



FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERÍA
ECONÓMICA Y DE NEGOCIOS

“Predictores micro y macroeconómicos de la rentabilidad de las empresas de los sectores Agrario, Minero e Industrial que cotizan en la Bolsa de Valores de Lima: Evidencia para el periodo 2010 al 2019”

Tesis para optar el título profesional de:

INGENIERA ECONOMISTA

Presentado por:

Susana Jasmin Solis Oclocho (0000-0003-0161-8833)

Asesor:

María Paula Vargas Romero (0000-0003-1286-6816)

Lima – Perú

2023

**Predictores micro y macroeconómicos de la rentabilidad de las empresas
de los sectores Agrario, Minero e Industrial que cotizan en la Bolsa de
Valores de Lima: Evidencia para el periodo 2010 al 2019**

MARIA PAULA VARGAS ROMERO¹

Universidad Científica del Sur

mvargas@cientifica.edu.pe

SUSANA JASMIN SOLIS OCLOCHO²

Universidad Científica del Sur

100028873@cientifica.edu.pe

ERICK WILFREDO LAHURA SERRANO³

Universidad Científica del Sur

ELahura@cientifica.edu.pe

Julio 2023

¹ Universidad Científica del Sur.

² Universidad Científica del Sur.

³ Universidad Científica del Sur

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

Lima, 31 de agosto de 2023

Los integrantes del Jurado de tesis:

Presidente	Alexander Grande
Miembro 1	Cesar Ordóñez
Miembro 2	Victor Roca

Se reúnen para evaluar la tesis titulada:

"Predictores micro y macroeconómicos de la rentabilidad de las empresas de los sectores Agrario, Minero e Industrial que cotizan en la Bolsa de Valores de Lima: Evidencia para el periodo 2010 al 2019"

Presentado por la bachiller.

- **Susana Jasmin Solis Oclocho**

Para optar al título profesional de

Ingeniero Economista

Asesorado(a) por:

María Paula Vargas Romero

Luego de haber evaluado el informe final de tesis y evaluado el desempeño de(l) (los) estudiante de la Carrera de **Ing. Económica y de Negocios** en la sustentación, concluyen de manera unánime (X) calificar a:

Tesista:	Susana Jasmin Solis Oclocho		
Nota (en letras):	DIECIOCHO		
Aprobado ()	Aprobado - Muy buena (X)	Aprobado - Sobresaliente ()	Desaprobado ()

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.



Alexander Grande
Presidente(a) del Jurado



Cesar Ordóñez
Miembro 1



María Paula Vargas
Asesor



Victor Roca
Miembro 2

ANEXO 21 : FORMATO DE DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL DE TESIS O TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL DE TESIS / TRABAJO DE INVESTIGACIÓN¹

Lima, 8 de febrero del 2024

Señor,
Carlos Zavalaga Reyes

**Director General de Investigación, Desarrollo e Innovación
Universidad Científica del Sur**

Presente. –

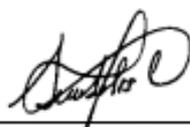
De nuestra consideración,

Yo Susana Jasmin Solis Oclocho, Bachiller de la carrera de Ingeniería económica de la Universidad Científica del Sur, en conjunto con la asesora de tesis Maria Paula Vargas Romero, declaramos que este trabajo de investigación titulado: "Predictores micro y macroeconómicos de la rentabilidad de las empresas de los sectores Agrario, Minero e Industrial que cotizan en la Bolsa de Valores de Lima: Evidencia para el periodo 2010 al 2019", sustentado para obtener el título de Ingeniero Económico, es original.

Es decir, no contiene plagio parcial ni total, cuando se utilizó información de fuentes externas se reconoció la autoría mediante la adecuada citación y los resultados obtenidos son producto entero de mi investigación y no han sido falseados ni fabricados. Todo esto en cumplimiento del Código de ética en la investigación, Reglamento del Comité de Integridad Científica, Reglamento de Propiedad Intelectual, Normas y procedimientos de los trabajos de investigación para la obtención de títulos profesionales y grados académicos ², que afirmamos conocer en su totalidad.

Por ello, en caso de identificarse alguna situación de plagio, falsificación o fabricación de resultados, nos allanamos al proceso de investigación que establezca la Universidad y las posibles sanciones que pudieran surgir.

Firmamos en conformidad con lo declarado,



**Firma tesista
DNI: 72564378**



**Firma del asesor de tesis
DNI:46386142**

¹ En conformidad con la Resolución del Consejo Directivo N° 084-2022-SUNEDU/CD

² Los documentos están en: <https://investigacion.cientifica.edu.pe/reglamentos/>

INFORME DE REVISIÓN DE ORIGINALIDAD

Título del documento evaluado. Predictores micro y macroeconómicos de la rentabilidad de las empresas de los sectores agrario, minero e industrial que cotizan en la Bolsa de Valores de Lima: evidencia para el periodo 2010 al 2019

