Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar
Julio-Agosto, 2023, Volumen 7, Número 4.
https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v7i4.7330

La Contabilidad Gerencial Como Herramienta de Control para Mejorar la Rentabilidad de las Pymes en la Industria de la Construcción Ecuatoriana

Stefany Herrera[1]
saherrera7@espe.edu.ec
https://orcid.org/0009-0007-3656-5993
Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE,
Latacunga – Ecuador

Karol Hidalgo
kdhidalgo2@espe.edu.ec
https://orcid.org/0009-0005-9449-4674
Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE,
Latacunga – Ecuador

Odalys Morales
oemorales3@espe.edu.ec
https://orcid.org/0009-0008-5196-9379
Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE,
Latacunga – Ecuador

Joselin Pillasagua
jepillasagua@espe.edu.ec
https://orcid.org/0009-0009-3320-015X
Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE,
Latacunga – Ecuador

Econ. Francisco Caicedo
fmcaicedo@espe.edu.ec
https://orcid.org/0000-0002-1065-7896
Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE,
Latacunga – Ecuador

RESUMEN

El objetivo de este trabajo fue el evaluar el rol desempeñado por la contabilidad gerencial como un mecanismo de control para mejorar la rentabilidad en las Pequeñas y Medianas Empresas (Pymes) del sector de la construcción en Ecuador. Para lograrlo, se empleó una metodología que combinó enfoques de investigación de campo y documental. El nivel de investigación adoptado fue descriptivo y correlacional, utilizando un diseño de encuestas dirigidas a 20 Pymes del sector constructor, seleccionadas bajo un criterio de muestreo determinado por el investigador a nivel nacional. Los resultados clave revelaron que el 90% de las entidades carece de conocimiento sobre la teoría de la contabilidad gerencial, con un 30% señalando que esto repercute en una insuficiente formación del personal contable y en un 20% errores en la presentación de los estados financieros. La totalidad de las empresas encuestadas (100%) indicó la necesidad de aplicar medidas preventivas para reforzar el control interno y mejorar la rentabilidad, que ha sido impactada directamente. Mediante un análisis de asociación lineal, se confirmó la hipótesis con un nivel de significancia del 5%, llegando a afirmar que la contabilidad gerencial ejerce una influencia significativa en la rentabilidad de las Pymes.

Palabras clave: *contabilidad gerencial; control contable: rentabilidad; construcción; pymes.*

[1] Autor principal
Correspondencia: Ingrid.hm30@gmail.com

Managerial Accounting As A Control Instrument To Improve The Profitability Of Smes In The Construction Sector In Ecuador During The Period 2018-2021

ABSTRACT

The objective of this work was to evaluate the role played by management accounting as a control mechanism to improve profitability in Small and Medium Enterprises (Pymes) in the construction sector in Ecuador. To achieve this, a methodology that combined field and documentary research approaches was used. The level of research adopted was descriptive and correlational, using a survey design directed to 20 SMEs in the construction sector, selected under a sampling criterion determined by the researcher at the national level. The key results revealed that 90% of the entities lack knowledge of managerial accounting theory, with 30% indicating that this has repercussions in insufficient training of accounting personnel and 20% in errors in the presentation of financial statements. All of the companies surveyed (100%) indicated the need to implement preventive measures to strengthen internal control and improve profitability, which has been directly impacted. By means of a linear association analysis, the hypothesis was confirmed with a significance level of 5%, affirming that managerial accounting has a significant influence on the profitability of SMEs.

Keywords: *managerial accounting; accounting control: profitability; construction; pymes.*

Artículo recibido 20 julio 2023
Aceptado para publicación: 20 agosto 2023

INTRODUCCIÓN

La contabilidad gerencial comprende un conjunto de actividades que se ocupan de examinar los datos significativos de una entidad en su totalidad, con el propósito de que los directivos los utilicen internamente para la planificación, supervisión y proceso de elección en una compañía (Tanta, 2019). Asimismo, esta labor reconoce, cuantifica, acumula, interpreta y transmite la información relevante a la dirección, para administrar la planificación del negocio y el logro de metas mediante el empleo de información financiera convencional, y es adaptable a empresas de cualquier tipo.

