



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES**

**ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

**Sistematización contable y su incidencia en la gestión financiera  
en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021**

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

**Contador Público**

**AUTORES:**

Carrasco Peña, Mirna Maely (orcid.org/0000-0002-9816-2125)

Juarez Sanchez, Sandro David (orcid.org/0000-0003-0019-1524)

**ASESORAS:**

Dra. Ramos Farroñan, Emma Veronica (orcid.org/0000-0003-1755-7967)

Dra. Huacchillo Pardo, Letty Angelica (orcid.org/0000-0002-6862-7219)

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Finanzas

**LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:**

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

**PIURA - PERÚ**

**2022**

## **Dedicatoria**

Dedicamos la presente investigación a Dios por darnos la vida y la sabiduría de lograr cumplir a esta instancia de nuestra carrera profesional, a nuestros padres por brindarnos el apoyo y esfuerzo necesario durante nuestra formación académica.

### **Agradecimiento**

Agradecemos principalmente a nuestras asesoras, la Dra. Emma Verónica Ramos Farroñán, la Dra. Letty Angélica Huacchillo Pardo y docentes especialistas que nos brindaron su apoyo y metodologías necesarias para culminar satisfactoriamente nuestro trabajo.

## Índice de contenidos

	Pág.
Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos	v
Índice de tablas	vi
Índice de figuras	vii
Resumen	viii
Abstract	
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	4
III. METODOLOGÍA	11
3.1. Tipo y diseño de investigación	11
3.2. Variables de operacionalización	12
3.3. Población, muestra, muestreo, unidad de análisis	13
3.4. Técnica e instrumentos de recolección de datos	14
3.5. Procedimientos	14
3.6. Método de análisis de datos	15
3.7. Aspectos éticos	15
IV. RESULTADOS	16
V. DISCUSIÓN	25
VI. CONCLUSIONES	29
VII. RECOMENDACIONES	30
REFERENCAS	31
ANEXOS	32

## Índice de tablas

<b>Tabla 1</b> Sistematización contable y gestión financiera.....	16
<b>Tabla 2</b> Seguridad del sistema contable y gestión financiera .....	18
<b>Tabla 3</b> Funcionalidad del sistema contable y gestión financiera .....	19
<b>Tabla 4</b> Procedimiento de información y gestión financiera.....	20
<b>Tabla 5</b> Prueba de normalidad: Shapiro-Wilk.....	21
<b>Tabla 6</b> Correlación de Spearman de la sistematización contable y gestión financiera.....	22
<b>Tabla 7</b> Correlación de Spearman de la seguridad del sistema y gestión financiera .....	23
<b>Tabla 8</b> Correlación de Spearman de la funcionalidad del sistema contable y la gestión financiera .....	24
<b>Tabla 9</b> Correlación de Spearman del procedimiento del sistema contable y la gestión financiera .....	25
<b>Tabla 10</b> Nivel de confiabilidad de las variables sistematización contable y gestión financiera.....	16

## Índice de figuras

<b>Figura 1</b> Correlación de variables.....	11
<b>Figura 2</b> Diagrama de dispersión de sistematización contable y gestión financiera	12

## Resumen

El presente estudio tuvo como objetivo general determinar la incidencia de la sistematización contable en la gestión financiera de la empresa Agropacking Export S.A Tambogrande 2021. Su tipo de investigación fue aplicativo, con nivel correlacional y diseño no experimental transversal, siendo realizado sobre una población de 20 colaboradores administrativos de la organización. La técnica empleada fue la encuesta y para conocer la confiabilidad del instrumento se utilizó el Coeficiente de Alfa de Cronbach que arrojó un valor 0.911. Después de la ejecución del cuestionario que fue utilizado como instrumento para la recopilación de datos estos fueron examinados a través de los programas SPSS y Excel 2019, teniendo como resultado mediante la prueba estadística de Spearman que existe correlación positiva y moderada entre las variables con un valor de 0.637, por lo tanto, la sistematización contable incide positivamente en la gestión financiera disminuyendo errores en la empresa Agropacking Export S.A; concluyendo que disponer de un software contable permite a los responsables gerenciales o contadores manejar información confiable y real de cualquier periodo por esta razón es sustancial que la empresa disponga de esta herramienta con el fin de absolver de decisiones limitadas.

**Palabras claves:** Sistemas contables, gestión financiera, agroexportación, software contable.

## **Abstract**

The general objective of this study was to determine the incidence of accounting systematization in the financial management of the company Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021. Its type of research was applicative, with correlational level and non-experimental transversal design, being carried out on a population of 20 administrative collaborators of the organization. The technique used was the survey and to know the reliability of the instrument the Cronbach's Alpha Coefficient was used, which yielded a value of 0.911. After the execution of the questionnaire that was used as an instrument for data collection these were examined through SPSS and Excel 2019 programs, having as a result through Spearman's statistical test that there is positive and moderate correlation between the variables with a value of 0.637, therefore, the accounting systematization has a positive impact on the financial management decreasing errors in the company Agropacking Export S.A; concluding that having an accounting software allows the managers or accountants to handle reliable and real information of any period for this reason it is substantial that the company has this tool in order to absolve of limited decisions.

**Keywords:** Accounting systems, financial management, agroexport, accounting software.

## I. INTRODUCCIÓN

Durante los últimos años ha sido prioritario para las empresas enfrentarse a las secuelas de la crisis económica originada por la post COVID-19, adaptándose a la nueva normalidad y aprendiendo a manejar eficientemente las tecnologías de información; en ese entonces muchas organizaciones se encontraban en proceso de adaptación a las nuevas tendencias que hay en el procesamiento de datos y siendo una de las principales causas la carencia de recursos económicos que decayó debido a la agitación económica por la crisis sanitaria.

Los avances tecnológicos en América Latina y el Caribe en tiempos de pandemia tuvieron un cambio significativo e importante en las empresas y mercados laborales porque se logró la expansión de nuevos modelos de negocio más orientados a la oferta de nuevos servicios intermediados por plataformas digitales, como son las páginas web, programas o sistemas que se pueden utilizar desde cualquier ubicación (Comisión Económica para América Latina [CEPAL], 2021).

En Suecia, los avances de los sistemas tecnológicos presentaron sólo un 30% de las variaciones de innovación dentro de las industrias (Taalbi, 2020). De acuerdo al avance de las nuevas tendencias de la información, tuvieron un impacto importante en el campo de la contabilidad, ya que cuando se desarrollaron las tecnologías generaron mayor impacto en los softwares de información financiera (Meiryani et al., 2021). Por otro lado, Chen (2021) señaló que el impacto de la ciencia del conocimiento artificial en el ámbito contable es más efectivo en el desarrollo de un programa basado en Big data para conseguir un orden de información interactivo en la contabilidad en cualquier momento y una gestión financiera remota, es favorable para su avance.

Por otra parte, en Ucrania la exigencia de la incrementación de la efectividad en la gestión financiera de las organizaciones en condiciones modernas demandó del seguimiento de los riesgos financieros y del curso de las estrategias empresariales (Reshetnyk et al., 2021); sin embargo, también los modelos de información desarrollados ayudaron a los encargados a supervisar el

funcionamiento del apoyo contable para la gestión potencial financiera para el cumplimiento de los objetivos principales de las empresas (Dziuba, 2021).

En ese sentido, por ejemplo, las pequeñas empresas agrícolas brasileñas no contaban con un diseño de gestión financiera que les posibilitara estructurar todo tipo de información, y maximizar el procesamiento en la elección de decisiones y en el manejo de los reportes contables y financieros (Moura et al., 2019).

El proceso de la contabilidad ha tenido un impacto fundamental a consecuencia de la crisis sanitaria porque se realizaba la recepción y registro de documentos contables manualmente, sin embargo, las empresas se vieron obligadas a implementar e invertir en las nuevas tendencias debido a que la emisión de los informes financieros, fue sistematizada por la implementación forzada del trabajo remoto (Diario Gestión, 2020).

Finalmente, a nivel local la empresa Agropacking Export S.A está ubicada en el distrito de Tambogrande, en Piura. Su principal actividad comercial es la conservación de frutas, legumbres y hortalizas, presta servicios de empaque y exportación de mango. La empresa está pasando por distintas falencias en la gestión financiera, sobre todo al momento de realizar la entrega de informes, siendo la más recurrente en la impuntualidad de las declaraciones. Por otro lado, no existe un buen soporte físico dentro de las planillas en cuanto a los descuentos y el pago de seguros, no lleva un adecuado control correlativo de las facturas de ingresos como egresos, evidenciando que carece de un sistema contable que le permita solventar y minimizar los errores en el registro de información contable. Como consecuencia de no llevar un adecuado control financiero conlleva a una serie de informaciones erróneas de altos niveles, problemas presupuestales y económicos.

Ante la problemática de investigación se planteó como pregunta general, ¿De qué manera la sistematización contable incide en la gestión financiera de la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021?, formulando también como preguntas específicas: ¿Cómo incide la seguridad del sistema contable en la gestión financiera?, ¿Cuál es la incidencia de la funcionalidad del sistema contable en la gestión financiera? y ¿Cuál es la incidencia del procesamiento de información en la gestión financiera?.

La presente investigación se justificó por su aporte a nivel social, debido a que la actividad económica que realiza la empresa Agropacking Export S.A. es sumamente importante para el incremento económico de la sociedad en donde opera, al generar el ingreso de divisas debido a su actividad en el exterior exportando sus productos, además contribuyo con el progreso y calidad de vida de los moradores; a nivel práctico, porque permitió evidenciar cuál era la necesidad de mejora sobre el funcionamiento de sus operaciones contables y operativas; a nivel teórico, brindó información conceptual y teórica fundamentada de rigor científico, el cual proporciono conocimientos de reflexión académica sobre la comprensión acerca de la sistematización contable y la gestión financiera; a nivel metodológico de esta investigación fue crear instrumentos que permitieron medir las variables sistematización contable y gestión financiera.

Como objetivo general se planteó el siguiente; determinar la incidencia de sistematización contable en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A Tambogrande 2021 y como objetivos específicos; determinar la incidencia en la seguridad del sistema contable en la gestión financiera, determinar la incidencia de la funcionalidad del sistema contable en la gestión financiera y determinar la incidencia del procesamiento de información en la gestión financiera.

También se planteó como hipótesis general; la sistematización contable incide positivamente en la gestión financiera disminuyendo errores en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021, como hipótesis específica; la seguridad de un sistema contable incide positivamente en la gestión financiera, la funcionalidad del sistema contable incide positivamente en la gestión financiera y el procesamiento de información incide positivamente en la gestión financiera

## II. MARCO TEÓRICO

Para la presente investigación se consideraron antecedentes a nivel internacional, tales como, Dmytrenko et al. (2020), investigaron sobre la implementación de programas contables actuales para el análisis y manejo eficiente de los informes financieros en las empresas industriales de ucrania, cuyo propósito fue estudiar el impacto de los nuevos softwares para la automatización y agilización de las operaciones rutinarias de las entidades, como resultado, demostró que una gran cantidad de profesionales realizan sus registros de manera manual, generando una negligencia y descuido en los registros, concluyendo que el uso de sistemas modernos contables mantiene un resultado positivo en el proceso eficiente de la contabilidad al manejar toda la información en una sola estructura, minimizando tiempos y aumentando las oportunidades para el análisis de la información financiera.

Shtangret y Sylkin (2018) indagaron sobre el funcionamiento eficiente del sistema financiero, ante las situaciones de los cambios constantes difícilmente pronosticable en el ámbito externo y en las circunstancias internas de las actividades económicas de las empresas ucranianas, cuyo objetivo fue fortalecer la base de datos para la formulación y empleo de las decisiones por parte de los responsables. Entre los resultados, se identificó que el desempeño del sistema de contabilidad y análisis de la gestión financiera dispone del uso de las acciones planeadas para lograr su integración, validación y análisis de la información contable, concluyendo que asegurar el nivel de seguridad es necesario para el funcionamiento eficiente y desarrollo sustentable de la organización el cual no es posible sin la formación de un soporte de información adecuado.

Por otro lado, Shumilin et al. (2021), investigaron sobre los indicadores contables y analíticos de un apoyo informático para la toma de decisiones en organizaciones industriales de servicios en Rusia, cuyo propósito fue crear principios que permitan el alineamiento de indicadores de contabilidad para el análisis de la situación financiera en las entidades de servicios, los resultados de este estudio fueron implementar un modelo de distribución de indicadores de la contabilidad que permitan el análisis y eficiencia en la gestión de elección de decisiones, concluyendo que el desarrollo del software de contabilidad mejora los

indicadores contables analíticos, permitiendo formular posibles soluciones y pronosticar anomalías, es por ello que aumenta la eficiencia en las decisiones de gestión.

Tomilova (2021) indagaron sobre las tecnologías de información para las organizaciones ucranianas, cuyo propósito fundamental fue inspeccionar la calidad de información para la presentación de informes contables, además de estudiar los programas contables y analíticos modernos para automatizar el proceso de la toma de decisiones logrando la mejora en la gestión financiera. Como resultado para tomar alguna decisión, indistintamente del tipo de problema es indispensable preparar información completa y fiable para que guíe al responsable a elegir la solución ideal entre las alternativas, concluyendo que un componente eficiente para incrementar la calidad de la información en las empresas agrícolas de hoy, es el sistema de control porque este se transforma como base informativa y analítica sobre las decisiones de la gestión financiera.

