

Resumen

Hoy en día es difícil saber si un país recauda más impuestos porque su sistema tributario mejoró, o simplemente porque la economía creció. Esta investigación busca responder esa pregunta para el caso de Ecuador: ¿El aumento en la recaudación del Impuesto a la Renta (IR) entre 2018-2025 se debe a que el Servicio de Rentas Internas (SRI) se volvió más eficiente gracias a la digitalización, o a que la economía del país creció y hay más contribuyentes pagando impuestos? Para responder esto, se compara el comportamiento del IR con el crecimiento del Producto Interno Bruto (PIB) y con el número de contribuyentes registrados durante ese período, usando un análisis basado en datos oficiales. Los resultados muestran que la recaudación del IR pasó de USD 5.319 millones en 2018 a USD 6.955 millones en 2025, ascendió un 31,8%, superando el crecimiento del PIB en el mismo tiempo (21,3%) con una caída entre 2020 y 2021 por la pandemia. El dato más importante aparece entre 2022 y 2024, en esos años el número de contribuyentes bajó un 12,75%, pero la recaudación del IR subió un 24,40%, lo que muestra que el aumento no se explica por tener más gente pagando impuestos, más bien es por un mejor trabajo de control del SRI, apoyado en herramientas como la factura electrónica, los cruces de información entre distintos reportes fiscales, y el nuevo régimen RIMPE. Finalmente, el análisis de los datos permitió evidenciar que la mejora en la recaudación no se debe tanto al crecimiento de la economía, sino a que el sistema tributario se volvió más eficiente gracias a la digitalización.

Palabras clave: Digitalización tributaria, Eficiencia recaudatoria, Impuesto a la Renta, Facturación electrónica, Régimen RIMPE, Contribuyentes.

Abstract

Nowadays, it is often difficult to determine whether a country collects more tax revenue because its tax system has improved, or simply because its economy has grown. This research seeks to answer that question in the case of Ecuador: ¿Is the increase in Income Tax collection between 2018 and 2025 due to the Servicio de Rentas Internas (SRI) becoming more efficient through digitalization, or to the country's economic growth and the presence of more taxpayers paying taxes? To answer this, the evolution of Income Tax collection is compared with Gross Domestic Product (GDP) growth and with the number of registered taxpayers during that period, using an analysis based on official data. The results show that Income Tax collection rose from USD 5,319 million in 2018 to USD 6,955 million in 2025, representing an increase of 31.8%, exceeding GDP growth during the same period (21.3%), with a decline between 2020 and 2021 due to the pandemic. The most important finding emerges between 2022 and 2024: during those years, the number of taxpayers dropped by 12.75%, while Income Tax collection rose by 24.40%, showing that the increase cannot be explained by a larger number of people paying taxes, but rather by improved tax control efforts by the SRI, supported by tools such as electronic invoicing, information cross-checks among different tax reports, and the new RIMPE regime. Finally, the data analysis showed that the improvement in tax collection is not so much due to economic growth, but rather to the tax system becoming more efficient through digitalization.

Keywords: Tax digitalization, Tax collection efficiency, Income Tax, Electronic invoicing, RIMPE Regime, Taxpayers.