exposición en sus reportes financieros. Teniendo todo en cuenta, los datos se recogieron a través de los distintos tipos de inventarios e informes organizativos que tienen, se hizo una valoración, constatándose que algunos valores no tenían legitimidad considerándolas como activos fijos, tanto por sus cualidades de menos de \$ 100.00 dólares se consideran solo como materiales de insumo.

Silva (2018); presento la tesis titulada “Elaboración de una guía para determinar el deterioro de los activos tangibles”, definió que el objetivo de este estudio es sustentar la preparación de una guía para el control de los procedimientos contables de depreciación de activos tangibles de la entidad. Como conclusión, a la verificación de la revisión teórica de creadores como Ron, muy bien se puede resolver que cuando no existen medidas de gestión y observación del deterioro de un activo, hay pérdidas económicas y ausencia de datos a la hora de la determinación del impuesto a la renta.

Barrera (2020); presento la tesis titulada “Aplicación de la NIC 36 en el tratamiento del deterioro de la maquinaria y equipo y su incidencia en los estados financieros de la cantera “san ramón” ubicada en la parroquia Mulaló, período 2018.”,, el objetivo de este estudio es aplicar la estrategia para el deterioro del valor de los equipos y maquinarias, a través de los lineamientos vigentes de la NIC 36 para medir el efecto que causa en los estados financieros de la Cantera San Ramón para el período 2018 y como conclusión en el sentido especializado, la investigación tiene un efecto positivo al utilizar la norma contable NIC 36 como una herramienta crucial para valorar los activos y determinar los indicios de deterioro, para en esta línea dar un tratamiento contable convincente y oportuno, siendo una parte esencial a realizar una tomar acciones en los stock de los activos, confirmando su estado de vida útil y decidiendo a tiempo los daños potenciales que anticipan la actividad de los ejercicios cotidianos e influyen en la parte monetaria

de la Cantera, en el efecto social creado por la investigación, se centra en expandir el grado de certeza de la Cantera y sus socios, tanto dentro como fuera, haciendo que la veracidad de sus activos sea real, además se pueda tomar las decisiones



correctas, evitando una futura conclusión y una liquidación limitada de la Cantera debido al mal manejo de la administración y el control financiero.

## **2.2. MARCO TEÓRICO**

Los conceptos considerados en el siguiente capítulo servirán para el mejor entendimiento del presente estudio se extraerán de la Norma Internacional de Contabilidad 36 (2004) y son las siguientes:

Activos comunes, contribuyen en obtener ingresos a largo plazo, como en la UGE en la que se está determinando como en las demás unidades existente en la empresa.

Costos de disposición; son costos graduales directamente atribuibles de un activo o unidad generadora de efectivo, salvo los costos financieros y el impuesto a la Renta.

Depreciación (amortización); es la dispersión precisa del importe depreciable de unos activos a lo largo de su vida útil"

Importe depreciable, se obtiene tomando el valor del activo o de un intangible, a este se le resta el valor residual y lo que queda es lo que se deprecia.

Importe en libros, es la suma por la que se percibe un activo, posterior a deducir la depreciación acumulada y las diferentes pérdidas por deterioro del valor acumulada.

Unidad generadora de efectivo (UGE); es la agrupación de activos más pequeños, teniendo la capacidad de obtener efectivo independientemente.

Valor en uso; el valor actual de los ingresos futuros evaluados que se espera obtener de una unidad productora de efectivo.

Valor razonable, es el valor que se obtendría por vender un recurso o que se pagaría por trasladar una responsabilidad en un intercambio.

Vida útil; (a) el período durante el cual se requiere que la sustancia utilice el recurso; o (b) la cantidad de creación o unidades comparables que se espera que obtenga el elemento".

No obstante, lo anterior, existen diferentes otros estudios con respecto a la NIC 36 que son las que acompañan:

- García (2015), refirió que para calcular el valor que se está utilizando, se deben evaluar algunos elementos, los desarrollos monetarios futuros considerados por el elemento que se espera obtener del recurso, las desviaciones razonables en los costos o en la circulación fugaz de dicho recurso. desarrollos ingresos futuros, el breve costo de capital, establecido por la tarifa de préstamo libre de peligro, la prima de peligro en el retrato de la incertidumbre inalienable del recurso entre diferentes partes, como el endeudamiento, los asociados del mercado se reflejarían en la valoración de lo que vendrá ingresos que esperan obtener del recurso. (pág.91)
- El creador Van (2015), especifica que se piensa que el valor razonable es el límite de un miembro del mercado que comprende producir ventajas económicas durante la utilización del recurso, u ofrecer a otro miembro que se ocuparía de él su principio más destacable. uso, independientemente de si es autónomo o en algunas recolecciones de recursos. (pág.159)
- Deloitte (2010), demuestra que la suma del reconocimiento de recursos aún por determinar menos la amortización recaudada y las desgracias por impedimentos.

### **III. METODOLOGÍA**

#### **3.1. Diseño**

En este capítulo se hará un relato de los aspectos metodológicos de este estudio. Al principio, se mostrará el diseño, la población, el tipo y el nivel de estudio.

La investigación es básica - fundamental, el tipo es de carácter no experimental, porque no manipulará deliberadamente ni las variables independientes que son el deterioro de los activos o la rentabilidad en las empresas textiles.

Al usar este tipo de diseño no se construye ninguno, solo visualizaremos los conceptos tal como están en su forma real, no causados intencionalmente en el investigador inquiriere.

#### **3.2. Variables, Operacionalización**

##### **I. Variable 1: Deterioro de Activos Fijos**

Para la realización de la presente tesis, se consideraron las dimensiones e indicadores indicadas para la variable "Deterioro de Activos Fijos".

##### **Dimensiones**

- Importe Recuperable
- Valor en Libros
- Perdida por Deterioro

##### **Indicadores**

- Valor Recuperable
- Valor Razonable
- Costos de disposición o venta
- Amortización Acumulada
- Valor Neto
- Precio de Adquisición
- Diferencias Temporarias
- Indicios por Deterioro

## II. Variable 2: Rentabilidad

Para la realización de la presente tesis, se consideraron las siguientes dimensiones e indicadores para la variable “Rentabilidad”.

### Dimensiones

- Rentabilidad Económica
- Rentabilidad Financiera.

### Indicadores

- Rendimiento del Activo.
- Ventas Netas.
- Beneficio Económico.
- Activo total.
- Rentabilidad de Accionistas.
- Fondos Invertidos.
- Beneficio Neto.
- Patrimonio Neto

## **3.3. Población, muestra**

### **3.3.1. Población**

La población del presente proyecto está estructurada por 20 personas, las cuales forman parte del área Contable, área Administrativa, comité Auditora, un outsourcing contable que involucra a dos contadores externos, de la empresa Textil Virgen del Carmen del distrito de Puente Piedra, según información obtenida por el Contador de dicha empresa, según la siguiente cita.

### **3.3.2. Muestra**

Se considerará para la muestra al Gerente General, Contador Interno, Analista Contable, Asistente Contable y un Auxiliar Contable, un comité de Auditores, dos contadores externos, un administrador, un revisor fiscal, el Administrador, un Revisor Fiscal, un asistente de administración, una tesorera, un asistente de logística, un asesor Financiero, un representante comercial, una secretaria de gerencia, un jefe de recursos humanos y un asistente de recursos humanos de la empresa Virgen del Carmen del distrito de Puente Piedra.

Los sujetos mencionados, fueron escogidos porque se consideran que son lo más preparados para que respondan apropiadamente con su conocimiento del tema estudiado.

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

Para obtener toda la información necesaria para luego verificarla, es necesario aplicar:

#### a) La encuesta

Por medio de la utilización de la técnica mencionada, será posible adquirir de ciertas ideas según el tema discutible que se plantea en la investigación en aquellos individuos que conozcan o tengan nociones acerca del tema, y que estén involucradas con las actividades del negocio, de igual manera de su problemática y finalmente manejen datos certeros para el adecuado desenvolvimiento de dicho estudio y poder evaluar la interacción existente entre el Deterioro de Activos Fijos y la Rentabilidad en la empresa textil Virgen del Carmen del distrito de Puente Piedra, año 2020.

#### b) Método estadístico

Después de extraer varias opiniones o ideas a través de este procedimiento, la investigación se realizó utilizando estadísticas, es decir, continuaremos con la confiabilidad y validez de los instrumentos del estudio, y luego examinaremos todas las variables que contrastan con nuestro proyecto, aplicando la estadística descriptiva.

#### **3.4.1. Instrumentos**

Es una encuesta que tiene un lugar con el método de revisión, permite recopilar información persuasiva sobre las variables de la investigación, para atender la discusión de la presente investigación. En tal sentido, se elaboraron 20 Ítems claramente definidas en forma de frases asertivas, en la cual los encuestados abordaron una encuesta que se realiza a partir de 5 respuestas como lo indica la escala Likert según las variables de nuestra investigación. (Deterioro de Activos Fijos y Rentabilidad).

Podemos dar fe de que a través de la escala Likert podemos recoger las conclusiones y perspectivas de los encuestados, así mismo decidir el grado de acuerdo del desacuerdo a desglosar y comentar hasta el último de ellos.

### **3.4.2. Validación y confiabilidad del instrumento**

#### a) Validez

De esta forma, para aprobar el instrumento de medición y confirmar en caso de que realmente mida la variable que planea cuantificar, será evaluado por tres especialistas, que trabajan en la casa de estudios que se presentará la tesis, y ofrecerán sus aportes sobre la preparación de las encuestas, otorgando carga explícita al trabajo de investigación.

Como se demostró recientemente, el presente proyecto ha sido verificado y aprobado por tres especialistas en la materia; tres catedráticos, dos con el nivel de Doctor y un Magister individualmente dando su opinión Aplicable.

#### b) Confiabilidad

Para que el instrumento de medición sea confiable, y proseguir con él estudio se someterá a la técnica Alpha.

### **3.5. Método de análisis de datos**

Se alcanzó obtener los datos mediante la encuesta realizada a las siguientes personas mencionadas como Gerente General, Contador, Analista Contable, Asistente Contable y un Auxiliar Contable, un comité de Auditores, dos contadores externos, un administrador, un revisor fiscal, el Administrador, un Revisor Fiscal, un asistente de administración, una tesorera, un asistente de logística, un asesor Financiero, un representante comercial, una secretaria de gerencia, un jefe de recursos humanos y un asistente de recursos humanos, mediante el siguiente software SPSS se obtendrá tablas de frecuencia que se considerará en la presente tesis.

### **3.6. Aspectos Éticos**

El carácter ético de esta investigación es objetivo, ya que contiene un análisis que se basaran en juicios, método y técnicas de la información obtenida por el Gerente

General y Contador de la asociación Textil Virgen del Carmen en la localidad de Puente Piedra.

Además, este examen se atiene a los estándares de la Escuela Académica Profesional de Contabilidad de la UCV, respetando las reglas de la APA. Asimismo, se piensa en los datos bibliográficos, razón por la cual los creadores están con sus datos que impulsaron el avance de la tarea, alejándose posteriormente de cualquier carga con la información.

## IV. RESULTADOS

### 4.1. Análisis de confiabilidad

#### DETERIORO DE ACTIVOS FIJOS

Para la aprobación del instrumento, se utilizará el procedimiento Alfa de Cronbach para calcular la confiabilidad de la variable, utilizando el siguiente software estadístico SPSS 24.

El instrumento que se aprobará se compone de 10 ítems con una muestra de 20 individuos encuestados.

Resumen de casos			
		N	%
<b>Casos</b>	Válido	20	100,0
	Excluido <sup>a</sup>	0	,0
	Total	20	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento

Tabla 1: Alpha de Cronbach para la variable 1.

Rango de fiabilidad	
Cronbach	N de elementos
,858	10

Fuente: Elaboración mediante el programa SPSS 24.

Discusión:

Se determinó el Alfa de Cronbach. para el instrumento al que se hace referencia se adquirió un valor de 0,858, por lo que se infiere es regular y, por tanto, aceptable.



Tabla 2: Validez Ítems por Ítems de la variable 1: Deterioro de Activos Fijos

	Media de escala	Varianza de escala	Correlación total	Alfa de Cronbach
La Unidad Generadora de Efectivo permite identificar los activos pequeños en grupos que son capaces de generar efectivo	30,35	77,082	,570	,844
El valor razonable permite obtener por la venta de un activo un importe recuperable, en una transacción de mercado normal, entre el comprador y vendedor	30,70	79,063	,524	,848
Los costos de disposición permiten identificar los costos totales para la disposición de un activo o unidad generadora de efectivo	30,60	77,411	,536	,847
La amortización acumulada determina el cálculo de la desvaloración de los activos inmovilizados reconociendo el deterioro de los mismos	31,50	79,316	,546	,846
El valor neto registrado permite reconocer el precio de adquisición, descontando la amortización acumulada registrada en los libros	30,40	74,989	,540	,847
El precio de adquisición determina el valor a ser asignado en libros siendo base para establecer el deterioro	30,50	78,158	,557	,845

Las diferencias temporarias se obtienen por transacciones permitiendo la afectación en periodos distintos de los resultados contables frente a los resultados tributarios	30,55	77,313	,506	,850
La diferencia temporaria determina el gasto tributario por impuesto a la renta y el correspondiente pasivo a pagar en un ejercicio tributario distinto al de su registro contable reconociendo el deterioro del activo fijo.	30,25	76,934	,547	,846
Los indicios por deterioro permiten reconocer alertas frente a una posible pérdida por deterioro	30,25	77,461	,543	,846
¿Los indicios de deterioro se pueden determinar de fuentes externas (por ejemplo, disminución de su valor de mercado) o internas de la entidad (como cambios en su uso)?	30,90	70,516	,784	,824

*Fuente: Elaboración por el Software SPSS 24.*

## RENTABILIDAD

Además, para la aprobación del instrumento en mención, se utilizará el procedimiento Alfa de Cronbach para calcular la confiabilidad de la variable, utilizando el programa SPSS 24.