Asimismo, se le consideró antecedentes a nivel nacional, teniendo así a García et al. (2020), estudiaron acerca de los softwares de contabilidad como herramientas de gestión financiera para la eficiente toma de decisiones en las empresas de Ecuador, los resultados demostraron que existe un alto índice de porcentaje de empresas que manejan una contabilidad manual o base datos en Excel para el procesamiento de registro de sus ventas y compras, concluyendo que la mayoría de entidades desconocen sobre los beneficios que brinda un sistema contable en las empresas, por lo que, siguen utilizando o manejando la contabilidad tradicional, causando lentos procesos en la información financiera y que no esté en el momento indicado para la toma de decisiones.

Gutiérrez y Neira (2018) sintetizaron acerca de los programas contables como herramientas sistemáticas en las empresas de Ecuador, determinaron la necesidad de los programas contables en las entidades y profesionales del área de finanzas y contabilidad para el manejo de los registros, inventarios, costos y gastos. los resultados demostraron la cantidad de organizaciones de la muestra clasificada que implementan sistemas de contabilidad en sus operaciones financieras y contables, concluyendo que se requiere conocer el porcentaje de compañías que

empleaban programas contables para de esta manera proponer proyectos de vinculación colectiva.

Desde el punto de vista, Huacchillo et al. (2020), estudiaron sobre la gestión financiera y su efecto en la elección de decisiones en una empresa terrestre en Piura, los resultados obtenidos fueron que el 35,71% representa deficiencia en medios financieros, también resultó que el 28,57% se estimó como regular en los instrumentos financieros, mientras que el 35,71% calificó como a sus indicadores financieros de manera regular, concluyendo que es necesario formular acciones estratégicas para el mejoramiento de la recaudación de información para que se tenga presente en la elección de decisiones.

A continuación, se detallan las teorías vinculadas con las variables de investigación, teniendo como primera variable sistematización contable, Balanzategui et al. (2021) señalaron que permite a las empresas contar con mucha información de acuerdo a los subsistemas que atribuya un software integrado que posibilite el manejo de planillas, administración del efectivo, entre otros. Las peculiaridades de los sistemas contables debe ser flexible, sencillo, integrado y sobre todo oportuno, sus objetivos deben basarse en suministrar los elementos necesarios para ejecutar los procesos contables en los libros diario y mayor, suministrar información y lo fundamental, es permitir que solo el personal acreditado, pueda desplegarse a realizar sus labores eficazmente incorporando información.

Para, Laza (2021) señaló que la implementación de un sistema contable integra todos los procesos en la empresa, permitiendo la facilitación de los distintos asuntos financieros, buscando la centralización de la gestión; además brinda la función de acceso al registro de transacciones que generan la actividad productiva como los egresos, ingresos, control de inventarios, nóminas, etc.

Como primera dimensión seguridad del sistema contable, Barreix et al. (2018), mencionaron que la infraestructura del sistema contable tiene que ser lo suficientemente eficaz para fortalecer la seguridad de la información contable con las garantías suficientes requeridas. Asimismo, Terán (2018), señaló que el trabajo consiste en brindar mecanismos que posibiliten el sostenimiento de políticas de

seguridad, especialmente para el resguardo contra ataques de intrusos, entre estas labores se encuentra, guardar los intentos de ingreso no acreditados para después efectuar su respectivo análisis y además inspeccionar los puntos de entradas a los recursos del ciberespacio.

Pantanetti y Morales (2019), definieron que la disponibilidad de la información contable es una característica clave al momento de mejorar la toma de decisiones, ya sea para inversiones de gestión.

Yoon (2020), argumentó que un software de contabilidad integrado, tiene como propósito recopilar datos financieros de la empresa, asimismo procesar información real para el logro eficiente de la gestión financiera.

Rey (2021), afirmó que una de las peculiaridades de los sistemas contables es la fiabilidad que se constata al momento que la información financiera se presenta de manera cabal, puesto que, estos datos influyen en la elección de decisiones.

Por otro lado, como segunda dimensión funcionalidad del sistema contable, Zubrenkova et al. (2021) argumentaron que el sistema de la contabilidad se enfrenta a distintas anomalías de diferentes factores y la responsabilidad de los contadores autorizados que se enfocan en la planificación y preparación de información contable y financiera.

Manullang y Rapina (2022) afirmaron que la participación del usuario y la habilidad técnica personal contable tienen un efecto relevante y efectivo en el desempeño del sistema de información contable.

Baca et al. (2020) conceptualizaron que es importante que toda documentación en las empresas debe de tener una confidencialidad siendo protegida, pero también debe de ser accedida por los responsables.

Alvarado et al. (2018) mencionaron que toda entidad requiere de un sistema de información que le permita brindar datos confiables, veraces, actualizados y completos sobre las diferentes operaciones realizadas, con el fin de tomar decisiones más relevantes sobre los avances y ejecución de la empresa.

De acuerdo con Ganyam y Ayoor (2019) los sistemas de información contable son herramientas únicas para los gerentes y contadores, es fundamental para la el control, planificación y toma de decisiones en la empresa, además la recopilación de información, el procesamiento y reporte de los estados financieros y contables.

La contabilidad ejerce el control en el registro de las operaciones económicas, proporcionando información necesaria para la toma de decisiones en el periodo de la ejecución y el resultado real de sus operaciones, estructurando el sistema contable (Habarnau, 2020).

Todo hecho económico queda documentado en un soporte de contabilidad, por lo tanto, lo primero que se hace es recoger la información sobre las transacciones o sucesos económicos, de las inversiones, ventas o cuando se toman decisiones de suministro de recursos a la entidad (Martínez et al., 2021).

La preservación de un producto es un tema importante en el sistema de control de inventario. Previene el efecto de deterioro de los productos mientras estos se encuentran almacenados en el almacén (Chandra, 2020).

Cabezas (2019) enfatizo que el procesamiento de los sistemas facilita la transformación de los datos de fuente en información, la cual es aprovechada para la elección de las decisiones, lo que facilita, a que la persona encargada de elegir las decisiones, gestione proyecciones financieras a partir de los datos que se tienen. La planilla es una pieza sustancial para las entidades, puesto que con las nóminas se tiene verificación sobre los pagos remunerativos que se efectúan a sus colaboradores y de esta manera comprender de manera minuciosa el gasto que esta involucra, y tener conocimiento si se están formalizando de acuerdo a las obligaciones fiscales (Prats et al., 2021).

De ese modo los libros contables son importantes, estos ayudan a llevar una ordenada contabilidad que posibilite el registro de los valores que ingresan y salen de la empresa, existiendo ciertos libros que tienen condición obligatoria (Bosch, 2019). Asimismo, por medio de los tratamientos contables, las empresas lograrán obtener una progresión de informes de la recapitulación de la situación financiera y económica de la organización. Para Guiza (2021), definió que la conciliación

bancaria es un método que posibilita cotejar y conciliar las operaciones que la organización tiene registrados en el libro auxiliar de bancos con los valores que la entidad bancaria provee a través de su extracto bancario.

La segunda variable de gestión financiera, citando a Barrios (2018) señalo sobre la teoría de gestión financiera que Flores presentó en el año 2015, basa en el empleo de habilidades, procedimientos y métodos con el fin de aumentar y medir la rentabilidad, así como estudiar a los proyectos de inversión.

Tretyak et al. (2020), definieron a la gestión financiera como una pieza fundamental para una organización porque ésta consiste en la evaluación, planificación y desarrollo de estándares estratégicos para las actividades financieras, logrando de esa manera tomar decisiones financieras más eficientes.

De acuerdo a la primera dimensión, planificación financiera, Valle (2020) lo definió como herramienta importante que brinda información objetiva para las entidades, permitiendo tomar decisiones de inversión, financiación y de operación, siendo fundamental para realizar presupuestos confiables adecuándose a la realidad. Por otro lado, López y Gómez (2019) argumentaron que el presupuesto de ingresos está conformado por las entradas de dinero que se pretenden adquirir en un determinado tiempo, a la vez estas se programaran de acuerdo a las políticas de cobro y obtención de fondos del patrimonio.

Cortés (2021) menciona que las estrategias financieras tienen que estar en correlación a la estrategia general, con la visión, misión de la empresa. Se basa en un conjunto de áreas específicas, teniendo en cuenta la inversión, identificación de riesgos, la eficiente administración del capital de trabajo y la gestión del dinero con el fin de lograr los objetivos. Por otra parte, Capitán (2018) conceptualizo que las decisiones financieras o de inversión son entendidas como conjunto de acciones fundadas en la contribución del mejoramiento a las anomalías financieras. Asimismo, contribuyen a reducir riesgos en el cumplimiento de sus obligaciones que comprende la situación financiera.

En la segunda dimensión, herramientas financieras, Salazar et al. (2022) lo definieron como aquellas herramientas que permiten analizar a más profundidad la información financiera, como el estado de situación financiera, el estado de

resultados, determinando en qué situación se encuentra la organización. Además, Solórzano et al. (2020) enfatizaron que se han transformado en parte clave para el logro de objetivos, porque llevan el procedimiento de toma de decisiones financieras que permiten incrementar mejor la estabilidad financiera de la empresa.

Salazar et al. (2022) definieron el estado de situación financiera como estructura financiera de la empresa en un determinado periodo. Asimismo, siguiendo la idea Tumpach et al. (2021) indicó que está conformado y estructurado por un conjunto de datos financieros como los activos, cuáles son propiedad de la entidad, pasivos las obligaciones financieras por pagar y capital, la cantidad de accionistas que aportaron a la organización.

Manzano et al. (2018) conceptualizaron el pronóstico financiero como herramienta que recolecta información histórica de la empresa, analizando su comportamiento antiguo para ser proyectado en el futuro similarmente. Asimismo, Qi et al. (2021) afirmaron que pronosticar detalladamente los datos financieros temporales viene a hacer un nuevo reto o desafío para las empresas.

De acuerdo a la última dimensión, manejo de recursos financieros, Loor y Rosado (2021) hicieron referencia al conjunto de recursos líquidos de una entidad o aquellos bienes que pueden ser o no efectivo (dinero) o sus equivalentes líquidos. Por lo tanto, permiten el financiamiento de la organización, convirtiéndose en medios importantes para lograr las inversiones que materialicen los objetivos.

Asimismo, Gutiérrez (2020) afirmaron que existen dos tipos de recursos, propios y ajenos. Los propios son aquellos que la empresa posee, se pueden utilizar para sus propios fines y no tienen que ser devueltos, estos provienen de la participación de los accionistas, por lo tanto, las partidas fundamentales vienen hacer el capital y la reserva. En cambio, los recursos ajenos son aquellos que provienen del exterior de la empresa y deben ser devueltos en un periodo de tiempo, ya sea a corto o largo tiempo. La empresa emplea estos recursos para complementar la reserva monetaria y las fuentes que proporcionan los recursos para la disponibilidad monetaria.

### III. METODOLOGÍA

#### 3.1. Tipo y diseño de investigación

##### 3.1.1. Tipo de investigación

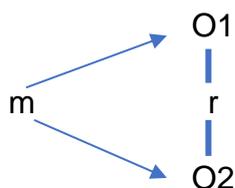
La presente investigación fue de tipo aplicada porque buscó resolver la realidad problemática de la empresa. Para González y Gallardo (2021) mencionaron que estuvo encaminada a diagnosticar, a través del conocimiento científico, los medios metodológicos en los cuales se puede cubrir u ocultar una necesidad, con un enfoque cuantitativo, según Neale (2021) lo argumento como la recolección de información cuantificable y a la vez los resultados fueron mostrados con técnicas numéricas y estadísticas.

También fue de carácter correlacional porque las variables se relacionaron entre sí, Pereyra (2020) lo conceptualizo como investigación estadística que se relaciona entre dos o más variables sin necesariamente determinar una causa y efecto.

##### 3.1.2. Diseño de investigación

El diseño fue no experimental u observacional, porque no existió manipulación de variables, es decir, analiza hechos o fenómenos que ya ocurrieron en un determinado periodo, observa la relación de las variables y vienen hacer estudios reales en la que el investigador recopila datos de las variables de diferentes problemáticas suscitadas (Guija y Guija 2019). Por otro lado, Arias y Covinos (2021), argumentaron que una investigación transversal recopila información en un determinado momento, es decir, solo una vez.

**Figura 1** *Correlación de variables*



Dónde:

m = Muestra

**O1** = observación de Variable 1. Sistematización contable

**O2**= observación de Variable 2. Gestión financiera

r = Correlación entre las variables

Fuente: Elaboración Propia

### **3.2. Variables de operacionalización**

**Variable independiente:** Sistematización contable

**Definición conceptual:** Laza (2021) señalo que la implementación de un sistema contable integra todos los procesos en la empresa, permitiendo la facilitación de los distintos asuntos financieros, buscando la centralización de la gestión, además, brindó la función de acceso al registro de transacciones que generan la actividad productiva como los egresos, ingresos, control de inventarios, nóminas, etc.

**Definición operacional:** Se midió a través del análisis de las dimensiones: Seguridad del sistema contable, funcionalidad del sistema contable y procesamiento de información a través de la técnica de la encuesta.

**Dimensiones:** Seguridad del sistema contable, funcionalidad del sistema contable y procedimiento de información.

**Indicadores:** Disponibilidad, integración, confidencialidad, egresos, ingresos, inventario, planillas, libros y registros contables y conciliaciones bancarias.

**Escala de medición:** Ordinal

**Variable dependiente:** Gestión financiera

**Definición conceptual:** Según Tretyak et al. (2020) definio la gestión financiera como una pieza fundamental para una organización, ya que consiste en la

evaluación, planificación y desarrollo de estándares estratégicos para las actividades financieras, logrando de esa manera tomar decisiones financieras más eficientes.

**Definición operacional:** Se midió a través del análisis de las dimensiones: Planificación financiera, herramientas financieras y manejo de los recursos financieros a través de la técnica de la encuesta.