Bajo esta perspectiva, este artículo aborda el tema de "La contabilidad gerencial como instrumento de control para mejorar la rentabilidad de las Pymes del sector de la construcción del Ecuador durante el periodo 2018-2021". Tomando en consideración que las Pymes son una parte importante de la economía en el mundo y también en América, donde contribuyen significativamente al empleo y al PBI, aun así estas enfrentan desafíos importantes como dificultades para acceso al financiamiento, la baja productividad y la falta de innovación.

El problema de investigación que se busca resolver con este estudio radica en la limitada implementación de la contabilidad gerencial en las Pymes del sector de la construcción en Ecuador y su efecto en la rentabilidad de estas empresas. Aunque se reconoce la importancia de la contabilidad gerencial como herramienta de control y toma de decisiones, muchas Pymes carecen de un enfoque adecuado en su desarrollo e implementación. Esto afecta su competitividad y rentabilidad, lo que se agudiza con los desafíos económicos y las limitaciones tecnológicas que enfrentan.

La importancia de abordar este tema radica en varias razones fundamentales. En primer lugar, las Pymes son un pilar esencial en el tejido económico del Ecuador y contribuyen significativamente al empleo y al Producto Interno Bruto (PBI) del país. Sin embargo, enfrentan desafíos diversos como el acceso limitado a financiamiento, baja productividad y falta de innovación. La implementación de la contabilidad gerencial podría ayudar a mitigar estos desafíos al proporcionar herramientas para una gestión más efectiva y decisiones informadas basadas en datos financieros.

La relevancia se acentúa aún más debido a la crisis económica causada por la pandemia de COVID-19, que ha afectado negativamente a muchas Pymes, especialmente en el sector de la construcción. Esta investigación podría brindar información valiosa sobre cómo la contabilidad gerencial podría actuar como un factor de resiliencia y mejora en la rentabilidad, permitiendo a las Pymes adaptarse a los cambios del mercado y tomar decisiones estratégicas en momentos de incertidumbre.

Además, el sector de la construcción es uno de los pilares económicos en Ecuador, y su crecimiento está estrechamente vinculado con la rentabilidad de las Pymes en este campo (Carranco, 2017). Por lo tanto, comprender cómo la contabilidad gerencial puede influir en la rentabilidad de estas, contribuyendo no únicamente al crecimiento de las empresas individuales, sino también al desarrollo económico del país en general.

De esta manera, la contabilidad gerencial puede actuar como un instrumento crucial para mejorar la rentabilidad de las Pymes en el sector de la construcción en Ecuador. Al abordar este tema, se espera proporcionar un conocimiento valioso que guíe a las Pymes hacia una gestión más eficiente y una toma de decisiones más informada, lo que a su vez podría contribuir al crecimiento económico y la competitividad del país.

Bajo este ámbito, diversas teorías y enfoques respaldan su fundamentación y práctica. Los trabajos de Aguilar y Gómez (2018), Cañizares (2021) y Correa et al. (2021) subrayan su papel como sistema informativo vital para la toma de decisiones. Estos enfoques sostienen que la contabilidad gerencial es un lenguaje esencial en la comunicación de resultados a los gestores y en la planificación estratégica. Asimismo, autores como Condori (2020) argumentan que la contabilidad gerencial evoluciona más allá de los indicadores financieros tradicionales, abarcando también aspectos no cuantificables como recursos humanos y calidad de servicios. Esta perspectiva holística se alinea con el enfoque moderno de la contabilidad gerencial, que busca crear un sistema de información de gestión completo y multidimensional.

La contabilidad gerencial se fundamenta en la generación de informes técnicos y centralizados para la administración. Términos clave como control, planificación, dirección y organización surgen consistentemente en las definiciones proporcionadas. Indicadores como ROA, ROE y

márgenes de utilidad son esenciales para medir la capacidad de una empresa para generar beneficios a partir de sus recursos y activos (Pérez y Petrovic, 2018). Además, la relevancia de la contabilidad gerencial en las pequeñas y medianas empresas (Pymes) emerge como un tema central en la literatura. La contabilidad gerencial se destaca por su capacidad para impulsar la rentabilidad y la toma de decisiones informadas en estos contextos.