El instrumento que se aprobará se compone de 10 ítems con una muestra de 20 individuos encuestados. Cabe señalar que el grado de confiabilidad del presente trabajo es del 95%.

<b>Resumen de casos</b>			
		N	%
<b>Casos</b>	Válido	20	100,0
	Excluido <sup>a</sup>	0	,0
	Total	20	100,0

**a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.**

*Tabla 3: Alpha de Cronbach de la variable 2: Rentabilidad*

<b>Estadísticas de fiabilidad</b>	
<b>Cronbach</b>	N de elementos
<b>,872</b>	10

Discusión:

Para realizar la evaluación del instrumento mediante el procedimiento Alpha de Cronbach, el valor resultante fue de 0.872, por lo cual se concluye es regular y por ende aceptable.

*Tabla 4: Validez Ítems por Ítems de la variable 2: Rentabilidad*

	Media de escala	Varianza de escala	Correlación total	Alfa de Cronbach
El rendimiento del activo permite medir cuantitativamente la rentabilidad que es producida por la empresa tomando como base el valor del activo total.	31,55	71,629	,705	,850
Las ventas netas representan la suma de todas las ventas realizadas por una empresa de un bien o servicio como base para una rentabilidad económica.	30,35	79,187	,606	,860
Los beneficios económicos determinan las ganancias que se obtienen de un proceso o actividad económica como indicador de la rentabilidad económica.	30,85	79,924	,512	,866
Los beneficios económicos permiten la relación entre la diferencia de ingresos y costes derivados de una determinada actividad económica.	31,40	77,832	,465	,870
Un activo total determina la cantidad total de activos o recursos que permiten la generación de rentabilidad económica.	31,00	73,789	,691	,852
El Activo total se determina de la suma del activo corriente y del activo no corriente cuya relación permite obtención de rentabilidad económica.	30,25	76,934	,571	,862

La rentabilidad de accionistas determina la relación del aumento del valor de accionistas y la capitalización de la empresa al inicio del período para establecer la rentabilidad financiera.	30,70	73,905	,670	,854
El fondo invertido determina las aportaciones hechas por un número de personas (los partícipes) que quieren invertir sus ahorros para generar rentabilidad.	31,15	77,713	,505	,867
El beneficio neto permite calcular el resultado de una empresa, más ajustado a la realidad, ya que, se tendrá en cuenta la rentabilidad obtenida por una empresa considerando los descuentos concedidos en las transacciones.	31,20	76,168	,480	,870
El patrimonio neto determina las aportaciones de capital de los socios y las reservas o beneficios generados y no distribuidos por la compañía permitiendo una evaluación constante de la rentabilidad financiera	31,15	70,766	,751	,846

---

#### DETERIORO DE ACTIVOS FIJOS Y RENTABILIDAD.

Por último, para la aprobación del primer y segundo instrumento y precisar la confiabilidad de las dos variables, por ende, se utilizará el procedimiento de Alpha de Cronbach utilizando la programación SPSS 24.

Los instrumentos que se aprobarán se componen por 20 ítems, con un estudio de 20 individuos encuestados. Cabe señalar que el grado de confiabilidad del presente trabajo es del 95%.

## Resultados Globales: Variable 1 y Variable 2

Resumen de casos			
		N	%
Casos	Válido	20	100,0
	Excluido <sup>a</sup>	0	,0
	Total	20	100,0

**a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.**

*Tabla 5: Alpha de Cronbach: Deterioro de Activos Fijos y Rentabilidad.*

Rango de fiabilidad	
Cronbach	N de elementos
,927	20

*Fuente: Elaboración mediante el programa SPSS 24.*

### Discusión:

Realizando el procedimiento Alpha de Cronbach para las dos variables, se generó un importe de 0.927, por lo cual se determinó que el instrumento es elevado y por ende aceptable.

Tabla 6: Validez Ítems por Ítems variable Deterioro de Activos Fijos y Rentabilidad.

	Media de escala	Varianza de escala	Correlación total	Alfa de Cronbach
La Unidad Generadora de Efectivo permite identificar los activos pequeños en grupos que son capaces de generar efectivo	64,75	309,145	,646	,922
El valor razonable permite obtener por la venta de un activo un importe recuperable, en una transacción de mercado normal, entre el comprador y vendedor	65,10	316,621	,526	,924
Los costos de disposición permiten identificar los costos totales para la disposición de un activo o unidad generadora de efectivo	65,00	310,947	,589	,923
La amortización acumulada determina el cálculo de la desvaloración de los activos inmovilizados reconociendo el deterioro de los mismos	65,90	317,253	,541	,924
El valor neto registrado permite reconocer el precio de adquisición, descontando la amortización acumulada registrada en los libros	64,80	308,379	,553	,924
El precio de adquisición determina el valor a ser asignado en libros siendo base para establecer el deterioro	64,90	312,095	,617	,923

Las diferencias temporarias se obtienen por transacciones permitiendo la afectación en periodos distintos de los resultados contables frente a los resultados tributarios	64,95	310,997	,556	,924
La diferencia temporaria determina el gasto tributario por impuesto a la renta y el correspondiente pasivo a pagar en un ejercicio tributario distinto al de su registro contable reconociendo el deterioro del activo fijo.	64,65	310,029	,599	,923
Los indicios por deterioro permiten reconocer alertas frente a una posible pérdida por deterioro	64,65	317,292	,468	,926
¿Los indicios de deterioro se pueden determinar de fuentes externas (por ejemplo, disminución de su valor de mercado) o internas de la entidad (como cambios en su uso)?	65,30	299,063	,783	,919
El rendimiento del activo permite medir cuantitativamente la rentabilidad que es producida por la empresa tomando como base el valor del activo total.	65,55	299,418	,788	,919
Las ventas netas representan la suma de todas las ventas realizadas por una empresa de un bien o servicio como base para una rentabilidad económica.	64,35	317,397	,636	,923
Los beneficios económicos determinan las ganancias que se obtienen de un proceso o actividad económica como indicador de la rentabilidad económica	64,85	320,134	,515	,925



Los beneficios económicos permiten la relación entre la diferencia de ingresos y costes derivados de una determinada actividad económica	65,40	316,779	,463	,926
Un activo total determina la cantidad total de activos o recursos que permiten la generación de rentabilidad económica.	65,00	309,789	,649	,922
El Activo total se determina de la suma del activo corriente y del activo no corriente cuya relación permite obtención de rentabilidad económica.	64,25	311,461	,635	,922
La rentabilidad de accionistas determina la relación del aumento del valor de accionistas y la capitalización de la empresa al inicio del período para establecer la rentabilidad financiera.	64,70	307,274	,689	,921
El fondo invertido determina las aportaciones hechas por un número de personas (los partícipes) que quieren invertir sus ahorros para generar Rentabilidad	65,15	314,450	,542	,924
El beneficio neto permite calcular el resultado de una empresa, más ajustado a la realidad, ya que, se tendrá en cuenta la rentabilidad obtenida por una empresa considerando los descuentos concedidos en las transacciones	65,20	314,274	,467	,926
El patrimonio neto determina las aportaciones de capital de los socios y las reservas o beneficios generados y no distribuidos por la compañía permitiendo una evaluación constante de la rentabilidad financiera.	65,15	301,608	,751	,920

## 4.2. Tablas de Frecuencia

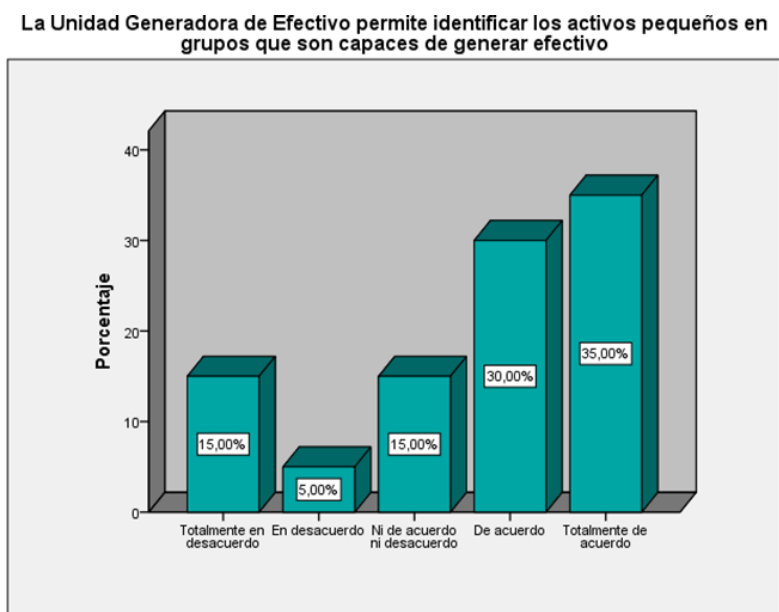
Tabla 7: Frecuencia del indicador 1: Unidad Generadora de Efectivo

La Unidad Generadora de Efectivo permite identificar los activos pequeños en grupos que son capaces de generar efectivo.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en Disconformidad	3	15,0	15,0	15,0
	En Disconformidad	1	5,0	5,0	20,0
	Ni conforme ni Disconforme	3	15,0	15,0	35,0
	En Conformidad	6	30,0	30,0	65,0
	Absolutamente en conformidad	7	35,0	35,0	100,0
	Total	20	100,0	100,0	

Fuente: Cuestionario

Gráfico 1: Niveles de Unidades Generadora de Efectivo



Fuente: Tabla N° 07

Interpretación:

Efectivamente la unidad generadora de Efectivo permite identificar los activos más pequeños en grupos, por los cuales son capaces de generar efectivo por un grupo de activos, y así alargar su vida útil, por otro lado un 15.00% se encuentran en una

disyuntiva al confirmar que la unidad generadora de efectivo puede alargar la vida útil del grupo de activos, y un 15% se encuentra en totalmente en desacuerdo porque mencionan que en el enunciado de la pregunta, no está bien definido el concepto de Unidad generadora de efectivo.

*Tabla 8: Frecuencia del indicador 2: Valor Razonable*

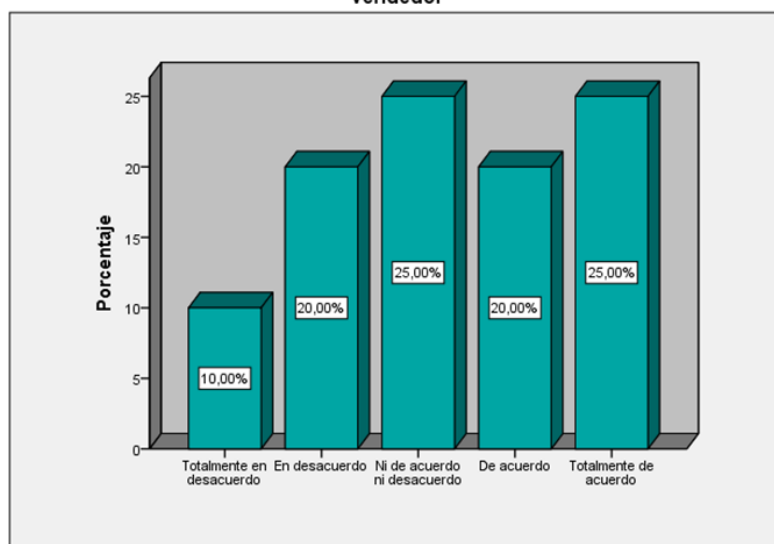
**El valor razonable permite obtener por la venta de un activo un importe recuperable, en una transacción de mercado normal, entre el comprador y vendedor.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en Disconformidad	2	10,0	10,0	10,0
	En Disconformidad	4	20,0	20,0	30,0
	Ni conforme ni Disconforme	5	25,0	25,0	55,0
	En Conformidad	4	20,0	20,0	75,0
	Absolutamente en conformidad	5	25,0	25,0	100,0
	Total	20	100,0	100,0	

*Fuente: Elaboración propia.*

*Gráfico 2: Niveles de Valor Razonable*

**El valor razonable permite obtener por la venta de un activo un importe recuperable, en una transacción de mercado normal, entre el comprador y vendedor**



*Fuente: Tabla N°08*

Interpretación:

El 25% respondieron que están totalmente de acuerdo que el valor razonable se obtiene por la venta de un activo un importe recuperable, en una transacción entre el vendedor y comprador, el otro 25% se encuentran en la escala de Ni de acuerdo ni desacuerdo, por la falta de conocimientos acerca del tema ya que pertenecen al área de administración u otros, y el otro porcentaje menor de 10% se encuentran en la escala de totalmente en desacuerdo, porque indican que falta más ampliar el concepto para que se pueda comprender.