**Dimensiones:** Planificación financiera, herramientas financieras y manejo de los recursos financieros.

**Indicadores:** Presupuestos, estrategias financieras, decisiones de inversión, estado de situación financiera, estado de resultados, pronóstico financiero, recursos propios y recursos ajenos.

**Escala de medición:** Ordinal

### **3.3. Población (Criterios de selección), muestra, muestreo, unidad de análisis**

#### **3.3.1. Población**

La población, también llamado universo, viene hacer el conjunto de personas, elementos u objetos que representan características comunes sobre el cual se realiza la observación, es decir, determina el tamaño de una población el cual influye en la investigación (Palomino et al., 2018). Por lo tanto, se tomó como población a 20 colaboradores administrativos y producción de la empresa Agropacking Export S.A.

**3.3.2. Muestra:** La muestra del trabajo de investigación fue la misma que la población.

**Criterios de inclusión:** Los que se utilizaron para esta investigación fueron 20 colaboradores administrativos y de producción de la empresa Agropacking Export S.A.

**Criterios de exclusión:** Fueron los colaboradores que no hacen referencia a las áreas administrativas y de producción de la empresa Agropacking Export S.A.

**3.3.3. Unidad de análisis:** Fueron los colaboradores administrativos y producción de la empresa Agropacking Export S.A.

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

**Técnica:** Posibilita optimizar los recursos, así como suministrar el recojo de datos para su posterior estudio, algunas de ellas son: la entrevista, encuesta, las fichas de trabajo, la observación, sondeos, entre más (Vega et al., 2019).

Para este estudio se utilizó, como técnica de recolección de datos, la encuesta que fue aplicada a los colaboradores administrativos y producción de la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021.

**Instrumento:** Son las herramientas que ayudan a aplicar los métodos, vienen hacer elementales y necesidades, ya que sin ellas no se puede culminar el desarrollo de indagación, debido a que deben estar interrelacionados método, técnica e instrumentos (Vega et al., 2019).

El instrumento de recolección de información que se empleó fue un cuestionario a veinte colaboradores administrativos de la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021.

Para la validez del instrumento de recolección de datos fue evaluado por el criterio del juicio de expertos, siendo revisado por tres especialistas en la línea de investigación finanzas. Asimismo, para la confiabilidad del cuestionario y medir su consistencia. se procedió a encuestar a una prueba piloto de 05 colaboradores administrativos y de producción de la empresa Agropacking Export S.A, es decir, tienen las mismas características de la muestra.

Además, se aplicó el coeficiente Alfa de Cronbach del programa SPSS 26 para ambas variables, dando como resultado 0.911 siendo aceptable. (Anexo 8)

### **3.5. Procedimientos**

Se presentó una carta de presentación por parte de la escuela de contabilidad al representante legal de la empresa Agropacking Export S.A., con el propósito de obtener la aprobación del gerente general de realizar la investigación

y poder tener la facilidad de la información necesaria que se utilizó para el desarrollo de la investigación.

Asimismo, se presentó la carta de respuesta por parte de la empresa, permitiendo poder utilizar el nombre de la organización usando la denominación legal y de esta manera se logró obtener la información necesaria, después de aplicar el instrumento a los colaboradores de la empresa.

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

Los resultados y los datos obtenidos de la investigación fueron procesados mediante el uso del programa estadístico SSPS versión 26 y con la ayuda de la herramienta Microsoft Excel versión 2019 se crearon las tablas, demostrando obtener la información detallada estadísticamente de las variables de estudio. Además, se verificó el cumplimiento de la hipótesis de estudio y ayudó a responder a los objetivos.

### **3.7. Aspectos éticos**

La indagación se amparó y sustentó el acto del principio de la ética investigativa, con el respeto a la propiedad intelectual a través de la aplicación de las normas APA séptima edición para citar y referenciar las informaciones empleadas, pertinente a los antecedentes de investigaciones, apreciaciones teóricas referente al estudio de indagación y los componentes metodológicos. Se solicitó la aprobación previa a los integrantes involucrados en la indagación, en el transcurso del desarrollo de la recopilación de información, protegiendo el principio de confidencialidad en los datos recolectados por los instrumentos de investigación.

#### IV. RESULTADOS

Después de la recolección de datos y haber realizado la tabulación, se realizó el análisis estadístico descriptivo y correlación conforme a los objetivos trazados del estudio mediante el programa SPSS-26, tal como se muestra a continuación:

##### Análisis descriptivo

Respecto al objetivo general *determinar la incidencia de la sistematización contable en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A Tambogrande 2021*, tomando en cuenta que para determinar la incidencia se aplicó una encuesta para conocer las perspectivas de los trabajadores, en caso se implementará un sistema contable en la organización, se obtuvo que:

**Tabla 1**

*Sistematización contable y gestión financiera*

Dimensiones	Escala de alternativas										Total	
	Totalmente de acuerdo		De acuerdo		Indeciso		En desacuerdo		Totalmente en desacuerdo			
	(5)		(4)		(3)		(2)		(1)		( $\Sigma$ )	
	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
Seguridad del sistema contable	10	50.0	7	35.0	3	15.0	0	0.0	0	0.0	20	100%
Funcionalidad del sistema contable	12	60.0	4	20.0	3	15.0	1	5.0	0	0.0	20	100%
Procesamiento de información	12	60.0	7	35.0	1	5.0	0	0.0	0	0.0	20	100%
Planificación financiera	9	45.0	7	35.0	4	20.0	0	0.0	0	0.0	20	100%
Herramientas financieras	7	35.0	10	50.0	3	15.0	0	0.0	0	0.0	20	100%
Manejo de los recursos financieros	1	5.0	13	65.0	5	25.0	1	5.0	0	0.0	20	100%

*Nota:* Resultados de la encuesta aplicada a los colaboradores administrativos y de producción de la empresa Agropacking Export S.A en el mes de setiembre.

En la tabla 1, se observa que el 85% de los trabajadores estuvo entre totalmente de acuerdo y de acuerdo que un sistema contable otorgaría seguridad de la información al momento de ser manejada; respecto a la funcionalidad un 80%

indicó que en efecto contar con uno de estos sistemas brindará un eficiente manejo y rapidez de las operaciones contables y operativas; asimismo el 95% de los colaboradores estuvo entre totalmente de acuerdo y de acuerdo que la sistematización en la contabilidad brindaría mayor procesamiento de la información contable;

Por otro lado, un 80% estuvo entre totalmente de acuerdo y de acuerdo que la planificación financiera sistematizada permitirá ampliar el panorama de tomar decisiones más acertadas; el 85% de los colaboradores estuvo de acuerdo y totalmente de acuerdo que las herramientas financieras automatizadas permitirá organizar y examinar la situación económica de la organización y el 70% de los colaboradores estuvo entre de acuerdo y totalmente de acuerdo que el uso de un sistema contable en la empresa brindaría control y eficiencia sobre el manejo de los recursos financieros.

En relación al objetivo específico 1 determinar la incidencia en la seguridad del sistema contable en la gestión financiera, tomando en cuenta que hasta la fecha la empresa no cuenta con sistema contable, se muestra que:

**Tabla 2**

*Seguridad del sistema contable y gestión financiera*

Seguridad del sistema contable	Escala de alternativas											
	Totalmente de acuerdo		De acuerdo		Indeciso		En desacuerdo		Totalmente en desacuerdo		Total	
	(5)		(4)		(3)		(2)		(1)		( $\Sigma$ )	
	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
¿El almacenamiento de datos en un sistema contable, permite obtener información que contribuye con la gestión financiera del negocio?	6	30.0	8	40.0	3	15.0	3	15.0	0	0.0	20	100%
¿Un sistema contable debería ser utilizado por personas autorizadas?	10	50.0	5	25.0	3	15.0	2	10.0	0	0.0	20	100%
¿Un sistema contable en la empresa brindará seguridad y transparencia en el manejo de la información?	11	55.0	5	25.0	4	20.0	0	0.0	0	0.0	20	100%

*Nota:* Resultados de la encuesta aplicada a los colaboradores administrativos y de producción de la organización Agropacking Export S.A en el mes de setiembre.

En la tabla 2, se observa que el 70% de los colaboradores que pertenecen a las áreas administrativas y de producción de la empresa Agropacking Export S.A. estuvo entre de acuerdo y totalmente de acuerdo que el almacenamiento de datos en un sistema contable permitirá obtener información que contribuya con la gestión financiera de la empresa; un 75% de los colaboradores estuvo entre totalmente de acuerdo y de acuerdo que un sistema contable debería ser utilizado por personas autorizadas al cargo y el 80% de los colaboradores estuvo totalmente de acuerdo y de acuerdo con que un sistema contable en la empresa brindaría seguridad y transparencia en el manejo de la información para incrementar la efectividad de las operaciones de la empresa.

De acuerdo al objetivo específico 2 determinar la incidencia de la funcionalidad del sistema contable en la gestión financiera.

**Tabla 3**

*Funcionalidad del sistema contable y gestión financiera*

Funcionalidad del sistema contable	Escala de alternativas											
	Totalmente de acuerdo		De acuerdo		Indeciso		En desacuerdo		Totalmente en desacuerdo		Total	
	(5)		(4)		(3)		(2)		(1)		( $\Sigma$ )	
	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
¿El sistema contable permitirá la contabilización adecuada de los ingresos de acuerdo al plan contable empresarial de nuestro país?	9	45.0	5	25.0	2	10.0	2	10.0	2	10.0	20	100%
¿Automatizar el proceso contable de la empresa tendría un efecto favorable en la gestión de sus ingresos?	10	50.0	5	25.0	2	10.0	3	15.0	0	0.0	20	100%
¿Sistematizar los inventarios en la empresa minimizará errores frente a como se lleva a cabo actualmente?	12	60.0	3	15.0	4	20.0	1	5.0	0	0.0	20	100%

*Nota:* Resultados de la encuesta aplicada a los colaboradores administrativos y de producción de la empresa Agropacking Export S.A en el mes de setiembre.

En la tabla 3, se observa que el 70% de los colaboradores que pertenecen a las áreas administrativas y de producción de la empresa Agropacking Export S.A. estuvo totalmente de acuerdo y de acuerdo con que un sistema contable permitirá una eficiente contabilización de los ingresos de acuerdo al plan contable empresarial de nuestro país; el 75% de los colaboradores estuvo entre totalmente de acuerdo y de acuerdo de que al automatizar el proceso contable en la empresa tendría un efecto favorable en la gestión de sus ingresos y el 75% de los colaboradores estuvo totalmente de acuerdo y de acuerdo de que al sistematizar los inventarios en la empresa minimizará errores frente a cómo se lleva a cabo actualmente.

En cuanto al objetivo específico 3 determinar la incidencia del procesamiento de información en la gestión financiera.

**Tabla 4**

*Procedimiento de información y gestión financiera*

Procedimiento de información	Escala de alternativas											
	Totalmente de acuerdo		De acuerdo		Indeciso		En desacuerdo		Totalmente en desacuerdo		Total	
	(5)		(4)		(3)		(2)		(1)		( $\Sigma$ )	
	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
¿La sistematización de la elaboración de planillas impactará para un mejor cumplimiento de las obligaciones laborales?	12	60.0	5	25.0	2	10.0	1	5.0	0	0.0	20	100%
¿La implementación de un sistema contable agilizará el proceso de elaboración de libros, registros contables y conciliaciones bancarias?	12	60.0	5	25.0	2	10.0	1	5.0	0	0.0	20	100%
¿Cree usted que un sistema contable permitirá obtener información oportuna y confiable, obviando procesos engorrosos?	12	60.0	5	25.0	2	10.0	1	5.0	0	0.0	20	100%

*Nota:* Resultados de la encuesta aplicada a los colaboradores administrativos y de producción de la empresa Agropacking Export S.A en el mes de setiembre.

En la tabla 4, se observa que el 85% de los colaboradores que pertenecen a las áreas administrativas y de producción de la entidad Agropacking Export S.A. estuvo entre totalmente de acuerdo y de acuerdo con que la sistematización en la elaboración de planillas impactará en un mayor cumplimiento en los pagos y descuentos de seguros; el 85% de los colaboradores estuvo totalmente de acuerdo y de acuerdo que una ejecución de un sistema contable agilizaría el proceso, minimizando tiempos en la elaboración de libros, registros contables y conciliaciones bancarias y el 85% de los colaboradores estuvo totalmente de acuerdo y de acuerdo con que un sistema contable permitirá obtener información oportuna y confiable, obviando procesos engorrosos.

## Análisis inferencial

### Prueba de normalidad

Para determinar la prueba de normalidad, en primer lugar, se aplicó la prueba de Shapiro-Wilk debido que el tamaño de la muestra estuvo conformado por  $n = 20$  colaboradores es menor a al límite de  $< 50$  elementos (muestras pequeñas). También se consideró un nivel de significancia o p-valor (Sig.) de 0.05 ( $\alpha = 0.05$ ) donde; si p-valor  $< 0.05$  se rechaza  $H_0$  y si p-valor  $> 0.05$  se acepta la  $H_0$ . En consecuencia, las hipótesis que se consideraron para esta prueba fueron:

$H_0$ : Los datos se acercan a un comportamiento normal

$H_1$ : Los datos no se acercan a un comportamiento normal

### Tabla 5

*Prueba de normalidad: Shapiro-Wilk*

	Shapiro-Wilk		
	Estadístico	Gl	Sig.
Sistematización contable	0.930	20	0.154
Gestión financiera	0.921	20	0.106

*Nota:* La presente tabla muestra la prueba de normalidad de Shapiro-Wilk aplicada a las variables bajo investigación.

