UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRIÓN FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y CONTABLES ESCUELA DE FORMACIÓN PROFESIONAL DE CONTABILIDAD



TESIS

El control de inventarios y su relación con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021

Para optar el Título Profesional de:

Contador Público

Autor: Bach. Lesly Liseth ROSALES VENTOCILLA

Bach. Nayra Judith TORRES CASANOVA

Asesor: Dr. Nicéforo VENTURA GONZALES

Cerro de Pasco – Perú – 2022

UNIVERSIDAD NACIONAL DANIEL ALCIDES CARRIÓN FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y CONTABLES ESCUELA DE FORMACION PROFESIONAL DE CONTABILIDAD



TESIS

El control de inventarios y su relación con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021

Sustentada y aprobada	ante los miembros del jurado:
	 ny CANTA HILARIO E SIDENTE
Mg. Abraham BONILLA MIGO MIEMBRO	 Mg. Maruja MELGAREJO DELGADO MIEMBRO

DEDICATORIA

Dedico este trabajo principalmente a Dios, por haberme dado la vida y permitirme el haber llegado hasta este momento tan importante de mi formación profesional.

A mis padres y hermano, por ser el pilar más importante y por demostrarme siempre su cariño y apoyo incondicional sin importar nuestras diferencias de opiniones, donde me han enseñado a ser la persona que soy hoy, mis principios, mis valores, mi perseverancia, mi empeño y por inculcarme a seguir con mis estudios.

Lesly Liseth ROSALES VENTOCILLA

A Dios, quien dirige los caminos de mi vida, bajo su bendición para lograr los objetivos personales y profesionales trazados.

A mis padres Florencio Torres y Yudith Casanova, Quienes fueron el fundamental cimiento en la formación personal y profesional

Nayra Judith, TORRES CASANOVA

AGRADECIMIENTO

A Dios y a nuestros padres porque a pesar de las dificultades que presenta la vida siempre han sabido enseñarnos a salir adelante y a no rendirnos, sin su apoyo incondicional en todos los ámbitos no hubiese sido posible llegar a donde estamos.

A la Universidad Nacional Daniel Alcides Carrion, por ser educador, mentor de superación y guía en el crecimiento profesional.

A cada uno de los docentes de la carrera por enseñarnos y ser guía para ser una mejor profesional.

RESUMEN

Esta investigación se realizó para conocer de qué manera el control de

inventarios se relaciona con los sistemas de información contable en las Mypes de la

Provincia de Pasco, año 2021

Nos motiva presentar parte del importante de nuestra investigación , cuyo

objetivo principal es; conocer de qué manera el control de inventarios se relaciona con

los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021,

afín de las Mypes puedan obtener ventajas competitivas sostenibles solo mediante la

aplicación de nuevas tecnologías a los activos tangibles o mediante una excelente

gestión de control de inventarios, se formula en un enfoque cuantitativo, el diseño es no

experimental, de carácter descriptivo - comparativo, el tipo es aplicado utilizando como

técnica análisis documentos/revista de análisis de de documentos,

encuesta/cuestionario. Se concluye según los resultados obtenidos mediante la prueba

de hipotesis general mediante la prueba estadística de correlación de Pearson se obtuvo

como resultado 0,868, Por lo tanto, se determina que la relación existente entre el

control de inventarios y los sistemas de información contable en las Mypes de la

Provincia de Pasco, año 2021 es positiva alta y a la vez el nivel de significancia

bilateral es 0,000, por lo que aceptamos la hipótesis alterna y rechazamos la hipótesis

nula.

PALABRAS CLAVE: Control de inventarios y sistemas de información contable

iii

ABSTRACT

This research was conducted to know how inventory control is related to

accounting information systems in the Mypes of the Province of Pasco, year 2021.

It motivates us to present part of the important part of our investigation, whose

main objective is; to know in what way the inventory control is related to the

accounting information systems in the Mypes of the Province of Pasco, year 2021, in

order that the Mypes can obtain sustainable competitive advantages only through the

application of new technologies to tangible assets or through an excellent inventory

control management, is formulated in a quantitative approach, the design is non-

experimental, descriptive - comparative, the type is applied using as technique the

analysis of documents / document analysis review, survey / questionnaire. It is

concluded according to the results obtained through the general hypothesis test using

Pearson's correlation statistical test was obtained as a result 0.868, Therefore, it is

determined that the relationship between inventory control and accounting information

systems in the Mypes of the Province of Pasco, year 2021 is high positive and at the

same time the bilateral significance level is 0.000, so we accept the alternate hypothesis

and reject the null hypothesis.

KEY WORDS: Inventory control and accounting information systems.

iν

INTRODUCCIÓN

Señores miembros del jurado, presentamos ante Uds. el trabajo de investigación titulado "El control de inventarios y su relación con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021" con el cual aspiramos obtener el Título Profesional de Contador Público. La investigación es producto de una labor simbiótica entre la labor intelectual y la labor empírica, a fin de conocer de qué manera el control de inventarios se relaciona con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021. Para ello se ha formulado como problema de investigación, el siguiente planteamiento: ¿De qué manera control de inventarios se relaciona con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021? El objetivo que guió la investigación fue: Conocer de qué manera el control de inventarios se relaciona con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021. La hipótesis planteada fue: El control de inventarios se relaciona significativamente con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021. Se tiene como unidad de análisis las Mypes de la Provincia de Pasco conformada por 134 empresarios conformado por funcionarios, los representantes legales, auditores internos - externos y, contadores públicos.

El estudio consta de cuatro capítulos:

Primer Capítulo, se consideró el problema de investigación, donde se detalla la identificación y delimitación del problema, la formulación de problemas y objetivos, al final la justificación y las limitaciones de la investigación.

En el Segundo Capítulo, se desarrolló el marco teórico, donde se detalla los antecedentes de estudio, bases teóricas, definición de términos, formulación de hipótesis, la identificación y operación de variables e indicadores.

El Tercer Capítulo, comprende la metodología y técnicas de investigación, donde se detalla el tipo, nivel, método y diseño de investigación, población y muestra, técnicas e instrumentos d recolección de datos, técnicas de procesamiento y análisis de datos, tratamiento estadístico, selección, validación y confiabilidad de los instrumentos de investigación, culminando con este capítulo con la orientación ética.

En el Cuarto Capítulo, se presentan los resultados y discusión obtenidos del trabajo de investigación, la descripción del trabajo de campo, la presentación de análisis e interpretación de resultados, la prueba de hipótesis concluyendo con la discusión de los resultados

INDICE

DEDICATORIA
AGRADECIMIENTO
RESUMEN
ABSTRACT
INTRODUCCIÓN
INDICE

CAPITULO I

PROBLEMA DE INVESTIGACION

1.1.	Idei	ntificación y determinación del Problema	- 1
1.2.	Del	imitación de la investigación	- 2
1.2	.1.	Delimitación espacial	- 2
1.2	.2.	Delimitación Temporal	- 2
1.2	.3.	Delimitación social	- 2
1.2	.4.	Delimitación conceptual	- 2
1.3.	For	mulación del problema	- 3
1.3	.1.	Problema General	- 3
1.3	.2.	Problemas específicos	- 3
1.4.	For	mulación de objetivos	- 3
1.4	.1.	Objetivo general	- 3
1.4	.2.	Objetivos específicos	- 4
1.5.	Just	tificación de la investigación	- 4
1.6.	Lin	nitaciones de la investigación	- 4

CAPITULO II

MARCO TEÓRICO

2.1.	An	tecedentes del estudio	5
2.1	.1.	A nivel Internacional	5
2.1	1.2.	A nivel Nacional	6
2.2.	Bas	ses teóricas – científicas	7
2.2	2.1.	Control de inventarios	7
2.2	2.2.	Sistemas de información contable	12
2.2	2.3.	Organización empresarial	15
2.2	2.4.	Estructura de un sistema contable	16
2.2	2.5.	Características de un sistema de información contable	18
2.2	2.6.	Objetivos de la información contable	18
2.3.	De	finición de términos básicos	19
2.4.	For	mulación de Hipótesis	21
2.4	1.1.	Hipótesis General	21
2.4	1.2.	Hipótesis Específicas	21
2.5.	Ide	ntificación de variables	21
2.6.	De	finición operacional de variables e indicadores	21
		CAPITULO III	
		METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACION	
3.1.	Tip	oo de Investigación	22
3.2.	Niv	vel de Investigaciónvel de Investigación	22
3.3.	Mé	todo de investigación	22
3.4.	Dis	seño de investigación	23
3.5.	Pol	olación y muestra	23

3.5.1. Población	23
3.5.2. Muestra	23
3.6. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	24
3.7. Selección, validación y confiabilidad de los instrumentos de investigación.	-24
3.8. Técnicas Procesamiento y análisis de datos	26
3.9. Tratamiento estadístico	26
3.9.1. Técnica de procesamiento	26
3.9.2. Técnica de Análisis	27
3.10. Orientación ética filosófica y epistémica	27
CAPITULO IV	
RESULTADOS Y DISCUSIÓN	
4.1. Descripción del trabajo de campo	28
4.2. Presentación, análisis e interpretación de resultados	29
4.2.1. Control de inventarios	29
4.2.2. Sistemas de información contable	34
4.3. Prueba de Hipótesis	39
4.3.1. Primera hipótesis	39
4.3.2. Segunda hipótesis	40
4.3.3. Tercera hipótesis	41
4.4. Discusión de resultados	42
CONCLUSIONES	
RECOMENDACIONES	
REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA	
ANEXOS	