La importancia de la contabilidad gerencial radica en su capacidad para transformar datos en información crucial para la toma de decisiones. Ascencio (2020) y Orellana & Rodríguez (2022) recalcan su papel en la proyección a corto y largo plazo, así como en la evaluación del desempeño empresarial. Las ventajas de su implementación abarcan la creación de políticas, el análisis por área de responsabilidad y la comparación entre lo planeado y lo realizado. Tanta (2019) destaca cómo las Pymes también pueden beneficiarse al tomar decisiones informadas y mejorar la eficiencia, hecho que es seguido por Montenegro (2021), quien argumenta que la contabilidad gerencial permite medir el desempeño financiero en relación con objetivos y presupuestos, impulsando mejoras continuas.

La rentabilidad, definida como la capacidad de generar beneficios a partir de los recursos invertidos, es un concepto esencial en la contabilidad gerencial. Autores como Benalcázar et al. (2019), subrayan cómo la contabilidad gerencial analiza los gastos, costos y márgenes de beneficio para mejorar los procesos y tomar decisiones sobre el uso de recursos. También permite realizar proyecciones financieras y presupuestarias, estableciendo objetivos y midiendo el desempeño real (Suárez, 2021). Estos análisis son cruciales para identificar áreas de mejora y comparar el desempeño con otras empresas del mismo sector.

En el contexto de las Pymes ecuatorianas, las prácticas financieras han sido un desafío recurrente. La falta de estructuración financiera adecuada y el acceso limitado a financiamiento son obstáculos que estas empresas enfrentan, según lo señalado por CEPAL (2020) y el Banco Central del Ecuador (2022). Sin embargo, la adopción de prácticas contables más eficientes y tecnología financiera podría impulsar su crecimiento y competitividad. La promoción en redes sociales también se destaca como una estrategia para aumentar la rentabilidad.

De manera precisa, las Pymes del sector de la construcción en Ecuador juegan un papel vital en

la economía nacional. Sin embargo, a pesar de su contribución en términos de empleo y ventas, enfrentan desafíos significativos; acceso limitado al financiamiento, competencia interna y retención de talento, son factores críticos identificados (Rodríguez y Aviles, 2020). La crisis económica exacerbada por la pandemia ha acentuado estos desafíos, evidenciando la vulnerabilidad de estas Pymes al ciclo económico. A pesar de ello, su contribución y potencial siguen siendo esenciales para la economía del país y para el sector de la construcción.

Como ha sido mencionado, la teoría que sustenta este estudio se centra en la importancia de la contabilidad gerencial como herramienta estratégica para la toma de decisiones en diferentes aspectos de las empresas, especialmente en el contexto de las Pymes. A través de la revisión de contribuciones de diversos autores, se exploran los fundamentos y aplicaciones de la contabilidad gerencial en el sector de la construcción.

El marco teórico se basa en la clasificación de los sectores económicos, donde se identifican tradicionalmente tres sectores principales: primario, secundario y terciario. Estos sectores, definidos por la naturaleza de los productos y servicios que generan, forman la base de la economía y permiten comprender su funcionamiento y desarrollo (Lucero, La construcción, un pilar de la economía debilitado por la pandemia, 2020). El sector de la construcción, en particular, es parte del sector secundario y está involucrado en la transformación de recursos naturales en infraestructuras y edificaciones (Morello, La contabilidad gerencial como sistema de información de gestión estratégica. El caso de la empresa Pyme "Construir S.A." del rubro de la construcción, 2019).

La literatura revisada incluye contribuciones de varios autores que abordan la importancia de la contabilidad gerencial en el contexto de las Pymes y específicamente en la industria de la construcción. Mora y Cordero (2021) destacan cómo la contabilidad gerencial incide en la supervivencia de las Pymes al mejorar la toma de decisiones y el cumplimiento de objetivos, dando a entender que sin esta gestión la entidad no sería capaz de sobrervivir un año, ni llegar a globalizarse de presentar la oportunidad. Por otro lado, Morello (2019) examina la contabilidad gerencial como sistema de información estratégica en una empresa constructora, destacando su papel en la toma de decisiones y la preparación para desafíos futuros. Al igual que el último autor

menciona, Alvarado (2020), quien enfatiza la importancia del punto de equilibrio y cómo la contabilidad gerencial puede contribuir en mejorar la rentabilidad de una empresa mediante un seguimiento constante de sus indicadores financieros.