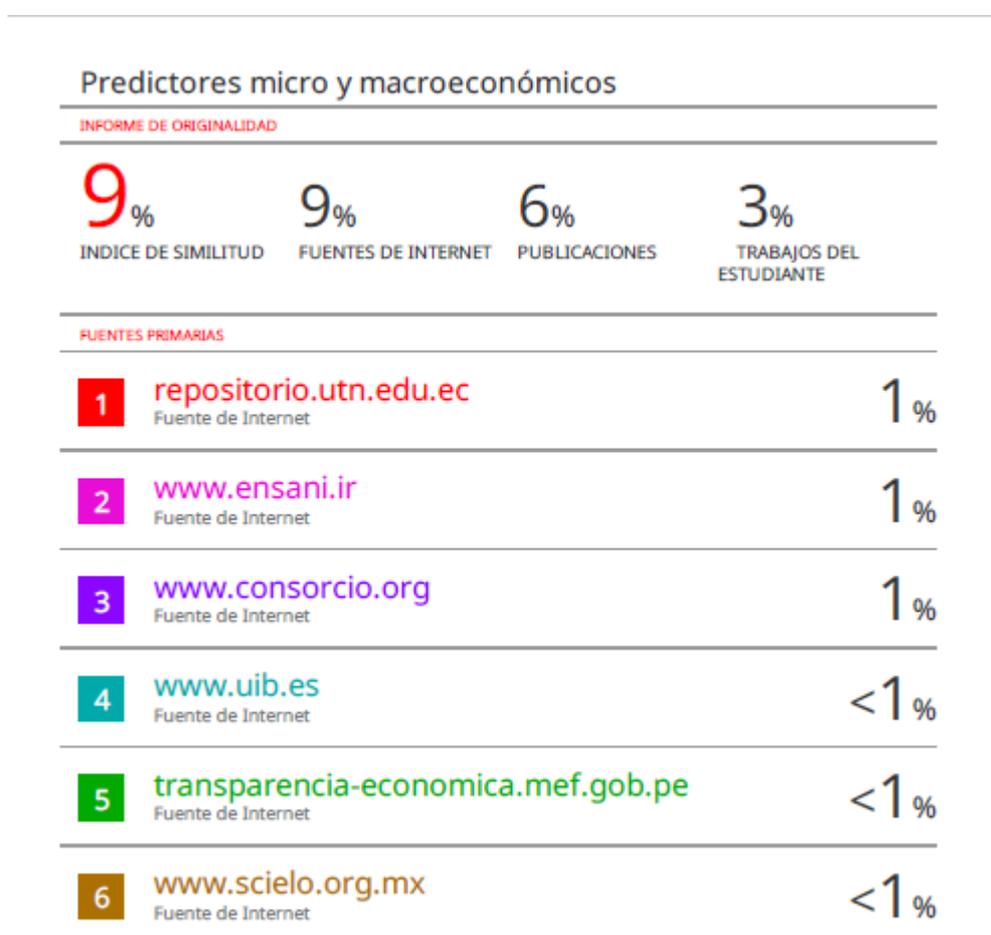
Autores. Susana Jasmin Solis Oclocho

Mecanismo de revisión de originalidad. Evaluación con Turnitin (ID 2337184825).

Resultado de la evaluación. 9%

Revisado por. Magaly Kelly Guerrero Huaracallo.

Comentarios sobre la revisión. Filtros usados: excluir fuentes de menos de 15 palabras, se excluyeron citas.



Resumen

El objetivo de esta investigación es identificar variables micro y macroeconómicas que ayuden a predecir la rentabilidad de las empresas peruanas de los sectores económicos Agrario, Minero e Industrial que cotizan en la Bolsa de Valores de Lima. Para ello, se estiman modelos de regresión para un conjunto de datos de panel balanceado que contiene información anual de 48 empresas entre los años 2010 y 2019, utilizando diferentes especificaciones y estimadores. La rentabilidad de las empresas se mide a través de los indicadores estándar ROE y ROA. Los resultados muestran que los predictores microeconómicos a nivel empresarial más relevantes son la rentabilidad del año previo, la tasa de crecimiento del tamaño de la empresa y el ratio de endeudamiento, mientras que los predictores macroeconómicos más resaltantes son la tasa de crecimiento del PBI y el tipo de cambio. Si bien los resultados no necesariamente reflejan efectos causales, estos muestran evidencia de que el contexto macroeconómico es importante para la rentabilidad de las empresas.

Palabras clave: Rendimiento de las empresas, estudios sectoriales, economía de la empresa, indicadores macroeconómicos

Clasificación JEL: **L25, L60, L71, M21, C87**

Abstract

The objective of this research is to identify micro and macroeconomic variables that help predict the profitability of Peruvian companies in the Agrarian, Mining and Industrial economic sectors listed on the Lima Stock Exchange. To do this, regression models are estimated for a balanced panel data set that contains annual information from 48 companies between the years 2010 and 2019, using different specifications and estimators. The profitability of companies is measured through the standard indicators ROE and ROA. The results show that the most relevant microeconomic predictors at the business level are the previous year's profitability, the growth rate of the company's size and the debt ratio, while the most notable macroeconomic predictors are the GDP growth rate and the exchange rate. Although the results do not necessarily reflect causal effects, they show evidence that the macroeconomic context is important for company profitability.

Keywords: Company performance, sector studies, business economics, macroeconomic indicators

Classification **JEL: L25, L60, L71, M21, C87**