

# El crédito productivo privado y su impacto en el desarrollo económico en el Ecuador

## Private productive credit and its impact on economic development in Ecuador

Mayra Lucía Reyes Pacheco: Universidad Hemisferios, Ecuador.  
[mayrar@uhemisferios.edu.ec](mailto:mayrar@uhemisferios.edu.ec)

Fecha de Recepción: 25/05/2024

Fecha de Aceptación: 01/09/2024

Fecha de Publicación: 24/09/2024

### Cómo citar el artículo:

Reyes Pacheco, M. L. (2024). El crédito productivo privado y su impacto en el desarrollo económico en el Ecuador [Private productive credit and its impact on economic development in Ecuador]. *European Public & Social Innovation Review*, 9, 01-20.  
<https://doi.org/10.31637/epsir-2024-1555>

### Resumen:

**Introducción:** Se analiza la relación del PIB con el *crédito privado, inversión extranjera directa, inflación, riesgo país y desempleo*. El objetivo de este estudio es conocer la relación entre PIB con el crédito privado en función del crecimiento económico del Ecuador, 2000-2023. **Metodología:** Aplicación de un modelo estadístico de regresión lineal múltiple basado en el MCO, tomando en cuenta diversas pruebas de normalidad y multicolinealidad e hipótesis de los datos. **Resultados:** Se cumple la hipótesis de que a un mayor crédito privado hay un mayor crecimiento en el desarrollo económico de un país. **Discusión:** El alto valor de R-cuadrado (0.8815) y el R-cuadrado ajustado (0.8637) indican que el modelo explica una gran proporción de la variabilidad en el PIB. El F-estadístico significativo refuerza la importancia conjunta de las variables independientes en el modelo. Se concluye que el modelo es significativo y las variables explicativas seleccionadas tienen un impacto notable en el PIB. **Conclusiones:** Al incrementarse el crédito bancario, el PIB se incrementa, mientras que si se incrementa el Riesgo país bajan el PIB, el crédito, el empleo, la inversión externa directa.

**Palabras clave:** crédito, empresa, productividad, PIB, riesgo país, desempleo, tasa de interés, emprendimiento.

### Abstract:

**Introduction:** The relationship between GDP and private credit, foreign direct investment, inflation, country risk and unemployment is analyzed. The objective of this study is to know the relationship between GDP and private credit based on the economic growth of Ecuador,

2000-2023. **Methodology:** Application of a multiple linear regression statistical model based on OLS, taking into account various normality and multicollinearity tests and data hypotheses. **Results:** The hypothesis is fulfilled that with greater private credit there is greater growth in the economic development of a country. **Discussion:** The high R-squared value (0.8815) and adjusted R-squared (0.8637) indicate that the model explains a large proportion of the variability in GDP. The significant F-statistic reinforces the joint importance of the independent variables in the model. It is concluded that the model is significant and the selected explanatory variables have a notable impact on GDP. **Conclusions:** As bank credit increases, GDP increases, while if country risk increases, GDP, credit, employment, and direct foreign investment decrease.

**Keywords:** credit, company, productivity, gross domestic product, country risk, unemployment, interest rate, entrepreneurship.

## 1. Introducción

Las empresas en Ecuador están clasificadas por la Superintendencia de Compañías y Seguros como grande, mediana, pequeña y microempresa, al 2023 la composición de esta estructura fue de 66,7% la microempresa, pequeña 23,15%, mediana 7,12% y grande 3,04% (Superintendencia de Compañías, 2024), lo cual evidencia que el aparato productivo en el país se concentra en la microempresa. La sostenibilidad de la economía y su desarrollo dependen de variables macroeconómicas como el PIB, Riesgo País, Balanza comercial, Empleo, Inversión y otras que van de la mano con la política estatal, estructura financiera, acuerdos de libre comercio, estabilidad política y otras que impactan en la economía de un país. Uno de los motores que facilita la inversión y la producción es el sistema financiero inyectando en la economía dinero mediante el crédito, como bien comenta (Abad-Correa y Morocho-Pasaca, 2023) el crédito se relaciona con la oportunidad de crecimiento económico a nivel personal como a nivel macroeconómico, en donde se facilita la dinámica e innovación empresarial y por ende el empleo y la calidad de vida de las personas. De acuerdo con la Superintendencia de Bancos a junio del 2024 existen en el país 24 bancos privados organizados en: 4 bancos grandes, 9 bancos medianos y 11 bancos pequeños cuya estructura financiera se clasifica en bancos privados comerciales, consumo, vivienda, microcrédito y banca múltiple (Superintendencia de Bancos, 2024).

La finalidad de esta investigación es analizar la importancia y el comportamiento del crédito en el crecimiento económico del país medido por el PIB. Por ello, se plantea la siguiente pregunta de investigación ¿el crédito afecta el crecimiento económico del país? y se expone el siguiente objetivo:

1. Analizar el volumen de crédito y el PIB del Ecuador 2000-2023; 2. Medir el impacto del volumen de crédito en el PIB del Ecuador 2000-2023.

Hipótesis: El aumento del crédito bancario privado tiene un efecto positivo en el desarrollo de un país además de la generación de fuentes de empleo.

## 2. Marco teórico

En la década de 1970 Ecuador inicia la exportación del petróleo, que es un producto no renovable y que durante muchos años se ha convertido en el producto principal de los ingresos que tiene el país, este sector constituye una actividad de carácter mundial que regula la fijación de precios, diferenciales de producción y de apropiación de la renta petrolera, la Balanza Comercial en el país está conformada por dos grupos de comercialización que son los