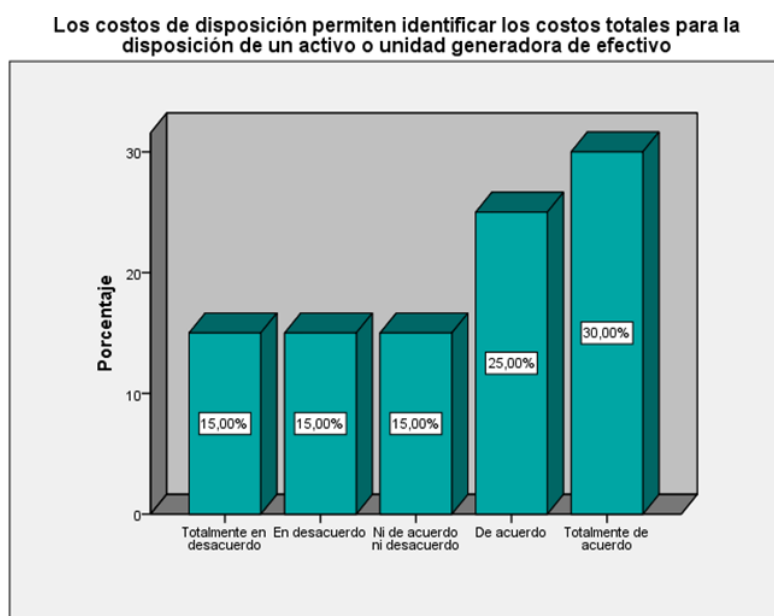
*Tabla 9: Frecuencia del indicador 3: Costos de disposición o venta*

**Los costos de disposición permiten identificar los costos totales para la disposición de un activo o unidad generadora de efectivo**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaj e válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en Disconformidad	3	15,0	15,0	15,0
	En Disconformidad	3	15,0	15,0	30,0
	Ni conforme ni Disconforme	3	15,0	15,0	45,0
	En Conformidad	5	25,0	25,0	70,0
	Absolutamente en conformidad	6	30,0	30,0	100,0
	Total	20	100,0	100,0	

*Fuente: Elaboración propia.*

Gráfico 3: Niveles de Costo de disposición o venta



Fuente: Tabla N° 09

Interpretación:

Los costos de disposición permiten identificar los costos totales para la enajenación de un activo o UGE, y el 15% para cada respuesta, Totalmente en desacuerdo y en Desacuerdo establecen que primero se debe tener conocimientos como se realiza el cálculo de los costos de disposición para poder identificar los costos de totales de un activo o UGE.

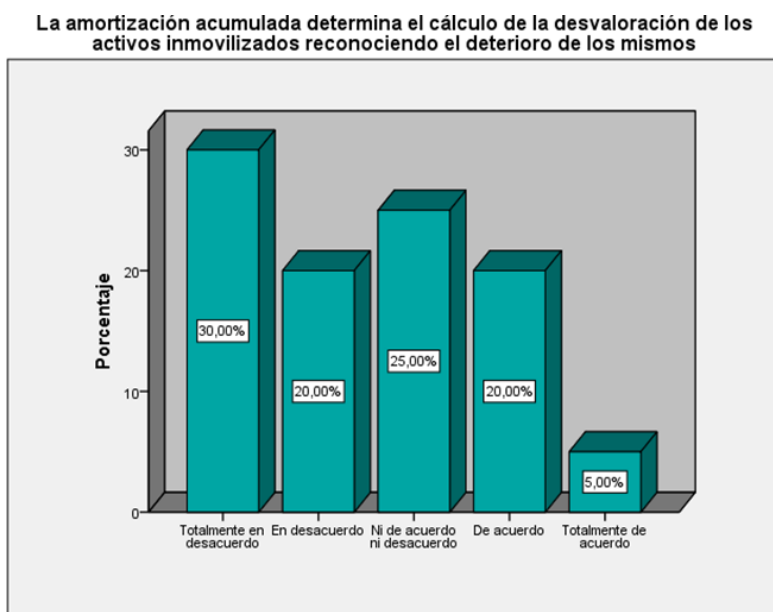
Tabla 10: Niveles de Costos de disposición o venta

**La amortización acumulada determina el cálculo de la desvaloración de los activos inmovilizados reconociendo el deterioro de los mismos.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en Disconformidad	6	30,0	30,0	30,0
	En Disconformidad	4	20,0	20,0	50,0
	Ni conforme ni Disconforme	5	25,0	25,0	75,0
	En Conformidad	4	20,0	20,0	95,0
	Absolutamente en conformidad	1	5,0	5,0	100,0
	Total	20	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

#### Gráfico 4: Niveles de la Amortización acumulada



Fuente: Tabla N°10

Interpretación:

Se obtuvo que el mayor porcentaje 30% de los encuestados están en totalmente en desacuerdo, afirmando que la amortización acumulada no determina necesariamente el cálculo de la desvalorización de los activos inmovilizados, ya que mencionan que al amortizar implica un deterioro para la empresa ya que los activos pierden su valor al constante uso, y esa pérdida se debe contabilizar anualmente.

Tabla 11: Frecuencia del indicador 4: Amortización acumulada

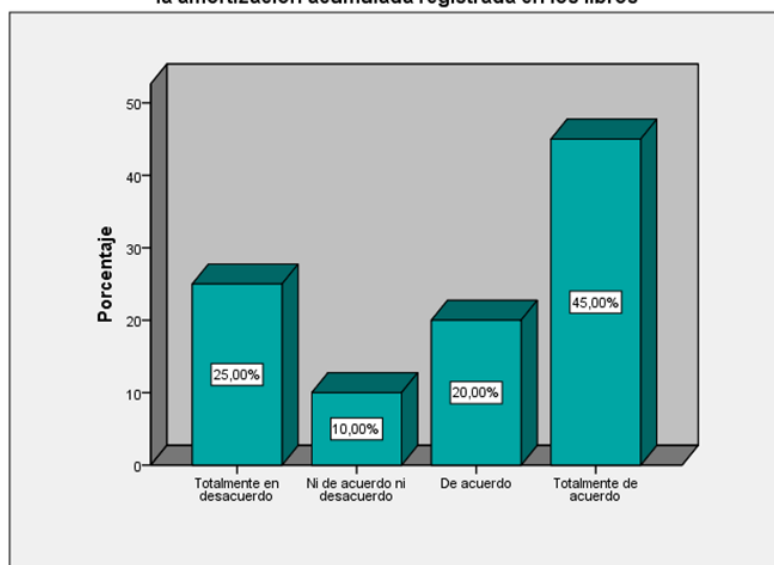
**El valor neto registrado permite reconocer el precio de adquisición, descontando la amortización acumulada registrada en los libros**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en Disconformidad	5	25,0	25,0	25,0
	Ni conforme ni Disconforme	2	10,0	10,0	35,0
	En Conformidad	4	20,0	20,0	55,0
	Absolutamente en conformidad	9	45,0	45,0	100,0
	Total	20	100,0	100,0	

*Fuente: Elaboración propia.*

Gráfico 5: Niveles del Valor neto

**El valor neto registrado permite reconocer el precio de adquisición, descontando la amortización acumulada registrada en los libros**



*Fuente: Tabla N°11*

Interpretación:

El valor neto registrado permite reconocer el precio de adquisición, descontando la amortización acumulada registrada en libros, por otro lado, un 10.00% se encuentra indeciso de los conceptos sobre valor neto y amortización acumulada y un 25.00% se encuentra en Totalmente en desacuerdo debido que, se debe asegurar que el

valor neto este correctamente registrado para así poder reconocer el precio de adquisición.

Tabla 12: Frecuencia del indicador 6: Precio de Adquisición

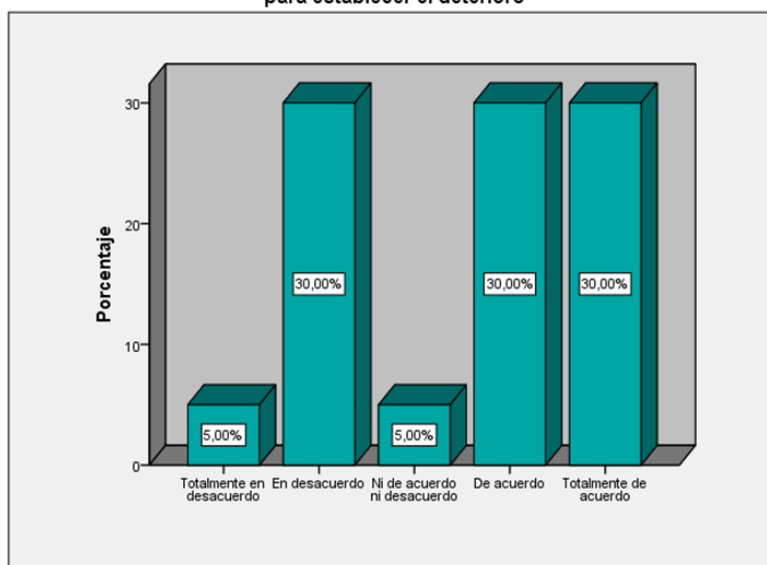
**El precio de adquisición determina el valor a ser asignado en libros siendo base para establecer el deterioro**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en Disconformidad	1	5,0	5,0	5,0
	En Disconformidad	6	30,0	30,0	35,0
	Ni conforme ni Disconforme	1	5,0	5,0	40,0
	En Conformidad	6	30,0	30,0	70,0
	Absolutamente en conformidad	6	30,0	30,0	100,0
	Total	20	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Gráfico 6: Niveles del Precio de Adquisición

El precio de adquisición determina el valor a ser asignado en libros siendo base para establecer el deterioro



Fuente: Tabla N°12

Interpretación:

Se obtuvo que el 60% están en la escala de acuerdo y totalmente de acuerdo, en confirmar que el precio de adquisición determina el valor a ser asignado en libros



siendo base para establecer el cálculo de deterioro de los activos y los otros 30% indican que están en desacuerdo por motivos que no necesariamente solo teniendo el precio de adquisición se va a establecer el importe por deterioro, incluyen otros importes y otros cálculos.

*Tabla 13: Frecuencia del indicador 7: Diferencias temporarias*

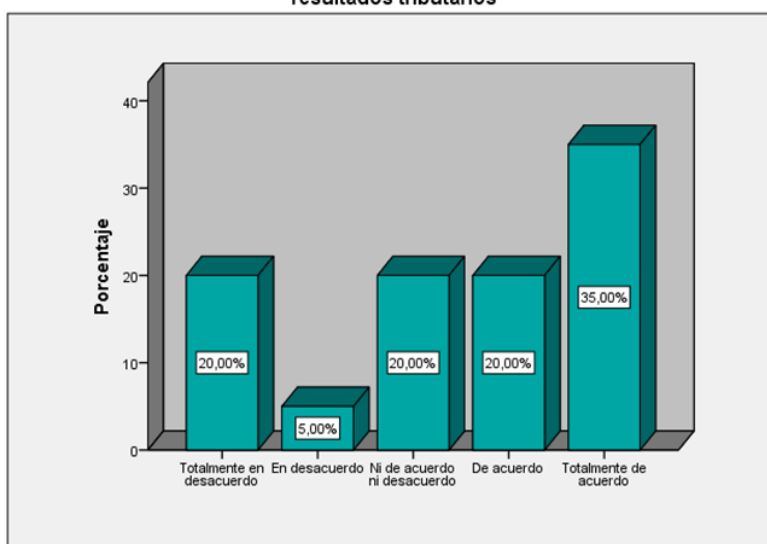
**Las diferencias temporarias se obtienen por transacciones permitiendo la afectación en períodos distintos de los resultados contables frente a los resultados tributarios**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en Disconformidad	4	20,0	20,0	20,0
	En Disconformidad Ni conforme ni Disconforme	1	5,0	5,0	25,0
	En Conformidad	4	20,0	20,0	45,0
	Absolutamente en conformidad	7	35,0	35,0	100,0
	Total	20	100,0	100,0	

*Fuente: Elaboración propia*

*Gráfico 7: Niveles de las diferencias temporarias*

Las diferencias temporarias se obtienen por transacciones permitiendo la afectación en períodos distintos de los resultados contables frente a los resultados tributarios



*Fuente: Tabla N°13*

Interpretación:

La mayoría de los individuos encuestados confirman que las diferencias temporarias se obtienen mediante el cálculo del impuesto a la renta en diferentes periodos teniendo una opinión totalmente de acuerdo a la pregunta en cuestión, por otro lado, se tiene un 20% de opinión indecisa, y totalmente en desacuerdo con el 20%, que afirman que las diferencias temporarias expresan el efecto de los impuestos en la valoración contable de los activos y pasivos de una empresa.

*Tabla 14: Frecuencia del indicador 7: Diferencias temporarias*

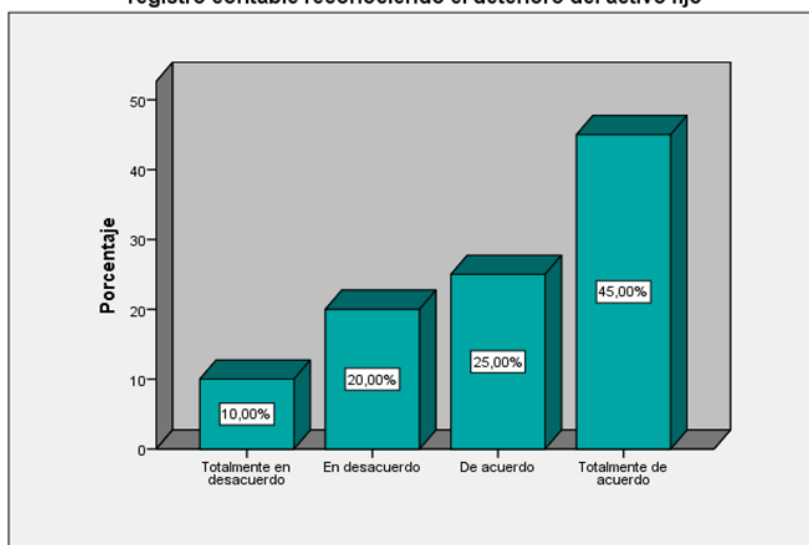
**Las diferencias temporarias determinan el gasto tributario por impuesto a la renta y el correspondiente pasivo a pagar en un ejercicio tributario distinto al de su registro contable reconociendo el deterioro del activo fijo.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en Disconformidad	2	10,0	10,0	10,0
	En Disconformidad	4	20,0	20,0	30,0
	En Conformidad	5	25,0	25,0	55,0
	Absolutamente en Conformidad	9	45,0	45,0	100,0
	Total	20	100,0	100,0	

*Fuente: Elaboración propia*

*Gráfico 8: Niveles de las diferencias temporarias*

**Las diferencias temporarias determina el gasto tributario por impuesto a la renta y el correspondiente pasivo a pagar en un ejercicio tributario distinto al de su registro contable reconociendo el deterioro del activo fijo**



*Fuente: Tabla N°14*

Interpretación:

El 45% está totalmente de acuerdo afirmando que el gasto tributario se obtiene por el pasivo de un ejercicio tributario muy diferente al de su registro, en cuanto al 20% y 10% que dan lugar a su afirmación que las cantidades imponibles se obtienen al determinar la ganancia/pérdida.

