

ORIGINAL

Internal control and its influence on the management of fixed assets of a Textile Company in Lima, Perú

Control interno y su influencia en la gestión de activos fijos de una Empresa Textil, en Lima, Perú

Nelson Yonel Accostupa Huamán^{a*}  , Pedro Orlando Vega Espilco^a  

^aUniversidad Peruana Unión, Lima, Perú

*Corresponding Author: Nelson Yonel Accostupa Huamán 

How to cite: Accostupa Huamán, N. Y. ., & Vega Espilco, P. O. . (2023). Internal control and its influence on the management of fixed assets of a Textile Company in Lima, Peru. Edu - Tech Enterprise, 1, 3. <https://doi.org/10.71459/edutech20233>

Submitted: 29-05-2023

Revised: 21-09-2023

Accepted: 25-12-2023

Published: 26-12-2023

ABSTRACT

The purpose of the research was to determine the influence between internal control and fixed assets management in a textile company in Lima, 2023. The method used was quantitative, the scope was correlational-causal, cross-sectional and explanatory, since it was possible to establish the relationship between two or more variables, determining their influence. The population consisted of employees and the sample consisted of 35 intentionally selected collaborators. As for the techniques and procedures for the collection of information, a documentary analysis was carried out to identify the procedures and records, which included reports, books, account statements, memos and all the instruments and tools used for internal control. A survey was administered to the aforementioned personnel. The results indicate that internal control had a significant impact on asset management, providing protection, efficiency, regulatory compliance, information for decision making and risk management. In conclusion, it was found that internal control supports a company's asset management for several important reasons; it helps protect company assets against fraud, theft and misuse. By establishing adequate procedures and controls, the risk of loss or damage to assets is reduced.

Keywords: internal control; asset management; procedures; efficiency.

RESUMEN

El propósito de la investigación fue determinar la influencia entre el control interno y la gestión de activos fijos en una empresa Textil, en Lima, 2023. El método empleado fue de enfoque cuantitativo, de tipo y explicativo de corte transversal dado que se pudo establecer la relación entre dos o más variables, determinando su influencia. La población se conformó con los empleados y la muestra estuvo integrada por 35 colaboradores seleccionados de manera intencionada. En cuanto a las técnicas y procedimientos para la recopilación de la información se realizó un análisis documental, para identificar los procedimientos y registros, estos incluyeron informes, libros, estados de cuentas, memorandos y todos los instrumentos y herramientas utilizados para el control interno. Se aplicó una encuesta al personal mencionado. Los resultados indican que el control interno tuvo un impacto significativo en la gestión de activos, proporcionando protección, eficiencia, cumplimiento normativo, información para la toma de decisiones y gestión de riesgos. En conclusión, se halló que el control interno favorece la gestión de activos de una empresa por varias razones importantes, ayuda a proteger los activos de la empresa contra el fraude, el robo y el mal uso. Al establecer procedimientos y controles adecuados, se reduce el riesgo de pérdida o daño de los activos.

Palabras clave: control interno; gestión de activos fijos; procedimientos; eficiencia.

INTRODUCCIÓN

En un entorno empresarial cada vez más competitivo y dinámico, la gestión efectiva de activos fijos es esencial para garantizar la estabilidad financiera y el crecimiento sostenible de las organizaciones. Los activos fijos representan una parte significativa del capital invertido por las empresas, y su gestión adecuada no solo impacta en la rentabilidad, sino también en la capacidad de la empresa para mantener sus operaciones de manera eficiente y cumplir con los objetivos estratégicos a largo plazo (Serrano et al. 2018). En este contexto, el control interno emerge como un factor crucial que puede influir en la gestión de activos fijos y, por ende, en el desempeño general de la empresa.

Esta investigación tiene como objetivo determinar la relación entre el control interno y la gestión de activos fijos en el contexto de una empresa textil. La justificación para llevar a cabo este estudio se basa en varios factores clave, dado que los activos fijos en una empresa textil incluyen maquinaria, instalaciones de producción y otros recursos fundamentales que impactan directamente en la calidad, eficiencia y capacidad productiva.

Un control interno deficiente podría resultar en la depreciación prematura de activos, pérdida de ingresos y competitividad reducida. La gestión de activos fijos afecta directamente los estados financieros de una empresa, incluyendo el balance general y el estado de resultados (Escobar et al. 2023). Identificar cómo el control interno influye en esta gestión es fundamental para entender su impacto en la salud financiera de la organización (Álvarez et al. 2021).

Las empresas textiles suelen estar sujetas a regulaciones específicas en relación con la producción y el medio ambiente. Un control interno inadecuado puede llevar a incumplimientos normativos y posibles sanciones legales, lo que subraya la necesidad de comprender su influencia en la gestión de activos fijos. No obstante, a pesar de la importancia evidente del tema, la literatura académica y los estudios empíricos que investigan la relación entre el control interno y la gestión de activos fijos en empresas textiles son limitados. Esta investigación busca llenar este vacío y proporcionar una base sólida de conocimiento en este ámbito.