INDICE DE TABLAS

Tabla 1 Criterios de interpretación del coeficiente de Alfa de Cronbach	25
Tabla 2 Prueba de fiabilidad de Alfa Cronbach	25
Tabla 3 Estadística de fiabilidad	25
Tabla 4 Efectos negativos en las Mypes	29
Tabla 5 Control de inventarios	30
Tabla 6 Métodos de control de inventarios	31
Tabla 7 Aplicación del control de inventarios	32
Tabla 8 Métodos de control de inventarios	33
Tabla 9 Debilidades de Control Interno de Inventarios	34
Tabla 10 Debilidades del control de inventarios	35
Tabla 11 Control Interno de Inventarios	36
Tabla 12 Implantar un sistema de control interno	37
Tabla 13 Aplicar un control de inventarios	38
Tabla 14 Correlación de las variables control de inventarios y sistemas de inform	nación
contable	39
Tabla 15 Correlación de variables	40
Tabla 16 Correlación de variables	41

INDICE DE GRAFICOS

Gráfico 1 Efectos negativos en las Mypes	29
Gráfico 2 Control de inventarios	30
Gráfico 3 Métodos de control de inventarios	31
Gráfico 4 Aplicación del control de inventarios	32
Gráfico 5 Métodos de control de inventarios	33
Gráfico 6 Debilidades de Control Interno de Inventarios	34
Gráfico 7 Debilidades del control de inventarios	35
Gráfico 8 Control Interno de Inventarios	36
Gráfico 9 Implantar un sistema de control interno	37
Gráfico 10 Aplicar un control de inventarios	38

CAPITULO I

PROBLEMA DE INVESTIGACION

1.1. Identificación y determinación del Problema

En el Perú, en los últimos años se han adoptado las NIIF para PYMES, estableciendo procedimientos de control contable, tributario, financiero, etc., que por su complejidad han ocasionado serias dificultades a los contadores encargados de su control. Por lo tanto, estas deficiencias contables limitan el logro de sus objetivos definidos, con el enfoque adecuado, el desarrollo de actividades científicas y técnicas esenciales y los métodos aplicados, de allí surge la necesidad de abordar el control de inventarios y su relación con el sistema contable de las Mypes en la Provincia de Pasco, 2021.

De igual forma, cabe señalar que las dificultades con el control de inventarios, en la mayoría de los casos, conducen a la destitución de los cargos de responsabilidad, debido al desconocimiento de los profesionales encargados de la implementación y/o su aplicación mencionados en las Mypes de la provincia de pasco. la verdad es que son muy pocos los profesionales que lo tienen, sobre todo en el sector industrial.

Por otro lado, debemos mencionar que estas deficiencias en el control de inventarios producen desviaciones de cumplimiento en otras áreas afectando de esta manera un buen control de acuerdo a la normativa vigente, generando malestar en la alta dirección dentro de las Mypes de la provincia de Pasco.

En la situación actual, tenemos que asegurarnos de que el control de los inventarios debe estar estrechamente vinculado a los sistemas contables y, de esta manera velar que se cumplan con los objetivos institucionales.

1.2. Delimitación de la investigación

Ante la problemática planteada por la investigación, los identificamos metodológicamente bajo los siguientes aspectos:

1.2.1. Delimitación espacial.

Este estudio incluye a las Mypes de la provincia de Pasco

1.2.2. Delimitación Temporal.

Esta es una investigación en curso y el período abarco el año 2021, del 1 de marzo de 2021 al 31 de abril de 2021.

1.2.3. Delimitación social.

La encuesta se llevará a cabo en la Mypes ubicadas en la provincia de Pasco

1.2.4. Delimitación conceptual.

En la gestión de documentos teóricos conceptuales, se incluyen los siguientes conceptos: Control de inventario y Sistemas Contables.

Control de inventario:

Es una herramienta fundamental en la administración moderna, ya que esta permite a las empresas y organizaciones conocer las cantidades existente de productos disponibles para la venta, en un lugar y tiempo determinado, así como

las condiciones de almacenamiento aplicables en las industrias. (Espinoza, 2011).

Sistemas de información contable:

Un sistema de información contable comprende los métodos, procedimientos y recursos utilizados por una entidad para llevar un control de las actividades financieras y resumirlas en forma útil para la toma de decisiones. (Josar, La contabilidad y el sistema contable, 2021)

"Podemos señalar que, los SIC nos sirve fundamentalmente para predecir los flujos de efectivo, apoyar a los contadores a la planeación, organización de los hechos económicos de una organización, etc.

1.3. Formulación del problema

1.3.1. Problema General

¿De qué manera control de inventarios se relaciona con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021?

1.3.2. Problemas específicos

- a) ¿De qué manera, la aplicación del método de control de inventarios se relaciona con el sistema de información contable en las en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021?
- b) ¿En qué medida, las debilidades existentes en el control de inventarios se relacionan con el sistema de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021?

1.4. Formulación de objetivos

1.4.1. Objetivo general

¿Conocer de qué manera el control de inventarios se relaciona con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año

1.4.2. Objetivos específicos

- a) Conocer de qué manera, la aplicación del método de control de inventarios se relaciona con el sistema de información contable en las en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021.
- Evaluar en qué medida, las debilidades existentes en el control de inventarios se relacionan con el sistema de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021

1.5. Justificación de la investigación

La presente investigación tiene el propósito de dar a conocer a los empresarios profesionales que se desempeñan en el campo de las ciencias contables, financieras, administrativas y económicas, el rol que tiene el control de inventarios y su relación con el sistema de información contable, en su función verificadora de métodos, procesos y sistemas de eficiencia con la finalidad de demostrar el trabajo técnico profesional bajo los estrictos estándares de calidad.

1.6. Limitaciones de la investigación

La presente investigación tiene sus limitaciones en la restringida información relacionado al tema por parte de los funcionarios, contadores, auditores: Internos, Externos, etc. de la Provincia de Pasco

Por otro lado, los gastos económicos que ha generado el presente estudio el mismo que se elevó debido a la pandemia COVID -19.

CAPITULO II

MARCO TEÓRICO

2.1. Antecedentes del estudio

En la presente investigación intitulada "El control de inventarios y su relación con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021", la búsqueda se realizó en la biblioteca de la Universidad Nacional Daniel Alcides Carrión, así como en la escuela de posgrado de nuestra universidad, entre otras bibliotecas regionales y externas no encontramos información relevante sobre el contexto relacionado con nuestro estudio de variables, pero se encontró que temas afines y similares tienen alguna relación con alguna de las variables estudiadas, pues el objeto de estudio y las unidades de análisis son diferentes, consideramos conveniente citar a continuación:

2.1.1. A nivel Internacional

Según (Drouet Avendaño, 2016) menciona que su investigación tuvo como objetivo identificar "las actividades implementadas en el área de inventario para evaluar la administración de las operaciones a su salvaguarda, control y registro" con la finalidad de identificar las causas de las deficiencias, las técnicas e instrumentos que se usaron en la investigación fue el método

analítico – sintético, el método inductivo-deductivo, el cuestionario y la observación. Para finalizar se llegó a la conclusión que se debe contar con un buen sistema de control de inventario, como alternativa de solución se consideró la aplicación del modelo COSO con sus mejores prácticas.

2.1.2. A nivel Nacional

Según (Salazar Mendoza, 2017) en su investigación nos menciona que tiene como propósito la mejora de la gestión financiera de las ONG de los socios del Perú y de esta manera poder realizar un incremento de la liquidez de las organizaciones este plan servirá para optimizar la gestión financiera en la ONG, la investigación tiene un enfoque mixto cuantitativo y cualitativo, y se llega a la conclusión donde se busca resolver parte de los problemas siguiendo un modelo de mejora continua y el proceso de implementación de control interno;

Se podrá identificar que al implementar un buen control interno ayudará a reducir los riesgos y ayudará a generar más ingresos, se tendrá un aumento de liquidez de la empresa.

Según (Garcia Amari, 2020) en su investigación presentada su principal objetivo es de establecer el modo en que la omisión de controles internos de inventarios afecta a los ingresos de la Entidad Comercial DISTRIBUCIONES BAIQUE EIRL y plantear políticas y procedimientos para optimizar los procesos congruentes al inventario, su investigación es del tipo no experimental y aplicada porque se caracteriza en su utilidad en la ejecución, utilización y consecuencias prácticas de los conocimientos, la muestra de la investigación fue 05 individuos como muestra de los cuales todos pertenecen a la empresa donde se realizó la investigación, una de sus principales conclusiones a la que arribo el

autor logro demostrar que la implementación del sistema de inspección de inventarios influencia de manera positiva en las actividades comerciales de la empresa y por ende en su rentabilidad.

2.2. Bases teóricas – científicas

2.2.1. Control de inventarios

Definición

De acuerdo con la Real Academia Española, el concepto de la palabra CONTROL es: Comprobación, inspección, fiscalización, intervención.

Control de Inventarios

Según (Olavarrieta Dela Torre, 1999), el control de inventarios tiene dos aspectos totalmente diferentes, el primero es de control físico de los bienes que se guardan en las instalaciones de la empresa o fuera de ella, el segundo se refiere al control del nivel de los inventarios.

Control físico: se refiere al cuidado requerido para la conservación e integridad de las cosas que posee la empresa. Pueden estar en almacén, en fabrica o en traslado. (Olavarrieta Dela Torre, 1999)

Los objetivos del control físico son:

- a) Evitar pérdidas y sustracciones no autorizadas.
- b) Evitar deterioro
- c) Mantener al día registros exactos de la existencia de los inventarios.

(Olavarrieta Dela Torre, 1999), también señala que es importante realizar por lo menos una vez al año un inventario físico en los almacenes de la empresa, el objetivo de los inventarios es respaldar los estados financieros.

El control de inventarios y los sistemas de información contable se torna imposible si no se ejecuta un control y/o seguimiento adecuado de los

inventarios de la empresa. El control y el manejo de los inventarios resulta imprescindible para poder conocer los costos de producción, de ventas y por su puesto la fijación de los precios competitivos que nos permitan conseguir ganancias.

