



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

**Análisis De Los Estados Financieros En La Contratación Pública De La
Empresa Municipal De Movilidad De Machala Ep Periodo 2023"**

**CARPIO ARMIJOS SONIA JOAHNNA
LICENCIADA EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA**

**ROQUE CASTRO JOSELYN VANESSA
LICENCIADA EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA**

**MACHALA
2025**



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

**Análisis De Los Estados Financieros En La Contratación Pública De
La Empresa Municipal De Movilidad De Machala Ep Periodo 2023"**

**CARPIO ARMIJOS SONIA JOAHNNA
LICENCIADA EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA**

**ROQUE CASTRO JOSELYN VANESSA
LICENCIADA EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA**

**MACHALA
2025**



UTMACH

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

ANÁLISIS DE CASOS

**Análisis De Los Estados Financieros En La Contratación Pública
De La Empresa Municipal De Movilidad De Machala Ep Periodo
2023"**

**CARPIO ARMIJOS SONIA JOAHNNA
LICENCIADA EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA**

**ROQUE CASTRO JOSELYN VANESSA
LICENCIADA EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA**

CHAVEZ CRUZ ROBERT BOLIVAR

**MACHALA
2025**

Análisis De Los Estados Financieros En La Contratación Pública De La Empresa Municipal De Movilidad De Machala Ep Periodo 2023"

4%
Textos sospechosos

1% Similitudes

0% similitudes entre comillas

0% entre las fuentes mencionadas

2% Idiomas no reconocidos

Nombre del documento: Análisis De Los Estados Financieros En La Contratación Pública De La Empresa Municipal De Movilidad De Machala Ep Periodo 2023".docx ID del documento: edf66bfb1682704a7e95730fa527e2a96f0da236 Tamaño del documento original: 2,17 MB Autores: Sonia Joahnna Carpio Armijos, Joselyn Vanessa Roque Castro	Depositante: ROBERT BOLIVAR CHAVEZ CRUZ Fecha de depósito: 25/8/2025 Tipo de carga: interface fecha de fin de análisis: 25/8/2025	Número de palabras: 15.538 Número de caracteres: 106.904
---	--	---

Ubicación de las similitudes en el documento:



Fuentes principales detectadas

Nº	Descripciones	Similitudes	Ubicaciones	Datos adicionales
1	www.dspace.espol.edu.ec https://www.dspace.espol.edu.ec/xmlui/bitstream/handle/123456789/53967/REGLAMENTO A... 21 fuentes similares	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (66 palabras)
2	repositorio.uasb.edu.ec El procedimiento precontractual de licitación en la Ley ... http://repositorio.uasb.edu.ec/bitstream/10644/2967/3/T1060-MDE-Soria-El procedimiento.p... 20 fuentes similares	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (59 palabras)
3	storage.googleapis.com https://storage.googleapis.com/proficonsult-webapp/base-legal/2025/Reglamento General a l... 21 fuentes similares	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (57 palabras)
4	Documento de otro usuario #51d9ff Viene de de otro grupo 21 fuentes similares	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (47 palabras)
5	Documento de otro usuario #b12f27 Viene de de otro grupo 20 fuentes similares	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (38 palabras)

Fuentes con similitudes fortuitas

Nº	Descripciones	Similitudes	Ubicaciones	Datos adicionales
1	repositorio.uasb.edu.ec https://repositorio.uasb.edu.ec/bitstream/10644/2967/1/T1060-MDE-Soria-El procedimiento....	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (32 palabras)
2	www.gob.ec Atención a solicitudes de acceso a información pública Ecuador - ... https://www.gob.ec/cnimh/tramites/atencion-solicitudes-acceso-informacion-publica	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (25 palabras)
3	Documento de otro usuario #2cb1eb Viene de de otro grupo	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (22 palabras)
4	repositorio.uleam.edu.ec https://repositorio.uleam.edu.ec/bitstream/123456789/6622/1/ULEAM-ADM-0426.pdf	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (20 palabras)
5	vlex.ec https://vlex.ec/vid/resolucion-no-cpccs-ple-1074200445	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (20 palabras)

Fuente mencionada (sin similitudes detectadas) Estas fuentes han sido citadas en el documento sin encontrar similitudes.

1	https://www.supercias.gob.ec/portalscvcs/transparencia.html
---	---

CLÁUSULA DE CESIÓN DE DERECHO DE PUBLICACIÓN EN EL REPOSITORIO DIGITAL INSTITUCIONAL

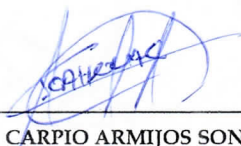
Las que suscriben, CARPIO ARMIJOS SONIA JOAHNNA y ROQUE CASTRO JOSELYN VANESSA, en calidad de autoras del siguiente trabajo escrito titulado "Análisis De Los Estados Financieros En La Contratación Pública De La Empresa Municipal De Movilidad De Machala Ep Periodo 2023", otorgan a la Universidad Técnica de Machala, de forma gratuita y no exclusiva, los derechos de reproducción, distribución y comunicación pública de la obra, que constituye un trabajo de autoría propia, sobre la cual tienen potestad para otorgar los derechos contenidos en esta licencia.

Las autoras declaran que el contenido que se publicará es de carácter académico y se enmarca en las disposiciones definidas por la Universidad Técnica de Machala.

Se autoriza a transformar la obra, únicamente cuando sea necesario, y a realizar las adaptaciones pertinentes para permitir su preservación, distribución y publicación en el Repositorio Digital Institucional de la Universidad Técnica de Machala.

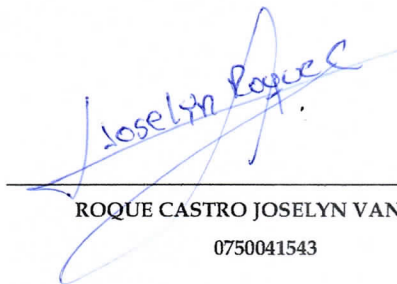
Las autoras como garantes de la autoría de la obra y en relación a la misma, declaran que la universidad se encuentra libre de todo tipo de responsabilidad sobre el contenido de la obra y que asumen la responsabilidad frente a cualquier reclamo o demanda por parte de terceros de manera exclusiva.

Aceptando esta licencia, se cede a la Universidad Técnica de Machala el derecho exclusivo de archivar, reproducir, convertir, comunicar y/o distribuir la obra mundialmente en formato electrónico y digital a través de su Repositorio Digital Institucional, siempre y cuando no se lo haga para obtener beneficio económico.



CARPIO ARMIJOS SONIA JOAHNNA

0750200289



ROQUE CASTRO JOSELYN VANESSA

0750041543

**Análisis De Los Estados Financieros En La Contratación Pública De La Empresa
Municipal De Movilidad De Machala Ep Periodo 2023”.**

DEDICATORIA

A Dios, creador de todo lo que existe, por ser mi fortaleza en los momentos de debilidad, mi refugio en los momentos difíciles y mi guía en cada paso de este camino. Su presencia constante y silenciosa me sostuvo cuando más lo necesité, dándome fuerzas para continuar y nunca rendirme en las adversidades. A mi hija Dubraska, como la motivación central y la principal inspiración que me impulsa cada día. Aunque muchas veces he tenido que estar ausente por mis responsabilidades, cada sacrificio ha tenido un propósito: construir un mejor futuro para ambas. A mis padres, Rafael Roque y Alexandra Castro, por su amor incondicional, su apoyo constante y por ser un ejemplo vivo de esfuerzo, perseverancia y honestidad. Gracias por acompañarme en cada etapa de mi camino, por confiar en mis capacidades incluso en los momentos de duda y por enseñarme que los sueños se alcanzan mediante trabajo y perseverancia. Este logro también es de ustedes. A mis hermanos, Mónica, Cristopher y Alexander, con quienes comparto no solo vínculos sanguíneos, sino también aspiraciones, alegrías.

Joselyn Roque Castro

A Dios por darme la vida, por guiarme en cada paso y por permitirme llegar a este día tan especial. Gracias por brindarme la fortaleza en los momentos más difíciles, cuando las dudas y el cansancio quisieron hacerme rendir. Dedico este trabajo de titulación a mis hijas Emely y Samira. Ustedes han sido mi inspiración y la razón por la que nunca dejé de luchar. Gracias por su amor, paciencia, por saber aceptar mi ausencia cuando las responsabilidades me alejaban momentáneamente de ustedes. Este logro no es solo mío, es también de ustedes, porque me han acompañado con su cariño incondicional y su inmenso apoyo durante todo este proceso. A mis hermanos por ser mis consejeros y mi sostén en cada etapa de esta carrera. Gracias por estar presentes en cada paso, por escucharme, animarme y recordarme siempre mi propósito. Todos mis logros se los dedico, porque sin su presencia este camino habría sido mucho más difícil. A mis padres, por ser mi guía y mi ejemplo. Gracias por enseñarme a ser una mujer fuerte, valiente y perseverante. Con todo mi amor y gratitud, les dedico este triunfo.

Sonia Carpio Armijos

AGRADECIMINETO

En primer lugar, agradezco a Dios, por brindarnos salud, fortaleza y sabiduría a lo largo de este camino académico, permitiéndome culminar con éxito esta etapa importante de mi vida.

Extiendo mi gratitud a la universidad Técnica de Machala, institución que me acogió y me brindo la formación profesional y humana necesaria para alcanzar mis metas.

De manera muy especial, expreso mi sincero reconocimiento a mi guía y tutor, Ing. Robert Chávez Cruz, por su valiosa orientación, paciencia y apoyo durante su desarrollo de este trabajo de titulación. Su experiencia y compromiso fueron fundamentales para la culminación de este trabajo.

Asimismo, quiero agradecer profundamente a mi compañera y amiga de aula, Elizabeth, por su constante disposición para ayudar, por su apoyo incondicional y por compartir con nosotras este proceso con entusiasmo y compañerismo.

A todos quienes de una u otra manera aportaron a la realización de este logro, muchas gracias.

Atentamente
Las autoras

Índice de Contenido

Resumen.....	9
Abstract	10
Introducción	11
Capitulo I. Generalidades del objeto de estudio.....	12
1.1 Definición y Contextualización del estudio	12
1.1.1 Macro contextualización	12
1.1.2 Meso contextualización.....	13
1.1.3 Micro contextualización.....	15
1.1.4 Diagnóstico del problema	18
1.2 Formulación y Sistematización Del Problema.....	19
1.2.1 Formulación del problema	20
1.2.2 Sistematización del Problema	20
1.3 Objetivos de la Investigación.....	20
1.3.1 Objetivo general.....	21
1.3.2 Objetivos específicos	21
1.4 Justificación del Proyecto	21
1.4.1 Justificación Teórica.....	21
1.4.2 Justificación Metodológica	22
1.4.3 Justificación práctica.....	23
1.4.4 Delimitación del problema.....	23
Capitulo II. Fundamentación Teórico – Epistemológica.....	26
2.2 Bases teóricas de la investigación	26
2.2.1 Estados financieros.....	26

2.1.2 Rentabilidad	30
2.1.3 Eficiencia en el uso	33
2.1.4 Endeudamiento.....	35
2.1.5 Cumplimiento presupuestario	37
2.1.6 Cumplimiento normativo	38
2.1.7 Transparencia	40
2.1.8 Tiempo promedio de adjudicación de contratos	45
2.2 Contratación pública	47
2.2.1. Disponibilidad de fondos para contratación.....	48
2.2.2 Capacidad de pago de obligaciones contractuales.	48
2.2.3 Flujo de efectivo operativo.....	48
2.2.4 Nivel de dependencia de financiamiento externo.	48
2.2.5 Relación entre deuda adquirida y contratos adjudicados	48
2.2.6 Cobertura de intereses en contratos financiados	49
2.2.7 Riesgo de ejecución presupuestaria	49
2.2.8 Riesgo de transparencia y cumplimiento normativo	50
2.2.9 Riesgo operativo y de eficiencia	51
2.2.10 Optimización de recursos	52
2.2.11 Innovación en la presentación de información financiera.....	53
2.2.12 Riesgo de liquidez.....	53
2.2.13 Riesgo de endeudamiento	53
2.2.14 Autogestión empresarial.....	54
Capítulo III. Proceso Metodológico	55
3.1 Diseño de la investigación	55

3.2 Enfoque Cuantitativo	57
3.2.1 Paradigma Positivista	57
3.2.2 Tipo de investigación Analítica.....	58
3.2.3 Diseño no experimental y transeccional	58
3.3 Enfoque cualitativo	58
3.3.1 Método inductivo	59
3.3.2 Tipo de investigación Descriptiva.....	60
3.3.3 Técnica de Entrevistas estructuradas	60
3.4 Proceso de recolección de datos en la investigación.....	61
3.5 Sistema de categorización en el análisis de los datos	62
Capítulo IV. Resultados de la investigación.....	65
4.1 Descripción de argumentación teórica de resultados	65
4.2 Discusión de resultados.....	75
4.3 Conclusiones	78
4.4 Recomendaciones.....	78
Referencias.....	81
Anexos.....	91

Índice de figuras

Figura 1. Árbol del problema.....	17
Figura 2. Delimitación espacial	23
Figura 3. Cumplimiento de contratos públicos con la normativa 2023	65
Figura 4. Auditorías internas o externas de las transacciones financieras en contratación pública.....	66
Figura 5. Ajuste entre presupuesto planificado y ejecutado en 2023.....	67
Figura 6. Responsabilidad clave del departamento en la provisión de información financiera para portales de transparencia	68
Figura 7. Capacidad del Sistema contable para obtener el costo administrativo preciso por proceso de contratación.....	69
Figura 8. Estrategias aplicadas para reducir el costo administrativo en contratación en 2023	70
Figura 9. Uso de indicadores de desempeño financiero en la toma de decisiones	71
Figura 10. Consideración de implementar informes interactivos y gráficos para mejorar la presentación financiera	72
Figura 11. Evaluación del uso de estándares internacionales de presentación financiera	73
Figura 12. Búsqueda activa de participación ciudadana en la evaluación de estados financieros.....	74

Índice de tablas

Tabla 1. Ruta metodológica.....	56
Tabla 2. Matriz de operacionalidad de variables.....	63

Resumen

La contratación pública promueve la prestación de servicios y competitividad en el mercado. Sin embargo, cuando existe falta de transparencia y un debido control contable, puede afectar a la confiabilidad de procesos financieros y administrativos. Por lo cual, el presente estudio tuvo por objetivo analizar los procesos de contratación pública y ejecución presupuestaria en la Empresa Municipal de Movilidad Machala, durante el periodo 2023. Así mismo, identificar normativas legales para dichos procesos, describir el proceso de ejecución y proponer estrategias de optimización en los procesos contractuales. La metodología aplicada fue cualitativa, de tipo descriptiva -inductiva. Entre los resultados, se evidenció que la empresa no cumple completamente con la normativa 211 de la Contraloría General del Estado, tiene deficiencias en la transparencia y registros de seguimiento contables. Se recomienda que, la empresa implemente sistemas de autogestión, de automatización y protocolos de seguridad donde se pueda evidenciar el cumplimiento legal y financiero para fortalecer la transparencia y confianza en los procesos de contratación pública.

Palabras clave: Contratación pública, transparencia, efectividad, autogestión, cumplimiento normativo

Abstract

Public procurement promotes service delivery and market competitiveness. However, a lack of transparency and proper accounting control can affect the reliability of financial and administrative processes. Therefore, this study aimed to analyze the public procurement and budget execution processes at the Machala Municipal Mobility Company during the 2023 period. It also aimed to identify legal regulations for these processes, describe the execution process, and propose optimization strategies for the contractual processes. The methodology applied was qualitative, descriptive-inductive. Among the results, it was evident that the company does not fully comply with Regulation 211 of the State Comptroller General's Office and has deficiencies in transparency and accounting monitoring records. It is recommended that the company implement self-management, automation, and security protocols that demonstrate legal and financial compliance to strengthen transparency and trust in public procurement processes.

Keywords: Public procurement, transparency, effectiveness, self-management, regulatory compliance

Introducción

La contratación pública es un componente que representa la correcta ejecución de proyectos y servicios orientados al bienestar colectivo. Es por ello que, el presente estudio se enfoca en analizar los estados financieros en la contratación pública de la Empresa Municipal de Movilidad de Machala Ep, periodo 2023. A fin de proponer estrategias a que ayuden a mitigar problemas financieros que afecten el proceso contractual en entidades que pertenecen al estado. El método del presente estudio cualitativo de tipo descriptivo - inductivo, ya que se utilizaron entrevistas aplicadas con la finalidad de obtener información detallada sobre la situación actual de la empresa Municipal de Movilidad Machala Ep, durante el periodo 2023.

La Empresa Municipal De Movilidad De Machala Ep durante el periodo 2023 evidenció problemas de transparencia y falta de cumplimiento normativo, a pesar de que en la ejecución presupuestaria demostró una buena disciplina financiera. Por lo cual sugiera la implementación de mecanismos y estrategias para fortalecer la cultura organizacional y financiera, al igual que el cumplimiento normativo de forma rigurosa con la finalidad de evitar riesgos legales y financieros que afecten los procesos de contratación pública en la entidad.

El presente estudio se ha dividido en cuatro capítulos los cuales se han realizado de la siguiente manera: en el Capítulo 1, se han desarrollado las generalidades del estudio donde se contextualiza el objeto de estudio, hechos de interés y objetivos. En el segundo Capítulo 2, está la fundamentación teórica donde se describen variables, con las respectivas dimensiones y subdimensiones. En Capítulo 3, está el proceso metodológico donde se detalla la metodología, paradigmas, enfoque e instrumento aplicado. En el Capítulo 4, resultados, discusión con las conclusiones y recomendaciones basadas en el proceso de recolección de datos.

Capítulo I. Generalidades del objeto de estudio

1.1 Definición y Contextualización del estudio

1.1.1 Macro contextualización

La contratación pública es un sistema que permite a las entidades estatales y organismos regulados, la asignación de contratos para la prestación y/o adquisición de bienes y servicios, fomentando competitividad en organismos económicos, con la finalidad de buscar el bienestar común en la sociedad. Por otro lado, los estados financieros son informes que reflejan la situación actual financiera y económica de una empresa. De acuerdo con Muñoz et al. (2023) este documento permite conocer a profundidad cómo la institución lleva a cabo sus procesos administrativos y económicos, facilitando la toma de decisiones para la implementación de estrategias que beneficien la salud financiera organizacional.

Ciertamente, es uno de los procesos más importantes en todos los países, ya que, promueve el desarrollo de proyectos para el bienestar de la sociedad. En los países de América Latina, la contratación pública es considerada como uno de los procedimientos que permiten establecer competitividad en diferentes sectores económicos, permitiéndoles determinar opciones efectivas basadas en un sistema de evaluación de desempeño representada por sistemas políticos (Muñoz et al., 2023).

En este ámbito, uno de los problemas más comunes en países como Brasil, es la corrupción persistente en la adjudicación de los estados financieros correspondientes a la contratación pública, situación que pone en riesgo no solo la transparencia de procesos, sino también la eficacia en procesos que son clave para el bienestar común (Muñoz et al., 2023).

Para aplacar dicha situación, México en el 2015 tuvo que establecer una serie de medidas para fomentar transparencia, por lo que a través de un Sistema Electrónico de Contrataciones

Gubernamentales permitió que los ciudadanos monitoreen la asignación de contratos a fin de que evitar el incumplimiento de reglas relacionadas a la rendición de cuentas, estados financieros y contratación pública (OCDE, 2018).

Según la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (2018) todos los países deberían tener como indicador principal la eficiencia en los procesos de contratación pública, especialmente en términos de gastos gubernamentales; de tal manera que, los riesgos de corrupción y desprestigio minimicen, ya que la percepción de los ciudadanos es el determinante para conocer si el proceso es llevado a cabo de forma correcta. Al regular este proceso, la productividad aumentará y se convertirá en la clave para el crecimiento económico de un país.

Por otra parte, la falta de responsabilidad administrativa y penal son los problemas más notables en Colombia, sobre todo en pymes que tienen menor capacidad económica. Esta situación tiene como consecuencia la inserción de personal incapacitado en temas referentes a estados financieros lo que asegura un mal proceso de contratación pública; es decir, que no aplican estrategias de acceso, selección y evaluación centrados en la transparencia y/o formación continua (Rastrollo, 2021)

1.1.2 Meso contextualización

En Ecuador, la necesidad de contratación pública ha tenido un impacto negativo sobre los estados financieros, ya que, a nivel nacional la compra de bienes y servicios no ha sido realizada adecuadamente, pues no cumplen con requisitos como funcionalidad y calidad. Esta situación disminuye el nivel de interés comercial dando paso a sistemas corruptos a nivel nacional (Muñoz et al., 2023).