Mejía (2022) emplea razones financieras para analizar el impacto de eventos como la crisis de la pandemia en la rentabilidad de empresas manufactureras, subrayando la utilidad de los ratios financieros en la evaluación de la eficiencia y la liquidez. En complemento, está Benalcázar et al. (2019) que se centran en las Pymes de construcción, resaltando la necesidad de utilizar herramientas de contabilidad gerencial como estrategias para enfrentar la competencia y destacando su importancia en el análisis financiero y la toma de decisiones.

En resumen, este artículo se basa en el marco teórico de la contabilidad gerencial aplicada al sector de la construcción y las Pymes. A través de las contribuciones de diversos autores, se exploran los conceptos clave de la contabilidad gerencial, su impacto en la toma de decisiones y su relevancia para la supervivencia y el crecimiento de las empresas en un entorno competitivo y cambiante.

Los autores subrayan que esta circunstancia establece una directriz para que los directivos se respalden en recursos y métodos que les habiliten aprovechar la información contable como recursos estratégicos. En el contexto de las pequeñas y medianas empresas de Ecuador, se reconoce la importancia de contar con una diversidad de herramientas dirigidas por la contabilidad gerencial.

Llegando a identificar el problema de esta investigación y con una breve revisión de los antecedentes y bases teóricas sobre las variables de investigación, se presente este artículo con el objetivo de evaluar el papel de la contabilidad gerencial como instrumento de control para la mejora de la rentabilidad de las Pymes del sector de la construcción, en el Ecuador. Además se pretende comprobar la siguiente hipótesis; la contabilidad gerencial si influye significativamente en la rentabilidad de las Pymes del sector construcción del Ecuador durante el periodo 2018 – 2021, esto con la metodología y resultados presentados a continuación.

METODOLOGÍA

La metodología adoptada para este estudio se basa en un enfoque cuantitativo, ya que el trabajo se fundamenta en un abordaje secuencial y empírico. La recopilación de datos se llevará a cabo mediante encuestas, evaluación contable de estados financieros y análisis estadístico para examinar el impacto de la contabilidad gerencial como instrumento de control en las Pymes del sector constructor en Ecuador. La investigación cuantitativa busca generalizar datos numéricos entre grupos o explicar fenómenos específicos del problema planteado con anterioridad.

El enfoque metodológico abarca dos tipos de investigación: la investigación de campo y la investigación documental. La investigación de campo implica la interacción directa con las Pymes del sector constructor para comprender sus interacciones sociales y recopilar datos relevantes. La investigación documental se basa en la revisión de archivos, artículos científicos y tesis relacionados con el tema de estudio para sustentar la investigación.

En este estudio, en lo que respecta al diseño, se utiliza una metodología de investigación de encuestas. La técnica de encuesta implica la recolección de datos a través de cuestionarios para representantes legales, personal administrativo y expertos en contabilidad de las Pymes constructoras. Esta técnica permite recopilar información relevante que contribuye a los objetivos de la investigación.

El enfoque de investigación abarca dos niveles: descriptivo y correlacional. El nivel descriptivo se centra en comprender las necesidades de las Pymes del sector constructor en relación con la contabilidad gerencial y analizar sus características. Por otro lado, el nivel correlacional busca establecer si existe una relación directa entre la contabilidad gerencial y la rentabilidad de las Pymes constructoras.

La población objetivo de este estudio son las Pymes del sector constructor en Ecuador, que se estiman en 388,970 empresas. La muestra se selecciona a partir de un análisis retrospectivo de corte transversal y se compone de 20 empresas constructoras, esta muestra permite obtener datos confiables y representativos para el estudio.

La técnica de investigación utilizada es la encuesta, que se basa en un cuestionario estructurado. Este instrumento se aplica a los representantes legales, personal administrativo y expertos en

contabilidad de las Pymes del sector constructor. El cuestionario se compone de preguntas que exploran la relación entre la contabilidad gerencial y la rentabilidad.

El instrumento de investigación, es decir, el cuestionario, ha sido validado por tres expertos en el área contable que forman parte del cuerpo docente de la Universidad de las Fuerzas Armadas, sede Latacunga. La validación se realiza para garantizar la precisión y pertinencia del instrumento en la recopilación de datos.