Por lo anterior, esta investigación busca aportar una comprensión más profunda de cómo el control interno puede influir en la gestión de activos fijos en empresas textiles, lo que puede tener implicaciones significativas para la toma de decisiones estratégicas y operativas en este sector económico clave.

Estado del Arte

El artículo de Fonseca (2022) se planteó el objetivo de determinar si un sistema de control interno afectaba la rentabilidad de la empresa. Se trató de un estudio aplicado de tipo no experimental, utilizó como instrumento un cuestionario en una escala de cinco niveles, la muestra fueron 30 trabajadores. De este modo, con un nivel de significación de 0,028 que determinó una fiabilidad del 95,0%, sus resultados evidenciaron diferencias significativas ($p < 0,05$) entre los niveles de control interno y el impacto en la rentabilidad, con un predominio porcentual mayor el nivel de control interno deficiente (70%) y el nivel de control interno eficiente (30%). Luego de determinar que el año pasado la rentabilidad descendió debido a un control interno insuficiente. Como parte de sus conclusiones propuso al equipo directivo de Mi Negocio EIRL, un Sistema de Control Interno para impulsar la productividad, organización y lograr una mayor rentabilidad como mecanismo para alcanzar sus objetivos.

El trabajo de investigación de Curioso & Rivas (2020) se propuso analizar cómo el control interno afecta a los activos fijos de las empresas industriales en Ate Vitarte durante el año 2020. El enfoque de la investigación es cuantitativo, y se clasifica como investigación aplicada con un diseño no experimental y descriptivo-explicativo. La muestra de estudio incluye a 113 trabajadores de las 160 empresas industriales en el distrito de Ate Vitarte. Aplicaron un cuestionario como instrumento de recolección de datos para evaluar de manera fiable la influencia del control interno en los activos fijos. Los resultados le permitieron confirmar que el control interno influye de forma significativa en los activos fijos de las empresas industriales. El valor de la significancia $p = 0,000 < 0,05$; por lo que cae en el nivel de significación; por consiguiente, existe evidencia estadística para rechazar la hipótesis nula y aceptar la hipótesis alterna. Ello les permitió concluir que el control interno tiene una influencia significativa en los activos fijos de las empresas industriales en el distrito de Ate Vitarte. Pudieron observar que estas empresas cuentan con manuales y procedimientos de control adecuados que permiten proteger sus activos de manera efectiva.

Control interno

El control interno en contabilidad se refiere al conjunto de planes, métodos, principios, normas, procedimientos y mecanismos de verificación y evaluación adoptados por una entidad para procurar que todas las actividades, operaciones y actuaciones, así como la administración de la información y los recursos, se realicen de acuerdo con las normas constitucionales y legales vigentes dentro de las políticas trazadas por la dirección y en atención a los objetivos planteados para determinado tiempo (Huamán, 2022). En otras palabras, el control interno contable es un procedimiento que se enmarca en el control de recursos y activos de una empresa, y sirve para llevar un registro sobre su actividad y trazabilidad (Díaz et al., 2018). Algunos elementos básicos del control interno contable incluyen un organigrama que garantice la separación adecuada de responsabilidades entre las diferentes áreas de la empresa, políticas y prácticas de respeto al personal, y métodos de control para supervisar y dar seguimiento, incluyendo auditoría interna (Catagua et al. 2023). El sistema contable adquiere especial importancia en el control interno,

puesto que proporciona la información financiera para la entidad y, por lo tanto, las declaraciones contenidas en los estados financieros (Cumbicos et al., 2023).

Dimensión controles de protección y resguardo

Los controles de protección y resguardo de control interno contable son medidas esenciales implementadas por las empresas para asegurar la integridad y precisión de su información financiera y proteger sus activos contra fraudes, pérdidas o errores. Estos controles incluyen procedimientos como la segregación de funciones, para evitar conflictos de interés y reducir el riesgo de malversación de fondos; el establecimiento de autorizaciones y límites de aprobación para transacciones significativas, garantizando que las operaciones importantes sean revisadas y aprobadas por personal adecuado; la realización de auditorías internas y externas regulares, para examinar y verificar la exactitud de los registros contables; y la implementación de sistemas de seguridad física y digital para proteger los activos y la información financiera. Además, políticas de control de inventarios y procedimientos de conciliación bancaria periódicos son fundamentales para detectar y corregir discrepancias a tiempo. Estos controles no solo contribuyen a la eficiencia y transparencia operativa, sino que también refuerzan la confianza de los stakeholders en la gestión financiera de la empresa.

Controles de cumplimiento

Los controles de cumplimiento en el marco del control interno contable se centran en asegurar que la organización adhiere a las leyes, regulaciones, políticas y procedimientos internos y externos aplicables a sus operaciones financieras. Estos controles están diseñados para prevenir, detectar y corregir cualquier incumplimiento o desviación de las normativas fiscales, laborales, mercantiles y de cualquier otra índole relevante para la actividad empresarial. Incluyen la implementación de revisiones periódicas de los procesos contables, la actualización constante de los sistemas de información contable para adaptarse a nuevas regulaciones, la formación y capacitación continua del personal sobre las normativas aplicables, y la realización de auditorías internas que evalúan la efectividad de los controles y sugieren mejoras. Estos mecanismos no solo minimizan el riesgo de sanciones legales o financieras por incumplimientos, sino que también refuerzan la cultura de integridad y transparencia dentro de la organización, mejorando su reputación y relación con inversores y reguladores.