La antigua Ley de Contratación Pública de 1990, hubieron inconsistencias en el proceso de gestión, lo que trajo consigo ineficiencia en los recursos financieros, malas prácticas en la toma

de decisiones y falta de especialistas para resolver temas de contratos. Esta situación provocó que, Ecuador carezca de servicios de calidad evitando que los ciudadanos gocen de beneficios ofrecidos por el gobierno (Gutiérrez, 2022)

En la actualidad, la Ley Organización del Sistema Nacional de Contratación Pública a través del Registro Oficial No. 395 de 2008 es la base fundamental en los procesos de contratación pública, ya que incentiva a la ciudadanía a fomentar la eficiencia, calidad y transparencia en dichos procesos, permitiendo que los recursos estatales sean un incentivo para economía y finanzas del país (Gutiérrez, 2022).

El Servicio Nacional de Contratación Pública emitió un informe en el 2024 donde evidenció que, la Contratación Pública (CP) alcanzó los 1.263,6 millones de dólares durante el período de enero - marzo 2024, representando el 3,8% del Presupuesto General del Estado (PGE). Sin embargo, datos correspondientes a enero- marzo del 2025 la CP alcanzó 1.484.1 millones de dólares, representando el 4.1% del PGE (Servicio Nacional de Contratación Pública, 2025)

Ante esto, en Ecuador se creó el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con la finalidad de que los datos del Sistema de Contratación Pública del Estado sean ingresados mediante planificación por parte de la entidad contratante en un tiempo específico. Ciertamente el PAC, permite que exista un control estricto en el proceso de adquisición de bienes y servicios, evitando que las entidades públicas realicen procesos administrativos y financieros erróneos, estrategia que ha favorecido a la competitividad de las Pymes nacionales (Gutiérrez, 2022).

A pesar de que Ecuador cuente con un sistema regulatorio con una serie de resoluciones en compras públicas, su principal problema emerge en que, el control del mismo puede darse solo cuando la compra es efectuada, significando que no existe un control previo, lo que se convierte en un limitante ya que induce a que los funcionarios tanto administrativos como quienes ejercen

el rol de contratación cometan errores en razón a los estados financieros del mismo (Gutiérrez, 2022).

1.1.3 Micro contextualización

En lo que concierne a la provincia de El Oro, las compras públicas de enero- marzo del 2025 alcanzaron alrededor de 44.6 millones de dólares representando el 3,0% del PGE. De esta manera, la contratación pública es uno de los sistemas más importantes en el sector económico y financiero a nivel nacional. A pesar de ello, se ha convertido en un tema controversial, ya los procesos de gestión, administración y financieros no han sido aplicados correctamente, ya que indicadores como transparencia y eficacia pasan a segundo plano en dichos procesos.

Desde este enfoque, la Empresa Municipal de Movilidad de Machala EP, es una entidad encargada de desarrollar e implementar sistemas regulatorios que garantizan un transporte sostenible. Según la Ley Orgánica de Transparencia y Acceso a la Información Pública (2008) en el art. 7 de la Difusión de la Información Pública en referencia al art. 118 de la Constitución Política de la República establece que las entidades que pertenecen al sector público tienen la obligación difundir información pública mediante medios de comunicación tanto digitales como tradicionales, a fin de que la ciudadanía tenga conocimiento sobre el proceso de transparencia efectuado entorno a la gestión administrativa y financiera del país.

La Empresa de Movilidad Machala EP es parte de la Asociación de Municipalidades del Ecuador (AME) las mismas que se encuentran administrada por el Municipio que deben cumplir con las Normativas Vigentes en el Ecuador respecto al proceso de contratación pública es un procedimiento legal y técnico al que deben sujetarse tanto la entidad contratante, cuanto los postulante en participar con el propósito de relacionarse jurídicamente con el Estado de cada empresa La Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública establece como pilares

esenciales del proceso de contratación estatal el respeto a la ley, la equidad en el trato a los oferentes, la excelencia en los servicios o productos, la incorporación de avances tecnológico, la ejecución en tiempo oportuno, la participación competitiva, la apertura informativa , la difusión pública de los procesos y el involucramiento de actores nacionales. Estos principios, comunes a todos los procedimientos de selección, se pueden agrupar en las siguientes categorías:

- Libre concurrencia.
- Igualdad de condiciones entre los oferentes.
- Publicidad.
- Transparencia.
- Equidad y eficiencia.

Es importante destacar que estos principios jurídicos son esenciales para el desarrollo de los procesos licitatorios, y cualquier incumplimiento de los mismos puede invalidar el procedimiento de la contratación pública. De esta manera, se muestra el árbol del problema:

Figura 1. *Árbol del problema*



1.1.4 Diagnóstico del problema

La contratación pública juega un rol fundamental en el desarrollo de proyectos y servicios que benefician a la comunidad, ya que permite la correcta administración de recursos públicos para satisfacer las necesidades colectivas. Sin embargo, una de las principales causas de la falta de eficiencia y eficacia en estos procesos radica en las deficiencias en el control interno y la falta de capacitación y selección del personal encargado de llevar a cabo la selección y contratación.

La ausencia de un control interno eficiente genera consecuencias graves, como la pérdida de recursos públicos sin beneficios tangibles para la ciudadanía, paralización de obras, deterioro de infraestructuras inconclusas y, lo que es peor, la desconfianza de la ciudadanía y pueblo en general hacia las autoridades. La falta de transparencia y rendición de cuentas sobre el destino de los recursos públicos disminuye la credibilidad institucional y genera percepciones de corrupción.

Uno de los problemas más evidentes es el tiempo de respuesta prolongado en los procesos de contratación, las licitaciones y adjudicaciones suelen tardar más de lo esperado, afectando la ejecución de proyectos clave, la burocracia excesiva también genera bloqueos en el proceso, limitando afectando al desarrollo socioeconómico de la ciudad de manera directa e indirecta afectando a la institución y al contratista, esta gestión puede provocar retrasos innecesarios en la entrega de obras. Además, la falta de digitalización y automatización de estos procesos permitirá minimizar los riesgos de efectividad y eficiencia en el manejo de los fondos públicos.

En cuanto a la eficacia, la selección inadecuada de proveedores representa un desafío importante. La falta de criterios claros o evaluaciones incorrectas puede llevar a contratar empresas que no cumplen con los estándares de calidad esperados. Esto resulta

en desviaciones en la calidad del servicio y afecta la satisfacción de la ciudadanía en general. Asimismo, la poca transparencia en la información dificulta el acceso público a datos sobre los procesos de contratación, fomentando percepciones de corrupción

Para mitigar estos problemas, es necesario implementar estrategias metodológicas claras y bien fundamentadas. El fortalecimiento del control interno y la capacitación continua del personal pueden mejorar significativamente la supervisión de contratos en la empresa de Movilidad Machala, generando beneficios tanto para la institución gubernamental como para la comunidad.

1.2 Formulación y Sistematización Del Problema

La formulación y sistematización del problema consiste en trazar una pregunta que defina con claridad y precisión el desafío a solucionar. Este paso es crucial, ya que orienta de manera adecuada el enfoque del análisis y las soluciones a efectuar. Generalmente, se logra a través de una pregunta que sintetiza la esencia del problema, estableciendo sus medidas fundamentales. Es esencial que esta pregunta sea clara y específica, abordando los aspectos clave que requieren investigación y solución (Leyva y Guerra, 2021).

Asimismo, es importante que la formulación del problema incluya una visión profunda del contexto en el que surge, teniendo en cuenta tanto factores internos como externos que puedan intervenir en su desarrollo y resolución. Esto no solo delimita el alcance del problema, sino que también facilita la identificación de las causas subyacentes y los posibles resultados si no se resuelve (Bardales, 2021). Al normalizar el problema de esta manera, se establece una base sólida para desplegar estrategias efectivas y soluciones prácticas que aborden los aspectos más característicos y urgentes en la solución de este problema.

1.2.1 Formulación del problema

¿En qué medida, los estados financieros de la Empresa Movilidad Machala EP, permiten identificar ineficiencias, problemas de transparencia y desviaciones normativas en los procesos de contratación pública durante el período 2023?

1.2.2 Sistematización del Problema

- ¿Cuál es la situación actual de los estados financieros de la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala durante el periodo 2023?
- ¿Cuál es el impacto del cumplimiento normativo, transparencia y eficiencia en la elaboración y divulgación de los estados financieros en el proceso de contratación pública de la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala durante el periodo 2023?
- ¿Qué mecanismos o estrategias pueden implementarse para optimizar la elaboración y presentación de estados financieros en la contratación pública de la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala durante el periodo 2023?

1.3 Objetivos de la Investigación

Los objetivos de investigación son la guía que tiene el investigador para el cumplimiento de metas. Una de las características principales es que, cada objetivo debe ser claro y medible; de tal forma que pueda ser adaptado a la estructura que la realización de un estudio (Hurtado, 2020). Tomando en consideración lo dicho, a continuación, se presentan los objetivos de la presente investigación.

1.3.1 Objetivo general

Analizar los procesos de contratación pública y ejecución presupuestaria con la ayuda de normativa gubernamental vigente para la correcta administración de los procesos contractuales.

1.3.2 Objetivos específicos

- Identificar la normativa legal para procesos de contratación pública
- Describir la ejecución presupuestaria para los procesos de contratación pública
- Proponer mecanismos o estrategias que ayuden a optimizar los recursos utilizados en los procesos de contratación.

1.4 Justificación del Proyecto

1.4.1 Justificación Teórica

Desde un enfoque teórico, este estudio se fundamenta en la contratación de obras públicas y estados financieros, mismos que tienen una relación directa con la evaluación de eficiencia, eficacia y transparencia en los diferentes procesos que conciernen a la gestión pública. De acuerdo con Espejel y Cedillo (2024) las instituciones públicas que suelen tener una administración exitosa, son aquellas que han logrado mantener un enfoque integral y transparente, fortaleciendo las capacidades organizacionales orientadas hacia el buen servicios y efectividad en los procesos de cumplimiento operativos, administrativos y generanciales.

Es decir que, una adecuada contratación pública no solo optimiza el desempeño institucional, sino que también fortalece la confianza en las instituciones gubernamentales. Es por ello que, este estudio proporcionará una base sólida que facilite la comprensión de cómo los estados financieros en los procesos de contratación pública pueden alinearse a los objetivos estratégicos de la Empresa Movilidad Machala EP y los

estándares internacionales establecidos por organismos de control como SERCOP, CGE, LOSNCP, SNCP y SOCE.

1.4.2 Justificación Metodológica

Este estudio se fundamenta en la metodología cualitativa, ya que permitirá realizar un análisis más profundo y preciso del objeto de estudio. Al utilizar el enfoque cualitativo se obtendrá una visión integral del estado financiero de la empresa al igual que su impacto en la contratación pública. Este enfoque permitirá que la información sirva de apoyo para facilitar el proceso de toma de decisiones en la empresa respecto al proceso de contratación.

Además, garantizará una toma de decisiones basada en evidencias tanto objetivas como subjetivas, lo que contribuirá a la mejora de la eficiencia, transparencia y gobernanza dentro de los procesos de contratación pública. En este contexto, se justifica lo siguiente:

El análisis cualitativo se llevará a cabo mediante la entrevista que permitirá entender los aspectos subjetivos que afectan la calidad del proceso de contratación. Esto incluye el análisis de indicadores como tiempos de respuesta, costos asociados, frecuencia de participación en las licitaciones, entre otros. Esta información es clave para evaluar la eficiencia de los procedimientos, detectar áreas problemáticas y medir el impacto de las políticas de contratación pública sobre los recursos y objetivos institucionales de un periodo económico.

En conjunto, el enfoque metodológico descriptivo permitirá obtener una visión integral de la situación actual de los procesos de contratación pública en la empresa Movilidad Machala EP. Además, garantizará una toma de decisiones basada en evidencias

tanto subjetivas, lo que contribuirá a la mejora de la eficiencia, transparencia y gobernanza dentro de los procesos de contratación pública.

Este enfoque metodológico también se justifica por la necesidad de alinearse con las normativas y mejores prácticas internacionales, como las recomendaciones de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) y Transparencia Internacional, para asegurar que las prácticas de contratación pública en la empresa Movilidad Machala EP se mantengan en conformidad con los estándares internacionales. La combinación de estos enfoques permitirá no solo diagnosticar la situación actual, sino también proponer soluciones prácticas y efectivas que contribuyan al fortalecimiento del sistema de contratación pública en la Empresa de Movilidad de Machala EP.

1.4.3 Justificación práctica

En términos prácticos, esta investigación tiene un impacto directo en la optimización de los recursos públicos y en la mejora de la calidad de los servicios proporcionados por la Empresa Movilidad Machala EP. La identificación de deficiencias y la formulación de soluciones permitirán la implementación de estrategias destinadas a reducir costos, tiempos y riesgos asociados con los procesos de contratación. Además, se prevé fortalecer la capacitación y contratación del personal calificado para involucrarlo y promover el uso de tecnologías modernas que faciliten una gestión eficiente.

1.4.4 Delimitación del problema

1.4.4.1 Delimitación espacial

Figura 2.

Delimitación espacial



Fuente: (Google Maps, s.f.)

País: Ecuador

Región: Costa

Provincia: El oro

Capital: Machala

Institución: Empresa de Movilidad de Machala EP.

El estudio se llevará a cabo en la ciudad de Machala, capital de la provincia de El Oro, Ecuador. En el periodo 2023 el análisis de los procesos de contratación pública gestionados por empresa Movilidad Machala EP y las relaciones establecidas con proveedores y contratistas locales, Nacionales e Internacionales, así como el impacto de estos procesos en el desarrollo de la región.

1.4.4.2 Delimitación de tiempo

El análisis se centrará en los procesos de contratación pública realizados por la Empresa Movilidad Machala EP durante el período comprendido para el año 2023. Este intervalo abarca cambios significativos en las políticas y prácticas de contratación pública

1.4.4.3 Delimitación universal

El estudio está dirigido a los actores clave involucrados en los procesos de contratación pública de la empresa Movilidad Machala EP, incluyendo:

- **Funcionarios públicos:** Personal administrativo y técnico responsable de la planificación, ejecución y supervisión de los procesos de contratación pública.
- **Proveedores y contratistas:** Empresas y personas naturales que participan en las licitaciones y adjudicaciones.
- **Ciudadanía:** Beneficiarios directos de los proyectos y servicios derivados de la contratación pública.

La gestión de la empresa Movilidad Machala EP, sino que también sean replicables en otras instituciones del sector público con contextos similares. Este estudio estará alineado con las normativas nacionales e Internacionales vigentes y las recomendaciones internacionales en materia de control interno y transparencia en contratación pública. Esto permitirá proponer estrategias que no solo fortalezcan la gestión de la empresa Movilidad Machala EP, sino que también sean replicables en otras instituciones del sector público con contextos similares.

Capítulo II. Fundamentación Teórico – Epistemológica

2.2 Bases teóricas de la investigación

2.2.1 *Estados financieros*

Los estados financieros son documentos que muestran la situación contable de una empresa, según Mojica (2022) permiten identificar las garantías económicas que posee una entidad, el nivel de endeudamiento, el grado capital y la gestión realizada respecto a inversiones y demás procesos en relación a la toma de decisiones. Es decir, ayudan a tener a una visión integral sobre el balance y estado económico de una entidad.

2.1.1.1 Liquidez y solvencia. El término liquidez se refiere a la habilidad de una empresa para afrontar sus obligaciones económicas en corto plazo; es decir, para pagar sus deudas más inmediatas usando bienes que puedan convertirse en dinero de manera ágil y sin una reducción importante en su valor. Esto abarca el dinero en efectivo, saldos en cuentas bancarias, cuentas por cobrar y otros recursos circulantes que pueden convertirse en liquidez en un periodo inferior a doce meses. Mantener un nivel óptimo de liquidez permite a la empresa afrontar sus costos operativos, abonar a proveedores y atender otras obligaciones urgentes sin necesidad de incurrir a financiamiento adicional (Ávila et al., 2022).

En contraste, Fonseca y Hernández (2024) explican que la liquidez es el ente esencial de una empresa, al igual que la solvencia. Si ambos no son concretados, la empresa no tendrá la capacidad para estar dentro del mercado competitivo. Ya que, son la habilidad de una empresa para afrontar sus compromisos financieros, tanto actuales como futuros, considerando un enfoque a largo plazo.

Una entidad solvente cuenta con una estructura patrimonial robusta y con la capacidad de generar ingresos suficientes para cubrir la totalidad de sus obligaciones, ya sean de corto a largo plazo. Este indicador es indispensable para evaluar la estabilidad

financiera y la sostenibilidad económica del negocio, y resulta necesaria al momento de acceder a créditos en condiciones favorables, ya que trasmite confianza a los prestamistas sobre la capacidad de la organización para responder adecuadamente a sus compromisos.

2.1.1.2 Razón de liquidez. La razón de liquidez, también conocida como índice de solvencia inmediata, es una métrica financiera que ayuda a analizar la capacidad de una organización con el fin de cumplir con sus obligaciones de corto plazo, en otras palabras, aquellas deudas o compromisos que deben pagarse en un periodo breve de tiempo (Haro, et al., 2023). Estos autores acotan que esta métrica principalmente se basa en los activos líquidos de la empresa, los cuales son recursos que pueden convertirse en dinero en efectivo, de forma rápida y sin pérdida significativa de valor. Entre estos activos se incluyen, el efectivo disponible, los saldos bancarios y ciertos instrumentos financieros fácilmente negociables.

Desde la perspectiva de Ramirez y Maldonado (2020) este principio es necesario tanto para la administración interna, como para el análisis externo del Estado económico de una entidad, puesto que facilita determinar si hay fondos suficientes a disposición para hacer frente a obligaciones y responsabilidades urgentes.

En el contexto empresarial, Aranda et al. (2020) explican que la razón de liquidez suele calcularse al comprar los bienes disponibles de formas inmediata con los compromisos financieros próximos, al dividir los activos líquidos entre las deudas que deben pagarse en el mismo lapso de tiempo.

Un resultado mayor a 1 sugiere que la entidad posee más bienes líquidos que deudas inmediatas, lo cual se nota una adecuada solvencia y menor exposición al riesgo financiero. Por el contrario, un valor por debajo de uno puede advertir sobre insuficiencia de recursos disponibles, lo que podría generar dificultades para cumplir con sus responsabilidades financieras en el corto plazo (Carrión, 2024).

Es así como diferentes estudios llevados a cabo en los últimos años, han destacado que el índice de liquidez no sólo verifica la actitud de una empresa para tener sus obligaciones inmediatas, sino que, además, ofrece información relevante sobre su situación financiera, integral, contribuyendo a la identificación temprana y administración efectiva de posibles riesgos económicos (Santiesteban et al., 2020).

De igual forma, Nolzco et al. (2020) destacan que el uso estratégico de estas herramientas de medición contribuye al mejoramiento de la toma de decisiones y al manejo estructurado de las finanzas empresariales, elementos esenciales para asegurar la sustentabilidad a futuro y el crecimiento continuo de las compañías de las compañías en entornos económicos cambiantes y dinámicos.

2.1.1.3 Capital de trabajo (Activos corrientes y Pasivos corrientes). El capital de trabajo constituye un pilar importante y necesario en el ámbito administrativo y financiero en las empresas, dado que refleja los fondos disponibles para atender compromisos a corto plazo y garantizar la continuidad de las actividades cotidianas del negocio (Díaz et al., 2023).

Se calcula restando las obligaciones financieras de corto plazo de los bienes que la empresa posee o planea utilizar en el mismo periodo. Es decir, representa la diferencia entre los recursos disponibles y los compromisos inmediatos; si el resultado es favorable, indica que la organización dispone de fondos suficientes para cumplir con sus pagos y continuar con sus operaciones sin inconvenientes. Esto incluye factores como el dinero en caja, lo que hay en el banco o lo que se espera, cobrar pronto, menos las facturas, sueldos u otras deudas, que hay que pagar en menos de un año (Álvarez y Pizarro, 2022)

Para González (2023), la característica principal de los activos corrientes es su alta rotación y facilidad para transformarse en efectivo, lo que ayuda a la organización o

empresa a mantener una buena capacidad de respuesta ante necesidades operativas inmediatas y conservar su flexibilidad financiera.

