



FACULTAD DE CIENCIAS FINANCIERAS Y CONTABLES

CONTROL DE DESMEDROS Y SU RELACIÓN CON LA PRESENTACIÓN DE
ESTADOS FINANCIEROS EN UNA IMPORTADORA DE PRODUCTOS
MÉDICOS, SAN MIGUEL, 2023

Línea de investigación:

Finanzas, modelación financiera, finanzas en PYMES

Tesis para optar el Título Profesional de Contador Público

Autora:

Ciriaco Molina, Noriku Carmen

Asesor:

Fernández Bedoya, Victor Hugo

ORCID: 0000-0002-2464-6477

Jurado:

Vargas Rubio, Carlos Eleuterio

Castillo Huaman, Gina Maribel

Espinoza Gamboa, Ericka Nelly

Lima - Perú

2025



1A-CIRIACO-MOLINA-NORIKUCARMEN-TITULO PROFESIONAL-2024.docx

INFORME DE ORIGINALIDAD

28%

INDICE DE SIMILITUD

21%

FUENTES DE INTERNET

2%

PUBLICACIONES

19%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	Submitted to Universidad Nacional Federico Villarreal Trabajo del estudiante	12%
2	www.coursehero.com Fuente de Internet	1%
3	Submitted to Universidad Cesar Vallejo Trabajo del estudiante	1%
4	repositorio.ucv.edu.pe Fuente de Internet	1%
5	www.slideshare.net Fuente de Internet	1%
6	repositorio.unfv.edu.pe Fuente de Internet	1%
7	repositorio.continental.edu.pe Fuente de Internet	<1%
8	www.clubensayos.com Fuente de Internet	<1%



FACULTAD DE CIENCIAS FINANCIERAS Y CONTABLES

CONTROL DE DESMEDROS Y SU RELACIÓN CON LA PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS EN UNA IMPORTADORA DE PRODUCTOS MÉDICOS, SAN MIGUEL, 2023.

Línea de investigación:

Finanzas, modelación financiera, finanzas en PYMES

Tesis para optar el Título Profesional de Contador Público

Autora:

Ciriaco Molina, Noriku Carmen

Asesor:

Fernández Bedoya, Victor Hugo

ORCID: 0000-0002-2464-6477

Jurado:

Vargas Rubio, Carlos Eleuterio

Castillo Huaman, Gina Maribel

Espinoza Gamboa, Ericka Nelly

LIMA – PERÚ

2025

Dedicatoria

A Dios, por ser el inspirador y darme fuerza, seguridad en mí, para el logro de este anhelo deseado y cumplir la meta en mi carrera profesional.

A mi madre y hermana por estar siempre presentes, acompañándome y por el apoyo moral, que me brindaron a lo largo de mi formación profesional.

Agradecimiento

A todo el personal de todas las áreas de la importadora de productos médicos, por el apoyo brindado durante el recojo de la información necesaria para llevar adelante la presente investigación.

Al Dr. Víctor Hugo Fernandez Bedoya , asesor de la presente investigación, por su apoyo en lo académico, profesional, como investigador durante el desarrollo de la presente investigación.

A la Dra. Rosario Violeta Grijalva Salazar por sus alcances en el diseño metodológico, y a todas las personas que brindaron su apoyo en la etapa de procesamiento y análisis de datos de la presente investigación.

ÍNDICE

RESUMEN	viii
ABSTRACT	ix
I. INTRODUCCIÓN	5
1.1. Descripción y formulación del problema	5
<i>1.1.1. Descripción del problema</i>	<i>5</i>
<i>1.1.2. Formulación del problema:</i>	<i>7</i>
1.2. Antecedentes	7
<i>1.2.1. Antecedentes internacionales</i>	<i>7</i>
<i>1.2.2. Antecedentes nacionales</i>	<i>8</i>
1.3. Objetivos	10
<i>1.3.1. Objetivo General</i>	<i>10</i>
<i>1.3.2. Objetivos Específicos</i>	<i>10</i>
1.4. Justificación	11
<i>1.4.1. Justificación teórica</i>	<i>11</i>
<i>1.4.2. Justificación práctica</i>	<i>11</i>
<i>1.4.3. Justificación social</i>	<i>12</i>
1.5. Hipótesis.....	12
<i>1.5.1. Hipótesis General.....</i>	<i>12</i>
<i>1.5.2. Hipótesis Específicas</i>	<i>12</i>
II. MARCO TEÓRICO.....	14

2.1. Bases teóricas sobre el tema de investigación.....	14
2.1.1. Control de desmedros.....	14
2.1.2. Presentación de los Estados Financieros	21
2.1.3. Equipos médicos	29
III. MÉTODO	33
3.1. Tipo de investigación	33
3.2. Ámbito temporal y espacial	35
3.3. Variables	35
3.5. Instrumentos.....	37
3.6. Procedimientos	39
3.7. Análisis de datos	40
3.8. Consideraciones éticas	40
IV. RESULTADOS	42
4.1. Resultados de análisis de confiabilidad de instrumentos	42
4.2. Resultados descriptivos	42
4.3. Resultados de pruebas de normalidad	44
4.4. Resultados de pruebas de hipótesis	45
V. DISCUSIÓN DE RESULTADOS.....	51
VI. CONCLUSIONES	56
VII. RECOMENDACIONES	57
VIII. REFERENCIAS	59
IX. ANEXOS.....	66

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 Distribución de ítems	388
--------------------------------------	-----

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Importaciones de productos médicos.....	32
Tabla 2 Principales empresas proveedoras de Perú de equipos médicos	32
Tabla 3 Escala de Likert	38
Tabla 4 Resultado de juicio de expertos	39
Tabla 5 Resultado de pruebas de confiabilidad para la variable “Control de desmedros”	42
Tabla 6 Resultado de pruebas de confiabilidad para la variable “Presentación de estados financieros”.....	42
Tabla 7 Medición de las variables (conteo).....	42
Tabla 8 Medición de las variables (en porcentaje)	43
Tabla 9 Medición de las dimensiones (conteo)	43
Tabla 10 Medición de las dimensiones (en porcentaje).....	44
Tabla 11 Resultados de pruebas de normalidad por el estadístico Shapiro-Wilk	45
Tabla 12 Resultados de pruebas de rho Spearman para la hipótesis general.....	45
Tabla 13 Resultados de pruebas de rho Spearman para la hipótesis específica 1	46
Tabla 14 Resultados de pruebas de rho Spearman para la hipótesis específica 2	47
Tabla 15 Resultados de pruebas de rho Spearman para la hipótesis específica 3	48
Tabla 16 Resultados de pruebas de rho Spearman para la hipótesis específica 4	49

RESUMEN

La investigación tuvo por objetivo determinar la relación del control de desmedros y la presentación de los estados financieros (y sus dimensiones: presentación del estado de situación financiera, de resultados, de cambios en el patrimonio neto y del flujo de efectivo) en una importadora de productos médicos, San Miguel, 2023. El estudio fue de enfoque cuantitativo, nivel correlacional, diseño no experimental y corte transversal. Población de 40 trabajadores de las áreas de la importadora . La muestra censal (100 % de la población). El instrumento fue un cuestionario diseñado por la autora, que midió a la variable “control de desmedros” con 11 ítems y a la variable “ presentación de estados financieros” con 12 ítems. Se identificaron óptimos resultados de validez a través del juicio de 3 expertos y confiabilidad mediante el alfa de Cronbach ($\alpha = 0,994$ y $0,893$). Mediante la prueba Rho de Spearman se validó la hipótesis, por cuanto el control de desmedros se relaciona significativamente con la presentación de los estados financieros (sus dimensiones: presentación del estado de situación financiera, de resultados, de cambios en el patrimonio neto y del flujo de efectivo) en una importadora de productos médicos, San Miguel, (en todos los casos $p < 0,05$).

Palabras clave: Desmedros, estados financieros, importadora de equipos médicos.

ABSTRACT

The objective of the research was to determine the relationship between impairment control and the presentation of financial statements (and its dimensions: presentation of the statement of financial position, income statement, statement of changes in equity and cash flow) in an importer of medical products, San Miguel, 2023. The study had a quantitative approach, correlational level, non-experimental and cross-sectional design. Population of 40 workers from different areas of the importer. Census sample (100% of the population). The instrument was a questionnaire designed by the author, which measured the variable "control of waste" with 11 items and the variable "presentation of financial statements" with 12 items. Optimal validity results were identified through the judgment of 3 experts and reliability through Cronbach's alpha ($\alpha = 0,994$ and $0,893$). By means of Spearman's rho, the hypothesis was validated, in that the control of impairment is significantly related to the presentation of financial statements (its dimensions: presentation of the statement of financial position, income statement, changes in equity and cash flow) in an importer of medical products, San Miguel, (in all cases $p < 0,05$).

Key words: impairments, financial statements, medical equipment importer.

I. INTRODUCCIÓN

1.1. Descripción y formulación del problema

1.1.1. Descripción del problema

Durante la última década, la industria farmacéutica ha logrado posicionarse de manera sólida, desarrollando una amplia variedad de medicamentos de venta libre para abordar diversas afecciones y enfermedades. El registro de ventas de medicamentos de venta libre experimentó un crecimiento anual del 2,3% en el período de 2010 a 2018, alcanzando un total de 827 mil millones de dólares. Se proyecta que este crecimiento continúe en el período hasta 2024, con un aumento estimado del 6,9%, lo que llevaría las ventas a 1,18 mil millones de dólares (Evaluate Pharma, 2019).

El control de desmedros se aplica en empresas que manejan inventarios susceptibles a la pérdida de valor con el tiempo, ya sea por vencimiento, deterioro de la calidad u otros factores. En el año 2021, en España, se registraron pérdidas debido al desmedro de un lote de vacunas contra la COVID-19, lo cual representó aproximadamente el 1% de las dosis administradas a la población. Como resultado, más de 40.000 dosis tuvieron que ser descartadas, generando pérdidas para el estado español (Pérez y Sánchez, 2022).

En el ámbito nacional, en un contexto donde la salud de la población es una prioridad fundamental, se plantea una problemática crucial relacionada con la regulación y control de productos médicos en el país. Según el Congreso de la República del Perú (2023), la Ley N° 29459 establece regulaciones para la industria de productos de droguería, dispositivos médicos y productos sanitarios, establece un marco legal severo para garantizar la calidad y la seguridad de estos productos.

Asimismo, la regulación de los productos médicos puede incrementar los costos asociados con la importación y distribución de productos médicos. Donde las empresas y

centros de salud enfrentan gastos adicionales para cumplir con los requisitos normativos, lo que podría repercutir en el coste de la asistencia médica y la disponibilidad de recursos de salud esenciales (Congreso de la República, 2021).

En el análisis de la empresa ubicada en San Miguel, se han identificado pérdidas en los inventarios, principalmente relacionadas con problemas en la gestión de desmedros, específicamente en el área de almacén y el área de comercial. Se observa que no se ha considerado adecuadamente el tratamiento tributario de estas pérdidas dentro de un plan fiscal, lo que ha resultado en la falta de cumplimiento de las disposiciones legales.

En este contexto, se han identificado deficiencias en el tratamiento tributario y contable de los desmedros, que involucran tanto a la gestión integral de la empresa como al control de las áreas de almacenamiento y contabilidad. La empresa no ha cumplido con los requisitos establecidos en el artículo 21° del Reglamento de la Ley del Impuesto a la Renta para la acreditación y deducción de los gastos relacionados con las pérdidas. Además, no se ha proporcionado un informe técnico que respalde las razones detrás de estas pérdidas.

Como resultado de estas deficiencias, la empresa ha utilizado deducciones de gastos sin informar a la Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria (SUNAT), lo que ha llevado a una interpretación incorrecta de la normativa tributaria. Esto ha tenido implicancias tributarias, incluyendo sanciones y multas impuestas por el ente fiscal, lo que ha requerido que la empresa realice correcciones en la determinación de la renta. Como consecuencia, la carga fiscal de la empresa se ha incrementado, lo que no solo afecta su situación fiscal, sino también su salud financiera en general.

Por lo tanto, es importante estudiar el control de desmedros de productos médicos, para que así la gerencia pueda tomar decisiones correctas mediante los resultados del análisis de la presentación de estados financieros, ya que la gestión inadecuada de los

desmedros puede resultar en pérdidas económicas sustanciales. Los productos médicos dañados o caducados representan costos innecesarios. Esta investigación puede identificar oportunidades para reducir costos y mejorar la eficiencia en este sentido. Asimismo, se propone que el control de desmedros guarda relación con la presentación de estados financieros en esta realidad observada.

1.1.2. Formulación del problema:

1.1.2.1. Problema general.

¿Cómo se relacionan el control de desmedros y la presentación de estados financieros en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023?

1.1.2.2. Problemas específicos.

- a) ¿Cuál es la relación entre el control de desmedros y la presentación del estado de situación financiera en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023?
- b) ¿Cuál es la relación entre el control de desmedros y la presentación del estado de resultados en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023?
- c) ¿Cuál es la relación entre el control de desmedros y la presentación del estado de cambios en el patrimonio neto en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023?
- d) ¿Cuál es la relación entre el control de desmedros y la presentación del estado del flujo de efectivo en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023?

1.2. Antecedentes

1.2.1. Antecedentes internacionales

La investigación de Febre et al. (2020) tuvo como objetivo establecer el impacto de las mermas en los estados financieros de una empresa de Ecuador. Para ello, se empleó una

metodología de enfoque cuali-cuantitativo, de nivel correlacional – transversal. En cuanto a la técnica se utilizó la entrevista y la encuesta. En cuanto, la población y muestra estuvo conformada por 10 sujetos. Los resultados revelan que la producción ha estado experimentando pérdidas significativas. Han detectado dificultades en la medición de estas pérdidas desde el área operativa, lo que ha impedido la implementación de un plan de control efectivo para identificarlas a tiempo y reducirlas. Esta problemática está relacionada con el mantenimiento de las maquinarias, ya que se ha observado que el mal estado de las máquinas incrementa la cantidad de desperdicio en la producción. Se concluyó que las mermas impactan en los estados financieros de manera negativa.

1.2.2. Antecedentes nacionales

La investigación de Sarapura (2019) tuvo como objetivo explicar la incidencia del tratamiento de desmedros en los estados financieros en empresas constructoras de un distrito de Lima, 2018. La metodología utilizada fue: enfoque cuantitativo, nivel correlacional – causal, diseño no experimental y transversal, con enfoque cuantitativo. También, se tuvo una población y muestra de 45 colaboradores del área logística, finanzas y contabilidad. Se realizó la técnica de la encuesta y la prueba de hipótesis fue el Chi-cuadrado. Los resultados mostraron que la pérdida de la calidad de existencias incide en los estados financieros con un Chi-cuadrado de 14,764 y una significancia de 0,000. Además, la información de las empresas se ve afectada por el tratamiento de desmedros con un valor de 16,942 y una significancia de 0,000. Por último, el tratamiento de los desmedros afecta en los resultados de las empresas con un valor de 36,190 y una significancia de 0,000. Se concluyó que el tratamiento de desmedros incide en los estados financieros de la empresa con un Chi- cuadrado de 40,000 y una significancia de 0,000.

La investigación de Alcalde y Coronado (2019) tuvo como objetivo establecer la incidencia de las mermas y desmedros en los estados financieros de una empresa. Su

metodología fue de enfoque cuantitativo, de tipo aplicada, de diseño no experimental, con corte transversal. Asimismo, se empleó una prueba de correlación de Pearson donde se muestra una guía de análisis documental para hallar los datos. Los resultados mostraron que el incremento en el impuesto a la renta se debe a la disminución del 85,54% en la renta neta del ejercicio y del 3% en las ventas totales del año 2018. Además, se observa un aumento del 4% en el resultado del ejercicio, que equivale al 2% de los ingresos totales de 2018, contribuyendo así a este aumento en el impuesto. Se concluyó que las mermas y desmedros inciden en los estados financieros con un valor de ($\text{sig.}=0.004$; $r=0.812$), pues las mermas y desmedros representaron un 12,70% en el 2018.

La investigación de Guevara e Ibañez (2019) tuvo como objetivo establecer el efecto de la merma y desmedros en la rentabilidad de una empresa. La metodología fue: enfoque cuantitativo, diseño no experimental, nivel descriptiva y transversal. Para hallar los datos se empleó la técnica de la entrevista y una guía de análisis de ratios documentales (los estados financieros). Los resultados mostraron que el gerente está al tanto de que la pérdida mensual promedio de peso, la cual asciende a 26 kilos, se debe a una colocación inadecuada del hielo junto a los productos hidrobiológicos. Además, se puede concluir que, de los 322 kilos perdidos en el año 2018, esto tuvo un impacto negativo en el flujo de efectivo, que disminuyó en un 26%. Por otro lado, a pesar de haber vendido una cantidad mayor, se logró un margen de efectivo positivo. Esto se debe a la falta de un control adecuado sobre los productos hidrobiológicos por parte de la empresa en el año 2018. Se concluyó que el efecto de la merma y desmedros en la rentabilidad de la empresa es negativa ya que perdió 322 kilos al año.

La investigación de Deza y Ninatanta (2019) tuvo como objetivo establecer la incidencia de las mermas y desmedros en la situación económica y financiera de una empresa. La metodología fue: enfoque cuantitativo, nivel descriptiva y no experimental.

Para hallar los datos se empleó una guía de análisis de ratios (los estados financieros) como prueba de hipótesis. Los resultados mostraron que, al concluir el año, la empresa ha logrado un rendimiento positivo en varias evaluaciones: un 9% en relación a sus ventas, un 6% en relación a sus inventarios, ya que no existe un control de inventario adecuado, un 13% en relación a su patrimonio y un 22% en relación a su capital. No obstante, si lo analizamos únicamente en términos de sus activos disponibles, el dinero disponible no es suficiente para cubrir todos los pasivos a corto plazo, que ascienden al 136% de los activos circulantes, lo que resulta en un déficit del 86%. Se concluyó que las mermas y desmedros generan un efecto negativo en los resultados de la empresa.

La investigación de Alcántara (2020) tuvo como objetivo explicar cómo los desmedros afectan a los estados de resultados de las empresas comercializadoras. La metodología fue: enfoque cuantitativo, diseño no experimental, correlacional y transversal. Donde se tuvo como muestra a 34 trabajadores del área contable. Se realizó la técnica de la encuesta y la prueba de hipótesis fue el Alfa de Cronbach. Asimismo, los desmedros inciden en los resultados antes del impuesto de las empresas con un valor de 0,647. Por último, los desmedros inciden en los resultados del ejercicio de las empresas con un valor de 0,609. Se concluyó que los desmedros afectan en los estados de resultados de las empresas con un valor de 0,509.

1.3. Objetivos

1.3.1. Objetivo General

Determinar la relación del control de desmedros y la presentación de los estados financieros en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

1.3.2. Objetivos Específicos

- a) Determinar la relación entre el control de desmedros y la presentación del estado de situación financiera en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.
- b) Determinar la relación entre el control de desmedros y la presentación del estado de resultados en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.
- c) Determinar la relación entre el control de desmedros y la presentación del estado de cambios en el patrimonio neto en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.
- d) Determinar la relación entre el control de desmedros y la presentación del estado del flujo de efectivo en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

1.4. Justificación

1.4.1. Justificación teórica

El presente trabajo de investigación se desarrollará con el fin de aportar a la empresa de manera significativa al brindarle información relevante con respecto al tema de control de desmedros y su relación con la presentación de los estados financieros a la entidad, con esto se pretenderá generar nuevo conocimiento sobre las variables. Asimismo, la investigación podrá ser consultada por futuros investigadores y así pueda servir como referencia.

1.4.2. Justificación práctica

La presente investigación surge de la necesidad de adquirir un conocimiento más profundo sobre el control de los desmedros, así como las causas que los originan. Además, se pretende evaluar si estos desmedros tienen un impacto en la presentación de los estados financieros de la entidad. A través de los resultados obtenidos, se podrá identificar los diversos tipos de desmedros que se producen y obtener una comprensión más sólida de la

situación económica y financiera de la empresa. Esto, a su vez, proporcionará a los gerentes y al contador la información necesaria para tomar decisiones fundamentadas en relación a sus políticas de ventas y los beneficios derivados de la deducción de los gastos conforme a las regulaciones fiscales.

1.4.3. Justificación social

La investigación sobre el control de desmedros y su relación con los estados financieros tiene una justificación social fundamental. A través de los resultados obtenidos en esta investigación, se proyectará un impacto significativo tanto en el ámbito social como económico, lo cual repercutirá de manera positiva en la empresa especializada en la venta de equipos médicos. En primer lugar, al establecer un eficaz control de desmedros y llevar a cabo un seguimiento adecuado de estos, se contribuirá a la optimización de los recursos y la reducción de pérdidas innecesarias. Esto se traducirá en un beneficio económico para la empresa, permitiéndole mantener una salud financiera más sólida y recursos disponibles para inversiones y expansión.

1.5. Hipótesis

1.5.1. Hipótesis General

Existe una relación significativa entre el control de desmedros y la presentación de los estados financieros en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

1.5.2. Hipótesis Específicas

- a) Existe una relación significativa entre el control de desmedros y la presentación del estado de situación financiera en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

- b) Existe una relación significativa entre el control de desmedros y la presentación del estado de resultados en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.
- c) Existe una relación significativa entre el control de desmedros y la presentación del estado de cambios en el patrimonio neto en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.
- d) Existe una relación significativa entre el control de desmedros y la presentación del estado del flujo de efectivo en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

II. MARCO TEÓRICO

2.1. Bases teóricas sobre el tema de investigación

2.1.1. *Control de desmedros*

Según la SUNAT (2023) desmedro se refiere a la pérdida de calidad de las existencias de forma irreversible, lo que las vuelve inadecuadas para su uso previsto. Del mismo modo, la RAE (2023), "desmedros" se refiere a las pérdidas o menoscabos que sufre algo, especialmente en su valor o calidad.

Las regulaciones fiscales según el artículo 21, párrafo 6, de la Ley del Impuesto a la Renta, definen el término "desmedro" como el deterioro o la pérdida permanente de un activo, así como la pérdida de sus atributos cualitativos, lo que impide su uso debido a razones como obsolescencia, avance tecnológico, cambios en la moda, entre otros. Este tipo de pérdida afecta la calidad del activo y es irreversible, dejando los activos inutilizables para su propósito original (Ferrer, 2010).

Por otro lado, el Reglamento del Impuesto a la Renta define un desmedro como la pérdida que afecta la calidad de las existencias de manera irreversible, lo que las hace inapropiadas para su propósito original. Los desmedros se vinculan a la pérdida de calidad del bien, mientras que las mermas se asocian con la pérdida de cantidad (SUNAT, 2003).