Como muestra en la tabla 5 el nivel de significancia (Sig.) para las variables sistematización contable y gestión financiera es igual 0.154 y 0.106 respectivamente, ambos niveles mayores a 0.05, por lo tanto, se acepta la hipótesis nula, es decir los datos se acercan a un comportamiento normal, por lo que se estableció como prueba estadística al coeficiente Rho de Spearman debido al rango de la correlación entre las variables de estudio.

### Prueba de hipótesis

En relación al objetivo general *determinar la incidencia de sistematización contable en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A Tambogrande 2021*; se aplicó la Prueba de Rho de Spearman para determinar el

grado de correlación y el nivel de influencia de las variables sistematización contable y gestión financiera para analizar los objetivos y con ello aceptar o rechazar la hipótesis general planteada.

### Hipótesis general

H<sub>0</sub>: La sistematización contable no incide positivamente en la gestión financiera disminuyendo errores en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021.

H<sub>1</sub>: La sistematización contable incide positivamente en la gestión financiera disminuyendo errores en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021.

**Tabla 6**

*Correlación de Spearman de la sistematización contable y gestión financiera*

			Sistematización contable	Gestión financiera
Rho de Spearman	Sistematización contable	Coeficiente de correlación	1	,637**
		Sig. (bilateral)	.	,003
		N	20	20
	Gestión financiera	Coeficiente de correlación	,637**	1
Sig. (bilateral)		,003	.	
N		20	20	

*Nota:* En la presente tabla se demuestra la correlación Rho de Spearman relacionadas con la hipótesis general.

En la tabla 6, se observa que el coeficiente de correlación Rho de Spearman fue 0.637, lo cual indicó relación positiva y moderada entre las variables sistematización contable y gestión financiera. Asimismo, el p-valor o Sig. (bilateral) fue  $0.003 < 0.05$ ; por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula, es decir, la sistematización contable incidió positivamente en la gestión financiera, contribuyó en la posible disminución de errores en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande en el año 2021.

Respecto al objetivo específico 1 *determinar la incidencia en la seguridad del sistema contable en la gestión financiera*; se aplicó la Prueba de Rho de Spearman para determinar el grado de correlación y el nivel de influencia de las variables seguridad del sistema y gestión financiera para analizar el objetivo específico 1 y con ello aceptar o rechazar la hipótesis específica 1 planteada.

### Hipótesis específica 1

H<sub>0</sub>: La seguridad del sistema contable no incide positivamente en la gestión financiera.

H<sub>1</sub>: La seguridad del sistema contable incide positivamente en la gestión financiera.

**Tabla 7**

*Correlación de Spearman de la seguridad del sistema y gestión financiera*

			Seguridad del sistema	del Gestión financiera
Rho de Spearman	Seguridad del sistema	Coeficiente de correlación	1	,470*
		Sig. (bilateral)	.	,037
		N	20	20
	Gestión financiera	Coeficiente de correlación	,470*	1
		Sig. (bilateral)	,037	.
		N	20	20

*Nota:* En la presente tabla se demuestra la correlación Rho de Spearman relacionadas con la hipótesis específica 1.

En la tabla 7, se observa que el coeficiente de correlación Rho de Spearman es 0.470, lo cual indicó relación positiva y moderada entre las variables seguridad del sistema contable y gestión financiera. Asimismo, el p-valor o Sig. (bilateral) es 0.037 < 0.05, por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula, es decir, la seguridad del sistema contable incidió positivamente en la gestión financiera.

En relación al objetivo específico 2 *determinar la incidencia de la funcionalidad del sistema contable en la gestión financiera*; se aplicó la Prueba de

Rho de Spearman para determinar el grado de correlación y el nivel de influencia de las variables funcionalidad del sistema contable y gestión financiera para analizar el objetivo específico 2 y con ello aceptar o rechazar la hipótesis específica 2 planteada.

### Hipótesis específica 2

H<sub>0</sub>: La funcionalidad del sistema contable no incide positivamente en la gestión financiera.

H<sub>1</sub>: La funcionalidad del sistema contable incide positivamente en la gestión financiera.

**Tabla 8**

*Correlación de Spearman de la funcionalidad del sistema contable y la gestión financiera*

			Funcionalidad del sistema contable	Gestión financiera
Rho de Spearman	de	Funcionalidad del sistema contable	1	,478*
			Sig. (bilateral)	,033
			N	20
Rho de Spearman	de	Gestión financiera	,478*	1
			Sig. (bilateral)	,033
			N	20

*Nota:* En la presente tabla se demuestra la correlación Rho de Spearman relacionadas con la hipótesis específica 2.

En la tabla 8, se observa que el coeficiente de correlación Rho de Spearman es 0.478, lo cual indicó relación positiva y moderada entre las variables funcionalidad del sistema contable y gestión financiera. Asimismo, el p-valor o Sig. (bilateral) es 0.033 < 0.05, por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula, es decir, la funcionalidad del sistema contable incidió positivamente en la gestión financiera.

Respecto al objetivo específico 3 *determinar la incidencia del procesamiento de información en la gestión financiera*; se aplicó la Prueba de Rho de Spearman para concretar el grado de correlación y el nivel de influencia de las variables procesamiento de información y gestión financiera para analizar el objetivo específico 3 y con ello rechazar o aceptar la hipótesis específica 3 planteada.

### Hipótesis específica 3

H<sub>0</sub>: El procesamiento de información no incide positivamente en la gestión financiera.

H<sub>1</sub>: El procesamiento de información incide positivamente en la gestión financiera.

**Tabla 9**

*Correlación de Spearman del procedimiento del sistema contable y la gestión financiera*

			Procedimiento del sistema contable	Gestión financiera
Rho de Spearman	Procedimient o del sistema contable	Coeficiente de correlación	1	,645**
		Sig. (bilateral)	.	,002
		N	20	20
	Gestión financiera	Coeficiente de correlación	,645**	1
		Sig. (bilateral)	,002	.
		N	20	20

*Nota:* En la presente tabla se demuestra la correlación Rho de Spearman relacionadas con la hipótesis específica 3.

En la tabla 9, se observa que el coeficiente de correlación Rho de Spearman es 0.645, lo cual indicó relación positiva y moderada entre las variables procesamiento de información y gestión financiera. Asimismo, el p-valor o Sig. (bilateral) es 0.002 < 0.05, por lo tanto, se rechaza la hipótesis nula, es decir, el procesamiento de información incidió positivamente en la gestión financiera.

## V. DISCUSIÓN

Después de describir los resultados obtenidos mediante el cuestionario aplicado a los colaboradores administrativos y de producción de la empresa Agropacking Export S.A, se procedió a realizar la discusión del trabajo de investigación en función de trabajos previos y teorías utilizadas para sustentar el estudio.

En relación al objetivo general determinar la incidencia de sistematización contable en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A Tambogrande 2021, se pudo determinar que el 70% de los colaboradores administrativos y de producción estuvieron entre de acuerdo y totalmente de acuerdo que los aspectos que más contribuye a la gestión financiera de Agropacking Export S.A son los recursos financieros cuando son manejados a través de un sistema contable. Asimismo, existió correlación positiva y moderada entre las variables sistematización contable y gestión financiera.

Siendo así que estos resultados guardaron relación con los hallazgos encontrados por Fazri y Muttaqin (2021) quienes determinaron la existencia de un efecto positivo en el manejo de un sistema contable para la gestión en las organizaciones emergentes de Indonesia, fue debido a que mejorara la calidad de las decisiones, además del rendimiento general de la organización en términos de mejor rendimiento de los procesos internos, rendimiento financiero como también rendimiento de los clientes.

Los hallazgos de Díaz (2022) enfatizaron que la implementación masiva de las nuevas tecnologías al mundo de la gestión contable y financiera, ayudo al manejo masivo de datos siendo mucho más simplificada, obteniendo la información necesaria en menos tiempo y por supuesto con mayor precisión. Por lo tanto, la empresa Agropacking Export S.A no puede ser ajena a los constantes cambios tecnológicos que vienen sucediendo a nivel contable, donde es importante su implementación, ya que constituye una solución clave en la tarea de incrementar la eficiencia operativa de la compañía, mejorando procesos y reduciendo los tiempos.

En consideración a este análisis, los resultados demostraron que la complejidad y globalización de las empresas demanda que la contabilidad

establezca nuevas metodologías para el procedimiento y presentación de información. En la actualidad se han sistematizado tantos procesos contables como operacionales en la que se ordena, integra y prevé la información contable verídica siendo lo que más requieren las empresas para las actividades u operaciones cotidianas, además para la toma de decisiones.

De acuerdo al primer objetivo específico determinar la incidencia en la seguridad del sistema contable en la gestión financiera, los resultados indicaron que el 80% de los colaboradores estuvo totalmente de acuerdo y de acuerdo que un sistema contable en la empresa brindará seguridad y transparencia en la utilización de la información contable, además se pudo determinar relación positiva y moderada entre la dimensión seguridad del sistema contable y la variable gestión financiera.

Estos resultados guardan relación con los hallazgos encontrados por Muños et al. (2019) indicaron que no implica que tan fiable sean los sistemas contables, pero sí que tan aptos son los colaboradores para no descuidar y dejar perceptibles la información que puede ser aprovechados por piratas informáticos, o aquellas páginas manejadas para hurtar las contraseñas de ingreso a los sistemas de una organización, el enigma resulta de un aspecto que no se está considerando y varias organizaciones no le prestan atención.

De esta manera el estudio realizado a la empresa Agropacking Export S.A ha demostrado que en efecto los trabajadores de las áreas de administración y de producción perciben que contar con un sistema contable impactara de la mejor manera en la gestión financiera siempre y cuando se lleven a cabo buenas prácticas de generación de conciencia en seguridad informática, es una excelente y buena alternativa como lo dice Muños en el año 2019 en su estudio titulado, inseguridad informática y alternativas para la protección informática en sistemas contables en Colombia.

Tener en cuenta que también se deben implementar niveles de seguridad adecuados que permitan resguardar la información de manera segura y confiable como lo señaló Arenal (2021) cualquier software de contabilidad debe realizar copias de seguridad de forma automática, teniendo en cuenta que los soportes de

donde se recoge la documentación suelen tener un periodo de vida limitado estando sujetas a diversas amenazas y riesgos. La seguridad del sistema contable en las empresas es indispensable, porque esta brinda confidencialidad e integridad de información permitiendo a los responsables gerenciales adquieran información veraz y fidedigna para la toma de decisiones.

De acuerdo con el segundo objetivo específico determinar la incidencia de la funcionalidad del sistema contable en la gestión financiera. Los resultados obtenidos demostraron que el 75% de los colaboradores administrativos y de producción estuvieron entre totalmente de acuerdo y de acuerdo que sistematizar los inventarios en la empresa minimizará errores frente a como se manejan actualmente en la base de datos de Excel; asimismo, se determinó una relación positiva y moderada entre la dimensión funcionalidad del sistema contable y la variable gestión financiera

Estos resultados guardan relación con los hallazgos encontrados por Rubina (2020), quien determinó que existe una relación positiva regular entre sistema contable computarizado e información financiera, porque permite un efectivo funcionamiento del software y manejo en la información financiera evitando registros erróneos y obteniendo resultados en un menor tiempo del que demanda habitualmente; aplicando las normas contables rectamente sin originar perjuicios a la entidad.

Es por ello que los colaboradores administrativos y de producción de la empresa Agropacking Export S.A. perciben que si la organización sistematiza o implementa un sistema contable le permitirá mayor funcionamiento de las operaciones tanto contables como operativas conllevándole a una eficiente gestión de la información financiera en menos tiempos, ampliando el panorama para la tomar decisiones más efectivas.

Tal como Gonzales y Ruiz (2018) argumentaron que a corto y mediano plazo todos los datos y procesos relacionados con la información contable financiera serán sistematizados totalmente, lo que suprimirá todas aquellas operaciones de registro contable manuales y estas sean digitalizadas y realizadas por encargados del sistema, es decir que conllevan a los contadores a tener más tiempo en poder

ejecutar las actividades que agreguen valor en particular a la estructura y diseño para un adecuado procesamiento del software contable.

Desde el punto de vista de los estudios anteriores argumentan que la sistematización contable en la empresa originaria un eficiente funcionamiento contable en cuanto a los ingresos y egresos que mantienen estas, logrando disminuir errores para la formulación de los estados financieros y reportes financieros contables que necesiten los responsables gerenciales o contadores.

Finalmente, en el tercer objetivo específico determinar la incidencia del procesamiento de información en la gestión financiera, los resultados que se alcanzaron mostraron que el 85% de los colaboradores administrativos estuvieron totalmente de acuerdo y de acuerdo con que la ejecución de un software contable agilizaría el proceso de información financiera contable en la empresa; asimismo, existió una relación positiva y moderada entre la dimensión procesamiento de información y la variable gestión financiera, estos resultados guardan relación con los hallazgos encontrados por Prado (2020), determino la relación que existe en la entidad inversiones del campo SAC, el proceso contable e información financiera mantiene una correlación positiva media; asimismo, se evidencia que la empresa no está llevando de forma adecuada el manejo del proceso de recolección, registro de la información, análisis de estudio y evaluación de datos, lo que está ocasionando que la información financiera no sea comprensible, relevante y confiable.

Por otro lado, la empresa Agropacking Export S.A al no contar con un sistema contable, mantiene sus registros de una contabilidad tradicional, generando lentos procesos, es por ello que implementando un software contable ocasionaría un cambio fundamental que unificaría sus procesos de manera más eficiente.

De mismo modo Solano y Riascos (2021) señalaron que la digitalización genera cambios significativos en las organizaciones por el registro de información en los sistemas contables. En tiempos pasados, el registro de la contabilidad era mecánico y manual que involucra la definición minuciosa de este procedimiento en dos pasos básicos que eran, el registro original o histórico en el libro diario y el

segundo paso al libro mayor. Actualmente, este procesamiento se ha estimulado en una sola parte en registrar la información que hayan sido recopilados y ordenados.

Respecto al estudio anterior comprenden que el aprovechamiento de la contabilidad sistematizada, agiliza la elaboración de los informes de desempeño y operacionales que exige la gerencia para llevar una buena gestión financiera.

## **VI. CONCLUSIONES**

1. Se concluye que la sistematización contable muestra incidencia positiva y moderada en la gestión financiera, por lo tanto, disponer de un software contable permite a los responsables gerenciales o contadores manejar información confiable y real de cualquier periodo, por esta razón es sustancial que la empresa disponga de esta herramienta con el fin de absolver de decisiones limitadas brindando así criterios adecuados para tomar decisiones en beneficio a la entidad.
2. Referente a la seguridad del sistema contable se concluyó que existe incidencia positiva moderada en la gestión financiera, el 80% de los colaboradores administrativos y de producción están totalmente de acuerdo que un sistema contable en la empresa brindará seguridad y transparencia en el manejo de la información, puesto que la seguridad de los sistemas de información es prioridad en la mayoría de las organizaciones por ende la administración de información no autorizada en el sistema puede originar errores en el registro de datos.
3. En cuanto a la funcionalidad del sistema contable en la gestión financiera, se concluyó que existe incidencia positiva y moderada, el 75% de los colaboradores administrativos y de producción están totalmente de acuerdo que sistematizar los inventarios en la empresa minimizará errores frente a cómo se lleva a cabo actualmente asimismo con el adecuado manejo de los sistemas contables se espera cooperar en la eficiencia de la operatividad en la entidad.
4. Finalmente, concluyó que el procesamiento de información en la gestión financiera incide de forma positiva y moderada, la sistematización contable provee pautas para monitorear y proporcionar informes contables y financieros de la organización de manera estructurada y organizada, para ello es necesario que la sistematización contable acate los objetivos trazados por la empresa.

## **VII. RECOMENDACIONES**

Desde la perspectiva metodológica se recomienda a los estudiantes universitarios puedan investigar mucho más acerca de este tema de investigación sobre la sistematización contable y su incidencia en la gestión financiera, logrando profundizar la relevancia de un sistema contable en las empresas de cualquier sector.

Desde el punto de vista académico se recomienda a las diferentes universidades incentivar y reforzar acerca del manejo de los sistemas contables y la gestión financiera en las empresas para de esta manera estar a la vanguardia de las nuevas tendencias de información porque estamos en un escenario que implica la utilización de herramientas tecnológicas y más en las empresas, en vista de ello la sistematización contable va a permitir tomar mejores decisiones, reducir tiempos en la elaboración de informes con datos verídicos.

Finalmente, se recomienda desde la perspectiva práctica a la empresa Agropacking Export S.A. pueda aprovechar estas incertidumbres tecnológicas donde se han hecho la necesidad vital en la utilización de estas herramientas y así implemente un sistema contable que logre gestionar su información contable financiera eficientemente, además de sistematizar sus procesos la empresa podrá realizar los pagos masivos a sus trabajadores con mayor precisión y rapidez y poder obtener la información necesaria para las declaraciones en los tiempos establecidos permitiendo utilizar la documentación para la toma de decisiones.

## REFERENCAS

- Aguirre, R. J., & Restrepo, J. S. (2019). *Información contable para la gestión y su control*. Ediciones de la U.
- Arias Gonzáles, J. L., & Covinos Gallardo, M. (2021). *Diseño y metodología de la investigación*. Enfoques Consulting EIRL.
- Alvarado, R., Acosta, K., & Buonaffina, Y. V. (2018). Necesidad de los sistemas de información gerencial para la toma de decisiones en las organizaciones. *InterSedes*, 19(39), 17-31.
- Arenal, C. (2021). *Aplicaciones informáticas de Contabilidad*. UF0516. (Ed 2021). Tutor Formación.
- Alarcón, W. Costavalo, S. (2018). *Propuesta para mejorar procesos contables del software contable de la empresa Ipigare / (trabajo de grado)*. Universidad de Guayaquil.
- Al Ahabbi, A. R., & Nobanee, H. (2019). Conceptual Building of Sustainable Financial Management & Sustainable Financial Growth (SSRN Scholarly Paper N°. 3472313). *Social Science Research Network*.
- Balanzategui, G. R., Ramírez, S. A., Soto, B. V., y Gavilanes, S. R. (2021). Procesos de sistematización de la gestión de contabilidad en las empresas industriales. *Ciencias económicas y empresariales*, 7(5), 524-544.
- Barreix, A. D., Zambrano, R., Costa, M. P., da Silva Bahia, Á. A., de Jesus, E. A., de Freitas, V. P., ... & de Administración Tributaria, S. (2018). *Factura electronica en america latina* (Vol. 595). Inter-American Development Bank.
- Barrios Apaza, E. A. (2019). *Gestión financiera para mejorar la toma de decisiones gerenciales en el sector transporte de carga del distrito de Paucarpata, Arequipa 2018 / (Trabajo de grado)*. Universidad Tecnológica del Perú.
- Bosch, M. A. (2019). *Gestión contable*. ADGD0108. IC Editorial.
- Cabezas, I. M. B. (2019). *Compendios contables para universitarios*. Difundia Ediciones.
- Carvajal, L. G., Ormeño, J., Sanz, L. B., & Valverde, M. Á. (2018). *FPB - Técnicas*

- administrativas básicas*. Editex.
- Caribe, C. E. para A. L. y el. (2021, septiembre 28). *Seminario Internacional: «Informalidad laboral: Desafíos frente al cambio tecnológico, la desigualdad territorial y el imperativo de la protección social»* [Text]. CEPAL.
- Capitán, Á. J. O. (2018). *Guía para el análisis de problemas y toma de decisiones*. ESIC Editorial.
- Chandra Das, S., Zidan, A. M., Manna, A. K., Shaikh, A. A., & Bhunia, A. K. (2020). An application of preservation technology in inventory control system with price dependent demand and partial backlogging. *Alexandria Engineering Journal*, 59(3), 1359-1369.
- Chen, S. (2021). The Impact of Artificial Intelligence and Data Fusion Technology on the Accounting Industry and Its Countermeasures. *2021 3rd International Conference on Artificial Intelligence and Advanced Manufacture*, 877-881.
- Cortés, J. G. (2021). Estrategia financiera, teorías y modelos. *Mercados y Negocios: Revista de Investigación y Análisis*, (44), 97-112.
- Díaz, P. F. (2022). *Aplicaciones informáticas de análisis contable y presupuestos*. Editorial Paraninfo.
- Dmytrenko Olga, M., Yarmoliuk Olena, F., Kudlaieva Nataliia, K., Sysoieva Inna, S., Borkovska Valentyna, B., & Demianyshyna Olesia, D. (2020). Application of Modern Software for Improving the Economic Analysis Accounting Efficiency at Enterprises. *Journal of Management Information and Decision Sciences*, 23(5), 649-660.
- Dziuba, T. (2021). Information model for improving accounting and analytical support for economic potential management. *Scientific Horizons*, 24(2), 108-119.
- Fazri, E., & Muttaqin, G. F. (2021). Application of Management Accounting System at Indonesian Startup Companies. *Jurnal Riset Akuntansi Terpadu*, 14(2), 233-243.
- Flores, M. (1 de noviembre del 2020). Cambios en los procesos contables implementados como consecuencia de la pandemia. *Diario Gestión*. <https://gestion.pe/opinion/cambios-en-los-procesos-contables-implementados-como-consecuencia-de-la-pandemia-noticia/>

- Ganyam, A., & Ayoor, I. (2019). Effect of Accounting Information System on Financial Performance of Firms: A *Review of Literature*. *IOSR Journal of Business and Management*, 21, 39-49. <https://doi.org/10.9790/487X-2105073949>
- González, R. M. D., & Ruiz, M. A. G. (Eds.). (2018). Retos de la contabilidad y la auditoría en la economía actual: Homenaje al profesor Vicente Montesinos Julve. *Universitat de València*.
- Guiza, U. G. A. (2021). *Contabilidad financiera—2a Edición*. Ediciones de la U.
- Gutiérrez, E. V. P., & Neira, S. C. N. (2018). El software contable como herramienta técnica en las microempresas de la provincia de Santa Elena, Ecuador. *Killkana sociales: Revista de Investigación Científica*, 2(1), 21-26.
- Gutiérrez, L. A. (2020). *Procesos de gestión de unidades de información y Distribución turística. HOTG0108*. IC Editorial.
- Guija, M. y Guija, R. (2019). *La investigación el quehacer de los intrépidos, críticos y audaces*. GUIGRAF.
- Habarnau, Ó. (2020). *Dirección de Proyectos Industriales*. Elvia Amalia Navarro Jurado.
- Hernes, M., Bytniewski, A., Mateńczuk, K., Rot, A., Dziuba, S., Fojcik, M., Nguyet, T. L., Golec, P., & Kozina, A. (2020). Data Quality Management in ERP Systems – Accounting Case. *Communications in Computer and Information Science*, 1287, 353-362.
- Huacchillo Pardo, L. A., Ramos Farroñan, E. V., & Pulache Lozada, J. L. (2020). La gestión financiera y su incidencia en la toma de decisiones financieras. *Revista Universidad y Sociedad*, 12(2), 356-362.
- Manullang, R. F., & Rapina, R. (2022). The effect of user participation and accounting personal technical ability on accounting information system performance. *Proceedings international seminar on accounting society*, 3(1), 478-486.
- Manuel, A. D. S. (2018). *Investigación de Mercados: Manual universitario*. Ediciones Díaz de Santos.
- Martínez, Á. M. F., Cruz, F. M. F., & Cruz, F. A. F. (2021). *Contabilidad general: Enfoque NIIF para pymes*. Ediciones de la U.
- Manzano, S. J. T., Escobar, S. M. C., & Argüello, R. A. M. (2018). Pronósticos

- Financieros: método de regresión y correlación. Caso: empresa manufacturera. *Revista colombiana de tecnologías de avanzada (RCTA)*, 1(31), 104-110.
- Meiryani, M., Cornelia, C., Ulinnuha, H., Angelus, M., Priandhana, F., Kresnandita, S. P., Lidiyawati, L., & Steelyana, E. (2021). The Effect of Information Technology Development on The Quality of Accounting Information Systems. *2021 3rd International Conference on E-Business and E-commerce Engineering*, 53-57. <https://doi.org/10.1145/3510249.3510259>
- Moura, A. L. de, Santos, D. F. L., & Conceicao, E. V. (2019). Proposal for a financial management model applied to a small business in the fertilizer segment. *Revista de Empreendedorismo e Gestao de Pequenas Empresas*, 8(3), 36-69.
- Muños, H. H., Zapata, C. L., Requena, V. D., & Ricardo, V. L. (2019). Riesgos informáticos y alternativas para la seguridad informática en sistemas contables en Colombia. *Revista Venezolana de Gerencia*, 24(2), Art. 2. <https://doi.org/10.37960/revista.v24i2.31508>
- Neale, B. (2021). Fluid Enquiry, Complex Causality, Policy Processes: Making a Difference with Qualitative Longitudinal Research. *Social Policy and Society*, 20(4), 653-669. <https://doi.org/10.1017/S1474746421000142>
- Laza, C. A. (2021). *Aplicaciones informáticas de Contabilidad. UF0516*. (Ed 2021). Tutor Formación.
- Lopez, M. y Gomez, X. (2019) *Presupuestos*. Grupo editorial Patria, S.A de C.V.
- Loor, R. Y. V., & Rosado, D. F. Á. (2021). Manejo adecuado y responsable de los recursos financieros para la sostenibilidad de las empresas. *E-IDEA Journal of Business Sciences*, 3(10), 48-59.
- Ochoa, J., y Yunkor, Y. (2021, 20 de febrero). El estudio descriptivo en la investigación científica. *Revista Acta Jurídica Peruana*. 2(2). 1-19.
- Ochoa, C., Sánchez, A., Andocilla, J., Hidalgo, H., & Medina, D. (2018). El análisis financiero. *Observatorio de la Economía Latinoamericana*, (abril).
- Pantanetti, M., & Morales, S. (2019). *Análisis fundamental: Estrategias para invertir en el mercado argentino*. Penguin Random House Grupo Editorial Argentina.
- Palomino, J., Peña, J., Zevallos, G., & Orizano, L. (2018). *Metodología de la*

- investigación*. Lima: Editorial San Marcos.
- Prats, G. M., Oliva, F. H., Hernández, F. S., & Franco, F. M. (2021). Impacto del diseño de un manual de procedimiento en la nómina para mejorar su control en las empresas. *Revista de Investigación Académica Sin Frontera: División de Ciencias Económicas y Sociales*, 36 (14).
- Pereyra, L. E. (2020). *Metodología de la investigación*. Klik.
- Prado Saccca, E. Y. (2020). Proceso contable e información financiera, en la Empresa Inversiones del Campo SAC, Ate Vitarte, Lima 2020 / (Trabajo de grado). Universidad Cesar Vallejo.
- Qi, Y., Yang, Y., Yang, S., & Lyu, S. (2021). Does government funding promote or inhibit the financialization of manufacturing enterprises? Evidence from listed Chinese enterprises. *The North American Journal of Economics and Finance*, 58(4).
- Rodriguez Baca, L. S., Cruzado Puente de la Vega, C. F., Mejía Corredor, C., & Diaz, M. A. A. (2020). Aplicación de ISO 27001 y su influencia en la seguridad de la información de una empresa privada peruana. *Propósitos y Representaciones*, 8(3), 786.
- Rubina Gamboa, T. L. (2020). Sistema contable computarizado y su incidencia en la información financiera en las empresas MYPES según rubro de servicios informáticos y de tecnologías de la información, distrito de Los Olivos, 2020 / (Trabajo de grado). Universidad Cesar Vallejo.
- Rey, P. J. (2021). *Contabilidad y fiscalidad 4.a edición 2021*. Editorial Paraninfo.
- Reshetnyk, N., Nasikan, N., Klymenko, O., Svitlychna, K., & Saslova, T. (2021). Strategic Financial Management in the Activities of Corporations. *Financial and Credit Activity-Problems of Theory and Practice*, 2(37), 134-141.
- Spilnyk, I., Brukhanskyi, R., & Yaroshchuk, O. (2020, September). Accounting and Financial Reporting System in the Digital Economy. *In 2020 10th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT)* (pp. 581-584). IEEE.
- Shtangret, A., & Sylkin, O., (2018). The mechanism of formation and functioning the system of accounting and analytical support of financial management of the

enterprise. Соціально правові студії. (136)

[http://dspace.lvduvs.edu.ua/bitstream/1234567890/1005/1/%D0%A1%D0%9F%D0%A1\\_1\\_2018.pdf#page=136](http://dspace.lvduvs.edu.ua/bitstream/1234567890/1005/1/%D0%A1%D0%9F%D0%A1_1_2018.pdf#page=136)

- Sampieri, R. H. (2018). *Metodología de la investigación: las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta*. McGraw-Hill Interamericana.
- Salazar-Ponce, E. G., Pilay-León, J. X., & Pihuave-Chavarría, L. G. (2022). Herramientas Financieras y Dirección Gerencial de las Microempresas de la Parroquia Machalilla. *Dominio de las Ciencias*, 8(2), 452-465.
- Solórzano, J. X. A., Zurita, I. N., Andrade, J. E. O., & Álvarez, J. C. E. (2020). Herramientas de gestión financiera para las MIPYMES y organizaciones de la economía popular y solidaria. *Dominio de las Ciencias*, 6(1), 466-497.
- Solano, R. O. J. & Riascos, E S. C. (2021). *Sistema de información contable en la era digital: Marco de referencia para su administración y control*. Programa editorial Universidad del Valle, 2021.  
[https://books.google.com.pe/books?id=74hAEAAQBAJ&printsec=frontcover&source=gbs\\_ge\\_summary\\_r&cad=0#v=onepage&q&f=false](https://books.google.com.pe/books?id=74hAEAAQBAJ&printsec=frontcover&source=gbs_ge_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false)
- Shumilin, P. E., Rudnenko, N. P., Petrenko, A. S., Buryak, M. S., & Shumilina, V. E. (2021). Accounting and analytical indicators of a decision support system at service industry enterprises. *Lecture Notes in Networks and Systems*, 200, 856-863. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-69421-0\\_94](https://doi.org/10.1007/978-3-030-69421-0_94)
- Taalbi, J. (2020). Evolution and structure of technological systems—An innovation output network. *Research Policy*, 49(8), 104010.
- Terán, P. D. M. (2018). *Administración y seguridad: En redes de computadoras*. Alpha Editorial.
- Tretyak, V., Obolentseva, L., Burmaka, T., Aleksandrova, S., & Perminova, S. (2020). Methodological Approach to Assessing the Level of Strategic Financial Management in an Organization. *Financial and Credit Activity-Problems of Theory and Practice*, 2(33), 367-375.
- Tomilova-Yaremchuk, N. O., Khomovyi, M. M., Khomovyi, S. M., & Makarchuk, O. G. (2019). The formation of effective accounting information for managerial decision-making in agricultural enterprises. *Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice*, 4(31), Art. 31.  
<https://doi.org/10.18371/fcaptop.v4i31.190886>

- Tumpach, M., Juhászová, Z., Kubaščíková, Z., & Krišková, P. (2021). Datasets of impact of the first-time adoption of IFRS 16 in the financial statements of Slovak compulsory IFRS adopters. *Data in Brief*, 26(36).
- Vakhrushina, M. A., Kostyukova, E. I., Tatarinova, M. N., Elchaninova, O. V., & Grishanova, S. V. (2018). Integrated Management Accounting In The Financial Management System. *Research Journal of Pharmaceutical Biological and Chemical Sciences*, 9(3), 808-813.
- Vega, F., Mendoza, M., López, I., Santillán, J. y Vélez, O. (2019). *Metodología de la investigación*. Colegio de bachilleres del estado de baja california.
- Valle Núñez, A. P. (2020). La planificación financiera una herramienta clave para el logro de los objetivos empresariales. *Revista Universidad y Sociedad*, 12(3), 160-166.
- Yoon, S. (2020). A Study on the Transformation of Accounting Based on New Technologies: Evidence from Korea. *Sustainability*, 12(20), 8669. <http://dx.doi.org/10.3390/su122086699>
- Zubrenkova, O. A., Kozlov, S. N., Mishina, Z. A., Sysoeva, Y. Y., & Zubenko, E. N. (2021). Modern and Historical Aspect of Automation of Accounting. *Advances in Intelligent Systems and Computing*, 1352, 423-432. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-71782-7\\_37](https://doi.org/10.1007/978-3-030-71782-7_37)

# **ANEXOS**

## ANEXO N°.01 MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN

Sistematización contable y su incidencia en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A Tambogrande 2021

VARIABLES	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA
<b>Variable Independiente</b>  Sistematización contable	Laza (2021) señala que la implementación de un sistema contable integra todos los procesos en la empresa, permitiendo la facilitación de los distintos asuntos financieros, buscando la centralización de la gestión; además brinda la función de acceso al registro de transacciones que generan la actividad productiva como los egresos, ingresos, control de inventarios, nóminas, etc.	Se medirá a través del análisis de las dimensiones: Seguridad del sistema contable, funcionalidad del sistema contable y procesamiento de información a través de la técnica de la encuesta.	Seguridad del sistema contable	Disponibilidad	Ordinal
				Integridad	
				Confidencialidad	
			Funcionalidad del sistema contable	Egresos	
				Ingresos	
				Inventarios	
			Procesamiento de información	Planilla	
				Libros y registros contables	
				Conciliación bancaria	
<b>Variable Dependiente</b>  Gestión financiera	Según Tretyak et al. (2020) define a la gestión financiera como una pieza fundamental para una organización ya que consiste en la evaluación, planificación y desarrollo de estándares estratégicos para las actividades financieras, logrando de esa manera tomar decisiones financieras más eficientes.	Se medirá a través del análisis de las dimensiones: Planificación financiera, herramientas financieras y manejo de los recursos financieros a través de la técnica de la encuesta.	Planificación financiera	Presupuestos	Ordinal
				Estrategias financieras	
				Decisiones de inversión	
			Herramientas financieras	Estado de situación financiera	
				Estado de resultados	
				Pronostico financiero	
			Manejo de los recursos financieros	Recursos propios	
				Recursos ajenos	

**Fuente:** Elaboración propia

**ANEXO N.° 02 MATRIZ DE CONSISTENCIA:**

PROBLEMA GENERAL Y ESPECÍFICOS	OBJETIVO GENERAL Y ESPECÍFICOS	HIPÓTESIS GENERAL Y ESPECÍFICAS	VARIABLE Y DIMENSIONES	INDICADORES	DISEÑO DE INVESTIGACIÓN	TÉCNICA E INSTRUMENTO	POBLACIÓN Y MUESTRA
<p><b>Problema General:</b></p> <p>¿De qué manera la sistematización contable incide en la gestión financiera de la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021?</p> <p><b>Problemas Específicos:</b></p> <p>¿Cómo incide la seguridad del sistema contable en la gestión financiera?</p>	<p><b>Objetivo General:</b></p> <p>Determinar la incidencia de sistematización contable en la gestión financiera de la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021.</p> <p><b>Objetivos Específicos:</b></p> <p>Determinar la incidencia en la seguridad del sistema contable en la gestión financiera.</p>	<p><b>Hipótesis General:</b></p> <p>La sistematización contable incide positivamente en la gestión financiera disminuyendo errores en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021</p> <p><b>Hipótesis Específicas:</b></p> <p>La seguridad del sistema contable incide positivamente en la gestión financiera.</p>	<p><b>Variable 1</b></p> <p><b>Sistematización contable</b></p> <p>Seguridad del sistema contable</p> <p>Funcionalidad del sistema contable</p> <p>Procesamiento de información</p>	<p>Disponibilidad</p> <p>Integridad</p> <p>Confidencialidad</p> <p>Egresos</p> <p>Ingresos</p> <p>Inventario</p> <p>Planilla</p> <p>Libros y registros contables</p> <p>Conciliación bancaria</p>	<p>El presente proyecto de investigación es de diseño no experimental.</p>	<p><b>Técnica:</b></p> <p>Encuesta</p> <p><b>Instrumento:</b></p> <p>Cuestionario</p> <p><b>Método:</b></p> <p>Ordinal</p>	<p><b>Población:</b> 20 colaboradores administrativos de la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021.</p>

<p>¿Cuál es la incidencia de la funcionalidad del sistema contable en la gestión financiera?</p> <p>¿Cuál es la incidencia del procesamiento de información en la gestión financiera?</p>	<p>Determinar la incidencia de la funcionalidad del sistema contable en la gestión financiera.</p> <p>Determinar la incidencia del procesamiento de información en la gestión financiera.</p>	<p>La funcionalidad del sistema contable incide positivamente en la gestión financiera.</p> <p>El procesamiento de información incide positivamente en la gestión financiera.</p>	<p><b>Variable 2</b></p> <p><b>Gestión financiera</b></p> <p>Planificación financiera</p> <p>Herramientas financieras</p> <p>Manejo de los recursos financieros</p>	<p>Presupuestos</p> <p>Estrategias financieras</p> <p>Decisiones de inversión</p> <p>Estado de situación financiera</p> <p>Estado de resultados</p> <p>Pronostico financiero</p> <p>Recursos propios</p> <p>Recursos ajenos.</p>			
---	---	---	---	--	--	--	--

**Fuente:** Elaboración propia

## **ANEXO N°.03 PROTOCOLO PARA LA REVISIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN POR PARTE DEL COMITÉ DE ÉTICA DE INVESTIGACIÓN**

### **Ficha de evaluación de los proyectos de investigación**

Título del proyecto de investigación: "Sistematización contable y su incidencia en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021".

Autor/es: Carrasco Peña, Mirna Maely y Juárez Sanchez, Sandro David

Especialidad del autor principal del proyecto:(para PID): .....

Escuela profesional: Contabilidad

Coautores del proyecto: (para PID) : .....

Lugar de desarrollo del proyecto (ciudad, país): Piura – Perú

<b>Criterios de evaluación</b>	<b>Alto</b>	<b>Medio</b>	<b>Bajo</b>	<b>No precisa</b>
<b>I. Criterios metodológicos</b>				
1. El proyecto cumple con el esquema establecido en la guía de productos de investigación.	Cumple totalmente	—	No cumple	—
2. Establece claramente la población/participantes de la investigación.	La población/participantes están claramente establecidos	—	La población/participantes no están claramente establecidos	—
<b>II. Criterios éticos</b>				
1. Establece claramente los aspectos éticos a seguir en la investigación.	Los aspectos éticos están claramente establecidos	—	Los aspectos éticos no están claramente establecidos	—
2. Cuenta con documento de autorización de la empresa o institución (Anexo 3 Directiva de Investigación N° 001-2022-VI-UCV).	Cuenta con documento debidamente suscrito	—	No cuenta con documento debidamente suscrito	No es necesario
3. Ha incluido el ítem del consentimiento informado en el instrumento de recojo de datos.	Ha incluido el ítem	—	No ha incluido el ítem	—

\_\_\_\_\_  
**Mgtr. Macha Huamán Roberto**  
**Presidente**

\_\_\_\_\_  
**Dr. Fernández Bedoya Víctor Hugo**  
**Vicepresidente**

\_\_\_\_\_  
**Dra. Ramos Farrofián Emma**  
**Verónica**  
**Vocal 1**

\_\_\_\_\_  
**Mgtr. Huamani Paliza Frank**  
**David**  
**Vocal 2 (opcional)**

**PROTOCOLO PARA LA REVISIÓN DE LOS PROYECTOS DE  
INVESTIGACIÓN POR PARTE DEL COMITÉ DE ÉTICA DE INVESTIGACIÓN**

**Dictamen del Comité de Ética en Investigación**

El que suscribe, presidente del Comité de Ética en Investigación de la Facultad de Ciencias Empresariales, deja constancia que el proyecto de investigación titulado "Sistematización contable y su incidencia en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021.", presentado por los autores CARRASCO PEÑA MIRNA MAELY y JUAREZ SANCHEZ SANDRO DAVID, han sido evaluados, determinándose que la continuidad del proyecto de investigación cuenta con un dictamen: favorable( ) observado( ) desfavorable( ).

..... de ..... de 2022

---

**Mgtr. Macha Huamán Roberto**  
**Presidente del Comité de Ética en Investigación**  
**Facultad de Ciencias Empresariales**

C/c

• Sr., Dr..... investigador principal.

## ANEXO N.º04 CARTA DE ACEPTACIÓN EMITIDA POR LA EMPRESA



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

### AUTORIZACIÓN DE LA ORGANIZACIÓN PARA PUBLICAR SU IDENTIDAD EN LOS RESULTADOS DE LAS INVESTIGACIONES

#### Datos Generales

Nombre de la Organización:	RUC: 20601200351
Agropacking Export S.A.	
Nombre del Titular o Representante legal:	
Nombres y Apellidos: José Miguel Hoyos Vallejos	DNI: 44990174

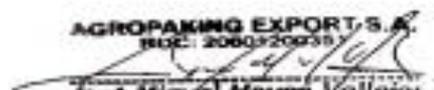
#### Consentimiento:

De conformidad con lo establecido en el artículo 7º, literal "f" del Código de Ética en Investigación de la Universidad César Vallejo <sup>(1)</sup>, autorizo [  ], no autorizo [  ] publicar LA IDENTIDAD DE LA ORGANIZACIÓN, en la cual se lleva a cabo la investigación:

Nombre del Trabajo de Investigación	
Sistematización contable y su incidencia en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A Tambogrande 2021	
Nombre del Programa Académico: Escuela profesional de Contabilidad – Campus Piura	
Autor: Nombres y Apellidos: Carrasco Peña Mima Maely	DNI: 71054095
Autor: Nombres y Apellidos: Juarez Sanchez Sandro David	DNI: 74896762

En caso de autorizarse, soy consciente que la investigación será alojada en el Repositorio Institucional de la UCV, la misma que será de acceso abierto para los usuarios y podrá ser referenciada en futuras investigaciones siempre que corresponda al estudio, dejando en claro que los derechos de propiedad intelectual corresponden exclusivamente a los autores(as) del estudio.

Lugar y Fecha: Piura, 07 de mayo de 2022.

AGROPACKING EXPORT S.A.  
RUC: 20601200351  
  
José Miguel Hoyos Vallejos  
APODERADO  
DNI: 44990174

José Miguel Hoyos Vallejos  
APODERADO



## **ANEXO N°.05 INSTRUMENTO**

### **CUESTIONARIO**

*Estimados colaboradores:*

*El presente cuestionario tiene el propósito de determinar la incidencia de la sistematización contable en la gestión financiera de la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021.*

*La investigación es de carácter netamente académico para obtener el grado académico de bachiller en la Escuela Profesional de Contabilidad de la Universidad César Vallejo - campus Piura. Se le agradece anticipadamente por su objetividad en sus respuestas al instrumento presentado; asimismo, se le pide brindar la autorización para el uso de la información proporcionada, con fines exclusivos de la presente investigación.*

*Si*

*No*

#### **DATOS GENERALES DE LA PERSONA ENCUESTADA:**

*Área:*

*Cargo:*

*Fecha:*

*Instrucciones: Marcar con un aspa (x) la alternativa que considere la correcta, con:*

- (5) Totalmente de acuerdo**
- (4) De acuerdo**
- (3) Indeciso**
- (2) En desacuerdo**
- (1) Totalmente en desacuerdo.**

## 1. Variable: Sistematización contable

<b>Detalle</b>		<b>Alternativas</b>				
<b>Seguridad del sistema</b>		<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
1	¿El almacenamiento de datos en un sistema contable, permite obtener información que contribuye con la gestión financiera del negocio?					
2	¿Un sistema contable debería ser utilizado por personas autorizadas?					
3	¿Un sistema contable en la empresa brindará seguridad y transparencia en el manejo de la información?					
<b>Funcionalidad del sistema contable</b>						
4	¿El sistema contable permitirá la contabilización adecuada de los ingresos de acuerdo al plan contable empresarial de nuestro país?					
5	¿Automatizar el proceso contable de la empresa tendría un efecto favorable en la gestión de sus ingresos?					
6	¿Sistematizar los inventarios en la empresa minimizará errores frente a como se lleva a cabo actualmente?					
<b>Procedimiento del sistema contable</b>						
7	¿La sistematización de la elaboración de planillas impactará para un mejor cumplimiento de las obligaciones laborales?					
8	¿La implementación de un sistema contable agilizará el proceso de elaboración de libros, registros contables y conciliaciones bancarias?					
9	¿Cree usted que un sistema contable permitirá obtener información oportuna y confiable, obviando procesos engorrosos?					

## 2. Variable: Gestión financiera

<b>Detalle</b>		<b>Alternativas</b>				
<b>Planeamiento financiero</b>		<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
1	¿Las proyecciones de ventas se realizan en base a indicadores confiables?					
2	¿Las decisiones que toma la empresa para implementar estrategias, toma en cuenta las estimaciones de ventas y/o compra?					
3	¿Cree usted que la empresa invierte lo necesario en maquinaria y equipo?					
<b>Herramientas financieras</b>						
4	¿Los estados financieros de la empresa son utilizados de manera periódica para conocer la situación de la empresa?					
5	¿La empresa realiza proyecciones financieras sobre los niveles de ingresos para tomar decisiones?					
6	¿Se aplican pronósticos financieros en la empresa con el propósito de generar una mayor rentabilidad?					
<b>Manejo de los recursos financieros</b>						
7	¿Cree usted que la empresa utiliza eficientemente sus recursos propios?					
8	¿La empresa mantiene recursos propios suficientes para cubrir sus obligaciones?					
9	¿El endeudamiento a largo plazo de la empresa es una opción que se ajusta a su realidad económica?					

## ANEXO N°.06 VALIDEZ DE EXPERTOS

### FICHA DE VALIDACIÓN DE EXPERTOS: DR. VILCHEZ INGA ROMÁN (ESPECIALISTA)

TITULO DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: "Sistematización contable y su incidencia en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021"

Indicadores	Criterios	Deficiente 0 – 20				Regular 21 – 40				Buena 41 – 60				Muy Buena 61 – 80				Excelente 81 – 100				OBSERVACIONES
		0	6	11	16	21	26	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	
ASPECTOS DE VALIDACION		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	
1. Claridad	Esta formulado con un lenguaje apropiado																80					
2. Objetividad	Esta expresado en conductas observables																80					
3. Actualidad	Adecuado al enfoque teórico abordado en la investigación																80					
4. Organización	Existe una organización lógica entre sus ítems																80					
5. Suficiencia	Comprende los aspectos necesarios en cantidad y calidad.																80					
6. Intencionalidad	Adecuado para valorar las dimensiones del tema de la investigación																80					
7. Consistencia	Basado en aspectos teóricos-científicos de la investigación																80					
8. Coherencia	Tiene relación entre las variables e indicadores																80					
9. Metodología	La estrategia responde a la elaboración de la investigación																80					

INSTRUCCIONES: Este instrumento, sirve para que el EXPERTO EVALUADOR evalúe la pertinencia, eficacia del Instrumento que se está validando. Deberá colocar la puntuación que considere pertinente a los diferentes enunciados.

Piura, 02 de julio del 2022 a activa

## CONSTANCIA DE VALIDACION

Yo, VÍLCHEZ INGA ROMÁN; con DNI N° 02866472, registrado con código N° SUNEDU N° A1130407, profesión Contador Público; doctor en Contabilidad y Finanzas; desempeñándome actualmente como Docente en la Universidad Nacional de Piura; por medio de la presente hago constar que he revisado con fines de validación los instrumentos los cuales se aplicarán en el proceso de la investigación.

Luego de hacer las observaciones pertinentes, puedo formular las siguientes apreciaciones.

INTRUMENTOS	DEFICIENTE	ACEPTABLE	BUENO	MUY BUENO	EXCELENTE
1. Claridad				X	
2. Objetividad				X	
3. Actualidad				X	
4. Organización				X	
5. Suficiencia				X	
6. Intencionalidad				X	
7. Consistencia				X	
8. Coherencia				X	
9. Metodología				X	

En señal de conformidad firmo la presente en la ciudad de Piura, al 02 de julio del 2022.

Apellidos y Nombres : VÍLCHEZ INGA ROMÁN  
DNI : 02866472  
Especialidad : Contabilidad y Finanzas  
E-mail : [rvilchezi@ucvvirtual.edu.pe](mailto:rvilchezi@ucvvirtual.edu.pe)



FIRMA

VILCHEZ INGA ROMÁN

## RESUMEN DE HOJA DE VIDA

### DATOS GENERALES

- 1.1. Lugar de nacimiento: Castilla - Piura
- 1.2. DNI: 02666472
- 1.3. Domicilio: Calle Amazonas 636 Castilla
- 1.4. Teléfonos: 954482746
- 1.5. E-mail: rvilchezi@ucvvirtual.edu.pe
- 1.6. ORCID: 0000-0001-9808-6452



### DR. ROMAN, VILCHEZ INGA

Contador público colegiado, magíster en educación con mención en docencia universitaria, magíster en contabilidad con mención en auditoría y control, Dr. en contabilidad y finanzas, docente principal de la Universidad Nacional de Piura, docente de la Universidad César Vallejo – Piura, ex docente de posgrado de Universidad Señor De Sipán (USP) Lambayeque, ex docente de la Universidad Los Ángeles De Chimbote, ex evaluador externo por SINEACE, asesor de investigación, asesor de empresas, ex director de la unidad de responsabilidad social de la facultad de ciencias contables y financiera de la UNP y autor del libro “El arte de contabilidad-fundamentos básicos”.

Piura, julio de 2022.

FICHA DE VALIDACIÓN DE EXPERTOS: Dr. Luis Gerardo Gómez Jacinto (Especialista)

TITULO DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: "Sistematización contable y su incidencia en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021"

Indicadores	Criterios	Deficiente 0 – 20				Regular 21 – 40				Buena 41 – 60				Muy Buena 61 – 80				Excelente 81 – 100				OBSERVACIONES
		0	6	11	16	21	26	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	
1. Claridad	Esta formulado con un lenguaje apropiado																			91		
2. Objetividad	Esta expresado en conductas observables											60										Lo que se está "midiendo" son percepciones.
3. Actualidad	Adecuado al enfoque teórico abordado en la investigación										55											
4. Organización	Existe una organización lógica entre sus ítems												61									
5. Suficiencia	Comprende los aspectos necesarios en cantidad y calidad.											60										
6. Intencionalidad	Adecuado para valorar las dimensiones del tema de la investigación												61									
7. Consistencia	Basado en aspectos teóricos-científicos de la investigación													66								
8. Coherencia	Tiene relación entre las variables e indicadores															80						
9. Metodología	La estrategia responde a la elaboración de la investigación											60										

INSTRUCCIONES: Este instrumento, sirve para que el EXPERTO EVALUADOR evalúe la pertinencia, eficacia del Instrumento que se está validando. Deberá colocar la puntuación que considere pertinente a los diferentes enunciados.

## CONSTANCIA DE VALIDACION

Yo, LUIS GERARDO GÓMEZ JACINTO; con DNI N° 02825475, registrado con código N° I 095 - SUNEDU, profesión Contador Público; Doctor en Administración; desempeñándome actualmente como Docente en la Universidad Señor de Sipán. Por medio de la presente hago constar que he revisado con fines de validación los instrumentos los cuales se aplicarán en el proceso de la investigación.

Luego de hacer las observaciones pertinentes, puedo formular las siguientes apreciaciones.

INTRUMENTOS	DEFICIENTE	ACEPTABLE	BUENO	MUY BUENO	EXCELENTE
1. Claridad					X
2. Objetividad				X	
3. Actualidad				X	
4. Organización				X	
5. Suficiencia			X		
6. Intencionalidad				X	
7. Consistencia				X	
8. Coherencia				X	
9. Metodología			X		

En señal de conformidad firmo la presente en la ciudad de Piura, al 30 de agosto del 2022.

Apellidos y Nombres : GÓMEZ JACINTO LUIS GERARDO  
DNI : 02825475  
Especialidad : INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y FINANZAS  
E-mail : lgomezj@unp.edu.pe



**FIRMA**

## RESUMEN DE HOJA DE VIDA

### DATOS GENERALES

- 1.1. Lugar de nacimiento: Castilla-Piura
- 1.2. DNI: 02825475
- 1.3. Domicilio: Calle 19. R'-30. Urb. Miraflores II Etapa.  
Castilla-Piura
- 1.4. Teléfonos: 969633342
- 1.5. E-mail: [lgomezj@unp.edu.pe](mailto:lgomezj@unp.edu.pe)
- 1.6. ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-5082-9621>



### DR. LUIS GERARDO, GÓMEZ JACINTO

Contador público por la Universidad Nacional de Piura, fue el primer vice decano del colegio de contadores públicos de Piura en el período 2018-2019, es profesor residente de la escuela de postgrado de la Universidad Nacional de Piura, también es docente visitante de la escuela de postgrado de la Universidad Nacional del Altiplano-Puno, obtuvo premio de Investigación Arturo Díaz Alonso por mejor trabajo de investigación presentado en el XXIII congreso internacional de contaduría, Administración e informática, organizado por la facultad de contaduría, administración e informática de la Universidad Nacional Autónoma de México. 2018, es autor de artículos científicos en contabilidad y finanzas publicados en revistas científicas indexadas como también revisor anónimo de artículos de revistas científicas indexadas a nivel nacional e internacional, actualmente es presidente del centro nacional de investigación de las ciencias contables de la junta de decanos de los colegios de contadores públicos del Perú, asimismo decano de la facultad de ciencias empresariales de la Universidad Señor de Sipán, realizó su doctorado en administración en Universidad Privada Antenor Orrego de Trujillo-Perú, además obtuvo diploma de estudios avanzados (DEA) en el doctorado en ciencias económicas y empresariales por Universidad de Salamanca – España, igualmente en el país en Madrid – España realizó master in business administration (MBA), asimismo es expositor en congresos científicos nacionales e internacionales.

Piura, agosto del 2022.

**FICHA DE VALIDACIÓN DE EXPERTOS: DR. Alva Alva Walter Gastón (EXPERTO)**

TITULO DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: "Sistematización contable y su incidencia en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021"

Indicadores	Criterios	Deficiente 0 – 20				Regular 21 – 40				Buena 41 – 60				Muy Buena 61 – 80				Excelente 81 – 100				OBSERVACIONES
		0	6	11	16	21	26	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	
<b>ASPECTOS DE VALIDACION</b>		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	
1. Claridad	Esta formulado con un lenguaje apropiado																	85				
2. Objetividad	Esta expresado en conductas observables																	85				
3. Actualidad	Adecuado al enfoque teórico abordado en la investigación																	85				
4. Organización	Existe una organización lógica entre sus ítems																	85				
5. Suficiencia	Comprende los aspectos necesarios en cantidad y calidad.																	85				
6. Intencionalidad	Adecuado para valorar las dimensiones del tema de la investigación																	85				
7. Consistencia	Basado en aspectos teóricos-científicos de la investigación																	85				
8. Coherencia	Tiene relación entre las variables e indicadores																	85				
9. Metodología	La estrategia responde a la elaboración de la investigación																	85				

**INSTRUCCIONES:** Este instrumento, sirve para que el **EXPERTO EVALUADOR** evalúe la pertinencia, eficacia del Instrumento que se está validando. Deberá colocar la puntuación que considere pertinente a los diferentes enunciados.

Piura, 01 de Setiembre del 2022

### CONSTANCIA DE VALIDACION

Yo, ALVA ALVA WALTER GASTÓN; con DNI N° 17904174, registrado con código N° SUNEDU N° UNP003083, profesión ciencias de la educación; desempeñándome actualmente como docente en la universidad nacional de Piura; por medio de la presente hago constar que he revisado con fines de validación los instrumentos los cuales se aplicaran en el proceso de la investigación.

Luego de hacer las observaciones pertinentes, puedo formular las siguientes apreciaciones.

INTRUMENTOS	DEFICIENTE	ACEPTABLE	BUENO	MUY BUENO	EXCELENTE
1. Claridad					X
2. Objetividad					x
3. Actualidad					x
4. Organización					X
5. Suficiencia					X
6. Intencionalidad					X
7. Consistencia					X
8. Coherencia					X
9. Metodología					x

En señal de conformidad firmo la presente en la ciudad de Piura, al 01 de setiembre del 2022.

Apellidos y Nombres : Alva Alva Walter Gastón

DNI : 17904174

Especialidad : Licenciado en Estadística, Maestría en Ciencias y Dr. En Educación.

E-mail : [wgalva@hotmail.com](mailto:wgalva@hotmail.com)

[walvaa@unp.edu.pe](mailto:walvaa@unp.edu.pe)

FIRMA

ALVA ALVA WALTER GASTÓN

## **RESUMEN DE HOJA DE VIDA**

### **DATOS GENERALES**

- 1.1. Lugar de nacimiento: La Libertad -Trujillo
- 1.2. DNI: 17904174
- 1.3 Domicilio: Mz T1- Urb. San Andrés 5ta etapa Trujillo
- 1.4. Teléfonos: 969643687
- 1.5. E-mail: [walvaa@unp.edu.pe](mailto:walvaa@unp.edu.pe)
- 1.6. Orcid:0000-0003-0302-6938



### **DR. Walter Gastón, Alva Alva**

Realizo su maestría en ciencias en la universidad nacional de Piura asimismo ejecuto su doctorado en educación en la misma universidad, además obtuvo el grado licenciado en estadística, obtuvo su grado bachiller en ciencia físicas y matemáticas, realizo un diplomado en España estadística para todo tipo de usuarios, además de realizar estudios en el extranjero España. Asimismo tiene experiencias en: Pepsico internacional jefe de eventos, jefe de departamento de ventas y estadística, docente principal de la universidad nacional de Piura y director de la escuela Profesional de estadística

**Piura. Setiembre 2022**

**ANEXO N.º07 EVIDENCIA DE LA APLICACIÓN DEL INSTRUMENTO**







## CUESTIONARIO

Estimados colaboradores:

El presente cuestionario tiene el propósito de determinar la incidencia de la sistematización contable en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021.

La investigación es de carácter netamente académico por estudiantes del X ciclo de la Escuela Profesional de Contabilidad de la Universidad César Vallejo - campus Piura. Se le agradece anticipadamente por su objetividad en sus respuestas al instrumento presentado; asimismo, se le pide brindar la autorización para el uso de la información proporcionada, con fines exclusivos de la presente investigación.

### DATOS GENERALES DE LA PERSONA ENCUESTADA:

Área: Contabilidad

Cargo: Asistente Contable

Fecha: 03/09/2022.

Instrucciones: Marcar con un aspa (x) la alternativa que considere la correcta, con:

- (5) Totalmente de acuerdo
- (4) De acuerdo
- (3) Indeciso
- (2) En desacuerdo
- (1) Totalmente en desacuerdo.



I. Variable: Sistematización contable

Detalle		Alternativas				
		5	4	3	2	1
<b>Seguridad del sistema</b>						
1	¿El almacenamiento de datos en un sistema contable, permite obtener información que contribuye con la gestión financiera del negocio?		X			
2	¿Un sistema contable debería ser utilizado por personas autorizadas?	X				
3	¿Un sistema contable en la empresa brindará seguridad y transparencia en el manejo de la información?	X				
<b>Funcionalidad del sistema contable</b>						
4	¿El sistema contable permitirá la contabilización adecuada de los ingresos de acuerdo al plan contable empresarial de nuestro país?	X				
5	¿Automatizar el proceso contable de la empresa tendría un efecto favorable en la gestión de sus ingresos?	X				
6	¿Sistematizar los inventarios en la empresa minimizará errores frente a como se lleva a cabo actualmente?	X				
<b>Procedimiento del sistema contable</b>						
7	¿La sistematización de la elaboración de planillas impactará para un mejor cumplimiento de las obligaciones laborales?	X				
8	¿La implementación de un sistema contable agilizará el proceso de elaboración de libros, registros contables y conciliaciones bancarias?	X				
9	¿Cree usted que un sistema contable permitirá obtener información oportuna y confiable, obviando procesos engorrosos?	X				

II. Variable: Gestión financiera

<i>Detalle</i>		<i>Alternativas</i>				
		5	4	3	2	1
<b><i>Planeamiento financiero</i></b>						
1	¿Las proyecciones de ventas se realizan en base a indicadores confiables?	X				
2	¿Las decisiones que toma la empresa para implementar estrategias, toma en cuenta las estimaciones de ventas y/o compra?		X			
3	¿Cree usted que la empresa invierte lo necesario en maquinaria y equipo?			X		
<b><i>Herramientas financieras</i></b>						
4	¿Los estados financieros de la empresa son utilizados de manera periódica para conocer la situación de la empresa?		X			
5	¿La empresa realiza proyecciones financieras sobre los niveles de ingresos para tomar decisiones?		X			
6	¿Se aplican pronósticos financieros en la empresa con el propósito de generar una mayor rentabilidad?			X		
<b><i>Manejo de los recursos financieros</i></b>						
7	¿Cree usted que la empresa utiliza eficientemente sus recursos propios?		X			
8	¿La empresa mantiene recursos propios suficientes para cubrir sus obligaciones?			X		
9	¿El endeudamiento a largo plazo de la empresa es una opción que se ajusta a su realidad económica?			X		

Estimados colaboradores:

El presente cuestionario tiene el propósito de determinar la incidencia de la sistematización contable en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021.

La investigación es de carácter netamente académico por estudiantes del X ciclo de la Escuela Profesional de Contabilidad de la Universidad César Vallejo - campus Piura. Se le agradece anticipadamente por su objetividad en sus respuestas al instrumento presentado; asimismo, se le pide brindar la autorización para el uso de la información proporcionada, con fines exclusivos de la presente investigación.

**DATOS GENERALES DE LA PERSONA ENCUESTADA:**

Área: Producción

Cargo: Asistente de producción

Fecha: 03/07/2022

Instrucciones: Marcar con un aspa (x) la alternativa que considere la correcta, con:

(5) Totalmente de acuerdo

**CUESTIONARIO**

Estimados colaboradores:

El presente cuestionario tiene el propósito de determinar la incidencia de la sistematización contable en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021.

La investigación es de carácter netamente académico por estudiantes del X ciclo de la Escuela Profesional de Contabilidad de la Universidad César Vallejo - campus Piura. Se le agradece anticipadamente por su objetividad en sus respuestas al instrumento presentado; asimismo, se le pide brindar la autorización para el uso de la información proporcionada, con fines exclusivos de la presente investigación.

**DATOS GENERALES DE LA PERSONA ENCUESTADA:**

Área: Recursos Humanos

Cargo: Coordinadora de Planillas

Fecha: 03-07-2022

Instrucciones: Marcar con un aspa (x) la alternativa que considere la correcta, con:

(5) Totalmente de acuerdo

(4) De acuerdo

(3) Indeciso

(2) En desacuerdo

(1) Totalmente en desacuerdo.

**CUESTIONARIO**

Estimados colaboradores:

El presente cuestionario tiene el propósito de determinar la incidencia de la sistematización contable en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021.

La investigación es de carácter netamente académico por estudiantes del X ciclo de la Escuela Profesional de Contabilidad de la Universidad César Vallejo - campus Piura. Se le agradece anticipadamente por su objetividad en sus respuestas al instrumento presentado; asimismo, se le pide brindar la autorización para el uso de la información proporcionada, con fines exclusivos de la presente investigación.

**DATOS GENERALES DE LA PERSONA ENCUESTADA:**

Área: Informática

Cargo: Encargado

Fecha: 03/07/2022

Instrucciones: Marcar con un aspa (x) la alternativa que considere la correcta, con:

**CUESTIONARIO**

Estimados colaboradores:

El presente cuestionario tiene el propósito de determinar la incidencia de la sistematización contable en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021.

La investigación es de carácter netamente académico por estudiantes del X ciclo de la Escuela Profesional de Contabilidad de la Universidad César Vallejo - campus Piura. Se le agradece anticipadamente por su objetividad en sus respuestas al instrumento presentado; asimismo, se le pide brindar la autorización para el uso de la información proporcionada, con fines exclusivos de la presente investigación.

**DATOS GENERALES DE LA PERSONA ENCUESTADA:**

Área: Contabilidad

Cargo: Asistente Contable

Fecha: 03/07/2022

Instrucciones: Marcar con un aspa (x) la alternativa que considere la correcta, con:

(5) Totalmente de acuerdo

(4) De acuerdo

(3) Indeciso

(2) En desacuerdo

(1) Totalmente en desacuerdo.

**CUESTIONARIO**

Estimados colaboradores:

El presente cuestionario tiene el propósito de determinar la incidencia de la sistematización contable en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021.

La investigación es de carácter netamente académico por estudiantes del X ciclo de la Escuela Profesional de Contabilidad de la Universidad César Vallejo - campus Piura. Se le agradece anticipadamente por su objetividad en sus respuestas al instrumento presentado; asimismo, se le pide brindar la autorización para el uso de la información proporcionada, con fines exclusivos de la presente investigación.

**DATOS GENERALES DE LA PERSONA ENCUESTADA:**

Área: Administración

Cargo: Asis. Administrativo

Fecha: 03/07/2022

Instrucciones: Marcar con un aspa (x) la alternativa que considere la correcta, con:

(5) Totalmente de acuerdo

(4) De acuerdo

**CUESTIONARIO**

Estimados colaboradores:

El presente cuestionario tiene el propósito de determinar la incidencia de la sistematización contable en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021.

La investigación es de carácter netamente académico por estudiantes del X ciclo de la Escuela Profesional de Contabilidad de la Universidad César Vallejo - campus Piura. Se le agradece anticipadamente por su objetividad en sus respuestas al instrumento presentado; asimismo, se le pide brindar la autorización para el uso de la información proporcionada, con fines exclusivos de la presente investigación.

**DATOS GENERALES DE LA PERSONA ENCUESTADA:**

Área: Logística

Cargo: Compras

Fecha: 03/07/2022

Instrucciones: Marcar con un aspa (x) la alternativa que considere la correcta, con:

(5) Totalmente de acuerdo

(4) De acuerdo

(3) Indeciso

(2) En desacuerdo

(1) Totalmente en desacuerdo.

Activar Windows  
Ve a Configuración para a

## **ANEXO N°.08 NIVEL DE CONFIABILIDAD**

**Tabla 10** Nivel de confiabilidad de las variables sistematización contable y gestión financiera

Alfa de Cronbach	Nº de elementos
0.911	18

*Nota:* La presente tabla muestra la confiabilidad del instrumento, aplicado a los 05 colaboradores administrativos de la empresa Agropacking Export S.A.



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

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

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

Yo, RAMOS FARROÑAN EMMA VERONICA, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - PIURA, asesor de Tesis titulada: "Sistematización contable y su incidencia en la gestión financiera en la empresa Agropacking Export S.A. Tambogrande 2021", cuyos autores son CARRASCO PEÑA MIRNA MAELY, JUAREZ SANCHEZ SANDRO DAVID, constato que la investigación tiene un índice de similitud de %, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

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

En tal sentido, asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual nos sometemos a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

PIURA, 13 de Diciembre del 2022

<b>Apellidos y Nombres del Asesor:</b>	<b>Firma</b>
RAMOS FARROÑAN EMMA VERONICA : 40545530 <b>ORCID:</b> 0000-0003-1755-7967)	Firmado electrónicamente por: ERAMOSFA el 13-12- 2022 10:48:11

Código documento Trilce: INV - 1057790