Estos activos son de suma importancia para la gestión diaria del negocio, debido a que aseguran la disponibilidad de liquidez para atender pagos urgentes como nóminas de proveedores y otros gastos corrientes. Entre los activos corrientes más comunes se encuentra el dinero en efectivo, las cuentas por cobrar, los inventarios, y las inversiones de corto plazo, todos ellos recursos que pueden utilizarse en el corto plazo sin dificultades (González, 2023).

Por el contrario, los pasivos corrientes abarcan todas aquellas deudas y compromisos financieros que deben ser pagados en corto plazo, como las cuentas por pagar, los préstamos bancarios de corta duración, las obligaciones laborales y otros pagos inmediatos similares. Para evitar problemas es necesario liquidar y garantizar el cumplimiento oportuno de estas responsabilidades, y es esencial que la empresa realice una gestión eficiente de sus pasivos corrientes, ya que una administración adecuada evita la dependencia financiera externa con altos costos (Haro et al., 2023).

2.1.1.4 Solvencia financiera. La solvencia financiera es la aptitud que posee un individuo, institución u organización para afrontar sus compromisos monetarios y asumir sus desembolsos o adeudos en un lapso de tiempo específico. En palabras sencillas, una persona o negocio es estable, económicamente, cuando tiene suficientes bienes como propiedades, ganancias o capital, para cumplir con sus obligaciones de pago, ya sea en el presente o en el futuro (Saus et al., 2023).

Investigaciones actuales resaltan que la estabilidad financiera no solo es esencial para la sostenibilidad de negocios y familias, sino que también funciona como un indicador de la fragilidad económica ante situaciones críticas o contextos desfavorables (Mosquera, 2024). Partiendo desde este punto, Coaquira et al. (2021) este concepto se

fundamenta en la aptitud de producir ingresos adecuados para asumir responsabilidades económicas, diferenciándose entre la solvencia técnica que es cuando los recursos propios permiten saldar las deudas, y la solvencia real, que depende de la liquidación de bienes o del acceso a financiación ajena para cumplir con los compromisos.

Marchena (2023) destaca que el análisis de la estabilidad económica de una organización debe abordarse de forma integral, combinando indicadores cuantitativos como las ratios financieras, por ejemplo, el de solvencia, que compara los activos totales con las obligaciones existentes junto con enfoques cualitativos que tomen en cuenta aspectos futuros relacionados con la economía, sociedad y tecnología.

Desde el punto de vista de Gámez et al. (2020), las investigaciones actuales concuerdan en que conservar niveles apropiados de estabilidad financiera, es necesario para obtener condiciones más favorables de crédito, minimizar peligros, económicos y reforzar la capacidad de adaptación frente a transformaciones del entorno, lo cual es fundamental en un contexto mundial, cada vez más inestable y exigente.

2.1.2 Rentabilidad

La rentabilidad empresarial es un concepto esencial que expresa la capacidad de una organización para obtener utilidades a partir de los recursos que controla o gestiona. Esta se evalúa mediante distintos indicadores financieros que permiten analizar si una empresa aprovecha sus activos, su capital y sus ingresos por ventas para generar beneficios (Obando et al., 2020).

Estos autores acotan que la rentabilidad representa el grado en que una empresa logra producir utilidades y crea valores utilizando sus recursos disponibles. Es importante analizarlas mediante herramientas financieras con el fin de entender su situación económica y así mejorar la toma de decisiones gerenciales y asegurar un desarrollo sostenido en el tiempo.

2.1.2.1 Rentabilidad sobre activos (ROA) (Utilidad neta / Activos totales).

Según lo planteado por Gaytán (2022) la rentabilidad sobre activos, calculado como la relación entre las utilidades netas y el total de activos, constituye un indicador clave para evaluar qué tan eficazmente una empresa utiliza sus recursos disponibles para generar beneficios. Además, el autor señala que el ROA es especialmente útil para comparar el desempeño financiero de distintas empresas dentro de un mismo rubro, ya que refleja la habilidad de transformar sus recursos en beneficios financieros.

En palabras de Soto y Marines (2023) un ROA elevado refleja una sólida eficiencia en las operaciones, mientras que un ROA reducido puede evidenciar deficiencias en la administración o un aprovechamiento ineficaz de los recursos, aunque no implica necesariamente un riesgo financiero significativo. Asimismo, el ROA reacciona a variaciones en el volumen total de activos; un crecimiento en los recursos sin un aumento proporcional en las ganancias puede disminuir este índice.

Es importante recalcar que estudios actuales también han explorado el vínculo entre el ROA y otros indicadores económicos, como el Rendimiento Sobre el Capital (ROE). Una investigación realizada en el año 2025, sobre compañías incluidas en el índice S&P/BMV Total México ESG identificó una correlación positiva y relevante entre el ROA y el ROE durante el periodo 2021 a 2023 con valores que fluctuaron entre 0.65 y 0.78 (Ortiz, 2025).

Esto sugiere que una mayor efectividad en la utilización de los activos (ROA) suele traducirse en mayores beneficios para los accionistas (ROE). Las fluctuaciones en la intensidad de esta relación se explican por factores económicos y tácticos propios de cada periodo, incluyendo efectos persistentes de la pandemia y transformaciones en el entorno macroeconómico. Esta conexión es importante ya que representa un equilibrio

entre el desempeño operativo y la rentabilidad financiera, elementos esenciales para la sostenibilidad corporativa y la captación de capital (Ortiz, 2025).

2.1.2.2 Rentabilidad sobre patrimonio (ROE) (Utilidad neta / Patrimonio). La rentabilidad sobre patrimonio o Return on Equity (ROE) representa un parámetro contable importante que tiene como fin evaluar la eficiencia de una compañía para producir ganancias netas utilizando los fondos proporcionados por sus socios inversionistas. El ROE representa el nivel de ganancia que una empresa logra obtener por cada unidad monetaria aportada por sus propietarios, expresado como un porcentaje (Saputra, 2022).

Esta medida es muy valorada por analistas financieros y personas inversoras, pues ofrece información clave sobre la eficiencia con la que una entidad administra sus recursos propios para generar beneficios y retribuir a sus accionistas, ya sea mediante la distribución de dividendos o a través del aumento en el valor de sus acciones. Asimismo, el ROE sirve como punto de referencia para contrastar la rentabilidad entre distintas empresas, no obstante, debe ser analizado con prudencia, puesto que un valor elevado de este indicador también puede estar relacionado con un nivel significativo de endeudamiento, lo cual incrementa la exposición al riesgo financiero (Kumar y Vachhani, 2021)

El ROE se determina al calcular la proporción entre las ganancias netas y el patrimonio de la empresa, expresando el resultado como un porcentaje al multiplicarlo por cien. Este patrimonio incluye tanto el dinero aportado por los socios como los fondos acumulados por la organización con el tiempo. Así, el ROE permite establecer una relación clara entre las utilidades obtenidas y los recursos financieros comprometidos por los dueños de la compañía (Valdés et al., 2020).

2.1.3 Eficiencia en el uso

La eficiencia en el uso habla sobre la habilidad de una empresa para obtener el máximo rendimiento posible empleando la mínima cantidad de insumos ya sean materiales, económicos, humanos o temporales. En la práctica esto significa lograr una mayor producción con menores recursos, minimizando pérdidas y perfeccionando los procesos con el fin de incrementar la productividad y disminuir los gastos (Piedra, et al., 2021).

En cuanto a los indicadores de eficiencia Rico et al. (2022) señalan que son instrumentos fundamentales para evaluar esta aptitud, ya que facilitan la detección de áreas donde los recursos se emplean de forma adecuada y aquellas en las que se presentan posibilidades de optimización.

2.1.3.1 Rotación de inventarios. Para Núñez (2021) la rotación de inventarios es uno de los indicadores financieros más importantes que tiene una empresa para impulsar su crecimiento económico, el cual permite identificar el tipo de estrategias empleadas por la empresa, mediante el análisis, evaluación e inversión en relación a sus ingresos. Está relacionado significativamente con factores que influyen directamente en las políticas, control y mejoramiento de la empresa, tales como: tiempo de reposición de productos, elección de proveedores, gestión de compras, uso de sistemas de control de los inventarios, entre otros.

2.1.3.2 Costo de contratación pública (Gastos administrativos / Total de contratos adjudicados). La trayectoria de este indicador debe realizarse, teniendo en cuenta el rubro al que pertenece la organización, ya que la rotación de activos puede variar notablemente entre diferentes industrias. De tal forma, que resulta importante observar la

evolución del indicador a lo largo del tiempo, con el fin de detectar, mejoras o retrocesos en la administración de los bienes (Observatorio de Contratación Pública, 2020).

Cuantificar este costo resulta necesario para fomentar la transparencia y mejorar la eficacia en los procesos de contratación estatal, ya que permite detectar oportunidades para disminuir gastos sin comprometer la legalidad ni la calidad de las adquisiciones. Asimismo, el monitoreo constante de este indicador, favorece una gestión más eficiente en los fondos públicos y refuerza la credibilidad en las entidades responsables de compras y contrataciones (Faz et al., 2023).

2.1.3.3 Tiempo promedio de adjudicación (Días desde la convocatoria hasta la adjudicación). El tiempo promedio de la adjudicación en los procesos de contratación estatal hace referencia al lapso que transcurre entre la apertura de propuesta y la formalización final del contrato con el proveedor seleccionado. Esta duración puede diferir ampliamente dependiendo del mecanismo de contratación empleado, la complejidad del objeto contractual y el valor económico comprometido (Alcívar y Rodríguez, 2021).

Autores como Vaca (2022), explican que el valor económico del contrato impacta directamente en la extensión del procedimiento: los contratos en mayor cuantía suelen implicar plazos más largos, ya que exigen el cumplimiento de requisitos adicionales y evaluaciones más exhaustivas. En términos generales, los procesos cuyo presupuesto sobrepasa el millón de dólares puede prolongarse por más de cuatro meses, mientras que las contrataciones de menor cantidad de dinero suelen resolverse en aproximadamente dos meses o incluso en menos tiempo.

2.1.4 Endeudamiento

El endeudamiento o apalancamiento corporativo, es una métrica financiera que muestra el grado en que una organización recurre a fondos ajenos para sustentar sus actividades, en comparación con sus recursos patrimoniales. En términos simples, este indicador revela que proporción del capital total proviene de obligaciones financieras, frente al aporte realizado por los socios o accionistas, permitiendo así analizar la configuración financiera de la empresa y el nivel de exposición al riesgo que enfrentan tanto los prestamistas como los propietarios (Freire et al., 2023).

De acuerdo con Marchena (2023) el índice de endeudamiento se obtiene al dividir el total de pasivos entre el patrimonio neto o fondos propios, y suele expresarse en forma porcentual. Este parámetro puede evaluarse de manera general o segmentarse en función del plazo de las obligaciones financieras, distinguiendo, entre deuda a corto y a largo plazo.

Interpretar el coeficiente de endeudamiento es de suma importancia para evaluar la estabilidad económica de una empresa. Un rango considerado saludable. Suele ubicarse entre 0.4 y 0.6, lo cual refleja una proporción equilibrada entre fondos propios y financiamiento externo. Cuando el ratio supera el 0.6, puede señalar una carga excesiva de deudas, lo que incrementa la exposición al riesgo financiero y la dependencia de capitales ajenos. En cambio, niveles por debajo de 0.4 pueden evidenciar una política financiera conservadora, aunque también podrían sugerir un uso limitado de apalancamiento para potenciar el desarrollo y expansión del negocio (Huaraca et al., 2022).

2.1.4.1 Razón de endeudamiento (Pasivos totales / Activos totales) . Desde la perspectiva de Graffigna (2023) la razón de endeudamiento es una métrica contable que revela qué fracción del total de bienes de una organización ha sido respaldada por obligaciones crediticias. Se determina al dividir el total de compromisos financieros entre el conjunto de bienes de la entidad, lo que permite identificar qué cantidad de los medios utilizados por la compañía proviene de financiamiento externo en comparación con los fondos propios.

En palabras de Torres et al. (2024) este coeficiente resulta esencial para valorar el grado de exposición financiera de una compañía, ya que un índice elevado denota una mayor dependencia de recursos ajenos, lo que podría aumentar la fragilidad entre variaciones en el entorno económico o en los tipos de interés.

En cambio, un nivel bajo sugiere una configuración económica más cautelosa, aunque también podría indicar un menor aprovechamiento del apalancamiento como motor de expansión. Asimismo, examinar esta proporción, brinda directivos, inversores y prestamistas una base sólida para tomar decisiones bien fundamentadas respecto a la estabilidad económica y la viabilidad futura de la entidad (Torres et al., 2024).

2.1.4.2 Cobertura de intereses (Utilidad operativa / Gastos por intereses). El índice de cobertura de intereses es una métrica económica que evalúa la facultad de una organización para afrontar el pago de los intereses asociados a sus obligaciones financieras, utilizando las utilidades generadas por su actividad operativa. La cobertura de intereses se determina al dividir la ganancia operativa, conocida como EBIT (resultado antes de intereses impuestos), entre los costos financieros por concepto de intereses.

Este parámetro indica cuántas veces las entidades Son capaces de asumir sus compromisos, vinculados al pago de intereses, únicamente con los beneficios derivados de su gestión principal (Carrillo et al., 2022).

Para Carrillo et al. (2022) afirma que, la cobertura de intereses es un índice necesario para prestamistas, inversores y administradores, ya que ofrece una perspectiva precisa acerca de la situación económica de la empresa y su actitud para cumplir con sus obligaciones crediticias.

2.1.5 Cumplimiento presupuestario

El cumplimiento presupuestario tiene como fin evaluar el nivel en que una organización ya sea del sector privado o público, lleva a cabo su plan financiero, de acuerdo a lo previsto inicialmente. Este indicador muestra la correspondencia entre los fondos asignados y los gastos efectivamente incurridos durante un lapso específico, permitiendo analizar si se han empleado los recursos de manera eficiente, inconforme a los propósitos definidos (Orellana et al., 2024).

Desde el punto de vista de Orellana et al. (2024) un elevado grado de ejecución presupuestaria, señala que la organización administrada correctamente sus fondos, mientras que variaciones importantes pueden indicar dificultades en la planificación, la implementación o monitoreo financiero.

2.1.5.1 Ejecución presupuestaria (Gasto real / Presupuesto aprobado). Para, Anzoategui (2024) la ejecución presupuestaria como un parámetro que cuantifica el nivel de cumplimiento del presupuesto autorizado por una institución, mostrando el porcentaje de desembolso real, respecto al monto inicialmente asignado.

Esta autora acota que se determina dividiendo el gasto efectivamente incurrido (devengado o ejecutado) entre el presupuesto establecido y multiplicado por 100 para expresarlo como porcentaje. Este indicador permite analizar cuán eficiente, ha sido la gestión en el uso de los fondos disponibles para alcanzar sus metas y actividades dentro de un periodo específico

2.1.5.2 Variación presupuestaria . Desde la perspectiva de Cornejo (2022) la variación presupuestaria tiene como objetivo mostrar la disparidad entre el presupuesto autorizado y el desembolso efectivo realizado por una institución en un periodo específico, expresado como un porcentaje del presupuesto original.

Este indicador permite evaluar en qué grado la ejecución financiera se ajusta o se aleja de lo proyectado, ofreciendo datos útiles para analizar la eficiencia y el control en la administración de los fondos. Cuando la diferencia es positiva, implica que el desembolso efectivo fue inferior al monto presupuestado, lo que puede entenderse como un ahorro, o una subejecución, en cambio, una diferencia negativa señala que el gasto ejecutado superó lo planificado, lo cual podría reflejar sobre costos o desviaciones que requieren, supervisión y análisis detallado (Barzola, 2021).

2.1.6 Cumplimiento normativo

El cumplimiento normativo empresarial es el conjunto de medidas, procedimientos y directrices, que una compañía adopta para garantizar que sus operaciones se alinean con todas las leyes, disposiciones reglamentarias y normas vigentes que rigen su industria y ubicación geográfica (Gutiérrez, et al., 2022).

Este acatamiento incluye desde normativas laborales, de seguridad y tributarias, hasta disposiciones particulares del sector, resguardo de información personal, prevención de corrupción y códigos de conducta ética. Su propósito principal es evitar

riesgos jurídicos, económicos y de imagen que puedan surgir por faltas de cumplimiento, asegurando así, una gestión empresarial, lícita, íntegra y comprometida con la responsabilidad (Calderón et al., 2021).

2.1.6.1 Porcentaje de contratos ajustados al marco normativo vigente. El porcentaje de contratos ajustados al marco normativo vigente, es un parámetro que evalúa la proporción de acuerdos contractuales que una organización, sin importar si es del sector público o privado, se realizan conforme a leyes, reglamentos y normativas vigentes. Este indicador es necesario para asegurar la solicitud, claridad y eficacia en los procedimientos de contratación, además de reducir posibles riesgos jurídicos y de imagen (Servicio Nacional de Contratación Pública, 2024).

La estimación de este porcentaje implica verificar que los acuerdos celebrados respeten los procedimientos legales estipulados, incluyan las garantías exigidas y se adecúen a los lineamientos definidos en los documentos formales del proceso licitatorio. No obstante, la determinación exacta de este indicador puede verse limitada por la carencia de plataformas integradas de gestión y de informes veraces, Como sucede en ciertos países, donde no existe un sistema centralizado que permita valorar el cumplimiento legal de forma integral y precisa (Servicio Nacional de Contratación Pública, 2024).

2.1.6.2 Número de auditorías realizadas. El número de auditorías efectuadas en el ámbito corporativo, fluctúa dependiendo del Estado, el volumen y la naturaleza jurídica de las organizaciones, así como las normativas aplicables. Por ejemplo, en Ecuador, conforme a información actual, existe más de 1 millón de entidades activas, de las cuales

están sujetas evaluaciones financieras para asegurar la claridad y la veracidad de su registro contable. En 2023, el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) notificó que 174,789 compañías poseían instrumentos financieros en uso, lo cual incrementa la demanda de inspecciones para corroborar la precisión de sus informes financieros y reforzar la credibilidad ante inversionistas y organismos crediticios (Marca y Torres, 2025).

En este sentido, la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala en el 2023 no a aplicado auditorías de manera constante, ya que según el personal entrevistas solo hay constancia de 3 auditoría; mientras que otros dijeron no haber tenido conocimiento que la empresa fue auditada. Lo que corresponde a la carencia de un sistema de seguimiento y divulgación de auditorías.

2.1.6.3 Nivel de cumplimiento de normativas contables. El grado de adherencia a las disposiciones contables, en el ámbito empresarial, hace referencia al nivel en que las compañías aplican de forma adecuada las normativas, principios y reglamentaciones contables en vigor, como las normas internacionales e información financiera (NIIF), adoptada en diversos países, incluido Ecuador. Esta observancia es esencial para asegurar que los informes financieros representan de forma fidedigna y clara la realidad económica de la organización, favoreciendo la toma de decisiones estratégicas, el acceso a los recursos financieros y la confianza, por parte de inversionistas y organismos de control (Albuja y Ordóñez, 2024)

2.1.7 Transparencia

La transparencia es un valor esencial, tanto en el sector corporativo, como la gestión pública, y hace alusión a la disponibilidad, apertura y comprensibilidad en la comunicación de datos relevantes sobre la administración, estructura organizacional y resultados de una entidad (Villoria, 2021)

En el ámbito empresarial, la transparencia implica que las organizaciones implementen directrices y medidas que faciliten a sus diversos grupos de interés, como accionistas, consumidores, organismos reguladores y la comunidad, en general, el acceso a información sobre sus operaciones, programas de sostenibilidad y consecuencias derivadas, de forma puntual y sin restricciones (Villoria, 2021).

2.1.7.1 Eficiencia. Se conoce como eficiencia financiera al parámetro que evalúa la actitud de una organización o entidad para aprovechar sus fondos monetarios, se forma óptima, consiguiendo maximizar sus beneficios al menor costo posible. En el ámbito de las Cooperativas de Ahorro y Crédito (COACs) en Ecuador, investigaciones recientes señalan que estas entidades logran un promedio de eficacia económica cercano al 83% durante el lapso del 2017-2019. Este valor refleja la capacidad de las COACs para administrar sus bienes y obligaciones, reducir sus costos operativos y mantener un balance entre rentabilidad y sustentabilidad (Superintendencia de Economía Popular y Solidaria, 2022).