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

En esta sección se presentan los resultados obtenidos a través del análisis de las respuestas proporcionadas por las Pequeñas y Medianas Empresas (Pymes) del sector constructor en Ecuador a través de una encuesta con un total de 18 ítems de respuesta. Los resultados se organizan siguiendo un orden lógico y sistemático, permitiendo así su discusión en relación con la teoría que respalda el estudio y los antecedentes de otras investigaciones. A continuación se exponen los hallazgos más relevantes:

Tabla 1. *Resultados de la investigación analizados por dimensión*

Dimensión	Análisis
Conocimiento sobre contabilidad gerencial y rentabilidad económica	El 90% de las Pymes encuestadas del sector constructor indica que no posee conocimientos teóricos sobre la contabilidad gerencial y su relación con la rentabilidad económica de una empresa. Esto revela un desafío significativo en términos de control interno y conocimiento financiero interno. Sin embargo, el 10% restante afirma tener conocimiento y aplicarlo para mantener su actividad comercial.
Factores incidiendo en conflictos contables	• Un 30% de las Pymes considera que la poca capacitación continua del personal contable es uno de los principales factores que inciden en la generación de conflictos contables. • El 20% destaca los errores en la presentación de los estados financieros como un factor significativo. • Otros factores incluyen la falta de control contable (15%), la ausencia de planificaciones (15%), la manipulación de un sistema contable obsoleto (10%), la deficiencia de personal contable (5%) y la falta de compromiso del personal con la normativa contable (5%).
Necesidades para un	• Un 30% de las Pymes considera que es esencial generar un proceso

mejor control contable	óptimo de detección de costos. • El 20% resalta la importancia de establecer la rentabilidad por departamentos. • Otras necesidades mencionadas son una mejor clasificación de gastos (15%), automatización en procesos de entrada de datos (15%), un mayor control presupuestario (10%) y facilidad en el cálculo de la rentabilidad y otros ratios financieros (10%).
Políticas contables para una mejor presentación de estados financieros	• Un 35% de las Pymes menciona la necesidad de mejorar el mantenimiento de registros contables. • El 25% destaca la optimización de partidas similares, el arqueo de caja y el flujo de efectivo. • Un 20% señala la importancia de aplicar políticas de registro transaccional diario, partidas diferentes y otros sucesos. • También se mencionan políticas de créditos y cobranzas (10%) y ágil reconocimiento, medición e información contable (10%).
Control de transacciones y situación financiera post-pandemia	• Un 50% de las Pymes considera que el control de transacciones se realiza de forma regular, mientras que un 35% opina que es inadecuado y compromete la rentabilidad. • El 100% de las Pymes encuestadas indica que la pandemia afectó económicamente a sus empresas. • En relación a la situación financiera post-pandemia, el 55% la cataloga como buena, el 20% como regular, el 15% como excelente y un 10% como mala.
Cuentas críticas afectando el rendimiento	• El 80% de las Pymes destaca que las cuentas por cobrar son las que más afectan el rendimiento. • Un 10% menciona el efectivo y equivalente al efectivo como cuentas críticas, y otro 5% menciona cuentas por cobrar e inventarios
Métodos para determinar situación financiera y ratios financieros	• Un 40% de las Pymes determina su situación financiera mediante el control de ingresos y gastos. • El 35% ejecuta proyecciones de flujos de efectivo. • El 15% emplea el cálculo de ratios financieros y un 10% utiliza evaluación horizontal y vertical de estados financieros.
Impacto de la contabilidad gerencial en la rentabilidad	• El 75% de las Pymes considera que la relación entre la contabilidad gerencial y la mejora de la rentabilidad económica es directa. • Un 25% opina que es una relación indirecta que depende de factores externos

Necesidad de analizar la contabilidad gerencial	El 100% de las Pymes sostiene que es necesario analizar la situación de la contabilidad gerencial para mejorar la rentabilidad de la empresa.
Necesidad de un simulador basado en contabilidad gerencial	El 90% de las Pymes considera necesario desarrollar un simulador basado en principios de contabilidad gerencial para aplicar políticas preventivas que mejoren la rentabilidad de la empresa

Nota. Información tomada de encuestas aplicadas a PYMES del sector de construcción del Ecuador en el periodo 2018- 2021