Sin embargo, para (Olavarrieta Dela Torre, 1999), cada empresa es un mundo ya que posee unas características propias que las diferencian de otras. Por ello, existen diferentes sistemas y métodos que permiten llevar de una otra forma el control de los inventarios de productos y existencias de las Mypes de la Provincia de Pasco.

Métodos de control de inventarios

El objetivo del control de inventario es saber cuál es el costo de tu inventario, saber el valor del producto, pero sobre todo saber cuál es el precio unitario para poder determinar el precio final del producto y así determinar el porcentaje de ganancia. Existen diferentes métodos según (Corporacion Peru Contable, 2022):

- Valoración por identificación especifica: este sistema de valoración es el más certero ya que consiste en la identificación del precio de adquisición exacto de cada uno de los productos que tenemos.
- Método PEPS: Se basa en identificar el precio de coste del stock se basa en el coste que tuvieron al llegar al almacén.
- Método UEPS: Consiste en que las últimas entradas que se han adquirido son las primeras que debes salir. Esto significa que el precio de coste de los últimos productos que se han adquirido es el que se aplicará a las primeras salidas.

Método de Costo promedio: este método consiste en realizar la media de costes de todos los productos semejantes pero que se han adquirido a un precio diferentes. Para ello, debemos de sumar el coste de todos los productos y dividirlo entre el número de productos que haya. (Corporacion Peru Contable, 2022).

Debilidades en el control de inventarios

Las Mypes de la provincia de Pasco que almacenan sus productos necesitan llevar un correcto control de inventarios, estos procesos coadyuvarán al suministro, accesibilidad y almacenamiento de los productos dentro de los cuales podemos citar las debilidades en el control de inventarios:

- Diversidad de productos sin vender.
- Alta rotación de personal de ventas.
- Diferencia entre cantidades físicas y sistemas tecnológicos.
- Procedimientos inadecuados en el registro de almacenes.
- Falta de sensibilización y capacitación a personas que no pertenecen al área de almacén, pero que intervienen en el proceso.

Los efectos de la globalización en los inventarios

Según el diccionario de la Real Academia de las Lenguas, Globalizar, viene de global, que quiere decir juntar, si lo aplicamos a la producción es producción de manera común o igual, e igualdad es uniformidad o universalidad; Si lo aplicáramos al consumo, diríamos que todos consumimos lo mismo y, si los mercados consumen lo mismo, todos son iguales, es decir, solo hay un mercado mejor.

El mercado es universal, sólo hay un mercado globalizado. En el futuro, las campañas y los planes de la industria se orientarán hacia ella, por un

mercado globalizado e inclusivo.

Los mercados son entidades dinámicas, están en constante movimiento, cambiando, la globalización introduce una nueva condición, los mercados no pueden ser confinados, ni deben reservarse para el consumo de un solo producto, determinados, son universales. No pueden estar aislados por mucho tiempo, no importa cuántas barreras los protejan, la globalización inevitablemente los cubrirá.

Desde la década de 1980, ha sido claro y reconocido que los países no pueden ser autosuficientes y producir todo lo que necesitan, bajo la simple ley de la compensación y porque los conceptos económicos tradicionales han sufrido cambios; la industria automovilística americana cedió ante la revolucionaria industria japonesa, así como la industria relojera suiza cedió ante la japonesa; equipo eléctrico, línea blanca americana, frente carretera asiática.

Una forma de sistema logístico que se está utilizando en el mercado globalizado es el de un solo proveedor para llegar a acuerdos mutuos de manera rápida y satisfactoria. Los proveedores renuncian a los precios y condiciones de pago, a cambio exigen exclusividad del comprador en su compra, es decir, el comprador no puede comprar a otro proveedor. Frente a una competencia intensa, las organizaciones forman alianzas estratégicas para utilizar mejor el potencial y las fortalezas de cada organización, agregar esfuerzos, tecnología y recursos adicionales, ofrecer una economía internacional real, nueva e interdependiente, es decir, la globalización.

Por tanto, vemos que la elaboración del inventario, durante un largo período de tiempo, se realiza sin tener en cuenta y aproximar la demanda de consumo; En ese momento, el poder adquisitivo es mayor y la oferta es menor;

sin alianzas estratégicas y exclusivas entre compradores y vendedores; También está el precio del artículo, de gran tamaño.

Hoy la situación es muy diferente; se está impulsando un proceso tecnológico, debido al desarrollo de la cibernética, que ha reemplazado a la mano de obra a un ritmo alarmante, reduciendo los costos de los productos; Los países industrializados han producido productos con tecnología cambiada en cantidades insignificantes, pero debido a las características de innovación, son fácilmente aceptados por el mercado mundial, especialmente el mercado del tercer mundo.

En cuanto al valor de las nuevas tecnologías, para producir nuevos artículos y en mayor cantidad, se introducen al mercado mundial con una demanda creciente, provocando que el precio del producto baje mucho en comparación con las tarifas normales, aquellos artículos que son adquiribles por consumidores sin gran esfuerzo, pero causan daños económicos a los fabricantes que no pueden absorber la nueva tecnología y luego se enfrentan a la competencia en precio. Esta situación da lugar a las siguientes ventajas y desventajas:

- Reducción del personal y carencia de puestos de trabajo.
- Aumento de la producción nacional y poco consumo.
- Bajas recaudaciones de la seguridad social.
- Inestabilidad social política en los gobiernos.
- Mayores recaudaciones de impuestos por el aumento de las importaciones y exportaciones.
- Menores recaudaciones por efectos de la informalidad y contrabando.
- Mayor endeudamiento externo para adquirir tecnología de punta.

Aquí, los efectos de lo que llamamos globalización son más evidentes, porque los países menos desarrollados no pueden exportar sus creaciones nacionales al exterior, ni aumentar sus exportaciones, lo que contribuyó a un aumento de la recesión interna. Por tanto, no hay suficiente capacidad de ahorro, capacidad de adquirir, capacidad de consumo por falta de recursos o de empleo.

Las empresas constituidas en el tercer mundo o países de menor desarrollo, por sus limitaciones, no pueden enfrentar alianzas estratégicas de carácter comercial por parte de grandes empresas transnacionales establecidas en países potenciales. Para resolver este problema, es prudente fabricar el producto solo a un nivel razonable con una amplia investigación de mercado. Hasta hace poco era rentable imitar, igualar y luego superar la producción de un producto, hoy en día solo es posible imitar y equilibrar la calidad de los artículos para no incurrir en costos superiores.

2.2.2. Sistemas de información contable.

Definición

Según (Actualicese, 2022), El SIC es un segmento de la empresa que agrupa personas, recursos y conocimientos con la finalidad de recolectar, organizar y analizar la información que generan las transacciones, hechos económicos y actividades realizadas por el ente económico. Este segmento de la empresa desarrolla una actividad concreta y especial en la organización y también puede ser denominada área, sección, departamento, división o gerencia de Contabilidad. (Actualicese, 2022)

El fin último del trabajo realizado por el sistema de información contable es producir información confiable y útil que pueda ser también

comparable y que permita la oportuna evaluación de la condición de la empresa por parte de la administración para la correcta toma de decisiones al respecto del manejo de las operaciones y los recursos financieros del ente económico (Actualicese, 2022).

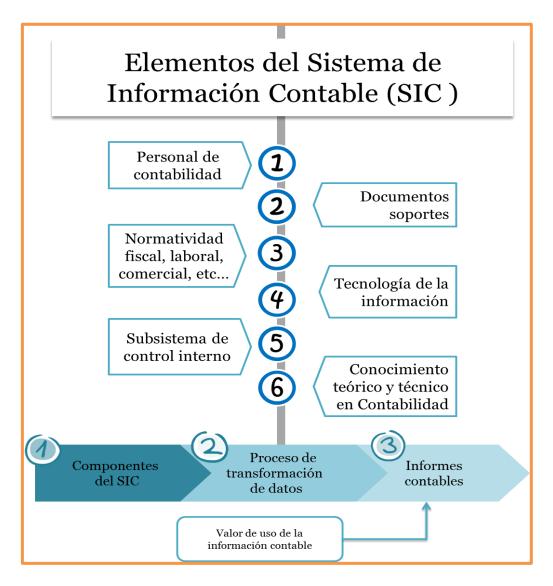
Componentes del sistema contable.

Según (Actualicese, 2022), todo tipo de organización o sistema está compuesta de elementos que son indispensables para su correcto funcionamiento, dichos elementos es lo que denominaremos componentes. En el caso del cuerpo humano, los componentes serían el corazón, los pulmones, el cerebro, etc.; en una empresa industrial, sería el personal administrativo y de producción, maquinaria y equipo, materias primas, entre otras cosas que no son menos importantes.

Ahora bien, en el caso del sistema de información contable algunos componentes estructurales y muy generales que permiten el buen funcionamiento del área son:

Ilustración 1

Elementos del - SIC



La anterior enumeración de elementos no puede ser limitativa, a ella pueden sumarse otros ítems de acuerdo con el tipo de empresa a la que pertenezca, el sistema de información contable y sobre todo al sector de la economía en el que se encuentre. (Actualicese, 2022).

2.2.3. Organización empresarial

Área de finanzas

(Drouet Avendaño, 2016), señala que el área de finanzas constituye el nivel intermedio, necesario, para lograr un efectivo control sobre los informes gerenciales para la toma de decisiones, los mismos que son elaborados, tanto por los departamentos de Contabilidad General, Contabilidad de Costos, Presupuestos y, Tesorería, que suelen conformar dicha área.