Tabla 15: Frecuencia del indicador 8: Indicios por Deterioro

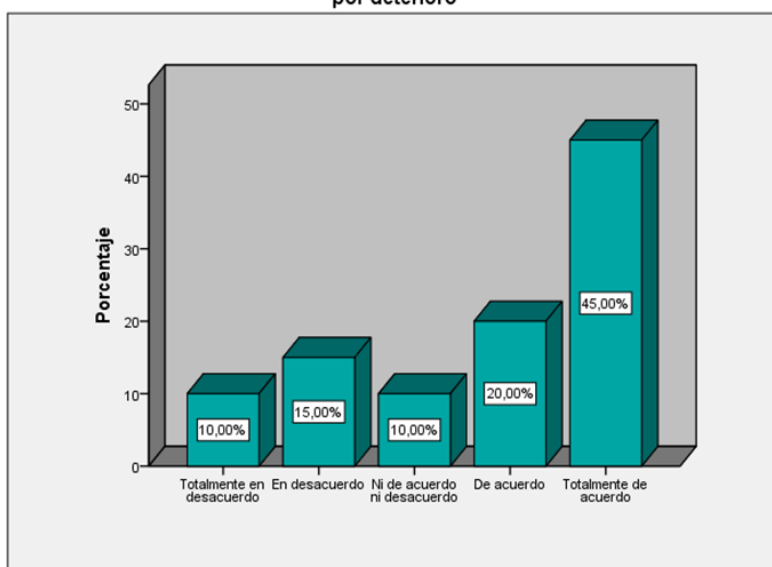
**Los Indicios por deterioro permite reconocer alertas frente a una posible pérdida por deterioro.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en Disconformidad	2	10,0	10,0	10,0
	En Disconformidad	3	15,0	15,0	25,0
	Ni conforme ni Disconforme	2	10,0	10,0	35,0
	En Conformidad	4	20,0	20,0	55,0
	Absolutamente en conformidad	9	45,0	45,0	100,0
	Total	20	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 9: Niveles de Indicios por Deterioro:

Los indicios por deterioro permite reconocer alertas frente a una posible pérdida por deterioro



Fuente: Tabla N°15

Interpretación:

El 45% de los encuestados están totalmente de acuerdo afirmando que los indicios por deterioro permiten reconocer alertas frente a una posible pérdida por deterioro, un 10% se encuentran indecisos por falta de conocimientos acerca de los indicios por deterioro, y otros el 15% y 10% en desacuerdo y totalmente en desacuerdo respectivamente, ya que afirman que los indicios por deterioro son señales que indican que el valor de un activo no es totalmente recuperable.

*Tabla 16: Frecuencia del indicador 8: Indicios por Deterioro*

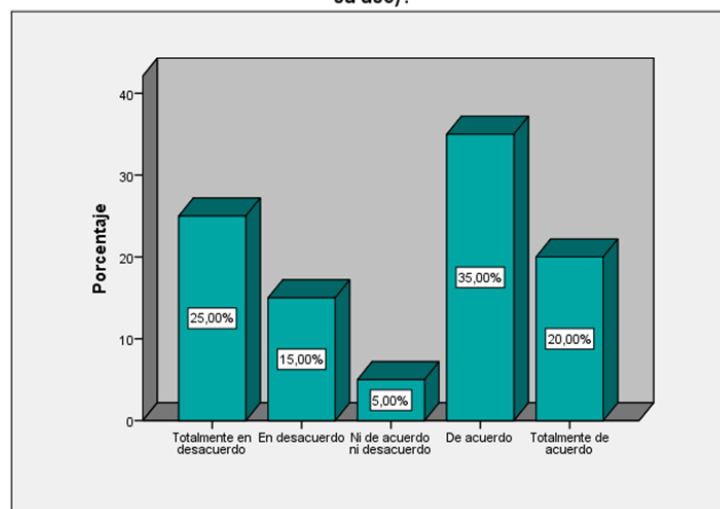
**Los indicios de deterioro se pueden determinar de fuentes externas (por ejemplo, disminución de su valor de mercado) o internas de la entidad (como cambios en su uso)?**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en Disconformidad	5	25,0	25,0	25,0
	En Disconformidad	3	15,0	15,0	40,0
	Ni conforme ni Disconforme	1	5,0	5,0	45,0
	En Conformidad	7	35,0	35,0	80,0
	Absolutamente en conformidad	4	20,0	20,0	100,0
	Total	20	100,0	100,0	

*Fuente: Elaboración propia*

*Gráfico 10: Niveles de Indicios por Deterioro*

Los indicios de deterioro se pueden determinar de fuentes externas (por ejemplo, disminución de su valor de mercado) o internas de la entidad (como cambios en su uso)?



*Fuente: Tabla N°16*

Interpretación:

El 20% y 35% de las respuestas Totalmente de acuerdo, y de acuerdo respectivamente afirman que los indicios de deterioro se pueden determinar de fuentes externas e internas, como por ejemplo de fuentes externas en esta ocasión con la pandemia que estamos atravesando por la Covid 19, que es un claro ejemplo de un indicador de deterioro por consecuencias del cambio de tasas de interés, el tipo de cambio, el menor porcentaje del 5% se encuentran indecisos, y por otro lado el 25% están en totalmente en desacuerdo porque mencionan que ante un indicador por deterioro, si el personal no está capacitado para aplicar dicha norma, no podrá realizar el correcto cálculo y la expresión en los estados financieros.

*Tabla 17: Frecuencia del indicador 9: Rendimiento del Activo*

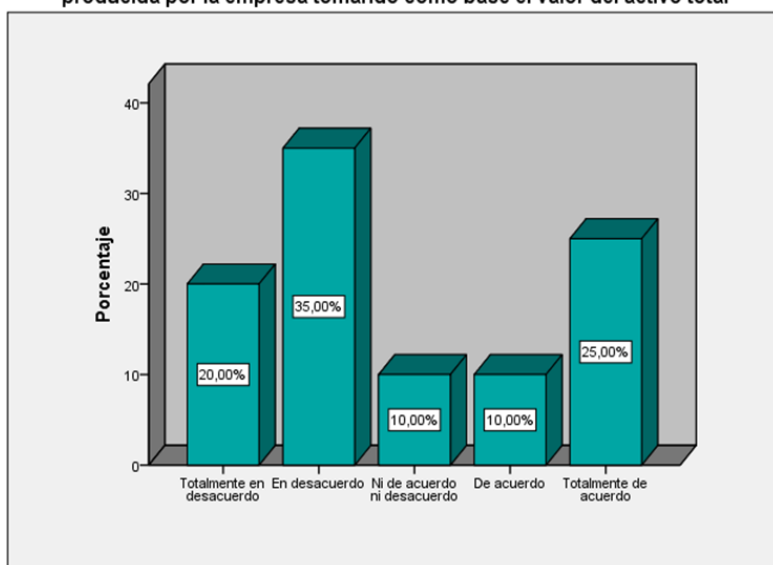
**El rendimiento del activo permite medir cuantitativamente la rentabilidad que es producida por la empresa tomando como base el valor del activo total**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en				
	Disconformidad	4	20,0	20,0	20,0
	En Disconformidad	7	35,0	35,0	55,0
	Ni conforme ni	2	10,0	10,0	65,0
	Disconforme				
	En Conformidad	2	10,0	10,0	75,0
	Absolutamente en conformidad	5	25,0	25,0	100,0
Total		20	100,0	100,0	

*Fuente: Elaboración propia.*

### Gráfico 11: Niveles de Rendimiento del Activo

El rendimiento del activo permite medir cuantitativamente la rentabilidad que es producida por la empresa tomando como base el valor del activo total



Fuente: Tabla N°17

Interpretación:

El 25% de la población encuestado nos hacen conocer que están totalmente de acuerdo afirmando que, el rendimiento del activo permite medir a rentabilidad que es obtenida desde la funcionalidad del valor del activo fijo total, por otro lado, el 35% y 20% están en desacuerdo y totalmente en desacuerdo respectivamente ya que indican que el rendimiento del activo no solo mide cuantitativamente la rentabilidad que genere, sino que se relaciona con la utilidad neta obtenida en un periodo con el total de activos.

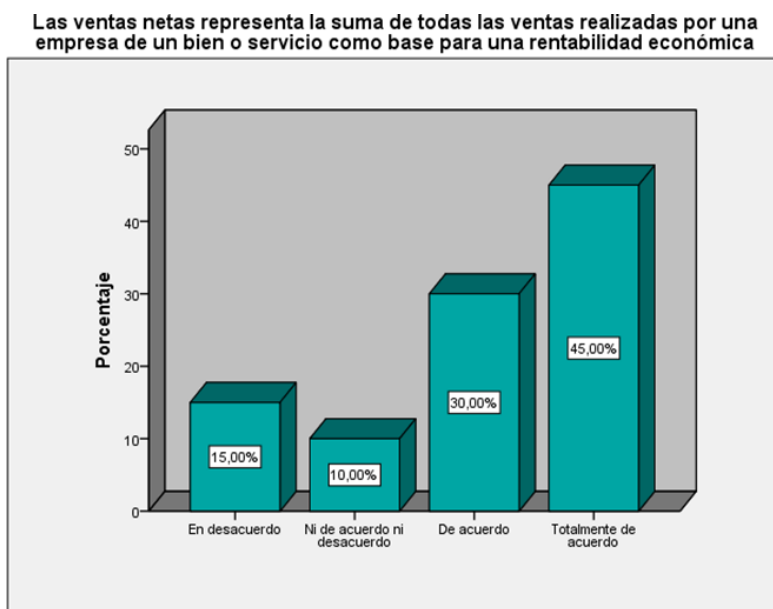
Tabla 18: Frecuencia del indicador 10: Ventas Netas

**Las ventas netas representan la suma de todas las ventas realizadas por una empresa de un bien o servicio como base para una rentabilidad económica**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	En Disconformidad	3	15,0	15,0	15,0
	Ni Conforme ni Disconforme	2	10,0	10,0	25,0
	En Conformidad	6	30,0	30,0	55,0
	Absolutamente en Conformidad	9	45,0	45,0	100,0
	Total	20	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Gráfico 12: Niveles de las Ventas Netas.



Fuente: Tabla N°18

Interpretación:

El 45% está totalmente de acuerdo en que la venta neta representa la suma de todas las ventas realizadas por una empresa de un bien o servicio como base para una rentabilidad económica, el 10% se encuentran indecisos, y el 15% en desacuerdo ya que mencionan que la venta neta se define mejor.

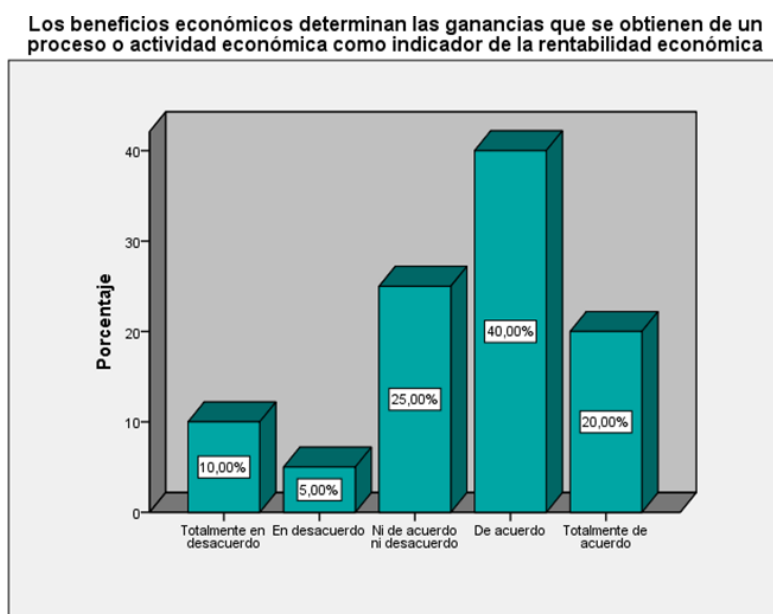
Tabla 19:Frecuencia del indicador 11: Beneficios Económicos

**Los beneficios económicos determinan las ganancias que se obtienen de un proceso o actividad económica como indicador de la rentabilidad económica**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en Disconformidad	2	10,0	10,0	10,0
	En Disconformidad	1	5,0	5,0	15,0
	Ni conforme ni Disconforme	5	25,0	25,0	40,0
	En Conformidad	8	40,0	40,0	80,0
	Absolutamente en conformidad	4	20,0	20,0	100,0
	Total	20	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Gráfico 13: Niveles de Beneficios Económicos



Fuente: Tabla N°19

Interpretación:

El 40% está de acuerdo que los beneficios económicos determinan las ganancias que se obtienen de un proceso o actividad económica como indicador de la rentabilidad económica, por otro lado el 25 % se encuentran en una posición de duda al referirse de los beneficios económicos, y el 10% de los encuestados se encuentran totalmente en desacuerdo ya que indican que los



beneficios económicos son los resultantes de las actividades empresariales restándolos los gastos derivados de las operaciones.

Tabla 20: Frecuencia del indicador 11: Beneficios económicos.

