



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA
DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

TÍTULO DEL ARTÍCULO

**ANÁLISIS DE LA EFICACIA DEL CONTROL INTERNO Y
CONFIABILIDAD DE LOS INVENTARIOS DE PRODUCCIÓN -
EMPACADORAS CAMARONERAS GUAYAQUIL, ECUADOR, 2024.**

AUTOR

Mendoza Zambrano Ronny David

**TRABAJO DE TITULACIÓN EN MODALIDAD DE ARTÍCULO
PROFESIONAL DE ALTO NIVEL**

Previo a la obtención del grado académico en
MAGÍSTER EN CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

TUTORA

Mgr. Suárez Mena Karla Estefanía

La Libertad, Ecuador

2026



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA
DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS
INSTITUTO DE POSTGRADO
TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN**

**PhD Homero Rodríguez Insuasti
COORDINADOR DEL PROGRAMA**

**Mgtr. Suárez Mena Karla
TUTORA**

**PhD. Margarita Ayala Bolaños
DOCENTE ESPECIALISTA**

**PhD. Angel Higuerey Gómez
DOCENTE ESPECIALISTA**

**Ab. María Rivera González, Mgtr.
SECRETARIA GENERAL
UPSE**



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA
DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

CERTIFICACIÓN

Certifico que luego de haber dirigido científica y técnicamente el desarrollo y estructura final del trabajo, este cumple y se ajusta a los estándares académicos, razón por el cual apruebo en todas sus partes el presente trabajo de titulación que fue realizado en su totalidad por Ronny David Mendoza Zambrano, como requerimiento para la obtención del título de Magíster en Contabilidad y Auditoría

TUTORA

Mgtr. Suárez Mena Karla Estefanía

23 días del mes de marzo del año 2026



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA
DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Yo, Ronny David Mendoza Zambrano

DECLARO QUE:

El trabajo de Titulación, **Análisis de la eficacia del control interno y confiabilidad de los inventarios de producción - empacadoras camaroneras Guayaquil, Ecuador, 2024** previo a la obtención del título en Magister en Contabilidad y Auditoría ha sido desarrollado respetando derechos intelectuales de terceros conforme las citas que constan en el documento, cuyas fuentes se incorporan en las referencias o bibliografías. Consecuentemente este trabajo es de mi total autoría.

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

La Libertad, a los 23 días del mes de marzo del año 2026

EL AUTOR

Mendoza Zambrano Ronny David



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA
DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

AUTORIZACIÓN

Yo, Ronny David Mendoza Zambrano

Autorizo a la Universidad Estatal Península de Santa Elena, para que haga de este trabajo de titulación o parte de él, un documento disponible para su lectura consulta y procesos de investigación, según las normas de la Institución.

Cedo los derechos en línea patrimoniales de artículo profesional de alto nivel con fines de difusión pública, además apruebo la reproducción de este artículo académico dentro de las regulaciones de la Universidad, siempre y cuando esta reproducción no suponga una ganancia económica y se realice respetando mis derechos de autor.

La Libertad, a los 23 días del mes de marzo del año 2026

EL AUTOR

Mendoza Zambrano Ronny David

RESUMEN

La investigación tuvo como objetivo analizar la relación entre la eficacia del control interno y la confiabilidad de los inventarios de producción en una empacadora camaronera ubicada en Guayaquil, Ecuador EMPAGRAN S.A., durante el año 2024. El estudio se desarrolló bajo un enfoque cuantitativo, con un diseño no experimental y transversal, y un nivel descriptivo correlacional. La población estuvo conformada por 360 empleados del área de producción, de los cuales se seleccionó una muestra probabilística de 187 colaboradores. La recolección de datos se realizó mediante una encuesta estructurada basada en los componentes del modelo COSO y en indicadores de confiabilidad de inventarios, utilizando una escala tipo Likert de cinco puntos. La confiabilidad del instrumento fue validada mediante el coeficiente Alfa de Cronbach ($\alpha \geq 0,80$). El análisis de datos se efectuó a través de estadística descriptiva y del coeficiente de correlación de Pearson. Los resultados evidenciaron una relación positiva y estadísticamente significativa entre la eficacia del control interno y la confiabilidad de los inventarios de producción ($r = 0,78$), lo que demuestra que el fortalecimiento de los mecanismos de control contribuye a reducir discrepancias entre registros contables y existencias físicas, optimizar la gestión de recursos y fortalecer la eficiencia operativa. En conclusión, el estudio aporta evidencia empírica relevante que respalda la importancia de los sistemas de control interno como herramienta estratégica para mejorar la confiabilidad de la información y la competitividad del sector camaronero ecuatoriano.

Palabras clave: control interno; confiabilidad de inventarios; producción; sector camaronero; eficiencia operativa.

ABSTRACT

The objective of this research was to analyze the relationship between the effectiveness of internal control and the reliability of production inventories at a shrimp packing plant located in Guayaquil, Ecuador, EMPAGRAN S.A., during 2024. The study was conducted using a quantitative approach, with a non-experimental, cross-sectional design, and a descriptive-correlational level of analysis. The population consisted of 360 employees in the production area, from which a probabilistic sample of 187 employees was selected. Data collection was carried out using a structured survey based on the components of the COSO model and inventory reliability indicators, employing a five-point Likert scale. The reliability of the instrument was validated using Cronbach's alpha coefficient ($\alpha \geq 0.80$). Data analysis was performed using descriptive statistics and Pearson's correlation coefficient. The results showed a positive and statistically significant relationship between the effectiveness of internal control and the reliability of production inventories ($r = 0.78$), demonstrating that strengthening control mechanisms contributes to reducing discrepancies between accounting records and physical stock levels, optimizing resource management, and enhancing operational efficiency. In conclusion, this study provides relevant empirical evidence supporting the importance of internal control systems as a strategic tool for improving information reliability and the competitiveness of the Ecuadorian shrimp farming sector.

Keywords: internal control; inventory reliability; production; shrimp farming sector; operational efficiency.

CERTIFICADO DE ACEPTACIÓN PARA PUBLICACIÓN



Revista Latinoamericana de
Ciencias Sociales y Humanidades



ISSN en línea: 2789-3855
DOI: 10.56712



CARTA DE ACEPTACIÓN

Por medio de la presente la Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades ([LATAM](#)), con ISSN en línea: 2789-3855 y DOI 10.56712, con indexaciones en son Dialnet, Latindex directorio, Google académico, Base, Livre, Latinrev, Crossref, MIAR y ERIHPlus y perteneciente a la Red de Investigadores Latinoamericanos ([REDILAT](#)) certifica que:

Título del artículo: Análisis de la eficacia del control interno y confiabilidad de los inventarios de producción - empacadoras camaronas Guayaquil, Ecuador, 2024.

Autor/a: Ronny David Mendoza Zambrano y Karla Estefanía Suárez Mena.

Área temática: Ciencias administrativas, contables y económicas.

ha sido evaluado y aprobado mediante el sistema de evaluación por pares de doble ciego (double-blind peer review), y la revisión anti plagio via software de indice de similitud, cumpliendo con los estándares de aprobación establecidos por el Comité Editorial para su publicación.

Se expide la presente constancia a los 30 días del mes de enero del año 2026.



Dr. Anton Peter Baron

Editor en jefe

LATAM - Revista Latinoamericana de
Ciencias Sociales y Humanidades



Nombre de la revista

LATAM Revista Latinoamericana De Ciencias Sociales Y Humanidades

<https://latam.redilat.org/index.php/lt/article/view/3616>