La información efectiva o más cercana a la realidad que debe tener un departamento de contabilidad, entonces ayuda a realizar cuadros estadísticos más precisos para la toma de decisiones, las mismas estadísticas deben ser utilizadas hoy en día, prepararse con mayor precisión para evitar, en lo posible, por exagerando los niveles de oferta y, por tanto, peligrosas tendencias hacia la debilidad empresarial. En el organigrama de la empresa, discutiremos las actividades realizadas por la unidad del Departamento de Control de Inventarios:

- Controla, costea y analiza las cuentas de control de las existencias y activos fijos.
- Controla, valoriza y analiza la cuenta de reclamos, por faltante, sobrante o por deficiencias de los productos en el aspecto técnico (no conforme).
- Prepara las Notas de Débito y/o Crédito, por los reclamos, a solicitud del departamento de Logística, ya sea por cobranzas de más o de menos, o por liquidación de intereses financieros por incumplimientos por parte del responsable.
- Recibe de Almacenes la Nota de Recibo, Salidas de Productos, el Informe/Reclamo, el documento de Transferencia entre localidades o

filiales, Guía de Remisión, Conocimiento de Embarque, póliza de importación, Informe del Vista de Aduana; etc.

- Recibe de Compras, copia original de la Orden de Compra, así como documentación sobre Cartas/Fianza, cotizaciones, adjudicación directa, concurso público de precios, listado de catálogos, registro de proveedores, acciones de reclamo, entre otros.
- Proporciona a Logística información para la elaboración de los cuadros presupuestales anuales, para adquisiciones futuras, así como los reportes sobre la situación en que se encuentran los presupuestos utilizados, al igual que la situación de las órdenes de compra, diferencias de inventario y reclamos.

2.2.4. Estructura de un sistema contable

Según (Josar, La Contabilidad y el Sistema Contable, 2022), un sistema de información contable sigue un modelo básico y un sistema de información bien diseñado, ofreciendo así control, compatibilidad, flexibilidad y una relación aceptable de costo / beneficio.

El sistema contable de cualquier negocio, independientemente del sistema contable que se utilice, debe realizar tres pasos básicos relacionados con las operaciones financieras; los datos deben registrarse, clasificarse y resumirse, sin embargo, el proceso contable incluye comunicar información a las partes interesadas e interpretar la información contable para ayudar a tomar decisiones comerciales.

 Registro de Actividad Financiera: En un sistema de contabilidad, se debe llevar un registro sistemático de las operaciones económicas del día a día del negocio. En una empresa, todo tipo de transacciones realizadas pueden expresarse en efectivo y deben registrarse en los libros de contabilidad. La transacción se refiere a una acción completada en lugar de una posible acción futura. Ciertamente, no todos los eventos comerciales pueden medirse y describirse objetivamente en términos monetarios.

- 2. Categorización de la información: un registro completo de todas las actividades comerciales a menudo involucra grandes volúmenes de datos, demasiado grandes y diversos para ser útiles para los tomadores de decisiones. Por lo tanto, la información debe clasificarse en grupos o categorías. Los pagos o recibos deben agruparse.
- 3. Agregación de la información: para que los tomadores de decisiones utilicen la información contable, esta debe ser agregada. Por ejemplo, un informe completo de las transacciones comerciales de una empresa como Mars sería demasiado largo para que lo leyera una sola persona. El empleado responsable de la compra de mercancías necesita información resumida de ventas por producto. El gerente de almacén necesitará la información de ventas de resumen del departamento, mientras que el gerente general de Mars necesitará la información de ventas de resumen del área logistico. (Josar, La Contabilidad y el Sistema Contable, 2022)

Las tres etapas recién descritas: registro, clasificación y resumen son los medios utilizados para generar información contable. Sin embargo, el proceso contable no solo incluye la creación de información, también implica comunicar esa información a las personas interesadas e interpretar la información contable para ayudar a tomar decisiones comerciales. El sistema contable debe brindar información tanto a los gerentes como a los diversos usuarios externos interesados en las actividades financieras de la empresa. (Josar, La Contabilidad

y el Sistema Contable, 2022)

2.2.5. Características de un sistema de información contable

Los sistemas de información bien diseñados brindan controlabilidad, compatibilidad, flexibilidad y una relación costo/beneficio aceptable.

Control:

Un buen sistema de contabilidad permite a la gerencia controlar las actividades del negocio. Los controles internos son los métodos y procedimientos que utiliza una empresa para permitir transacciones, proteger sus activos y garantizar la precisión de sus registros contables.

Compatibilidad:

Un sistema de información cumple con el principio de compatibilidad cuando funciona perfectamente con la estructura, el personal y las características específicas de una empresa en particular.

2.2.6. Objetivos de la información contable

Para (Josar, La Contabilidad y el Sistema Contable, 2022), la información contable debe servir fundamentalmente para: Conocer y demostrar los recursos controlados por un ente económico, las obligaciones que tenga de transferir recursos a otros entres, los cambios que hubieren experimentado tales recursos y el resultado obtenido en el periodo.

- Predecir flujos de efectivo.
- Apoyar a los administradores en la planeación, organización y dirección de los negocios.
- Tomar decisiones en materia de inversiones y crédito.
- Evaluar la gestión de los administradores del ente económico.
- Ejercer control sobre las operaciones del ente económico.

- Fundamentar la determinación de cargas tributarias, precios y tarifas.
- Ayudar a la conformación de la información estadística nacional.
- Contribuir a la evaluación del beneficio o impacto social que la actividad económica representa para la comunidad.

2.2.7. Cualidades de la información contable

Para poder satisfacer adecuadamente sus objetivos, la información contable debe ser comprensible, útil y en ciertos casos se requiere que además la información sea comparable.

- La información es comprensible cuando es clara y fácil de comprender.
- La información es útil cuando es pertinente y confiable.
- La información es pertinente cuando posee el valor de realimentación, valor de predicción y es oportuna.
- La información es confiable cuando es neutral, verificable y en la medida en la cual represente fielmente los hechos económicos.

Importancia de la contabilidad en función de los usuarios de la información. La contabilidad es de gran importancia porque todas las empresas tienen la necesidad de llevar un control de sus negociaciones mercantiles y financieras. Así obtendrá mayor productividad y aprovechamiento de su patrimonio. Por otra parte, los servicios aportados por la contabilidad son imprescindibles para obtener información de carácter legal. (Josar, La Contabilidad y el Sistema Contable, 2022).

2.3. Definición de términos básicos.

Abastecimiento

La función logística incluye el cálculo de los requerimientos, abastecimiento, almacenamiento, distribución y manejo final de los artículos

utilizados en un negocio, incluyendo el control de inventario.

Control total de la calidad de los inventarios

Un método descubierto en 1950, por el estadístico norteamericano W. Edwards Deming, quien enseñó a los japoneses sobre la calidad en la gestión y la ingeniería como un sistema, les mostró cómo definir variables o fluctuaciones en sus procesos, ayudándoles a detectar y eliminar defectos. .y reducir desperdicios y costos, aumentar la productividad.

Control de stock (o existencias)

Actividad de la función de logística de suministro, incluidos los sistemas de registro y presentación de informes, para mantener datos sobre cantidad, condición de suministro, ubicación, disponibilidad de material, para recepción y entrega.

Control interno

Metodología general de acuerdo con la cual se lleva a cabo la administración, dentro de una organización dada, así mismo, cualquiera de los numerosos medios para supervisar y dirigir la operación u operaciones en general de una empresa.

Control presupuestario

Control de los ingresos y egresos, así como de los cambios en el activo y en el pasivo, mediante el empleo de métodos presupuestarios, en un determinado período.

Inventario de existencias (o stock)

Inventario de materias primas, suministros diversos, productos terminados y parcialmente terminados, mercancías y otras partidas similares.

2.4. Formulación de Hipótesis

2.4.1. Hipótesis General

El control de inventarios se relaciona significativamente con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021

2.4.2. Hipótesis Específicas.

 a) La aplicación del método de control de inventarios se relaciona significativamente con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021.

b) Las debilidades existentes en el control de inventarios se relacionan significativamente con el sistema de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021.

2.5. Identificación de variables

Variable Independiente X: Control de inventarios

Variable Dependiente Y: Sistemas de información contable

2.6. Definición operacional de variables e indicadores

Variable Independiente

X = Control de inventarios

Indicadores

X1 = Métodos de control de inventarios

X2 = Debilidades en el control interno

Variable dependiente

Y = Sistemas de información contable

Indicadores

Y1 = Sistema de información contable

CAPITULO III

METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN

3.1. Tipo de Investigación

De acuerdo al objetivo de la investigación, a la naturaleza del problema y propósitos formulados, es una investigación **APLICADA** debido a la existencia de fundamentos, estándares y teorías del control de inventarios y su relación con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021.

3.2. Nivel de Investigación

El estudio es a nivel descriptivo-correlacional, como el proceso de control de inventarios descrito en la optimización del sistema de información contable de las Mypes de la provincia de Pasco, 2021.

3.3. Método de investigación

Los métodos son procedimientos que se siguen en las ciencias para hallar la verdad, para enseñarla o demostrarla. En nuestro caso constituyen los caminos o recursos que se emplearon para cumplir con el desarrollo de nuestro trabajo de investigación en tal sentido, se utilizó el **método descriptivo** en su modalidad de estudios correlacionales. Complementado con el método de

análisis y síntesis.

3.4. Diseño de investigación

El diseño de la investigación fue de tipo **CORRELACIONAL** toda vez que según lo señalado por (Hernandez Sampieri, Fernandez Collado, & Baptista Lucio, 2003, pág. 93), este tipo de investigación involucra dos o más conceptos, categorías o variables dentro de una muestra o contexto particular. Por lo general, solo se analizan las relaciones entre dos variables, pero en este estudio a menudo hay asociaciones entre tres, cuatro y más variables. Las relaciones entre las variables proporcionan pistas para inferir efectos y causalidad.

3.5. Población y muestra

3.5.1. Población

La Población está conformada por 440 Mypes de la provincia de Pasco, donde la población será integrada por funcionarios, los representantes legales, auditores internos - externos y, contadores públicos.