Controles de información financiera y contable

Los controles de información financiera y contable son un conjunto de procedimientos y políticas diseñados para garantizar la precisión, integridad y fiabilidad de los registros y reportes financieros de una empresa. Estos controles abarcan desde la implementación de sistemas contables informatizados con salvaguardas para prevenir y detectar errores, hasta el establecimiento de políticas de documentación detallada para todas las transacciones financieras. Además, incluyen la revisión y validación periódica de la información contable por parte de supervisores o auditores internos, la adecuada clasificación y registro de las operaciones según principios contables generalmente aceptados, y la preparación de estados financieros según las normativas vigentes. El objetivo de estos controles es proporcionar seguridad razonable de que la información financiera es fiable y está libre de errores significativos, apoyando así la toma de decisiones de la dirección y satisfaciendo las exigencias de reguladores.

Gestión de activos fijos

La gestión de activos fijos es el proceso de seguimiento, supervisión y mantenimiento de los equipos y activos físicos de una organización. La finalidad de esta es monitorear el ciclo de vida de los activos que existen en la empresa, brindándoles seguimiento y realizando un mantenimiento constante de la maquinaria y equipo, al igual que de los activos que cuentan con una forma física dentro de la organización (Cumbicos et al. 2023). Es adecuada de los activos fijos permitirá conocer el estado en el que se encuentra cada activo, lo cual a la larga permitirá que se detecten o prevengan fallas, también que el inventario se encuentre actualizado y que se puedan cumplir con los estándares de regulación necesarios para la operación (Loyola-Torres et al., 2020).

Asimismo, implica rastrear, supervisar y mantener equipos, computadoras, vehículos y otros activos físicos. Esta forma de control de activos fijos y del patrimonio permite a la empresa tomar decisiones a nivel financiero y fiscal, ajustando la prima de seguro al valor real de los activos, controlando detalladamente los beneficios y gastos por centros de coste, y amortizando correctamente la vida útil de los activos (Catagua et al. 2023). No obstante, puede ser compleja, especialmente para empresas globales o con grandes inventarios, como una empresa de renta de automóviles o una multinacional de manufactura (Hamed, 2023; Okharedia et al. 2023). Para facilitar esta gestión, existen software especializados en el control de activos fijos y/o bienes inventariados, que ofrecen una forma confiable de supervisar los activos fijos, incluyendo funciones como control de ubicación, procesamiento de órdenes de trabajo y pistas de auditoría (Loyola-Torres et al., 2020).

Dimensión inventario físico

El inventario físico de la gestión de activos fijos es un proceso crucial que implica la verificación y el registro

detallado de todos los activos fijos que posee una empresa, como edificios, maquinaria, equipo y vehículos, entre otros (Romero-Agila et al. 2021). Este procedimiento permite a la organización asegurar la exactitud de sus registros contables y financieros, identificando discrepancias entre los registros contables y la existencia física real de los activos. La realización periódica de inventarios físicos ayuda a detectar posibles pérdidas, robos, deterioros o desfases en la valoración de los activos, facilitando además el cumplimiento de normativas fiscales y la toma de decisiones informadas sobre adquisiciones, depreciaciones, mantenimientos o desinversiones. Este control es esencial no solo para mantener la integridad de la información financiera, sino también para optimizar la gestión de los recursos materia (Ortega et al. 2017).

Política de adquisiciones

La política de adquisiciones en la gestión de activos fijos es un conjunto de directrices y procedimientos diseñados para orientar el proceso de compra o adquisición de nuevos activos fijos dentro de una organización, asegurando que todas las adquisiciones se realicen de manera eficiente, económica y en alineación con los objetivos estratégicos de la empresa (Huamán, 2022). Esta política establece criterios claros para la evaluación de necesidades, selección de proveedores, análisis de costos-beneficios, y aprobaciones necesarias antes de proceder con la compra. Además, promueve la transparencia y el control en el uso de los recursos financieros, minimizando riesgos legales y financieros al garantizar que todas las adquisiciones cumplan con la legislación aplicable y con los estándares de calidad requeridos. Implementar una política de adquisiciones sólida y coherente no solo optimiza la inversión en activos fijos, sino que también contribuye a la sustentabilidad a largo plazo y al éxito financiero de la organización.