En situaciones de mermas y desmedros, que, a pesar de ser ambas formas de pérdida, una se relaciona con la cantidad y la otra con la calidad de los bienes, son situaciones comunes en las operaciones regulares de las empresas. Estas pérdidas pueden ocurrir o no durante el proceso de producción y venta de los bienes destinados al consumo o la venta (Méndez y Palazón, 2015).

Entre los ejemplos de desmedros se incluyen activos informáticos obsoletos para su comercialización, productos como alimentos, bebidas y medicamentos que han caducado, cajas de fruta en estado de descomposición, libros que han quedado obsoletos, y otros casos similares (Cajo y Álvarez, 2016).

2.1.1.1. Dimensiones de desmedros. De acuerdo con la fuente Staff Tributario-Contable (2017) se define el concepto de desmedros como la reducción en la calidad de un activo, lo que resulta en que se vuelvan inservibles para su propósito previsto, incluyendo productos que han sufrido daños, que se han vuelto obsoletos o que presentan defectos en el producto final. Por lo tanto, se ha tomado en cuenta las siguientes dimensiones:

A. Dimensión 1: Control de desmedros por deterioro. Es un término que se refiere al impacto negativo o pérdida que ocurre en diferentes ámbitos o sectores debido a un deterioro o empeoramiento de las condiciones. Asimismo, los desmedros por deterioro pueden manifestarse en diferentes áreas, como la economía, el medio ambiente, la salud, la educación y otros (SUNAT, 2014).

Para Fernández et al. (2016) los desmedros por deterioro se refieren a las pérdidas o mermas que ocurren en una empresa debido a la pérdida de calidad o deterioro de los productos o materiales almacenados. Estos desmedros pueden deberse a factores como la exposición a condiciones ambientales desfavorables, el paso del tiempo, la falta de mantenimiento adecuado, o cualquier otro factor que afecte la integridad o la calidad de los productos.

Estos desmedros suelen estar relacionados con productos perecederos, como alimentos, productos farmacéuticos o productos químicos sensibles. A medida que estos productos envejecen o están expuestos a condiciones inapropiadas, pueden perder su

calidad, valor y utilidad, lo que resulta en pérdidas financieras para la empresa (Fernández et al., 2016).

En el contexto económico, los desmedros por deterioro pueden referirse a la disminución o pérdida de valor de los activos, como los inventarios, debido a factores como la obsolescencia, el daño físico o la falta de demanda. Esto puede tener un impacto financiero y tributario en las empresas (Filip et al., 2015).

En el campo de la salud, los desmedros por deterioro pueden referirse al agravamiento de la situación sanitaria, como el aumento de enfermedades, la falta de acceso a servicios médicos o la disminución de la calidad de la atención. Estos desmedros pueden ser causados por diversos factores, como crisis sanitarias, desigualdades en el acceso a la salud o falta de recursos (Filip et al., 2015).

La gestión de desmedros por deterioro implica la implementación de prácticas de almacenamiento adecuadas, la monitorización de la calidad de los productos y la disposición adecuada de los productos deteriorados o vencidos. Es esencial para minimizar pérdidas y garantizar la calidad de los productos que llegan a los clientes o se utilizan en el proceso de producción. Además, puede estar sujeta a regulaciones específicas en ciertas industrias, como la industria alimentaria o farmacéutica, donde se establecen pautas para la gestión de productos deteriorados (Li et al., 2011).

Rotación de productos frágiles. Es un término que se utiliza en la gestión de inventarios y logística para referirse a la práctica de mover o utilizar productos delicados o frágiles con frecuencia y de manera eficiente para evitar daños y pérdidas. Estos productos son propensos a sufrir daños físicos, como roturas, agrietamientos o deformaciones, si no se manejan con cuidado durante el almacenamiento, transporte o manipulación. La rotación de productos frágiles implica mantener un flujo constante de estos productos a través del

inventario, de manera que los productos más antiguos se utilicen o vendan antes que los nuevos, reduciendo así el tiempo que permanecen almacenados y expuestos a riesgos de daño. Esto se logra mediante una gestión eficaz de inventario y la implementación de prácticas de manipulación adecuadas. Algunos ejemplos de productos frágiles incluyen objetos de vidrio, porcelana, electrónicos sensibles, alimentos perecederos, productos químicos delicados, entre otros. La rotación de estos productos no solo ayuda a minimizar las pérdidas debido a daños, sino que también garantiza la calidad y la seguridad del producto para los consumidores.

Almacenamiento adecuado. Se refiere a la práctica de guardar productos, materiales o mercancías de manera que se preserven en óptimas condiciones durante su permanencia en el almacén. La correcta gestión del almacenamiento es esencial para garantizar la integridad de los productos, la eficiencia en la logística y la satisfacción del cliente. Para ello se debe tener en cuenta el control de temperatura y humedad, ubicación estratégica, empaquetado y embalaje, seguridad y control de acceso, registro y etiquetado, inventario actualizado y el cumplimiento de las regulaciones (García, 2017).

Identificación constante de desmedro por deterioro. Para identificar constantemente los desmedros por deterioro, especialmente en productos perecederos o sensibles, es fundamental implementar un sistema de gestión y control que permita monitorear de manera continua la calidad y el estado de los productos almacenados. Para ello, se toma en cuenta el etiquetado y registro, la rotación de inventario, la inspección visual, se monitorea la temperatura y humedad, se realizan pruebas de calidad y por último los productos que se han deteriorado o que han alcanzado su fecha de vencimiento deben eliminarse de manera segura y adecuada con las regulaciones aplicables (SUNAT, 2021a).

Capacitaciones sobre manipuleo de materias. Las capacitaciones sobre manipulación de materiales se refieren a programas de formación diseñados para enseñar

a las personas cómo manejar, transportar, almacenar y utilizar diversos tipos de materiales de manera segura y eficiente. Estas capacitaciones son esenciales en diversas industrias y entornos de trabajo donde el manejo de materiales es una parte fundamental de las operaciones (Mendez et al., 2013).

B. Dimensión 2: Control de desmedros por vencimiento. El control de desmedro por vencimiento se refiere a la gestión de la pérdida o merma de productos que ocurren debido a que estos han alcanzado su fecha de vencimiento o caducidad. Este tipo de desmedro es común en industrias que manejan productos perecederos, como alimentos, productos farmacéuticos y otros bienes que tienen una fecha de vencimiento impresa en su etiqueta (Ferrer, 2010).

El objetivo del control de desmedro por vencimiento es minimizar las pérdidas económicas y garantizar que los productos no caduquen antes de ser utilizados o vendidos (Ferrer, 2010). Aquí hay algunas prácticas comunes asociadas con el control de desmedro por vencimiento:

Rotación de inventario. Es fundamental practicar una rotación constante del inventario para asegurarse de que los productos más antiguos se utilicen o vendan antes que los nuevos. Esto ayuda a reducir la probabilidad de que los productos alcancen su fecha de vencimiento sin ser utilizados (Lopes et al., 2012).

Control de fechas de vencimiento. Es necesario implementar protocolos para la verificación y supervisión de las fechas de caducidad de los productos. Esto puede implicar la evaluación periódica de los artículos almacenados y la disposición de aquellos que se encuentren en proximidad de su fecha de vencimiento (Causado, 2015).

Capacitación del personal sobre gestión de vencimiento de mercadería. Es esencial proporcionar formación al equipo encargado de supervisar los inventarios y

gestionar las pérdidas debido a vencimientos, a fin de que estén versados en las políticas y procesos establecidos. Esto abarca la instrucción en la detección de productos caducados y en las prácticas adecuadas para manipular y almacenar los productos (Causado, 2015).

Coordinación con proveedores. Mantener una comunicación continua con los proveedores es esencial para garantizar que los productos entregados tengan fechas de vencimiento apropiadas. Asimismo, se deben forjar acuerdos con los proveedores para la devolución o sustitución de productos que estén próximos a su fecha de caducidad (Sarache et al., 2009).

Políticas de devoluciones. Implementar directrices precisas con el propósito de administrar las devoluciones de productos médicos que presenten defectos o estén vencidos, y llevar a cabo un registro de las medidas correctivas aplicadas (Balli, 2009).

Implementación de sistemas de seguimiento. Descuentos a productos por vencer: La utilización de sistemas de seguimiento y gestión de inventario puede ser beneficiosa para detectar y evitar las pérdidas debidas al vencimiento. Estos sistemas tienen la capacidad de emitir notificaciones cuando los productos estén próximos a su fecha de caducidad, lo que facilita la adopción de medidas preventivas (Villacis y Lavayen, 2017).

Descuentos a productos por vencer. En determinadas situaciones, es viable aplicar tácticas de publicidad y rebajas para estimular la adquisición de productos que se encuentren próximos a su fecha de caducidad. Esto puede contribuir a disminuir las pérdidas y mitigar el impacto económico (Lohmann et al., 2006).

2.1.1.2. Tipos de desmedros. Según Méndez y Palazón (2015), sostiene que, dependiendo de la naturaleza del bien y las etapas involucradas en su proceso de producción o comercialización, es posible identificar las siguientes categorías de pérdidas cualitativas:

A. Desmedros normales. Estos se refieren a las pérdidas que surgen de las operaciones cotidianas de la empresa y que son previsibles en relación con las particularidades del proceso de producción, comercialización y los materiales o insumos utilizados. Dentro de esta categoría de desmedros normales, según Flamarique (2018), encontramos los productos caducados y vencidos, los cuales pueden tener diversos destinos, como su posible devolución al proveedor o su destrucción. La caducidad de los productos está regulada por normativas legales y se aplica a diferentes sectores, como el de alimentos. Con respecto a los productos caducados, es fundamental llevar a cabo un control, verificación y mantener un orden en el almacén de acuerdo a su fecha de ingreso. Esto se debe a que una vez que un producto ha vencido, tiende a perder ciertas propiedades, incluyendo su sabor, lo que conlleva a considerarlos como una pérdida para la empresa.

B. Desmedros anormales. Son pérdidas o mermas que ocurren en una empresa o proceso de manera excepcional o inusual, en contraste con los desmedros normales que son parte de las operaciones regulares y previsibles. Estos desmedros anormales no están relacionados con las características habituales del proceso de producción, comercialización o los materiales utilizados. Asimismo, estos pueden ser causados por eventos inesperados, como accidentes, errores humanos, condiciones ambientales inusuales, problemas de calidad inesperados, robos u otros incidentes imprevistos que resultan en la pérdida de productos o materiales. Su ocurrencia es atípica y, por lo tanto, no se pueden anticipar fácilmente ni planificar como parte del proceso de operación normal de una empresa. Por último, la gestión de desmedros anormales suele requerir medidas correctivas y acciones específicas para prevenir su recurrencia y minimizar su impacto en las operaciones y en los resultados financieros de la empresa. Por lo general, implica un análisis detallado de las causas subyacentes y la implementación de estrategias para reducir los riesgos asociados con estos eventos excepcionales (Flamarique, 2018).

2.1.1.3. Registro contable de los desmedros

El registro contable de los desmedros se efectúa considerando las políticas internas de la empresa y la configuración de costos que emplee. De esta manera, los desmedros normales se consideran como una parte de los costos de producción, mientras que los desmedros anormales impactan directamente en los resultados financieros (Valdivia y Ferrer, 2016).

Es importante considerar que cuando un activo está dañado o ha experimentado un deterioro, es posible que se comercialice a un precio por debajo de su valor de venta original, o bien, pueda ser sometido nuevamente a un proceso de producción y transformarse en un bien que esté listo para su venta (Valdivia y Ferrer, 2016).

De acuerdo con la Norma Internacional de Contabilidad 2 (NIC 2) sobre Inventarios, en relación al concepto de valor neto de realización de las existencias, se establece lo siguiente:

En ocasiones, es posible que no se pueda recuperar el costo de las existencias, especialmente cuando estas han sufrido daños, se han vuelto completamente obsoletas o han experimentado una disminución en su valor en el mercado. Además, el costo de las existencias puede volverse irrevocable cuando los costos previstos para finalizar el producto final han aumentado.

Las estimaciones del valor neto realizable se fundamentarán en la información más confiable disponible en el momento de realizarlas, en relación al monto que se espera obtener por la venta de las existencias.

2.1.2. Presentación de los Estados Financieros

De acuerdo con lo establecido por Flores (2015), se entiende que los estados financieros proporcionan datos sobre la situación económica, los resultados y los cambios

en los recursos económicos o el patrimonio de una entidad. Estos datos son de crucial importancia para la toma de decisiones.

Los estados financieros son informes que reflejan la situación financiera de una empresa en un momento determinado. Según diversos autores, los estados financieros son documentos que componen diversos instrumentos para la supervisión y el análisis de la situación económica y patrimonial de una empresa (Elizalde, 2019).

Estos informes proporcionan información clave sobre la rentabilidad y la solvencia de una empresa, y son utilizados para tomar decisiones estratégicas y evaluar el desempeño financiero de la organización. Los estados financieros suelen incluir la cuenta de resultados, el balance general, el estado de flujos de efectivo y el estado de cambios en el patrimonio neto. Cada uno de estos informes brinda detalles específicos sobre los ingresos, los gastos, los activos, los pasivos y el patrimonio de la empresa (Elizalde, 2019).

2.1.2.1. Características de los estados financieros. Según Fuentes (2017) los estados financieros se destacan por los siguientes elementos principales:

A. Claridad. La presentación de la información debe ser nítida y provechosa, satisfaciendo las necesidades de los usuarios.

B. Utilidad. La información debe ser útil para la evaluación, predicción y comparación de cada uno de los estados financieros.

C. Propósito. Los estados financieros tienen como propósito proporcionar información sobre el desempeño de las empresas.

D. Comparabilidad. La información ofrecida permite la comparación, análisis y evaluación de cada estado financiero.

E. Coherencia. La información debe mantener una coherencia entre las diversas partidas en los estados financieros.

F. Fiabilidad. Los datos deben ser confiables en relación con la situación financiera real de la empresa.

G. Divulgación. Los estados financieros deben destacar los aspectos fundamentales.

2.1.2.2. Objetivos de los estados financieros. Los objetivos de los estados financieros derivan principalmente de las necesidades generales de los usuarios, y estas necesidades, a su vez, están estrechamente relacionadas con la naturaleza de las actividades de la entidad. No obstante, los estados financieros no tienen como objetivo persuadir al lector de una perspectiva específica o validar una posición en particular. Más bien, sirven como una herramienta valiosa para la toma de decisiones económicas al analizar alternativas con el fin de optimizar la utilización adecuada de los recursos de la entidad (Fuentes, 2017). Por lo tanto, es imperativo que los estados financieros proporcionen información confiable que permita a los usuarios generales evaluar diversos aspectos, como:

El desempeño financiero y económico de la empresa, su vulnerabilidad y estabilidad, así como su eficacia y eficiencia en la consecución de los objetivos. Esto incluye que la entidad tenga la capacidad de mantener y mejorar sus recursos, obtener financiamiento adecuado y reembolsar a sus fuentes de financiamiento, lo que, en última instancia, determina la viabilidad continua de la empresa como un negocio en funcionamiento (Fuentes, 2017).

Asimismo, Fuentes (2017) indica que se basa particularmente esta doble evaluación en la posibilidad de generar liquidez y obtener recursos, lo que requiere comprender el posición financiera de la entidad, sus actividades operativas y los cambios en su capital

contable, así como en sus flujos de efectivo. En consecuencia, teniendo en cuenta las demandas comunes de los usuarios generales, los estados financieros deben ser útiles para:

- Tomar decisiones de asignación o inversión de recursos hacia las empresas.
- Tomar decisiones relacionadas para quienes esperan una retribución justa por la asignación de recursos o créditos, mediante con la concesión de crédito por parte de los proveedores y prestadores.
- Valorar si la entidad tiene la capacidad de generar recursos o ingresos a través de sus actividades operativas.
- Identificar el origen de la entidad y las características de los recursos financieros, de igual modo el rendimiento de los mismos.
- Formar una opinión sobre cómo se ha gestionado la entidad y evaluar el desempeño de la administración.
- Conocer la entidad en diversos aspectos, incluyendo la generación de su capacidad de crecimiento y aplicación del flujo de efectivo, su productividad, los cambios en sus recursos y obligaciones, el rendimiento de la administración, la capacidad para mantener el patrimonio contable o capital contable, su aptitud para continuar operando en condiciones seguras y su capacidad para llevar a cabo sus responsabilidades sociales de manera satisfactoria, entre otras consideraciones.

2.1.2.3. Dimensiones de los estados financieros. Conforme a las NIC 1, se ha considerado las siguientes dimensiones:

A. Dimensión 1: Presentación del estado de situación financiera. El estado de situación financiera es un informe financiero que ofrece una visión general de la posición financiera de una entidad durante un período específico. Este informe se estructura en tres

secciones principales: activos, pasivos y patrimonio de la empresa, y generalmente proporciona detalles específicos sobre cada una de las cuentas contables (MEF, 2021).

Los informes financieros son informes contables que muestran la situación financiera de una empresa o los resultados de sus operaciones, se centra en el pasado, lo que se debe y lo que ha financiado los activos. (Canelo, 2023)

Siguiendo la estructura general, podemos desglosar las secciones de la siguiente manera:

- **Activo:** Este apartado comprende los derechos y los bienes que pertenecen a la empresa y se subdivide en activos corrientes (con un plazo de menos de un año) y activos no corrientes (con un plazo superior a un año).
- **Pasivo:** En esta sección se incluyen las deudas de la empresa contraídas con terceros, y se divide en pasivos corrientes (con un plazo de menos de un año) y pasivos no corrientes (con un plazo superior a un año).
- **Patrimonio:** Representa la inversión de los socios y los valores acumulados durante un período económico.

La NIC 1 proporciona pautas adicionales para la presentación del estado de situación financiera. En esta norma, se detalla que en la sección de activos se deben mostrar los recursos controlados por la entidad, como el efectivo, las cuentas por cobrar, los inventarios y los activos fijos. La sección de pasivos debe incluir las obligaciones de la entidad, como cuentas por pagar, préstamos y deudas. En la sección de patrimonio neto se presentan las inversiones de los propietarios y las utilidades acumuladas. Además, se enfatiza la importancia de presentar la información de manera ordenada y clasificada, y se deben incluir detalles adicionales, como políticas contables significativas, eventos

ocurridos después del cierre del período y otras revelaciones requeridas por las normas contables (MEF, 2021).

B. Dimensión 2.- Presentación del estado de resultados. El estado de resultados, como un componente fundamental de los informes financieros, refleja el desempeño financiero de una entidad durante un período específico. Este informe informa si hubo ganancias o pérdidas que afectaron el patrimonio neto de la empresa debido a las actividades realizadas en un lapso de tiempo particular. Detalla elementos clave, como ingresos, costos, gastos y utilidad (MEF, 2021).

El estado de resultados cumple una función crucial al evaluar el rendimiento de la empresa durante un período determinado. Proporciona información sobre los flujos de ingresos y gastos, así como los costos de ventas generados en ese período, culminando con la determinación de la ganancia o utilidad de la empresa (Guadalupe y Solórzano, 2019).

Los componentes principales del estado de resultados según las NIC 1, descritas por el MEF (2021) incluyen:

- **Ingresos:** Estos se definen como el aumento en el beneficio económico derivado de la venta de bienes o la prestación de servicios durante un período de tiempo, que puede ser mensual, trimestral, semestral o anual. Asimismo, los ingresos se dividen en dos categorías: ordinarios, que surgen de las operaciones habituales del negocio, y no ordinarios, que representan ingresos fuera de las actividades normales del negocio, como los ingresos por alquiler de activos o préstamos a terceros, entre otros.
- **Costo de Ventas:** Este término se refiere al gasto monetario relacionado con la producción y comercialización de bienes dentro de una empresa. Representa el costo real de producción y oferta de bienes para diversos mercados.

- **Gastos:** Estos gastos involucran desembolsos de dinero para obtener bienes o servicios y están registrados contablemente en el momento en que ocurren, independientemente de cuándo se realice el pago. De ese modo, los gastos se dividen en gastos de operación, que abarcan las áreas de ventas y administración, y gastos financieros, que surgen de deudas financieras de la empresa, como préstamos bancarios.
- **Utilidad:** La utilidad representa la ganancia, calculada como la diferencia entre los ingresos y los gastos. Si esta cifra es positiva, se considera una ganancia; si es negativa, se registra como pérdida.

Dentro del concepto de utilidad, se distinguen tres elementos clave, tal como lo señala Rodríguez (2018):

- **Utilidad Bruta:** Esto hace referencia a la diferencia entre los ingresos derivados de la venta de bienes o servicios durante un período específico y los costos asociados a esos bienes o servicios durante el mismo período.
- **Utilidad Operativa:** Se presenta como un subtotal en el estado de resultados de una empresa después de considerar todos los gastos administrativos y de ventas, pero antes de las partidas relacionadas con ingresos y gastos financieros, así como los impuestos a las ganancias.
- **Utilidad Neta:** Representa el beneficio económico que resulta después de tener en cuenta los gastos y los ingresos no operacionales, como impuestos o reservas legales. Esta utilidad se distribuye de manera equitativa entre los socios de la empresa.

C. Dimensión 3: Presentación del estado de cambios en el patrimonio neto. El estado de cambio en el patrimonio neto es un informe financiero que revela las

modificaciones en las cuentas que conforman el patrimonio de la entidad durante un período contable, incluyendo las interacciones llevadas a cabo con los accionistas. Este informe documenta los cambios en las contribuciones de los propietarios durante un período específico (MEF, 2021).

Conforme a las pautas establecidas por la NIC 1, este estado debe contener los siguientes elementos:

- El resultado del ejercicio, mostrando de manera separada los montos atribuibles a los accionistas de la sociedad controladora y a las empresas con participación no controladora.
- Los elementos del patrimonio, en relación con los ajustes retroactivos especificados en las políticas contables.
- En cada elemento del patrimonio, se deben presentar los valores al inicio y al final de cada período contable, resaltando los resultados del período actual y períodos anteriores.

Siguiendo el formato establecido para la presentación del estado de cambios en el patrimonio neto, se detallarán los dos movimientos más significativos en las partidas:

- **Estado de los saldos iniciales de ingresos y gastos reconocidos:** Este refleja de manera clara y específica las entradas y salidas generadas por la actividad operativa de la empresa durante un ejercicio contable (MEF, 2021).
- **Estado de los saldos finales o el resumen de cambios en el patrimonio neto:** Este resume las transacciones efectuadas en el capital neto, lo cual puede incluir cambios que surgen entre los accionistas de la organización, así como la incorporación de nuevos socios con aportaciones de capital (MEF, 2021).

D. Dimensión 4: Presentación del estado de flujo de efectivo. Este informe presenta los movimientos de efectivo que entran y salen de la empresa durante un período específico, lo que facilita la evaluación de la habilidad de la empresa para generar efectivo y gestionar sus operaciones financieras. Esta información brinda a los usuarios de los estados financieros un resumen de cómo se origina el efectivo y sus equivalentes, así como las obligaciones de la empresa para emplear estos flujos de efectivo (MEF, 2021).

En este estado de situación de flujo de efectivo según las NIC 1, establecidas por el MEF (2021), se encuentran categorizadas las siguientes actividades:

- **Actividades de operación:** Estas actividades se derivan principalmente de las transacciones que constituyen las principales fuentes de generación de efectivo de la entidad. Son las actividades predominantes que generan ingresos para la entidad y otras actividades que no pertenecen a las categorías de inversión o financiamiento.
- **Actividades de inversión:** Estas actividades comprenden la adquisición y enajenación de activos y activos intangibles a largo plazo, así como otras inversiones que no están incluidas en equivalentes al efectivo.
- **Actividades de financiamiento:** Estas actividades involucran cambios en el tamaño y composición de los fondos propios aportados y los préstamos bancarios de la entidad.

2.1.3. Equipos médicos

Los equipos médicos son elementos indispensables en los sistemas de atención de la salud, y su utilidad sigue creciendo debido a su importancia en la prevención, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación; son seguros y eficaces de enfermedades. Los procedimientos relacionados con la fabricación, regulación, planificación, evaluación, adquisición y

gestión de dispositivos médicos son intrincados pero vitales para asegurar que sean de alta calidad, seguros y adecuados para los entornos en los que se aplican (OPS, 2023).

El mercado de dispositivos médicos ha experimentado un crecimiento notable en los últimos años, siguiendo las tendencias tecnológicas del sector de la salud que se centran en mejorar la calidad de vida de las personas. En la actualidad, es difícil precisar el número exacto de tipos de dispositivos médicos disponibles en todo el mundo, pero se estima que supera los 10,000. En la región de las Américas, los dispositivos médicos de mercados emergentes tienen una gran importancia, con varios países se ha experimentado un rápido crecimiento anual en este sector. La mayoría de los países, con algunas excepciones, dependen en un 80% o más de la importación de dispositivos médicos. Por lo tanto, es esencial que los países prioricen la seguridad de los pacientes y su acceso a dispositivos médicos de alta calidad, que sean seguros y eficaces (OPS, 2023).

A fines de septiembre del 2023, el sector de comercio al por mayor experimentó un aumento del 2,48%. Este incremento se debió a diversos factores, como un aumento en las ventas de alimentos, bebidas y productos de tabaco a supermercados, minimarkets y cadenas de tiendas minoristas. Además, hubo un incremento en la venta de enseres domésticos, impulsado por una mayor comercialización de productos farmacéuticos, suministros de oficina y equipos médicos. También se observó un aumento en la comercialización de materiales de construcción y artículos de ferretería, influenciado por la venta de otro tipo de maquinaria y equipo relacionado con licitaciones de equipos médicos (INEI, 2023).

Por otro lado, para que los medicamentos y dispositivos médicos puedan ingresar al Perú necesitan la aprobación anticipada de la Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas (DIGEMID), para lo cual se debe adjuntar la receta médica con la prescripción firmada por un profesional de la medicina (SUNAT, 2021b).

En esa línea la Ley N° 29459, Ley de los productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios tiene como finalidad definir y establecer los principios, regulaciones, estándares y requisitos fundamentales aplicables a los productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios utilizados en seres humanos (Congreso de la República, 2023).

En el caso de los equipos médicos disponibles en el mercado, se incluyen elementos como las bombas de infusión, incubadoras, cánulas, monitores y dispositivos médicos, entre otros. Para que estos productos estén disponibles para su uso en seres humanos, deben cumplir con regulaciones específicas. En el Perú, la entidad responsable de supervisar si los productos cumplen con los estándares necesarios para su utilización en seres humanos es la DIGEMID. Por lo tanto, su aprobación es esencial al momento de importar productos médicos al país (Congreso de la República, 2023).

Según la DIGEMID (2009), se pueden clasificar los equipos médicos y hospitalarios en tres categorías:

- **Instrumental médico:** Estos son instrumentos utilizados en procedimientos quirúrgicos, como cortar, legar, raspar o aserrar, y no están relacionados con otros dispositivos médicos.
- **Material médico o insumo:** Se refiere a artículos utilizados en el tratamiento de enfermedades que no requieren una fuente de energía para su funcionamiento.
- **Equipo biomédico:** Estos son instrumentos médicos funcionales u operativos que incorporan sistemas electrónicos, eléctricos o híbridos y requieren una fuente de energía. También pueden incluir programas informáticos para su uso efectivo.

Tabla 1*Importaciones de productos médicos*

Productos	Reg	US\$
Los demás instrumentos y aparatos de medicina cirugía, odontología o veterinaria, inc.	521	3,019,084
Aparatos de ozonoterapia, oxigenoterapia y de aerosol terapia, aparatos	51	789,099
Partes y accesorios, n.p., para máquinas, aparatos, instrumentos o art	107	143,044

Nota. Elaboración propia a partir de Veritrade (2023).

En la tabla anterior, se describen los principales equipos médicos importados al Perú. Siendo estos aparatos de medicina para cirugía tanto en odontología y veterinaria; también se importan con una alta demanda aparatos de ozonoterapia, oxígeno y aerosol terapia. Por último, se importan accesorios y partes para las máquinas de los equipos médicos.

Tabla 2*Principales empresas proveedoras de Perú de equipos médicos*

Países	Reg	US\$
Nueva Zelanda	312	1,555,873
Japón	300	1,502,973
Suiza	29	601,428

Nota. Elaboración propia a partir de Veritrade (2023).

En la tabla anterior, se describen los principales exportadores de productos médicos hacia el Perú, de ese modo, se tiene en cuenta que Nueva Zelanda es el principal exportador de productos médicos, seguido de Japón y Suiza.

III. MÉTODO

3.1. Tipo de investigación

3.1.1. *Enfoque*

El enfoque fue cuantitativo. Tal como menciona Hernández y Mendoza (2018), el enfoque cuantitativo se distingue por la cuantificación de variables que luego son sometidas a una prueba de hipótesis, el cual consiste en una técnica empleada para verificar la validez de una suposición acerca de una población.

De ese modo, en este estudio, se efectuó mediante la cuantificación de las variables “control de desmedros” y “presentación de los estados financieros”, seguido de un análisis de su interrelación mediante una prueba estadística utilizando el software SPSS V26. Esto implicó la evaluación de las variables a través de cuestionarios, donde cada observación se clasifica, y se investiga la relación de dependencia entre dos variables específicas.

3.1.2. *Tipo*

El tipo fue aplicada porque buscó producir conocimiento con el objetivo de utilizarla para la resolución de un problema práctico cómo analizar el control de desmedros y la presentación de los estados financieros en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

De acuerdo con Nicaragua (2018), el tipo aplicado se manifiesta cuando el investigador se embarca en la resolución de un problema social a través de la exploración de teorías que describan las variables y la aplicación de una prueba estadística para establecer su relación, siendo esta una técnica empleada para verificar la validez de una suposición acerca de una población.

3.1.3. Nivel

El nivel de estudio fue correlacional. Según la descripción de Hernández y Mendoza (2018), el nivel correlacional se distingue por su objetivo de definir o establecer la conexión entre dos variables, las cuales pueden mostrar una relación positiva o negativa al medir la tendencia en la evolución de dichas variables.

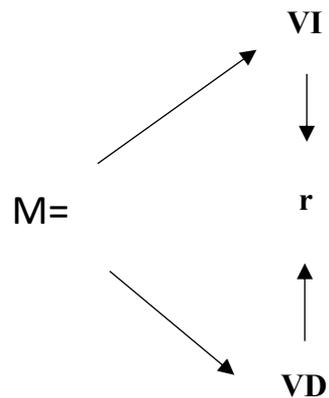
Por lo tanto, esta investigación tiene como objetivo general determinar la relación entre control de desmedros y la presentación de los estados financieros en una importadora de productos médicos. Asimismo, el proceso de investigación de esta tesis consiste en buscar información y determinar, en términos estadísticos, el vínculo entre las variables.

3.1.4. Diseño

La presente investigación fue de diseño no experimental, ya que no se manipuló a la variable independiente control de desmedros, ni la variable dependiente estados financieros; solo se observó en su contexto natural. Tal como explica Escudero y Cortez (2018), que las investigaciones de diseño no experimental no se manipulan los datos solo se observan en su entorno natural.

Además, esta investigación tuvo un corte transversal, ya que se especificó y describió las variables de un período. Tal como indica Hernández y Mendoza (2018), que las investigaciones tienen un corte transversal cuando se realizan en un momento determinado del tiempo.

La información gráfica de este diseño es:



Dónde:

M → Refleja a los 40 trabajadores de la empresa importadora de productos médicos del Distrito de San Miguel.

VI → Control de desmedros.

VD → Presentación de los estados financieros.

r → Refleja la correlación que existe entre el control de desmedros y su relación en la presentación de los estados financieros en una empresa importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

3.2. Ámbito temporal y espacial

- Ámbito temporal: La investigación tomó lugar en el año 2023.
- Ámbito espacial: Una importadora de productos médicos ubicada en San Miguel, Lima, Perú.

3.3. Variables

3.3.1. Variable 1: Control de desmedros

Según la SUNAT (2023) desmedro se refiere a la pérdida de calidad de las existencias de forma irreversible, lo que las vuelve inadecuadas para su uso previsto

Dimensiones:

- Control de desmedros por deterioro.
- Control de desmedros por vencimiento.

3.3.2. Variable 2: *Presentación de los estados financieros*

Los estados financieros son informes o reportes que reflejan la situación financiera de una empresa en un momento o fecha determinada. Según diversos autores, los estados financieros son documentos que componen diversos instrumentos para la supervisión y el análisis de la situación económica y patrimonial de una empresa (Elizalde, 2019).

Dimensiones:

- Presentación del estado de situación financiera.
- Presentación del estado de resultados.
- Presentación del estado de cambio en el patrimonio neto.
- Presentación del estado de flujo de efectivo.

3.4. Población y muestra

3.4.1. Población. La población estuvo compuesta de 40 trabajadores, quienes son los trabajadores del área de contabilidad, finanzas, ventas, dirección técnica, almacén, ingeniería y auditoría en la empresa de productos médicos seleccionada, según el reporte de planillas actualizado al 30 de septiembre de 2023. La población por lo tanto es finita,

se dice así por lo que computa con todos los elementos para trabajar en la investigación (Arias, 2020).

3.4.2. Muestra. Debido a que la muestra fue accesible y pequeña, se decidió trabajar con el 100% de la población, por lo que se estuvo frente a una muestra censal que “es el proceso de tomar datos de cada dato que constituye la población” (Arias, 2020).

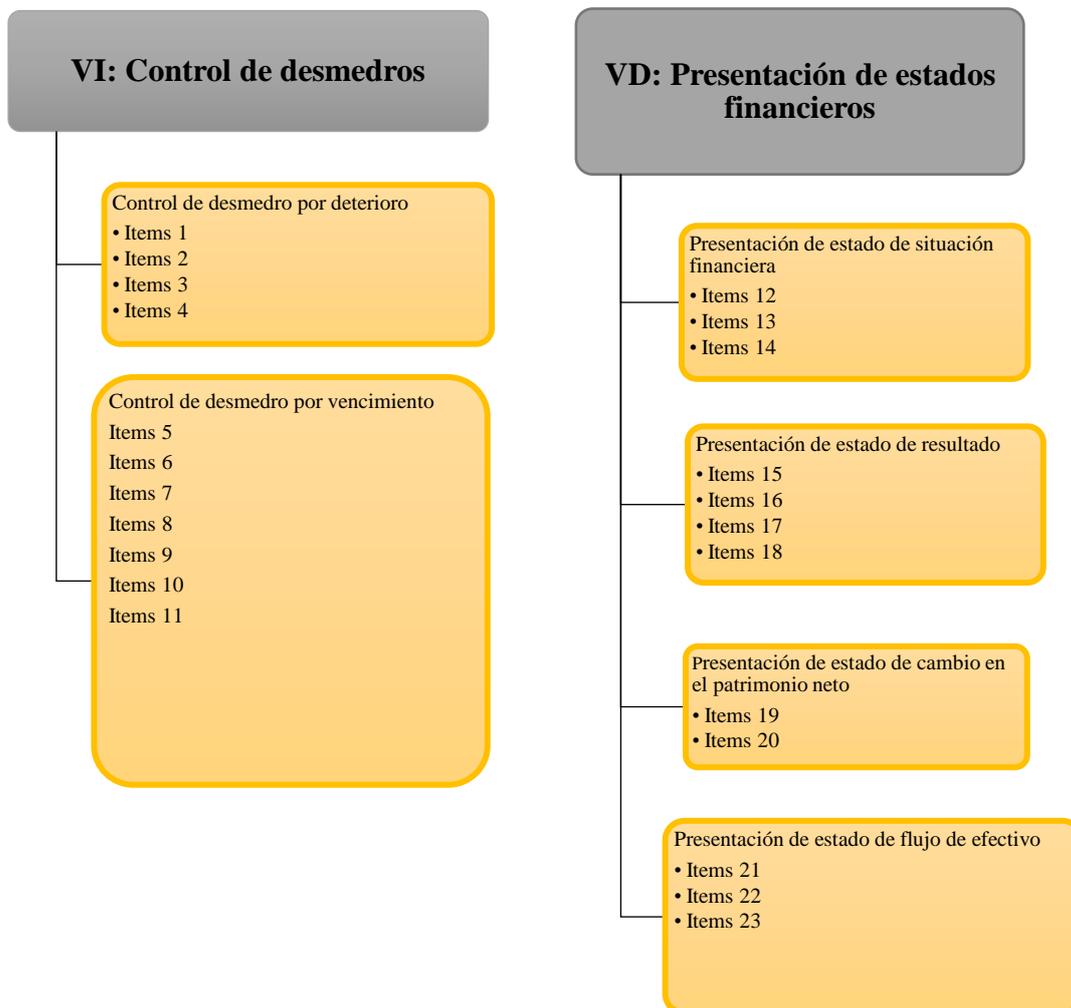
3.5. Instrumentos

La técnica que se utilizó para la siguiente investigación fue la encuesta. De acuerdo con Arias(2020), define la encuesta como tomar información de un grupo de personas acerca de un tema para obtener datos sobre las variables.

El instrumento empleado fue el cuestionario, para recopilar datos de manera confiable y valida, el cuestionario es el documento como tal que está conformado por preguntas que deben ser redactadas de manera coherente, y pueden emplearse escalas de medición para la respuesta (Ñaupas et al., 2018).

Se aplicó una escala denominada tipo Likert la cual tuvo 5 opciones de respuesta, a fin de poder identificar adecuadamente el nivel en el cual se siente cada encuestado con la información brindada de las variables a investigar y así definir el problema de investigación.

Cabe destacar que el cuestionario usado en este estudio presentó 23 ítems de los cuales 11 ítems midieron la primera variable (Control de desmedros) y 12 ítems midieron la segunda variable (Presentación de estados financieros) aplicando la escala de Likert de 5 categorías enumeradas. Distribuidas justo como se detalla en la Figura 1

Figura 1*Distribución de ítems**Fuente: Elaboración propia de distribución de ítems***Tabla 3***Escala de Likert*

Alternativas de respuesta	Codificación
Totalmente de acuerdo	1
De acuerdo	2
Ni de acuerdo ni en desacuerdo	3
En desacuerdo	4
Totalmente en desacuerdo	5

Nota. Elaboración Propia.

Validez. En la legitimidad de la averiguación se estableció la intervención de 3 doctores expertos quienes validaron cada una de las variables, indicadores y dimensiones del texto para valorar la correlación entre los instrumentos de indagación (véase la Tabla 4).

Tabla 4

Resultado de juicio de expertos

N°	Grado del Experto	Especialidad	Opinión de aplicabilidad
1	Dr. Walter Gregorio Ibarra Fretell	Costos	Aplicable(Excelente)
2	Dr. Rosario Violeta Grijalva Salazar	Tributación	Aplicable(Excelente)
3	Dr. Víctor Hugo Fernández Bedoya	Planeamiento	Aplicable(Excelente)

Nota. Elaborado por el autor

Confiabilidad. Para ver si los instrumentos son confiables, se vio oportuno aplicar la prueba de alfa de Cronbach. Se obtuvo el coeficiente de 0.994 para la variable “control de desmedros” y 0.893 para la variable “presentación de estados financieros”, y como se muestra en el Anexo 5. De acuerdo a lo propuesto por Chávez y Rodríguez (2018), estos resultados nos muestra una confiabilidad buena.

3.6. Procedimientos

Para el progreso del trabajo se recolectó la data de manera virtual por medio de una encuesta donde se contactó a las personas (correo, whatsapp, llamada), y donde se le indicará cómo van a responder (Google Forms). La encuesta se realizó dentro de la segunda semana del mes de octubre del año 2023.

Luego se ejecutó las exploraciones de investigación para conocer el estado de la materia a partir de la lectura y valoración bibliográfica de consulta y referencia y para el proceso de los resultados de la indagación se utilizará el programa IBM SPSS Statistics versión N° 26, el cual admitió efectuar un estudio más profundo de la averiguación

recogida la cual fue componente de análisis, y el programa de Excel para la tabulación de las contestaciones.

3.7. Análisis de datos

Para la generación de indicadores estadísticos y procesar datos, se usó el programa IBM SPSS Statistics versión N° 26, las cuales dieron como resultado las tablas y gráficos circulares, con el que se analizó la hipótesis propuesta. El presente trabajo tiene por objetivo: “Determinar que el control de desmedros se relaciona en la presentación de los estados financieros en una importadora de productos médicos, San Miguel, 2023”, en el trabajo de investigación se ejerció un estudio cuantitativo.

Se pasó a recoger información para tratar la hipótesis y luego se procedió a desarrollar una investigación cuantitativa, con sustento de el análisis estadístico y medición numérica.

3.8. Consideraciones éticas

En cuanto al manejo de datos confidenciales, se aseguró de garantizar la protección total de la información personal de los participantes en nuestras encuestas, con el firme propósito de preservar su identidad y mantenerla en secreto.

Cuando se trata de la identidad de la empresa, se comprometió a mantenerla en confidencialidad si así lo solicitan sus representantes legales, para respetar su privacidad y seguridad.

En cuanto a la integridad académica, es importante destacar que los contenidos presentes en esta tesis son el fruto de la investigación personal de la autora. En los casos

en los que se ha incluido información de otros autores, hemos realizado una atribución y referencia apropiadas, reconociendo su contribución al conocimiento.

Finalmente, en lo que respecta a la ética y la sinceridad en nuestras actividades de investigación, los datos recopilados en el terreno se manejan con la máxima fidelidad a su origen. No se realizan cambios ni manipulaciones que puedan distorsionar la realidad observada, garantizando así la veracidad y la integridad de nuestra investigación.

IV. RESULTADOS

4.1. Resultados de análisis de confiabilidad de instrumentos

Tabla 5

Resultado de pruebas de confiabilidad para la variable “Control de desmedros”

Alfa de Cronbach	N de elementos
0,994	11

De acuerdo con la Tabla 1, el alfa de Cronbach calculado para la variable “control de desmedros” fue de 0.994. Esto es considerado como altamente confiable.

Tabla 6

Resultado de pruebas de confiabilidad para la variable “Presentación de estados financieros”

Alfa de Cronbach	N de elementos
0,893	12

De acuerdo con la Tabla 2, el alfa de Cronbach calculado para la variable “presentación de estados financieros” fue de 0.893. Esto es considerado como altamente confiable.

4.2. Resultados descriptivos

Tabla 7

Medición de las variables (conteo)

Niveles de las dimensiones y variables	Variable 1 Control de desmedros	Variable 2 Presentación de los estados financieros
Nivel Alto] 3.67 - 5.00]	40,00	40,00
Nivel Medio] 2.33 - 3.67]	0,00	0,00
Nivel Bajo] 1.00 - 2.33]	0,00	0,00

De acuerdo con la Tabla 5, 40 sujetos consideran a las dimensiones de la variable “Control de desmedros” en nivel alto, 0 lo consideran en nivel medio y 0 en nivel bajo.

En cuanto a las dimensiones de la variable “Presentación de los estados financieros”, 40 sujetos consideran esta variable en nivel alto, 0 en nivel medio y 0 en nivel bajo.

Tabla 10

Medición de las dimensiones (en porcentaje)

Niveles de las dimensiones y variables	Dimensión1 Control de desmedros por deterioro	Dimensión2 Control de desmedros por vencimiento	Dimensión3 Presentación de estado de situación financiera	Dimensión4 Presentación de estado de resultados	Dimensión5 Presentación de estado de cambio en el patrimonio neto	Dimensión6 Presentación de estado de flujo de efectivo
Nivel Alto] 3.67 - 5.00]	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Nivel Medio] 2.33 - 3.67]	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Nivel Bajo] 1.00 - 2.33]	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

Según la Tabla 6, las dimensiones de la Variable 1 Control de desmedros es considerada en nivel alto por el 100,00% de los encuestados, nivel medio por el 0% y nivel bajo por el 0%. De la misma manera, las dimensiones de la Variable 2 Presentación de los estados financieros se encuentra en el nivel alto por el 100,00% de encuestados, medio por el 0% y bajo por el 0%.

4.3. Resultados de pruebas de normalidad

Tabla 11

Resultados de pruebas de normalidad por el estadístico Shapiro-Wilk

	Estadístico	Gl	Sig.
Variable Control de desmedros	0,570	40	0,000
Variable Presentación de los estados financieros	0,867	40	0,000

De acuerdo con la Tabla 6, la significación asintótica bilateral para la variable “control de desmedro” es 0,000 y para la variable “presentación de estados financieros” es 0,000, menores al 0,05 de margen de error tolerado. Esto permite concluir que no existe normalidad en los datos recolectados.