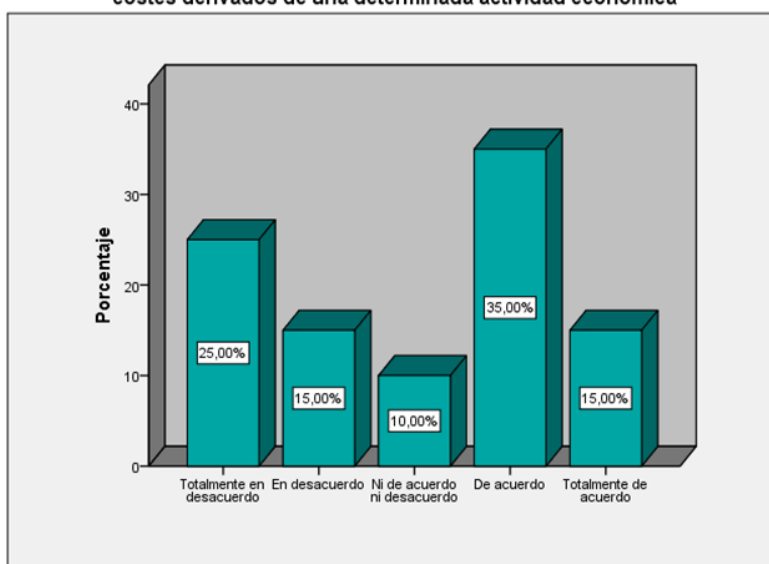
**Los beneficios económicos permiten la relación entre la diferencia de ingresos y costes derivados de una determinada actividad económica.**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en Disconformidad	5	25,0	25,0	25,0
	En Disconformidad	3	15,0	15,0	40,0
	Ni conforme ni Disconforme	2	10,0	10,0	50,0
	En Conformidad	7	35,0	35,0	85,0
	Absolutamente en conformidad	3	15,0	15,0	100,0
	Total	20	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Gráfico 14: Niveles de Beneficios económicos.

Los beneficios económicos permiten la relación entre la diferencia de ingresos y costes derivados de una determinada actividad económica



Fuente: Tabla N°20

Interpretación:

El 35% y 15% están de acuerdo y totalmente de acuerdo respectivamente, afirmando que los beneficios económicos permiten la relación entre la diferencia de ingresos y los costes derivados de una determinada actividad económica, ya que así uno puede obtener cual fue su rentabilidad en una transacción comercial, sin embargo el 25% y 15% están en totalmente en desacuerdo y en desacuerdo ya que afirman que los beneficios económicos se obtienen por diferentes técnicas aplicando a una empresa textil, que no solo es la diferencia de ingresos y gastos, sino que debe considerar una comparación entre los fondos de la organización de cada periodo y así analizar los posibles cambios.

*Tabla 21: Frecuencia del indicador 12: Activo total*

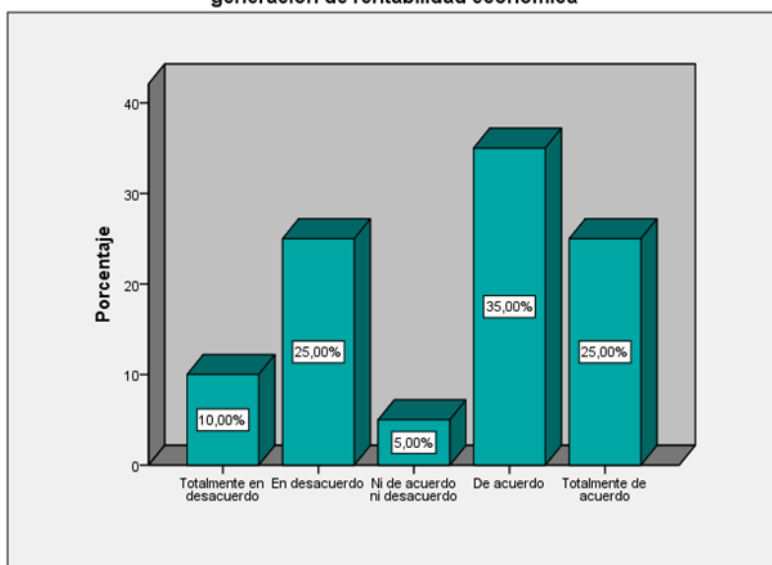
**Un activo total determina la cantidad total de activos o recursos que permiten la generación de rentabilidad económica**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaj e válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en Disconformidad	2	10,0	10,0	10,0
	En Disconformidad	5	25,0	25,0	35,0
	Ni conforme ni Disconforme	1	5,0	5,0	40,0
	En Conformidad	7	35,0	35,0	75,0
	Absolutamente en conformidad	5	25,0	25,0	100,0
	Total	20	100,0	100,0	

*Fuente: Elaboración propia.*

Gráfico 15: Niveles del Activo total

Un activo total determina la cantidad total de activos o recursos que permiten la generación de rentabilidad económica



Fuente: Tabla N°21

Interpretación:

El 35% y 25% se encuentran de acuerdo y totalmente de acuerdo, ya que indican que un activo total es el conjunto de recursos que permiten la generación de rentabilidad económica para la empresa, afirmando que el activo total considerado en los estados financieros reflejan la salud financiera de la misma, cuanto es lo que posee para una mejor rentabilidad, y por otro lado el 25% y 10% indican estar totalmente en desacuerdo ya que mencionan que debería definirse con el nombre de activo neto, y esto es la diferencia entre los activos y las deudas que tiene una empresa, y afirman que mediante el activo neto podemos saber cuál es el valor de los activos libres de deuda.

Tabla 22: Frecuencia del indicador 12: Activo total

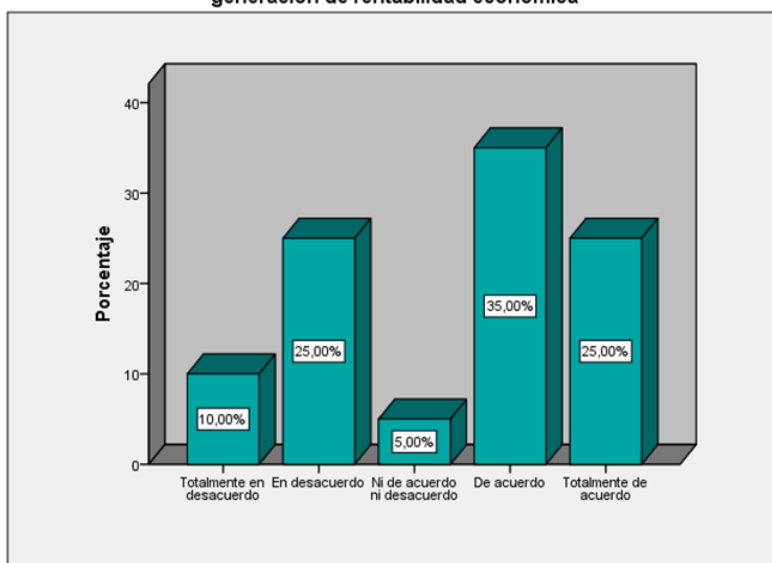
**El Activo total se determina de la suma del activo corriente y del activo no corriente cuya relación permite obtención de rentabilidad económica**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en Disconformidad	1	5,0	5,0	5,0
	En Disconformidad	3	15,0	15,0	20,0
	Ni conforme ni Disconforme	1	5,0	5,0	25,0
	En Conformidad	2	10,0	10,0	35,0
	Absolutamente en conformidad	13	65,0	65,0	100,0
	Total	20	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Gráfico 16: Niveles del Activo total

Un activo total determina la cantidad total de activos o recursos que permiten la generación de rentabilidad económica



Fuente: Tabla N°22

Interpretación:

El 65% y 10% están totalmente de acuerdo y de acuerdo respectivamente al considerar que el Activo total se determina de la suma del activo corriente y del activo no corriente cuya relación permite obtención de rentabilidad económica.

Tabla 23: Frecuencia del indicador 13: Rentabilidad de Accionistas

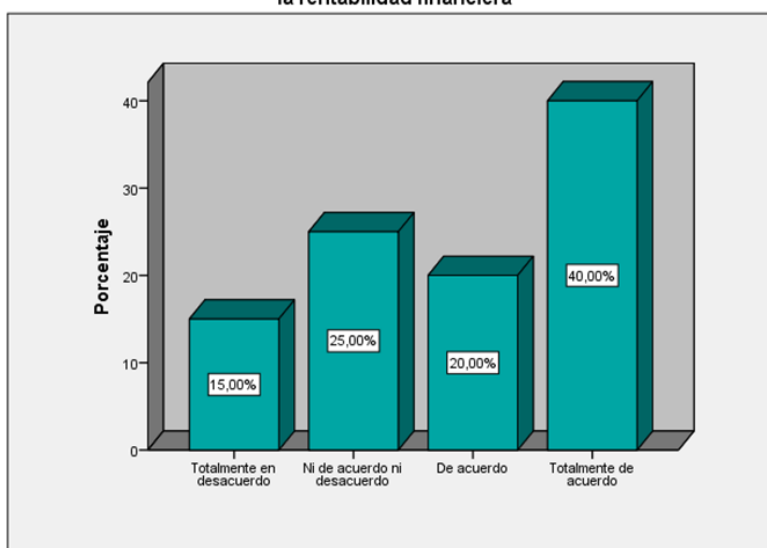
La rentabilidad de accionistas determina la relación del aumento del valor de accionistas y la capitalización de la empresa al inicio del período para establecer la rentabilidad financiera

			Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en Disconformidad		3	15,0	15,0	15,0
	Ni Conforme ni Disconforme	ni	5	25,0	25,0	40,0
	En Conformidad		4	20,0	20,0	60,0
	Absolutamente en Conformidad		8	40,0	40,0	100,0
	Total		20	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia.

Gráfico 17: Niveles de Rentabilidad de Accionistas

La rentabilidad de accionistas determina la relación del aumento del valor de accionistas y la capitalización de la empresa al inicio del período para establecer la rentabilidad financiera



Fuente: Tabla N°23

Interpretación:

El 40% y el 20% se encuentran totalmente de acuerdo y de acuerdo mencionando que la rentabilidad es un indicador que determina la relación del aumento del valor de accionistas y la capitalización de la empresa al inicio del período para establecer la rentabilidad financiera, ya que de igual manera se mide por su capacidad de generar beneficios a través de sus dividendos o de sus plusvalías, por otro lado el

25% se encuentra en la respuesta ni de acuerdo ni desacuerdo por el poco conocimientos acerca del tema en mención, ya que parte de la población pertenecen a diferentes áreas, no relacionadas a contabilidad.

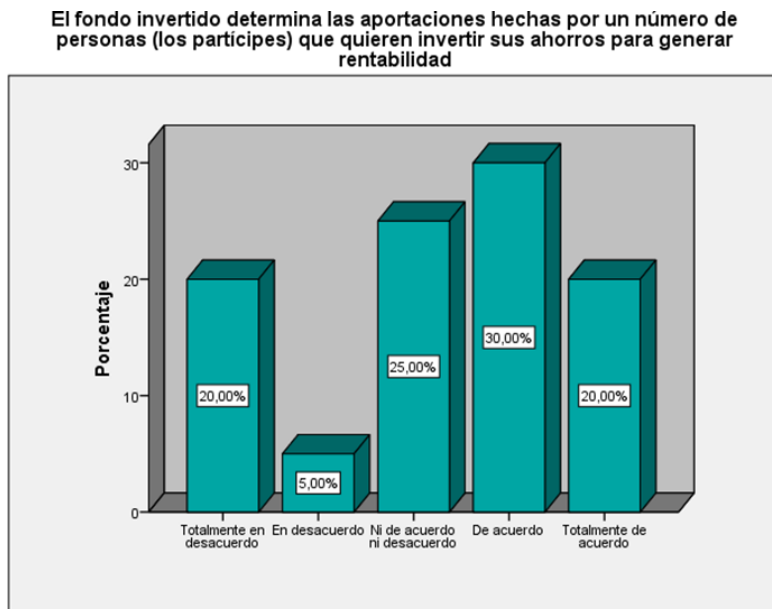
*Tabla 24: Frecuencia del indicador 14: Fondos Invertidos*

**El fondo invertido determina las aportaciones hechas por un número de personas (los partícipes) que quieren invertir sus ahorros para generar rentabilidad**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en Disconformidad	4	20,0	20,0	20,0
	En Disconformidad	1	5,0	5,0	25,0
	Ni conforme ni Disconforme	5	25,0	25,0	50,0
	En Conformidad	6	30,0	30,0	80,0
	Absolutamente en conformidad	4	20,0	20,0	100,0
	Total	20	100,0	100,0	

*Fuente: Elaboración propia.*

*Gráfico 18: Niveles de Fondos Invertidos*



*Fuente: Tabla N°24*

Interpretación:

La mitad de la población encuestada afirman que están totalmente de acuerdo y de acuerdo al mencionar que el fondo invertido determina las aportaciones hechas por un número de personas (los partícipes) que quieren invertir sus ahorros para generar rentabilidad, ya que al incrementar los fondos llamadas acciones, la entidad tiene mayores posibilidades a generar rentabilidad utilizando estos fondos para la compra de más insumos para la fabricación de los hilos y brindar el bien a un mayor grupo de empresas, y el 20% se encuentran totalmente en desacuerdo afirmando que los fondos invertidos no solo al mencionar fondos, se está hablando de efectivo, si no también abarca a activos que pueden ser invertidos para la utilización y generar mayor rentabilidad.