Personal del área contable

El personal del área contable encargado de la gestión de activos fijos juega un rol fundamental en el seguimiento y la administración de los recursos materiales de larga duración de una empresa. Estos profesionales son responsables de registrar la adquisición, depreciación, revalorización y disposición de los activos fijos, asegurando que los registros contables reflejen fielmente su valor y estado actual (García-Loor, 2019). Además, participan activamente en la elaboración de políticas de mantenimiento y renovación, la evaluación de la eficiencia de los activos en términos de rendimiento y costos, y la preparación de informes financieros relacionados con estos bienes. Su trabajo no solo implica una rigurosa atención al detalle y un profundo conocimiento de normativas contables y fiscales, sino también una estrecha colaboración con otros departamentos para garantizar una gestión de activos alineada con los objetivos estratégicos de la organización. La eficacia con la que desempeñen sus funciones puede tener un impacto significativo en la optimización de recursos y en la salud financiera general de la empresa.

MÉTODO

La investigación se abordó con enfoque cuantitativo, ya que este facilita la comprensión del fenómeno dentro de su contexto social, cultural y situacional, lo que ayudó a interpretar y dar sentido a los datos numéricos recopilados. (Hernández et al., 2014), según las características peculiares del fenómeno observado, en lo referente a la relación del control interno en la gestión de activos fijos de una empresa Textil, en Lima, 2023.

A su vez, el alcance fue correlacional-causal, de tipo y explicativo de corte transversal dado que se pudo establecer la relación entre dos o más variables, determinando el grado en que una variable puede predecir o estar asociada con otra. Por su parte, el diseño de investigación respondió a un diseño no experimental, por ende, no hubo manipulación de las variables de estudio; es decir, solo se evaluaron y observaron en sus entornos naturales, para luego abordar los análisis descriptivos e inferenciales para dar respuesta a los objetivos de estudio (Villasis-Keever et al., 2018).

Diseño muestral

La población se conformó con los empleados de la Empresa Textil, de acuerdo a (Villasis-Keever et al., 2018), es un conjunto de sujetos o casos, determinados, limitados y de fácil acceso, que representan el referente para la selección de la muestra, y en esta se reúnen una serie de atributos y criterios, que fueron establecidos con anterioridad por el investigador. Por su parte, la selección de la muestra se realizó mediante un muestreo no probabilístico por conveniencia. Se escogieron aquellos casos accesibles para ser incluidos en el estudio, es decir, se tomó en consideración una subregión de la población que cumplía con las características necesarias para dar respuesta a los objetivos de estudio (Otzen y Manterola, 2017). Se integró por 35 personas de las áreas de dirección, gerencia contable y asistentes administrativos: dirección: 5, gerencia contable: 5, asistentes contables: 8, personal administrativo: 17

Técnicas de recolección de datos

Primero se realizó un análisis documental, que permitió identificar los procedimientos y registros de la empresa como parte de su control interno, estos incluyeron informes, libros, estados de cuentas, memorandos y todos los instrumentos y herramientas utilizados para el control interno. Además, se aplicó una encuesta que fue respondida por el personal mencionado, con un cuestionario sobre la variable control interno. Este instrumento, se articuló en

11 ítems divididos de acuerdo a las dimensiones de esta.

Por su lado, para la variable gestión de activos fijos la encuesta constaba de 16 ítems en el que se distribuyeron en las dimensiones. Además, se elaboró una ficha de análisis documental y una ficha de activos fijos. Se utilizó una escala de Likert, para los cuestionarios con valores asignados de: Muy Bueno (5); Bueno (4); Regular (3); Malo (2); y Muy Malo (1).

Procesamiento de la Información

Para el análisis e interpretación de la información se ejecutaron diferentes acciones, primero, se realizó el manejo estadístico descriptivo para fijar matrices de los parámetros de valoración de la muestra y sus dimensiones; es decir, dejar en evidencia numérica el comportamiento de los sujetos. Este análisis se realizó con la ayuda del software estadístico SPSS V.26 y hojas de cálculo de Excel.

Segundo, por medio de la estadística inferencial para contrastar las hipótesis de estudio, se realizó la prueba de normalidad que determinó una distribución no paramétrica. La prueba de normalidad de Kolmogórov-Smirnov se realizó para garantizar que las muestras del estudio fueron estadísticamente representativas de la población, y su valor p se analizará a la luz de las siguientes hipótesis nula y alternativa.

Asimismo, para la contratación de hipótesis se abordarán los coeficientes del modelo estructural para determinar la influencia del control interno en la gestión de activos fijos de una empresa. Esto promoverá el modelo de ecuación estructural correlativo entre variables y dimensiones para luego establecer los coeficientes estandarizados de dicho modelo estructural; para, establecer de forma consecuente los indicadores de bondad de ajuste del modelo estructural para establecer el grado de incidencia entre las variables. Esto se realizó con el software estadístico Amos V.20.

RESULTADOS

Prueba de hipótesis

La prueba de normalidad se realizó para determinar si los datos siguen una distribución normal, lo que determinó el tipo de análisis estadístico inferencial no paramétrico que se empleó para el estudio. La prueba de normalidad de Kolmogórov-Smirnov se realizó para garantizar que las muestras del estudio son estadísticamente representativas de la población, y su valor p se analizó a la luz de las siguientes hipótesis nula y alternativa.

$H_a = p < 0,05$ Los datos no tienen un comportamiento de distribución normal

$H_o = p > 0,05$ Los datos tienen un comportamiento de distribución normal

Tabla 1

Prueba de normalidad de los datos

	Kolmogórov-Smirnov			Resultado
	Estadístico	gl	Sig.	
Control interno	0,364	35	0,000	No normal
Control interno	0,365	35	0,000	No normal
Controles de protección y resguardo	0,378	35	0,000	No normal
Controles de cumplimiento	0,371	35	0,000	No normal
Controles de información financiera	0,369	35	0,000	No normal
Gestión de activos	0,391	35	0,000	No normal
Inventario físico	0,422	35	0,000	No normal
Políticas de adquisiciones	0,344	35	0,000	No normal
Procesos contables	0,427	35	0,000	No normal

Dado que la prueba de normalidad de los datos de la tabla 1 evidenció que las variables y las dimensiones no presentaban normalidad (el valor- p es inferior al valor de significación teórico $\alpha = 0,05$), se utilizó el modelo de ecuaciones estructurales para realizar la prueba de hipótesis mediante el enfoque del método de estimación de la distribución libre asintótica.

Hipótesis

Existe influencia significativa entre el control interno y la gestión de activos fijos en una empresa Textil, en Lima, 2023.

Hipótesis específicas

H_0 : El Control Internos no influye de forma significativa y positiva en la gestión de activos fijos de una empresa Textil,

en Lima, 2023

Ha: El Control Internos influye de forma significativa y positiva en la gestión de activos fijos de una empresa Textil, en Lima, 2023

Nivel de significación

El nivel de significación teórico se fija en = 0,05, lo que se traduce en un intervalo de confianza del 95%.

Función de prueba

Para aplicar el modelo de ecuaciones estructurales se utilizó el método de «distribución asintótica libre». Además, se indica una relación directa (o positiva) si el coeficiente normalizado de las dos magnitudes es positivo, mientras que en caso contrario se muestra una relación indirecta (o negativa).

Regla de decisión

Si la significación observada «p» de los coeficientes del modelo estructural es menor que, se debe rechazar Ho.

Si la significación observada «p» de los coeficientes del modelo estructural es mayor que, no debe rechazar Ho.

Tabla 2

Coeficientes del modelo estructural de la influencia del Control Interno en la gestión de activos fijos de una empresa Textil, en Lima, 2023

Relación		Coeficiente	Coeficiente estandarizado	S.E.	C.R.	Sig.
F2: Gestión de activos	<--- F1: CI	1,102	0,893	0,210	12,620	***
z1: Controles de protección y resguardo	<--- F1: CI	1,000	0,860			
z2: Controles de cumplimiento	<--- F1: CI	1,314	0,836	0,165	11,971	***
z3: Controles de información financiera	<--- F1: CI	1,209	0,793	0,098	10,012	***
z4: Gestión de activos	<--- F1: Gestión de Activos	1,153	0,930	0,870	10,263	***
m21: Inventario físico	<--- F2: Gestión de Activos	1,000	0,803			
m22: Políticas de adquisiciones	<--- F2: Gestión de Activos	2,340	0,865	0,143	14,632	***
m23: Procesos contables	<--- F2: Gestión de Activos	1,462	0,942	0,154	10,984	***

*** Valores cercanos a cero

En la tabla 2 muestra que el CA tuvo un gran efecto positivo en la gestión de activos dado que se puede garantizar una gestión eficaz y asegurar de los activos de la empresa, proporcionando protección, eficiencia, cumplimiento normativo, información para la toma de decisiones y gestión de riesgos.

Cálculos

Del mismo modo, las cuatro dimensiones del control interno dan cuenta de la variable de forma unifactorial, con cargas factoriales normalizadas y positivas de 0,86, 0,83, 0,79 y 0,93.

Además, los tres indicadores de la gestión de activos dan cuenta de la variable de forma unifactorial, con cargas factoriales normalizadas positivas y elevadas (0,803; 0,865 y 0,942, respectivamente), apreciándose relaciones indirectas entre la protección patrimonial, eficiencia, la eficacia, cumplimiento de las normas, la circulación de la información para la toma de decisiones y gestión de riesgos.

Modelo estructural: $F2=0,89 \times F1 + e8$

F1= Control interno

F2= Gestión de activos: 0,89 = coherente con el coeficiente de error estándar.

Modelos de medida:

$z1=0,86 \times F1 + e1$

$z2=0,83 \times F1 + e2$

$z3=0,79 \times F1 + e3$

$z4=0,93 \times F1 + e4$

$m21=0,80 \times F2 + e5$

$m22=0,86 \times F2 + e6$

$m23=0,94 \times F2 + e7$

Figura 1.

Coefficientes estandarizados del modelo estructural de la de la influencia del Control Interno en la gestión de activos fijos de una empresa Textil, en Lima, 2023

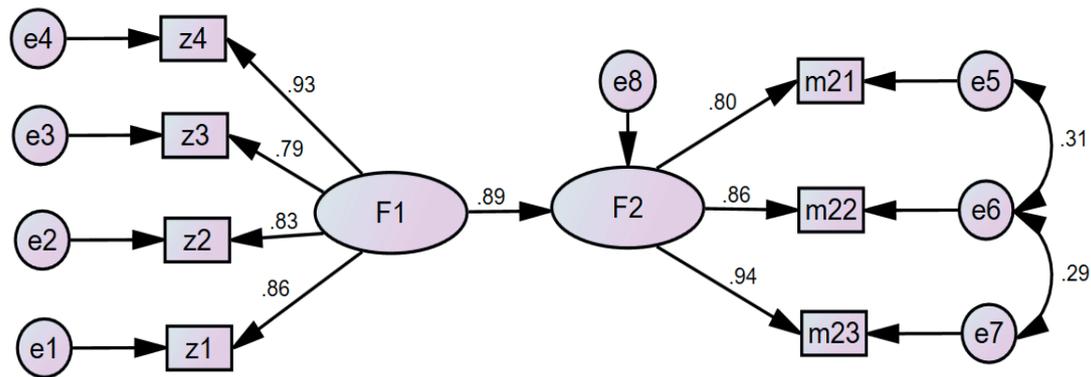


Tabla 3.
Indicadores de bondad de ajuste del modelo estructural de la influencia del Control Interno en la gestión de activos fijos de una empresa Textil, en Lima, 2023

Pseudo R cuadrado	Medida de ajuste	Valor	Límite aceptable*
Índice de ajuste normado	NFI	0,921	≥ 0,9
Índice de ajuste comparativo	GFI	0,732	≥ 0,9
Índice ajustado de bondad de ajuste	AGFI	0,697	≥ 0,85
Índice relativo de ajuste	RFI	0,672	≥ 0,9
Raíz cuadrada del erro cuadrático medio	RMR	0,018	≤ 0,1

* Byrne, B. (2010). Structural Equation Modeling with AMOS. 2da. Ed. New York. Routledge Taylor & Francis Group.

Dos de los indicadores de ajuste sugieren que el tipo estructural estimado es tolerable, por lo que puede llegarse a esta conclusión.

Se puede concluir que el control interno tiene un impacto significativo en las mejoras continuas evidenciadas por la muestra considerada, con una significación de 0,000 inferior a la significación teórica de 0,05 y una direccionalidad de 0,893 gracias al valor del coeficiente estandarizado.

Asimismo, se observa la incidencia que tiene el CI sobre la gestión de activos y el aporte de cada dimensión. El uso del control interno aporta en un 86% la gestión de activos de la empresa, los controles de protección y resguardo aportan el 84%, los controles de cumplimiento aportan un 79% y los controles de información aportan un 93% en la gestión de activos de la empresa. Además, se muestran los aportes a la gestión de activos en la percepción de los participantes como; inventario físico 80%, políticas de adquisiciones 87 y procesos contables 94%.

DISCUSIÓN

La aplicación del modelo de ecuaciones estructurales en esta investigación fue una elección apropiada dada la falta de normalidad en los datos, como se evidenció en la prueba de normalidad. Las hipótesis planteadas sugieren que el control interno puede tener una influencia significativa y positiva en la gestión de activos fijos en empresas textiles en Lima, 2023. Según la regla de decisión establecida, se rechaza la hipótesis nula si la significación observada (p-value) es menor que el nivel de significancia teórico (α = 0,05), lo que indica una relación estadísticamente significativa entre las variables.

Los resultados obtenidos respaldan esta idea al demostrar que el control interno tuvo un impacto significativo en la gestión de activos, proporcionando protección, eficiencia, cumplimiento normativo, información para la toma de decisiones y gestión de riesgos. Las cargas factoriales normalizadas y positivas de las dimensiones del control interno y de la gestión de activos indican una relación directa y positiva entre estas variables. En tal sentido, Escobar et al. (2023) señalan que se puede afirmar que el cumplimiento adecuado del control interno tiene un impacto directo en la rentabilidad de las empresas de servicios. A partir de la revisión y análisis de investigaciones, se confirma que un control interno eficaz y bien ejecutado contribuye positivamente a la rentabilidad de las empresas, lo que a su vez

asegura la estabilidad económica de la organización. Además, los altos porcentajes de aporte de cada dimensión del control interno a la gestión de activos subrayan la importancia de implementar sólidas prácticas de control interno para mejorar continuamente la gestión de activos en las empresas textiles. Estos hallazgos destacan el papel fundamental del control interno en la optimización de la gestión de activos fijos, lo que puede conducir a mejoras significativas en la eficiencia operativa y el rendimiento empresarial en el sector textil en Lima, 2023.

El control interno es un proceso integral aplicado por la dirección y el personal de una organización, diseñado para enfrentar y manejar de manera efectiva los riesgos relacionados con la consecución de los objetivos de la organización. Este concepto cobra especial importancia en la gestión de activos fijos dentro de empresas textiles, un sector donde la inversión en maquinaria, instalaciones y otros activos fijos es considerable y crítica para el éxito operacional y financiero.

En el contexto de las empresas textiles, el control interno sobre los activos fijos abarca desde la adquisición y uso hasta la disposición de estos bienes. La correcta implementación de políticas y procedimientos de control interno asegura que los activos fijos sean adquiridos de manera eficiente, utilizados de manera efectiva y mantenidos adecuadamente para prolongar su vida útil y maximizar su valor para la empresa.

Un aspecto crucial del control interno en el sector textil es la gestión de riesgos. Esto incluye identificar, evaluar y mitigar los riesgos asociados con el robo, el uso indebido, la obsolescencia y el daño de los activos fijos. La aplicación de controles adecuados, como la realización de inventarios periódicos y la implementación de sistemas de seguimiento, ayuda a minimizar estos riesgos y asegura la precisión de los registros contables.

La tecnología juega un papel fundamental en la mejora del control interno de los activos fijos en la industria textil. Los sistemas de planificación de recursos empresariales (ERP) y otras herramientas tecnológicas permiten una integración y automatización de procesos, facilitando la gestión eficaz de los activos fijos desde su adquisición hasta su disposición. Estas tecnologías proporcionan datos en tiempo real, mejorando la toma de decisiones y la capacidad de respuesta ante desviaciones o irregularidades.

En el escenario actual, la sostenibilidad y la responsabilidad social empresarial se han convertido en componentes esenciales del control interno en las empresas textiles. Esto implica asegurar que la adquisición y gestión de activos fijos se realicen de manera que minimicen el impacto ambiental y promuevan prácticas laborales justas. La implementación de prácticas de control interno que consideren estos aspectos refleja el compromiso de la empresa con la sostenibilidad y puede mejorar su reputación y valor de marca.

El entorno regulatorio también influye significativamente en la gestión de activos fijos en el sector textil. Las empresas deben cumplir con normativas locales e internacionales relacionadas con la seguridad, la calidad, el medio ambiente y la contabilidad. Un sistema de control interno eficaz asegura que la empresa no solo cumpla con estas regulaciones, sino que también esté preparada para adaptarse a cambios normativos futuros, minimizando riesgos legales y financieros.

La capacitación y el compromiso del personal son fundamentales para el éxito del control interno en la gestión de activos fijos. La dirección debe asegurar que el personal comprenda la importancia de los controles internos y esté debidamente capacitado para implementarlos. Esto incluye la formación en el uso correcto de los activos, la importancia de mantener registros precisos y el conocimiento de las políticas y procedimientos relacionados con los activos fijos.

CONCLUSIONES

En conclusión, mediante el uso del modelo de ecuaciones estructurales y la aplicación de pruebas de hipótesis, se pudo determinar si el control interno ejerce una influencia significativa en la gestión de activos fijos en empresas textiles en Lima, 2023. Los resultados de este estudio ofrecen una comprensión más profunda de la relación entre estas variables clave y proporcionan información valiosa para mejorar la eficiencia y la efectividad en la gestión de activos fijos en el sector textil. Además, resalta la importancia de implementar prácticas sólidas de control interno para optimizar la gestión de activos y promover el éxito empresarial en este sector específico.

Además, el control interno juega un papel vital en la gestión de activos fijos en la industria textil, afectando directamente la eficiencia operativa, la rentabilidad y la sostenibilidad de la empresa. A medida que el sector evoluciona, la adaptación e innovación en las prácticas de control interno serán clave para enfrentar los desafíos y aprovechar las oportunidades que surjan, asegurando el crecimiento y la competitividad a largo plazo.

REFERENCIAS

Álvarez, K., Martínez, G., & García, A. (2021). La importancia del control interno en el área de ingresos de una empresa comercial. *Publicaciones E Investigación*, 15(1). <https://doi.org/10.22490/25394088.4692>

Boulhaga, M., Bouri, A., Elamer, A. A., & Ibrahim, B. A. (2023). Environmental, social and governance ratings and firm performance: The moderating role of internal control quality. *Corporate Social Responsibility and Environmental Management*, 30(1), 134-145. <https://doi.org/10.1002/csr.2343>

- Catagua B., M.L., Pinargote M., M.F. y Mendoza V., M.E. (2023). Control interno y modelo COSO en la gestión administrativa y financiera empresarial. *Podium*, 44, 151–166. <https://doi.org/10.31095/podium.2023.44.10>
- Cumbicos C., H. A., Señalín M., L. O. y Tapia E., N. J. (2023). La importancia del control interno contable en la gestión efectiva de las empresas. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*, 7(4), 1635-1647. https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v7i4.6981
- Curioso, J. & Rivas, J. (2020). Control interno y su influencia en los activos fijos de las empresas industriales del distrito de Ate Vitarte, 2020. (Tesis de grado, Universidad César Vallejo). <https://hdl.handle.net/20.500.12692/60662>
- Díaz, J., Morales, J. & Fernández, S. (2018). Control interno contable, elementos para la emisión financiera relevante y confiable en las PYMES. *Horizontes de Contaduría en las Ciencias Sociales*, 5(8), 1-13. <https://www.uv.mx/iic/files/2018/10/Num08-Art01-135.pdf>
- Escobar Z., H., Surichaqui C., L. y Calvanapón A., F. (2023). Control interno en la rentabilidad de una empresa de servicios generales – Perú. *Revista Científica “Visión de Futuro”*, 27(1), 159-170. <https://doi.org/10.36995/j.visiondefuturo.2023.27.01.005.es>
- Fonseca Pérez, M. T. (2022). Internal control system and its influence on the profitability of the company “Mi negocio” E.I.R.L, Perú. *Sapienza: International Journal of Interdisciplinary Studies*, 3(1), 843–852. <https://doi.org/10.51798/sijis.v3i1.265>
- García-Loor, A. (2019). Los procesos contables de la auditoria en una gestión empresarial. *FIPCAEC*, 4(10), 3-14. <https://doi.org/10.23857/fipcaec.v4i10.34>
- Hamed, R. (2023). The Role of Internal Control Systems in Ensuring Financial Performance Sustainability. *Sustainability*, 15(13), 10206. <https://doi.org/10.3390/su151310206>
- Hernández, R., Fernández-Collado, C., & Baptista, P. (2014). *Metodología de la investigación*. México: Mc Graw Hill.
- Huamán H., A. D. (2022). Incidence of internal control in the management of accounts receivable in the company Jaen Gas SAC- 2021. *Sapienza: International Journal of Interdisciplinary Studies*, 3(1), 818–829. <https://doi.org/10.51798/sijis.v3i1.264>
- León, C. F., Maguiña, O. F., y León, F. R. (2023). Control Interno para la mejora de la rentabilidad empresarial en Nuevo Chimbote-Perú. *Revista de Ciencias Sociales*, 29(7), 66-76. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=9034421>
- Loyola-Torres, F., Cisneros-Quintanilla, D. & Ormaza-Andrade, J. (2020). Control y contabilización de activos fijos y su incidencia en la toma de decisiones administrativas. *Revista Arbitrada Interdisciplinaria KOINONIA*, 5(4), 443-472. <http://dx.doi.org/10.35381/r.k.v5i4.966>
- Mendoza-Zamora, W., Delgado-Chávez, M., García-Ponce, T. y Barreiro-Cedeño, I. (2018). El control interno y su influencia en la gestión administrativa del sector público. *Dom. Cien.*, 4(4), 206-240. <https://doi.org/10.23857/dc.v4i4.835>
- Okharedia, E., Muritala, T & Ibrahim, U. (2023). The effect of internal control system on the financial performance of construction firms in Nigeria. *Accounting*, 9(1), 45-54. <http://dx.doi.org/10.5267/j.ac.2022.9.001>
- Ortega, A., Padilla, S., Torres, J. y Gómez, R. (2017). Nivel de importancia del control interno de los inventarios dentro del marco conceptual de una empresa, *Liderazgo Estratégico*, 7(1), 1-12. <file:///emelamed,+Articulo+5.pdf>
- Otzen, T. & Manterola, C. (2017). Técnicas de muestreo sobre una población de estudio. *Int. J. Morphol*, 35(1), 227-232. <https://scielo.conicyt.cl/pdf/ijmorphol/v35n1/art37.pdf>
- Romero-Agila, S., Sáenz-Escalada, S. y Pacheco-Molina, A. (2021). La gestión de inventarios en las PYMES del sector de la construcción. *Pol. Con.*, 6(9), 1495-1518. <http://dx.doi.org/10.23857/pc.v6i9.3124>
- Serrano, P., Señalín, L., Vega, F. y Herrera, J. (2018). El control interno como herramienta indispensable para una

gestión financiera y contable eficiente en las empresas bananeras del cantón Machala (Ecuador). *Revista Espacios*, 39(03), 30-43. <https://www.revistaespacios.com/a18v39n03/a18v39n03p30.pdf>

Villasis-Keever, M., Márquez-González, H., Zurita-Cruz, J., Miranda-Novales, G. & Escamilla-Núñez, A. (2018). El protocolo de investigación VII. Validez y confiabilidad de las mediciones. *Revista Alergia México*, 65(4), 414-421. <http://dx.doi.org/10.29262/ram.v65i4.560>

Zambrano-Martillo, A., y Murillo-Mora, M. (2020). Gestión de activos fijos en Instituciones de Educación Superior. Estado actual Universidad Técnica de Manabí. *Polo del Conocimiento: Revista científico-profesional*, 5(3), 354-373. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7398422>

FINANCIACIÓN

Ninguna.

CONFLICTO DE INTERESES

Ninguno.

CONTRIBUCIÓN DE AUTORÍA

Conceptualización: Nelson Yonel Accostupa Huamán, Pedro Orlando Vega Espilco.

Curación de datos: Nelson Yonel Accostupa Huamán, Pedro Orlando Vega Espilco.

Análisis formal: Nelson Yonel Accostupa Huamán, Pedro Orlando Vega Espilco.

Investigación: Nelson Yonel Accostupa Huamán, Pedro Orlando Vega Espilco.

Redacción - borrador original: Nelson Yonel Accostupa Huamán, Pedro Orlando Vega Espilco.

Redacción - revisión y edición: Nelson Yonel Accostupa Huamán, Pedro Orlando Vega Espilco.