**Título:** Aplicación de la metodología CAMEL al sistema financiero de Bolivia por sectores del 2014 al 2022

**Title:** Application of the CAMEL-method to the Bolivian financial system separated by sector from 2014 to 2022

**Autor:** Luis Alberto Solis Peña

**Grado(s) académico(s) y Universidad donde lo(s) obtuvo:** Licenciatura en ingeniería financiera en la Universidad Mayor de San Simón 2023

**Resumen:**

La importancia de la solidez financiera reside en la información de la capacidad de una institución o sector financiero de hacer frente a sus obligaciones con propios y terceros, es decir, teniendo como base los datos históricos de las entidades que componen el sistema financiero de Bolivia, ¿Qué sectores o sector le corresponde una mayor solidez?, ¿En qué medida fueron afectados los sectores financieros por eventos de crisis general, como el COVID-19? En consecuencia, la presente investigación busca determinar la solidez financiera de los sectores que comprenden el sistema financiero de Bolivia, mediante la metodología CAMEL. en la realización del presente trabajo se ha empleado información secundaria obtenida de los estados financieros publicados por la Autoridad del Sistema Financiero (ASFI), así también, los datos y análisis comprenden al periodo 2014 - 2022 con intervalo mensual, que son presentados por medio de series de tiempo y estadísticas de resumen (tendencia, promedio y desviación). Los resultados encontrados permitieron evaluar los diferentes sectores, donde los definidos como cooperativas, bancos múltiples y entidades financieras de vivienda les corresponde una mayor solidez financiera promedio respecto a la totalidad de los sectores.

**Abstract:**

The key element of financial robustness resides in the information regarding the ability of a financial institution or sector to meet its obligations to internal and external stakeholders. This paper is based on historical data from entities within Bolivia's financial system. When considering the historical data from the financial entities in Bolivia, which sectors exhibit greater financial soundness? To what extent were the financial sectors affected by general crisis events, such as COVID-19? Consequently, this research aims to determine the financial soundness of sectors within Bolivia's financial system using the CAMEL methodology. Secondary information obtained from financial statements published by the Financial System Authority (ASFI) has been utilized for this study. The data and analysis cover the period from 2014 to 2022 on a monthly basis, presented through time series and summary statistics (trend, average, and deviation). The findings indicate that cooperatives, multiple banks, and housing financial entities exhibit a higher average financial soundness compared to other sectors.

**Clasificación JEL:** G2, G3, C13

**Palabras Clave:** Método CAMEL, Solidez financiera, Análisis financiero, Evaluación de indicadores de desempeño, Bolivia

**Keywords:** CAMEL method, Financial solidity, Financial analysis, Performance indicator Evaluation, Bolivia.

**Fecha de entrega:** 02 de enero 2024

**Cel:** 77939307 **Gmail:** [umssluisalbertosolisp@gmail.com](mailto:umssluisalbertosolisp@gmail.com) **ORCID:** <https://orcid.org/0009-0005-6131-2803>

**Imagen de portada:**



Publicado el 6 de febrero de 2017

Uso gratuito bajo la [Licencia Unsplash](https://unsplash.com/es/licencia)

Foto de [Jeremy Bishop](https://unsplash.com/photos/KFIjzXYg1RM) en [Unsplash](https://unsplash.com/)