4.4. Resultados de pruebas de hipótesis

4.4.1. Hipótesis general.

Existe una relación significativa entre el control de desmedros y la presentación de los estados financieros en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

Tabla 12

Resultados de pruebas de rho Spearman para la hipótesis general

			Variable Control de desmedros	Variable Presentación de los estados financieros
Rho de Spearman	Variable Control de desmedros	Coeficiente de correlación	1,000	0,733
		Sig. (bilateral)		0,000
	Variable Presentación de los estados financieros	N	40	40
		Coeficiente de correlación	0,733	1,000
		Sig. (bilateral)	0,000	
		N	40	40

Se buscó validar la hipótesis general. Según la Tabla 7, se obtuvo una significación asintótica bilateral de 0,000 entre las variables “control de desmedros” y “presentación a los estados financieros”. Este valor, al ser menor que 0,05, permite al investigador dar por válida la hipótesis planteada. Por lo tanto, el control de desmedros se relaciona con la presentación de los estados financieros en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

En cuanto a la intensidad de la correlación, el coeficiente de correlación calculado (r) fue de 0,733, lo cual significa una correlación positiva alta.

4.4.2. Hipótesis específica 1

Existe una relación significativa entre el control de desmedros y la presentación del estado de situación financiera en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

Tabla 13

Resultados de pruebas de rho Spearman para la hipótesis específica 1

			Variable Control de desmedros	Dimensión Presentación del estado de situación financiera
Rho de Spearman	Variable Control de desmedros	Coefficiente de correlación	1,000	0,766
		Sig. (bilateral)		0,000
		N	40	40
	Dimensión Presentación del estado de situación financiera	Coefficiente de correlación	0,766	1,000
		Sig. (bilateral)	0,000	
		N	40	40

Se buscó validar la hipótesis específica 1. Según la Tabla 8, se obtuvo una significación asintótica bilateral de 0,000 entre la variable “control de desmedros” y la

dimensión “presentación del estado de situación financiera”. Este valor, al ser menor que 0,05, permite al investigador dar por válida la hipótesis planteada. Por lo tanto, el control de desmedros se relaciona con la presentación del estado de situación financiera en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

En cuanto a la intensidad de la correlación, el coeficiente de correlación calculado (r) fue de 0,766, lo cual significa una correlación positiva alta.

4.4.3. Hipótesis específica 2

Existe una relación significativa entre el control de desmedros y la presentación del estado de resultados en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

Tabla 14

Resultados de pruebas de rho Spearman para la hipótesis específica 2

			Variable Control de desmedros	Dimensión Presentación del estado de resultados
Rho de Spearman	Variable Control de desmedros	Coeficiente de correlación	1,000	0,643
		Sig. (bilateral)		0,000
	Dimensión Presentación del estado de resultados	N	40	40
		Coeficiente de correlación	0,643	1,000
		Sig. (bilateral)	0,000	
		N	40	40

Se buscó validar la hipótesis específica 2. Según la Tabla 9, se obtuvo una significación asintótica bilateral de 0,000 entre la variable “control de desmedros” y la dimensión “presentación del estado de resultados”. Este valor, al ser menor que 0,05, permite al investigador dar por válida la hipótesis planteada. Por lo tanto, el control de desmedros se relaciona con la presentación del estado de resultados en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

En cuanto a la intensidad de la correlación, el coeficiente de correlación calculado (r) fue de 0,643, lo cual significa una correlación alta.

4.4.3. Hipótesis específica 3

Existe una relación significativa entre el control de desmedros y la presentación del estado de cambios en el patrimonio neto en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

Tabla 15

Resultados de pruebas de rho Spearman para la hipótesis específica 3

			Variable Control de desmedros	Dimensión Presentación del estado de cambio en el patrimonio neto
Rho de Spearman	Variable Control de desmedros	Coeficiente de correlación	1,000	0,532
		Sig. (bilateral)		0,000
		N	40	40
	Dimensión Presentación del estado de cambio en el patrimonio neto	Coeficiente de correlación	0,532	1,000
		Sig. (bilateral)	0,000	
		N	40	40

Se buscó validar la hipótesis específica 3. Según la Tabla 10, se obtuvo una significación asintótica bilateral de 0,000 entre la variable “control de desmedros” y la dimensión “presentación del estado de cambio en el patrimonio neto”. Este valor, al ser menor que 0,05, permite al investigador dar por válida la hipótesis planteada. Por lo tanto, el control de desmedros se relaciona con la presentación del estado de cambios en el patrimonio neto en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

En cuanto a la intensidad de la correlación, el coeficiente de correlación calculado (r) fue de 0,532, lo cual significa una correlación moderada.

4.4.4. Hipótesis específica 4:

Existe una relación significativa entre el control de desmedros y la presentación del estado de flujo de efectivo en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

Tabla 16

Resultados de pruebas de rho Spearman para la hipótesis específica 4

			Variable Control de desmedros	Dimensión Presentación del estado de flujo de efectivo
Rho de Spearman	Variable	Coefficiente de correlación	1,000	0,623
	Control de desmedros	Sig. (bilateral)		0,000
		N	40	40
	Dimensión	Coefficiente de correlación	0,623	1,000
	Presentación del estado de flujo de efectivo	Sig. (bilateral)	0,000	
		N	40	40

Se buscó validar la hipótesis específica 4. Según la Tabla 11, se obtuvo una significación asintótica bilateral de 0,000 entre la variable “control de desmedros” y la dimensión “presentación del estado de flujo de efectivo”. Este valor, al ser menor que 0,05, permite al investigador dar por válida la hipótesis planteada. Por lo tanto, el control de desmedros se relaciona con la presentación del estado de flujo de efectivo en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

En cuanto a la intensidad de la correlación, el coeficiente de correlación calculado (r) fue de 0,623, lo cual significa una correlación moderada.

V. DISCUSIÓN DE RESULTADOS

5.1. El trabajo presentado por Febre et al. (2020) buscó determinar el impacto de la variable “mermas” en la variable “estados financieros”; por otro lado, se buscó con la presente investigación determinar la relación entre las variables “control de desmedros” y “presentación de estados financieros”. El escenario de estudio en la tesis presentada por Febre et al. (2020) fue en el país de Ecuador en el año 2020; en cambio, esta tesis presenta como escenario de estudio el distrito de San Miguel, en Lima (Perú) en el año 2023. En ambos casos se planteó como metodología el nivel de correlación y diseño transversal, además como técnica se usó la entrevista, encuesta. Febre et al. (2020) cuenta con una población y muestra de 10 sujetos; por otro lado, esta presente investigación cuenta con 40 sujetos encuestados. En el trabajo de Febre et al. (2020) se encontraron dificultades en la medición de estas pérdidas desde el área operativa, lo que impidió la implementación de un plan de control efectivo para identificarlas a tiempo y reducirlas; situación que es similar a la encontrada en la realidad problemática de esta investigación. Finalmente, Febre et al. (2020) concluyó que las mermas impactan en los estados financieros de manera negativa; resultado que concuerda con los obtenidos en la presente investigación, por cuanto se concluyó que el control de desmedros se relaciona con la presentación de los estados financieros en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

5.2. El autor Sarapura (2019) condujo una investigación que pretendió identificar la causa y efecto entre las variables “tratamiento de desmedros” y “estados financieros”; por otro lado, en esta investigación se estudió la relación entre las variables “control de desmedros” y “presentación de estados financieros”. Mientras que Sarapura (2019) condujo su investigación en el distrito de San Martín de Porres, Lima (Perú) en el año

2018, esta investigación tomó lugar en el distrito de San Miguel, en Lima (Perú) en el año 2023. En ambos estudios se empleó un enfoque cuantitativo, nivel correlacional, diseño no experimental y corte transversal, además se usó como técnica la encuesta. Sarapura (2019) tomó una población y muestra de 45 colaboradores de la empresa y la presente investigación cuenta con 40 personas encuestadas. En cuanto a la prueba estadística, el autor Sarapura (2019) hizo uso del chi cuadrado de Pearson; por otro lado, esta investigación se empleó el rho de Spearman para dar validez a la hipótesis. Finalmente, Sarapura (2019) logró determinar la incidencia del tratamiento de desmedros en los estados financieros (sig. = 0.000; $\chi^2 = 40\ 000$); por otro lado, en la presente tesis también se logró dar validez a la hipótesis, por cuando se concluyó que el control de desmedros se relaciona con la presentación de los estados financieros (sig. = 0.000; $r = 0.733$).

5.3. Los autores Alcalde y Coronado (2019) buscaron determinar con su investigación la incidencia entre las variables “las mermas y desmedros” y “los estados financieros”; por otra parte, en la investigación actual se determinó la relación entre las variables “control de desmedros” y “presentación de estados financieros”. El campo de estudio para la investigación de Alcalde y Coronado (2019) fue en la provincia de Trujillo, en Perú en el año 2018. En cuanto, la presente investigación tomó lugar en el distrito de San Miguel, en Lima (Perú) en el año 2023. En ambos trabajos de investigación se usó el enfoque cuantitativo, de tipo aplicada, de diseño no experimental, con corte transversal. Alcalde y Coronado (2019) usó la técnica de recolección de datos documentarios (estados financieros), donde su población y muestra estuvo conformada por el análisis de ratios de los estados financieros. En cambio en el presente trabajo de investigación estuvo conformada por 40 sujetos encuestados. Adicionalmente, la prueba de estadística utilizada por Alcalde y Coronado (2019) fue

la prueba de correlación de Pearson; por otra parte, esta investigación hizo uso como prueba de hipótesis el rho de Spearman. Por último, Alcalde y Coronado (2019) concluyen que las mermas y desmedros inciden en los estados financieros (sig.=0.004; $r=0.812$); por otra parte en la presente tesis también se logró dar validez a la hipótesis, por cuando se concluyó que el control de desmedros se relaciona con la presentación de los estados financieros (sig. = 0.000; $r = 0.733$).

5.4. La investigación de Guevara e Ibañez (2019) se encargó de determinar el efecto entre las variables “la merma y desmedros” y “la rentabilidad”; por otro lado, en la presente investigación se estudió la relación entre las variables “control de desmedros” y “presentación de estados financieros”. El lugar donde se desarrolló la investigación de Guevara e Ibañez (2019) fue el distrito de Victor Larco Herrera, en la provincia de Trujillo, en Perú en el año 2018. En cambio esta investigación tomó lugar en el distrito de San Miguel, en Lima (Perú) en el año 2023. En los dos trabajos de investigación se usó el enfoque cuantitativo, de diseño no experimental, corte transversal. Guevara e Ibañez (2019) usó la técnica de la entrevista y recolección de datos documentarios (estados financieros), donde su población y muestra estuvo conformada por el análisis de ratios de los estados financieros. En cambio en el presente trabajo de investigación estuvo conformada por 40 sujetos encuestados. En el trabajo de Guevara e Ibañez (2019) los resultados detallaron que el gerente está al tanto de que la pérdida mensual promedio de peso, 322 kilos perdidos en el año 2018, esto tuvo un impacto negativo en el flujo de efectivo, que disminuyó en un 26%. Por otro lado, a pesar de haber vendido una cantidad mayor, se logró un margen de efectivo positivo. Esto se debe a la falta de un control adecuado sobre los productos hidrobiológicos por parte de la empresa en el año 2018. Esto se debe a la falta de un control adecuado; situación que es similar a la encontrada en la realidad problemática de esta investigación.

Finalmente, la investigación de Guevara e Ibañez (2019) concluye que el efecto de la merma y desmedros en la rentabilidad de la empresa es negativo. En cambio, en esta investigación se concluyó que el control de desmedros se relaciona con la presentación de los estados financieros en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

5.5. Los autores Deza y Ninatanta (2019) buscaron determinar la incidencia de las variables “mermas y desmedros” y de la variable “la situación económica y financiera”; por otro lado, en la presente investigación se estudió la relación entre las variables “control de desmedros” y “presentación de estados financieros”. El campo de estudio para la investigación de Deza y Ninatanta (2019) fue en la provincia de Trujillo, en Perú en el año 2018. La presente investigación tomó lugar en el distrito de San Miguel, en Lima (Perú) en el año 2023. En los dos trabajos de investigación se usó el enfoque cuantitativo, de diseño no experimental, transversal. Deza y Ninatanta (2019) usó la técnica de análisis de datos documentarios (estados financieros), donde su población y muestra estuvo conformada por el análisis de ratios de los estados financieros. En cambio en el presente trabajo de investigación la población y muestra estuvo conformada por 40 sujetos encuestados. Se concluye según la investigación de Deza y Ninatanta (2019) que las mermas y desmedros generan un efecto negativo en los resultados de la entidad, la empresa ha logrado un rendimiento positivo en varias evaluaciones: un 9% en relación a sus ventas, un 6% en relación a sus inventarios, ya que no existe un control de inventario adecuado, un 13% en relación a su patrimonio y un 22% en relación a su capital, donde podemos observar pérdidas, ya que no existe un buen control de inventarios en el área de almacén, situación que es similar a la encontrada en la realidad problemática de esta investigación. En cambio, se concluyó en la presente investigación que el control de

desmedros se relaciona con la presentación de los estados financieros en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

5.6. El trabajo presentado por Alcántara (2020) busca explicar cómo la variable “los desmedros” afectan a la variable “los estados de resultados” de las empresas comercializadoras; por otro lado, se estudió en la presente investigación la relación entre las variables “control de desmedros” y “presentación de estados financieros”. El trabajo de Alcántara (2020) tomó lugar en el distrito de San Miguel, en Lima (Perú) en el año 2020 y el presente trabajo de investigación se realizó en el distrito de San Miguel en Lima (Perú) en el año 2023. En ambos estudios se empleó un enfoque cuantitativo, de nivel correlacional, diseño no experimental y corte transversal, además como técnica la encuesta. Alcántara (2020) tomó una población y muestra de 34 sujetos del área contable y la presente investigación cuenta con 40 personas encuestadas. En cuanto a la prueba estadística, el autor Alcántara (2020) y en la presente investigación se empleó como prueba de hipótesis el rho de Spearman para dar validez a la hipótesis. Finalmente, Alcántara (2020) logró explicar cómo los desmedros inciden en el Estado de Resultado (sig. = 0.002; $r = 0.509$); por otro lado, en la presente tesis también se logró dar validez a la hipótesis, por cuando se concluyó que el control de desmedros se relaciona con la presentación de los estados financieros (sig. = 0.000; $r = 0.733$).

VI. CONCLUSIONES

De los objetivos obtenidos de la investigación, tenemos las siguientes conclusiones:

6.1 Se concluye que el control de desmedros se relaciona con la presentación de los estados financieros en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023. Esto fue validado a través de la prueba estadística rho de Spearman, donde se obtuvo como valor p. 0,000 y una correlación positiva alta ($r = 0,733$).

6.2 Se concluye que el control de desmedros se relaciona con la presentación del estado de situación financiera en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023. Se empleó el estadístico rho de Spearman para validar la hipótesis planteada, donde además se obtuvo como significación asintótica bilateral (valor p.) 0,000 y el coeficiente de correlación de 0,766 (correlación positiva alta).

6.3. Se concluye que el control de desmedros se relaciona con la presentación del estado de resultados en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.

Se hizo uso de la prueba estadística rho de Spearman, en el cual se logró como valor p. 0,000 y una correlación positiva alta ($r = 0,643$).

6.4. Se concluye que el control de desmedros se relaciona con la presentación del estado de cambios en el patrimonio neto en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023. Se utilizó para validar la hipótesis la prueba estadística rho de Spearman, donde se obtuvo una significación asintótica bilateral (valor p.) 0,000 y el coeficiente de correlación de 0,532 (correlación positiva moderada).

6.5. Se concluye que el control de desmedros se relaciona con la presentación del estado de flujo de efectivo en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023. Se empleó el estadístico rho de Spearman para validar la hipótesis planteada, y se obtuvo como valor p. 0,000 y una correlación positiva moderada ($r = 0,623$).

VII. RECOMENDACIONES

- 7.1.** Se recomienda al jefe de almacén implementar políticas de mejora continua relacionadas al control de desmedros. Esto debido a que en este estudio se logró relacionar este tipo de control con la presentación de estados financieros. Por ejemplo, una buena práctica sería establecer una periodicidad de evaluación de las políticas de mejora continua en el control de desmedros cada 6 meses, identificando las prácticas que permitieron obtener buenos resultados y divulgándolas con el resto de trabajadores en la empresa.
- 7.2.** Se recomienda a la persona encargada de inducción y capacitación del personal a que sensibilice a los trabajadores de almacén y del punto de ventas relacionado al debido cuidado de la mercadería. En este estudio se logró identificar que entre el control de desmedros y la presentación del estado de situación financiera en la compañía importadora de productos médicos existe una relación positiva. Por ejemplo, sería conveniente realizar semestralmente un taller de manejo de mercaderías, seguido por una actividad evaluada que permita certificar a los trabajadores en este concepto y que sea requisito indispensable para el crecimiento en la compañía.
- 7.3.** Se recomienda a las personas encargadas de la tributación que conocen la normativa del Art. 37 de la Ley de Impuesto a la Renta y art 21 del Reglamento literal c) aplicada al tratamiento de los desmedros, aplicar el procedimiento adecuado a los desmedros. En esta investigación se identificó una relación positiva entre el control de desmedros y la presentación del estado de resultados en la compañía importadora de productos médicos. Por ejemplo, una buena práctica sería proceder con la destrucción de los productos médicos, certificado por un notario previa comunicación a SUNAT dentro del periodo, para así poder hacer deducible el gasto de la destrucción de las existencias(desmedros) para la determinación del impuesto de tercera categoría en la declaración anual de renta.

7.4. Se recomienda a los accionistas de la compañía estar al tanto de la información financiera, esto ayuda a ver los cambios reportados en el periodo de las partidas que forman parte del patrimonio como los saldos iniciales y finales del estado de cambio en el patrimonio neto. En esta investigación se identificó que hubo una relación moderada entre el control de desmedros y la presentación del estado de cambio en el patrimonio neto de la importadora de productos médicos. Por ejemplo, una medida a llevarse a cabo sería la capitalización de las utilidades de la compañía, para poder implementar nuevas políticas que ayuden a un control sobre los productos que están por vencer y con fecha de caducidad.

7.5. Se recomienda a los usuarios de la compañía estar informados de los estados financieros en mención al flujo de efectivo en periodos mensuales o trimestrales, de tal manera que les permitan revisar mediante un análisis eficaz, que les sirva para una buena toma de decisiones; y así evitar que se pierda liquidez y sea financiada por terceros. Esto ayudará con los objetivos trazados cumpliendo con los pasivos. En este estudio se logró identificar la relación moderada entre el control de desmedros y la presentación del estado de flujo de efectivo de la importadora de productos médicos. Por ejemplo, la información financiera se debe entregar de manera mensual o trimestral, para conocer el detalle de las actividades de operación, inversión y financiamiento, ya que así se puede proyectar los gastos y la liquidez destinarlo a capacitaciones de los empleados sobre como llevar un control de desmedros.

VIII. REFERENCIAS

- Alcalde, G. y Coronado, Y. (2019). *Incidencia de mermas y desmedros en la situación económica y financiera de la empresa Ovopack S.R.L. de Trujillo, Año 2018* [Tesis de grado, Universidad César Vallejo]. Repositorio institucional de la Universidad César Vallejo. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/45744>
- Alcántara, K. (2020). *Desmedros y su incidencia en el estado de resultado Integral de las empresas comercializadoras de equipo de protección personal del distrito de San Miguel, año 2020* [Tesis de grado, Universidad César Vallejo]. Repositorio institucional de la Universidad César Vallejo. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/65288>
- Arias, J. (2020). *Proyecto de tesis. Guía para la elaboración* (Primera). Biblioteca Nacional del Perú.
- Balli, B. (2009). *La Logística Reversa o Inversa, Aporte al Control de Devoluciones y Residuos en la Gestión de la Cadena de Abastecimiento. Universidad Santo Tomás*, 1(1), 1-12.
- Cajo, J. y Álvarez, J. (2016). *Manual práctico de las NIIF tratamiento contable tributario* (Ediciones Instituto Pacifico SAC). https://www.sancristoballibros.com/libro/manual-practico-de-las-niif-2-tomos-tratamiento-contable-tributario_65669
- Canelo, P. (2021). Descifrando el mundo contable: contabilidad para no contadores. Universidad ESAN.
- Causado, E. (2015). Modelo de inventarios para control económico de pedidos en empresa comercializadora de alimentos. *Revista Ingenierías Universidad de Medellín*, 14(27), 163-177.
- Chávez, E. y Rodríguez, L. (2018). Análisis de confiabilidad y validez de un cuestionario sobre entornos personales de aprendizaje (PLE) (21 de mayo de 2018). *Revista*

Ensayos *Pedagógicos* 1(13),71-106.

<https://www.revistas.una.ac.cr/index.php/ensayospedagogicos/article/download/10645/13202?inline=1>

Deza, T. y Ninatanta, M. (2019). *Merms y desmedros y su efecto en la situación económica y financiera de la Empresa Calzatura Jhenifer Collection E.I.R.L., 2018* [Tesis de grado, Universidad César Vallejo]. Repositorio Institucional de la Universidad César Vallejo. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/46111>

Elizalde, L. (2019). *Los estados financieros y las políticas contables*. 4(5), 1-10.

Escudero, C. y Cortez, L. (2018). *Técnicas y métodos cualitativos para la investigación científica*. Ediciones UTMACH.

<http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/12501/1/Tecnicas-y-MetodosCualitativosParaInvestigacionCientifica.pdf>

Evaluate Pharma. (2019). *World preview 2019 outlook to 2024*.

https://info.evaluate.com/rs/607-YGS-364/images/EvaluatePharma_World_Preview_2019.pdf

Febre, C., Orellana, A. y Campos, H. (2020). Tratamiento contable de las merms en la empresa Ferro Steel S.A. y su impacto en los estados financieros. *Observatorio de la Economía Latinoamericana*, 1 (Enero), 20.

Fernandes, J., Gonçalves, C., Guerreiro, C. y Pereira, L. (2016). Impairment losses: Causes and impacts. *Revista Brasileira de Gestão de Negócios*, 18, 305-318.

<https://doi.org/10.7819/rbgn.v18i60.2300>

Ferrer, A. (2010). Merms y desmedros criterios contables y tributarios. *Actualidad empresarial*, 216, 1-3.

- Filip, A., Jeanjean, T. y Paugam, L. (2015). Using Real Activities to Avoid Goodwill Impairment Losses: Evidence and Effect on Future Performance. *Journal of Business Finance & Accounting*, 42(3-4), 515-554.
<https://doi.org/10.1111/jbfa.12107>
- Flamarique, S. (2018). *Flujos de mercancías en el almacén*. MARGE BOOKS.
- Flores, J. (2015). *Costos –Incidencia Tributaria y Jurisprudencia Fiscal*. Entrelíneas S.R.Ltda.
- Fuentes, C. (2017). *ESTADOS FINANCIEROS BÁSICOS 2017: Proceso de elaboración y reexpresión*. Ediciones Fiscales ISEF.
- García, G. (2017). Almacenamiento adecuado de Medicamentos. *Revista Ciencia y Salud Integrando Conocimientos*, 1(2), Article 2.
<https://doi.org/10.34192/cienciaysalud.v1i2.78>
- Guadalupe, C. y Solórzano, L. (2019). Estado de resultado integrales dispuestos en las NIIF. *Observatorio de la economía latinoamericana*, 1(1), 1-10.
- Guevara, A. y Ibañez, K. L. (2019). *Mermas y desmedros de productos hidrobiológicos y su incidencia en la rentabilidad de Anita de Tello E.I.R.L, Víctor Larco, 2018* [Tesis de grado, Universidad César Vallejo]. Repositorio Institucional de la Universidad César Vallejo.
<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/46214>
- Hernández, R. y Mendoza, C. (2018). *Metodología de la investigación. Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta*. McGrawHill Education.
- INEI. (23 de junio del 2017). *Actividad comercial creció 2,51% en febrero del presente año*. <https://m.inei.gob.pe/prensa/noticias/actividad-comercial-crecio-251-en-febrero-del-presente-ano-12167/>

- Ley N.º 29459*. Ley define y establece los principios, normas, criterios y exigencias básicas sobre los productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios de uso en seres humanos (25 de noviembre del 2009). Normas Legales Congreso de la República. <https://www.gob.pe/institucion/congreso-de-la-republica/normas-legales/2813441-29459>.
- Li, Z., Shroff, P., Venkataraman, R. y Zhang, I. (2011). Causes and consequences of goodwill impairment losses. *Review of Accounting Studies*, 16(4), 745-778. <https://doi.org/10.1007/s11142-011-9167-2>
- Lohmann, D., Spinczyk, O. y Schröder-Preikschat, W. (2006). Lean and Efficient System Software Product Lines: Where Aspects Beat Objects. En A. Rashid & M. Aksit (Eds.), *Transactions on Aspect-Oriented Software Development II* (pp. 227-255). Springer. https://doi.org/10.1007/11922827_8
- Lopes-Martínez, I., Gómez-Acosta, M. y Acevedo-Suárez, J. (2012). SITUACIÓN DE LA GESTIÓN DE INVENTARIOS EN CUBA / SITUATION OF STOCK MANAGEMENT IN CUBA. *Ingeniería Industrial*, 33(3), Article 3.
- Méndez, H. y Palazón, J. (2015). *Tratamiento de la documentación contable*. Ediciones Paraninfo, S.A.
- Mendez, Y., Olaya, V. y Triana, D. (2013). Riesgos en la manipulación de materias primas de la empresa Fibras Moyena. *Fuente PDF*. <https://repositoriocrai.ucompensar.edu.co/handle/compensar/3719>
- Ministerio de Economía y Finanzas. (2021). *Norma Internacional de Contabilidad 1 Presentación de Estados Financieros*. https://www.mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/vigentes/nic/1_NIC.pdf

- Nicaragua, E. (2018). *Metodología de la investigación e investigación aplicada para ciencias económicas y administrativas*.
<https://jalfaroman.files.wordpress.com/2019/03/dosier-metodologia-e-investigacion-aplicada-2018.pdf>
- Ñaupas, H., Valdivia, M., Palacios, J. y Romero, H. (2018). *Metodología de la investigación: Cuantitativa—Cualitativa* (5ta ed.). Ediciones de la U.
http://www.biblioteca.cij.gob.mx/Archivos/Materiales_de_consulta/Drogas_de_Abuso/Articulos/MetodologiaInvestigacionNaupas.pdf
- Organización Panamericana de la Salud. (2023). *Dispositivos médicos—OPS/OMS | Organización Panamericana de la Salud*.
<https://www.paho.org/es/temas/dispositivos-medicos>
- Pérez, S. y Sánchez, R. (2022, enero 26). *Casi un millón de vacunas contra la COVID caducaron en España en 2021*. elDiario.es.
https://www.eldiario.es/sociedad/millon-vacunas-covid-caducaron-espana-2021_1_8688028.html
- Proyecto de Ley N° 7492/2020-CR. *Ley que modifica la Ley 29459 Ley de los productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios* (9 de abril del 2021). Normas Legales Congreso de la República.
https://www.leyes.congreso.gob.pe/Documentos/2016_2021/Proyectos_de_Ley_y_de_Resoluciones_Legislativas/PL07492-20210409.pdf
- Real Academia Española. (2023). *Desmedro | Diccionario de la lengua española*. «Diccionario de la lengua española» - Edición del Tricentenario.
<https://dle.rae.es/desmedro>
- Resolución Ministerial N° 805-2009-MINSA*, resolución que establece la Ley sobre las Disposiciones generales en el registro de medicamentos (26 de noviembre de

- 2009). <https://www.digemid.minsa.gob.pe/webDigemid/normas-legales/2009/resolucion-ministerial-no-805-2009-minsa/>
- Rodríguez, J. (2018). Elementos clave para definir el concepto de utilidad en la información financiera. *Actualidad Contable FACES*, 21(36), Article 36.
- Sarache, W., Castrillón, Ó. y Ortiz, L. (2009). Selección de proveedores: Una aproximación al estado del arte. *Cuadernos de Administración*, 22(38), 145-168.
- Sarapura, E. (2019). *Tratamiento de los desmedros y su incidencia en los estados financieros de las empresas constructoras del distrito de San Martín de Porres, año 2018* [Tesis de grado, Universidad César Vallejo]. Repositorio Institucional de la Universidad César Vallejo. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/40118>
- Staff Tributario-Contable. (2017). *Cierre Contable y Tributario 2016-NIC 12 Impuesto a la Renta*. Entrelíneas S.R.Ltda. https://www.sancristoballibros.com/libro/cierre-contable-y-tributario-2016_72328
- Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria. (24 de setiembre de 2014). *INFORME N.º 064-2014-SUNAT/5D0000*. <https://www.sunat.gob.pe/legislacion/oficios/2014/informe-oficios/i064-2014-5D0000.pdf>
- Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria. (10 de marzo de 2021a). *INFORME N.º 17-2021-SUNAT/7T0000*. <https://www.sunat.gob.pe/legislacion/oficios/2021/informe-oficios/i017-2021-7T0000.pdf>
- Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria. (22 de noviembre de 2021b). *SUNAT: QUÉ DEBES SABER PARA TRAER AL PAÍS TUS COMPRAS*

REALIZADAS EN EL BLACK FRIDAY.

<https://www.sunat.gob.pe/salaprensa/2021/noviembre/NotaPrensaN0872021.doc>

Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria. (27 de octubre de

2003). *INFORME N° 290-2003-SUNAT/2B0000.*

<https://www.sunat.gob.pe/legislacion/oficios/2003/oficios/i2902003.htm>

Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria. (11 de enero de

2006). *INFORME N° 09-2006-SUNAT/2B0000.*

<https://www.sunat.gob.pe/legislacion/oficios/2006/oficios/i0092006.htm>

Valdivia, C. y Ferrer, A. (2016). *Todo sobre activos aplicación de las NIIF y el PCGE*

(Ediciones Instituto Pacífico). <https://modopro.pe/products/todo-sobre-activos-aplicacion-de-las-niif-y-el-pcge>

Veritrade. (s.f.). Importaciones de Perú.

<https://www.veritradecorp.com/es/paises/peru/importaciones>

Villacis, A. y Lavayen, H. (2017). Procesos logísticos en el seguimiento de contenedores

por vía terrestre desde la liberación de las almaceneras. *Pol. Con*, 2(7).

<https://scholar.archive.org/work/zxqkitkwyrcrb7q2oy4l3olvq/access/wayback/h>

<https://polodelconocimiento.com/ojs/index.php/es/article/download/286/pdf>

IX. ANEXOS

Anexo A: Matriz de consistencia

Problema General	Objetivos	Hipótesis.	VARIABLES Y DIMENSIONES	Metodología
<p>Principal ¿Cómo se relacionan el control de desmedros y la presentación de estados financieros en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023?</p> <p>Problemas Específicos</p> <p>a. ¿Cuál es la relación entre el control de desmedros y los estados de situación financiera en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023?</p> <p>b. ¿Cuál es la relación entre el control de desmedros y la presentación de estados de resultados en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023?</p> <p>c. ¿Cuál es la relación entre el control de desmedros y la presentación de estado de cambios en el patrimonio neto en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023?</p> <p>d. ¿Cuál es la relación entre el control de desmedros y la presentación del estado del flujo de efectivo en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023?</p>	<p>Objetivo General Determinar la relación del control de desmedros y la presentación de estados financieros en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.</p> <p>Objetivos Específicos</p> <p>a. Determinar la relación entre el control de desmedros y los estados de situación financiera en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023</p> <p>b. Determinar la relación entre el control de desmedros y la presentación de estados de resultados en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.</p> <p>c. Determinar la relación entre el control de desmedros y la presentación de estado de cambios en el patrimonio neto en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.</p> <p>d. Determinar la relación entre el control de desmedros y la presentación del estado del flujo de efectivo en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.</p>	<p>Hipótesis General Existe una relación significativa entre el control de desmedros y la presentación de los estados financieros en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.</p> <p>Hipótesis Específicas</p> <p>a. Existe una relación significativa entre el control de desmedros y los estados de situación financiera en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.</p> <p>b. Existe una relación significativa entre el control de desmedros y la presentación de estados de resultados en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.</p> <p>c. Existe una relación significativa entre el control de desmedros y la presentación de estado de cambios en el patrimonio neto en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.</p> <p>d. Existe una relación significativa entre el control de desmedros y la presentación del estado del flujo de efectivo en una importadora de productos médicos en San Miguel, 2023.</p>	<p>Variable X = Variable Independiente: Control de desmedros</p> <p>Dimensiones:</p> <ul style="list-style-type: none"> Control de desmedros por deterioro. Control de desmedros por vencimiento. <p>Variable Y = Variable Dependiente: Presentación de los estados financieros</p> <p>Dimensiones:</p> <ul style="list-style-type: none"> Presentación del estado de situación financiera. Presentación del estado de resultados. Presentación del estado de cambio en el patrimonio neto. Presentación del estado de flujo de efectivo. 	<p>Enfoque de Investigación Cuantitativo.</p> <p>Tipo de Investigación Aplicado.</p> <p>Nivel de la Investigación Correlacional.</p> <p>Diseño de la Investigación: No Experimental.</p> <p>Población, muestra y muestreo Población finita, muestra de 40 clientes, muestreo no probabilístico.</p> <p>Técnica: Encuesta.</p> <p>Instrumento: Cuestionario (escala de Likert)</p> <p>Análisis de datos: SPSS V26 Excel</p>

Anexo B: Operacionalización de las variables

Variables	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
Control de desmedros	Control de los productos que han perdido valor de orden cualitativo e irrecuperable de las existencias, haciéndolas inutilizables (SUNAT, 2023).	Control de la pérdida cualitativa e irrecuperable que conlleva a diversos efectos y beneficios en la situación económica y financiera de una importadora.	Control de desmedro por deterioro	Rotación de productos frágiles	Escala Likert (5 opciones de respuesta), ordinal.
				Almacenamiento adecuado	
				Identificación constante de desmedro por deterioro	
				Capacitaciones sobre manipuleo de materiales	
			Control de desmedro por vencimiento	Rotación de inventarios por periodo	
				Control de fechas de vencimiento	
				Coordinación con proveedores	
				Capacitaciones sobre gestión de vencimiento de mercadería	
				Políticas de devoluciones	
				Sistemas de seguimiento de vencimiento	
Descuentos a productos por vencer					
Presentación de los estados financieros	Proceso que expone la información general a los usuarios que no están en condiciones de exigir informes de acuerdo a sus necesidades (NIC 1, 2021).	Presentación de los estados de situación financiera, de resultados, de cambios en el patrimonio, y de flujo de efectivo.	Presentación del estado de situación financiera	Activos	Escala Likert (5 opciones de respuesta), ordinal.
				Pasivos	
				Patrimonio	
			Presentación del estado de resultados	Ingresos	
				Costo de ventas	
				Gastos	
				Utilidad	
			Presentación del estado de cambio en el patrimonio neto	Saldo inicial	
				Saldo final	
			Presentación del estado de flujo de efectivo	Actividades de operación	
				Actividades de inversión	
				Actividades de financiamiento	

Anexo C: Instrumentos

Cuestionario que mide la variable: **Control de desmedros**

Estimado señor/señora:

Se le solicita que responda todos los siguientes enunciados con veracidad.

INSTRUCCIONES

Está Ud. De acuerdo con llenar el formulario SI () NO (), si usted está de acuerdo, a continuación, se presenta una serie de enunciados, ante los cuales deberá marcar con una X de acuerdo a su criterio o lo que considera conveniente.

- 1= Totalmente en desacuerdo.
- 2= En desacuerdo.
- 3= Ni de acuerdo ni en desacuerdo.
- 4= De acuerdo
- 5= Totalmente de acuerdo

	1	2	3	4	5
(V) Variable: Control de desmedros					
(D1) Dimensión 1: Control de desmedros por deterioro					
1.-La importadora de productos médicos cuenta con una rotación de productos frágiles para el control de desmedros.					
2.-El almacenamiento adecuado es importante para el control de desmedros					
3.-Para el completo control de desmedros es considerable identificar los desmedros por deterioro.					
4.-Las capacitaciones sobre el manipuleo de materiales son beneficiosas para un buen control de desmedros.					
(D2) Dimensión 2: Control de desmedros por vencimiento					
5.- La rotación de inventarios por periodo ayuda al control de desmedros.					
6.- Entiendo que el control de fecha de vencimiento permite promocionar estratégicamente la mercadería puesta en venta.					
7.- Gracias a la coordinación con proveedores se evita la llegada de productos obsoletos.					
8.- Con las capacitaciones sobre gestión de vencimiento se puede tener un adecuado control de desmedros.					
9.- Las políticas de devoluciones son beneficiosas para llevar un mejor control de desmedros.					
10.- El sistema utilizado en la empresa ayuda a llevar un mejor control de los productos vencidos.					
11.- Los productos por vencer pueden ser comercializados con un descuento al cliente.					

Cuestionario que mide la variable: **Presentación de estados financieros**

Estimado señor/señora:

Se le solicita que responda todos los siguientes enunciados con veracidad.

INSTRUCCIONES

Está Ud. De acuerdo con llenar el formulario SI () NO (), si usted está de acuerdo, a continuación, se presenta una serie de enunciados, ante los cuales deberá marcar con una X de acuerdo a su criterio o lo que considera conveniente.

1= Totalmente en desacuerdo.

2= En desacuerdo.

3= Ni de acuerdo ni en desacuerdo.

4= De acuerdo

5= Totalmente de acuerdo

	1	2	3	4	5
(V) Variable: Presentación de estados financieros					
(D1) Dimensión 1: Presentación de estados de situación financiera					
1.-El control de desmedro puede prevenir la reducción en los activos de la empresa					
2.-El control de desmedro guarda relación con los pasivos de la empresa					
3.-El gasto originado por el control de desmedros puede generar variaciones en las utilidades de la empresa					
(D2) Dimensión 2: Presentación de estado de resultados					
4.-Llevar un control de desmedros puede incrementar los ingresos en la empresa					
5.-El control de desmedros genera una variación en los costos de venta en la empresa					
6.-El control de desmedros deberían registrarse como gasto para la empresa					
7.-Consideras que el control de desmedros ayuda a mejorar la utilidad de empresa					
(D3) Dimensión 3: Presentación de cambio en el patrimonio neto					
8.-El saldo inicial del patrimonio se ve modificado debido al control de desmedros					
9.-El saldo final del patrimonio se ve modificado debido al control de desmedros					
(D4) Dimensión 4: Presentación de flujo de efectivo					
10.- Las actividades de operación se ven afectadas debido que el control de desmedros afecta al estado contable					
11.- Las actividades de inversión se ven afectadas debido que el control de desmedros afecta al estado contable					
12.- Las actividades de financiamiento se ven afectadas en el control de desmedros.					

Anexo D: Validez de instrumentos

Universidad Nacional Federico Villarreal

Facultad de Ciencias Financieras y Contables

Ficha de validación de instrumento

Datos generales

1. **Apellidos y nombres del experto:** Fernández Bedoya Víctor Hugo
2. **Grado académico:** Doctor
3. **Cargo e institución donde labora:** Docente en la Universidad Nacional Federico Villarreal.
4. **DNI:** 44326351
5. **Celular:** 9*****
6. **Correo:** vfernandez@unfv.edu.pe
7. **Título de la investigación:** Control de desmedros y su relación con la presentación de estados financieros.
8. **Autor del instrumento:** Ciriaco Molina, Noriku Carmen
9. **Facultad de:** Ciencias Financieras y Contables
10. **Nombre del instrumento:** Cuestionarios que mide las variables “Control de desmedros” y “presentación de estados financieros”

II. Ficha de validación

Indicadores	Criterios cualitativos/cuantitativos	Deficiente 0-20%	Regular 21- 40%	Bueno 41- 60%	Muy bueno 61-80%	Excelente 81- 100%
Claridad	Está formulado con lenguaje apropiado.					95
Objetividad	Está expresado en conductas observables.					95
Actualidad	Adecuado al alcance de ciencia y tecnología.					95
Organización	Existe una organización lógica.					95
Suficiencia	Comprende los aspectos de cantidad y calidad.					95
Intencionalidad	Adecuado para valorar aspectos del estudio.					95
Consistencia	Basados en aspectos teóricos-científicos y del tema de estudio.					95
Coherencia	Entre los índices, indicadores, dimensiones y variables.					95
Metodología	La estrategia responde al propósito del estudio.					95
Conveniencia	Genera nuevas pautas en la investigación y construcción de teorías.					95
Promedio						95

Opinión de aplicabilidad: Se recomienda aplicar el instrumento de encuesta por ser razonable.

Lima 10 de octubre del 2023


 FERNÁNDEZ BEDOYA VÍCTOR HUGO

Universidad Nacional Federico Villarreal
Facultad de Ciencias Financieras y Contables
Ficha de validación de instrumento

Datos generales

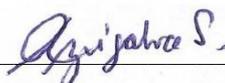
1. **Apellidos y nombres del experto:** Grijalva Salazar, Rosario Violeta
2. **Grado académico:** Doctora
3. **Cargo e institución donde labora:** Docente en la Universidad Nacional Federico Villarreal.
4. **DNI:** 09629044
5. **Celular:** 9*****
6. **Correo:** vfernandez@unfv.edu.pe
7. **Título de la investigación:** Control de desmedros y su relación con la presentación de estados financieros.
8. **Autor del instrumento:** Ciriaco Molina, Noriku Carmen
9. **Facultad de:** Ciencias Financieras y Contables
10. **Nombre del instrumento:** Cuestionarios que mide las variables “Control de desmedros” y “presentación de estados financieros”

II. Ficha de validación

Indicadores	Criterios cualitativos/cuantitativos	Deficiente 0-20%	Regular 21- 40%	Bueno 41- 60%	Muy bueno 61-80%	Excelente 81- 100%
Claridad	Está formulado con lenguaje apropiado.					95
Objetividad	Está expresado en conductas observables.					95
Actualidad	Adecuado al alcance de ciencia y tecnología.					95
Organización	Existe una organización lógica.					95
Suficiencia	Comprende los aspectos de cantidad y calidad.					95
Intencionalidad	Adecuado para valorar aspectos del estudio.					95
Consistencia	Basados en aspectos teóricos-científicos y del tema de estudio.					95
Coherencia	Entre los índices, indicadores, dimensiones y variables.					95
Metodología	La estrategia responde al propósito del estudio.					95
Conveniencia	Genera nuevas pautas en la investigación y construcción de teorías.					95
Promedio						95

Opinión de aplicabilidad: Se recomienda aplicar el instrumento de encuesta por ser razonable.

Lima 10 de octubre del 2023



 GRIJALVA SALAZAR, ROSARIO VIOLETA

Universidad Nacional Federico Villarreal
Facultad de Ciencias Financieras y Contables
Ficha de validación de instrumento

Datos generales

1. **Apellidos y nombres del experto:** WALTER GREGORIO IBARRA FRETTELL
2. **Grado académico:** Doctor
3. **Cargo e institución donde labora:** Docente en la Universidad Nacional Federico Villarreal.
4. **DNI:** 06098355
5. **Celular:** 9*****
6. **Correo:** wibarra@unfv.edu.pe
7. **Título de la investigación:** Control de desmedros y su relación con la presentación de estados financieros.
8. **Autor del instrumento:** Ciriaco Molina, Noriku Carmen
9. **Facultad de:** Ciencias Financieras y Contables
10. **Nombre del instrumento:** Cuestionarios que mide las variables “Control de desmedros” y “presentación de estados financieros”

II. Ficha de validación

Indicadores	Criterios cualitativos/cuantitativos	Deficiente 0-20%	Regular 21- 40%	Bueno 41- 60%	Muy bueno 61-80%	Excelente 81- 100%
Claridad	Está formulado con lenguaje apropiado.					100
Objetividad	Está expresado en conductas observables.					100
Actualidad	Adecuado al alcance de ciencia y tecnología.					100
Organización	Existe una organización lógica.					100
Suficiencia	Comprende los aspectos de cantidad y calidad.					100
Intencionalidad	Adecuado para valorar aspectos del estudio.					100
Consistencia	Basados en aspectos teóricos-científicos y del tema de estudio.					100
Coherencia	Entre los índices, indicadores, dimensiones y variables.					100
Metodología	La estrategia responde al propósito del estudio.					100
Conveniencia	Genera nuevas pautas en la investigación y construcción de teorías.					100
Promedio						100

Opinión de aplicabilidad: Se recomienda aplicar el instrumento de encuesta por ser razonable.

Lima 10 de octubre del 2023



 WALTER GREGORIO IBARRA FRETTELL

Anexo E: Confiabilidad de instrumentos

Prueba de alfa de Cronbach para la variable “control de desmedros”

Alfa de Cronbach	N de elementos
0.994	11

Interpretación: Confiabilidad alta.

Prueba de alfa de Cronbach para la variable “formalización”

Alfa de Cronbach	N de elementos
0.887	12

Interpretación: Confiabilidad Buena.