Los resultados de la encuesta revelan que existe un déficit significativo en el conocimiento sobre contabilidad gerencial y su relación con la rentabilidad económica en las Pymes del sector constructor en Ecuador. Además, diversos factores como la capacitación del personal contable y la falta de control contable inciden en conflictos contables y afectan la operatividad y rentabilidad de estas empresas, llegando así a identificar necesidades clave para mejorar el control contable y la presentación de estados financieros. La mayoría de la población encuestada considera necesario un análisis de la contabilidad gerencial para mejorar la rentabilidad y la aplicación de un simulador para optimizar preventivamente la rentabilidad empresarial. Estos resultados subrayan la importancia de implementar estrategias de mejora en la gestión contable y financiera en el sector constructor en el contexto post-pandemia.

La presente investigación ha arrojado resultados reveladores y significativos que aportan novedad y enriquecen el campo de las Ciencias Económicas, Administrativas y de Comercio, específicamente en el ámbito de las PYMES del sector constructor en Ecuador. Los hallazgos obtenidos destacan tanto por su carácter novedoso como por su potencial impacto en la gestión financiera y administrativa de estas empresas. La discusión de estos elementos clave permitirá abordar la relevancia y controversias presentes, así como establecer las perspectivas y aplicaciones prácticas derivadas de este estudio.

Uno de los aspectos más novedosos de esta investigación radica en el análisis detallado de las Pymes del sector constructor en Ecuador, en un contexto post-pandemia, y cómo la aplicación de la contabilidad gerencial puede influir en la mejora de su rentabilidad. Si bien existen estudios previos que han abordado aspectos de la contabilidad gerencial y su relación con la rentabilidad en distintos contextos, este trabajo contribuye al campo al centrarse en un sector específico, que

hasta ahora no había sido profundamente explorado desde esta perspectiva en el país. Además, la identificación de las necesidades de control contable y las propuestas de políticas preventivas constituyen un aporte innovador que puede guiar a estas empresas hacia un camino más sostenible y rentable.

Una de las controversias emergentes de este estudio es la brecha existente en el conocimiento sobre contabilidad gerencial en las Pymes constructoras, llegando a entender que, la falta de comprensión sobre su impacto en la rentabilidad económica genera un desafío en términos de formación y capacitación en el sector. La controversia se centra en cómo superar este déficit y cómo implementar de manera efectiva las políticas contables y estrategias propuestas. Asimismo, la discusión sobre la relación directa o indirecta entre la contabilidad gerencial y la mejora de la rentabilidad económica podría alimentar un debate teórico y práctico más amplio en el ámbito financiero y administrativo.

Este estudio abre nuevas perspectivas para investigaciones futuras en el ámbito de las Pymes y la contabilidad gerencial. Se podrían llevar a cabo análisis comparativos entre distintos sectores para comprender mejor las diferencias y similitudes en la relación entre la contabilidad gerencial y la rentabilidad. También sería interesante explorar cómo se están implementando las políticas contables propuestas y su impacto a largo plazo.

Los resultados de esta investigación tienen aplicaciones prácticas sustanciales para las Pymes constructoras, ya que la identificación de necesidades de control contable y la propuesta de políticas preventivas pueden guiar la toma de decisiones de las empresas, ayudándolas a mejorar su rentabilidad y operatividad. De igual manera, la implementación de un simulador basado en principios de contabilidad gerencial podría proporcionar una herramienta concreta para evaluar escenarios financieros y mejorar la gestión en un contexto altamente competitivo y desafiante.

Finalmente, se puede mencionar que este trabajo se sitúa de manera altamente pertinente dentro de la línea de investigación de Ciencias Económicas, Administrativas y de Comercio. La relación directa con las Pymes del sector constructor y su realidad económica y financiera post-pandemia brinda un enfoque aplicado que puede tener un impacto directo en la toma de decisiones empresariales. Es así como, esta investigación es posible alinearla con la búsqueda constante de

estrategias y herramientas que optimicen el rendimiento económico y administrativo de las empresas, contribuyendo así al desarrollo sostenible y al fortalecimiento del tejido empresarial.

CONCLUSIONES

Sobre el trabajo realizado se puede concluir que existe un panorama crítico respecto al conocimiento y aplicación de la contabilidad gerencial en las Pymes del sector constructor en Ecuador. La falta de familiaridad con este concepto por parte del 90% de las empresas encuestadas es un indicativo preocupante y subraya la necesidad de una mayor formación y capacitación en esta área.