*Tabla 25: Frecuencia del indicador 15: Beneficio Neto*

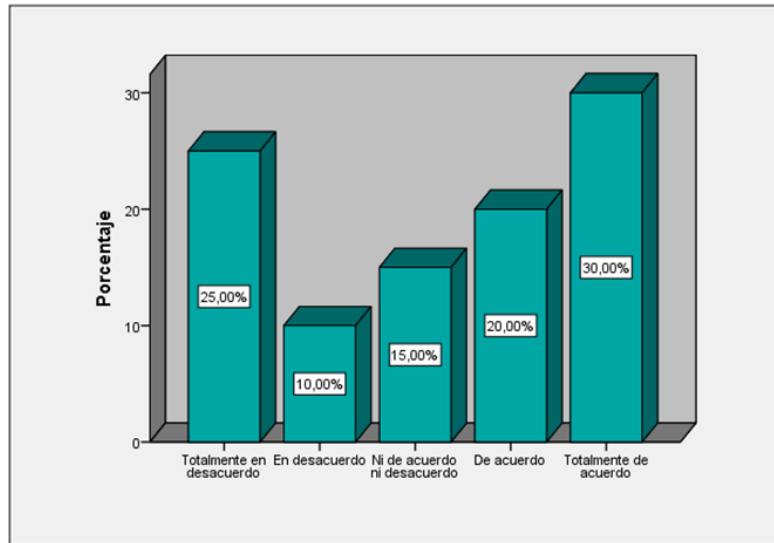
**El beneficio neto permite calcular el resultado de una empresa, más ajustado a la realidad, ya que, se tendrá en cuenta la rentabilidad obtenido por una empresa considerando los descuentos concedidos en las transacciones**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en	5	25,0	25,0	25,0
	Disconformidad				
	En Disconformidad	2	10,0	10,0	35,0
	Ni conforme ni				
	Disconforme	3	15,0	15,0	50,0
	En Conformidad	4	20,0	20,0	70,0
	Absolutamente en conformidad	6	30,0	30,0	100,0
Total		20	100,0	100,0	

*Fuente: Elaboración propia.*

### Gráfico 19: Niveles de Beneficio Neto

El beneficio neto permite calcular el resultado de una empresa, más ajustado a la realidad, ya que, se tendrá en cuenta la rentabilidad obtenido por una empresa considerando los descuentos concedidos en las transacciones



Fuente: Tabla N°25

Interpretación:

El 30% y 20% se encuentran totalmente de acuerdo y de acuerdo afirmando que el beneficio neto permite calcular el resultado de una empresa, más ajustado a la realidad, ya que, se tendrá en cuenta la rentabilidad obtenido por una empresa considerando los descuentos concedidos en las transacciones, indican de igual manera que el beneficio neto se refiere a la diferencia entre ingresos y gastos de cualquier empresa en un periodo determinado, por otro lado el 15% se encuentra indecisos, y el 25% totalmente en desacuerdo afirmando que definirlo como el resultado de una empresa en un determinado periodo, dicho resultado, lo conseguiremos restando a los ingresos netos el total de los gastos ocasionados por la actividad de la empresa.



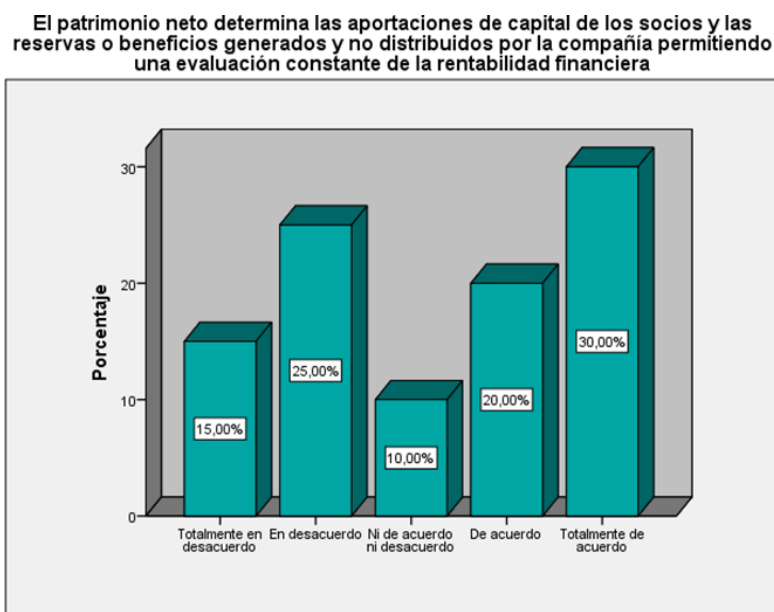
Tabla 26: Frecuencia del indicador 16: Patrimonio Neto

**El patrimonio neto determina las aportaciones de capital de los socios y las reservas o beneficios generados y no distribuidos por la compañía permitiendo una evaluación constante de la rentabilidad financiera**

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
<b>Válido</b>	Absolutamente en				
	Disconformidad	3	15,0	15,0	15,0
	En Disconformidad	5	25,0	25,0	40,0
	Ni conforme ni	2	10,0	10,0	50,0
	Disconforme				
	En Conformidad	4	20,0	20,0	70,0
	Absolutamente en conformidad	6	30,0	30,0	100,0
Total	20	100,0	100,0		

Fuente: Elaboración propia.

Gráfico 20: Niveles del Patrimonio Neto



Fuente: Tabla N°26

Interpretación:

El 30% y 20% se encuentran totalmente de acuerdo y de acuerdo afirmando que el patrimonio neto determina las aportaciones de capital de los socios y las reservas o beneficios generados y no distribuidos por la compañía permitiendo una evaluación constante de la rentabilidad financiera, el 10 % se encuentran indecisos

por poco conocimiento sobre la definición y por otro lado el 15 % se encuentran totalmente en desacuerdo afirmando que el patrimonio neto es una partida del balance que representa los activos fijos de la organización afirmando que a largo plazo deben servir para financiar el inmovilizado y el capital circulante.

### 4.3. Validación de Hipótesis

Para los sistemas de aprobación y prueba de la hipótesis, se propuso completar el método de normalidad para decidir el p\_valor, que nos ayudará a identificar el grado de sig. más reducido y, por lo ende, reconoceremos la hipótesis alterna.

Al realizar el método en mención, esta se fragmenta en dos: Kolmogorov - Smimov y Shapiro - Wilk, la diferencia entre estas dos pruebas conlleva en la utilización, la correspondencia principal con las pruebas más prominentes que 50 y la segunda a menos de 50. Por la que la investigación actual, la muestra es de 20 evaluados, por lo tanto, la que utilizaremos será de Shapiro-Wilk.

Se menciona que, para la prueba en mención, si el p\_valor nos da un resultado por debajo de 0.0.5, la hipótesis nula se descarta y se reconoce la alterna. Lo que da la opción de que la variable son desiguales y por la cual debe utilizar la no paramétrica.

*Tabla 27: Deterioro de Activos Fijos*

	Kolmogoro.v - Smirno.v			Shapir.o - Wil.k		
	ESTADIS	G L	S I G	ESTADIS	G L	S I G
Deterioro de Activos Fijos	,203	20	,031	,881	20	,019

Se infiere que la población en mención es anormal y, por lo tanto, se debe realizar la no paramétrica.

*Tabla 28: Importe Recuperable*

	Kolmogoro.v - Smirno.v <sup>a</sup>			Shapir.o - Wil.k		
	ESTADIS	G L	S I G	ESTADIS	G L	S I G
Importe Recuperable	,258	20	,001	,896	20	,035

Para la dimensión mencionada Importe Recuperable de la variable Deterioro de Activos Fijos, el p\_valor; está por debajo de 0,05; En consecuencia, se infiere que la población es denominada anormal y, por lo tanto, se debe utilizar la no paramétrica.

*Tabla 29: Valor en Libros*

	Kolmogoro.v - Smirno.v <sup>a</sup>			Shapir.o - W.il.k		
	ESTADIS	G L	S I G	ESTADIS	G L	S I G
Valor en Libros	,230	20	,007	,878	20	,017

Para la dimensión denominada Valor en Libros de la variable Deterioro de Activos Fijos, el p\_valor; está por debajo de 0,05; En consecuencia, se infiere que la población en mención es anormal y, por lo tanto, se debe utilizar la prueba no paramétrica.

*Tabla 30: Perdida por Deterioro*

	Kolmogor.ov - Smirn.ov			Shapir.o - Wi.lk		
	ESTADIS	G L	S I G	ESTADIS	G L	SIG.
Perdida por Deterioro	,229	20	,007	,843	20	,004

Para la dimensión denominada Perdida por Deterioro de la variable Deterioro de Activos Fijos, el p\_valor está por debajo de 0,05; En consecuencia, se infiere que la población en mención es anormal y se debe utilizar la prueba no paramétrica.

*Tabla 31: Rentabilidad*

	Kolmogoro.v - Smirno.v <sup>a</sup>			Shapi.ro - Wil.k		
	ESTADIS	G L	S I G	ESTADIS	G L	S I G
Rentabilidad	,237	20	,004	,891	20	,028

Para la variable denominada Rentabilidad, el p\_valor; está por debajo de 0,05; En consecuencia, se infiere que la población en mención es considerara anormal y, por lo tanto, se debe utilizar la prueba no paramétrica.

*Tabla 32: Rentabilidad Económica.*

	Kolmogoro.v		Smirno.v <sup>a</sup>		Shapir.o		Wi.lk	
	ESTADIS	G L	S I G	ESTADIS	G L	S I G	ESTADIS	G L
Rentabilidad Económica	,263	20	,001	,892	20	,029		

Para la dimensión denominada Rentabilidad Económica de la variable en mención, el p\_valor; está por debajo de 0,05; En consecuencia, se infiere que la población es denominada anormal y, por lo tanto, se debe utilizar la prueba no paramétrica.

*Tabla 33: Rentabilidad Financiera*

	Kolmogoro.v		Smirn.ov <sup>a</sup>		Shapir.o		Wil.k	
	ESTADIS	G L	S I G	ESTADIS	G L	S I G	ESTADIS	G L
Rentabilidad Financiera	,237	20	,005	,841	20	,004		

Para la dimensión denominada Rentabilidad Financiera de la variable Rentabilidad, el p\_valor está por debajo de “0.05”; por lo cual se confirma que la mencionada población es anormal, es así que se deberá utilizar la no paramétrica.

Merece indicar que, en cuanto a la forma de aceptar la hipótesis alterna, debería ser menor de 0.05, excluyendo rápidamente la hipótesis nula, de esta manera se probará la hipótesis realizando la prueba correlación Rho de Spearman.

Tabla 34: Correlación de Spearman

Rango	Correlación
- 0.91 <> -1.00	Negativa perfecta
-0.76 <> -0.90	Negativa muy fuerte
-0.51 <> -0.75	Negativa Considerable
-0.11 <> -0.50	Negativa media
-0.01 <> -0.10	Negativa débil
0.00	Nula
+0.01 <> +0.10	Positiva débil
+0.11 <> +0.50	Positiva media
+0.51 <> +0.75	Positiva considerable
+0.76 a <> 0.90	Positiva muy fuerte
+0.91 a <> 1.00	Positiva Perfecta

Para la realización del método estadístico, se utilizó el programa de SPSS de la siguiente versión 24 y se aplicó en la hipótesis general y específicas para que posterior sean validadas.

#### PRUEBA DE HIPÓTESIS GENERAL

Hipótesis Nula (Ho): No existe. relación entre el Deterioro de Activos Fijos y Rentabilidad de la empresa textil Virgen del Carmen - Puente Piedra.

Hipótesis Alterna (Ha): Existe. Relación. Entre. el Deterioro de Activos Fijos y la Rentabilidad de la empresa textil Virgen del Carmen - Puente Piedra

Tabla 35: Correlaciones de Deterioro de Activos Fijos - Rentabilidad

**Correlaciones**

			DETERIORO DE ACTIVOS FIJOS	RENTABILIDAD
Rho de Spearman	DETERIORO DE ACTIVOS FIJOS	Coefficient de correlation	1,000	,486*
		Sig.	.	,030
		N	20	20
	RENTABILIDAD	Coefficient de correlation	,486*	1,000
		Sig.	,030	.
		N	20	20

a) Significancia:  $0,030 < 0,05$ , rechazamos la hipótesis nula.

b) Coeficiente:  $Rho = 0,486$

c) Correlación de Spearman: Positiva Media

**PRUEBA DE HIPÓTESIS ESPECÍFICAS N° 1:**

Hipótesis Nula (Ho): No existe relación entre el Deterioro de Activos Fijos con la Rentabilidad financiera de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020

Hipótesis Alterna (Ha): Existe relación entre el Deterioro de Activos Fijos con la Rentabilidad financiera de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020.

Tabla 36: Correlaciones Deterioro de Activos Fijos - Rentabilidad Financiera.

**Correlaciones**

			DETERIORO DE ACTIVOS FIJOS	RENTABILIDAD FINANCIERA
Rho de Spearman	DETERIORO DE ACTIVOS FIJOS	Coefficient de correlation	1,000	,478*
		Sig.	.	,033
		N	20	20
	RENTABILIDAD FINANCIERA	Coefficient de correlation	,478*	1,000
		Sig.	,033	.
		N	20	20

- a) Significancia:  $0,033 < 0.05$ , rechazamos la hipótesis nula.
- b) Coeficiente:  $Rho = 0.478$
- c) Correlación de Spearman: Positiva media

Tabla 37: Correlaciones de Perdida por Deterioro - Rentabilidad Financiera.

**Correlaciones**

			PERDIDA POR DETERIORO	RENTABILIDAD FINANCIERA
Rho de Spearman	PERDIDA POR DETERIORO	Coefficient de correlation	1,000	,504*
		Sig. (bilateral)	.	,023
		N	20	20
	RENTABILIDAD FINANCIERA	Coefficient de correlation	,504*	1,000
		Sig. (bilateral)	,023	.
		N	20	20

- a) Significancia:  $0,023 < 0.05$ , así, rechazamos la hipótesis nula.
- b) Coeficiente:  $Rho = 0.504$
- c) Correlación de Spearman: Positiva Considerable

PRUEBA DE HIPÓTESIS ESPECÍFICA N° 3:

Hipótesis Nula (Ho): No existe relación entre los valores en libros y la rentabilidad económica de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020.