3.5.2. Muestra

La muestra para el proyecto de investigación se determinará con la siguiente formula utilizando un intervalo de confianza de 95%:

$$n = \frac{Z^2pq N}{e^2(N-1) + Z^2pq}$$

Donde:

n= Tamaño de la muestra \rightarrow ?

Z= Valor crítico $\rightarrow 1.96$

P= Proporción poblacional de ocurrencia de un evento $\rightarrow 0.50$

Q=Proporción poblacional de no ocurrencia de un evento $\rightarrow 0.50$

N=Población → 440

E=Error muestral $\rightarrow 0.05$

$$n = \frac{(1.96)^2 (0.50) (0.50) x (205)}{(0.05)^2 (205-1) + (1.96)^2 (0.50) (0.50)}$$

n = 205.34

 En donde obtenemos como resultado 205 empresarios conformado por funcionarios, los representantes legales, auditores internos - externos y, contadores públicos.

3.6. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Técnica

Las técnicas que se utilizaron en los detalles de esta tarea de investigación son:

Encuesta: recopilar información sobre control de inventarios y los sistemas de información contable de las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021.

Instrumentos

El dispositivo utilizado para recopilar datos fue:

- Cuestionario

3.7. Selección, validación y confiabilidad de los instrumentos de investigación.

La selección del instrumento se basa en el tipo de investigación, en este caso la escala de Likert tiene cinco alternativas (nunca, rara vez, a veces, muchas veces, siempre) ajustadas antes de aplicar el cuestionario a la muestra. A las mismas variables de estudio se les realizó la prueba de confiabilidad de correlación media y análisis de varianza de Alpha Cronbach mediante SPSS (Statistical Package for Social Sciences) versión 25. Los resultados son los siguientes:

Tabla 1Criterios de interpretación del coeficiente de Alfa de Cronbach

VALORES DE ALFA	INTERPRETACION
0.90-1.00	Se califica como muy satisfactoria
0.80-0.89	Se califica como adecuada
0.70-0.79	Se califica como moderada
0.60-0.69	Se califica como baja
0.50-059	Se califica como muy baja
< 0.50	Se califica como no confiable

Tabla 2Prueba de fiabilidad de Alfa Cronbach

	Resumen de proce	summeme de cu	.505
		N	%
Casos	Válido	205	100,0
	Excluido ^a	0),
	Total	205	100,0

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

Tabla 3 *Estadística de fiabilidad*

Estadísticas de fiabilidad				
Alfa de Cronbach	N de elementos			
,926	10			

De acuerdo a los criterios de interpretación del coeficiente de Alfa de Cronbach nos muestra que los instrumentos son homogéneos y el resultado está muy cercano a uno, entonces el instrumento se califica como muy satisfactorio de acuerdo a la validación del alfa de Cronbach.

3.8. Técnicas Procesamiento y análisis de datos

- Compilación de temas, subtemas de fuentes secundarias
- Elaboración de encuestas en base a la variable de la hipótesis
- Visitas a ala empresas de acuerdo al cronograma establecido
- Elaboración de cuestionarios para las entrevistas
- Procesamiento de encuestas y entrevistas

a) Técnicas de Procesamiento

Se utilizo la técnica de procesamiento de información de ordenamiento y clasificación de datos con proceso computarizado de Microsoft Excel, el programa estadístico SPSS.

b) Técnica de análisis

- Análisis Documental
- Comprensión de cuadros
- Conciliación de datos e informaciones
- Indagación

3.9. Tratamiento estadístico

3.9.1. Técnica de procesamiento

La técnica del procesamiento en la investigación fue la estadística, y se procesaron los datos obtenidos de diferentes fuentes, como:

- Los cuadros estadísticos con las cantidades y sus porcentajes, se tabularon y se construyeron los gráficos.
- Comprensión de los gráficos
- Conciliación de datos
- Se procesaron los datos con el SPSS (Stadistical packagefor social sciences).

3.9.2. Técnica de Análisis

En la técnica de análisis se aplicaron las técnicas siguientes:

- Análisis documental
- Conciliación de datos
- Indagación

3.10. Orientación ética filosófica y epistémica

La investigación se desarrolló teniendo en cuenta las consideraciones éticas y los métodos y técnicas señaladas en el reglamento de grados y títulos de la Universidad Nacional Daniel A. Carrión.

CAPITULO IV

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

4.1. Descripción del trabajo de campo

Según (Ortiz Uribe, 2003), trabajo de campo. este término se refiere a una parte de un estudio o investigación realizada en contacto directo con la sociedad, grupo o individuo que es objeto de investigación. En resumen, es el proceso de recopilar datos sin procesar de una población distribuida geográficamente. (p.154)

De acuerdo con lo descrito líneas arriba, los instrumentos de investigación han sido utilizados a 134 empresarios conformado por funcionarios, los representantes legales, auditores internos - externos y, contadores públicos. Las respuestas a cada indicador se compilaron en Excel y SPSS, donde se estimaron estadísticos descriptivos e inferencial, seguido de un resumen de las respuestas a cada pregunta; cinco (5) preguntas sobre la variable independiente y cinco (5) preguntas sobre la variable dependiente. Para cada pregunta se preparan cuadros estadísticos y sus respectivas interpretaciones, y

para estadística inferencial se realizan pruebas de hipótesis mediante la prueba Rho de Pearson.

4.2. Presentación, análisis e interpretación de resultados

4.2.1. Control de inventarios

Tabla 4 *Efectos negativos en las Mypes*

control en almacén, respecto a los niveles de existencias de mercaderías disponibles para la venta?					
		•	-	Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Nunca	9	4,4	4,4	4,4
	Casi nunca	27	13,2	13,2	17,6
	A veces	37	18,0	18,0	35,6
	a		20.5	20.5	

¿Cree que hay efectos negativos en las Mypes por la ausencia de un sistema de

 Valido
 Number
 7
 4,4
 4,4
 4,4
 4,4

 Casi nunca
 27
 13,2
 13,2
 17,6

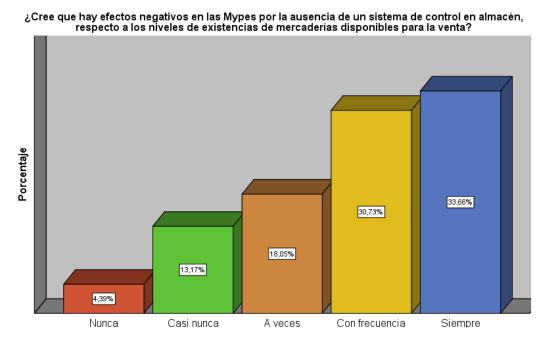
 A veces
 37
 18,0
 18,0
 35,6

 Con frecuencia
 63
 30,7
 30,7
 66,3

 Siempre
 69
 33,7
 33,7
 100,0

 Total
 205
 100,0
 100,0

Gráfico 1 *Efectos negativos en las Mypes*



Interpretación:

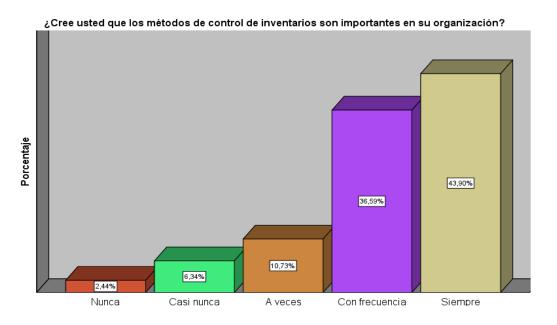
La mayoría 69 (33,7%) de los encuestados expresan que siempre hay efectos negativos en las Mypes por la ausencia de un sistema de control en almacén, respecto a los niveles de existencias de mercaderías disponibles para la venta, mientras que solo 9 (4,4%) de los encuestados expresan nunca.

Tabla 5

Control de inventarios

¿Cree usted que los métodos de control de inventarios son importantes en su					
		orga	nización?		
				Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Nunca	5	2,4	2,4	2,4
	Casi nunca	13	6,3	6,3	8,8
	A veces	22	10,7	10,7	19,5
	Con frecuencia	75	36,6	36,6	56,1
	Siempre	90	43,9	43,9	100,0
	Total	205	100,0	100,0	

Gráfico 2Control de inventarios



Interpretación:

La mayoría 90 (43,9%) de los encuestados expresan que siempre cree que los métodos de control de inventarios son importantes en su organización,

mientras que solo 5 (2,4%) de los encuetados expresan nunca.

Tabla 6 Métodos de control de inventarios

¿Usted cree que los métodos de control de inventarios permiten mejorar los sistemas de información contable?					
				Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Nunca	19	9,3	9,3	9,3
	Casi nunca	19	9,3	9,3	18,5
	A veces	40	19,5	19,5	38,0
	Con frecuencia	49	23,9	23,9	62,0
	Siempre	78	38,0	38,0	100,0
	Total	205	100,0	100,0	

Gráfico 3 Métodos de control de inventarios

Porcentaje 38,05% 23,90% 19,51% 9,27% 9,27% Nunca A veces Con frecuencia Casi nunca Siempre

¿Usted cree que los métodos de control de inventarios permiten mejorar los sistemas de información contable?

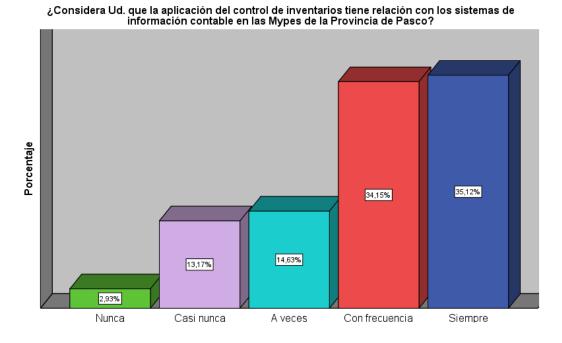
Interpretación:

La mayoría 78 (38%) de los encuestados expresan que siempre los métodos de control de inventarios permiten mejorar los sistemas de información contable, mientras que el 40 (19,5%) de los encuestados expresa a veces.