Valoración de la fiabilidad de ítems según el coeficiente alfa de Cronbach

Intervalo al que pertenece el coeficiente alfa de Cronbach	Valoración de la fiabilidad de los ítems analizados
[0 ; 0,5[Inaceptable
[0,5 ; 0,6[Pobre
[0,6 ; 0,7[Débil
[0,7 ; 0,8[Aceptable
[0,8 ; 0,9[Bueno
[0,9 ; 1]	Excelente

Fuente: Chávez y Rodríguez (2018).

Anexo F: Cálculo de la muestra

Se trabajo con una muestra censal, donde la población es igual a la muestra.

Por lo tanto:

$$N=n ; 40=40$$

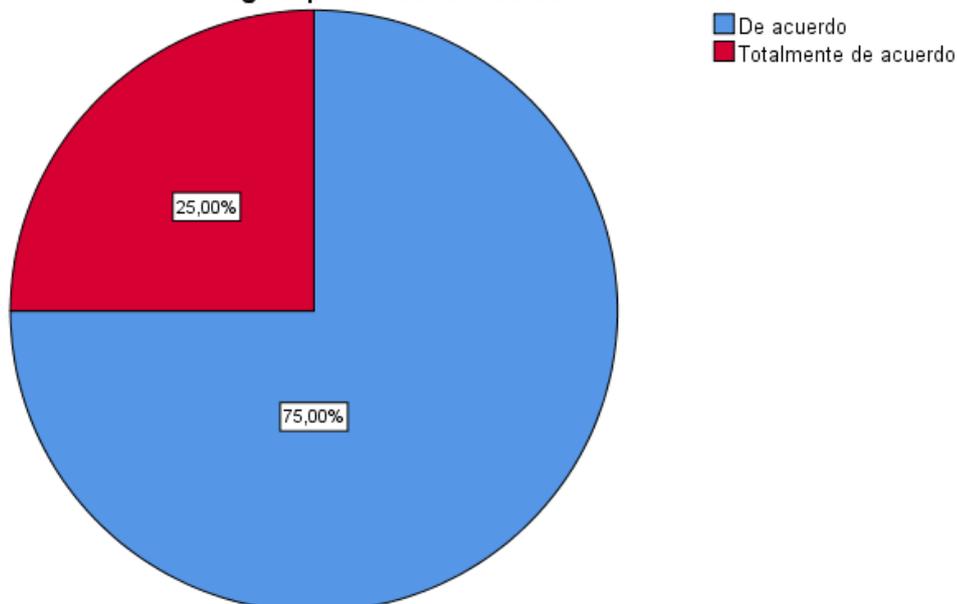
La población de 40 trabajadores de la empresa importadora de equipos médicos fue considera como muestra.

Anexo G:Otros resultados estadísticos descriptivos ítem por ítem

Primer ítem: La importadora de productos médicos cuenta con una rotación de productos frágiles para el control de desmedros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	30,0	75,0	75,0	75,0
	Totalmente de acuerdo	10,0	25,0	25,0	100,0
	Total	40,0	100,0	100,0	

1.- La importadora de productos médicos cuenta con una rotación de productos frágiles para el control de desmedros.

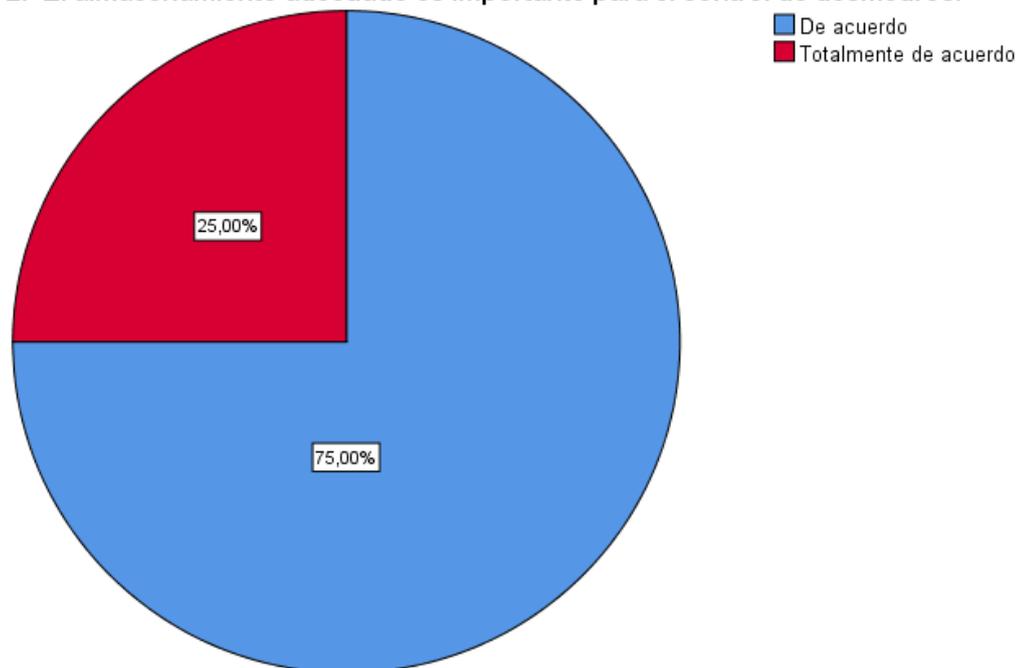


Ante el primer ítem “La importadora de productos médicos cuenta con una rotación de productos frágiles para el control de desmedros.”, se identificó que 30 personas se encuentran de acuerdo (75%) y 10 personas se encuentran totalmente de acuerdo (25%).

Segundo ítem: El almacenamiento adecuado es importante para el control de desmedros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	30,0	75,0	75,0	75,0
	Totalmente de acuerdo	10,0	25,0	25,0	100,0
	Total	40,0	100,0	100,0	

2.- El almacenamiento adecuado es importante para el control de desmedros.

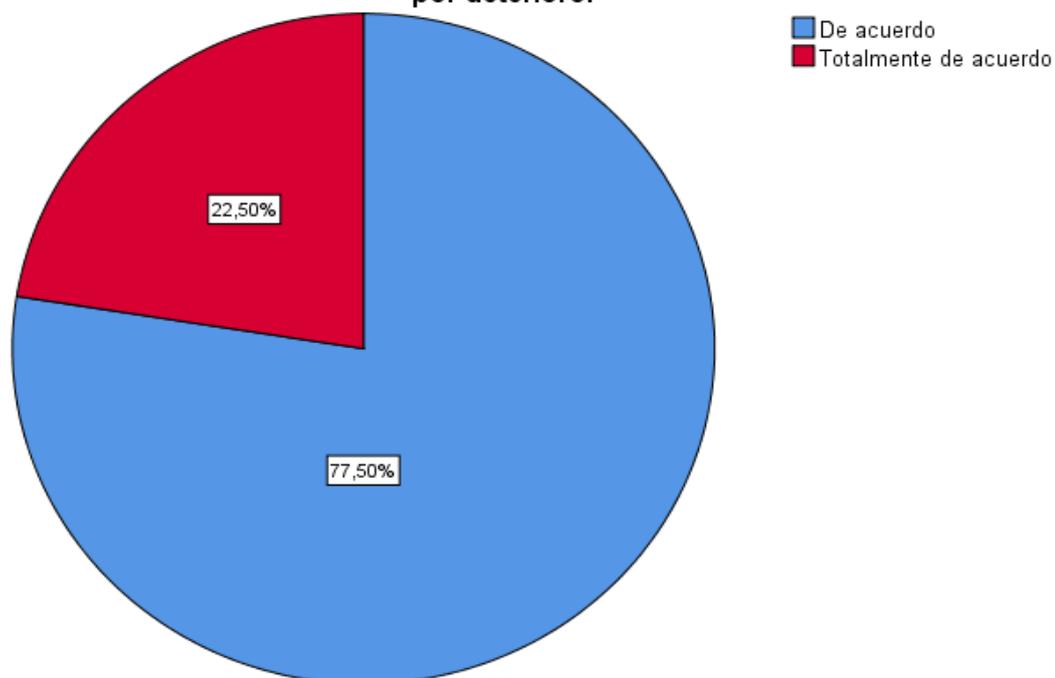


Ante el segundo ítem "El almacenamiento adecuado es importante para el control de desmedros", se identificó que 30 personas se encuentran de acuerdo (75%) y 10 personas se encuentran totalmente de acuerdo (25%).

Tercer ítem: Para el completo control de desmedros es considerable identificar los desmedros por deterioro.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	31,0	77,5	77,5	77,5
	Totalmente de acuerdo	9,0	22,5	22,5	100,0
	Total	40,0	100,0	100,0	

3.- Para el completo control de desmedros es considerable identificar los desmedros por deterioro.

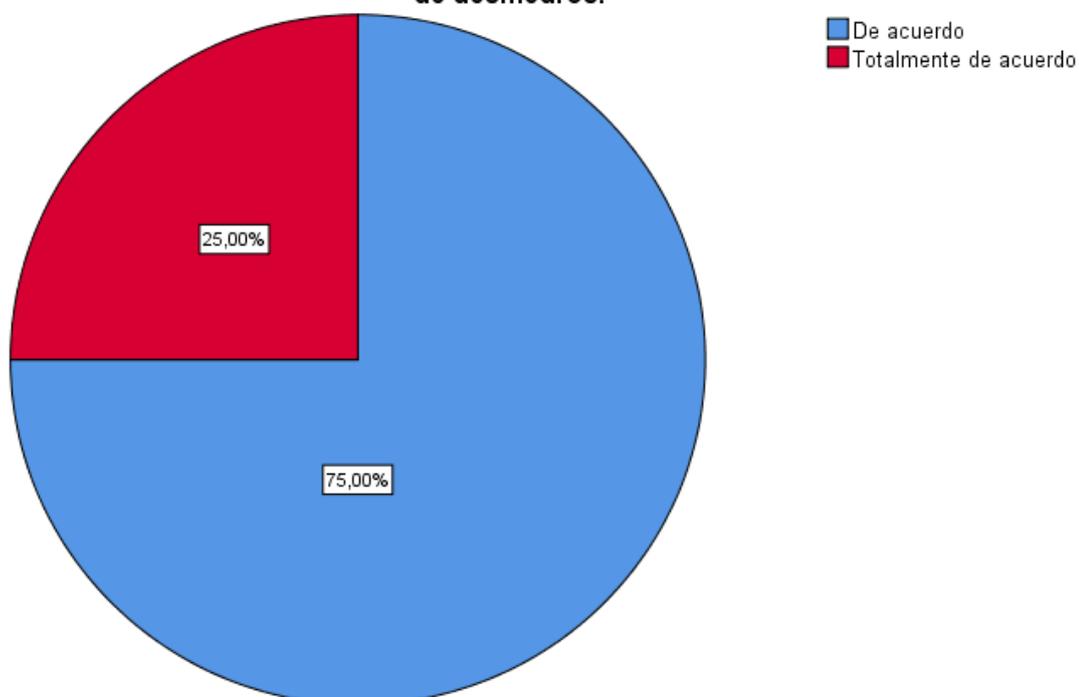


Ante el tercer ítem “Para el completo control de desmedros es considerable identificar los desmedros por deterioro”, se identificó que 31 personas se encuentran de acuerdo (77,50%) y 9 personas se encuentran totalmente de acuerdo (22,50%).

Cuarto ítem: Las capacitaciones sobre el manipuleo de materiales son beneficiosas para un buen control de desmedros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	30,0	75,0	75,0	75,0
	Totalmente de acuerdo	10,0	25,0	25,0	100,0
Total		40,0	100,0	100,0	

4.- Las capacitaciones sobre el manipuleo de materiales son beneficiosas para un buen control de desmedros.

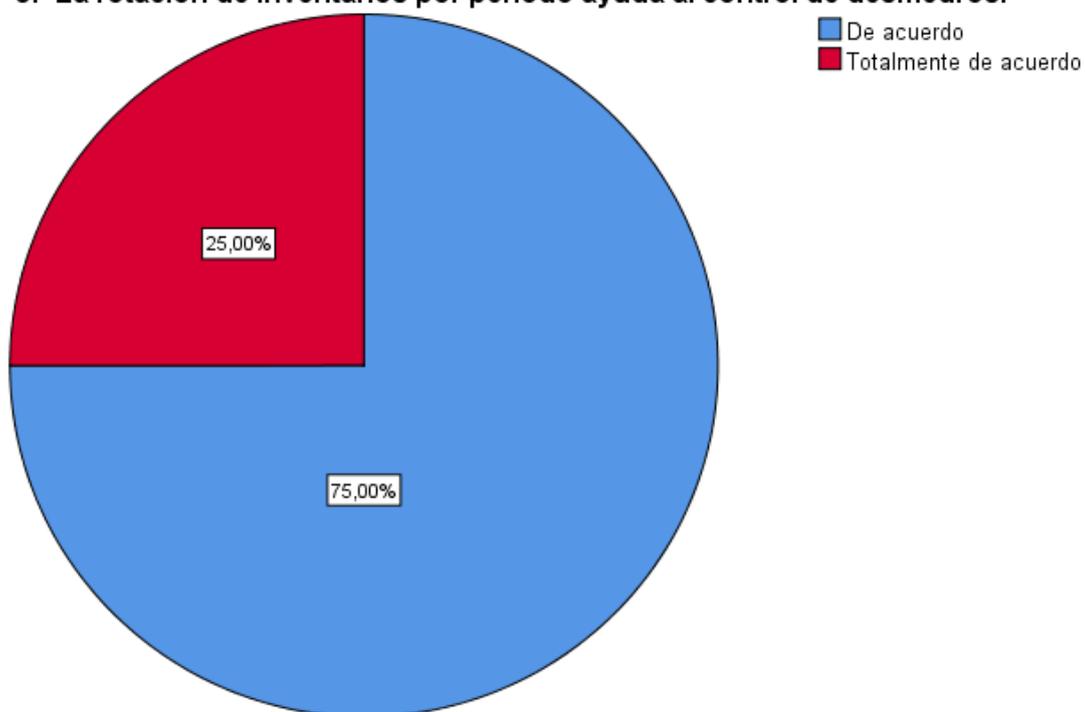


Ante el cuarto ítem “Las capacitaciones sobre el manipuleo de materiales son beneficiosas para un buen control de desmedros”, se identificó que 30 personas se encuentran de acuerdo (75%) y 10 personas se encuentran totalmente de acuerdo (25%).

Quinto ítem: La rotacion de inventarios por periodo ayuda al control de desmedros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	30,0	75,0	75,0	75,0
	Totalmente de acuerdo	10,0	25,0	25,0	100,0
	Total	40,0	100,0	100,0	

5.- La rotacion de inventarios por periodo ayuda al control de desmedros.

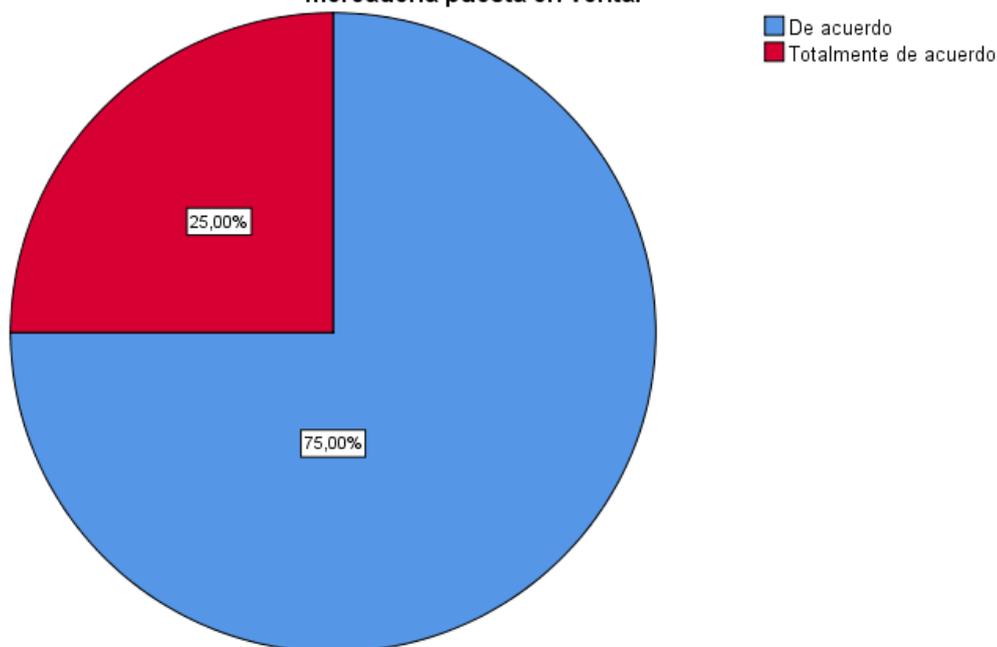


Ante el quinto ítem “La rotacion de inventarios por periodo ayuda al control de desmedros”, se identificó que 30 personas se encuentran de acuerdo (75%) y 10 personas se encuentran totalmente de acuerdo (25%).

Sexto ítem: Entiendo que el control de fecha de vencimiento permite promocionar estratégicamente la mercadería puesta en venta.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	30,0	75,0	75,0	75,0
	Totalmente de acuerdo	10,0	25,0	25,0	100,0
Total		40,0	100,0	100,0	

6.- Entiendo que el control de fecha de vencimiento permite promocionar estratégicamente la mercadería puesta en venta.

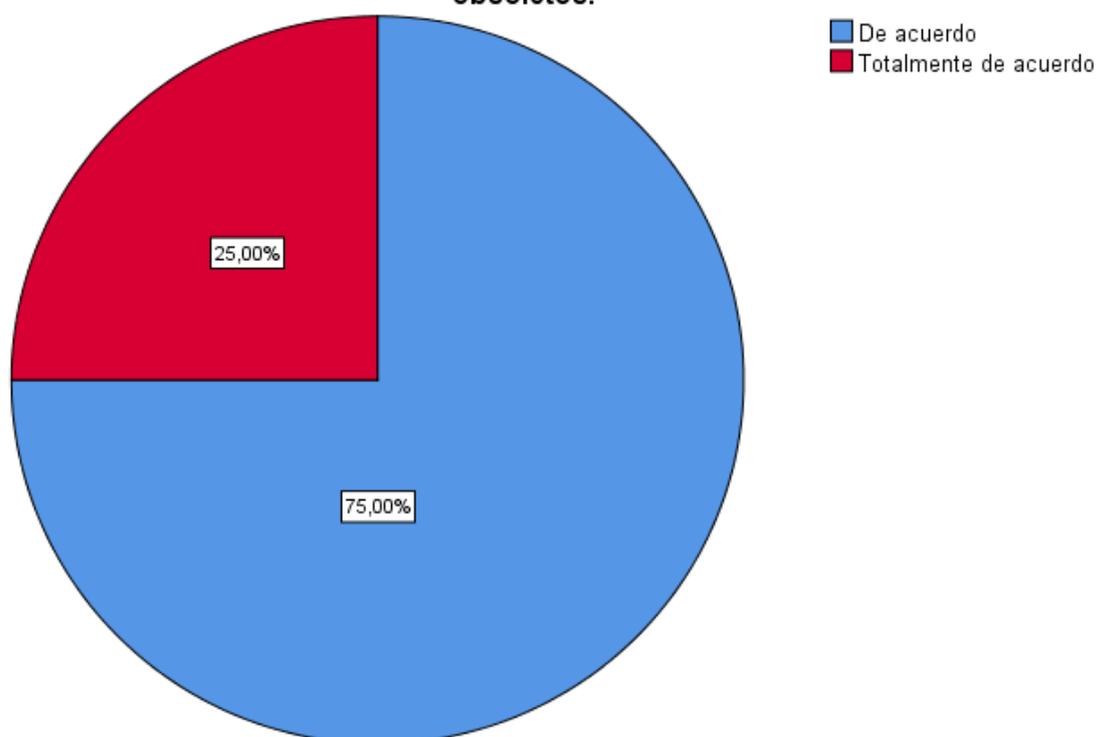


Ante el sexto ítem "Entiendo que el control de fecha de vencimiento permite promocionar estratégicamente la mercadería puesta en venta", se identificó que 30 personas se encuentran de acuerdo (75%) y 10 personas se encuentran totalmente de acuerdo (25%).

Séptimo ítem: Gracias a la coordinación con proveedores se evita la llegada de productos obsoletos.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	30,0	75,0	75,0	75,0
	Totalmente de acuerdo	10,0	25,0	25,0	100,0
Total		40,0	100,0	100,0	

7.- Gracias a la coordinación con proveedores se evita la llegada de productos obsoletos.

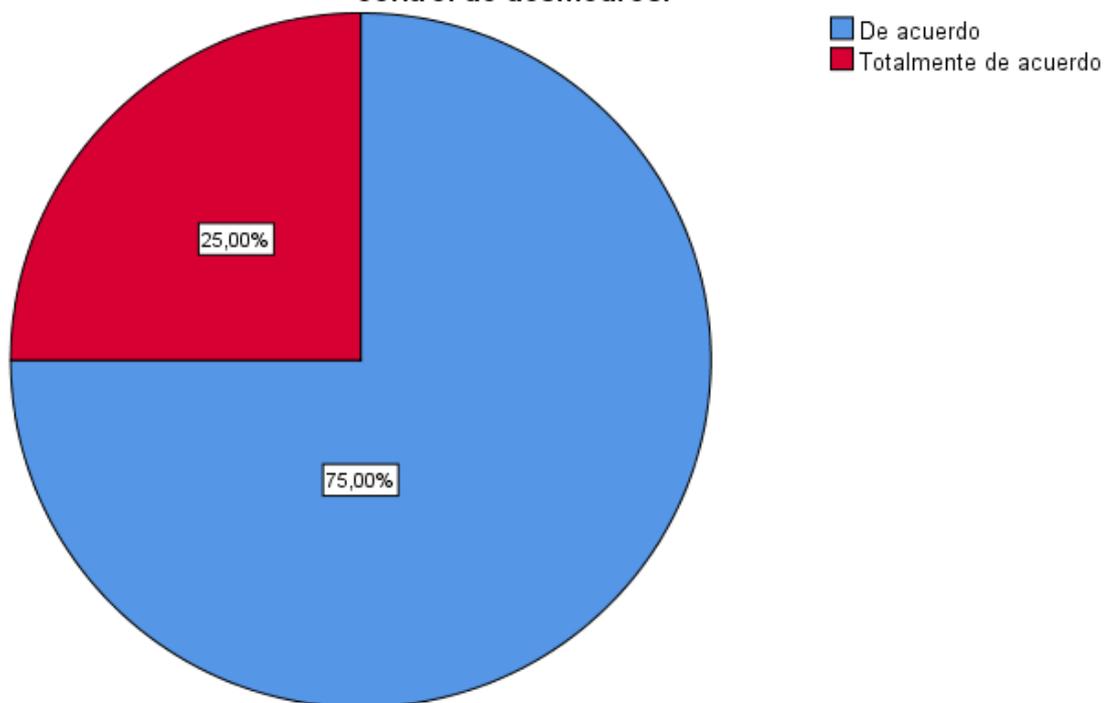


Ante el séptimo ítem “Gracias a la coordinación con proveedores se evita la llegada de productos obsoletos”, se identificó que 30 personas se encuentran de acuerdo (75%) y 10 personas se encuentran totalmente de acuerdo (25%).

Octavo ítem: Con las capacitaciones sobre gestión de vencimiento se puede tener un adecuado control de desmedros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	30,0	75,0	75,0	75,0
	Totalmente de acuerdo	10,0	25,0	25,0	100,0
Total		40,0	100,0	100,0	

8.- Con las capacitaciones sobre gestión de vencimiento se puede tener un adecuado control de desmedros.

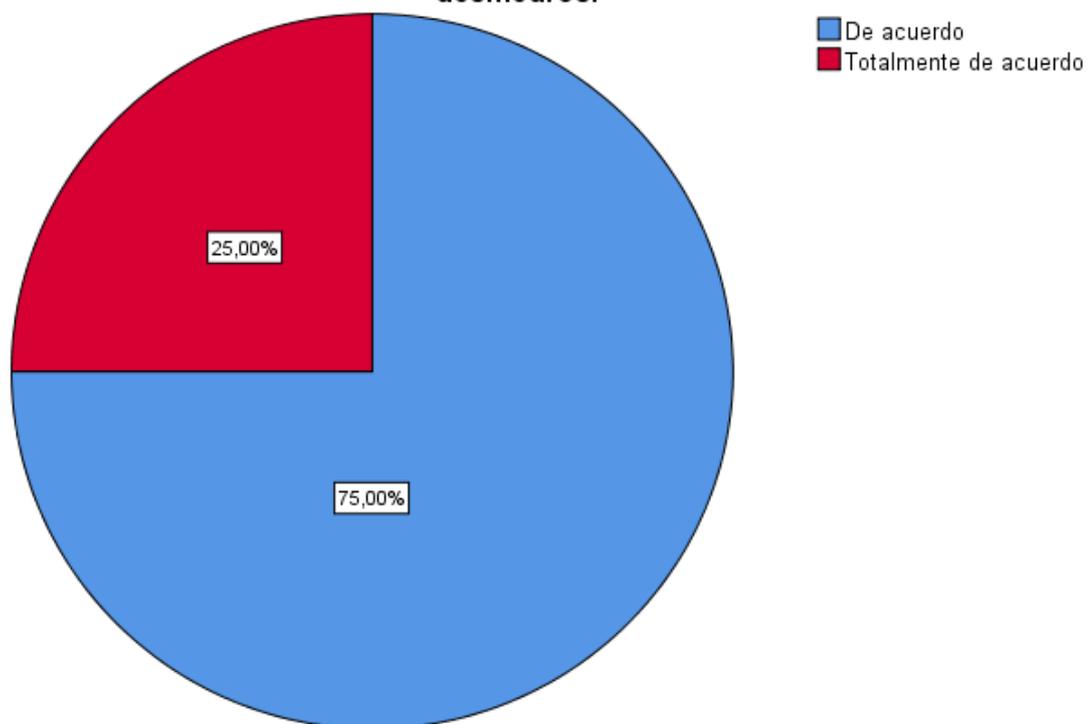


Ante el octavo ítem “Con las capacitaciones sobre gestión de vencimiento se puede tener un adecuado control de desmedros”, se identificó que 30 personas se encuentran de acuerdo (75%) y 10 personas se encuentran totalmente de acuerdo (25%).

Noveno ítem: Las políticas de devoluciones son beneficiosas para llevar un mejor control de desmedros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	30,0	75,0	75,0	75,0
	Totalmente de acuerdo	10,0	25,0	25,0	100,0
Total		40,0	100,0	100,0	

9.- Las políticas de devoluciones son beneficiosas para llevar un mejor control de desmedros.

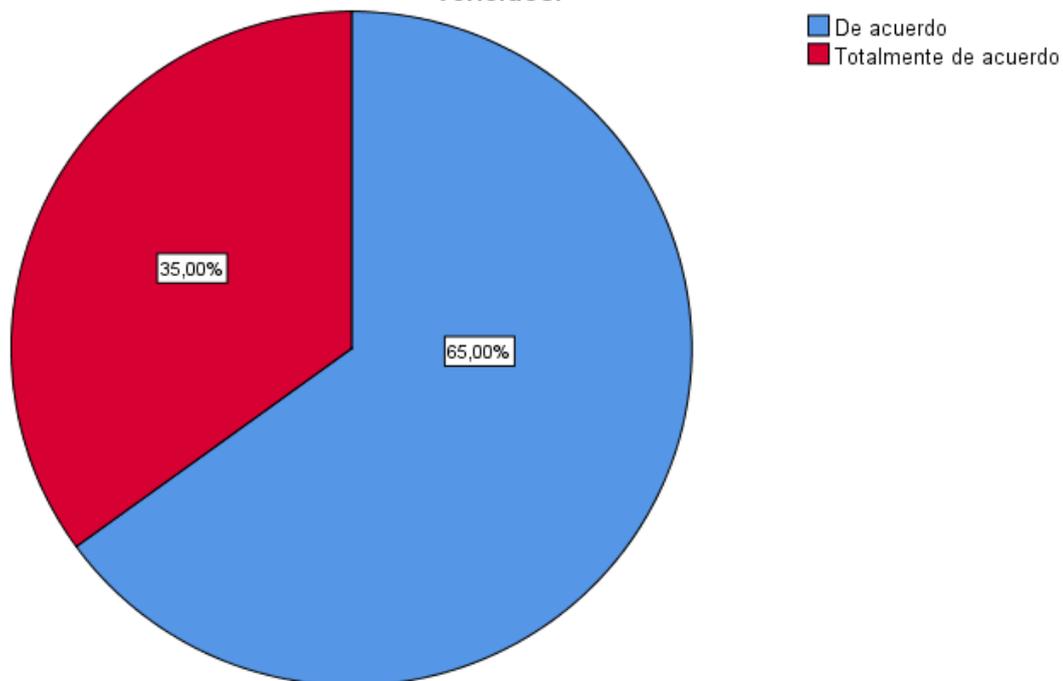


Ante el noveno ítem “Las políticas de devoluciones son beneficiosas para llevar un mejor control de desmedros”, se identificó que 30 personas se encuentran de acuerdo (75%) y 10 personas se encuentran totalmente de acuerdo (25%).

Décimo ítem: El sistema utilizado en la empresa ayuda a llevar un mejor control de los productos vencidos.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	26,0	65,0	65,0	65,0
	Totalmente de acuerdo	14,0	35,0	35,0	100,0
Total		40,0	100,0	100,0	

10.- El sistema utilizado en la empresa ayuda a llevar un mejor control de los productos vencidos.

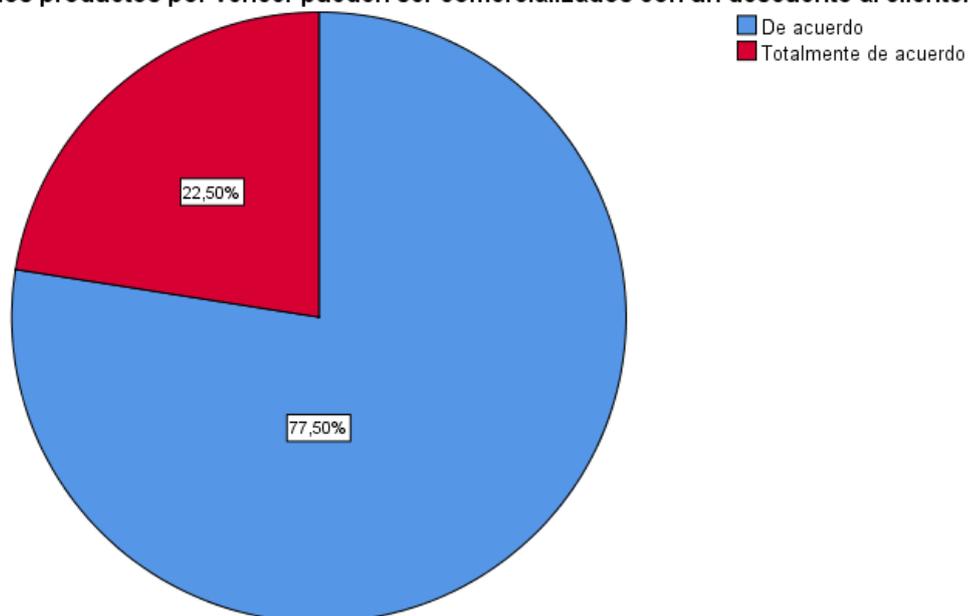


Ante el décimo ítem “El sistema utilizado en la empresa ayuda a llevar un mejor control de los productos vencidos”, se identificó que 26 personas se encuentran de acuerdo (65%) y 14 personas se encuentran totalmente de acuerdo (35%).

Undécimo ítem: Los productos por vencer pueden ser comercializados con un descuento al cliente.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	31,0	77,5	77,5	77,5
	Totalmente de acuerdo	9,0	22,5	22,5	100,0
	Total	40,0	100,0	100,0	

11.- Los productos por vencer pueden ser comercializados con un descuento al cliente.

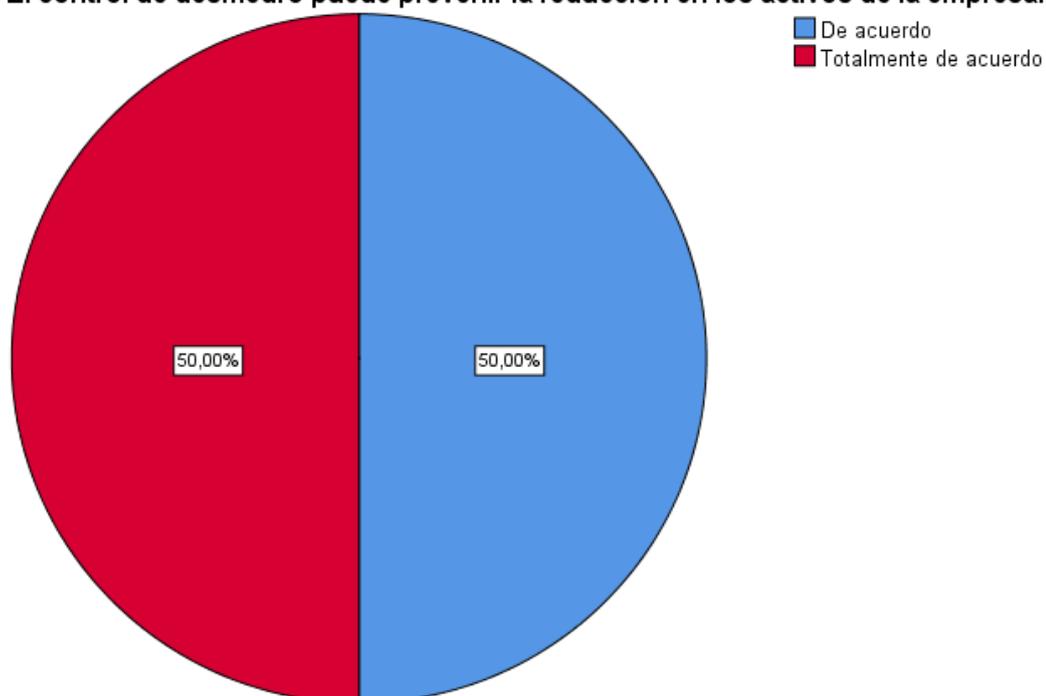


Ante el undécimo ítem “Los productos por vencer pueden ser comercializados con un descuento al cliente”, se identificó que 31 personas se encuentran de acuerdo (77,50%) y 9 personas se encuentran totalmente de acuerdo (22,50%).

Duodécimo ítem: El control de desmedro puede prevenir la reducción en los activos de la empresa.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	20,0	50,0	50,0	50,0
	Totalmente de acuerdo	20,0	50,0	50,0	100,0
Total		40,0	100,0	100,0	

12.- El control de desmedro puede prevenir la reducción en los activos de la empresa.

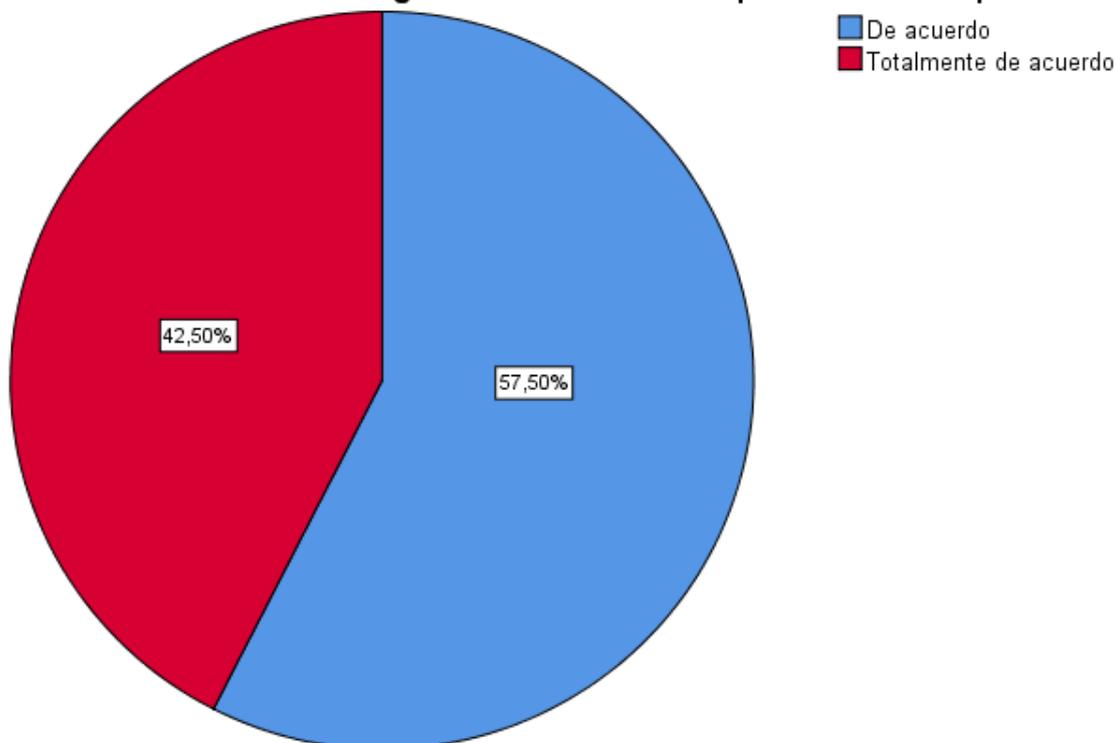


Ante el duodécimo ítem “El control de desmedro puede prevenir la reducción en los activos de la empresa”, se identificó que 20 personas se encuentran de acuerdo (50%) y 20 personas se encuentran totalmente de acuerdo (50%).

Décimo tercero ítem: El control de desmedro guarda relación con los pasivos de la empresa.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	23,0	57,5	57,5	57,5
	Totalmente de acuerdo	17,0	42,5	42,5	100,0
Total		40,0	100,0	100,0	

13.- El control de desmedro guarda relación con los pasivos de la empresa.

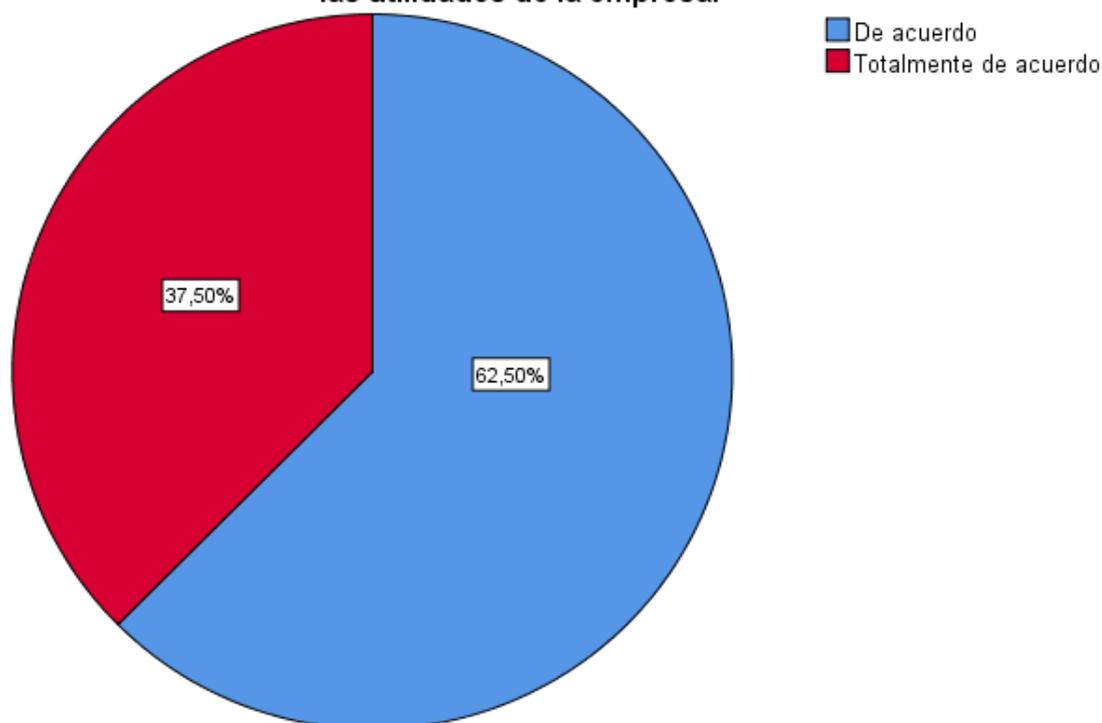


Ante el décimo tercero ítem “El control de desmedro guarda relación con los pasivos de la empresa”, se identificó que 23 personas se encuentran de acuerdo (57,50%) y 17 personas se encuentran totalmente de acuerdo (42,50%).

Décimo cuarto ítem: El gasto originado por el control de desmedros puede generar variaciones en las utilidades de la empresa.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	25,0	62,5	62,5	62,5
	Totalmente de acuerdo	15,0	37,5	37,5	100,0
Total		40,0	100,0	100,0	

14.- El gasto originado por el control de desmedros puede generar variaciones en las utilidades de la empresa.

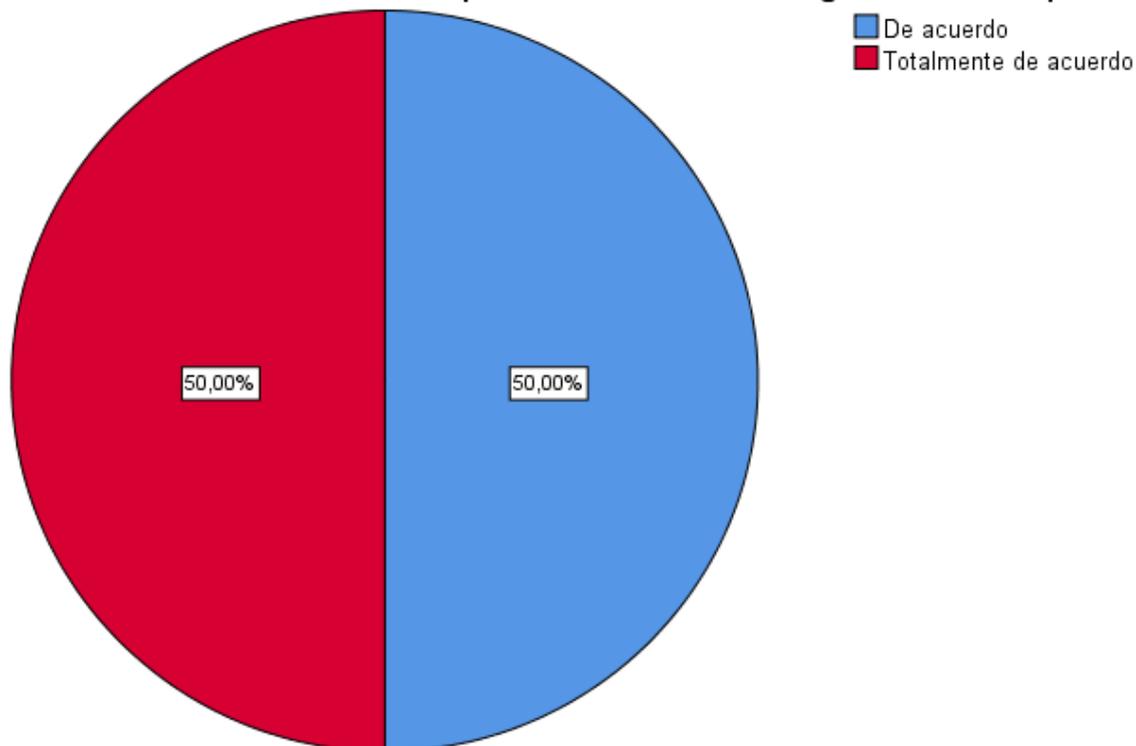


Ante el décimo cuarto ítem “El gasto originado por el control de desmedros puede generar variaciones en las utilidades de la empresa”, se identificó que 25 personas se encuentran de acuerdo (62,50%) y 15 personas se encuentran totalmente de acuerdo (37,50%).

Décimo quinto ítem: Llevar un control de desmedros puede incrementar los ingresos en la empresa.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	20,0	50,0	50,0	50,0
	Totalmente de acuerdo	20,0	50,0	50,0	100,0
	Total	40,0	100,0	100,0	

15.- Llevar un control de desmedros puede incrementar los ingresos en la empresa.

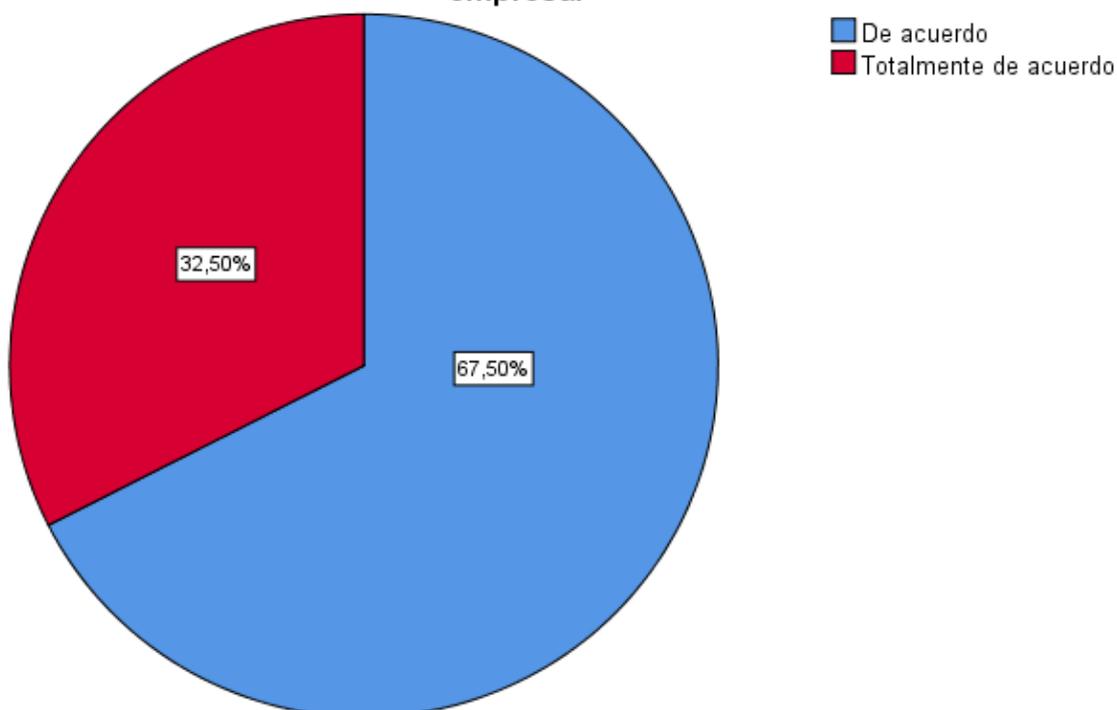


Ante el décimo quinto ítem “Llevar un control de desmedros puede incrementar los ingresos en la empresa”, se identificó que 20 personas se encuentran de acuerdo (50%) y 20 personas se encuentran totalmente de acuerdo (50%).

Décimo sexto ítem: El control de desmedros genera una variación en los costos de venta en la empresa.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	27,0	67,5	67,5	67,5
	Totalmente de acuerdo	13,0	32,5	32,5	100,0
Total		40,0	100,0	100,0	

16.- El control de desmedros genera una variación en los costos de venta en la empresa.

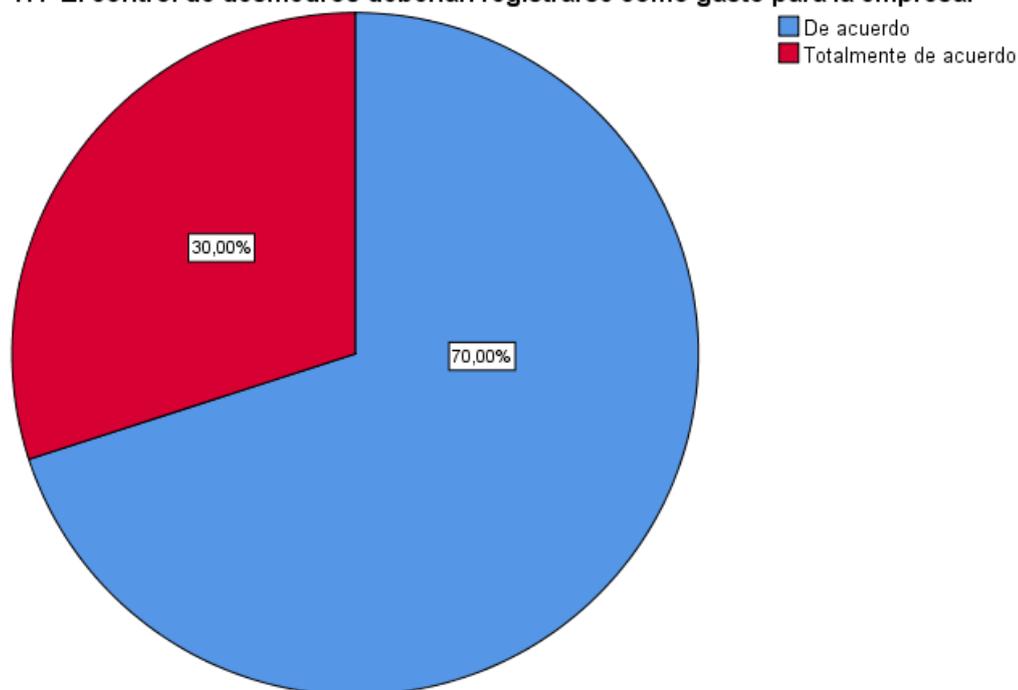


Ante el décimo sexto ítem “El control de desmedros genera una variación en los costos de venta en la empresa”, se identificó que 27 personas se encuentran de acuerdo (67,50%) y 13 personas se encuentran totalmente de acuerdo (32,50%).

Décimo séptimo ítem: El control de desmedros deberían registrarse como gasto para la empresa.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	28,0	70,0	70,0	70,0
	Totalmente de acuerdo	12,0	30,0	30,0	100,0
Total		40,0	100,0	100,0	

17.- El control de desmedros deberían registrarse como gasto para la empresa.

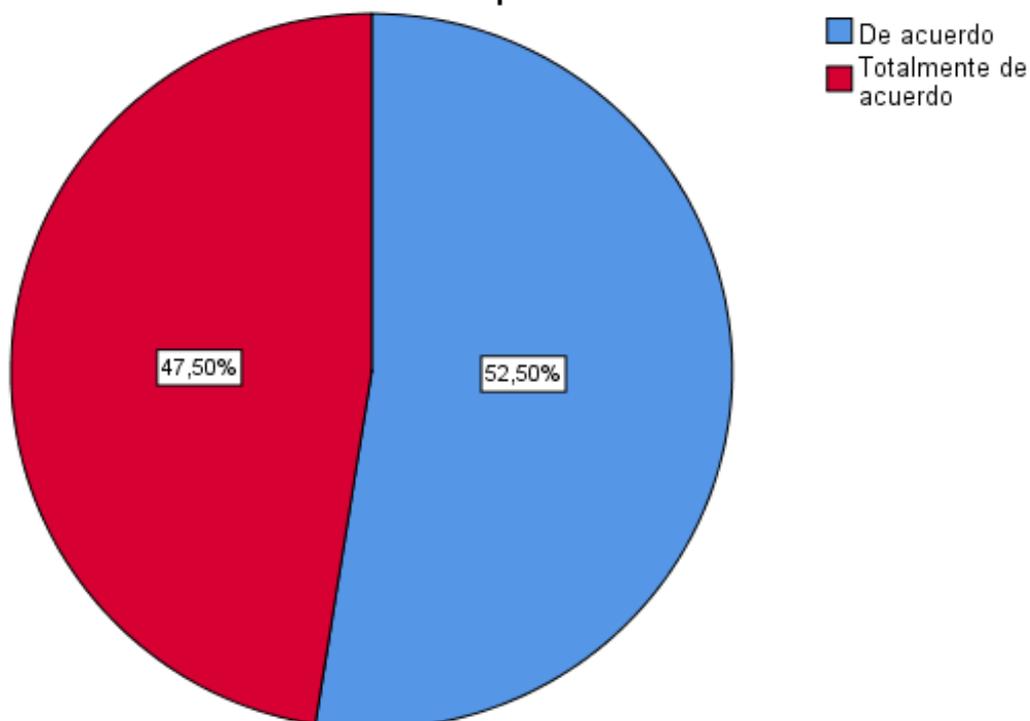


Ante el décimo séptimo ítem “El control de desmedros deberían registrarse como gasto para la empresa”, se identificó que 28 personas se encuentran de acuerdo (70%) y 12 personas se encuentran totalmente de acuerdo (30%).

Décimo octavo ítem: Consideras que el control de desmedros ayuda a mejorar la utilidad de empresa.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	21,0	52,5	52,5	52,5
	Totalmente de acuerdo	19,0	47,5	47,5	100,0
Total		40,0	100,0	100,0	

18.- Consideras que el control de desmedros ayuda a mejorar la utilidad de empresa.

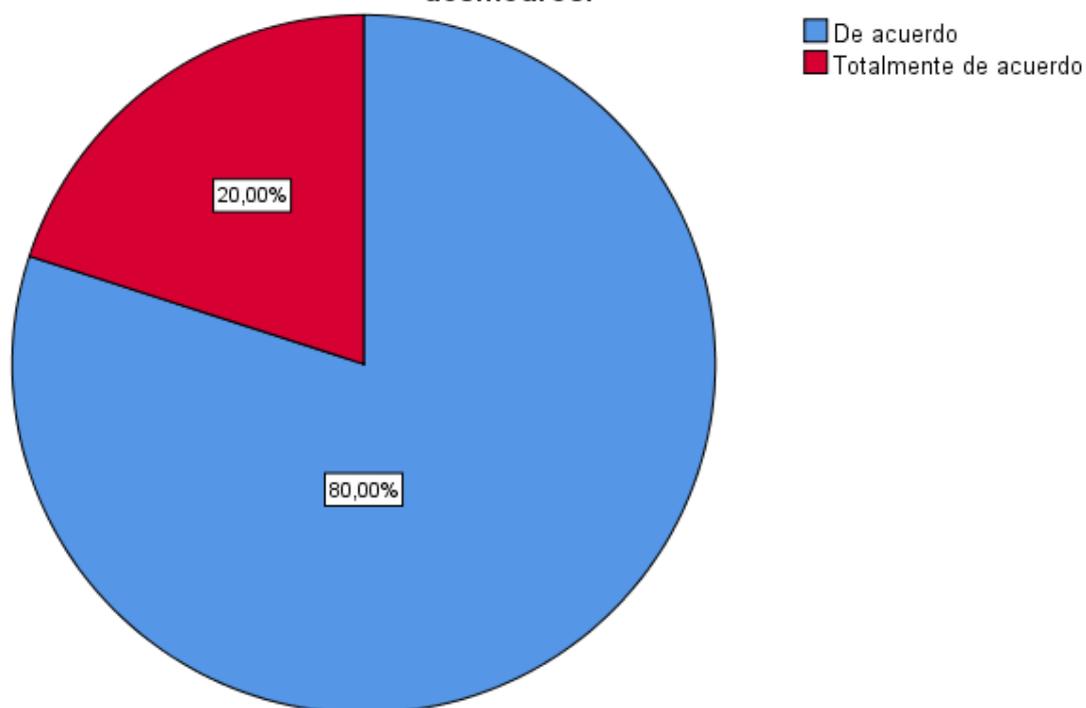


Ante el décimo octavo ítem “Consideras que el control de desmedros ayuda a mejorar la utilidad de empresa”, se identificó que 21 personas se encuentran de acuerdo (52,50%) y 19 personas se encuentran totalmente de acuerdo (47,50%).

Décimo noveno ítem: El saldo inicial del patrimonio se ve modificado debido al control de desmedros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	32,0	80,0	80,0	80,0
	Totalmente de acuerdo	8,0	20,0	20,0	100,0
Total		40,0	100,0	100,0	

19.- El saldo inicial del patrimonio se ve modificado debido al control de desmedros.

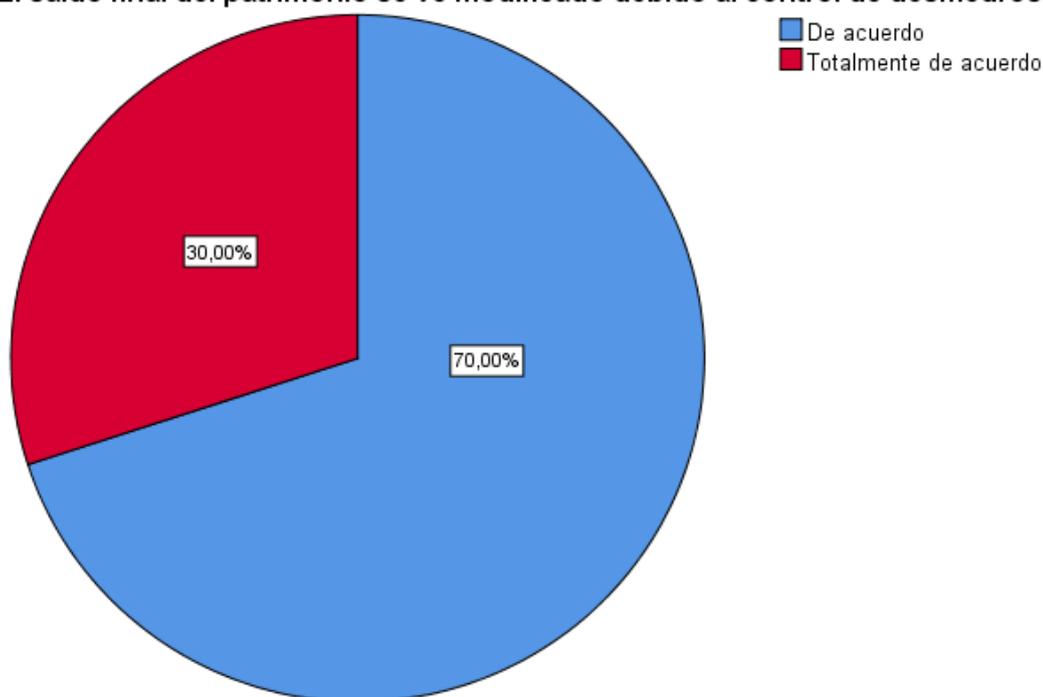


Ante el décimo noveno ítem “El saldo inicial del patrimonio se ve modificado debido al control de desmedros”, se identificó que 32 personas se encuentran de acuerdo (80%) y 8 personas se encuentran totalmente de acuerdo (20%).

Vigésimo ítem: El saldo final del patrimonio se ve modificado debido al control de desmedros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	28,0	70,0	70,0	70,0
	Totalmente de acuerdo	12,0	30,0	30,0	100,0
	Total	40,0	100,0	100,0	

20.- El saldo final del patrimonio se ve modificado debido al control de desmedros.

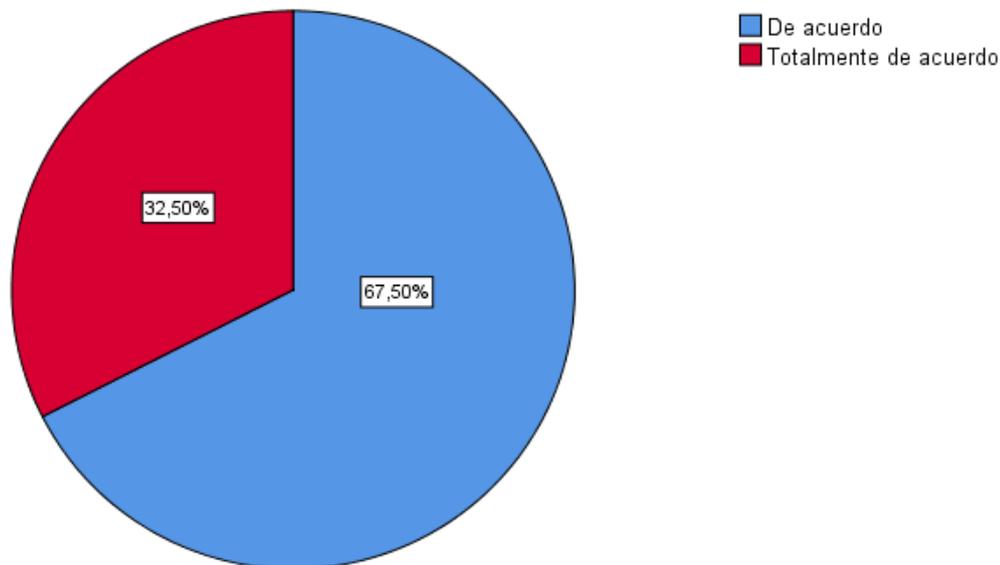


Ante el vigésimo ítem “El saldo final del patrimonio se ve modificado debido al control de desmedros”, se identificó que 28 personas se encuentran de acuerdo (70%) y 12 personas se encuentran totalmente de acuerdo (30%).

Vigésimo primer ítem: Las actividades de operación se ven afectadas debido que el control de desmedros afecta al estado contable.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	27,0	67,5	67,5	67,5
	Totalmente de acuerdo	13,0	32,5	32,5	100,0
	Total	40,0	100,0	100,0	

21.- Las actividades de operación se ven afectadas debido que el control de desmedros afecta al estado contable.

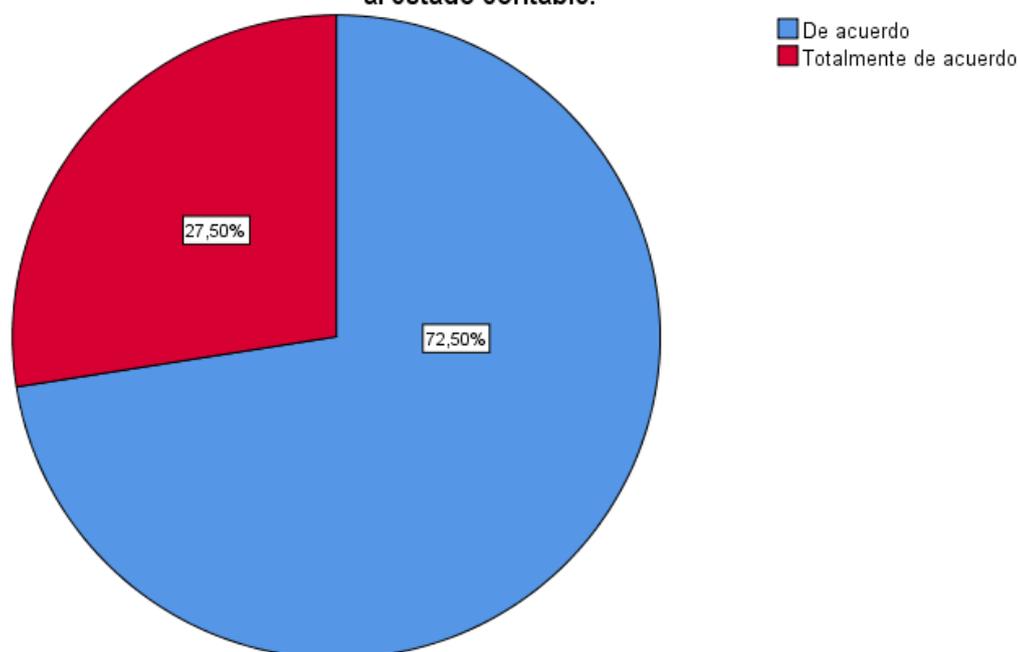


Ante el vigésimo primer ítem “Las actividades de operación se ven afectadas debido que el control de desmedros afecta al estado contable”, se identificó que 27 personas se encuentran de acuerdo (67,50%) y 13 personas se encuentran totalmente de acuerdo (32,50%).

Vigésimo segundo ítem: Las actividades de inversión se ven afectadas debido que el control de desmedros afecta al estado contable.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	29,0	72,5	72,5	72,5
	Totalmente de acuerdo	11,0	27,5	27,5	100,0
	Total	40,0	100,0	100,0	

22.- Las actividades de inversión se ven afectadas debido que el control de desmedros afecta al estado contable.

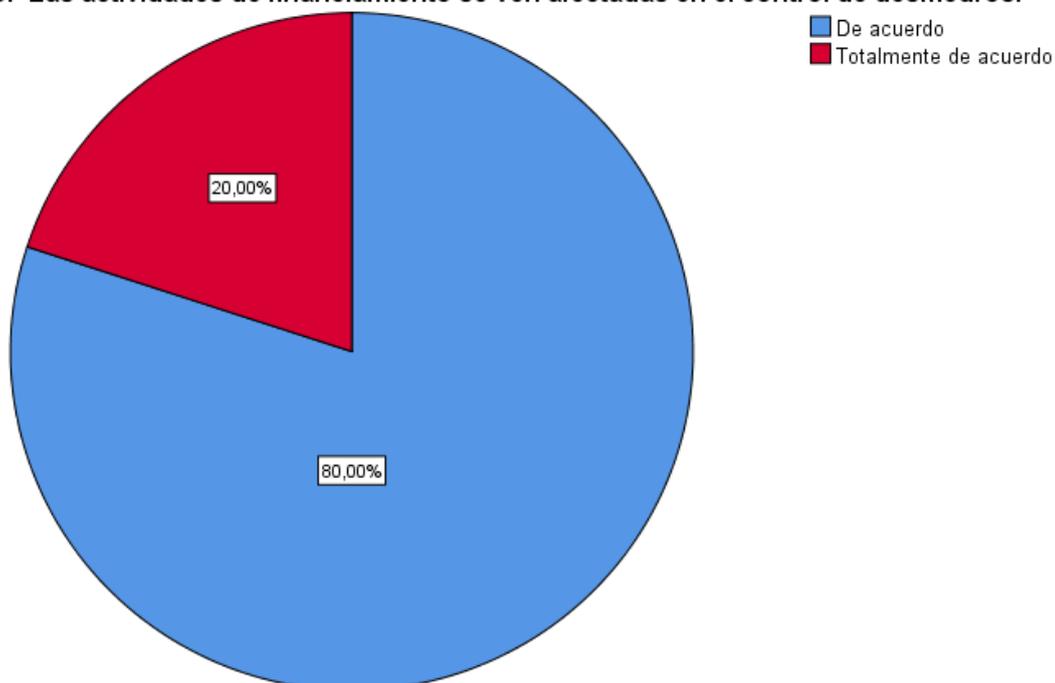


Ante el vigésimo segundo ítem “Las actividades de inversión se ven afectadas debido que el control de desmedros afecta al estado contable”, se identificó que 29 personas se encuentran de acuerdo (72,50%) y 11 personas se encuentran totalmente de acuerdo (27,50%).

Vigésimo tercer ítem: Las actividades de financiamiento se ven afectadas en el control de desmedros.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	De acuerdo	32,0	80,0	80,0	80,0
	Totalmente de acuerdo	8,0	20,0	20,0	100,0
Total		40,0	100,0	100,0	

23.- Las actividades de financiamiento se ven afectadas en el control de desmedros.



Ante el vigésimo tercer ítem “Las actividades de financiamiento se ven afectadas en el control de desmedros”, se identificó que 32 personas se encuentran de acuerdo (80%) y 8 personas se encuentran totalmente de acuerdo (20%).