Hipótesis Alterna (Ha): Existe relación entre los valores en libros y la rentabilidad económica de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020.

*Tabla 38: Correlaciones de Valores en Libros - Rentabilidad Económica.*

**Correlaciones**

			VALOR EN LIBROS	RENTABILIDAD ECONOMICA
Rho de Spearman	VALORENLIBROS	Coefficient de correlation	1,000	,500*
		Sig. (bilateral)	.	,025
		N	20	20
	RENTABILIDADECON OMICA	Coefficient de correlation	,500*	1,000
		Sig. (bilateral)	,025	.
		N	20	20

- a) Significancia:  $0.025 < 0.05$ , rechazamos la hipótesis nula.
- b) Coeficiente:  $Rho = 0.500$
- c) Correlación de Spearman: Positiva muy fuerte



## V. DISCUSIÓN

### 5.1. Discusión de resultados

Una vez adquirida los resultados, se puede exponer la discusión y la interpretación del tema planteado.

Asimismo, es imperativo llamar la atención sobre el objetivo general de este trabajo de investigación, que es investigar cómo se relaciona el Deterioro del activo con la Rentabilidad de la organización textil Virgen del Carmen - Puente Piedra-2020.

En el procedimiento de Alfa de Cronbach exponiendo unos resultados de 0.858 y 0.872 para las variables respectivas Deterioro de Activos Fijos y Rentabilidad, los cuales comprenden de 20 ítems y 10 Ítems cada uno, con un grado de confiabilidad del 95%, obteniendo en este estudio ambos valores superiores a 0.7, por nos permite decir que las variables son suficientemente sólidos y confiables.

#### HIPÓTESIS GENERAL

De acuerdo con los resultados obtenidos, el Deterioro de Activos Fijos tiene relación con la rentabilidad en la organización textil Virgen del Carmen - Puente Piedra-2020.

Como lo muestra en la tabla 20, nos muestra que el 20% y el 35% de los revisados están totalmente de acuerdo y de acuerdo, teniendo en cuenta que los indicios por deterioro se pueden resolver desde fuentes externas o internas de la entidad; y en la tabla 27, se puede ver muy bien que la mayoría de los encuestados certifican estar en totalmente de acuerdo, asegurando que la rentabilidad de accionistas determina la relación del aumento del valor de accionistas y la capitalización de la empresa al inicio del periodo para establecer la rentabilidad financiera..

Asimismo, para la aprobación de la hipótesis general de la investigación a través de correlación de Spearman, se consiguió así; un valor de ( $Rho = 0.486$ ), lo que indica que es correlación positiva media, y en cuanto al grado de importancia se adquirió un valor de ( $Sig. = 0.030 < 0.05$ ) por lo que, de esta manera, rechazamos la hipótesis nula y reconocemos la hipótesis alterna.

Estos resultados afirman la investigación realizada por Castañeda y Ramírez, (2017), que menciona que al adicionar el cálculo por deterioro se incrementará el

desembolso para cancelar el impuesto a la renta en el ejercicio que se está proyectando que habrá un deterioro de activos fijos.

#### HIPÓTESIS ESPECÍFICA N° 1

De acuerdo con los resultados obtenidos, el Deterioro de activos fijos tiene relación con la Rentabilidad Financiera de la entidad material Virgen del Carmen - Puente Piedra-2020.

Como lo muestra la Tabla 18 nos muestra que el 45% de los encuestados están en un acuerdo total al interpretar que las diferencias temporarias determinan el gasto tributario por impuesto a la renta y la obligación relacionada de pagar en un ejercicio tributario diferente al de su registro contable, percibiendo el deterioro de activos fijos, es decir; que la organización mientras reconozca el deterioro de activos fijos, provocará una mayor cuota de gasto anual sumando las diferencias temporarias e incidiendo en el beneficio de la organización y en la tabla 27 se tiende a ver que el 40% confirma que la productividad del inversionista decide la proporción del incremento en la estima del inversionista y la capitalización de la organización hacia el inicio del período para construir productividad monetaria, es decir, se estima por su capacidad de generar beneficios a través de sus ganancias o adiciones de capital

Además, para la aprobación de la hipótesis específica del estudio actual lo cual por la correlación de Spearman, el factor resultante fue un valor de ( $Rho = 0.478$ ), lo que indica que es una correlación positiva media, adicionalmente en cuanto al grado de importancia, posteriormente se adquirió un valor de ( $Sig. = 0.033 < 0.05$ ), de esta manera, rechazamos la hipótesis nula y reconocemos la hipótesis alterna.

Estos resultados afirman el estudio realizado por Barrera Lizeth y Cruz Rocio, (2020); quien hizo una investigación sobre el uso de la NIC 36 en los procedimientos para calcular el deterioro de los recursos de la empresa y su influencia en los estados financieros de la cantera "San Ramón" ubicada en el área de Mulaló, período 2018, deduciendo que aplicando la NIC 36, se utilizó como dispositivo para la valoración de recursos y aseguramiento de signos de desmoronamiento, tiene un efecto positivo, ya que completará un tratamiento adecuado de contabilidad y evaluación de una manera convincente y conveniente, siendo una parte principal

para hacer movimientos en los recursos, evaluar su estado de vida con su vida útil y decidir a tiempo los daños potenciales que evitar que practiquen los ejercicios del día a día e influir en el sector financiero.

## HIPÓTESIS ESPECÍFICA N° 2

Como lo señalan los resultados, los valores en libros tienen relación con la Rentabilidad económica de la organización Virgen del Carmen - Puente Piedra-2020. Para presentarse a la hipótesis específica N°3, se les aplicó a 20 individuos el instrumento que se encuentran prestando servicios en la organización. Por tal caso, me concentraré en los factores resultantes más significativos que prueben la relación actual según lo indicado por mi Hipótesis Específica.

En la tabla N°19, se puede reflejar que el 45,00% de los encuestados está completamente de acuerdo al considerar que los indicios por deterioro permiten reconocer alertas frente a una posible pérdida por deterioro ya que mencionan que al detectar algún indicio externo u interno tenemos la opción de evaluarlo y realizar los cálculos correctos sobre el reconocimiento de los activos deteriorados y reflejarlo en los estados financieros para indicar la utilidad tributario; además, en la tabla N°30, los resultados señalan que el 30,00% de los encuestados concurre estar completamente de acuerdo al considerar que el patrimonio neto determina las aportaciones de capital de los socios y las reservas o beneficios generados y no distribuidos por la compañía permitiendo una evaluación constante de la rentabilidad financiera.

Además, la aprobación de la hipótesis específica del presente estudio a través del coeficiente de correlación de Spearman, el resultante fue; un importe de ( $Rho = 0.504$ ), lo que se muestra que se presenta una correlación positiva considerable, adicionalmente en cuanto al grado de importancia, posteriormente se reconoció un valor de ( $Sig. = 0.023 < 0.05$ ), de esta manera no se acepta la hipótesis nula y reconocemos la hipótesis alterna.

Evaluando de esta manera conforme a la tabulación cruzada de la tabla N°19, lo cual señala que, si no se identifica los indicios por deterioro, no se podrá realizar un correcto cálculo e identificación de los activos deteriorado y se incurrirá pérdidas por deterioro así afectado la rentabilidad económica y financiera.

### HIPÓTESIS ESPECÍFICA N° 3

Como lo señalan los resultados, los valores en libros tienen relación con la Rentabilidad económica de la organización Virgen del Carmen - Puente Piedra-2020. Para presentarse a la hipótesis específica No. 3, se les aplicó a 20 individuos el instrumento que se encuentran prestando servicios en la organización. Por tal caso, me concentraré en los factores resultantes más significativos que prueben la relación actual según lo indicado por mi Hipótesis Específica.

En la tabla N°12, se puede reflejar que el 25% y el 20% totalmente de acuerdo y de acuerdo, al considerar que el valor razonable permite obtener por la venta de un activo un importe recuperable en una transacción de mercado normal, entre el comprador y vendedor, y así conocer el valor en libros para calcular el valor por el cual se enajenara el activo, y en la tabla N°28, se pudo identificar que un 30% y un 20% estuvieron de acuerdo al pensar que los fondos invertidos, la enajenación de activos aumentan la rentabilidad de la empresa.

Además, la aprobación de la hipótesis específica del presente estudio a través del coeficiente de correlación de Spearman, el resultante fue; un importe de ( $Rho = 0.500$ ), lo que demuestra que hay una correlación positiva muy fuerte, además con el grado de importancia, se obtuvo un importe de ( $Sig. = 0.025 < 0.05$ ) en consecuencia, por lo tanto, no aceptamos la hipótesis nula y reconocemos la hipótesis alterna.

Estos resultados afirman la investigación realizada por Injante y Necochea, (2018); sobre la NIC 36 Deterioro de recursos y su efecto sobre la dinámica en las organizaciones del Sector Textil, que llegaron a la resolución, La estimación de cualidades recuperables establecida por la norma puede abordar un nivel específico de incapacidad o dificultad para la sustancia. No obstante, se muestra que la estimación del valor significativo que se está utilizando es posible y debe aplicarse cuando no se calcula el valor razonable menos los costos de remoción.

## VI. CONCLUSIONES

Posterior a la obtención de datos adecuados y gracias a la encuesta dirigida al personal de la empresa textil Virgen del Carmen ubicado en Puente Piedra, que respecta a nuestra investigación, y habiendo diseccionado a cada uno de los encuestados, por la discusión donde comparamos nuestros resultados, con investigaciones con un tema similar, recolectados previamente en el capítulo 1 como antecedentes, por la cual llegamos a las resoluciones adjuntas:

1. De los resultados que se obtuvo de la presente investigación, se evaluó que el Deterioro de Activos Fijos se relaciona con la rentabilidad en la empresa textil Virgen del Carmen ubicado en Puente Piedra, puesto que el deterioro de activos fijos mayormente tiene carácter de ser perdida, por lo tanto, si no se realiza un cálculo correcto del importe recuperable que ayudará a realizar el análisis del deterioro y esto influirá en la rentabilidad de la empresa.
2. Como conclusión, se evaluó que el Deterioro de Activos Fijos se relaciona con la rentabilidad financiera, mencionando que hace un mes antes de iniciar la pandemia se adquirió una maquinaria nueva a un costo por \$300,000, y se estimó recuperar la inversión y más, utilizando uno de los dos métodos, por uso o por venta, pero por la coyuntura el activo perdió valor en el mercado, también dejó de fabricar en un cierto tiempo, acortando el tiempo de recuperar el valor, por lo tanto, afectó la rentabilidad financiera.
3. Se dio por determinar que la pérdida por deterioro se relaciona con la Rentabilidad Financiera de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra 2020. Dado que, que, al calcular y reflejar la disminución por deterioro en los informes financieros, tiene una influencia negativa, por motivos que la rentabilidad puede salir negativa y con arrastre de pérdidas en los años siguientes.
4. Para finalizar, se determinó que los valores en libros se relacionan con la rentabilidad económica de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra -2020, ya que los activos fijos se deprecian dependiendo la tasa y los años de su vida útil, disminuyendo su valor, y esto afectará a la rentabilidad económica, ya que no se podrá vender al mismo precio de adquisición y con el pasar el tiempo el activo se desgasta con el uso.

## VII. RECOMENDACIONES

Para dar fin de la presente investigación se plantea las siguientes recomendaciones:

1. Frente a la problemática general, se sugiere que la entidad material Virgen del Carmen disponga de recursos económicos para la preparación del personal contable sobre la norma contable NIC 36, para la correcta utilización de los lineamientos que otorga la NIC al tratamiento contable de la cuenta de propiedad, planta y equipo y, por lo tanto, comprender qué estrategias se pueden utilizar para decidir los costos reales que los activos están causando debido al deterioro de los activos, es imperativo considerar una preparación suficiente al aplicar las NIC, ya que esto permite la planificación correcta de los informes financieros, al igual que otras ocasiones de contabilidad.
2. La empresa textil Virgen del Carmen, con respecto a la adquisición de activos de valores considerables, se debe tomar en cuenta que con el pasar de los años los activos podrían sufrir pérdida por deterioro por un evento inesperado y por lo tanto se recomienda realizar diversas pruebas para identificar si se necesita realizar ajustes por deterioro, así como expresarlo en los estados financieros y de igual manera expresar si existe algún activo en baja.
3. La empresa textil Virgen del Carmen, en caso si existiera cualquier indicio, se debe calcular su importe recuperable (obligatorio), y se recomienda que por el año 2020 que surgió la expansión del virus Covid 19, se realice un análisis detallado de cada maquinaria o UGE que se paralizó por esta emergencia sanitaria y poder reconocer las pérdidas por deterioro para el cálculo de la renta del año en mención y así reflejar las pérdidas en los informes financieros y se facilitará la toma de decisiones.
4. Se recomienda que la empresa textil Virgen del Carmen, tenga un mayor control sobre su valor en libros de sus activos fijos ya que presenta un error en la valoración de los activos y por la cual se tiene la necesidad de evaluarlo y realizar correcciones necesarias, y teniendo claro los valores y se puede

partir desde ese monto, para el reconocimiento correcto del cálculo del deterioro y cálculo del importe recuperable.

## REFERENCIAS

Tesis: La NIC 36: Deterioro de valor de los activos y su impacto financiero y tributario en las empresas de alquiler de maquinarias, equipos y bienes tangibles en Lima año 2017.

[https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/624608/Casta%203%B1eda\\_cv.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/624608/Casta%203%B1eda_cv.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

Tesis: Depreciación, Comonetización y el impuesto a la renta en la empresa Sertraq contratistas generales E.I.R.L. año 2017.