Tabla 7Aplicación del control de inventarios

¿Considera Ud. que la aplicación del control de inventarios tiene relación con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco?					
				Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Nunca	6	2,9	2,9	2,9
	Casi nunca	27	13,2	13,2	16,1
	A veces	30	14,6	14,6	30,7
	Con frecuencia	70	34,1	34,1	64,9
	Siempre	72	35,1	35,1	100,0
	Total	205	100,0	100,0	

Gráfico 4Aplicación del control de inventarios



Interpretación:

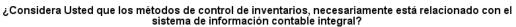
La mayoría 72 (35,1%) de los encuestados expresan que siempre la aplicación del control de inventarios tiene relación con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, mientras que solo 6 (2,9% de los encuestados expresan nunca.

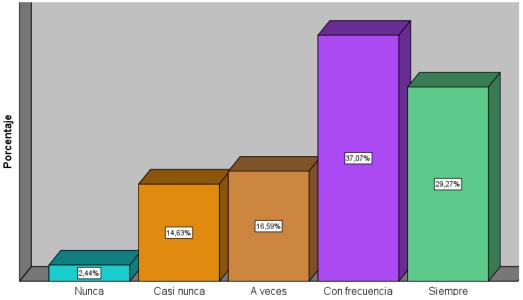
Tabla 8 *Métodos de control de inventarios*

¿Considera Usted que los métodos de control de inventarios, necesariamente está relacionado con el sistema de información contable integral?

	T CIUCIOIIUU O C	on or proteine a	e miormación	r comunic micegi	427
				Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Nunca	5	2,4	2,4	2,4
	Casi nunca	30	14,6	14,6	17,1
	A veces	34	16,6	16,6	33,7
	Con frecuencia	76	37,1	37,1	70,7
	Siempre	60	29,3	29,3	100,0
	Total	205	100,0	100,0	

Gráfico 5 *Métodos de control de inventarios*





Interpretación:

La mayoría 76 (37,1%) de los encuestados expresan que con frecuencia los métodos de control de inventarios, necesariamente está relacionado con el sistema de información contable integral, mientras que solo 5 (2,4%) de los encuestados expresan nunca.

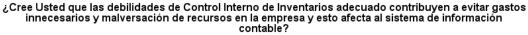
4.2.2. Sistemas de información contable

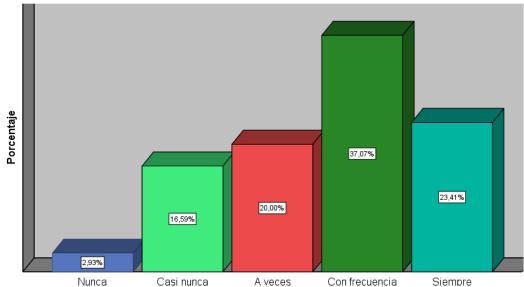
Tabla 9Debilidades de Control Interno de Inventarios

¿Cree Usted que las debilidades de Control Interno de Inventarios adecuado contribuyen a evitar gastos innecesarios y malversación de recursos en la empresa y esto afecta al sistema de información contable?

				Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Nunca	6	2,9	2,9	2,9
	Casi nunca	34	16,6	16,6	19,5
	A veces	41	20,0	20,0	39,5
	Con frecuencia	76	37,1	37,1	76,6
	Siempre	48	23,4	23,4	100,0
	Total	205	100,0	100,0	

Gráfico 6Debilidades de Control Interno de Inventarios





Interpretación:

La mayoría 76 (37,1%) de los encuestados expresan que con frecuencia las debilidades de Control Interno de Inventarios adecuado contribuyen a evitar gastos innecesarios y malversación de recursos en la empresa y esto afecta al sistema de información contable, mientras que solo6 (2,9%) expresan nunca.

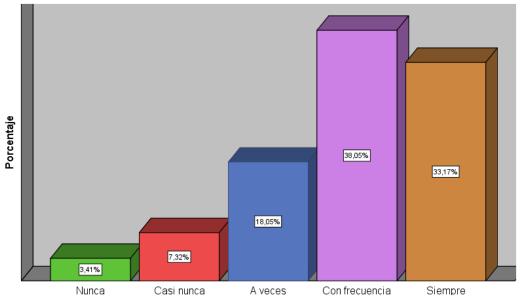
Tabla 10Debilidades del control de inventarios

¿Considera Ud. ¿Que las debilidades del control de inventarios, se relacionan con				
el sistema de información contable?				
	Porcentaie	Porcentaie		

				Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Nunca	7	3,4	3,4	3,4
	Casi nunca	15	7,3	7,3	10,7
	A veces	37	18,0	18,0	28,8
	Con frecuencia	78	38,0	38,0	66,8
	Siempre	68	33,2	33,2	100,0
	Total	205	100,0	100,0	

Gráfico 7Debilidades del control de inventarios

¿Considera Ud. ¿Que las debilidades del control de inventarios, se relacionan con el sistema de información contable?



Interpretación:

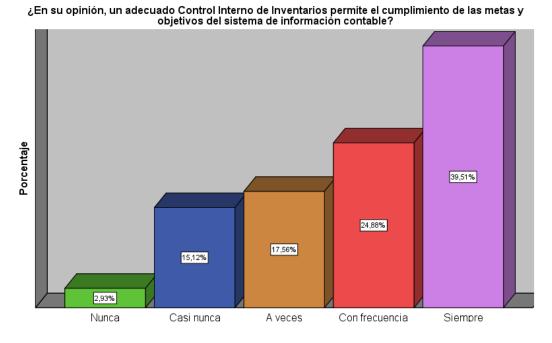
La mayoría 78 (38%) de los encuestados manifiestan que con frecuencia las debilidades del control de inventarios, se relacionan con el sistema de información contable mientras que solo 7 (3,4%) manifiestan nunca.

Tabla 11

Control Interno de Inventarios

¿En su opinión, un adecuado Control Interno de Inventarios permite el cumplimiento de las metas y objetivos del sistema de información contable?					
				Porcentaje	Porcentaje
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado
Válido	Nunca	6	2,9	2,9	2,9
	Casi nunca	31	15,1	15,1	18,0
	A veces	36	17,6	17,6	35,6
	Con frecuencia	51	24,9	24,9	60,5
	Siempre	81	39,5	39,5	100,0
	Total	205	100,0	100,0	•

Gráfico 8Control Interno de Inventarios



Interpretación:

La mayoría 81 (39,5%) de los encuestados expresan que siempre un adecuado Control Interno de Inventarios permite el cumplimiento de las metas y objetivos del sistema de información contable, mientras que solo 6 (2,9%) de los encuestados expresan nunca.

Tabla 12
Implantar un sistema de control interno

¿Usted está de acuerdo en implantar un sistema de control interno basado en los sistemas de información contable?							
				Porcentaje	Porcentaje		
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado		
Válido	Nunca	8	3,9	3,9	3,9		
	Casi nunca	19	9,3	9,3	13,2		
	A veces	30	14,6	14,6	27,8		
	Con frecuencia	90	43,9	43,9	71,7		
	Siempre	58	28,3	28,3	100,0		
	Total	205	100,0	100,0	•		

Gráfico 9Implantar un sistema de control interno

¿Usted está de acuerdo en implantar un sistema de control interno basado en los sistemas de información contable?

43,90%

Nunca Casi nunca A veces Con frecuencia Siempre

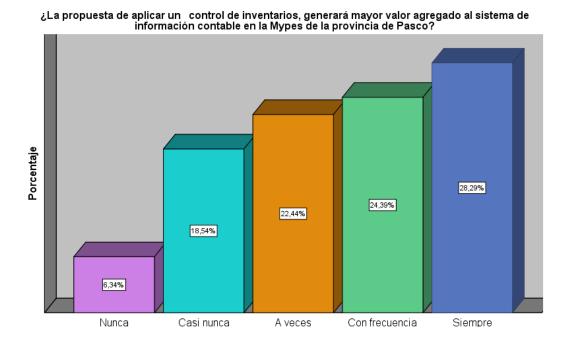
Interpretación:

La mayoría 90 (43,9%) de los encuestados expresan que con frecuencia está de acuerdo en implantar un sistema de control interno basado en los sistemas de información contable, mientras que únicamente 8 (3,9%) de los encuestados expresa nunca.

Tabla 13Aplicar un control de inventarios

¿La propuesta de aplicar un control de inventarios, generará mayor valor agregado al sistema de información contable en la Mypes de la provincia de Pasco?								
Porcentaje Porcen								
		Frecuencia	Porcentaje	válido	acumulado			
Válido	Nunca	13	6,3	6,3	6,3			
	Casi nunca	38	18,5	18,5	24,9			
	A veces	46	22,4	22,4	47,3			
	Con frecuencia	50	24,4	24,4	71,7			
	Siempre	58	28,3	28,3	100,0			
	Total	205	100,0	100,0				

Gráfico 10Aplicar un control de inventarios



Interpretación:

La mayoría 58 (28,3%) de los encuestados expresan que siempre La propuesta de aplicar un control de inventarios, generará mayor valor agregado al sistema de información contable en la Mypes de la provincia de Pasco, mientras que 46 (22,4%) de los encuestados manifiestan a veces.

4.3. Prueba de Hipótesis

Para probar la hipótesis general, así como las estadísticas inferenciales específicas se utilizó pruebas paramétricas de Pearson, se asignó a 19 preguntas una escala de medición ordinal, mientras que las dimensiones utilizadas como variables se asignan como escalares.