La relación entre la contabilidad gerencial y la rentabilidad económica ha sido objeto de análisis estadístico. Los resultados han permitido comprobar la hipótesis planteada, lo que implica que existe una influencia significativa de la contabilidad gerencial en la rentabilidad de las Pymes del sector construcción en Ecuador durante el periodo investigado, esto confirmado por los valores de Chi-Cuadrado de Pearson Sig = 0,010 < 0,05; Fisher Sig = 0,032<0,05. Esta conclusión fortalece la argumentación de que la contabilidad gerencial desempeña un papel crucial en la gestión financiera y administrativa de estas empresas.

En cuanto a las perspectivas futuras, se hace evidente que la contabilidad gerencial tiene un rol clave que desempeñar en la mejora de la rentabilidad de las Pymes constructoras. No obstante, esta implementación requiere un enfoque integral que incluya la capacitación de personal, la revisión y ajuste de políticas contables, y la aplicación de herramientas como el simulador desarrollado. Este último ofrece una oportunidad valiosa para tomar decisiones más informadas y estratégicas, especialmente en un entorno económico volátil.

LISTA DE REFERENCIAS

Aguilar, Y., y Gómez, L. (2018). *Aportes de la contabilidad gerencial para la toma de decisiones en la empresa Milka supermercados.* [Tesis] Universidad Privada Antonio Guillermo Urrelo.

Alvarado, F. (2020). *Punto de equilibrio y su importancia en la toma de decisiones gerenciales, caso empresa constructora Orense S.A.* [Tesis] Universidad Técnica de Machala. http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/15939/1/E-11767_URDIALES%20FAJARDO%20XAVIER%20ENRIQUE.pdf

Alvarado, F. (2020). Punto de equilibrio y su importancia en la toma de decisiones gerenciales, caso empresa constructora Orense S.A. *(Tesis de pregrado)*. Universidad Técnica de Machala, Machala. http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/15939/1/E-11767_URDIALES%20FAJARDO%20XAVIER%20ENRIQUE.pdf

Ascencio, M. (2020). *El financiamiento y su incidencia en la rentabilidad de las pymes del cantón La Libertad - provincia de Santa Elena en el año 2019.* [Tesis] Universidad de las Fuerzas Armadas. https://repositorio.espe.edu.ec/bitstream/21000/23541/1/T-ESPE-044234.pdf

Banco Central del Ecuador. (2022). *Boletín anuario no. 44.* Banco Central del Ecuador. https://www.bce.fin.ec/index.php/informacioneconomica

Benalcázar, B., Narváez, C., y Erazo, J. (2019). Herramientas de contabilidad gerencial para la toma de decisiones financieras en una pyme de construcción de la ciudad de Cuenca. *Visionario digital, 3*(2), 50-80. https://doi.org/https://doi.org/10.33262/visionariodigitalv3i2.2.602

Cañizares, E. (2021). *Contabilidad gerencial como instrumento para la toma de decisiones en las PYMES del sector comercial.* [Tesis] Universidad Estatal Península de Santa Elena. https://repositorio.upse.edu.ec/handle/46000/5878

Carranco, R. (2017). *La importancia de las pequeñas y medianas empresa (PYMES) en la economía ecuatoriana.* CIICAE-UIDE .

CEPAL. (2020). *MIPYMES en América Latina, Un frágil desempeño y nuevos desafíos para las políticas de fomento.* Santiago: Comisión Económica para América Latina y el Caribe. https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/44148/1/S1900361_es.pdf

Condori, D. (2020). *El presupuesto financiero y su incidencia en la contabilidad gerencial en las empresas del sector construcción en Lima Metropolitana 2019-2020.* [Tesis] Universidad de San Martín de Porres. https://repositorio.usmp.edu.pe/handle/20.500.12727/9740

Correa, L., Quiroz, P., y Allcca, J. (2021). Implementación de la Contabilidad Gerencial para la Efectiva Toma de Decisiones en una Microempresa. *Natura@economía, 6*(1), 43-49. https://doi.org/https://doi.org/10.21704/ne.v6i1.1730

Lucero, K. (24 de julio de 2020). *La construcción, un pilar de la economía debilitado por la pandemia*. revistagestion.ec: https://revistagestion.ec/economia-y-finanzas-analisis/la-construccion-un-pilar-de-la-economia-debilitado-por-la-pandemia

Lucero, K. (19 de julio de 2020). *La construcción, un pilar de la economía debilitado por la pandemia*. revistagestion.ec: https://revistagestion.ec/economia-y-finanzas-analisis/la-construccion-un-pilar-de-la-economia-debilitado-por-la-pandemia

Mejía, A. (2022). *Impacto en la rentabilidad de las empresas pertenecientes a la elaboración de productos en la provincia de Pichincha post COVID 19.* [Tesis] Pontificia Universidad Católica del Ecuador. http://repositorio.puce.edu.ec/bitstream/handle/22000/20862/TESIS-

MEJIA%20BARRERA%20ALISSON%20MIKAELA.pdf?sequence=1

Mejía, A. (2022). Impacto en la rentabilidad de las empresas pertenecientes a la elaboración de productos en la provincia de Pichincha post COVID 19. *(Trabajo de integración curricular).* Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Quito. http://repositorio.puce.edu.ec/bitstream/handle/22000/20862/TESIS-MEJIA%20BARRERA%20ALISSON%20MIKAELA.pdf?sequence=1

Montenegro, M. (2021). *Contabilidad gerencial como instrumento para la toma de decisiones en las PYMES del sector comercial.* Universidad Estatal Península de Santa Elena. Universidad Estatal Península de Santa Elena.

Mora, L., y Cordero, M. (2021). Contabilidad gerencial y su incidencia en la supervivencia de las Pymes. *Reflexiones contables, 5*(2), 17-29. https://revistas.ufps.edu.co/index.php/RC/article/download/3601/4320

Mora, L., y Cordero, M. (2021). Contabilidad gerencial y su incidencia en la supervivencia de las Pymes. *Refleciones contables, 5*(2), 17-29. https://revistas.ufps.edu.co/index.php/RC/article/download/3601/4320

Morello, C. (2019). *La contabilidad gerencial como sistema de información de gestión estratégica. El caso de la empresa Pyme "Construir S.A." del rubro de la construcción.* [Tesis] Universidad Nacional de Córdoba. https://rdu.unc.edu.ar/bitstream/handle/11086/4581/Morello2C%20Sofia.%20La%20contabilidad%20gerencial%20como%20sistema%20de....pdf?sequence=1&isAllowed=y

Morello, C. (2019). La contabilidad gerencial como sistema de información de gestión estratégica. El caso de la empresa Pyme "Construir S.A." del rubro de la construcción. *(Tesis de especialización en contabilidad superior y auditoría).* Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba. https://rdu.unc.edu.ar/bitstream/handle/11086/4581/Morello2C%20Sofia.%20La%20contabilidad%20gerencial%20como%20sistema%20de....pdf?sequence=1&isAllowed=y

Orellana, D., y Rodríguez, R. (2022). *El planeamiento tributario y su incidencia en la gestión gerencial de las empresas constructoras en Lima Metropolitana en el año 2020.* [Tesis] Universidad de San Martín de Porres. https://repositorio.usmp.edu.pe/handle/20.500.12727/10340

Pérez, O., y Petrovic, N. (2018). *Las tendencias en contabilidad y gestión empresarial.* Pontificia Universidad Católica del Ecuador.

Rodríguez, R., y Aviles, V. (2020). Las PYMES en Ecuador. Un análisis necesario. *593 Digital Publisher CEIT, 5*(51), 191-200 . https://doi.org/doi.org/10.33386/593dp.2020.5-1.337

Suárez, K. (2021). *Importancia de la contabilidad gerencial en el sector comercial.* [Tesis] Universidad Estatal Península de Santa Elena. https://repositorio.upse.edu.ec/bitstream/46000/5726/1/UPSE-TCA-2021-0004.pdf

Tanta, E. (2019). *La contabilidad gerencial y su influencia en la gestión administrativa de las micro y pequeñas empresas de telefonía móvil en la ciudad de Ayacucho, 2019.* [Tesis de maestría] Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote. https://repositorio.uladech.edu.pe/handle/20.500.13032/18509