Asimismo, al considerar la dimensión social, particularmente la inclusión financiera, la eficiencia total de estas cooperativas puede incrementarse hasta un, 91%, lo que evidencia no sólo su eficiencia, desde el punto de vista financiero, sino que también desempeñan una función social relevante (Superintendencia de Economía Popular y Solidaria, 2022). En el ámbito financiero, la eficacia se analiza a través de parámetros como el retorno operativo sobre los activos (ROA), la proporción de costos operativos, respecto al margen financiero y a los gastos en personal en relación con el total de activos (Aguilar et al., 2019).

La Constitución de la República del Ecuador, en el artículo 211 establece que la Contraloría General del Estado es un ente técnico, autónomo en lo administrativo, presupuestario y financiero. Teniendo como atribuciones principales:

- Controlar ingresos, gastos, inversiones y uso de recursos públicos
- Realizar auditorías continuas en estados públicos y servidores
- Dictar regulaciones generales
- Brindar asesorías obligatorias a los ciudadanos que soliciten información en materia de sus competencias (Contraloría General del Estado , 2025).

2.1.7.2 Eficacia. La eficacia se refiere al cumplimiento de las metas empresariales, establecidas mediante la asignación de recursos en relación a las exigencias necesarias para alcanzarlas, tomando en cuenta un plazo estimado. La constancia del mismo, se realiza a través de una evaluación que se lleva a cabo con base a los resultados obtenidos al concluir un proyecto (Rodríguez et al., 2020).

2.1.7.3 Accesibilidad de información financiera en portales públicos. De acuerdo con la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros (2022) la accesibilidad de información financiera en portales públicos en Ecuador está normada y respaldada, principalmente por la ley orgánica de transparencia y acceso a la información pública (LOTAIP), la cual establece el derecho de los ciudadanos, a obtener información pertinente sobre la administración y el estado financiero de instituciones públicas y organizaciones privadas que estén bajo supervisión del Estado.

En la realidad operativa, sitios web institucionales como el de la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros (2022) (SCVS), ofrece al público acceso a la información contable de la sociedades, incluyendo balances financieros, reportes, administración y listados de directivos y socios. Las empresas bajo supervisión de la SCVS están obligadas a remitir esta información anualmente, su disponibilidad permite que usuarios, inversores y organismos de control accedan a detalles sobre activos, pasivos, patrimonio, ingresos y egresos, facilitando así la evaluación de su desempeño económico y fomentando la participación ciudadana en el control institucional.

De esta manera, para ingresar al portal de transparencia de la SCVS, los usuarios deben dirigirse hacia el sitio web oficial <https://www.supercias.gob.ec/portalscvs/transparencia.html> y seleccionar la opción que corresponde al portal de transparencia, el cual ha sido habilitado con la finalidad de dar cumplimiento a la Ley Orgánica de Transparencia y Acceso a la Información Pública (LOTAIP), debido a que este exige a las instituciones públicas garantizar el acceso a la información de manera segura y clara.

Antes de acceder al portal, el sistema solicita que los usuarios completen un formulario web con sus respectivos datos personales, con el propósito de prevenir el uso indebido de la información pública. Estos datos incluyen: nombres completos, número de cédula de identidad, correo electrónico y motivo por el cual entra a consulta. Una vez culminado el proceso, la plataforma se habilita para brindar conocimiento sobre transparencia activa e información relacionada a lo solicitado por los usuarios.

2.1.7.4 Número de informes de rendición de cuentas publicados. El número de informe de rendición de cuentas publicados en Ecuador es significativo, ya que la Ley Orgánica de Participación Ciudadana en el art. 90 establece como obligación para todas las autoridades estatales, representantes legales, empresas públicas, entidades privadas que administran recursos públicos o desarrollen actividades de interés general, así como para los medios de comunicación, la presentación anual de rendición de cuentas (Consejo de Participación Ciudadana y Control Social, 2022).

El Consejo de participación ciudadana y control social, se encarga de recolectar y publicar estos documentos en su plataforma digital, donde se puede consultar los reportes correspondientes a los últimos años, desde el 2013, hasta el 2024, clasificado, según por los periodos de gestión (Consejo de Participación Ciudadana y Control Social, 2022).

2.1.7.5 Índice de participación ciudadana en procesos de contratación. De acuerdo con la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y la Ley Orgánica de Participación Ciudadana y Control Social, para ser parte de la participación ciudadana se necesita cumplir con los siguientes requisitos:

- Ser mayor de edad y estar en pleno ejercicio de los derechos políticos
- Contar con una identificación válida (cédula o Ruc)
- Si es empresa, estar legalmente constituida
- Registrarse en los mecanismos habilitados por las entidades públicas
- Realizar solicitudes, observaciones o reclamos de manera escrita y fundamentada.

Por otra parte, la participación ciudadana está integrada por los siguientes organismos:

- Desde el mecanismo de democracia representativa: Ciudadanos elegidos en funciones del estado: ejecutivos, lehislativos, judiciales, electorales y de transparencia y Control Social.
- Desde el mecanismo de democracia directa: Organismos de iniciativa popular, normativas, referéndum, consulta popular, revocatoria del mandato.
- Desde el mecanismo comunitario: Organizaciones sociales, voluntariados, organizaciones comunitarias, a través de veedurías, audiencias, asambleas, cabildos populares, observatorios, etc (Consejo de Gobierno de Régimen Especial, 2025).

Desde este enfoque, los actores de participación ciudadana desempeñan funciones clave en el proceso de contratación pública, las cuales se describen de la siguiente manera:

- Supervisan y establecen control social en los procesos de contratación

- En los procesos de planificación, licitación y adjudicación se encargan de presentar las respectivas observaciones
- Analizan y acceden a la información pública con la finalidad de relacionarla a contratos, presupuestos y proveedores
- Presentan participación activa en las audiencias públicas y espacios de deliberación
- Se encargan de presentar denuncias o reclamos ante irregularidades detectas
- Evalúan la gestión pública a través de informes ciudadanos
- Promueven la transparencia para erradicar la corrupción nacional (Consejo de Gobierno de Régimen Especial, 2025).

Si bien, el índice de participación ciudadana en procesos de contratación, mide el grado en que la sociedad se involucra activamente en la supervisión y seguimiento de estos procedimientos, fomentando la transparencia, la integridad y la eficiencia en el manejo de los recursos estatales. En el contexto nacional, las normativas vigentes como la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y la Ley Orgánica de Participación Ciudadana y Control Social, incorporan mecanismos que promueven dicha intervención, tales como observaciones por parte de la ciudadanía, instancias de consulta pública, acceso a la información relevante, canales para presentar reclamaciones y apelaciones y auditorías afectadas por la Contraloría General del Estado (Chariguamán y Alarcón, 2025).

2.1.8 Tiempo promedio de adjudicación de contratos

El tiempo promedio requerido para adjudicar contratos en Ecuador varía dependiendo del mecanismo de contratación utilizado. De acuerdo con un reporte del servicio nacional de contratación pública (SERCOP) de marzo de 2025 los plazos efectivos promedios en el régimen común se sitúan entre 28 y 32 días, a pesar de qué, los

términos estipulados en la normativa contemplan periodos más breves de 17 a 20 días. Esta discrepancia puede tener un impacto negativo sobre la competitividad, y la eficiencia de los procesos de contratación estatal (Servicio Nacional de Contratación Pública del Ecuador, 2025).

2.1.8.1 Costo administrativo por proceso de contratación pública. El caso administrativo asociado a cada proceso de contratación pública en el país, se calcula mediante la aplicación de factores específicos sobre el presupuesto inicial, previsto para cada modalidad y tipo contractual, de acuerdo con lo establecido en la ley orgánica del sistema nacional de contratación pública y el plan anual de contratación. Dichos factores varían según la categoría del contrato y el mecanismo utilizado (Servicio Nacional de Contratación Pública, 2022).

2.1.8.2 Relación entre presupuesto planificado y ejecutado. La relación entre presupuesto planificado y ejecutado constituyen un indicador importante para analizar la eficiencia y eficacia en la administración de los recursos financieros, tanto en el sector público como en el privado. En el caso de Ecuador, esta relación evidencia en qué medida, los fondos asignados en la planificación inicial, son empleados, efectivamente para alcanzar los propósitos y metas establecidos durante el ejercicio fiscal (Moreira y Hinostroza, 2022).

En Ecuador, el presupuesto planificado y ejecutado se presenta por primera vez mediante la proforma presupuestaria anual, la cual es elaborada mediante la función ejecutiva. Este proceso, generalmente está regulado por el art. 295 de la Constitución de la República del Ecuador, donde establece que la Función ejecutiva presentará a la Asamblea nacional la proforma presupuestaria anual y cuatrianual, durante los noventa primeros días (Ministerio de Finanzas de Ecuador, 2024). +

Autores como Vizcarra (2021) subraya que la ejecución presupuestaria está estrechamente vinculada con la planificación anual, la distribución oportuna de fondos y la articulación efectiva entre el plan operativo anual (POA), el programa anual de adquisiciones junto con el presupuesto asignado.

Además, el autor señala que la carencia de coordinación interdepartamental y la falta de integración entre estas herramientas administrativas han sido reconocidas como elementos que afectan el proceso. Por lo tanto, una planificación adecuada y un monitoreo riguroso de los procedimientos de contratación pública resultan de suma importancia para optimizar el uso de los fondos disponibles y fortalecer la eficiencia en la gestión financiera.

2.2 Contratación pública

La contratación pública es el proceso que permite que las instituciones gubernamentales realicen compras de bienes y servicios para el buen funcionamiento gubernamental. En países que pertenecen a América Latina, es uno de los entes importantes que ayudan al desarrollo social y económico, permitiendo que exista la inversión pública en proyectos destinados al bienestar común de las comunidades (Faz et al., 2024)

Una contratación pública efectiva, es aquella que se destaca por tener pertinencia y transparencia en todos los procesos del sector público, el mismo que se refleja a través de la disminución de corrupción; así mismo, contribuyen en la innovación, formación y supervisión de mercados, a fin de que, se logren presentar proyectos que fomenten bienestar y necesidades de un país. Si bien, una de sus principales características es que, se basan en el cumplimiento de leyes denotando la justicia y transparencia como el órgano sustancial en el ámbito mercantil (Faz et al., 2024).

2.2.1. Disponibilidad de fondos para contratación

Se considera como uno de los requisitos fundamentales para garantizar que las empresas del estado cuenten con los recursos necesarios antes de iniciar con un proceso adquisitivo de bienes y servicios, por lo cual se considera como un proceso de inteligencia estratégica, donde la toma de decisiones es la clave del éxito empresarial (Gimeno, 2021).

2.2.2 Capacidad de pago de obligaciones contractuales.

Se considera como un criterio importante dentro de la contratación pública, debido a que garantiza que las empresas cumplan con sus responsabilidades financiera. En Ecuador, este aspecto se refleja a través del Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas, evaluando desde la solvencia hasta el acceso a sus posibilidades de financiamiento (Gimeno, 2021).

2.2.3 Flujo de efectivo operativo

Es considerada como una herramienta eficaz para analizar estratégicamente la liquidez y solvencia de las empresas, ya que permite conocer a profundidad el estado financiero para la respectiva toma de decisiones empresariales (Pérez et al., 2022).

2.2.4 Nivel de dependencia de financiamiento externo.

Se refiere a la cantidad de recursos que tiene una empresa para realizar su proceso de crecimiento financiero; dicho de otro modo, es el proceso mediante el cual se exploran diversas alternativas de inversión, comúnmente gestionadas por medio de préstamos otorgados por instituciones financieras o mediante otros mecanismos de financiamiento (Theotonio, 2021).

2.2.5 Relación entre deuda adquirida y contratos adjudicados

En el ámbito de la contratación pública su relación está en que ambas se fundamentan en la capacidad financiera que tienen las entidades para asumir sus

responsabilidades sin necesidad de comprometer la estabilidad económica de la empresa (Villa, 2025)

2.2.6 Cobertura de intereses en contratos financiados

Es la forma en cómo las entidades gestionan el pago de intereses derivados del financiamiento externo al momento de ejecutar un proyecto. En Ecuador, este sistema se regula a través de la Ley Orgánica nacional de contratación pública, ya que esto permite garantizar la sostenibilidad financiera de todos los contratos adjudicados (Rojas et al., 2021).

2.2.7 Riesgo de ejecución presupuestaria

El impacto de la contratación pública en la ejecución presupuestaria influye directamente en el proceso de asignación y utilización de los recursos financieros, lo cual se da mediante un sistema de contratación pública eficaz y un sistema operativo eficiente (Gutiérrez y Cevallos, 2024)

En este ámbito, los riesgos asociados a la ejecución presupuestaria se da por varios factores, tales como corrupción y falta de transparencia en los procesos, esto trae como consecuencia la malaversión de fondos, afectación en la calidad de los bienes y servicios adquiridos e ineficiencia de recursos, lo que provoca retrasos en pagos, incapacidad para adquirir nuevos proyectos y sobrecostos (Sarabia, 2020).

2.2.7.1 Nivel de dependencia de financiamiento externo. . Una de las características principales es que, permite analizar el porcentaje que corresponde a una deuda externa, así como también la necesidad de financiamiento continuo y el impacto que se da en la sostenibilidad fiscal.

Los posibles peligros asociados a este aspecto pueden manifestarse mediante el retraso o incumplimiento de pagos, modificaciones imprevistas en planificación presupuestaria y una fuerte influencia de factores del entorno internacional (Colcha, 2023).

2.2.7.2 Relación entre deuda adquirida y contratos adjudicados. La relación que existe en ambas es que, están vinculadas con la disponibilidad de fondos, deudas públicas y contratos de inversión y en la auditoría y control financiero. Los riesgos se dan cuando existen casos de un posible endeudamiento, así como también la existencia de limitaciones en los contratos y por último, si existen problemas en la gestión pública (Colcha, 2023).

2.2.7.3 Cobertura de intereses en contratos financiados. En este aspecto, se evalúan en primera instancia los costos financieros antes de proceder a la contratación; así como el análisis de los fondos gubernamentales o financiamiento externo. Sin embargo, los riesgos pueden darse cuando existe un incremento en el costo total de los proyectos, presión sobre el presupuesto estatal e **incumplimiento por falta de recursos** (Colcha, 2023).

2.2.8 Riesgo de transparencia y cumplimiento normativo

El proceso de contratación pública para que sea eficaz, debe tener como principal característica la transparencia y el cumplimiento normativo. No obstante, esta puede verse comprometida si no se sigue una organización estructural adecuada, la cual debe iniciar con la “programación de contratos, formulación del proceso y aplicación de proyectos, aprobación de los proyectos, ejecución, monitoreo, clausura y la liquidación” (Vaicilla et al., 2020, p.777).

2.2.8.1 Variación presupuestaria. El presupuesto general estatal es una herramienta dinámica, la misma que pasa por diferentes etapas cumplimiento un ciclo a través de diferentes actividades tales como: “programación, formulación, aprobación, ejecución, evaluación, seguimiento, clausura y liquidación” (Ministerio de Economía y Finanzas, 2018, p.1).

2.2.9 Riesgo operativo y de eficiencia

La Superintendencia de Bancos y Seguros (2005) establece que la eficiencia en procesos operativos es la capacidad que tienen las empresas para aprovechar los recursos disponibles, mismos que deben estar vinculados a la optimización de los procesos empresariales. Sin embargo, cuando existe un control administrativo adecuado existe la posibilidad de que, la entidad atravesase riesgos operativos, los cuales van a depender de factores como: tipo de procesos, personas (jurídicas o naturales), uso de tecnologías, medios de seguridad en canales electrónicos y puntos de venta.

De esta manera, en su artículo 7 y 8 Superintendencia de Bancos y Seguros (2005) específicamente en la nueva reforma de la Resolución No. JB-2014-3066 de 2 de septiembre del 2014; determina que todas instituciones controladas por ámbito gubernamental están en la obligación de administrar y agrupar sus procesos de acuerdo a la línea de negocio. Para ello, se deberá tomar en cuenta problemas como: “fraudes (interno y externo); prácticas laborales, seguridad laboral; prácticas relacionadas con los clientes, bienes, servicios o productos; daños en activos fijos (p.644-645).

2.2.9.1 Tiempo promedio de adjudicación de contratos. De acuerdo con el Servicio de Contratación Pública (2022) este proceso pertenece a la fase precontractual, donde la adjudicación de contratos se da un plazo establecido de máximo 3 días a partir de la fecha de emisión, al culminar del tiempo establecido se da por terminado el proceso de negociación u ofertas.

2.2.9.2 Costo administrativo por proceso de contratación pública. Esta etapa se da generalmente en la primera fase de las reglas de participación, donde el presupuesto referencial se da según el proceso y tipo de contratación en el mercado, mismo que no incluye impuestos (Servicio de Contratación Pública, 2022)

2.2.9.3 Relación entre presupuesto planificado y ejecutado. Ambos aspectos se dan en la fase contractual, y se dan bajo el compromiso presupuestario, devengación y pagos (Servicio de Contratación Pública, 2022).

2.2.10 Optimización de recursos

La optimización de recursos se refiere a la maximización de eficiencia en todos los procesos que corresponden al cumplimiento de objetivos de una organización, implicando etapas como: administración, gestión y operatividad (Vaicilla et al., 2020)

2.2.10.1 Uso de indicadores de desempeño financiero en la toma de decisiones.

El uso de métricas de desempeño financiero dentro de las organizaciones permite reconocer con mayor claridad el estado real de la empresa a través de un análisis detallado de sus operaciones.

En este sentido, se señalan varios indicadores financieros respaldados por la Superintendencia de Compañías, entre ellos: “liquidez, capital de trabajo, razón corriente, razón prueba ácida, solvencia, endeudamiento del activo, rentabilidad, margen de utilidad bruta, rendimiento sobre el activo total, rendimiento sobre el patrimonio” (Macías y Delgado, 2023, p. 899-903). Además indicadores que permiten que los procesos sean llevados a cabo de manera efectiva para la respectiva toma de decisiones.

2.2.11 Innovación en la presentación de información financiera

La innovación de información financiera se refiere a las nuevas formas para presentar datos más claros para el proceso de toma de decisiones; sin embargo, Díaz y Delgado (2021) explica que el innovar un proceso financiero va de la mano con el establecer un nuevo modelo de contingencia para las empresas. Es por ello que, dentro de este aspecto está: Implementar reportes atractivos y gráficos, la utilización de estándares internacionales y evaluar el nivel de participación ciudadana dentro de los estados financieros.

2.2.12 Riesgo de liquidez

Según, González (2021) el riesgo de liquidez se refiere a la incapacidad que tiene la empresa para no cumplir con sus obligaciones financieras; mismas que tienen que ver con pagos puntuales y/o la aplicación de valores excesivos en sus bienes y servicios. De esta manera, para lograr identificar el riesgo de liquidez de una empresa es necesario tomar en cuenta: la disponibilidad de fondos de contratación, su capacidad de pago y el flujo efectivo de operaciones, es por ello que a continuación se detallan de la siguiente manera:

2.2.13 Riesgo de endeudamiento

Es la posibilidad que tienen las empresas para no cumplir con sus responsabilidades financieras, debido a la incapacidad para pagar una deuda de alto nivel;

por lo cual, se considera un indicador clave para medir su índice de participación y competitividad en el mercado (Naranjo et al., 2024).

2.2.14 Autogestión empresarial

La autogestión es aquella área que permite que una empresa evalúe responsablemente cuál es la situación empresarial con el propósito de tomar acción con decisiones estratégicas y operativas, a fin de alcanzar metas de manera efectiva y óptima. Comprende la utilización de fondos económicos para impulsar actividades productivas en una zona determinada; generalmente, busca organizar y priorizar el uso de insumos disponibles atendiendo principios como la coherencia integral, la relevancia contextual y la adaptabilidad operativa (Capote et al., 2022).

Desde la perspectiva de López et al. (2021) la autogestión financiera se manifiesta como el resultado de la existencia de dinámicas operativas que comprenden tanto recursos presupuestarios como aquellos que son gestionados fuera de dicho marco, así mismo de los flujos económicos que provienen de requerimientos de inversión y financiamiento. Entre los aspectos que se destacan están los siguientes:

- Reconocen la importancia de generar fondos propios que respalden los procesos de inversión
- Es considerado como una herramienta clave para la toma de decisiones
- Está orientado en la aplicación de iniciativas que mejoren el estado empresarial, especialmente en el ámbito financiero.

Capítulo III. Proceso Metodológico

3.1 Diseño de la investigación

El diseño de la investigación es el modelo que el investigador utiliza para desarrollar correctamente su proceso de investigación. Representa el eje fundamental de un estudio, ya que permite general y desarrollar el conocimiento desde cualquier ámbito académico; en este sentido, ayuda a elegir el enfoque metodológico siendo la ruta esencial para el investigador, pues define la manera en cómo se analizan los fenómenos y cómo influyen en el tipo de resultados que se logran alcanzar (Vizcaíno et al., 2023).

De esta manera, constituyen estructuras conceptuales y técnicas que orientan a que, el trabajo investigativo se torne lógico, claro y tenga consistencia en la indagación de soluciones a interrogantes científicas. Si bien, estas estrategias que incluyen métodos cualitativos, cuantitativos y/o la combinación de ambos, se convierten en elementos clave en los procesos de planificación y realización de estudios de alta complejidad (Vizcaíno et al., 2023).

De acuerdo con Medina et al. (2023) existen tres tipos de metodologías: cuantitativo, cualitativo y mixto. El primero se refiere a la información obtenida de manera numérica; el segundo a información que corresponde a experiencias y percepciones; el tercero es la mezcla de los dos primeros. Para Vizcaíno et al. (2023) desde el enfoque cualitativo, en el ámbito investigativo se distingue por ser el enfoque que permite distinguir el interés por analizar situaciones o fenómenos sociales que alteran una realidad.

A diferencia del enfoque cuantitativo, que se fundamenta en conclusiones basadas en datos estadísticos y numéricos, el cualitativo prioriza la comprensión interpretativa de la información, la cual es obtenida generalmente a través de entrevistas, observaciones directas, de revisión documental y bibliográfica. Quienes emplean el enfoque cualitativo

en sus estudios procuran comprender desde la subjetividad de los participantes junto al sentido, experiencias y circunstancias que influyen en el entorno del fenómeno analizado (Vizcaíno et al., 2023).

El enfoque cuantitativo se enfoca en el procesamiento de datos numéricos, el cual se basa en la recolección ordenada y estructurada de información que puede ser expresada en cifras; posteriormente, se analiza de manera profunda a través de métodos estadísticos que permiten identificar patrones, relaciones o tendencias. Mientras que el enfoque cualitativo se orienta en la interpertración de fenómenos sociales, el cuantitativo se centra en generar datos numéricos que posibiliten identificar patrones generales y determinar relaciones de causa y efecto (Vizcaíno et al., 2023).

En este ámbito, también está el enfoque mixto que fomenta una visión estratégica e integradora, ya que combina técnicas cuantitativas y cualitativas dentro de una misma investigación. La finalidad de este diseño, es capitalizar ventajas de ambos enfoques para obtener una visión más completa y enriquecida del objeto de estudio. Por lo cual, se emplean procesos de recopilación y tratamiento de información tanto narrativos como estadísticos (Vizcaíno et al., 2023). Dentro de aspectos metodológicos, está el diseño de investigación tales como: experimental y no experimental. El primero se refiere a la investigación de intervención y el segundo a estudios relacionado a un análisis general (Medina et al., 2023)

Partiendo de esta premisa, a continuación, se muestra la ruta metodológica:

Tabla 1.

Ruta metodológica

Enfoque	Cuantitativo	Cualitativo
Paradigma	Positivista	Interpretativo
Método	Inductivo	Inductivo
Tipo de investigación	Analítica	Descriptiva
Diseño	No experimental Transversal	No experimental – transversal

Técnicas	Entrevistas estructuradas	Entrevistas estructuradas
Instrumentos	Guía de entrevistas con preguntas de opción múltiple	Guía de entrevistas con preguntas de opción múltiple
Unidades de estudio	Empresa de Movilidad de Machala EP.	Empresa de Movilidad de Machala EP.
Participantes	Funcionarios, contratistas y participación ciudadana.	funcionarios, contratistas y participación ciudadana.

Elaborado por autoras.

3.2 Enfoque Cuantitativo

Desde el enfoque cuantitativo, se dará la recolección de datos numéricos, a través de encuestas estructuradas y bases de datos institucionales, proporciona información objetiva sobre el funcionamiento de los procesos de contratación pública. La capacidad investigativa de este enfoque es general, siendo uno de los principales al momento de establecer algún tipo de relación o comparación entre variables, proporcionando evidencias específicas y claras; sin embargo, no permite detallar a profundidad las experiencias (Medina et al., 2023)

Este enfoque posibilitará analizar numéricamente cómo se ejecuta la contratación pública y su impacto en los estados financieros, debido a que la medición es objetiva, lo que permitirá generalizar los datos y de esta manera, generar recomendación en base a los patrones identificados en el estudio.

3.2.1 Paradigma Positivista

En este aspecto, será positivista porque las evidencias que se logren obtener a través de la aplicación de instrumentos de medición, permitirpa explicar y/o predecir fenómenos a fin de proponer nuevas soluciones (Mendoza y Mendoza, 2023).

Este paradigma, le dará neutralidad al estudio ya que se fundamenta en los Principios de la objetividad, cuantificación y , generalización. Permitirá justificar el objeto de estudio desde evidencias verificables; es decir, identificar cuáles son los

indicadores financieros, conocer cómo se realizan las auditorías técnicas y económicas y por último, describir cifras contables basadas en la información proporcionada por la Empresa de Municipal de Movilidad.

3.2.2 Tipo de investigación Analítica

La investigación analítica es aquella que se enfoca en examinar causas, consecuencias y relaciones entre variables. Sin embargo, se fundamenta en explicar el por qué y el cómo, a fin de comprender a profundidad lo que sucede con el fenómeno de estudio (Tarrillo et al., 2024). Ayudará a estudiar relaciones causales como por ejemplo: cómo las reformas afectan a la ejecución presupuestaria, permitirá evaluar el impacto de las decisiones financieras e identificar el cumplimiento de normas contables.

3.2.3 Diseño no experimental y transaccional.

Para Galdo (2021) el método no experimental es uno de los enfoques metodológicos donde el investigador no manipula variables, sino que se encarga solo de observar y analizar el fenómeno tal y como ocurren desde su entorno natural. De esta manera, permitirá que evalúe de manera objetiva la gestión financiera de la empresa Municipal Macha EP, usando datos reales, sin alterar su entorno lo que da validez y rigor al estudio. De igual manera, será transeccional o también denominado como transversal, debido a que la información será recopilada en un determinado tiempo sin necesidad de realizar un seguimiento al objeto de estudio.

3.3 Enfoque cualitativo

De acuerdo con Medina et al. (2023) el enfoque cualitativo permite que el investigador describa y estudie a profundidad el fenómeno desde su realidad, permitiendo profundizar en percepciones y perspectivas sobre lo que se va a investigar, logrando caracterizar las variables de estudio. Este enfoque proporcionará información relevante,

explorando significados en relación a los estados financieros en la contratación pública de la empresa Municipal Machala EP.

De esta manera, se logrará interpretar decisiones administrativas en relación al cómo y por qué se realizaron ciertas contrataciones o reformas presupuestarias, entendiendo cómo los funcionarios justifican el uso de recursos. Al fusionar el método cuantitativo y cualitativo, se profundizará qué ocurrió y entender el porqué, con la finalidad de comprender el contexto de los estados financieros de la empresa mencionada con anterioridad.

3.3.1 Método inductivo

Para Galdo (2021) el método inductivo es la forma de razonamiento que empieza desde observaciones específicas hasta llegar a las conclusiones generales. Se fundamenta en el análisis de datos concretos, ya que busca identificar patrones o particularidades, a fin de formular hipótesis. Este método contribuye a la investigación, a través de la recopilación de datos reales como estados financieros actuales de la empresa Municipal Machala EP.

Tal es así que, este método al partir de observaciones específicas o datos particulares permitirá construir conclusiones generales sobre la gestión financiera realizada por la empresa en referencia a la contratación pública. A través de este método, se logrará analizar datos reales como, por ejemplo: número de contrataciones realizadas, número de auditorías realizadas durante el periodo 2023; identificación de irregularidades en la gestión financiera y contractual; así como también establecer conclusiones generales sobre la eficiencia, transparencia y manejo de recursos partiendo desde las evidencias específicas obtenidas en el proceso investigativo.

3.3.2 Tipo de investigación Descriptiva

Según Haro et al. (2024) la investigación descriptiva se enfoca en la observación, registro y análisis de fenómenos tal y como ocurren desde su contexto real. Su propósito principal es describir con exactitud, desde características, comportamientos hasta procesos relacionados al fenómeno de la investigación. Ayudará a que la investigación examine documentos, describiendo desde cómo se ejecutan las contrataciones hasta cómo se reflejan los informes contables.

Permitirá complementar los datos estadísticos con el análisis de indicadores; así también, ayudará a registrar y describir indicadores financieros como contrataciones realizadas, ejecuciones, exponer percepciones sobre transparencia, eficiencia y cumplimiento normativo y generar gráficos que ilustren una realidad contable de la Empresa Municipal de Movilidad Machalasin necesidad de establecer hipótesis causales.

3.3.3 Técnica de Entrevistas estructuradas

Para Medina et al. (2023) las entrevistas permiten obtener información cualitativa tales como: percepciones y experiencias de los participantes, ayudando a entender fenómenos sociales, culturales o emocionales que requieren interpretación más allá de lo observable. Se utilizan como un complemento para enriquecer estudios estadísticos y de observación, a fin de otorgar protagonismo a los participantes, permitiendo conocer su punto de vista desde su propia realidad.

Sin embargo, al ser entrevistas con preguntas estructuradas se convierten en un tipo de instrumento con preguntas cerradas, lo cual facilita la conversión de información detallada en datos cuantificables, permitiendo que la estructuración de información sea precisa a través de formatos numéricos, adecuados al procesamiento estadístico.

A través de las entrevistas se logrará comprender el contexto operativo, administrativo, legal o financiero de la Empresa Municipal Machala EP, para conocer a profundidad cómo se aplican las políticas de contratación pública y cómo influyen en la situación financiera. Así también, la percepción de eficiencia en la ejecución presupuestaria, el grado de cumplimiento, la frecuencia de procesos de revisión interna o de auditorías y el nivel de transparencia y rendición de cuentas.

3.4 Proceso de recolección de datos en la investigación

El proceso de recolección de datos se llevará a cabo mediante la aplicación de entrevistas estructuradas con preguntas de opción múltiple aplicadas en la Empresa Municipal Machala EP.

- Para la elaboración del instrumento, se consideró una serie de preguntas cerradas con opción múltiple, los cuales están alineados a los objetivos e indicadores de la investigación.
- Para la selección de la muestra, se definió a conveniencia según la intencionalidad del estudio, por lo cual se han seleccionado los siguientes: al gerente, jefe financiero y contador de la Empresa Municipal Machala EP.
- Para la aplicación del instrumento (entrevistas estructuradas) se ha procedido a realizarlo de manera presencial, con la finalidad de tener contacto directo con el público objetivo.
- Para la codificación de datos, se asignaron valores porcentuales a las respuestas brindadas por los entrevistados.
- Para el análisis, se procedió a realizar un análisis descriptivo estadístico de los resultados obtenidos

- Finalmente, se integran los resultados y se realiza una comparación con datos documentales de los estados financieros y la normativa vigente, con la finalidad de fortalecer las conclusiones y respaldar las evidencias empíricas.

3.5 Sistema de categorización en el análisis de los datos

En este ámbito, se ha diseñado una matriz de operacionalización de variables con sus respectivas dimensiones, subdimensiones e indicadores. A continuación, se detalla de la siguiente matriz:

Tabla 2.

Matriz de operacionalidad de variables

OPERACIONALIDAD DE LAS VARIABLES						
Título: Análisis De Los Estados Financieros En La Contratación Pública De La Empresa Municipal De Movilidad De Machala Ep Periodo 2023						
Objetivo general: Analizar los estados Financieros en los procesos de contratación pública de la Empresa Movilidad Machala EP durante el período 2023, con el fin de evaluar su eficiencia, transparencia y cumplimiento normativo en la contratación pública.						
Objetivos	Variables	Conceptos	Dimensión	Subdimensión	Indicadores	Autores
Identificar la situación actual de los estados financieros de la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala durante el periodo 2023 -.	Estados Financieros (V.I)	“Los estados financieros revelan hasta qué punto una empresa gana por año en ventas. Las ventas pueden fluctuar, pero los planificados res financieros deben ser capaces de identificar un patrón a lo largo de años de cifras de ventas” (Castrellón et al., 2021, p. 94)	Estados financieros	Liquidez y Solvencia	Razón de liquidez (activos corrientes y pasivos)	Castrellón et al. (2021)
					Capital de trabajo (Activos corrientes - Pasivos corrientes)	Castrellón et al. (2021)
					Solvencia financiera (Activos totales / Pasivos totales)	(Ávila, et al., 2022). Fonseca y Hernández (2024)
				Rentabilidad	Rentabilidad sobre activos (ROA) (Utilidad neta / Activos totales)	(Haro, et al., 2023)
					Rentabilidad sobre patrimonio (ROE) (Utilidad neta / Patrimonio)	Ramirez y Maldonado (2020)
					Margen de utilidad (Utilidad neta / Ingresos totales)	
				Eficiencia en el uso	Rotación de activos (Ventas / Activos totales)	Aranda, et al. (2020)
					Costo de contratación pública (Gastos administrativos / Total de contratos adjudicados)	(Carrión, 2024)
					Tiempo promedio de adjudicación (Días desde la convocatoria hasta la adjudicación)	Santiesteban et al., 2020).
				Endeudamiento	Razón de endeudamiento (Pasivos totales / Activos totales)	Nolazco et al. (2020)
					Cobertura de intereses (Utilidad operativa / Gastos por intereses)	
				Cumplimiento presupuestario	Ejecución presupuestaria (Gasto real / Presupuesto aprobado)	(Díaz et al., 2023).
					Variación presupuestaria ((Presupuesto aprobado - Gasto real) / Presupuesto aprobado)	(Álvarez y Pizarro, 2022)
Examinar el nivel cumplimiento normativo, transparencia y eficiencia efectuada en los estados financieros de la Empresa Movilidad Machala EP en los procesos de contratación pública, verificando que las transacciones financieras se ajusten al	Estados financieros (V.I)		Estados financieros	Cumplimiento normativo	Porcentaje de contratos ajustados al marco normativo vigente	González (2023)
					Número de auditorías realizadas	(Haro, et al., 2023).
					Nivel de cumplimiento de normativas contables	(Saus, et al., 2023).
				Transparencia	Accesibilidad de información financiera en portales públicos	(Obando, et al., 2020).
					Número de informes de rendición de cuentas publicados	
					Índice de participación ciudadana en procesos de contratación	
				eficiencia financiera	Tiempo promedio de adjudicación de contratos	Gaytán (2022)
					Costo administrativo por proceso de contratación	Soto y Marines (2023)
					Relación entre presupuesto planificado y ejecutado	(Ortiz, 2025). (Kumar y Vachhani, 2021)

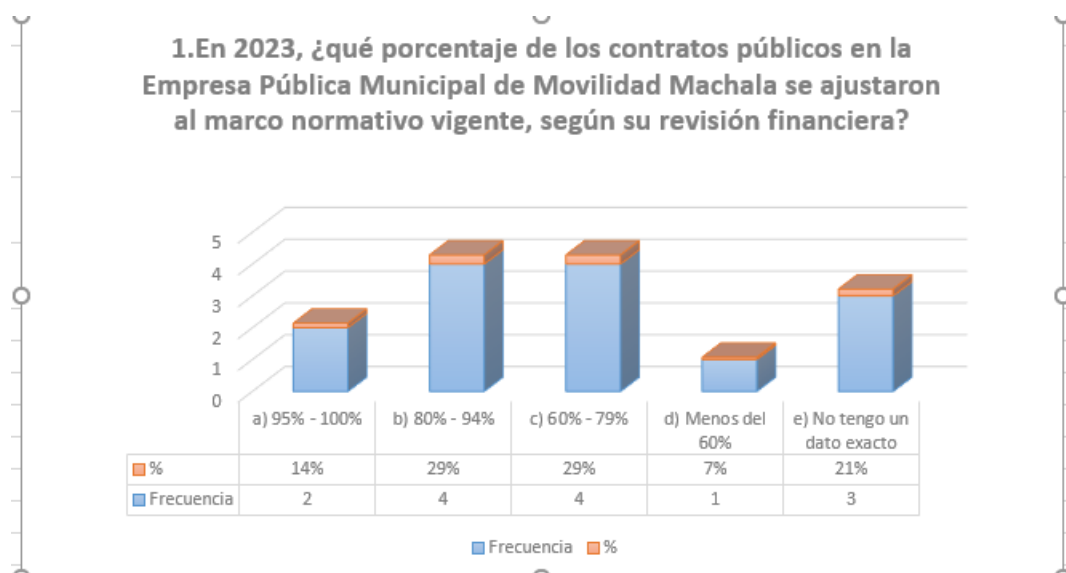
marco normativo vigente.						(Valdés et al., 2020).
Determinar posibles riesgos financieros asociados a la contratación pública realizada la Empresa Movilidad Machala EP durante el periodo	Contratación pública	“Contratación pública tiene como fin maximizar el valor de un recurso público de una entidad, tiene como fin maximizar el valor de un recurso público de una entidad, desarrollándose con un enfoque por resultados en forma más adecuada y a precios” (Palomino, 2022, p.207-208)	Contratación pública	Riesgo de liquidez	Disponibilidad de fondos para contratación	Palomino (2022) (Faz et al., 2024). González (2021) (Gimeno, 2021, p.100). (Pérez et al., 2022). (Naranjo et al., 2024). (Theotonio, 2021). (Villa, 2025) (Rojas et al., 2021). (Gutiérrez y Cevallos, 2024) internacionales (Colcha, 2023). (Vaicilla et al., 2020, p.777). Bancos y Seguros (2005) (Servicio de Contratación Pública, 2022) (Vaicilla et al., 2020) (Macías y Delgado, 2023, p. 899-903 Díaz y Delgado (2021) (Vaicilla et al., 2020) (Macías y Delgado, 2023, p. 899-903 Díaz y Delgado (2021)
					Capacidad de pago de obligaciones contractuales	
					Flujo de efectivo operativo	
				Riesgo de endeudamiento	Nivel de dependencia de financiamiento externo	
					Relación entre deuda adquirida y contratos adjudicados	
					Cobertura de intereses en contratos financiados	
				Riesgo de ejecución presupuestaria	Nivel de dependencia de financiamiento externo	
					Relación entre deuda adquirida y contratos adjudicados	
					Cobertura de intereses en contratos financiados	
				Riesgo de transparencia y cumplimiento normativo	Variación presupuestaria ((Presupuesto aprobado - Gasto real) / Presupuesto aprobado)	
					Porcentaje de contratos adjudicados fuera del presupuesto	
					Nivel de cumplimiento del plan anual de contratación	
				Riesgo operativo y de eficiencia	Tiempo promedio de adjudicación de contratos	
					Costo administrativo por proceso de contratación	
					Relación entre presupuesto planificado y ejecutado	
Proponer mecanismos o estrategias que ayuden a optimizar la elaboración y presentación de estados financieros en la contratación pública de la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala durante el periodo 2023	Contratación pública		Contratación pública	Optimización de recursos	Relación entre presupuesto planificado y ejecutado	
					Costo administrativo por proceso de contratación	
					Uso de indicadores de desempeño financiero en la toma de decisiones	
				Innovación en la presentación de información financiera	Implementación de reportes interactivos y gráficos	
					Uso de estándares internacionales de presentación financiera	
					Nivel de participación ciudadana en la evaluación de estados financieros	

Capítulo IV. Resultados de la investigación

4.1 Descripción de argumentación teórica de resultados

Figura 3.

Cumplimiento de contratos públicos con la normativa 2023



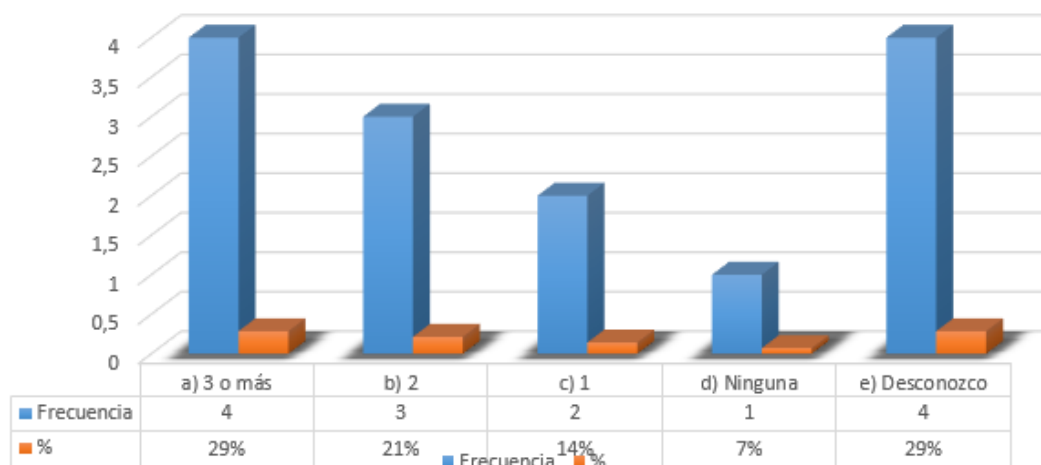
Análisis

El 58% de los entrevistados indicó que entre el 79% y 94% de los contratos públicos en 2023 cumplieron con la normativa vigente. Sin embargo, un 21% no tuvo datos exactos, lo que refleja posibles deficiencias en transparencia. Se recomienda mejorar los registros para fortalecer la confianza en los procesos de contratación.

Figura 4.

Auditorías internas o externas de las transacciones financieras en contratación pública

2. ¿Cuántas auditorías internas o externas revisaron el cumplimiento normativo de las transacciones financieras en los procesos de contratación pública en la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala 2023?



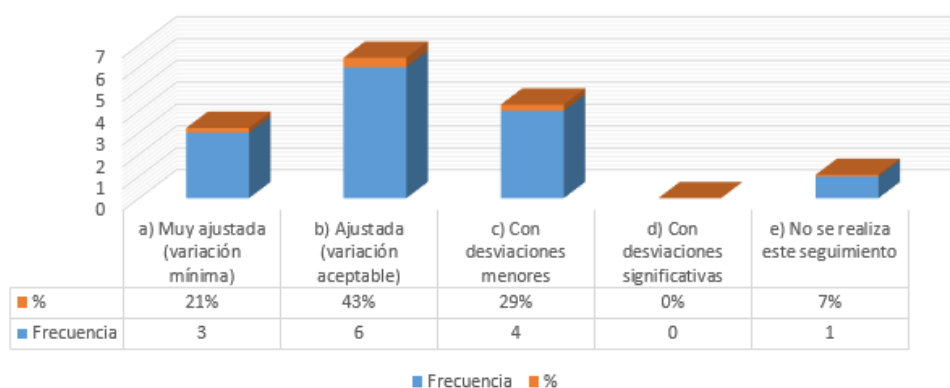
Análisis

El 29% de los entrevistados indicó haber tenido 3 o más auditorías, mientras otro 29% las desconoce. Esto refleja supervisión moderada pero también fallas en la comunicación interna. Se recomienda implementar un sistema de seguimiento para fortalecer la rendición de cuentas.

Figura 5.

Ajuste entre presupuesto planificado y ejecutado en 2023

3. ¿Qué tan ajustada fue la relación entre el presupuesto planificado y el ejecutado para la contratación pública en la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala en 2023, según los estados financieros?

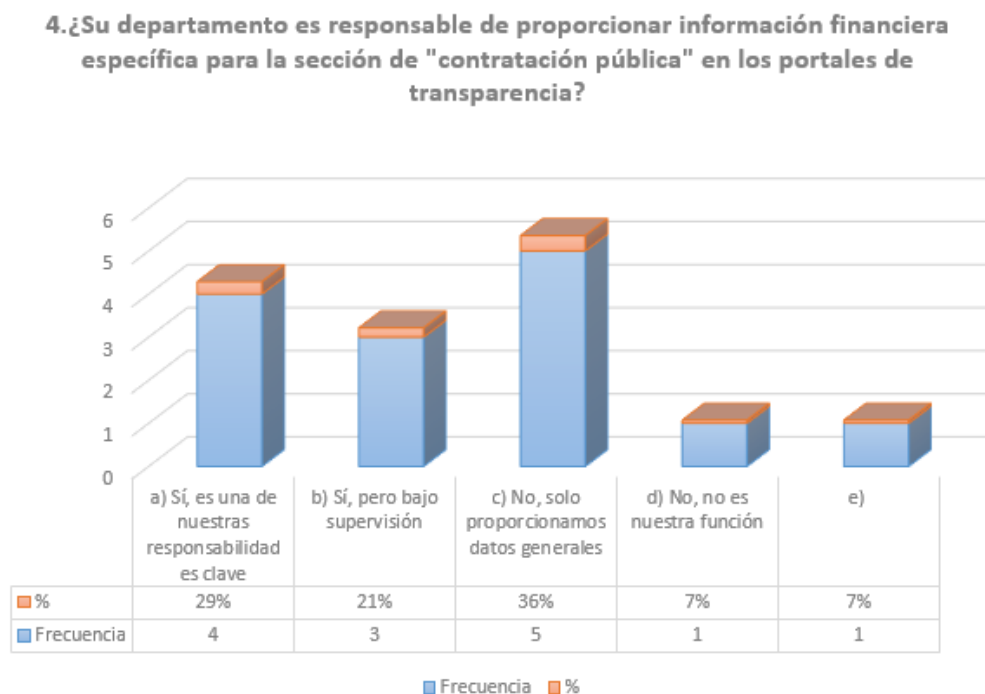


Análisis

El 64% de los entrevistados consideró que el presupuesto ejecutado se ajustó bien al planificado, reflejando disciplina financiera. Un 29% señaló desviaciones menores y un 7% indicó falta de seguimiento. Esto evidencia oportunidades de mejora en el control y supervisión del gasto público.

Figura 6.

Responsabilidad clave del departamento en la provisión de información financiera para portales de transparencia

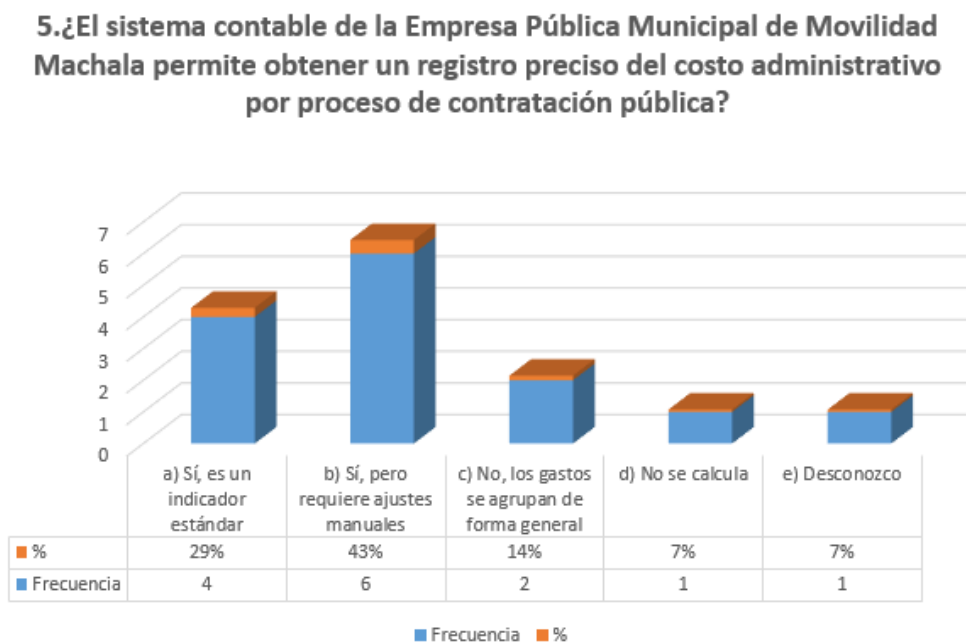


Análisis

El 50% de los entrevistados reconoció tener responsabilidad directa en proporcionar información financiera, mientras que el 36% solo entrega datos generales y un 14% no la considera su función. Esto revela una brecha en la responsabilidad departamental. La falta de información específica puede limitar la transparencia en la contratación pública.

Figura 7.

Capacidad del Sistema contable para obtener el costo administrativo preciso por proceso de contratación

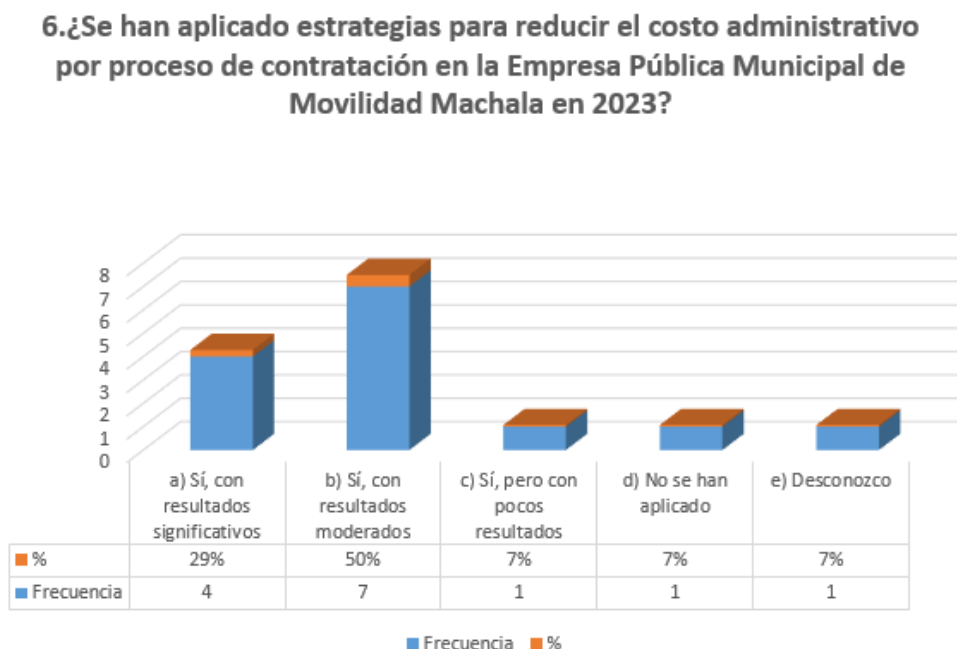


Análisis

El 72% de los entrevistados considera que el sistema contable permite obtener costos administrativos, aunque el 43% afirma que requiere ajustes manuales. Esto revela falta de automatización y precisión en el seguimiento. Además, algunos agrupan gastos o no los calculan, lo que dificulta un análisis detallado y eficiente.

Figura 8.

Estrategias aplicadas para reducir el costo administrativo en contratación en 2023



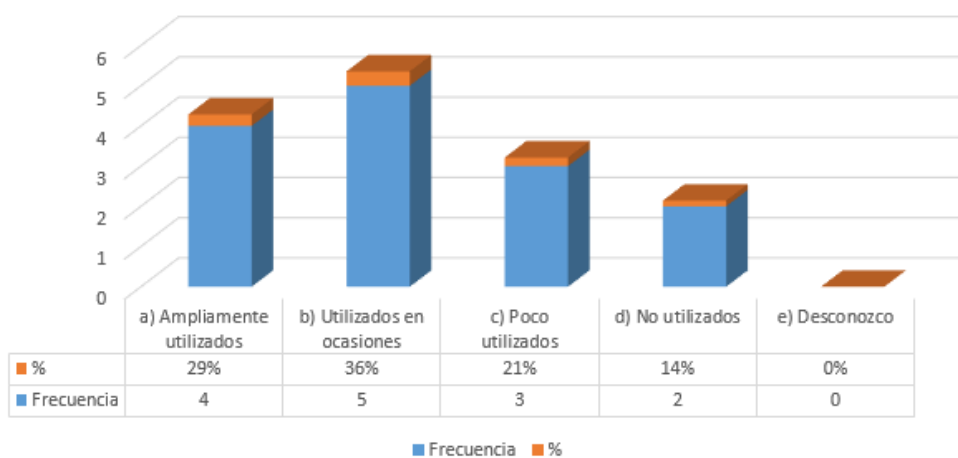
Análisis

El 79% reportó resultados positivos al aplicar estrategias para reducir costos administrativos en 2023, destacando mejoras moderadas y significativas. Sin embargo, algunos indicaron pocos resultados o falta de aplicación, lo que refleja una implementación desigual entre departamentos.

Figura 9.

Uso de indicadores de desempeño financiero en la toma de decisiones

7.¿En qué medida se utilizan indicadores de desempeño financiero en la toma de decisiones para optimizar la contratación pública en la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala?

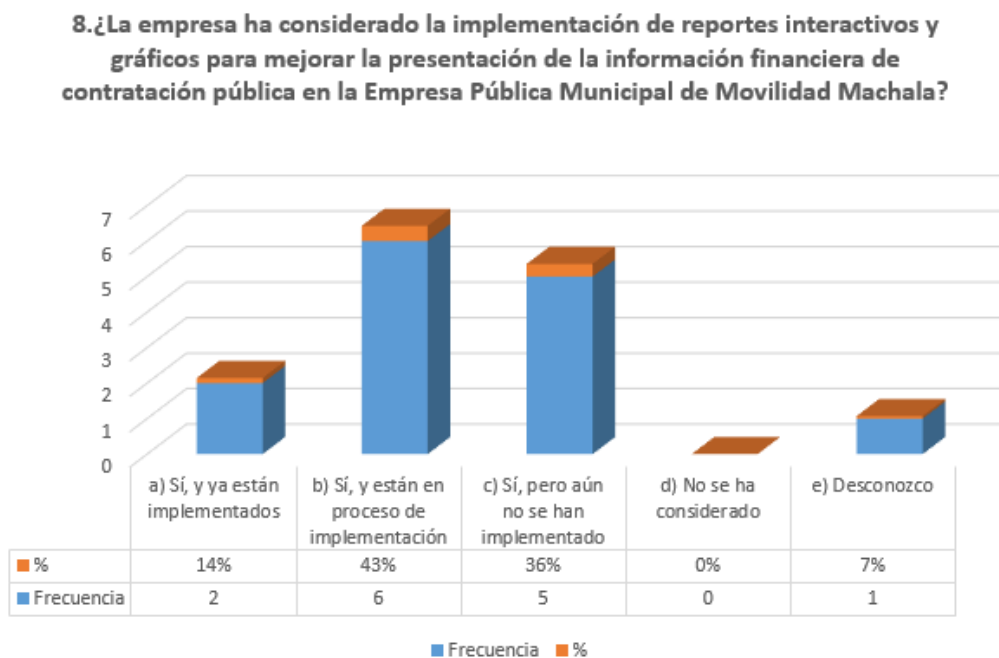


Análisis

El uso de indicadores financieros es variado: el 29% los usa ampliamente, el 36% ocasionalmente y el 35% poco o nada. Esto muestra una falta de consistencia que representa una oportunidad para fomentar una cultura de decisiones basadas en datos.

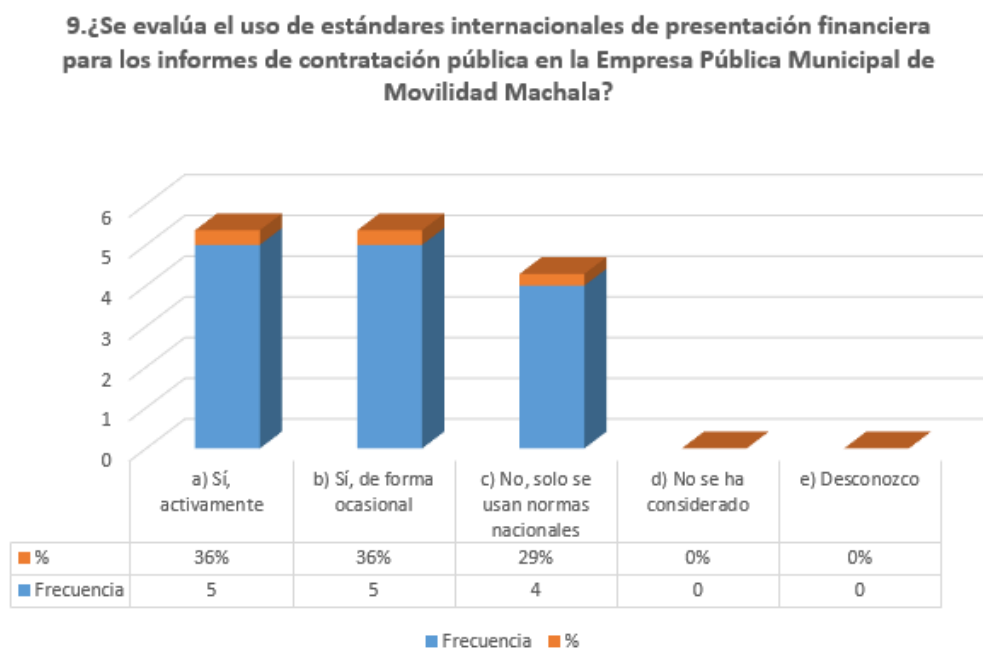
Figura 10.

Consideración de implementar informes interactivos y gráficos para mejorar la presentación financiera



Análisis

El 93% de los entrevistados indicó que los informes interactivos ya están implementados o en proceso. Esto refleja un alto interés de la empresa por modernizar la presentación financiera y mejorar la transparencia y comprensión de la información.

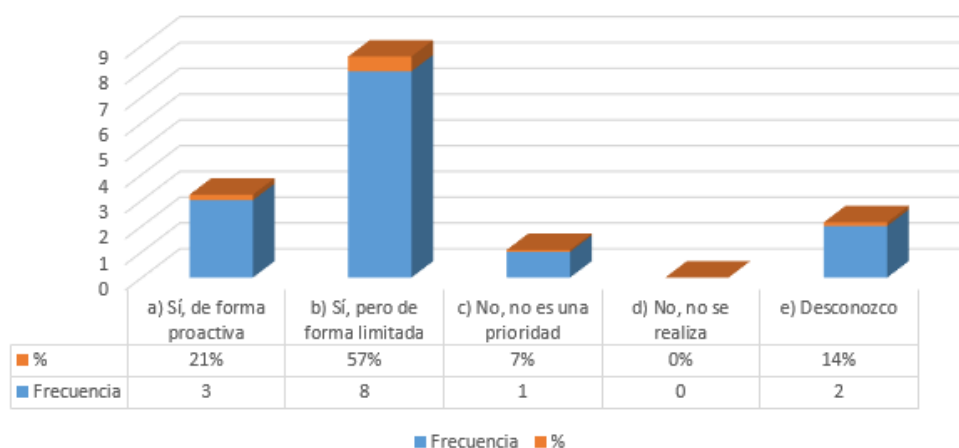
Figura 11.*Evaluación del uso de estándares internacionales de presentación financiera***Análisis**

El 72% de los entrevistados usa o evalúa estándares internacionales, mientras que el 29% solo aplica normas nacionales. Esto limita la transparencia global, por lo que se recomienda fomentar su adopción para mejorar credibilidad y comparabilidad financiera.

Figura 12.

Búsqueda activa de participación ciudadana en la evaluación de estados financieros.

10. ¿Se busca activamente la participación ciudadana en la evaluación de los estados financieros relacionados con la contratación pública en la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala?



Análisis

El 78% de los entrevistados reconoce la participación ciudadana en la evaluación de los estados financieros en contratación pública, aunque la mayoría lo hace de forma limitada. Solo el 21% la realiza proactivamente, mientras que un 7% no la considera prioridad. Esto indica que hay un margen importante para fortalecer la participación ciudadana, lo que podría mejorar la rendición de cuentas y la confianza pública.

4.2 Discusión de resultados

De acuerdo a la información obtenida de las entrevistas aplicadas, se revela en primera instancia deficiencias en la transparencia de los procesos de contratación pública, ya que la falta de datos precisos dificulta la evaluación completa del cumplimiento normativo, generando problemas en el área financiero. Según Villoria (2021) la transparencia es una de las características principales en el sector corporativo, ya que permite la comprensibilidad de datos relevantes, mediante la comunicación efectiva, promoviendo una estructura organizacional efectiva.

Es decir que, si una empresa se comunica sus resultados, estrategias y prácticas, facilita la toma de decisiones desde análisis más claros y precisos. Desde este punto de vista, Vaicilla et al. (2020) señalan que, en los procesos de contratación pública, la falta de transparencia como eje principal puede evidenciar una deficiente organización, afectando directamente la planificación y monitoreo institucional. Así mismo, el incumplimiento normativo podría interpretarse como una conducta irresponsable por parte de la entidad pública.

Por otro lado, entre los hallazgos se evidenciaron deficiencias en los procesos de auditoría, carencias informáticas y una falta de consistencia en la gestión, atribuibles a la ausencia de una cultura organizacional orientada al uso de datos en la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala EP. Según lo expuesto por Marca y Torres (2025) las organizaciones que implementan instrumentos financieros para verificar la exactitud de sus reportes fortalecen su credibilidad y consolidan una cultura financiera robusta, lo que se traduce en mayor veracidad y transparencia en sus registros contables.

En consonancia, Albuja y Ordóñez (2024) afirman que los informes financieros, al igual que otros instrumentos destinados al control económico, contribuyen significativamente a la toma de decisiones estratégicas y al acceso a recursos financieros. Por el contrario, Calderón et al. (2021)

advierte que, cuando una entidad no cumple con las normativas laborales, de seguridad y tributarias, se expone a riesgos jurídicos, éticos y económicos. Esta omisión normativa puede afectar transversalmente sus operaciones, independientemente de que se implementen auditorías, estrategias o mecanismos orientadas a la mejora institucional.

En concordancia con el marco normativo, la Constitución de la República del Ecuador, en el artículo 211 que la Contraloría General del Estado tiene como función principal supervisar los ingresos, inversiones y el uso de recursos públicos. En virtud de esta disposición, se exige que las entidades realicen auditorías continuas, cumplan responsablemente con las normativas contables y, además, proporcionen asesoría obligatoria a los ciudadanos que requieren acceso a información dentro del ámbito de competencia institucional.

Por consiguiente, la carencia de automatización y la falta de precisión en el seguimiento contable constituyen indicadores que inciden negativamente en el bienestar financiero de la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala EP. Para González (2021) cuando una entidad no prioriza su capacidad de pago, el flujo de operaciones y los fondos destinados a contrataciones pueden ser indicios de riesgo de liquidez. En esta misma línea, Naranjo et al. (2024) sostienen que existen riesgos asociados al endeudamiento que repercuten de manera directa al seguimiento contable de la empresa.

En este sentido, Capote et al. (2022) señalan que las empresas como parte fundamental de su planificación estratégica, deben implementar la autogestión con el objetivo de tomar decisiones tanto estratégicas como operativas que les permitan organizar, priorizar, fortalecer y mejorar aquellas áreas que presentan debilidades, todo ello con el propósito a conformar una empresa integral. Así mismo, López et al. (2021) afirman que la autogestión es el reflejo de una

organización comprometida con las dinámicas internas de la institución, desarrollando de manera adecuada los requerimientos financieros y administrativos.

4.3 Conclusiones

La investigación sobre el análisis de los estados financieros en la contratación pública de la Empresa Municipal de Movilidad de Machala EP durante el período 2023 revela un panorama mixto en la gestión financiera y contractual. Si bien se observa un compromiso general con la normativa y una disciplina presupuestaria considerable, existen áreas críticas que requieren atención para optimizar la transparencia, la eficiencia y la rendición de cuentas. La falta de datos exactos en el cumplimiento contractual, las deficiencias en la comunicación de auditorías y la necesidad de mayor automatización en el sistema contable son indicativos de que, a pesar de los esfuerzos, la Empresa de Movilidad de Machala EP aún tiene un camino por recorrer para alcanzar una gestión financiera óptima en sus procesos de contratación pública. La disparidad en la aplicación de estrategias de reducción de costos y el uso inconsistente de indicadores financieros subrayan la importancia de una cultura de toma de decisiones basada en datos y de la estandarización de procesos.

La investigación subraya que la Empresa de Movilidad de Machala EP, en gran medida, reconoce y opera bajo la normativa legal vigente para sus procesos de contratación pública, con un 58% de los entrevistados indicando un alto cumplimiento normativo. Sin embargo, la presencia de un 21% de encuestados sin datos exactos sobre este cumplimiento revela una brecha preocupante en la gestión de la información y la trazabilidad. Esta carencia sugiere que, aunque la intención de apego a la ley existe, la aplicación práctica y el registro documental pueden ser inconsistentes, lo que potencialmente debilita la capacidad de demostrar una total transparencia. Además, la variabilidad en la adopción de estándares internacionales de presentación financiera (con un 29% aplicando solo normas nacionales) limita la comparabilidad y la credibilidad global de sus informes, lo que podría obstaculizar futuras colaboraciones o evaluaciones externas.

En cuanto a la ejecución presupuestaria, la Empresa de Movilidad de Machala EP demuestra una fortaleza considerable, con un 64% de los entrevistados afirmando un buen ajuste entre el presupuesto planificado y el ejecutado en 2023. Esta alta correlación es un indicio positivo de una disciplina financiera efectiva y una planificación realista. No obstante, la existencia de un 29% de desviaciones menores y un 7% de falta de seguimiento señala áreas de mejora en el control y la supervisión del gasto público. Adicionalmente, la capacidad del sistema contable para obtener costos administrativos precisos es un desafío, ya que el 43% de los usuarios requieren ajustes manuales, lo que dificulta un análisis detallado y eficiente de los costos por proceso de contratación. Esta dependencia de intervenciones manuales introduce un riesgo de errores y disminuye la eficiencia, afectando la precisión del análisis de costos.

La investigación revela un conocimiento sobre la importancia de optimizar los recursos, con un 79% de los encuestados reportando resultados positivos de las estrategias aplicadas para reducir costos administrativos en 2023. Esto demuestra un esfuerzo proactivo por mejorar la eficiencia. No obstante, la implementación desigual de estas estrategias y la falta de aplicación por parte de algunos sugieren la ausencia de un enfoque estandarizado y sistemático. La variabilidad en el uso de indicadores de desempeño financiero (29% los usa ampliamente, 36% ocasionalmente y 35% poco o nada) indica que las decisiones no siempre se basan en un análisis de datos exhaustivo, lo que limita la capacidad de identificar áreas clave de mejora y de medir el impacto real de las estrategias de optimización. La baja participación ciudadana proactiva en la evaluación de estados financieros (solo un 21% lo hace activamente) representa una oportunidad perdida para fortalecer la rendición de cuentas y obtener retroalimentación valiosa, limitando así la presión externa para una mayor optimización.

4.4 Recomendaciones

Para fortalecer el cumplimiento normativo y la transparencia, se recomienda implementar un sistema de gestión documental robusto y centralizado que asegure el registro detallado y accesible de todos los contratos públicos y su adhesión a la normativa. Esto incluiría la digitalización de expedientes y el uso de tecnología de la información para garantizar la inmutabilidad y trazabilidad de los registros. Además, es crucial establecer un plan de capacitación continua para todo el personal involucrado en contratación pública, enfocado en las últimas actualizaciones normativas nacionales e internacionales, promoviendo así la adopción plena de estándares de presentación financiera internacional como las NIIF.SP para mejorar la comparabilidad y la credibilidad ante organismos externos y la ciudadanía.

Para perfeccionar la ejecución presupuestaria y la eficiencia del control de gastos, se aconseja modernizar y automatizar completamente el sistema contable, migrando hacia un sistema que integre todos los procesos financieros y de contratación. Esto eliminaría la necesidad de ajustes manuales, proporcionaría un seguimiento en tiempo real de los costos administrativos por contrato y permitiría un análisis de variaciones presupuestarias más preciso. Se debe establecer un comité de seguimiento presupuestario con reuniones periódicas para analizar las desviaciones y aplicar acciones correctivas de manera proactiva, asegurando que cualquier variación se documente y justifique adecuadamente.

Para optimizar los recursos y fomentar una cultura de toma de decisiones basada en datos, se recomienda desarrollar e implementar un marco integral de medición de desempeño financiero que establezca indicadores claves estandarizados para todos los procesos de contratación. Estos estándares deben ser monitoreados de forma constante a través de cuadros de mando interactivos,

accesibles para los tomadores de decisiones, que permitan una visualización clara del rendimiento y la identificación de oportunidades de mejora.

Finalmente, se debe lanzar un programa proactivo de participación ciudadana digital, utilizando plataformas online donde los estados financieros y los resultados de las auditorías sean presentados de forma comprensible e interactiva, incentivando la retroalimentación y la veeduría ciudadana para fortalecer la rendición de cuentas y la confianza pública.

Referencias

- Albuja Ruiz, F. C., y Ordóñez Parra, Y. L. (2024). Auditoría de cumplimiento: tendencias y mejores prácticas contables. *Revista Metropolitana de Ciencias Aplicadas (REMCA)*, 7(1), 112-125. doi:<https://doi.org/10.62452/be08yz08>
- Alcívar, E., & Rodríguez, V. (2021). Gestión por procesos e indicadores de cumplimiento en la contratación pública. *Observatorio de la Economía Latinoamericana*, 19(3), 80-95. <https://ojs.observatoriolatinoamericano.com/ojs/index.php/olel/article/view/26/25>
- Álvarez, J., & Pizarro, S. (2022). Activo corriente en la rentabilidad de la empresa PROIMEC S.A. Del cantón Manta, 2019-2020. *Revista Científica Multidisciplinaria Arbitrada YACHASUN*, 6(11), 2-13. <https://www.redalyc.org/journal/6858/685872167001/685872167001.pdf>
- Anzoategui Triana, N. A. (2024). Ejecución presupuestaria de gastos del Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de Ricaurte en el periodo 2022. *Universidad Técnica de Babahoyo*. <https://dspace.utb.edu.ec/handle/49000/15692>
- Aranda, L., Canaza, D., & Paredes, S. (2020). Gestión financiera y liquidez en la empresa Nosa Contratistas Generales SRL. *Revista De Investigación Valor Contable*, 7(1), 19–27. https://rinv.upeu.edu.pe/index.php/ri_vc/article/view/1391
- Ávila, M., Cortés, A., & Salinas, A. (2022). Solvencia y liquidez financiera de empresas familiares mexicanas antes y durante el Covid-19. *Opuntia Brava*, 14(1), 63–73. Obtenido de <https://opuntiabrava.ult.edu.cu/index.php/opuntiabrava/article/view/1494>
- Bardales, J. (2021). La investigación científica: Su importancia en la formación de investigadores. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*, 5(3), 2385-2386. Obtenido de https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v5i3.476
- Barzola, I. (2021). *Análisis de la Variación Presupuestaria en la Partida Prendas de Protección en ESNACE-GUAYAQUIL período 2018-2021*. Universidad Tecnológica Empresarial de Guayaquil.

- <http://204.199.82.243:8080/bitstream/handle/123456789/1594/An%c3%a1lisis%20de%20la%20Variaci%c3%b3n%20Presupuestaria%20en%20la%20Partida%20Prendas%20de%20Protecci%c3%b3n%20en%20ESNACE-GUAYAQUIL%20per%c3%adodo%202018-2021.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Calderón, D., Quishpe, G., & Pacompia, J. (2021). Control social en el cumplimiento normativo del sistema INFOBRAS en la Entidad Prestadora de Servicios de Saneamiento Tacna S.A. *Economía & Negocios: Revista de la Escuela Profesional de Ingeniería Comercial*, 3(1), 29-40. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8381286>
- Capote Pérez, R., Torres Paez, C. C., & del Castillo Sánchez, L. (2022). Modelo para la gestión del financiamiento del desarrollo local a escala municipal en Cuba. *Cooperativismo y Desarrollo*, 10(3). http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=S2310-340X2022000300653&script=sci_arttext
- Carrillo, A., Galarza, S., & Tipán, L. (2022). Claves de las finanzas empresariales. *Revista de Investigacion en Modelos Financieros*, II(II), 34-59. https://www.researchgate.net/profile/Alvaro-Patricio-Carrillo-Punina/publication/366135658_Claves_de_las_finanzas_empresariales/links/63929c99484e65005bf64aa2/Claves-de-las-finanzas-empresariales.pdf
- Carrion, D. (2024). *Cuentas por pagar de la empresa Stradauto S.A, en el periodo 2021-2022*. Universidad Tecnica de Babahoyo, Babahoyo. <https://dspace.utb.edu.ec/bitstream/handle/49000/17146/E-UTB-FAFI-CA-000418.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Charigumán, T., & Alarcón, K. (2025). La participación ciudadana en la transparencia y la integridad de los procesos de. *Revista Científica Dominio de las Ciencias*, 11(2), 252-271. <https://dominiodelasciencias.com/ojs/index.php/es/article/download/4329/8691/19400>
- Coaquira, K., Chavez, E., & Jalk, W. (2021). Análisis de la liquidez y solvencia: su repercusión sobre la Gestión Financiera, caso Compañía Minera La Poderosa y Subsidiaria. *Valor Contable*, 8(1), 34-40. https://rivc.upeu.edu.pe/index.php/ri_vc/article/view/1601
- Colcha Ortiz, R. V. (2023). Plan para ejecución presupuestaria en procesos de contratación pública de bienes y servicios de una escuela superior politécnica. Chimborazo. *Universidad César Vallejo* . <https://dialnet.unirioja.es/servlet/tesis?codigo=349897>
- Consejo de Gobierno de Régimen Especial . (14 de julio de 2025). *Participación Ciudadana*. Obtenido de <https://www.gobiernogalapagos.gob.ec/participacion-ciudadana/>
- Consejo de Participación Ciudadana y Control Social. (2022). *Informe de Rendición de Cuentas*. Obtenido de <https://www.cpccs.gob.ec/participacion-ciudadana-y-control-social/rendicion-de-cuentas/informe-de-rendicion-de-cuentas/>
- Contraloría General del Estado . (14 de julio de 2025). *El Contralor General Del Estado*. <https://www.contraloria.gob.ec/WFDescarga.aspx?id=844&tipo=nor>

- Cornejo, M. (2022). Incrementalismo presupuestario en el Gobierno Central chileno. Evidencia para el decenio 2012 - 2021. *Revista Enfoques: Ciencia Política y Administración Pública*, 20(37), 127-162. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8974611>
- Díaz Canel, M. M., & Delgado Fernández, M. (2021). Gestión del gobierno orientado a la innovación: contexto y caracterización del modelo. *Revista Universidad y Sociedad*, 13(1), 111-123. http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=S2218-36202021000100006&script=sci_arttext
- Díaz, N., Ezlava, R., & Gómez, E. (2023). Gestión del Capital de Trabajo y Rentabilidad en Empresas del Sector Manufactura Colombiano. *International Journal of Professional Business Review: Int. J. Prof. Bus. Rev.*, 8(9), 1-13. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=9091570>
- Espejel Mena, J., & Cedillo Delgado, R. (2024). El cambio al populismo en la administración pública en México. *RIDE. Revista Iberoamericana para la Investigación y el Desarrollo Educativo*, 14(27), 1-35. doi:<https://doi.org/10.23913/ride.v14i27.1728>
- Faz, W. E., Fuentes Gaviláñez, L. E., Mayorga, M. H., & Guerrero Arrieta, K. G. (2024). La contratación pública en el Ecuador: análisis y perspectiva. *Universidad, Ciencia y Tecnología*, 27(119), 127-136. doi:<https://doi.org/10.47460/uct.v27i119.714>
- Faz, W., Fuentes, L., Hidalgo, M., & Guerrero, K. (2023). La contratación pública en el Ecuador: análisis y perspectiva. *Universidad, Ciencia y Tecnología*, 27(119), 127-136. <https://uctunexpo.autanabooks.com/index.php/uct/article/download/714/1298/>
- Fonseca Sánchez, Ó. L., & Hernández Celis, D. (2024). Influencia de la liquidez y solvencia en la productividad de las medianas empresas comerciales. *TecnoHumanismo*, 4(1), 52-94. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=9862392>
- Fornero, R. (2019). El EBITDA: La medida y el multiplo. *Cuyo: Universidad Nacional del Cuyo*, 1, 251-266. https://www.academia.edu/download/61918586/EBITDA_La_medida_y_el_multiplo20200128-79629-1as9fpa.pdf
- Freire, G., Landázuri, M., & Chávez, K. (2023). Covid-19 y endeudamiento empresarial: una respuesta de la gestión financiera de las empresas industriales de Tungurahua. *PACHA. Revista de Estudios Contemporáneos del Sur Global*, 4(10), 1-24. <https://www.proquest.com/openview/da84996fcc1554112af341019a45c6d0/1?pq-origsite=gscholar&cbl=5528576>
- Galdo Jiménez, A. J. (2021). El razonamiento deductivo, inductivo y abductivo: Diferencias e integración desde ejemplos empresariales. *Phainomenon*, 20(2), 203-222. doi:<https://doi.org/10.33539/phai.v20i2.2458>
- Gámez, R., Palma, E., & Beltrán, L. (2020). Planeación y rentabilidad financiera en empresas prestadoras de servicios de bombeo electrosumergible en PDVSA, Venezuela. *REVISTA INNOVA ITFIP*, 7(1), 78-87. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7964716>

- Gaytán, J. (2022). El Modelo DuPont y la rentabilidad sobre activos (ROA). *Mercados y negocios*, 22(43), 119-132. Obtenido de https://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S2594-01632021000100119&script=sci_arttext
- Gimeno Feliu, J. M. (2021). De las ideas a la acción en la gestión de los fondos europeos: reflexiones propositivas para el diseño de una adecuada gobernanza en ejecución. *Cuadernos de Derecho Local*, 55(1), 88-114. https://repositorio.gobiernolocal.es/xmlui/bitstream/handle/10873/2051/06_GIMENO_P88_P114_QDL_55.pdf?sequence=1
- González Duany, A. (2021). Metodología para la evaluación del riesgo de liquidez en el Banco de Crédito y Comercio. *Revista Estudios del Desarrollo Social: Cuba y América Latina*, 9(1), 1-29. http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=S2308-01322021000100016&script=sci_arttext&tlng=en
- González, A. (2023). Fundamentos conceptuales para el análisis y administración del capital de trabajo para el sector empresarial. *Cofin Habana*, 17(2), 1-15. Obtenido de http://scielo.sld.cu/scielo.php?pid=S2073-60612023000200014&script=sci_arttext&tlng=pt
- Google Maps. (s.f.). *Ubicación de la empresa de Movilidad Machala EP*. Obtenido de <https://g.co/kgs/Yk7gamn>
- Graffigna, M. L. (2023). Información pertinente y la determinación del nivel de endeudamiento de las empresas. *Universidad Siglo 21*. <https://repositorio.21.edu.ar/items/4da556ff-69c2-4b0a-b26b-d5c061a9abef>
- Gutiérrez Proenza, J. (2022). Análisis evolutivo del sistema de contratación pública en la república del Ecuador. *Revista Pensamiento Científico Latinoamericano*, 1(2), 16-23. Obtenido de <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=10123014>
- Gutiérrez, D., Marianita, Z., & Cevallos Garcés, P. E. (2024). Contratación Pública Por Ínfima Cuantía Y La Ejecución. *Revista Científica Ciencia y Desarrollo*, 27(3), 457-466. <http://revistas.uap.edu.pe/ojs/index.php/CYD/article/view/2706/2704#>
- Gutiérrez, H., Chamizo, J., & Puentes, J. (2022). Cumplimiento normativo sobre información sostenible de las empresas españolas y sus efectos en los avances de la Agenda 2030. *CIRIEC-España, Revista De economía Pública, Social Y Cooperativa*(105), 289–318. <https://turia.uv.es/index.php/ciriecespana/article/view/21991>
- Haro Sarango, A. F., Chisag Pallmay, E. R., Ruiz Sarzosa, J. P., & Caicedo Pozo, J. E. (2024). Tipos y clasificación de las investigaciones. *Latam: revista latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades*, 5(2), 1-13. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=9541046>
- Haro, A., Carranza, M., López, O., Mayorga, C., & Morales, K. (2023). Razones financieras de liquidez y actividad: herramientas para la gestión empresarial y toma de decisiones.

- LATAM Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades*, 4(1), 2405-2418.
<https://latam.redilat.org/index.php/lt/article/view/425/505>
- Huaraca, J., Mosquera, E., y Vega, P. (2022). Análisis comparativo de liquidez y endeudamiento en la Empresa InRetail Perú corp. 2018-2021. *Latam: revista latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades*, 3(2), 7.
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=9585410>
- Hurtado Talavera, F. J. (2020). Fundamentos Metodológicos de la Investigación: El Génesis del Nuevo Conocimiento. *Revista Científica*, 5(16), 99-119.
<https://www.redalyc.org/journal/5636/563662985006/html/>
- Kumar, A., & Vachhani, K. (2021). Financial Analysis by Return on Equity (ROE) and Return on Asset (ROA) - A Comparative Study of HUL and ITC. *J Manag Res Anal*, 8(3), 131-138.
https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=3940100
- Ley Orgánica de Transparencia y Acceso a la Información Pública. (18 de mayo de 2004). *Registro Oficial Suplemento 337*. <https://www.educacionsuperior.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2014/09/LOTAIP.pdf>
- Leyva, J., y Guerra, J. (2021). Objeto de investigación y campo de acción: Componentes del diseño de una investigación científica. *EDUMECENTRO- Revista Educación Médica del Centro*, 12(3), 241-260.
<https://revedumecentro.sld.cu/index.php/edumc/article/view/1488>
- López Carriel, A. G., Guaño Gusqui, R. R., Sánchez Chávez, A. M., & Huerta Cruz, S. Y. (2021). Diseño de estrategias de gestión financiera para fortalecer el turismo en el cantón Salitre. *Dominio de las Ciencias*, 7(3), 493-507.
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8229657>
- Macías Loor, F. I., & Delgado Suárez, M. (2023). Indicadores financieros y su relación con la toma de decisiones. *Polo del Conocimiento: Revista científico - profesional*, 8(2), 895-918. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=9152110>
- Marca, A., & Torres, M. (2025). Tendencias en auditorías financieras: Riesgos y aprovechamiento de oportunidades en empresas comerciales de Ecuador. *Revista Multidisciplinaria Perspectivas Investigativas*, 5, 234-247.
<https://rperspectivasinvestigativas.org/index.php/multidisciplinaria/article/download/358/914>
- Marchena, O. (2023). Los ratios financieros y su relación con la rentabilidad en una empresa de maquinaria pesada. *Escritos Contables Y De Administración*, 14(1), 39-65.
<https://revistas.uns.edu.ar/eca/article/view/3576>
- Medina Romero, M., Hurtado Tiza, D., Muñoz Murillo, J., Ochoa Cervantez, D., y Izundegui Ordóñez, G. (2023). Método mixto de investigación: Cuantitativo y cualitativo. *Instituto Universitario de Ciencia y Tencología INUDI*, 1-144.
[doi:https://doi.org/10.35622/inudi.b.105](https://doi.org/10.35622/inudi.b.105)

- Mendoza, E., y Mendoza Marchán, A. (2023). Síntesis de la Investigación Positivista. *Aula Virtual*, 4(10), 156-160. doi:<https://doi.org/10.5281/zenodo.8132312>
- Ministerio de Economía y Finanzas . (2018). *Ciclo presupuestario* .
<https://www.finanzas.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2018/11/ciclo-presupuestario.pdf>
- Ministerio de Finanzas de Ecuador. (2024). *Ciclo presupuestario* . Obtenido de
<https://www.finanzas.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2018/11/ciclo-presupuestario.pdf>
- Mojica Avila, E. M. (2022). La importancia del análisis de los estados financieros. *Reflexiones Contable*, 5(12), 17–26. doi:<https://doi.org/10.22463/26655543.3602>
- Moreira, P., & Hinostroza, G. (2022). Contratación pública y su incidencia en la ejecución presupuestaria en la empresa pública Corporación Nacional de Telecomunicaciones, provincia de Manabí. *Revista Científica Arbitrada De Investigación En Comunicación, Marketing Y Empresa REICOMUNICAR*, 5(10), 2-20.
<https://reicomunicar.org/index.php/reicomunicar/article/view/105>
- Mosquera, J. (2024). *La solvencia financiera mediante el modelo Grover y la prospectiva en empresas de transporte urbano en el cantón Riobamba*. Universidad Nacional de Chimborazo, Riobamba. Obtenido de
[http://dspace.unach.edu.ec/bitstream/51000/14441/1/Mosquera%20O.,%20Josue%20A.%20\(2024\)La%20solvencia%20financiera%20mediante%20el%20modelo%20Grover%20y%20la%20prospectiva%20en%20empresas%20de%20transporte%20urbano%20en%20el%20cant%C3%B3n%20Riobamba.pdf](http://dspace.unach.edu.ec/bitstream/51000/14441/1/Mosquera%20O.,%20Josue%20A.%20(2024)La%20solvencia%20financiera%20mediante%20el%20modelo%20Grover%20y%20la%20prospectiva%20en%20empresas%20de%20transporte%20urbano%20en%20el%20cant%C3%B3n%20Riobamba.pdf)
- Muñoz-Solórzano, Y. E., & Chiriboga Mendoza, F. R. (2023). Análisis de la Gestión de las compras públicas en la economía local y Latinoamericana, perspectivas sectoriales . *Revista Científica Multidisciplinaria Arbitrada YACHASUN*, 7(12), 95-110.
doi:<https://doi.org/10.46296/yc.v7i12edespmayo.0317>
- Naranjo Lozada, S. G., Haro Sarango, A. F., Gómez Romo, M. d., & Molina López, G. F. (2024). Endeudamiento como factor determinante del Índice de Participación de Mercado. *Journal of Economic and Social Science Research*, 4(2), 258-270.
doi:<https://doi.org/10.55813/gaea/jessr/v4/n2/111>
- Navarrete, J., & Gallizo, J. (2019). Reporte Integrado como herramienta de transparencia empresarial. *Revista Academia & Negocios*, 4(2), 71-82. Obtenido de
<https://www.redalyc.org/journal/5608/560859050003/560859050003.pdf>
- Nolazco, F., Mejia, K., & Sicheri, L. (2020). La Liquidez en los procesos económicos de una empresa de decoración de interiores, Lima 2019. *Espíritu Emprendedor TES*, 4(1), 1-12.
<http://espirituemprendedortes.com/index.php/revista/article/view/178>

- Núñez, W. (2021). *Rotación de inventario y su importancia en la aplicación en el sector comercial*. Universidad Estatal Península de Santa Elena. Obtenido de <https://repositorio.upse.edu.ec/handle/46000/5895>
- Obando, M., Sandoval, N., Ruiz, E., & Montiel, P. (2020). Responsabilidad Social Corporativa en la Rentabilidad Empresarial. *Pro Sciences*, 4(30), 48-54. https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/101405323/310-libre.pdf?1682279566=&response-content-disposition=inline%3B+filename%3DResponsabilidad_social_corporativa_en_la.pdf&Expires=1749330950&Signature=UgKdaoxPBveUZzdzaO9elq4K6KCKPBE9eHlgmXrpuWvlmrOEwvBNxCgs
- Observatorio de Contratacion Publica. (2020). *Indicadores en las Contrataciones Públicas y en las Compras Públicas Sostenibles, con especial referencia de Argentina* Maria Belen Aliciardi y Oscar Luna. <https://argentina.obcp.es/opiniones/indicadores-en-las-contrataciones-publicas-y-en-las-compras-publicas-sostenibles-con-0>
- OCDE. (2018). *Estudio del Sistema Electrónico de Contratación pública de México*. https://www.oecd.org/content/dam/oecd/es/publications/reports/2018/01/mexico-s-e-procurement-system_g1g871f1/9789264287938-es.pdf
- Orellana, C., Orellana, E., y Pesantez, W. (2024). *Gestión presupuestaria en empresas privadas: principios y elaboración*. Cuenca: Universidad Catolica de Cuenca. <https://publicaciones.edunica.com.ec/index.php/edunica/catalog/book/84>
- Ortiz, M. (2025). Análisis de la Rentabilidad de las Empresas Integrantes del Índice S&P/BMV Total México ESG. *Estudios y Perspectivas. Revista Científica y Académica.*, 5(1), 751-764. <https://estudiosyperspectivas.org/index.php/EstudiosyPerspectivas/article/download/877/1421/4727>
- Pérez Patiño, M., Sepúlveda Sepúlveda, Y., y Correa-García, J. A. (2022). Perfil del estado de flujos de efectivo de las empresas colombianas bajo NIIF. *Revista Facultad de Ciencias Económicas*, 30(2), 115 - 138. <http://www.scielo.org.co/pdf/rfce/v30n2/0121-6805-rfce-30-02-115.pdf>
- Piedra, M., Dutto, M., & Stimolo, M. (2021). Analysis of the efficiency in the use of resources of companies in the industrial manufacturing sector in Ecuador. *SaberEs*, 13(2), 213-238. <https://www.scielo.org.ar/pdf/saberes/v13n2/1852-4222-saberes-13-02-213.pdf>
- Ramirez, S., y Maldonado, I. (2020). Influencia de la liquidez en la rentabilidad financiera: Caso de la Compañía Goodyear S.A. *Revista De Investigación Valor Contable*, 7(1), 65-78. https://rive.upeu.edu.pe/index.php/ri_vc/article/view/1397
- Rastrollo Suárez, J. J. (2021). Contratación pública y programas de cumplimiento empresarial en América Latina. *Revista Digital de Derecho Administrativo*, 1(26), 197-226. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7968686>

- Rico, J., Galviz, D., Jimenez, A., y Aristizabal, L. (2022). Sistema de indicadores de eficiencia financiera para las pymes del sector textil de Medellín-Colombia. *Revista de ciencias sociales*, 28(6), 441-460. Obtenido de <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8598068>
- Rodríguez Panduro, M. S., Palomino Alvarado, G. d., y Aguilar Saldaña, C. M. (2020). Eficiencia, eficacia y transparencia del gasto público municipal. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*, 4(2), 704-719. doi:https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v4i2.108
- Rojas, M., Valencia, S., y Jiménez, (2021). Análisis de indicadores financieros en los procesos de licitación en Colombia. *Revista Ingenierías Universidad de Medellín*, 20(39). http://www.scielo.org.co/scielo.php?pid=S1692-33242021000200213&script=sci_arttext
- Santiesteban, E., Fuentes, V., Leyva, E., Lozada, D., & Cantero, H. (2020). *Análisis de la Rentabilidad Económica. Tecnología propuesta para incrementar la eficiencia empresarial*. Editorial Universitaria. <https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=33n1DwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP2&dq=el+%C3%ADndice+de+liquidez+no+s%C3%B3lo+verifica+la+actitud+de+una+empresa+para+tener+sus+obligaciones+inmediatas,+sino+que,+adem%C3%A1s,+ofrece+informaci%C3%B3n+relevante+sobre+su+s>
- Saputra, F. (2022). Analysis Effect Return on Assets (ROA), Return on Equity (ROE) and Price Earning Ratio (PER) on Stock Prices of Coal Companies in the Indonesia Stock Exchange (IDX) Period 2018-2021. *Dinasti International Journal of Economics, Finance and Accounting*, 3(1), 82-94. https://www.researchgate.net/profile/Farhan-Saputra-3/publication/361115446_Analysis_Effect_Return_on_Assets_ROA_Return_on_Equity_ROE_and_Price_Earning_Ratio_PER_on_Stock_Prices_of_Coal_Companies_in_the_Indonesia_Stock_Exchange_IDX_Period_2018-2021/links/
- Sarabia Garcia, A. L. (2020). Procedimientos de contratación pública por ínfima cuantía para los Gadm de la provincia de Pastaza. *Universidad UNIANDES*. <https://dspace.uniandes.edu.ec/handle/123456789/11743>
- Saus, E., Farreras, M., Arimany, N., & Coenders, G. (2023). Análisis de las empresas de turismo rural en Cataluña y Galicia rentabilidad económica y solvencia 2014-2018. *Cuadernos del CIMBAGE*, 1(25), 33-54. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=9693731>
- Servicio de Contratación Pública . (noviembre de 2022). *Dirección Capacitación y Certificación* . Obtenido de https://portal.compraspublicas.gob.ec/sercop/wp-content/uploads/downloads/2022/11/Presentacion_webinar_Normas-comunes-de-los-procedimientos-de-contratacion-publica-signed-signed.pdf
- Servicio Nacional de Contratación Pública. (2022). *Montos De Contratación Pública 2022*. <https://portal.compraspublicas.gob.ec/sercop/montos-de-contratacion-publica-2022/>

- Servicio Nacional de Contratación Pública. (2024). *Resolución del Servicio Nacional de Contratación Pública*. <https://www.tce.gob.ec/wp-content/uploads/2024/12/Normativa-Secundaria-del-Sistema-Nacional-de-Contratacion-Publica.pdf>
- Servicio Nacional de Contratación Pública. (17 de mayo de 2025). *Contratación Pública en Cifras*. <https://portal.compraspublicas.gob.ec/sercop/contratacion-publica-en-cifras-2/>
- Servicio Nacional de Contratación Pública del Ecuador. (2025). *Respuesta a la Solicitud de Ampliación del Giro Específico de Negocio de la Empresa Pública*. Quito. <https://portal.compraspublicas.gob.ec/sercop/wp-content/uploads/2025/03/SERCOP-SERCOP-2025-0114-OF.pdf>
- Soto, V., y Marines, A. (2023). Modelando crecimiento y rentabilidad empresarial de la industria de Coahuila. *Ensayos. Revista de economía*, 42(1), 1-32. https://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S2448-84022023000100001&script=sci_arttext
- Superintendencia de Bancos y Seguros. (20 de octubre de 2005). *De la Gestión y Administración de Riesgos*. Normas Generales Para Las Instituciones Del Sistema Financiero: https://www.superbancos.gob.ec/bancos/wp-content/uploads/downloads/2017/06/L1_X_cap_V.pdf
- Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros. (2022). *Transparencia y acceso a la Información Pública*. Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros: <https://www.supercias.gob.ec/portalscvs/transparencia.html>
- Superintendencia de Economía Popular y Solidaria. (2022). *¿Son compatibles la eficiencia financiera y social en la Economía Popular y Solidaria?: Una propuesta de análisis para las COACs del Ecuador, considerando la inclusión financiera*. <https://www.seps.gob.ec/wp-content/uploads/%C2%BFSon-compatibles-la-eficiencia-financiera-y-social-en-la-Economi%C2%81a-Popular-y-Solidaria-Una-propuesta-de-ana%C2%81lisis-para-las-COACs-del-Ecuador.pdf>
- Tarrillo Saldaña, O., Mejía Huamán, J., y Stalin Dávila, J. (2024). Metodología de la Investigación: Una mirada global . *Ciencia Latina Internacional* , 1-177. doi:https://doi.org/10.37811/cli_w1078
- Theotonio Dos, S. (2021). Capitalismo, subdesarrollo y dependencia. *El trimestre económico*, 88(349), 249-274. https://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S2448-718X2021000100249&script=sci_arttext
- Torres, R., García, M., Hurtado, K., & Reyes, R. (2024). Rentabilidad del sector comercial del Ecuador: un análisis del efecto financiero de la gestión empresarial. *Religación: Revista de Ciencias Sociales y Humanidades*, 9(39), 28. Obtenido de <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=9412066>
- Vaca, J. (2022). *Desempeño Costo-Tiempo en contratos de infraestructura pública, causas generadoras de sobre costos y retrasos en contratos ejecutados por una empresa privada*

- con entidades estatales*. Universidad de los Andes. Obtenido de <https://repositorio.uniandes.edu.co/entities/publication/84fee2b7-8ea9-40a5-991b-42bcb5147b60>
- Vaicilla González, M. M., Narváez Zurita, C. I., Erazo Álvarez, J. C., y TorresPalacios, M. M. (2020). Transparencia y efectividad en la ejecución presupuestaria y contratación pública en los gobiernos cantonales. *Revista Arbitrada Interdisciplinaria Koinonía*, 5(10), 772-802. <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=576869215028>
- Valdés, F., Martínez, M., y Beltrán, J. (2020). Aplicación del método DUPONT en el análisis de los motores de rentabilidad caso CEMEX 2005-2019. *RILCO: Revista de Investigación Latinoamericana en Competitividad Organizacional*, 2(8), 3. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7802291>
- Villa Pérez, I. (2025). Análisis jurídico del mercado gris en títulos representativos de deuda privada en Colombia. *UPB*. <https://repository.upb.edu.co/handle/20.500.11912/12262>
- Villoria, M. (2021). ¿Qué condiciones favorecen una transparencia pública efectiva? Artículo de revisión. *Revista de Estudios Políticos*(194), 213-247. doi:<https://doi.org/10.18042/cepc/rep.194.08>
- Vizcaíno Zúñiga, P. I., Cedeño Cedeño, R. J., & Maldonado Palacios, I. A. (2023). Metodología de la investigación científica: guía práctica. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*, 7(4), 9723- 9762. <https://ciencialatina.org/index.php/cienciala/article/view/7658/11619>
- Vizcarra, O. (2021). *Evolución histórica de la contratación pública en el Ecuador y su vinculación con la planificación nacional*. Universidad Andina Simón Bolívar , Quito. <https://repositorio.uasb.edu.ec/bitstream/10644/7865/1/T3403-MDCP-Viscarra-Evolucion.pdf>
- Yactayo, E. (2019). La ejecución presupuestal de ESSALUD del Perú como un instrumento de gestión. *Pensamiento Crítico*, 24(1), 103 – 120. <http://pdfs.semanticscholar.org/c43a/3745b95f7e3b9e96a2e17ffd46cda6f3928f.pdf>

Anexos

ENTREVISTAS PARA GERENTE, JEFE FINANCIERO Y CONTADOR

1. En 2023, ¿qué porcentaje de los contratos públicos en la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala se ajustaron al marco normativo vigente, según su revisión financiera?
 - a) 95% - 100%
 - b) 80% - 94%
 - c) 60% - 79%
 - d) Menos del 60%
 - e) No tengo un dato exacto
2. ¿Cuántas auditorías internas o externas revisaron el cumplimiento normativo de las transacciones financieras en los procesos de contratación pública en la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala 2023?
 - a) 3 o más
 - b) 2
 - c) 1
 - d) Ninguna
 - e) Desconozco
3. ¿Qué tan ajustada fue la relación entre el presupuesto planificado y el ejecutado para la contratación pública en la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala en 2023, según los estados financieros?
 - a) Muy ajustada (variación mínima)
 - b) Ajustada (variación aceptable)
 - c) Con desviaciones menores
 - d) Con desviaciones significativas
 - e) No se realiza este seguimiento
4. ¿Su departamento es responsable de proporcionar información financiera específica para la sección de "contratación pública" en los portales de transparencia?
 - a) Sí, es una de nuestras responsabilidades clave
 - b) Sí, pero bajo supervisión
 - c) No, solo proporcionamos datos generales
 - d) No, no es nuestra función
5. ¿El sistema contable de la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala permite obtener un registro preciso del costo administrativo por proceso de contratación pública?
 - a) Sí, es un indicador estándar
 - b) Sí, pero requiere ajustes manuales
 - c) No, los gastos se agrupan de forma general
 - d) No se calcula
 - e) Desconozco
6. ¿Se han aplicado estrategias para reducir el costo administrativo por proceso de contratación en la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala en 2023?
 - a) Sí, con resultados significativos

- b) Sí, con resultados moderados
 - c) Sí, pero con pocos resultados
 - d) No se han aplicado
 - e) Desconozco
7. ¿En qué medida se utilizan indicadores de desempeño financiero en la toma de decisiones para optimizar la contratación pública en la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala?
- a) Ampliamente utilizados
 - b) Utilizados en ocasiones
 - c) Poco utilizados
 - d) No utilizados
 - e) Desconozco
8. ¿La empresa ha considerado la implementación de reportes interactivos y gráficos para mejorar la presentación de la información financiera de contratación pública en la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala?
- a) Sí, y ya están implementados
 - b) Sí, y están en proceso de implementación
 - c) Sí, pero aún no se han implementado
 - d) No se ha considerado
 - e) Desconozco
9. ¿Se evalúa el uso de estándares internacionales de presentación financiera para los informes de contratación pública en la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala?
- a) Sí, activamente
 - b) Sí, de forma ocasional
 - c) No, solo se usan normas nacionales
 - d) No se ha considerado
 - e) Desconozco
10. ¿Se busca activamente la participación ciudadana en la evaluación de los estados financieros relacionados con la contratación pública en la Empresa Pública Municipal de Movilidad Machala?
- a) Sí, de forma proactiva
 - b) Sí, pero de forma limitada
 - c) No, no es una prioridad
 - d) No, no se realiza
 - e) Desconozco