4.3.1. Primera hipótesis

Hipótesis general

El control de inventarios se relaciona significativamente con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021. (Ha).

Hipótesis nula

El control de inventarios no se relaciona significativamente con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año $2021. \, (\mathbf{H_0})$.

Tabla 14Correlación de las variables control de inventarios y sistemas de información contable

	Correlaciones		
		X	Y
Control de Inventarios	Correlación de Pearson	1	,868**
	Sig. (bilateral)		,000
	N	205	205
Sistema de información	Correlación de Pearson	,868**	1
contable	Sig. (bilateral)	,000	
	N	205	205
**. La correlación es signi	ficativa en el nivel 0,01 (bilatera	ıl).	

Interpretación.

Conforme a los resultados obtenidos de acuerdo a la aplicación de la fórmula para la determinación del coeficiente de Pearson el valor de P es 0,000, siendo menor al valor 0.05, se acepta la hipótesis alterna (**H**_a) que es la hipótesis

de estudio, y se rechaza la hipótesis nula (**H**₀); por lo tanto, se puede decir el control de inventarios se relaciona significativamente con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021.

4.3.2. Segunda hipótesis

Hipótesis especifica Nº 1

La aplicación del método de control de inventarios se relaciona significativamente con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021 (**H**_a).

La aplicación del método de control de inventarios no se relaciona significativamente con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021 (**H**₀).

Tabla 15Correlación de variables

Correlaciones					
		X	Y		
Método de control de	Correlación de Pearson	1	,842**		
inventarios	Sig. (bilateral)		,000		
	N	205	205		
Sistema de Información	Correlación de Pearson	,842**	1		
contable	Sig. (bilateral)	,000			
	N	205	205		
**. La correlación es signi	ficativa en el nivel 0,01 (bilate	ral).			

Interpretación.

Conforme a los resultados obtenidos de acuerdo a la aplicación de la fórmula para la determinación del coeficiente de Pearson el valor de P es 0,000, siendo menor al valor 0.05, se acepta la hipótesis alterna (H_a) que es la hipótesis de estudio, y se rechaza la hipótesis nula (H₀); por lo tanto, se puede decir La aplicación del método de control de inventarios se relaciona significativamente

con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021

4.3.3. Tercera hipótesis

Hipótesis especifica Nº 2

Las debilidades existentes en el control de inventarios se relacionan significativamente con el sistema de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021. (Ha).

Las debilidades existentes en el control de inventarios no se relacionan significativamente con el sistema de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021. (H₀).

Tabla 16Correlación de variables

	Correlaciones		
		X	Y
Debilidades en el control de	Correlación de Pearson	1	,933**
inventarios	Sig. (bilateral)		,000
	N	205	205
Sistema de Información	Correlación de Pearson	,933**	1
contable	Sig. (bilateral)	,000	
	N	205	205

^{**.} La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Interpretación.

Conforme a los resultados obtenidos de acuerdo a la aplicación de la fórmula para la determinación del coeficiente de Pearson el valor de P es 0,000, siendo menor al valor 0.05, se acepta la hipótesis alterna (**H**_a) que es la hipótesis de estudio, y se rechaza la hipótesis nula (**H**₀); por lo tanto, se puede decir las debilidades existentes en el control de inventarios se relacionan significativamente con el sistema de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021.

4.4. Discusión de resultados

(Salazar Mendoza, 2017), en su investigación nos menciona que tiene como propósito la mejora de la gestión financiera de las ONG de los socios del Perú y de esta manera poder realizar un incremento de la liquidez de las organizaciones este plan servirá para optimizar la gestión financiera en la ONG, la investigación tiene un enfoque mixto cuantitativo y cualitativo, y se llega a la conclusión donde se busca resolver parte de los problemas siguiendo un modelo de mejora continua y el proceso de implementación de control interno; Se podrá identificar que al implementar un buen control interno ayudará a reducir los riesgos y ayudará a generar más ingresos, se tendrá un aumento de liquidez de la empresa.

Por su parte, (Garcia Amari, 2020), en su investigación presentada su principal objetivo es de establecer el modo en que la omisión de controles internos de inventarios afecta a los ingresos de la Entidad Comercial DISTRIBUCIONES BAIQUE EIRL y plantear políticas y procedimientos para optimizar los procesos congruentes al inventario, su investigación es del tipo no experimental y aplicada porque se caracteriza en su utilidad en la ejecución, utilización y consecuencias prácticas de los conocimientos, la muestra de la investigación fue 05 individuos como muestra de los cuales todos pertenecen a la empresa donde se realizó la investigación, una de sus principales conclusiones a la que arribo el autor logro demostrar que la implementación del sistema de inspección de inventarios influencia de manera positiva en las actividades comerciales de la empresa y por ende en su rentabilidad.

De acuerdo a nuestros resultados podemos contrastar con (Garcia Amari, 2020), mediante el test de Rho de Pearson se demostró que como el coeficiente

de correlación es 0.868, podemos concluir que existe una correlación positiva alta, a su vez el nivel de significancia bilateral es igual a 0.000 menor que 0.05 del grado de significancia bilateral, por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula y se confirma la hipótesis alterna, entonces concluimos el control de inventarios se relaciona significativamente con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021

CONCLUSIONES

Las conclusiones corresponden a los objetivos planteados al inicio de este estudio, por lo que:

- 1) Según los resultados obtenidos mediante la prueba de hipotesis general mediante la prueba estadística de correlación de Pearson se obtuvo como resultado 0,868, Por lo tanto, se determina que la relación existente entre el control de inventarios y los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021 es positiva alta y a la vez el nivel de significancia bilateral es 0,000, por lo que aceptamos la hipótesis alterna y rechazamos la hipótesis nula.
- 2) Se logró conocer la relación que existe entre la aplicación del método de control de inventarios y el sistema de información contable en las en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021, puesto que la correlación de Pearson arroja 0,842 (Correlación positiva alta) con una significancia bilateral de 0,000, por lo que aceptamos la hipótesis alterna y rechazamos la hipótesis nula.
- 3) Se logró evaluar la relación que se mantiene entre las debilidades existentes en el control de inventarios y el sistema de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021, debido a que según la tabla 16 la correlación de Pearson es 0,933 (Correlación positiva muy alta) con una significancia bilateral de 0,000, por lo que aceptamos la hipótesis alterna y rechazamos la hipótesis nula.

RECOMENDACIONES

En base a las conclusiones extraídas, resultado del trabajo de investigación, se recomienda lo siguiente:

- 1) Que, si bien es cierto que el control de inventarios ha arrojado resultados positivos, las Mypes de la Provincia de Pasco, necesitan automatizar este control de inventario, lo que facilitará y simplificará los sistemas de información contable, además de obtener información **Jus Time** que apoye a la toma de decisiones.
- 2) Se recomiendan a las Mypes de la Provincia de Pasco, implementar métodos de control de inventarios más eficientes y eficaces, ya que esto es un factor concluyente en la optimización de los sistemas de información contable.
- 3) Con la finalidad de mitigar las debilidades existentes en el control de inventarios, sería muy conveniente crear un sistema o programa que nos permitiera actualizar oportunamente el control de los inventarios, cuyos efectos llevarían a un cálculo efectivo del precio de venta y su previsión, de manera que, en caso de ser necesario, se puedan planificar campañas de marketing. para la promoción de sus productos de las Mypes de la Provincia de Pasco

REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA

- Actualicese. (15 de 03 de 2022). Obtenido de https://actualicese.com/definicion-desistema-de-informacion-contable/
- Corporacion Peru Contable . (15 de 02 de 2022). *Peru Contable*. Obtenido de https://www.perucontable.com/contabilidad/cuales-son-los-sistemas-y-metodos-de-valuacion-del-inventarios/
- Drouet Avendaño, K. B. (2016). *Analisis de Control del Inventario de la Empresa TUBEC*. Guayaquil.
- Espinoza, O. (2011). *La administracion eficiente de los Inventarios*. Madrid España: La ensenada.
- Garcia Amari, J. E. (2020). Sistema de Control Interno de Inventarios para la mejora de rentabilidad de la empresa comercial distribuciones Baique EIRL-2019.

 Pimentel Peru.
- Hernandez Sampieri, R., Fernandez Collado, C., & Baptista Lucio, P. (2003). *METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION*. MEXICO: MCGRAW-HILL/INTERAMERICANA EDITORES,S.A.DEC,V.
- Josar, C. (2021). La contabilidad y el sistema contable. *Asociacion Española de contabilidad y administracion de empresas servicio Infoaeca*, 8.
- Josar, C. (2022). La Contabilidad y el Sistema Contable. *Asociacion Española de contabilidad y Administracion de empresas Servicio Infoaeca*, 8.
- Olavarrieta Dela Torre, J. (1999). Conceptos generales de productividad, sistemas, normalización y competitividad para la pequeña y mediana empresa. Santa Felicidad de Mexico: Universidad Iberoamericana.
- Ortiz Uribe, F. G. (2003). *Diccionario de Metodologia de la Investigacion Cientifica*. Mexico: LIMUSA, S.A.
- Salazar Mendoza, G. R. (2017). Gestión financiera para incrementar la liquidez en la ONG Sociosen Salud Sucursal. Perú, Lima.