Mariangel\_Tesis\_bachiller\_2019.pdf (uandina.edu.pe)

Tesis: Aplicación de la NIC 36 el deterioro de activos en la Junta Provincial de la Cruz Roja de Tungurahua.

<https://repositorio.uta.edu.ec/jspui/bitstream/123456789/28613/1/T4341i.pdf>

Tesis: NIC 36 y el impuesto a la renta en la liquidez de las empresas mineras del departamento de Junín.

[http://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/UNAC/3115/Escalante%20Veliz%200y%20Ruiz%20%20c3%91aupari\\_Posgrado\\_2017.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.unac.edu.pe/bitstream/handle/UNAC/3115/Escalante%20Veliz%200y%20Ruiz%20%20c3%91aupari_Posgrado_2017.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

Tesis: Elaboración de una guía para determinar el deterioro de los activos tangibles

<http://repositorio.ug.edu.ec/bitstream/reduq/30839/1/Elaboraci%C3%B3n%20de%20una%20Guia%20para%20Determinar%20el%20Deterioro%20de%20Activos%200Tangibles.pdf>

Tesis: La NIC 36 Deterioro del valor de los de activos y su impacto en la toma de decisiones en las empresas del Sector Textil

[https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/625454/Injante\\_AI.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/625454/Injante_AI.pdf?sequence=1&isAllowed=y)



Tesis: Aplicación de la NIC 16 propiedad, planta y equipo y su efecto en los estados financieros de la empresa Tubonorte s.a.c. trujillo, 2018

<https://repositorio.upn.edu.pe/bitstream/handle/11537/21724/Julca%20Aguilar%20David%20Samir.pdf?sequence=3&isAllowed=y>

Tesis: Aplicación de la NIC 36 en el tratamiento del deterioro de la maquinaria y equipo y su incidencia en los estados financieros de la cantera “san ramón” ubicada en la parroquia Mulaló, período 2018.

<http://repositorio.utc.edu.ec/bitstream/27000/5783/1/T-001435.pdf>

Tesis: implicancia contable de la aplicación de NIC 36 en una empresa naviera peruana – estudio del caso de la empresa ABC.

[https://pirhua.udep.edu.pe/bitstream/handle/11042/3718/TSP\\_CyA\\_018.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://pirhua.udep.edu.pe/bitstream/handle/11042/3718/TSP_CyA_018.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

Tesis: Los desmedros y la rentabilidad en la empresa inversiones Cofimar E.I.I.LTDA. – Periodo 2017.

[http://repositorio.uandina.edu.pe/bitstream/UAC/2621/1/Fatima\\_Tesis\\_bachiller\\_2018.pdf](http://repositorio.uandina.edu.pe/bitstream/UAC/2621/1/Fatima_Tesis_bachiller_2018.pdf)

## ANEXOS



ESCUELA DE POSTGRADO

### ANEXO 1:

**CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE:**” DETERIORO DE ACTIVOS FIJOS Y RENTABILIDAD EN LA EMPRESA TEXTIL VIRGEN DEL CARMEN SAC EN PUENTE PIEDRA EN EL AÑO 2020”.

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	<b>DIMENSIÓN 1</b>							
<b>1</b>	<b>IMPORTE RECUPERABLE</b>							
<b>a</b>	La Unidad Generadora de Efectivo permite identificar los activos pequeños en grupos que son capaces de generar efectivo.							
<b>b</b>	El valor razonable permite obtener por la venta de un activo un importe recuperable, en una transacción de mercado normal, entre el comprador y vendedor.							

<b>c</b>	Los costos de disposición permiten identificar los costos totales para la disposición de un activo o unidad generadora de efectivo							
	<b>DIMENSIÓN 2</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	
<b>2</b>	<b>VALOR EN LIBROS</b>							
<b>a</b>	La amortización acumulada determina el cálculo de la desvaloración de los activos inmovilizados reconociendo el deterioro de los mismos.							
<b>b</b>	El valor neto registrado permite reconocer el precio de adquisición, descontando la amortización acumulada registrada en los libros.							
<b>c</b>	El precio de adquisición determina el valor a ser asignado en libros siendo base para establecer el deterioro.							
	<b>DIMENSIÓN 3</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	
<b>3</b>	<b>PERDIDA POR DETERIORO</b>							
<b>a</b>	Las diferencias temporarias se obtienen por transacciones permitiendo la afectación en períodos distintos de los resultados contables							

	frente a los resultados tributarios							
<b>b</b>	Las diferencias temporarias determinan el gasto tributario por impuesto a la renta y el correspondiente pasivo a pagar en un ejercicio tributario distinto al de su registro contable reconociendo el deterioro del activo fijo							
<b>c</b>	Los indicios por deterioro permiten reconocer alertas frente a una posible pérdida por deterioro.							
<b>d</b>	Los indicios de deterioro se pueden determinar de fuentes externas (por ejemplo, disminución de su valor de mercado) o internas de la entidad (como cambios en su uso).							
	<b>DIMENSION 4</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	
<b>4</b>	RENTABILIDAD ECONOMICA							

<b>a</b>	El rendimiento del activo permite medir cuantitativamente la rentabilidad que es producida por la empresa tomando como base el valor del activo total.							
<b>b</b>	Las ventas netas representa la suma de todas las ventas realizadas por una empresa de un bien o servicio como base para una rentabilidad económica							
<b>c</b>	Los beneficios económicos determinan las ganancias que se obtienen de un proceso o actividad económica como indicador de la rentabilidad económica.							
<b>d</b>	Los beneficios económicos permiten la relación entre la diferencia de ingresos y costes derivados de una determinada actividad económica.							
<b>e</b>	Un activo total determina la cantidad total de activos o recursos que permiten la generación de rentabilidad económica							

<b>f</b>	El Activo total se determina de la suma del activo corriente y del activo no corriente cuya relación permite obtención de rentabilidad económica.							
	<b>DIMENSION 5</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	
<b>5</b>	RENTABILIDAD FINANCIERA							
<b>a</b>	La rentabilidad de accionistas determina la relación del aumento del valor de accionistas y la capitalización de la empresa al inicio del período para establecer la rentabilidad financiera							
<b>b</b>	El fondo invertido determina las aportaciones hechas por un número de personas (los partícipes) que quieren invertir sus ahorros para generar rentabilidad							
<b>c</b>	El beneficio neto permite calcular el resultado de una empresa, más ajustado a la realidad, ya que, se tendrá en cuenta la rentabilidad obtenida por una empresa considerando los descuentos concedidos en las transacciones.							



ANEXO 2: Matriz de Consistencia.

<b>“DETERIORO DE ACTIVOS FIJOS Y RENTABILIDAD EN LA EMPRESA TEXTIL VIRGEN DEL CARMEN SAC EN PUENTE PIEDRA EN EL AÑO 2020.”</b>			
<b>PROBLEMA GENERAL</b>	<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>HIPÓTESIS GENERAL</b>	<b>METODOLOGÍA</b>
¿De qué manera el Deterioro de Activos Fijos se relaciona con la rentabilidad de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020?	Analizar de qué manera el Deterioro de Activos Fijos se relaciona con la Rentabilidad de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020	El Deterioro de Activos Fijos se relaciona con la rentabilidad de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. MÉTODO DE INVESTIGACIÓN Cuantitativo</li> <li>2. TIPO DE ESTUDIO Aplicada</li> <li>3. DISEÑO DE ESTUDIO No experimental Descriptivo – Correlacional Corte: Transversal</li> <li>4. POBLACIÓN  Está constituida por 15 personas del área contable de la empresa textil Virgen del Carmen.</li> <li>5. MUESTRA  Está constituida por 58 personas del área contable de la empresa textil Virgen del Carmen.</li> <li>6. TÉCNICA Encuesta</li> <li>7. INSTRUMENTOS Encuesta</li> </ol>
<b>ESPECÍFICOS</b>	<b>ESPECÍFICOS</b>	<b>ESPECÍFICOS</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ¿Cómo el Deterioro de Activos Fijos se relaciona con la Rentabilidad financiera de la empresa textil ¿Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020?</li> <li>- ¿Cómo la pérdida por Deterioro se relaciona con la rentabilidad Financiera de la empresa textil Virgen del Carmen Puente Piedra-2020?</li> <li>- ¿Cómo el valor en libros se relacionan con la rentabilidad económica de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Determinar como el Deterioro de Activos Fijos se relaciona con la Rentabilidad financiera de la empresa textil Virgen del Carmen Puente Piedra-2020</li> <li>-Explicar cómo la pérdida por Deterioro se relaciona con la rentabilidad Financiera de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020.</li> <li>-Precisar cómo los valores en libros se relacionan con la rentabilidad económica de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-El Deterioro de Activos Fijos se relaciona con la Rentabilidad financiera de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020</li> <li>- La pérdida por Deterioro se relaciona con la rentabilidad Financiera de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020.</li> <li>- Los valores en libros se relacionan con la rentabilidad económica de la empresa textil Virgen del Carmen – Puente Piedra-2020.</li> </ul>	



ANEXO 3 : CUADRO DE OPERACIONALIZACIÓN

**DETERIORO DE ACTIVOS FIJOS Y RENTABILIDAD EN LA EMPRESA TEXTIL VIRGEN DEL CARMEN SAC EN PUENTE PIEDRA EN EL AÑO 2020**

HIPÓTESIS GENERAL	VARIABLES	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ÍTEMS	NIVEL
Existe relación entre el Deterioro de Activos Fijos y la Rentabilidad en la empresa textil Virgen del Carmen Sac del distrito de Puente Piedra en el año 2020.	V.1: Deterioro de Activos Fijos	La depreciación de activos se define como una pérdida que cuando el valor en libros de un activo excede su valor, es decir, si la empresa desea vender sus acciones, un activo fijo o evaluar los activos durante su vida útil. Se compara el valor en libros del costo del activo y su monto recuperable, si el valor en libros excede el monto recuperable, la empresa debe reconocer el deterioro.  <a href="https://www.gerencie.com/niif-para-principiantes-niif-para-pymes-seccion-27-deterioro-de-valor-de-los-activos.html">https://www.gerencie.com/niif-para-principiantes-niif-para-pymes-seccion-27-deterioro-de-valor-de-los-activos.html</a>	Importe Recuperable	- Unidad Generadora de Efectivo	1	<b>Ordinal. Escala de Likert:</b>  5) Totalmente de acuerdo 4) De acuerdo 3) Indeciso 2) En desacuerdo 1) Totalmente en desacuerdo
				- Valor Razonable	2	
				- Costos de disposición o venta	3	
			Valor en libros	- Amortización acumulada	4	
				- Valor neto	5	
				- Precio de adquisición	6	
			Pérdida por Deterioro	- Diferencias Temporarias	7	
				- Indicios por Deterioro	8	

	<b>V2: Rentabilidad</b>	<p>La rentabilidad financiera, mide la capacidad que tienen los fondos propios de la empresa para generar beneficios, es decir la rentabilidad de los accionistas, en cambio la rentabilidad económica, mide la capacidad de generar beneficios que tienen los activos totales de una empresa sin tener en cuenta la manera en que se han financiado y el coste que han supuesto para la empresa</p> <p><a href="https://www.mytriplea.com/blog/rentabilidad-economica-financiera-diferencia/#:~:text=La%20rentabilidad%20financiera%20relaciona%20el,activos%20totales%20de%20la%20empresa.">https://www.mytriplea.com/blog/rentabilidad-economica-financiera-diferencia/#:~:text=La%20rentabilidad%20financiera%20relaciona%20el,activos%20totales%20de%20la%20empresa.</a></p>	Rentabilidad Económica	- Rendimiento del Activo	9	
				- Ventas Netas	10	
				- Beneficio Económicos.	11	
				- Activo Total	12	
			Rentabilidad financiera	- Rentabilidad de Accionistas.	13	
				- Fondos Invertidos.	14	
				- Beneficio Neto.	15	
				- Patrimonio Neto.	16	

**CARTA DE AUTORIZACIÓN DE USO DE INFORMACION PARA EFECTOS DE  
INVESTIGACION**

Yo Edar Wilfredo Olano Zapata, identificado con DNI N°06175068, como Gerente General del área de Gerencia de la empresa / institución TEXTIL VIRGEN DEL CARMEN S.A.C con R.U.C 20600995678, domiciliada en CALLOS PINOS MZA. B3 LOTE. 16 A.V. ASO.PRO.ALAMEDA DEL NORTE LIMA - LIMA - PUENTE PIEDRA

**AUTORIZO** el uso de la información siguiente: información financiera  
A la señorita .....KAREN JUNET OLANO FLORES.....

Identificado(s) con (DNI) N° ...48213180..., estudiante (s) / bachiller (es) de la Carrera Profesional de Contabilidad, con la finalidad de que pueda desarrollar su trabajo de investigación / tesis ; considerando que *(señalar con x la opción autorizada):*

- Puede mencionar el nombre de la empresa (x) o;
- Debe mantener en estricta reserva el nombre comercial, razón social o cualquier logotipo de la empresa (x).

TEXTIL VIRGEN DEL CARMEN S.A.C.  
RUC 20600995678

Lima, 25 de febrero del 2021

EDAR W. OLANO ZAPATA  
GERENTE GENERAL

Firma y sello del Representante legal o  
directivo de la empresa  
Fecha: 25/02/2021  
DNI: 06175068

Yo (nosotros) estudiante (s) / bachiller (es) *(subrayar según corresponda)*, de la Carrera Profesional de Contabilidad declaro (amos) que los datos emitidos en esta carta son auténticos y no han sido falseados, de lo contrario acepto (amos) ser sometido (s) al procedimiento disciplinario correspondiente tanto a nivel de mi universidad como de la empresa.

\_\_\_\_\_  
Firma estudiante / Bachiller

Fecha:  
DNI: