



**UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL
SUBSISTEMA DE POSGRADO
MAESTRÍA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA MENCIÓN
GESTIÓN TRIBUTARIA**

TÍTULO

**Rediseño estratégico de inventarios para fortalecer la auditoría contable en
empacadoras y procesadoras de camarón de Pedernales**

AUTOR

Eco. Jhonny José Palomeque Salazar

**TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL
TÍTULO DE**

Magister en Contabilidad y Auditoría mención Gestión Tributaria

Modalidad: Línea

TUTORA

Ec. Mercedes Baño Hifong PHD

Guayaquil, Ecuador

23 de julio de 2026



**UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL
SUBSISTEMA DE POSGRADO
MAESTRÍA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA MENCIÓN
GESTIÓN TRIBUTARIA**

CERTIFICACIÓN

Certifico que el presente trabajo fue realizado en su totalidad por Eco. Jhonny José Palomeque Salazar, como requerimiento parcial para la obtención del Título de: Magister en Contabilidad y Auditoría mención Gestión Tributaria

TUTORA

MARÍA
MERCEDES BAÑO
HIFONG

Firmado digitalmente
por MARÍA MERCEDES
BAÑO HIFONG

f. _____

Ec. Mercedes Baño Hifong PhD

DIRECTORA DEL PROGRAMA

MARÍA MERCEDES
BAÑO HIFONG

Firmado digitalmente
por MARÍA MERCEDES
BAÑO HIFONG

f. _____

Ec. Mercedes Baño Hifong PhD

Guayaquil, 23 de julio de 2026



UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

SUBSISTEMA DE POSGRADO
MAESTRÍA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA MENCIÓN
GESTIÓN TRIBUTARIA

DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Yo, Eco. Jhonny José Palomeque Salazar

DECLARO QUE:

El Trabajo de Titulación **Rediseño Estratégico de Inventarios para Fortalecer la Auditoría Contable en Empacadoras y Procesadoras de Camarón de Pedernales** previa a la obtención del Título de: **Magister en Contabilidad y Auditoría mención Gestión Tributaria**, ha sido desarrollado respetando derechos intelectuales de terceros conforme las citas que constan al pie de las páginas correspondientes, cuyas fuentes se incorporan en la bibliografía. Consecuentemente este trabajo es de mi total autoría.

En virtud de esta declaración, me responsabilizo del contenido, veracidad y alcance científico del Trabajo de Titulación referido.

Guayaquil, 23 de julio de 2026

f.



Jhonny Jose
Palomeque Salazar



Eco. Jhonny José Palomeque Salazar



UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

SUBSISTEMA DE POSGRADO
MAESTRÍA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA MENCIÓN
GESTIÓN TRIBUTARIA

AUTORIZACIÓN

Yo, Eco. Jhonny José Palomeque Salazar

Autorizo a la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil, la publicación en la biblioteca de la Institución del Trabajo de Titulación **Rediseño Estratégico de Inventarios para Fortalecer la Auditoría Contable en Empacadoras y Procesadoras de Camarón de Pedernales** cuyo contenido, ideas y criterios son de mi exclusiva responsabilidad y total autoría.

Guayaquil, 23 de julio de 2026

f.



**Jhonny Jose
Palomeque Salazar**



Eco. Jhonny Jose Palomeque Salazar

REPORTE COMPILATIO

Link: <https://app.compilatio.net/app/report/6b0f35aadb34da797269469a92bdc51757ba2ed9/summary>



Certificado de análisis

Compilatio Magister+ | UCSG-EC- Universidad Católica de Santiago de Guayaquil

TT Jhonny Palomeque

ID : 6a7510ca4ec06b5edf53f680735e38e4bce2949a



<1%

Textos sospechosos

Nombre del fichero : TT Jhonny Palomeque.txt
Tamaño del archivo original : 255,46 kB
Número de palabras : 5217

Depositante : María Mercedes Baño Hifong
Fecha de depósito : 24 de julio de 2026
Tipo de carga : interface
fecha de fin de análisis : 24 de julio de 2026

TUTORA

f.

MARÍA MERCEDES
BAÑO HIFONG

Firmado digitalmente
por MARÍA MERCEDES
BAÑO HIFONG

Ec. Mercedes Baño Hifong PhD

AGRADECIMIENTO

Quiero expresar mi más sincero agradecimiento a la Revista Científica Multidisciplinaria SAPIENTIAE, por brindarme el espacio y la oportunidad de difundir este trabajo de investigación.

Un reconocimiento muy especial a mi coautora, Ec. Mercedes Baño Hifong, PhD, por su dedicación, compromiso y aporte fundamental a lo largo de todo este proceso. Asimismo, extendiendo mi gratitud a la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil, a los revisores y a todas las personas e instituciones que colaboraron para hacer posible la materialización de este artículo. Esperamos que los hallazgos y reflexiones compartidos sean de gran aporte para nuestro campo de estudio y para la comunidad en general.

DEDICATORIA

Dedico este trabajo, en primer lugar, a Dios, por ser mi guía, mi fortaleza y la luz que ilumina cada uno de mis pasos en este camino.

A mi madre, por su amor incondicional, sus oraciones y sus sacrificios infinitos; gracias a su ejemplo y apoyo, hoy celebro este logro. Y a mi hija, mi más grande inspiración y el motor que me impulsa a superar cada reto y a construir un mejor futuro para ella.

Sin ustedes, nada de esto habría sido posible. Gracias por estar siempre ahí.



**UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL
SUBSISTEMA DE POSGRADO
MAESTRÍA EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA MENCIÓN
GESTIÓN TRIBUTARIA**

TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN

PRESIDENTE DEL TRIBUNAL



Validar únicamente en FirmaEC.
Firmado electrónicamente por:
**MARIA BELEN SALAZAR
RAYMOND**

f. _____

Mgs. María Belén Salazar Raymond, Ing.

TUTORA

MARÍA MERCEDES BAÑO HIFONG Firmado digitalmente
por MARÍA MERCEDES
BAÑO HIFONG

f. _____

Ec. Mercedes Baño Hifong PHD

REVISOR



Firmado digitalmente
por WALTER AGUSTIN
ANCHUNDIA CORDOVA
Fecha: 2026.08.12
17:46:59 -05'00'

f. _____

CPA. Walter Anchundia Córdova Mgs

Índice General

INTRODUCCIÓN.....	1
METODOLOGÍA	3
RESULTADOS	8
<u>Planteamiento del contraste para la hipótesis 1:.....</u>	<u>9</u>
<u>Planteamiento del contraste para la hipótesis 2:.....</u>	<u>10</u>
DISCUSIÓN.....	14
CONCLUSIONES.....	17
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	18
DECLARACIÓN Y AUTORIZACIÓN	22

Lista de Tablas

Tabla 1: Matriz de operacionalización de variables	5
Tabla 2: Resultados del test de Shapiro-Wilk	8
Tabla 3. Resultados de las pruebas de correlación y comparación de grupos de H ₁	10
Tabla 4. Resultados de las pruebas de correlación y comparación de grupos de H ₂	11
Tabla 5. Resultados de las pruebas de correlación de las variables rediseño, automatización y áreas de trabajo	14

Lista de Figuras

Figura 1. Relación entre el rediseño estratégico del control de inventarios y la auditoría contable	12
Figura 2. Relación entre la automatización de control de inventarios y los procesos operativos	13

Resumen

Esta investigación analiza el rediseño estratégico del control de inventarios para fortalecer la auditoría contable en las emparadoras y procesadoras de camarón de Pedernales, con el fin de mitigar debilidades operativas y potenciar la eficiencia financiera. La metodología empleó un enfoque cuantitativo con un diseño transversal correlacional, recolectando datos a través de una encuesta estructurada aplicada a una muestra de 55 trabajadores de las empresas EDPACIF S.A. y CamarExpo. Debido a que el test de Shapiro-Wilk determinó la ausencia de normalidad en las variables ($p < 0.05$), se utilizaron las pruebas no paramétricas de Spearman y Kendall para la comprobación de las hipótesis. Los resultados revelaron una correlación positiva fuerte y estadísticamente significativa entre el rediseño estratégico de inventarios y la precisión de la auditoría contable ($\rho = 0.6947$; $\tau = 0.5375$), así como una relación intensa entre la automatización y la eficiencia de los procesos operativos ($\rho = 0.7300$; $\tau = 0.6059$). El análisis de regresión lineal, integrado bajo un enfoque de pluralismo metodológico y sustentado en el Teorema del Límite Central, confirmó que tanto el rediseño estructural como la automatización influyen significativamente en la variabilidad de la precisión de la información contable y operativa. Adicionalmente, el análisis de Kruskal-Wallis identificó diferencias estadísticas significativas en la percepción de la precisión según el área de trabajo ($X^2=26.62, p < 0.001$), evidenciando que departamentos como contabilidad y bodega valoran en mayor medida el impacto de la automatización en comparación con las áreas de producción y administración. El estudio concluye que el rediseño estratégico y la modernización tecnológica son factores determinantes para garantizar la confiabilidad de los registros, la transparencia financiera y la competitividad del sector camaronero en el mercado internacional.

Palabras clave: Control de inventarios, auditoría contable, emparadoras, automatización, Pedernales.

REDISEÑO ESTRATÉGICO DE INVENTARIOS PARA FORTALECER LA AUDITORÍA CONTABLE EN EMPACADORAS Y PROCESADORAS DE CAMARÓN DE PEDERNALES

Jhonny José Palomeque Salazar
Universidad Católica Santiago de Guayaquil
jhonny.palomeque@cu.ucsg.edu.ec
<https://orcid.org/0009-0003-0013-1262>

María Mercedes Baño Hifóng
Universidad Católica Santiago de Guayaquil
maria.bano@cu.ucsg.edu.ec
<https://orcid.org/0000-0003-2904-3090>

Autor para correspondencia: jhonny.palomeque@cu.ucsg.edu.ec

Recibido: 03/06/2026

Aceptado: 20/07/2026

Publicado:

RESUMEN

Esta investigación analiza el rediseño estratégico del control de inventarios para fortalecer la auditoría contable en las empacadoras y procesadoras de camarón de Pedernales, con el fin de mitigar debilidades operativas y potenciar la eficiencia financiera. La metodología aplicó un enfoque cuantitativo con diseño transversal correlacional, encuestando a 55 trabajadores de EDPACIF S.A. y CamarExpo. Ante la ausencia de normalidad (test de Shapiro-Wilk), se utilizaron pruebas no paramétricas de Spearman y Kendall. Los resultados demuestran una correlación positiva fuerte entre el rediseño de inventarios y la auditoría contable ($\rho = 0.6947$; $\tau = 0.5375$), así como una relación intensa entre la automatización y los procesos operativos ($\rho = 0.7300$; $\tau = 0.6059$). La regresión lineal confirmó que ambas dimensiones influyen significativamente en la precisión contable y operativa. Además, el análisis de Kruskal-Wallis identificó diferencias estadísticas según el área de trabajo, reflejando percepciones variables acorde a la función desempeñada. El estudio concluye que la automatización y el rediseño estratégico son factores determinantes para la confiabilidad de la información y la competitividad sectorial. Esta síntesis mantiene una redacción objetiva, fundamentada, descriptiva y analítica, alineada con los estándares técnicos para la elaboración de informes de investigación.

Palabras clave: Control de inventarios, auditoría contable, empacadoras, automatización, Pedernales.

STRATEGIC INVENTORY REDESIGN TO STRENGTHEN ACCOUNTING AUDITING IN SHRIMP PACKING AND PROCESSING PLANTS IN PEDERNALES

ABSTRACT

This research analyzes the strategic redesign of inventory control to strengthen accounting auditing in shrimp packing and processing plants in Pedernales, aiming to mitigate operational weaknesses and boost financial efficiency. The methodology applied a quantitative approach with a correlational cross-sectional design, surveying 55 workers from EDPACIF S.A. and CamarExpo. Due to the absence of normality (Shapiro-Wilk test), Spearman and Kendall non-parametric tests were used. The results demonstrate a strong positive correlation between inventory redesign and accounting auditing ($\rho = 0.6947$; $\tau = 0.5375$), as well as an intense relationship between automation and operational processes ($\rho = 0.7300$; $\tau = 0.6059$). Linear regression confirmed that both dimensions significantly influence accounting and operational precision. Additionally, the Kruskal-Wallis analysis identified statistical differences based on the work area, reflecting variable perceptions according to the role performed. The study concludes that automation and strategic redesign are determining factors for information reliability and sector competitiveness. This synthesis maintains an objective, well-founded, descriptive, and analytical writing style, which is aligned with the technical standards for research report preparation.

Keyword: Inventory control, accounting auditing, packing plants, automation, Pedernales.

INTRODUCCIÓN

En la actualidad, los entornos empresariales han evolucionado hacia escenarios de alta competitividad impulsados por la transformación digital y la aparición de nuevas tecnologías que han obligado a las empresas a adaptar sus procesos y mecanismos de toma de decisiones para responder de manera rápida y oportuna a los cambios del entorno (Verhoef et al., 2021).

Para Vial (2019) estas tecnologías digitales generan disrupciones que desencadenan respuestas estratégicas por parte de las organizaciones. De manera complementaria, Dukhaykh y Alangri (2026) afirman que los avances tecnológicos está transformando las industrias a un ritmo sin precedentes, obligando a las empresas a adaptarse rápidamente o arriesgarse a la obsolescencia.

En estos escenarios, la gestión eficiente de los inventarios resulta indispensable para garantizar la sostenibilidad empresarial, ya que permite mantener niveles adecuados de existencias en cada etapa de la cadena de suministro y, al mismo tiempo, influye directamente en la precisión de los procesos de auditoría financiera al reducir riesgos, evitar pérdidas y optimizar recursos organizacionales.

Estudios como los de Panigrahi et al. (2024) destacan que la gestión efectiva de los inventarios es crucial para las PYMES debido a los recursos limitados que poseen, además de riesgos elevados como problemas de flujo de caja, espacio de almacenamiento y desabastecimientos, por lo que recomiendan la integración de metodologías modernas y prácticas estandarizadas de inventario para la precisión de los registros, la reducción de pérdidas y el fortalecimiento de la capacidad de respuesta organizacional, especialmente en cadenas de suministro dinámicas y entornos de alta competitividad.

Para autores como Ibarra y Valdés (2012) el inventario tiene un papel vital en el buen funcionamiento del proceso de producción, incluso aparece en el balance general y en el estado de resultados, siendo uno de los activos más importantes de la empresa. De manera complementaria Koumanakos (2008) destacan que prácticas adecuadas de control de inventarios permiten mejorar la eficiencia operativa, reducir costos y fortalecer la presión de la información financiera, lo que se traduce en un mejor rendimiento empresarial.

En coherencia con esta perspectiva, el adecuado manejo de inventarios no depende únicamente de técnicas operativas, sino de la existencia de sistemas de control interno que garanticen la confiabilidad de los procesos asociados a las existencias. Incluso Santa Cruz (2015) uno de los principales objetivos del control interno es promover la eficiencia operativa y la confiabilidad de la información financiera de las unidades económicas.

En esta misma línea, para el Comité de Organizaciones Patrocinadoras de la Comisión Treadway (COSO) un control interno eficaz debe estar basado en procesos estructurados que brinden una seguridad razonable en el logro de los objetivos organizacionales, además de localizar posibles errores administrativos, contables y financieros (Perdomo, 2003).

A partir de esta comprensión, se vuelve evidente que la calidad del control interno constituye un insumo fundamental para la auditoría contable, dado que esta última evalúa la razonabilidad de los registros y procedimientos aplicados en la preparación de la información contable (Torres et al., 2019).

Así lo reafirma Bustamante y Vera (2024) al mencionar que el control de inventarios es vital para la gestión financiera de las empresas al garantizar la precisión de los registros contables y la eficiencia operativa. En consecuencia, la relación entre control interno e inventarios no solo impacta en la gestión operativa, sino que también condiciona el alcance, la evidencia y la fiabilidad del trabajo desarrollado por el auditor contable, especialmente en lo referente al reconocimiento, valuación y presentación de las existencias.

En ese sentido, esta investigación tiene como objetivo principal evaluar la importancia del rediseño estratégico del control de inventario en el fortalecimiento de la auditoría contable de las empaadoras y procesadoras de camarón del cantón Pedernales, con la finalidad de identificar debilidades estructurales y operativas que permitan proponer lineamientos de mejora para fortalecer la eficiencia financiera y operativa del sector. Bajo estos antecedentes se plantean la siguiente hipótesis:

H₁: El rediseño estratégico del control de inventarios incide positivamente en la precisión de los procesos de auditoría contable de las empaadoras y procesadoras de camarón del cantón Pedernales.

H₂: La automatización del control de inventarios mejora significativamente la precisión de los procesos operativos en las emparadoras y procesadoras de camarón del cantón Pedernales.

La principal contribución de la investigación radica en aportar evidencia empírica y teórica que demuestre que el rediseño estratégico y la automatización del control de inventarios son factores determinantes para la confiabilidad de la información contable, la eficiencia operativa y la competitividad en las emparadoras y productoras de camarón de Pedernales, basados en la opinión de expertos del área se recogen las principales aportaciones que respaldan esta aportación.

En consecuencia, el estudio contribuye tanto a la literatura académica sobre control interno y auditoría contable, como a la práctica empresarial, proporcionando herramientas aplicables al contexto camaronero de Pedernales que fortalecen la sostenibilidad y competitividad de las organizaciones frente a los desafíos de la transformación digital y la globalización.

METODOLOGÍA

La investigación se estructuró bajo un enfoque cuantitativo, con un diseño transversal correlacional que permitió analizar la relación entre las variables de estudio en un momento específico de tiempo. Para la recolección de datos se aplicó una encuesta estructurada dirigida al personal de las emparadoras EDPACIF S.A. y CamarExpo, en áreas como cámara, producto terminado, contabilidad, recepción, máquina, valor agregado, masterizado de materia prima de las emparadoras. Además, se incluyó la categoría “otros”. De acuerdo con información oficial disponible en los sitios web de las empresas, el personal asciende a 115 trabajadores.

El instrumento de recolección de datos estuvo compuesto por un total de 33 preguntas de opción múltiple. De este total, 5 ítems se destinaron a la recolección de información sociodemográfica y laboral (empresa, área, experiencia y formación), mientras que los 28 ítems restantes se diseñaron para medir las dimensiones críticas del estudio mediante una escala de Likert de 7 puntos (desde “totalmente en desacuerdo” a “totalmente de acuerdo”).

La distribución de los reactivos por dimensión se estructuró de la siguiente manera:

Rediseño estratégico del control de inventarios: Integrada por 10 ítems (RE1 al RE2) enfocados en procedimientos, sistemas informáticos e integración contable.

Auditoría contable y precisión de la información: Compuesta por 7 ítems (AC1 al AC7) que evalúan la calidad, oportunidad y respaldo de la información financiera.

Procesos operativos y automatización: Dimensión que comprende 8 ítems (identificados como procesos operativos y digitalización en el cuestionario) orientados a la eficiencia operativa y reducción de errores.

Percepción global: Conformada por 3 ítems (PG1 al PG3) para capturar la visión general sobre la necesidad del rediseño y la preparación tecnológica de las empresas.

La confiabilidad del instrumento se validó mediante el análisis de consistencia interna, obteniendo un coeficiente Alfa de Cronbach de 0,93. Según los criterios de Sampieri et al. (2010), un valor superior a 0,90 se considera elevadamente confiable, garantizando que el instrumento produce resultados consistentes y que los ítems están altamente correlacionados para medir las variables propuestas. A continuación, se presenta la matriz de operacionalización de variables:

Tabla 1: Matriz de operacionalización de variables

Variable	Definición conceptual	Dimensiones	Indicadores	Instrumento/Ítems
Independiente: Rediseño estratégico del control de inventarios	Proceso de reestructuración de los sistemas de gestión de existencias mediante la integración de normativas NIIF y flujos tecnológicos para optimizar la cadena de valor.	Formalización y estructura	- Procedimientos escritos. - Definición de responsables	Encuesta: RE1, RE2
		Control y trazabilidad	- Uso de software específico. - Integración contable. - Automatización de conversiones. - Rastreo de productos. - Conciliaciones físicas vs. Teóricas. - Mejora de procesos.	Encuesta: RE3, RE4, RE6 Encuesta: RE7, RE8, RE9, RE10
Dependiente: Auditoría contable y precisión de la información	Evaluación de la razonabilidad de los registros financieros y la calidad de la evidencia recolectada sobre el rubro de inventarios.	Calidad de la Información	- Integridad de datos. - Oportunidad en la entrega. - Veracidad de saldos.	Encuesta: AC1, AC2
		Evidencia de Auditoría	- Disponibilidad de respaldo. - Suficiencia de la evidencia. - Facilidad de localización.	Encuesta: AC3, AC4

		Fortalecimiento del Control	- Identificación de ajustes. - Mejora vía rediseño.	Encuesta: AC6, AC7
Interviniente: Procesos operativos y automatización	Grado de eficiencia en las tareas cotidianas de la planta mediante el uso de herramientas digitales para reducir errores y tiempos.	Eficiencia Operativa	- Rapidez en localización. - Control de mermas y pérdidas.	Encuesta: POD1, POD3, POD6
		Transformación Digital	- Reducción de tareas manuales. - Disminución de errores por digitalización.	Encuesta: POD4, POD5, POD7
Contextual: Percepción global	Visión general de los colaboradores sobre la competitividad y preparación tecnológica de la empresa ante el mercado.	Visión Estratégica	- Adecuación al mercado internacional. - Preparación para digitalización total.	Encuesta: PG1, PG2, PG3

Fuente: Elaboración propia (2026)

El cuestionario de la encuesta fue sometido a un proceso de validación por juicio de expertos con el objetivo de asegurar la pertinencia, claridad y coherencia de los ítems respecto a los objetivos del estudio. Se contó con la participación de un panel de cinco especialistas, seleccionados bajo criterios de idoneidad académica y operativa: tres docentes de la Facultad de Ciencias Administrativas y Contables de la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí (ULEAM) con amplia trayectoria en investigación contable, y dos profesionales de jerarquía de la Empacadora Edpacif, con más de 10 años de experiencia en el área de bodega e inventarios. Como resultado del proceso se realizaron ajustes cualitativos menores en la terminología de tres preguntas para mejorar su comprensión por parte del personal de planta. Tras la incorporación de estas mejoras, la ejecución del instrumento demostró una excelente consistencia interna, validada cuantitativamente mediante un coeficiente Alfa de Cronbach de 0,93 (IC 95%: 0.90–0.96), lo que garantiza que los datos recolectados son fiables para sustentar el análisis del rediseño estratégico propuesto.

El tamaño de la muestra se determinó mediante un muestreo no probabilístico por conveniencia, obteniendo una respuesta efectiva de 55 trabajadores de un universo total de 115 personas pertenecientes a las empacadoras EDPACIF S.A. y CamarExpo, cubriendo el 47,8% del universo total. A pesar de la naturaleza no probabilística del muestreo, la representatividad técnica de la muestra para el sector camaronero se fundamenta en la diversidad estructural y funcional de los participantes, quienes integran áreas críticas para el control y fiscalización de existencias, incluyendo departamentos como Contabilidad, cuya participación es esencial para evaluar la razonabilidad de los registros y el fortalecimiento de la auditoría contable; Bodega e inventarios, que constituye el núcleo operativo del rediseño estratégico propuesto; y el área de Producción, donde se ejecuta los procesos de valor agregado y masterizado que depende directamente de la eficiencia en el suministro de materia prima.

Esto se respalda con los criterios propuestos por Sampieri et al. (2010) en su libro Metodología de la Investigación, donde establece un mínimo de 30 casos para investigaciones de alcance correlacional según la tabla de tamaños mínimos sugeridos, así mismo dado que el proceso se basó en un muestreo dirigido, se busca capturar la perspectiva de actores con perfiles específicos y conocimientos técnicos sobre el

problema. La validez de este grupo se ve reforzada por el alto nivel de consistencia interna del instrumento aplicado (Alfa de Cronbach de 0,93), lo que asegura que las respuestas recolectadas en estas áreas claves son fiables para sustentar los lineamientos propuestos para el sector.

Sin embargo, se reconoce un sesgo de selección potencial, ya que la muestra no fue aleatoria, lo que impide el cálculo exacto del error estándar y limita la generalización estadística de los resultados más allá de las organizaciones participantes. Este sesgo se mitigó mediante la alta consistencia interna del instrumento y la inclusión de diversas áreas funcionales que triangulan la realidad operativa del sector.

Con la base de datos depurada, se procedió a verificar el supuesto de normalidad de las variables mediante el test de Shapiro-Wilk, utilizando el software de código abierto R. Los resultados se presentan en la tabla 1:

Tabla 2: Resultados del test de Shapiro-Wilk

Variable	W	p-value	Interpretación
Rediseño estratégico	0.8841	7.28e-05	No normal
Auditoría contable	0.8274	1.64e-06	No normal
Automatización	0.8701	2.63e-05	No normal
Global	0.8810	5.79e-05	No normal

Fuente: Elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta (2026)

En todos los casos, los valores de $p < 0.05$, lo que indica que las variables no siguen una distribución normal. Por ello, se aplicaron pruebas no paramétricas (Spearman y Kendall) para comprobar las hipótesis de investigación.

RESULTADOS

Los resultados obtenidos de la investigación realizada para analizar la correlación entre el rediseño estratégico del control de inventarios y el fortalecimiento de la auditoría contable de las emparadoras y procesadoras de camarón del cantón Pedernales, así como para comprobar las hipótesis planteadas, muestran una distribución representativa de la

muestra. El 58,2% de los trabajadores encuestados pertenecían a la empresa Edpacif S.A., mientras que el 41,8% correspondió a CamarExpo.

En cuanto a las principales áreas de trabajo, gran parte de la muestra se concentró en departamentos como administración, bodega/inventarios y contabilidad. En la categoría de otros los participantes detallaron áreas como: recepción, máquina. salmuera, descabezado, valor agregado, masterizado y cámara de frío. En menor proporción se seleccionaron el área de auditoría interna y producción. Respecto a los cargos desempeñados, se identificaron analista/técnico, supervisores, jefes de área y personal operativo.

En relación con la experiencia laboral en la empresa, el 36,4% de los encuestados indicó tener entre 1 y 3 años de experiencia y un porcentaje igual manifestó contar con más de seis años en la empresa. El 23,6% señaló menos de un año de experiencia, mientras que el 3,6% reportó entre 4 y 6 años. Esta distribución evidencia tanto la presencia de personal con trayectoria consolidada como la incorporación de trabajadores recientes.

En lo referente a la formación académica el 38,2% de los participantes posee estudios de posgrado, el 34,6% cuenta con título universitario, el 18,2% es bachiller y el 9,1% tiene título de técnico/tecnólogo. Estos resultados muestran un perfil educativo diverso, con predominio de niveles superiores de formación, lo que aporta solidez al análisis de las percepciones recogidas.

Para la comprobación de la hipótesis 1 y 2 se utilizó las pruebas no paramétricas de Spearman y Kendall, esto debido a que los datos no siguen una distribución normal de acuerdo con el test de Shapiro-Wilk.

Planteamiento del contraste para la hipótesis 1:

H₀ El rediseño estratégico del control de inventarios no incide en la precisión de los procesos de auditoría contable de las empacadoras y procesadoras de camarón del cantón Pedernales.

H_A El rediseño estratégico del control de inventarios incide positivamente en la precisión de los procesos de auditoría contable de las empacadoras y procesadoras de camarón del cantón Pedernales.

Nivel de significación: $\alpha = 0,05$.

Tabla 3. Resultados de las pruebas de correlación y comparación de grupos de H_1

Hipótesis	Coefficiente	p_value
H_1 : Rediseño $\rightarrow$ Auditoría (Spearman)	0.6947	4.01e-09
H_1 : Rediseño $\rightarrow$ Auditoría (Kendall)	0.5375	1.43e-07

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de la encuesta (2026)

La tabla 2 presenta los resultados de las pruebas de correlación aplicadas para comprobar la Hipótesis 1 (H_1): “El rediseño estratégico del control de inventarios incide positivamente en el fortalecimiento de la auditoría contable en las emparadoras y procesadoras de camarón del cantón Pedernales”. El coeficiente de Spearman $\rho = 0.6947$ ($p < 0.001$) indica una correlación positiva fuerte y estadísticamente significativa entre el rediseño estratégico y la auditoría contable. Por su parte, el coeficiente de Kendall tau = 0.5375 ($p < 0.001$) confirma esta relación con un nivel de asociación moderado-alto, robusto frente a empates en los datos.

Dado que ambos coeficientes muestran valores elevados y altamente significativos, se confirma la H_1 y se rechaza la hipótesis H_0 . Esto significa que el rediseño estratégico del control de inventarios contribuye directamente a mejorar la precisión y confiabilidad de los procesos de auditoría contable en las empresas estudiadas.

Planteamiento del contraste para la hipótesis 2:

H_0 La automatización del control de inventarios no mejora la precisión de los procesos operativos en las emparadoras y procesadoras de camarón del cantón Pedernales.

H_A La automatización del control de inventarios mejora significativamente la precisión de los procesos operativos en las emparadoras y procesadoras de camarón del cantón Pedernales.

Nivel de significación: $\alpha = 0,05$

Tabla 4. Resultados de las pruebas de correlación y comparación de grupos de H₂

Hipótesis	Coefficiente	p_value
H ₂ : Automatización → Global (Spearman)	0.7300	2.55e-10
H ₂ : Automatización → Global (Kendall)	0.6059	4.56e-09

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de la encuesta (2026)

En la tabla 3 por su parte se muestran los resultados de las pruebas de correlación aplicadas para comprobar la Hipótesis 2 (H₂): “La automatización del control de inventarios mejora significativamente la precisión de los procesos operativos en las emparadoras y procesadoras de camarón del cantón Pedernales”. El coeficiente de Spearman $\rho = 0.7300$ ($p < 0.001$) indica una correlación positiva intensa y altamente significativa. El coeficiente de Kendall tau = 0.6059, ($p < 0.001$) confirma esta correlación con un nivel de asociación positiva alta, robusta frente a empates en los datos.

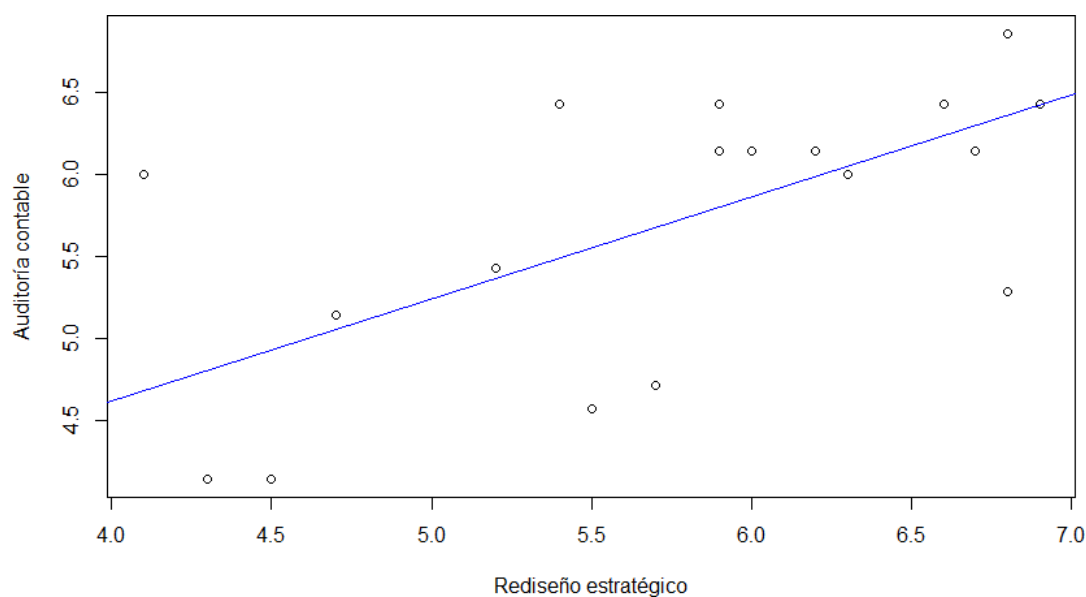
De la misma manera, dado que el Coeficiente de Spearman y de Kendall presentan valores elevados y significativos, se acepta la H₂ que confirma que la automatización del control de inventarios mejora de manera significativa la precisión de los procesos operativos en las empresas estudiadas y se rechaza la H₀.

Bajo un enfoque de pluralismo metodológico (Sampieri et al. 2010), y a pesar de que el test de Shapiro-Wilk determinó una distribución no normal en las variables ($p < 0.05$) se procedió a realizar un análisis de regresión lineal de forma complementaria. Esta decisión se sustenta técnicamente en el Teorema del Límite Central, el cual establece que, en muestras superiores a 30 casos ($n=55$), la distribución muestral de las medias tiende a la normalidad, permitiendo el uso de modelos lineales con aproximaciones válidas para la inferencia.

Mientras las pruebas no paramétricas de Spearman y Kendall validaron la asociación entre las variables, la regresión lineal permitió alcanzar el objetivo explicativo y predictivo del estudio. A través del cálculo del coeficiente de determinación (r^2), se cuantificó la capacidad predictiva del rediseño estratégico sobre la precisión de la auditoría y de la automatización sobre la gestión operativa global.

Los resultados demuestran que ambas variables independientes actúan como predictores significativos, explicando una fracción sustancial de la variabilidad encontrada en la confiabilidad de la información contable y operativa, tal como se visualiza en las tendencias ascendentes de las siguientes figuras:

Figura 1. Relación entre el rediseño estratégico del control de inventarios y la auditoría contable

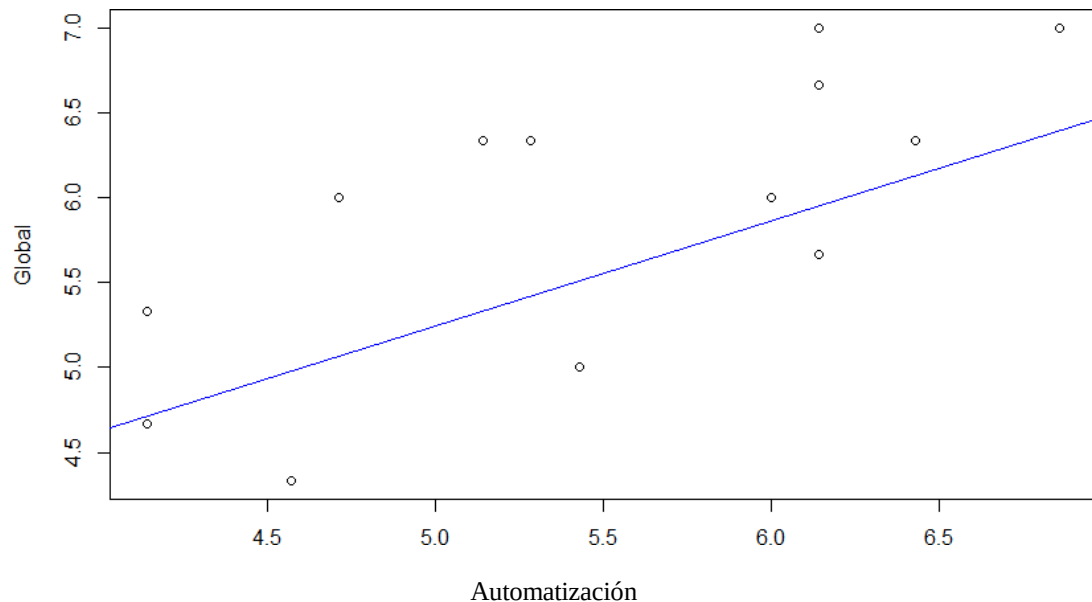


Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de la encuesta (2026)

En la figura 1 se evidencia una relación positiva entre el rediseño estratégico del control de inventarios y la auditoría contable al mostrarse una tendencia ascendente en los resultados. Es decir, a medida que aumenta el nivel de rediseño estratégico del control de inventarios, también se incrementa la precisión y confiabilidad de la auditoría contable.

El ajuste lineal confirma que el rediseño explica una parte significativa de la variabilidad en la auditoría contable ($p < 0.05$), lo que respalda la Hipótesis 1 y demuestra que las mejoras estructurales en los sistemas de inventario fortalecen los procesos de control contable.

Figura 2. Relación entre la automatización de control de inventarios y los procesos operativos



Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de la encuesta (2026)

Así mismo, la figura 2 refleja una correlación positiva intensa entre la automatización del control de inventarios y la variable global, que representa la precisión de los procesos operativos. El comportamiento ascendente de la línea de regresión indica que, conforme aumenta el grado de automatización, también mejora la eficiencia y exactitud de los procesos internos. Este resultado confirma la hipótesis 2, mostrando que la automatización tiene un efecto directo y significativo sobre la calidad operativa ($p < 0.05$).

Finalmente, se realizó un análisis complementario con las variables rediseño, automatización y áreas de trabajo. El análisis de Kruskal-Wallis reveló diferencias significativas en la percepción de precisión según el área de trabajo ($\chi^2 = 26.61$, $df = 5$, $p < 0.001$). Esto sugiere que la incidencia de las estrategias de rediseño y automatización no es homogénea, sino que depende del rol desempeñado dentro de la organización. Por ejemplo, áreas como contabilidad y bodega/inventarios tienden a valorar más la automatización, mientras que administración y producción muestran percepciones diferenciadas.

Tabla 5. Resultados de las pruebas de correlación de las variables rediseño, automatización y áreas de trabajo.

Variable de contraste	Estadístico (X^2)	gl	p_value	Interpretación
Percepción Global de Precisión	26.61	5	<0.001	Diferencias significativas

Fuente: Elaboración propia en base a los resultados de la encuesta (2026)

DISCUSIÓN

Los resultados obtenidos confirman ambas hipótesis: tanto el rediseño estratégico del control de inventarios como la automatización son factores que fortalecen la precisión de la auditoría contable y los procesos operativos en las emparadoras y procesadoras de camarón del cantón Pedernales.

Estos hallazgos se relacionan con la investigación de León et al. (2020) realizada en empresas camaroneras de la ciudad de Machala y cuyo objetivo fue proponer un modelo de gestión y control de inventarios bajo Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), donde se evidencia que el control de inventarios en este sector tiene un impacto directo en la calidad de los estados financieros, reforzando la importancia de rediseñar los sistemas de gestión para garantizar transparencia y confiabilidad.

De manera similar, Cevallos & Sornoza (2020) demostraron que la implementación de sistemas de inventarios adecuados mejora control y el tratamiento contable de las existencias, reduciendo errores y fortaleciendo la gestión empresarial, lo que coincide con la correlación positiva encontrada entre el rediseño estratégico del control de inventarios y la auditoría contable.

En cuanto a la automatización, los resultados de esta investigación se alinean con lo expuesto por Verhoef et al. (2021) y Vial (2019), quienes destacan que la transformación digital es un proceso integral que impacta en la eficiencia organizacional y en la creación de ventajas competitivas sostenibles, incluso Vial (2019) habla de un procesos profundo que mejora la organización mediante la integración tecnológica. En el contexto del sector camaronero ecuatoriano, Ekos (2024) y SSP (2026) destacan que la incorporación de nuevas tecnologías, así como la automatización y digitalización en

procesos operativos del sector ha impulsado la productividad y la trazabilidad, permitiendo mayor transparencia en la cadena de valor y la alineación con la necesidad de competitividad global.

Asimismo, Mendoza & Suárez (2026) subrayan que la eficiencia del control de inventarios resulta fundamental porque está directamente vinculada con la confiabilidad de los inventarios y con la estabilidad financiera y operativa de las organizaciones y por lo tanto, la mayoría de emparadoras buscan actualizar sus procesos mediante la incorporación de soluciones digitales, lo que respalda la evidencia empírica obtenida en esta investigación.

Complementariamente, Koumanakos (2008) y Panigrahi et al. (2024) señalan que una gestión de inventarios eficiente y digitalizada impacta directamente el desempeño operativo y financiero de las empresas, incluso demuestran que la digitalización de inventarios no solo mejora la precisión de registros, sino que también incrementa la capacidad de respuesta organizacional.

Finalmente, en el ámbito local, Cedeño (2021) y Mendoza (2018) resaltan la contribución del sector camaronero al desarrollo productivo de Pedernales, enfatizando que la modernización de los procesos internos a través del rediseño y la automatización son indispensables para sostener la competitividad y la sostenibilidad de las empresas avanzando hacia sistemas de gestión más modernos y eficientes.

Limitaciones y futuras líneas de la investigación

Limitaciones

Entre las principales limitaciones del estudio se señala la dependencia de información a un determinado sector, lo que restringe la generalización de los resultados a otros contextos productivos distintos al sector camaronero de Pedernales. Asimismo, el tamaño de la muestra estuvo condicionado por la disponibilidad del personal en las empresas estudiadas, lo que limita la representatividad estadística. En cuanto a la información disponible para la construcción del marco teórico específicamente en el contexto de Pedernales no se cuenta con información disponible que permita tomar como referencia. Otra restricción corresponde al diseño transversal de la investigación,

que impide observar la evolución de las variables en el tiempo y, por tanto, no permite establecer relaciones causales definitivas.

Futuras líneas de investigación

A partir de las limitaciones identificadas en este estudio, se proponen diversas líneas de investigación para expandir la frontera del conocimiento en la gestión contable y operativa del sector camaronero. En primer lugar, resulta fundamental avanzar hacia estudios longitudinales de panel o evolución de grupo, los cuales permitirían analizar la trayectoria e impacto sostenido del rediseño estratégico y la automatización a lo largo del tiempo, superando la visión estática del diseño transversal actual. Complementariamente, se sugiere la implementación de marcos de muestreo probabilístico en futuras investigaciones, con el fin de reducir el sesgo de selección y permitir la generalización de los resultados a la totalidad de la población de empacadoras a nivel nacional.

En segundo lugar, se recomienda ampliar el espectro geográfico y productivo hacia otros sectores estratégicos de la provincia de Manabí, con el propósito de contrastar la validez de estos hallazgos en realidades empresariales con diferentes niveles de madurez tecnológica. Finalmente, cobra relevancia la adopción de métodos mixtos (CUAL-CUAN) que integran el análisis estadístico con técnicas cualitativas, como entrevistas en profundidad o grupos de enfoque, para capturar percepciones más ricas sobre las barreras culturales y organizacionales ante la transformación digital y el control de inventarios.

CONCLUSIONES

Los resultados confirman que el rediseño estratégico del control de inventarios ejerce un efecto positivo y directo en la precisión de la auditoría contable, lo que permite validar la Hipótesis 1 de la investigación. Se concluye que la modernización de los sistemas de control no solo optimiza el registro, sino que es un factor determinante para garantizar la transparencia y la confiabilidad de la información financiera en las empresas procesadoras.

La automatización del control de inventarios se asocia con una mejora significativa en la precisión de los procesos operativos, respaldando la Hipótesis 2. Este hallazgo evidencia que la transición hacia herramientas tecnológicas reduce el margen de error humano y actúa como un motor de eficiencia organizacional, mejorando la trazabilidad operativa en el sector camaronero.

El análisis de regresión lineal demuestra que tanto el rediseño estructural como la automatización explican de manera significativa la variabilidad en la precisión contable y operativa. Esto permite consolidar un modelo de gestión integral que integra la innovación administrativa con la tecnológica para potenciar los resultados institucionales.

La prueba de Kruskal-Wallis evidencia diferencias estadísticamente significativas en la percepción de la precisión según el área de trabajo. Este resultado técnico sugiere que el impacto de las mejoras no es uniforme en toda la organización, lo que plantea la necesidad de implementar estrategias diferenciadas de capacitación e integración tecnológica adaptadas a las funciones específicas de cada departamento.

En el ámbito local, los resultados refuerzan la importancia crítica del sector camaronero para el desarrollo productivo del cantón Pedernales. Se concluye que la modernización de los procesos internos de las empacadoras es un requisito esencial para sostener la competitividad territorial y asegurar la sostenibilidad empresarial a largo plazo.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Bustamante, N. A., & Vera, V. I. (2024). *Control interno de los inventarios y su incidencia en la gestión de la Empresa Vitobar S.A.* [Tesis de grado, Universidad Laica Vicente Rocafuerte de Guayaquil]. Repositorio Digital ULVR. <https://repositorio.ulvr.edu.ec/handle/44000/7304>
- Cedeño, Á. (2021). *Contribución del sector de camaronicultura al desarrollo productivo del cantón Pedernales* [Tesis de grado, Pontificia Universidad Católica del Ecuador]. Repositorio Digital PUCE. <https://repositorio.puce.edu.ec/items/e1ee2442-6b2a-4ca0-a574-b437e58fce0d>
- Cevallos, G., & Sornoza, J. C. (2020). Sistema de inventarios para mejorar el control y tratamiento contable de las existencias de la empacadora Madeza S.A. *Revista Científica Arbitrada Multidisciplinaria de Ciencias Contables, Auditoría y Tributación: CORPORATUM* 360, 3(6), 1-9. <https://publicacionescd.uleam.edu.ec/index.php/corporatum-360/article/view/102>
- Dukhaykh, S., & Alangri, N. (2026). Dynamic Capabilities and Sustainable Competitive Advantage in SMEs: The Roles of Innovation and Organizational Learning. *Sustainability*, 18(3), 1320, <https://doi.org/10.3390/su18031320>
- Ekos. (2024, febrero 29). *La transformación digital impulsa la productividad en el sector camaronero*. Ekos Negocios. <https://ekosnegocios.com/articulo/la-transformacion-digital-impulsa-la-productividad-en-el-sector-camaronero/>
- Hernández-Sampieri, R., Fernández-Collado, C., & Baptista-Lucio, M. P. (2010). *Metodología de la investigación* (5.ª ed.). McGraw-Hill.
- Ibarra, M., & Valdés, M. (2012). *Implementación de un sistema de control de inventarios para la empresa Rebinduc* [Tesis de Grado, Universidad Técnica Particular de Loja]. Repositorio Digital UTPL <https://dspace.utpl.edu.ec/handle/123456789/4282>

- Koumanakos, D. P. (2008). The effect of inventory management on firm performance. *International Journal of Productivity and Performance Management*, 57(5), 355–369. <https://doi.org/10.1108/17410400810881827>
- León, K. C., Moreno, V. P., & Díaz, J. F. (2020). El control de inventarios en el sector camaronero y su aporte en los estados financieros. *Revista Arbitrada Interdisciplinaria Koinonía*, 5(4), 4–33. <https://doi.org/10.35381/r.k.v5i4.937>
- Mendoza, M. (2018). *El impacto socioeconómico que generan las empacadoras y procesadoras de camarón en el cantón Pedernales durante los años 2013–2017* [Tesis de Grado. Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí]. Repositorio Digital ULEAM <https://repositorio.uleam.edu.ec/handle/123456789/2022>
- Mendoza, R. D., & Suárez, K. E. (2026). Análisis de la eficacia del control interno y confiabilidad de los inventarios de producción—Empacadoras camaroneras Guayaquil, Ecuador, 2024. *LATAM Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades*, 7(1). <https://doi.org/10.56712/latam.v7i1.5347>
- Panigrahi, R. R., Shrivastava, A. K., & Kapur, P. K. (2024). Impact of inventory management practices on the operational performances of SMEs: Review and future research directions. *International Journal of System Assurance Engineering and Management*, 15(5), 1934–1955. <https://doi.org/10.1007/s13198-023-02216-4>
- Perdomo, A. (2003). *Fundamentos de control interno*. International Thomson Editores. <https://www.ofstlaxcala.gob.mx/doc/material/27.pdf>
- Santa Cruz, M. (2015). El control interno basado en el modelo COSO. *Revista de Investigación Valor Contable*, 1(1), 36-46. <https://doi.org/10.17162/rivc.v1i1>
- Sustainable Shrimp Partnership (SSP). (2026, 15 de abril). El sector camaronero en Ecuador analiza cómo mejorar sus resultados con nuevas tecnologías en SustainED. <https://sustainableshrimppartnership.org/es/el-sector-camaronero-en-ecuador-analiza-como-mejorar-sus-resultados-con-nuevas-tecnologias-en-sustained/>

- Torres, P. E., Mendoza Arechua, G. R., & Ramírez Yépez, P. (2019). Control de los inventarios y su incidencia en los estados financieros. *Observatorio de la Economía Latinoamericana*, (junio).
<https://www.eumed.net/rev/oel/2019/06/inventarios-estados-financieros.html>
- Verhoef, P. C., Broekhuizen, T., Bart, Y., Bhattacharya, A., Qi Dong, J., Fabian, N., & Haenlein, M. (2021). Digital transformation: A multidisciplinary reflection and research agenda. *Journal of Business Research*, 122, 889–901.
<https://doi.org/10.1016/j.jbusres.2019.09.022>
- Vial, G. (2019). Understanding digital transformation: A review and a research agenda. *The Journal of Strategic Information Systems*, 28(2), 118–144.
<https://doi.org/10.1016/j.jsis.2019.01.003>

Apéndice A . Carta de aceptación



Revista Científica SAPIENTIAE. ISSN: 2600-6030
Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí. Ecuador.



CARTA DE ACEPTACIÓN DE ARTÍCULO

Jhonny José Palomeque Salazar
María Mercedes Baño Hifóng

Universidad Católica Santiago de Guayaquil

Por medio de esta constancia se certifica que, después de haber pasado por el proceso editorial y la evaluación correspondiente por pares revisores, el Consejo Editorial de la Revista Científica Multidisciplinaria «Sapientiae» ISSN: 2600-6030, ha tomado la decisión de aceptar y publicar el artículo titulado: **«REDISEÑO ESTRATÉGICO DE INVENTARIOS PARA FORTALECER LA AUDITORÍA CONTABLE EN EMPACADORAS Y PROCESADORAS DE CAMARÓN DE PEDERNALES»**

El artículo cumple con los lineamientos editoriales establecidos para su publicación, y será incluido en el volumen 10, número 21 al período enero-junio de 2027.

«Sapientiae» es uno de los productos editoriales de la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí, publicado por primera vez el 9 de enero de 2018. Con esa trayectoria ininterrumpida «Sapientiae» publica artículos científicos y notas técnicas como resultado de investigaciones originales y revisiones bibliográficas que presenten rigor, solidez teórica, análisis crítico y relevancia científica, y por tanto, constituye un espacio primordial para la difusión de investigaciones en diferentes campos del saber, fomentando el análisis crítico y el avance del conocimiento científico.

Dado en la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí, a los 20 días de julio de 2026, Manta, Manabí, República del Ecuador.

Atentamente,

ARGENIS DE
JESUS
MONTILLA
PACHECO

Firmado
digitalmente por
ARGENIS DE JESUS
MONTILLA PACHECO
Fecha: 2026.07.20
17:46:12 -05'00'

Dr. Argenis de Jesús Montilla Pacheco
Editor responsable
revista.sapientiae@uleam.edu.ec

Facultad de Educación y Turismo, Universidad Laica Eloy
Alfaro de Manabí. Código Postal 130203, Manta, Ecuador.
https://www.researchgate.net/profile/Argenis_Montilla2



Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí. Avenida Circunvalación vía a San Mateo. Manta, Manabí,
Ecuador. Correo Electrónico: revista.sapientiae@uleam.edu.ec

DECLARACIÓN Y AUTORIZACIÓN

Yo, Jhonny José Palomeque Salazar, con C.C: # 1312995945 autor del trabajo de titulación: Rediseño Estratégico de Inventarios para Fortalecer la Auditoría Contable en Empacadoras y Procesadoras de Camarón de Pedernales previo a la obtención del grado de **MAGISTER EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA MENCIÓN GESTIÓN TRIBUTARIA** en la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil.

1.- Declaro tener pleno conocimiento de la obligación que tienen las instituciones de educación superior, de conformidad con el Artículo 144 de la Ley Orgánica de Educación Superior, de entregar a la SENESCYT en formato digital una copia del referido trabajo de graduación para que sea integrado al Sistema Nacional de Información de la Educación Superior del Ecuador para su difusión pública respetando los derechos de autor.

2.- Autorizo a la SENESCYT a tener una copia del referido trabajo de graduación, con el propósito de generar un repositorio que democratice la información, respetando las políticas de propiedad intelectual vigentes.

Guayaquil, 11 de agosto de 2026



**Jhonny Jose
Palomeque Salazar**



f. _____

Nombre: Jhonny José Palomeque Salazar

C.C: 1312995945

REPOSITORIO NACIONAL EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA			
FICHA DE REGISTRO DE TESIS/TRABAJO DE TITULACIÓN			
TÍTULO Y SUBTÍTULO:	Rediseño Estratégico de Inventarios para Fortalecer la Auditoría Contable en Empacadoras y Procesadoras de Camarón de Pedernales		
AUTOR:	Jhonny José Palomeque Salazar		
REVISOR/TUTOR:	Ec. Mercedes Baño Hifong PHD		
INSTITUCIÓN:	Universidad Católica de Santiago de Guayaquil		
UNIDAD/FACULTAD:	Sistema de Posgrado		
MAESTRÍA/ESPECIALIDAD:	Maestría en Contabilidad y Auditoría mención Gestión Tributaria		
TÍTULO OBTENIDO:	Magister en Contabilidad y Auditoría mención Gestión Tributaria		
FECHA PUBLICACIÓN:	11 de agosto del 2026	No. DE PÁGINAS:	21
ÁREAS TEMÁTICAS:	Auditoría Contable y Financiera, Gestión Tributaria y Fiscal Control Interno y de Inventarios		
PALABRAS CLAVES/KEYWORDS:	Control de inventarios, auditoría contable, empacadoras, automatización, Pedernales.		
RESUMEN/ABSTRACT Esta investigación analiza el rediseño estratégico del control de inventarios para fortalecer la auditoría contable en las empacadoras y procesadoras de camarón de Pedernales, con el fin de mitigar debilidades operativas y potenciar la eficiencia financiera. La metodología aplicó un enfoque cuantitativo con diseño transversal correlacional, encuestando a 55 trabajadores de EDPACIF S.A. y CamarExpo. Ante la ausencia de normalidad (test de Shapiro-Wilk), se utilizaron pruebas no paramétricas de Spearman y Kendall. Los resultados demuestran una correlación positiva fuerte entre el rediseño de inventarios y la auditoría contable ($\rho = 0.6947$; $\tau = 0.5375$), así como una relación intensa entre la automatización y los procesos operativos ($\rho = 0.7300$; $\tau = 0.6059$). La regresión lineal confirmó que ambas dimensiones influyen significativamente en la precisión contable y operativa. Además, el análisis de Kruskal-Wallis identificó diferencias estadísticas según el área de trabajo, reflejando percepciones variables acorde a la función desempeñada. El estudio concluye que la automatización y el rediseño estratégico son factores determinantes para la confiabilidad de la información y la competitividad sectorial. Esta síntesis mantiene una redacción objetiva, fundamentada, descriptiva y analítica, alineada con los estándares técnicos para la elaboración de informes de investigación.			
ADJUNTO PDF:	☒ SI	☐ NO	
CONTACTO CON AUTOR:	Teléfono: 0981482385	E-mail: Jhonnypalomeque888@gmail.com	
CONTACTO CON LA INSTITUCIÓN (COORDINADOR DEL PROCESO UTE):	Nombre: María Mercedes Baño Hifong		
	Teléfono: +593-4- 3804600 ext. 2767		

E-mail: maria.bano@cu.ucsg.edu.ec	
SECCIÓN PARA USO DE BIBLIOTECA	
Nº. DE REGISTRO (en base a datos):	
Nº. DE CLASIFICACIÓN:	
DIRECCIÓN URL (tesis en la web):	