CUESTIONARIO

A continuación, le formulamos un conjunto de preguntas con varias opciones de respuesta. De dichas opciones, escoja usted la respuesta adecuada y coloque un aspa en el paréntesis correspondiente. La información que usted proporciona es de carácter confidencial

el	paréntesis com	respondiente. La informac	ciór	que usted proporciona es de carácter
co	nfidencial.			
	Con	trol de inventarios y Siste	ema	s de información contable
1)	Cree que hay	efectos negativos en las	M	ypes por la ausencia de un sistema de
	control en alm	acén, respecto a los nivele	s d	e existencias de mercaderías disponibles
	para la venta.			
	a)	Siempre	()
	b)	Con frecuencia	()
	c)	A veces	()
	d)	Casi nunca	()
	e)	Nunca	()
2)	¿Cree usted q	ue los métodos de cont	rol	de inventarios son importantes en su
	organización?			
	f)	Siempre	()
	g)	Con frecuencia	()
	h)	A veces	()
	i)	Casi nunca	()
	j)	Nunca	()
3)	¿Usted cree qu	e los métodos de control d	le ii	nventarios permiten mejorar los sistemas
	de información	contable?		
	a)	Siempre	()
	b)	Con frecuencia	()
	c)	A veces	()
	d)	Casi nunca	()
	e)	Nunca	()
4)	¿Considera Ud	l. que la aplicación del co	ontr	ol de inventarios tiene relación con los
	sistemas de inf	Formación contable en las l	Мур	pes de la Provincia de Pasco?
	a)	Siempre	()

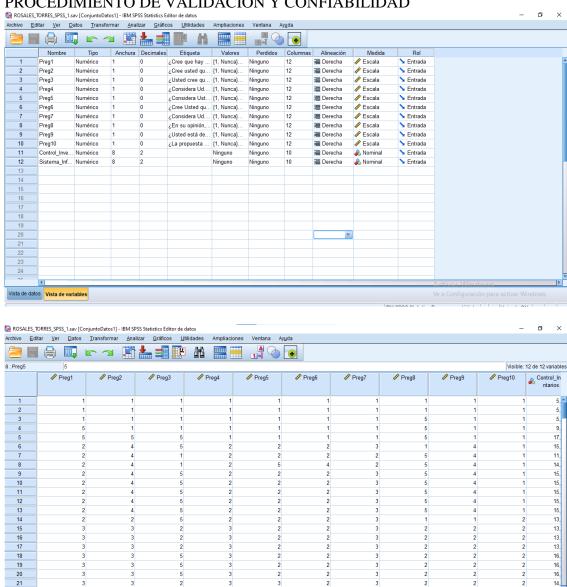
	b)	Con frecuencia	()	
	c)	A veces	()	
	d)	Casi nunca	()	
	e)	Nunca	()	
5)	¿Considera Us	sted que los métodos de	con	tro	l de inventarios, necesariamente está
	relacionado con	n el sistema de informació	ón c	ont	table integral?
	a)	Siempre	()	
	b)	Con frecuencia	()	
	c)	A veces	()	
	d)	Casi nunca	()	
	e)	Nunca	()	
6)	¿Cree Usted	que las debilidades de	Co	ntr	ol Interno de Inventarios adecuado
	contribuyen a	evitar gastos innecesarios	y n	nal	versación de recursos en la empresa y
	esto afecta al s	istema de información con	ntab	le?	
	a)	Siempre	()	
	b)	Con frecuencia	()	
	c)	A veces	()	
	d)	Casi nunca	()	
	e)	Nunca	()	
7)	¿Considera Ud	l. Que las debilidades del	coı	ıtro	ol de inventarios, se relacionan con el
	sistema de info	ormación contable?			
	a)	Siempre	()	
	b)	Con frecuencia	()	
	c)	A veces	()	
	d)	Casi nunca	()	
	e)	Nunca	()	
8)	¿En su opinión	, un adecuado Control Int	erne	o d	e Inventarios permite el cumplimiento
	de las metas y	objetivos del sistema de in	nfor	ma	ción contable?
	a)	Siempre	()	
	b)	Con frecuencia	()	
	c)	A veces	()	
	d)	Casi nunca	()	
	e)	Nunca	()	

9) ¿Usted está de	e acuerdo en implantar u	n si	stema	de contro	l interno	basado en los
sistemas de inf	ormación contable?					
a)	Siempre	()			
b)	Con frecuencia	()			
c)	A veces	()			
d)	Casi nunca	()			
e)	Nunca	()			
10) ¿La propuesta d	de aplicar un control de	inv	entario	s, generar	á mayor	valor agregado
al sistema de ir	nformación contable en la	Му	pes de	la provinc	ia de Pas	co?
a)	Siempre	()			
b)	Con frecuencia	()			
c)	A veces	()			
•)	A veces	(,			
•	Casi nunca	()			
d)						
d)	Casi nunca					

PROCEDIMIENTO DE VALIDACIÓN Y CONFIABILIDAD

19 21

Vista de datos Vista de variables



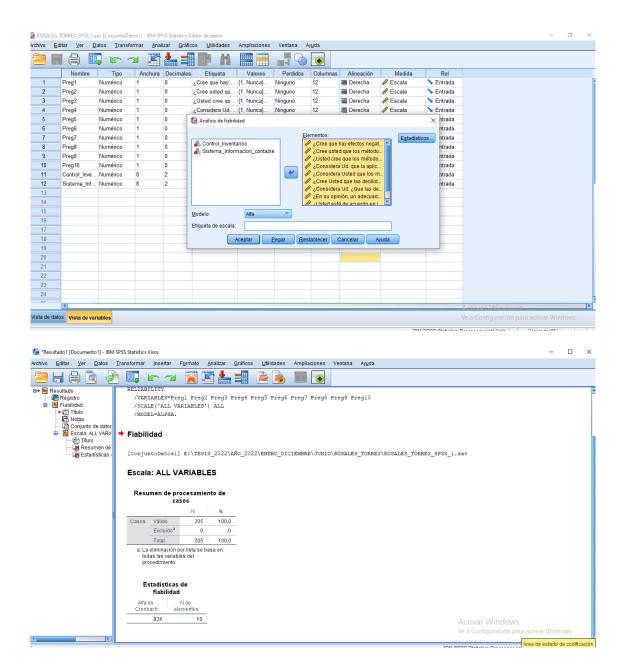


TABLA DE VALIDACIÓN POR JUECES EXPERTOS

DATOS GENERALES Nombre del Instrumento: Cuestionario Nombres y Apellidos del Juez (experto):Dr. Carlos David BERNALDO FAUSTINO Cargo e Institución donde labora: Docente FACEC - UNDAC Docente temático Docente metodólogo X Responsable de la investigación: Bach. Lesly Liseth ROSALES VENTOCILLA y Bach. Nayra Judith, TORRES CASANOVA Título de la tesis: "El control de inventarios y su relación con los sistemas de

Se recomienda su aplicación (X) No recomienda su aplicación ()

información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021"

DATOS COMPLEMENTARIOS PARA EL JUEZ (EXPERTO)

CRITERIOS	ÍTEMS	VALORACIÓN SI NO	OBSERVACIONES
Claridad	1. ¿Las preguntas son claras, concretas y precisas?	X	
Objetividad	2. ¿Se relacionan a las variables, dimensiones e indicadores?	X	
Actualidad	3. ¿Se relaciona con los objetivos y las necesidades reales de la investigación?	X	
Organización	4. ¿Preserva su correlación lógica entre sus elementos?	X	
Suficiencia	5. ¿Es suficiente para satisfacer las exigencias que se propone en la investigación?	X	
Intencionalid ad	6. ¿Se ajustan a los propósitos de la medición de las dimensiones?	X	

Consistencia	7. ¿Se respalda en fundamentos técnicos – científicos?	X	
Coherencia	8. ¿Mantiene coherencia entre las dimensiones e indicadores?	X	
Metodología	9. ¿Su estructura responde a los procesos metodológicos para lograr los resultados científicos	X	
Valoración	10. ¿El contenido semántico de las preguntas está orientado a la escala propuesta?	X	
Ortografía	11. ¿Se respeta los criterios ortográficos indispensables en la estructura de las preguntas?	X	

DATOS PERSONALES DEL JUEZ

DIRECCIÓN DOMICILIARIO	Jr. Lima N° 95 - San Juan
DNI	04070410
GRADO ACADÉMICO	Doctor en Contabilidad
NÚMERO DE CELULAR	955604764
CORREO ELECTRÓNICO	cbernaldof@undac.edu.pe

FECHA: 15-12-2022

FIRMA DEL EXPERTO INFORMANTE

CUADRO DE CONSISTENCIA

"El control de inventarios y su relación con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021"

PROBLEMA GENERAL	OBJETIVO GENERAL	HIPÓTESIS GENERAL	VARIABLES	INDICADORES	METODOLOGÍA
¿De qué manera control de inventarios se relaciona con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021?	control de inventarios se relaciona con los sistemas de	relaciona significativamente con los sistemas de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021	INDEPENDIENTE X: Control de inventarios	X1 = Métodos de control de inventarios X2 = Debilidades en el control interno	1 TIPO DE INVESTIGACIÓN: APLICADA. 2. NIVEL DE INVESTIGACIÓN: Descriptivo –correlacional 3. MÉTODOS: Análisis - Síntesis
PROBLEMAS ESPECÍFICOS	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	HIPÓTESIS ESPECÍFICOS			4. DISEÑO:
¿De qué manera, la aplicación del método de control de inventarios se relaciona con el sistema de información contable en las en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021? ¿En qué medida, las debilidades existentes en el control de inventarios se relacionan con el sistema de información contable en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021?	aplicación del método de control de inventarios se relaciona con el sistema de información contable en las en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 2021. b) Evaluar en qué medida, las debilidades existentes en el control de inventarios se relacionan con	control de inventarios se relaciona significativamente con los sistemas de información contable en las en las Mypes de la Provincia de Pasco, año 20221. Las debilidades existentes en el control de inventarios se relacionan significativamente con el sistema de información contable en las Mypes de la	DEPENDIENTE Y: Sistemas de información contable	Y1: Sistemas de información contable	 Descriptivo - Correlacional 5. POBLACIÓN Y MUESTRA Población: Está conformada por 205 representantes legales y contadores públicos de las Mypes de la provincia de Pasco Muestra: Se utilizará la siguiente formula utilizando un intervalo de confianza de 95%: