

## ANÁLISIS DE LAS POLÍTICAS FISCALES Y MONETARIAS PARA EL PERIODO 2000 A 2022 EN ECUADOR

## ANALYSIS OF FISCAL AND MONETARY POLICIES FOR THE PERIOD 2000 TO 2022 IN ECUADOR

René Patricio Toledo–Aguilar<sup>1</sup>

<https://orcid.org/0009-0008-4594-2487>

[rtoledo2@utmachala.edu.ec](mailto:rtoledo2@utmachala.edu.ec)

Flor Yelena Vega–Jaramillo<sup>2</sup>

<https://orcid.org/0000-0003-3827-4317>

[fvega@utmachala.edu.ec](mailto:fvega@utmachala.edu.ec)

Afiliación: *Universidad Técnica de Machala, Ecuador*

### RESUMEN

El análisis de las políticas fiscales y monetarias de Ecuador entre 2000 y 2022 destaca cómo la dolarización marcó un hito en la estabilización económica, influyendo profundamente en las estrategias económicas. Durante los primeros años, el crecimiento económico estuvo impulsado por altos precios del petróleo y una política fiscal expansiva. La dependencia del petróleo expuso la economía a choques externos, como las crisis de 2008 y la caída de precios en 2014, que llevaron a medidas de austeridad y reformas estructurales. En el contexto de la dolarización, la política monetaria enfrentó limitaciones significativas, enfatizando el papel clave de la gestión fiscal para la estabilidad macroeconómica. Este análisis evalúa la efectividad, eficiencia e impacto social de estas políticas, extrayendo lecciones y ofreciendo recomendaciones para fomentar un desarrollo económico sostenible en el futuro.

**Palabras Claves:** Políticas fiscales, Políticas monetarias, Dolarización, Crecimiento económico, Crisis financiera.

### ABSTRACT

The analysis of Ecuador's fiscal and monetary policies between 2000 and 2022 highlights how dollarization marked a milestone in economic stabilization, profoundly influencing economic strategies. During the early years, economic growth was driven by high oil prices and an expansive fiscal policy. However, the dependence on oil exposed the economy to external shocks, such as the 2008 crises and the 2014 price drop, which led to austerity measures and structural reforms. Within the context of dollarization, monetary policy faced significant limitations, underscoring the key role of fiscal management in maintaining macroeconomic stability. This analysis evaluates the effectiveness, efficiency, and social impact of these policies, drawing lessons and offering recommendations to promote sustainable economic development in the future.

**Key Works:** Fiscal policies, Monetary policies, Dollarization, Economic growth, Financial crisis.

## INTRODUCCIÓN

El análisis de las políticas fiscales y monetarias de Ecuador entre los años 2000 y 2022 revela una compleja evolución marcada por períodos de expansión, crisis y ajuste. Estas políticas son fundamentales para la estabilidad económica y el desarrollo sostenible del país, afectando variables clave como el crecimiento del Producto Interno Bruto (PIB), la inflación, la deuda pública y la balanza de pagos. A lo largo de este período, el gobierno ecuatoriano ha implementado diversas estrategias para gestionar ingresos y gastos públicos, así como para regular la cantidad de dinero en circulación y las tasas de interés, con el objetivo de mantener la estabilidad macroeconómica. Este análisis se centra en examinar cómo estas políticas han influido en la economía de Ecuador, destacando los desafíos enfrentados y los resultados obtenidos en un contexto económico global cambiante.

La dolarización en el año 2000 marcó un hito importante en la historia económica de Ecuador, afectando profundamente las políticas fiscales y monetarias del país. Este cambio estructural, que sustituyó al sucre por el dólar estadounidense, buscaba estabilizar una economía afectada por la hiperinflación y la inestabilidad política. A partir de este punto, las políticas fiscales y monetarias adoptadas han sido cruciales para el manejo de la economía, enfrentándose a desafíos como la fluctuación de los precios del petróleo, la principal exportación del país, y la necesidad de diversificación económica (Artieda Rojas et al. 2023).

Durante los primeros años del período analizado, Ecuador experimentó un crecimiento económico robusto impulsado por altos precios del petróleo y una política fiscal expansiva. Sin embargo, este crecimiento no estuvo exento de problemas. La dependencia del petróleo expuso a la economía a choques externos, y la gestión del gasto público generó debates sobre sostenibilidad fiscal. La crisis financiera global de 2008-2009 y la caída de los precios del petróleo en 2014 plantearon retos significativos, llevando al gobierno a implementar medidas de austeridad y reformas estructurales para estabilizar la economía (García Regalado 2016).

En los últimos años, la política monetaria también ha jugado un papel crucial, a pesar de las limitaciones impuestas por la dolarización. La capacidad del Banco Central para influir en la política monetaria se ha visto reducida, haciendo que las políticas fiscales y la gestión del gasto público sean aún más importantes para la estabilidad macroeconómica. Los esfuerzos por mantener la liquidez en el sistema financiero y las políticas de crédito han sido esenciales para apoyar el crecimiento económico y enfrentar los desafíos externos.

Este análisis no solo busca desglosar los períodos de expansión y crisis, sino también comprender cómo las decisiones políticas han afectado la economía en su conjunto. Se examinan las políticas fiscales y monetarias en términos de su efectividad, eficiencia y impacto en el bienestar social, proporcionando una visión integral de las estrategias adoptadas y sus resultados. Además, se consideran las lecciones aprendidas y las implicaciones para futuras políticas, en un esfuerzo por ofrecer recomendaciones que puedan contribuir a un desarrollo económico más sostenible y equitativo en el futuro.

## MARCO TEÓRICO

### 2.1 Política Fiscal

Según Haro (2003), la política fiscal es la administración de los recursos del estado para el financiamiento del sector público, es decir, implica la administración de ingresos y gastos, así como su distribución con el fin de conseguir objetivos orientados a la eficiencia y estabilización. También la política fiscal es reconocida como una herramienta para estabilizar la economía de un país. La política fiscal está estrechamente vinculada a la política monetaria forma parte de la política económica, su funcionamiento incluye los impuestos y gasto público (Pacheco 2006).

Krugman, Wells, and Graddy (2013), menciona en su libro que el fin de los gobiernos al desplazar la curva de la demanda agregada surge de la necesidad de terminar con una brecha recesiva o inflacionaria manifiestan tras la producción agregada excede o caiga por debajo de su potencial. Desde esta idea nace la política fiscal expansiva y restrictiva que, mediante la reducción o aumento de impuestos, respectivamente, pretenden controlar factores macroeconómicos de una economía nacional como PIB, empleo y precios (Sánchez Grisales and Rengifo López 2012).

### 2.2 Política Monetaria

La política monetaria es una parte esencial de la política económica, definida por las acciones y decisiones del banco central para regular la cantidad de dinero en circulación y las tasas de interés su objetivo es mantener la estabilidad económica y fomentar un crecimiento sostenible. Además, se incluyen la estabilidad de precios, el pleno empleo, el crecimiento económico y la estabilidad del sistema financiero. La inflación es crucial, ya que una inflación alta o volátil puede desestabilizar la economía, también se busca fomentar un alto nivel de empleo y un crecimiento económico saludable, evitando el desempleo excesivo y la sobreocupación, y se prioriza la estabilidad del sistema financiero para prevenir crisis que afecten negativamente a la economía (Castillo Gallo 2016). Para lograr estos objetivos, los bancos centrales emplean diversos instrumentos, como el ajuste de las tasas de interés, las operaciones de mercado abierto, los requerimientos de reserva y las facilidades permanentes (Castillo Gallo 2016).

### 2.3 Ingreso y Gasto Gubernamental

Los ingresos públicos comprenden los recursos que el gobierno obtiene a través de impuestos, aranceles y otras fuentes de financiamiento, como el financiamiento externo, el gasto público, por su parte, se refiere al desembolso de fondos realizado por el gobierno para financiar proyectos y servicios (Sevilla Burbano and Reyes Machuca 2023). Dentro de la política fiscal, los ingresos y los gastos son conceptos fundamentales que forman parte del cumplimiento de los objetivos de dicha política y se utilizan como herramientas para controlar la economía nacional. Estos componentes afectan directamente al PIB nacional, ya que están integrados por diversas subclasificaciones que, una vez devengados, describen las erogaciones e ingresos totales, permitiendo así determinar el déficit o superávit anual del país. En el contexto de esta investigación, el país de estudio es Ecuador.

En el país, los principales ingresos que se registran dentro del rubro de los impuestos son el IVA y el impuesto a la renta, estos son contribuciones de personas naturales y de empresas respectivamente. En primera instancia el IVA es el valor agregado que se le a algunos productos y servicios y que, en el presente año, 2024, incremento de 12% a 15%, este incremento se realizado

en todos los productos que ya registraban IVA con anterioridad sin afectar a productos de la canasta básica de alimentos.

## **2.4 Deuda Pública**

El concepto hace referencia a un monto adeudado por los distintos niveles de gobierno, ya sea interna o externa, para el financiamiento de déficit presupuestarios resultado de ejercicios realizados o la programación de un mayor gasto del ingreso presupuestado (OFILAC 2024). La deuda puede adquirirse a nivel interno o externo, en el primer caso se adeuda a organismos privados existentes dentro del país, mientras que la externa se asume como bonos o directamente a organismos externos como el Banco Mundial o el Fondo Monetario Internacional.

## **2.5 Inflación**

La inflación se define como el incremento generalizado y sostenido de los precios de bienes y servicios en una economía, lo que conlleva una disminución del poder adquisitivo del dinero. Entre sus principales causas se encuentran el exceso de demanda, el aumento de los costos de producción, las ineficiencias estructurales y una oferta excesiva de dinero (Esquivel 2022). La inflación repercute negativamente en el poder adquisitivo, desalienta el ahorro y la inversión, y puede provocar aumentos en las tasas de interés y distorsiones en los precios relativos. Además, genera incertidumbre económica, afectando la estabilidad económica y la efectividad de las políticas monetarias. Comprender la inflación resulta fundamental para diseñar políticas económicas que promuevan la estabilidad, dado que su impacto abarca el bienestar social, la competitividad internacional y la presión política (Esquivel 2022).

## **2.6 PIB**

El Producto Interno Bruto representa el valor monetario total de todos los bienes y servicios finales producidos por una economía durante un período determinado, como un trimestre, semestre o año. Este indicador se obtiene calculando los precios de mercado de un periodo base fijo, lo que permite comparar de manera consistente la producción económica a lo largo del tiempo (Andrade Valenzuela and Castro 2019). El PIB es una medida crucial para evaluar el desempeño económico de un país, ya que refleja la capacidad de producción y el nivel de actividad económica. Además, se utiliza como base para el análisis de políticas económicas, la toma de decisiones gubernamentales y la comparación del bienestar económico entre diferentes naciones. Al considerar tanto la producción de bienes como la prestación de servicios, el PIB proporciona una visión integral del estado económico de una nación, facilitando la identificación de tendencias de crecimiento, ciclos económicos y posibles áreas de mejora (Trigo and Baron 2022).

## **2.7 Balanza de Pagos**

La balanza de pagos es un registro financiero que detalla todas las transacciones económicas entre los residentes de un país y el resto del mundo durante un periodo específico, se divide en dos secciones principales: la balanza comercial y la cuenta corriente. La balanza comercial muestra la diferencia entre las exportaciones e importaciones de bienes, mientras que la cuenta corriente abarca la balanza comercial y agrega transacciones de servicios, ingresos por inversiones y transferencias unilaterales (Ocampo 2021). Este registro es esencial para la estabilidad económica y la formulación de la política monetaria, un déficit continuo puede señalar problemas estructurales y causar la devaluación de la moneda e inflación importada, mientras que un superávit puede indicar una economía sólida. Asimismo, la balanza de pagos influye en las decisiones de política

monetaria, tales como el ajuste de las tasas de interés y la administración de reservas internacionales, y afecta la confianza de los inversionistas internacionales, facilitando el acceso a los mercados financieros globales y mejorando las condiciones de financiamiento del país (Ocampo 2021).

## 2.8 Reservas Internacionales

En economías que cuentan con su propia moneda, las Reservas Internacionales (RI) se configuran como el conjunto de activos en divisas, derivados de los flujos netos con el exterior. Estas reservas respaldan la emisión de la moneda nacional y proporcionan los recursos necesarios para las transacciones internacionales. Este componente es crucial para la sostenibilidad del tipo de cambio y, en términos generales, para la estabilidad macroeconómica (Morochó and Torres 2023). Para Ecuador como economía dolarizada, las reservas internacionales son el conjunto de activos externos líquidos, denominados en dólares y administrados por el Banco Central del Ecuador.

### METODOLOGÍA

Dado que se utilizarán datos numéricos y estadísticas económicas, el enfoque cuantitativo es el más adecuado. Este enfoque permitirá analizar las tendencias y relaciones entre diferentes variables económicas a lo largo del tiempo. Además, se empleará un enfoque cualitativo a través de la recolección bibliográfica, lo que resultará en un enfoque mixto de investigación. Esta combinación proporcionará una perspectiva integral y enriquecida del estudio, permitiendo no solo cuantificar los fenómenos económicos, sino también comprender los contextos y factores cualitativos subyacentes (Márquez Ortiz et al. 2020).

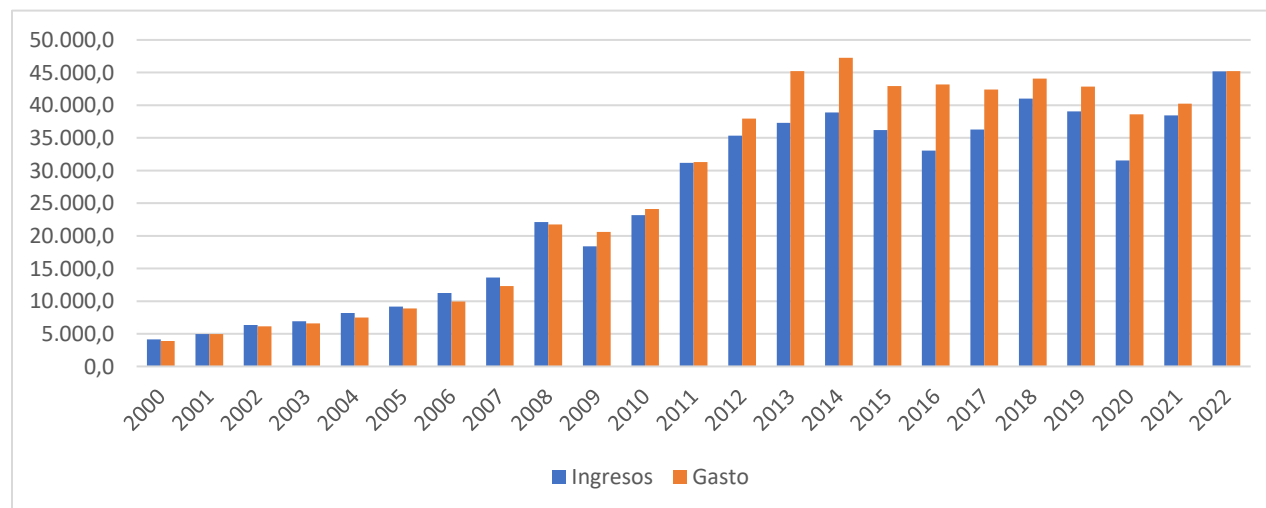
Para la presente investigación se usó la investigación descriptiva, la que detalla el tema de investigación, proporcionando un panorama preciso de sus características y atributos. No se adentra en las causas o razones que subyacen a los fenómenos observados, dejando ese análisis a otros enfoques metodológicos. Por lo que, se añade también un método analítico en economía se caracteriza por descomponer fenómenos complejos en sus elementos básicos, permitiendo identificar relaciones causales y comprender su comportamiento (Shuttleworth 2021).

Como técnica, se usa el análisis de series temporales, usado en economía para describir variables macroeconómicas. Esta técnica es una metodología fundamental para comprender el comportamiento de indicadores económicos agregados en el tiempo. Además, caracterizada por su capacidad para identificar patrones, tendencias y relaciones causales, permite a los economistas y a los profesionales del ámbito económico obtener información valiosa sobre el funcionamiento de la economía (Corres et al. 2009).

Se utilizaron datos recolectados de fuentes bibliográficas oficiales secundarias en un periodo del 2000 a 2022 siendo este relevante para su estudio pues representa el año en el que se cambió de moneda y se pueden realizar análisis e hipótesis más cercanas a la realidad que sean mucho más entendibles en la actualidad y evitando demasiada inestabilidad en los datos por el cambio de moneda existente previo a 2000.

## RESULTADOS

### Ilustración 1: Ingresos y gastos gubernamentales



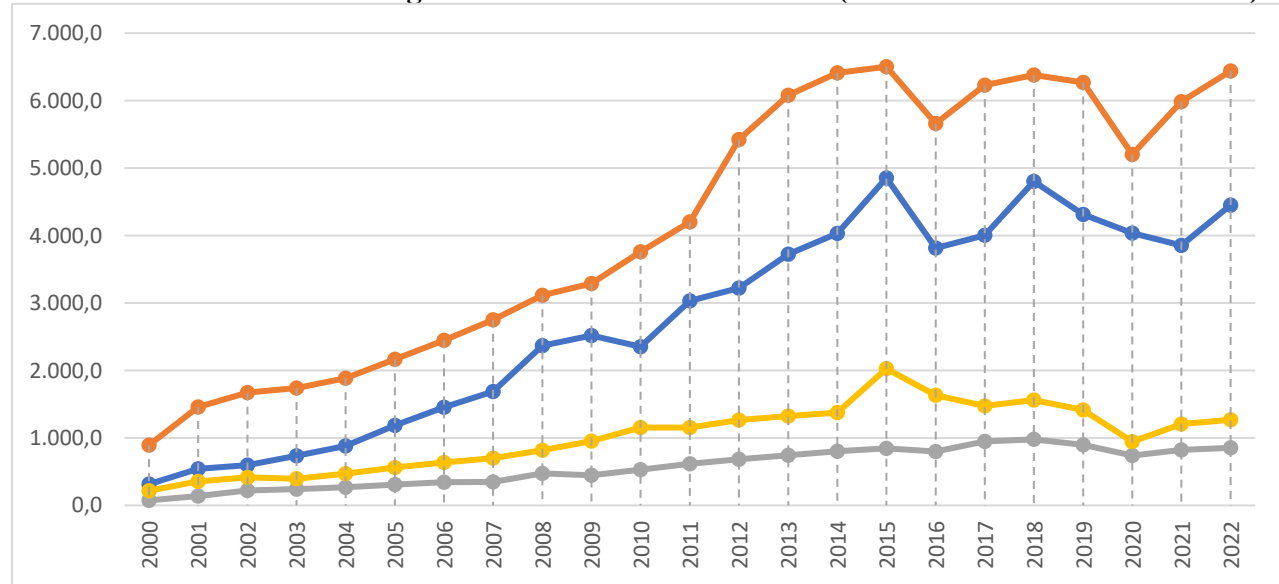
**Fuente:** Banco Central del Ecuador.

En la Ilustración 1 se evidencia que, para controlar la hiperinflación e inestabilidad económica, Ecuador adoptó el dólar estadounidense como moneda oficial en el año 2000, lo que implicó sacrificar cierta autonomía monetaria permitió estabilizar el tipo de cambio y reducir la inflación. El país tuvo un auge petrolero que incrementó los ingresos fiscales, lo que permitió al gobierno aumentar sustancialmente el gasto público en infraestructura y programas sociales. Sin embargo, este crecimiento dependiente de las exportaciones petroleras dejó al país vulnerable a las fluctuaciones del mercado internacional (Montalvo 2017).

La llegada de Rafael Correa a la presidencia en 2007 marcó un giro hacia políticas más progresistas, destinándose recursos considerables a la educación, salud y programas sociales, financiados en parte por los altos precios del petróleo y un creciente endeudamiento externo. En 2008, Ecuador declaró una moratoria parcial de su deuda externa, renegociando términos más favorables y liberando recursos para continuar con su política expansiva. Entre 2009 y 2014, el gasto público se mantuvo elevado, con fuertes inversiones en infraestructura y programas sociales, sostenidos tanto por los ingresos petroleros como por la emisión de deuda (Ospina Peralta 2015).

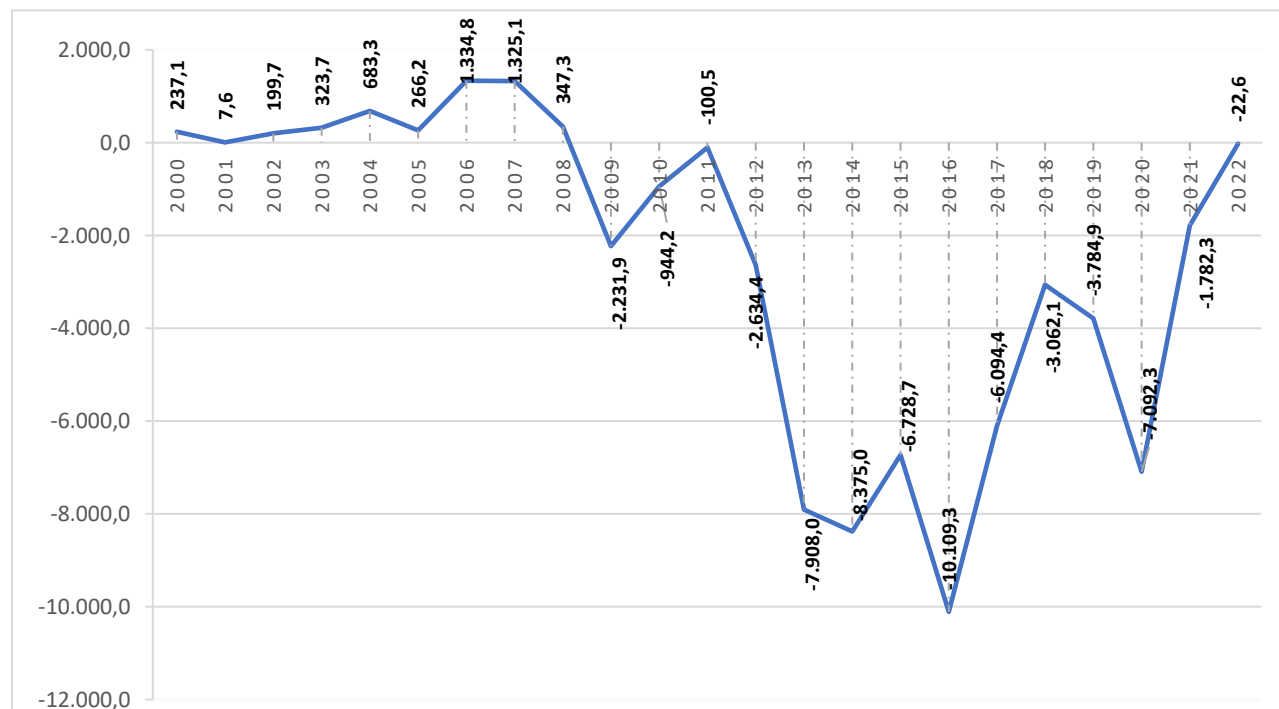
A partir de 2015, la caída del precio del petróleo y el devastador terremoto de 2016 provocaron una fuerte reducción en los ingresos fiscales, obligando al gobierno a implementar medidas de austeridad, incluyendo recortes significativos en el gasto público. Lenín Moreno, quien asumió la presidencia en 2017, profundizó los ajustes fiscales para reducir el déficit, firmando acuerdos con el FMI y aplicando reformas fiscales que, no obstante, provocaron protestas sociales en 2019 debido a la eliminación de subsidios a los combustibles. La pandemia de COVID-19 en 2020 agravó aún más la situación fiscal, requiriendo un aumento del gasto público para enfrentar la crisis sanitaria y económica. En 2021, Guillermo Lasso asumió la presidencia con un enfoque en atraer inversión extranjera y reformar el sistema tributario para incrementar los ingresos fiscales. Los esfuerzos continuos en 2022 se centraron en la estabilización económica, la mejora de las finanzas públicas y la renegociación de la deuda externa (Bravo Jiménez 2023).

**Ilustración 2: Ingresos Tributarios (Millones de USD)**



**Fuente:** Banco Central del Ecuador

**Ilustración 3: Déficit y Superávit en Ecuador (Millones de USD)**



**Fuente:** Banco Central del Ecuador

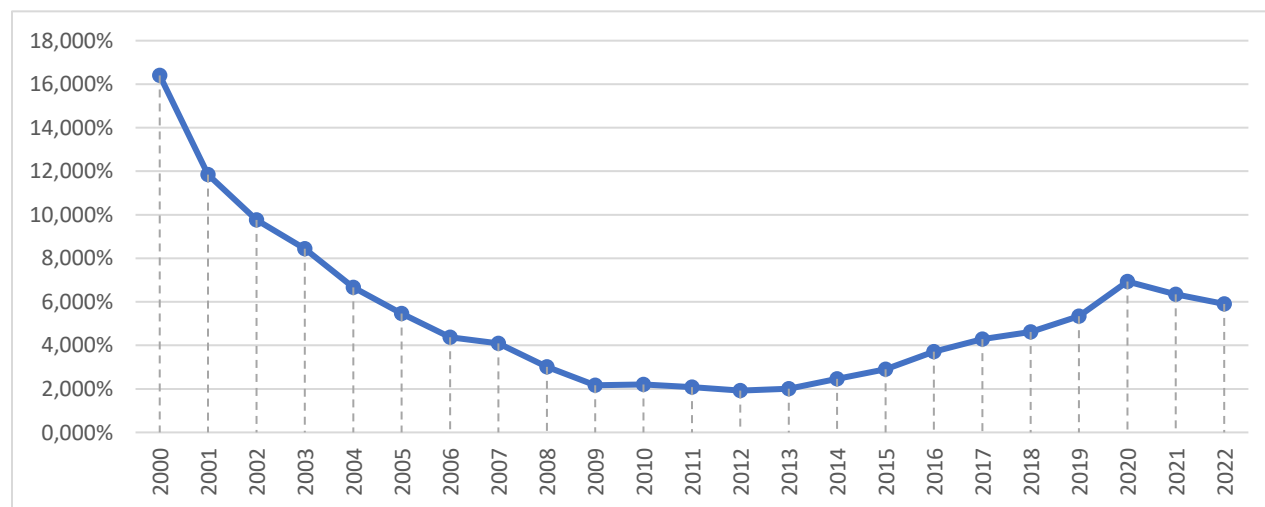
En la Ilustración 3 se observa que, tras la dolarización en el año 2000, Ecuador implementó una serie de medidas fiscales destinadas a estabilizar las finanzas públicas, comenzando por una reducción del déficit fiscal mediante recortes en el gasto público y aumentos en la recaudación de impuestos. Entre 2003 y 2006, el notable auge del precio del petróleo generó un incremento significativo en los ingresos fiscales, lo que permitió al gobierno aumentar el gasto público y



manejar el déficit de manera más flexible. Sin embargo, la dependencia del petróleo como principal fuente de ingresos introdujo una vulnerabilidad económica, ya que las fluctuaciones internacionales del precio afectaban directamente el balance fiscal (Flores Torres, Díaz Jiménez, and Berni Morán 2017).

El gobierno de Rafael Correa, iniciado en 2007, se caracterizó por un notable incremento del gasto público, financiado por altos precios del petróleo y endeudamiento externo, lo que aumentó el déficit fiscal pese a los elevados ingresos. En 2008, una moratoria parcial de la deuda externa y la renegociación de términos permitieron manejar el déficit, aunque el enfoque expansivo continuó. Entre 2009 y 2014, el déficit se mantuvo controlado gracias a los ingresos petroleros y la emisión de bonos soberanos, pero la caída del precio del petróleo en 2015 y el terremoto de 2016 provocaron un aumento significativo del déficit, obligando a adoptar medidas de austeridad. Con la presidencia de Lenín Moreno en 2017, se implementaron ajustes fiscales y un acuerdo con el FMI, pero las protestas sociales de 2019 complicaron estos esfuerzos. La pandemia de COVID-19 en 2020 agravó la situación fiscal, aumentando el déficit y la deuda pública. En 2021, Guillermo Lasso asumió la presidencia con el reto de estabilizar la economía y mejorar las finanzas públicas mediante reformas tributarias y estructurales, esfuerzos que continuaron en 2022 para asegurar la sostenibilidad fiscal a largo plazo (De la Torre 2010).

#### Ilustración 4: Deuda Pública Externa como porcentaje del PIB



**Fuente:** Banco Central del Ecuador

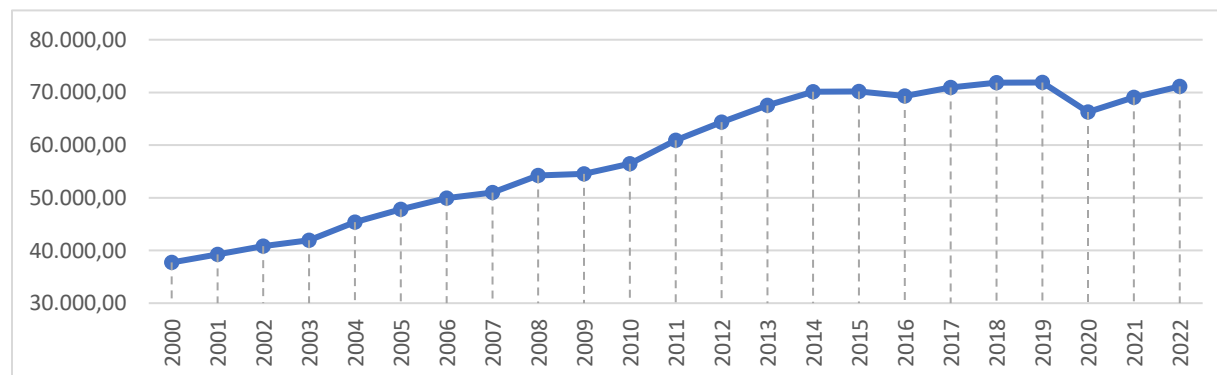
La ilustración 4 revela cómo la deuda pública externa de Ecuador ha evolucionado considerablemente a lo largo del período comprendido entre 2000 y 2022. Inicialmente, se mantuvo estable alrededor de los 10.000 millones de dólares durante los primeros años. Sin embargo, a partir de 2007, se observa un crecimiento notable impulsado por el aumento de los ingresos petroleros y un mayor endeudamiento externo, alcanzando un pico histórico de USD 68.000 millones en 2014.

Desde 2015, la tendencia cambió drásticamente con la estabilización y posterior reducción gradual de la deuda. Esto se atribuye principalmente a la caída de los precios del petróleo, que impactaron significativamente los ingresos gubernamentales, y a las medidas de ajuste fiscal implementadas por el gobierno ecuatoriano. Para 2022, la deuda se estimó en aproximadamente USD 62.900



millones, marcando una disminución respecto al pico alcanzado en 2014 (Cepeda Chacaguasay, Zurita Moreano, and Ayaviri Nina 2016).

### Ilustración 5: PIB (Millones de dólares de 2007)



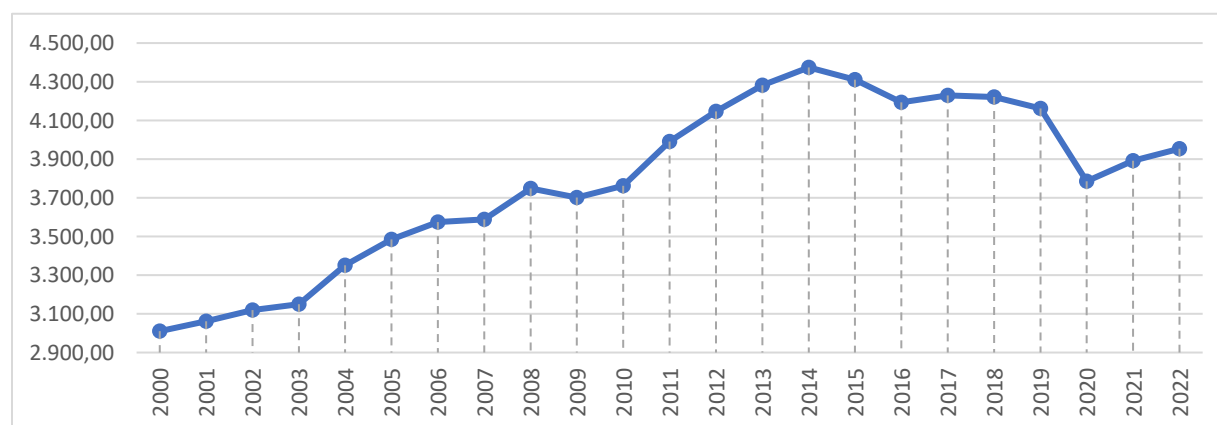
**Fuente:** Banco Central del Ecuador

El Producto Interno Bruto (PIB) de Ecuador experimentó un crecimiento significativo durante la primera década del siglo XXI, duplicándose entre 2000 y 2010 como se observa en la Ilustración 5. Este auge estuvo impulsado por el alza de los precios del petróleo, el incremento del consumo interno y el aumento de la inversión extranjera.

Sin embargo, a partir de 2011, el crecimiento del PIB se desaceleró debido a la caída de los precios del petróleo, la apreciación del dólar estadounidense y el terremoto de 2016. La pandemia de COVID-19 en 2020 provocó una caída adicional del PIB (Astorga and Valle 2003).

La evolución del PIB de Ecuador en el período 2000-2022 estuvo marcada por factores tanto internos como externos. Si bien el auge inicial fue notable, la posterior desaceleración y la caída provocada por la pandemia exponen la necesidad de estrategias diversificadas y sostenibles para el crecimiento económico del país a largo plazo

### Ilustración 6: Per Cápita (Millones de dólares de 2007)



**Fuente:** Banco Central del Ecuador

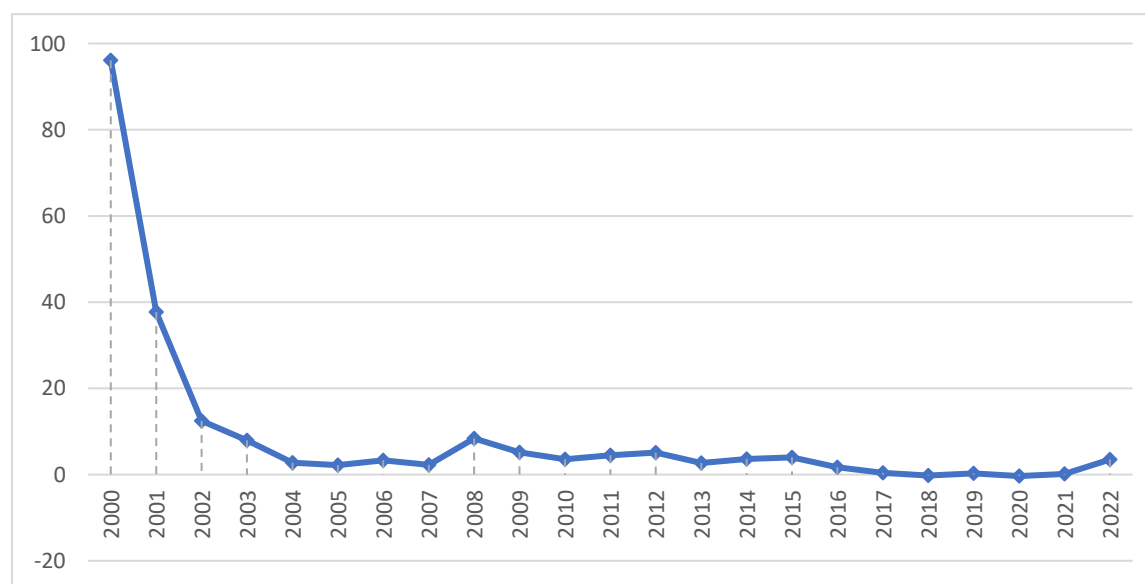
Durante el período 2000-2022, el Producto Interno Bruto per cápita (PIB per cápita) de Ecuador experimentó fluctuaciones significativas, reflejando los cambios económicos y políticos del país. Inicialmente, el PIB per cápita se duplicó de \$2,500 a \$5,000 entre 2000 y 2010, impulsado por un

aumento en el PIB total y una ligera disminución en la población. Sin embargo, a partir de 2011, el crecimiento se desaceleró, con un modesto incremento del 20% hasta alcanzar los \$6,000 en 2022, debido a la desaceleración económica y un leve aumento poblacional (Zúñiga-González, Vargas-Ramirez, and Rivas-Tejeda 2020).

Factores externos también influyeron notablemente. El auge de los precios del petróleo en la primera década del siglo XXI proporcionó ingresos adicionales al gobierno, impulsando el gasto público y el consumo interno. La inversión extranjera directa aumentó significativamente, fortaleciendo la economía y elevando el PIB per cápita. Sin embargo, la caída posterior de los precios del petróleo desde 2014 redujo los ingresos gubernamentales, afectando el crecimiento económico (Sanchez-Paramo 2005).

Además, la apreciación del dólar estadounidense frente al dólar ecuatoriano y eventos catastróficos como el terremoto de 2016 y la pandemia de COVID-19 en 2020 también impactaron negativamente la economía y el PIB per cápita, causando contracciones temporales.

### Ilustración 7: Inflación Anual del Ecuador



**Fuente:** Banco Mundial

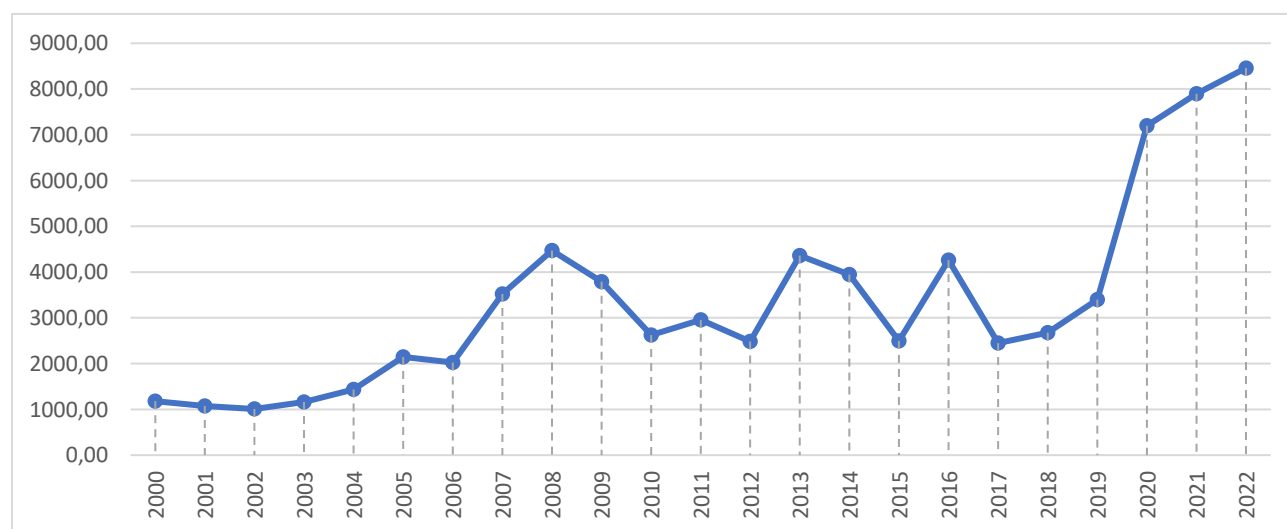
La ilustración 7 revela una notable disminución y estabilización de la tasa de inflación a lo largo del tiempo. En el año 2000, la inflación estaba cerca del 100%, reflejando la grave crisis económica que enfrentó el país, la cual culminó en la dolarización de la economía. Esta medida, implementada en enero de 2000, fue una respuesta drástica para frenar la hiperinflación, estabilizar la economía y recuperar la confianza tanto de los inversionistas como de la población.

A medida que avanzaron los años, la inflación experimentó una rápida disminución, estabilizándose en un solo dígito a partir de 2002. Este descenso inicial fue producto directo de la dolarización, que eliminó la capacidad del Banco Central de Ecuador de emitir moneda, reduciendo así la inflación a niveles más controlables. Entre 2002 y 2008, la inflación se mantuvo relativamente baja, fluctuando entre el 2% y el 10%, un reflejo de la estabilidad monetaria que la dolarización proporcionó al país (Calderón-Brito et al. 2019).

Desde 2015, la inflación continuó en niveles bajos, incluso descendiendo por debajo del 2% en algunos años. Esta baja inflación coincidió con una crisis fiscal provocada por la caída de los precios del petróleo, obligando al gobierno a adoptar medidas de austeridad y a buscar financiamiento externo. La estabilidad en la inflación durante este periodo sugiere que, a pesar de las dificultades económicas, la dolarización siguió proporcionando un ancla monetaria efectiva, evitando la devaluación de la moneda y controlando los precios (Gachet, Maldonado, and Pérez 2008).

En los años más recientes, de 2019 a 2022, la inflación mostró ligeras variaciones, pero se mantuvo baja, en torno al 2%. Esta estabilidad puede estar relacionada con una combinación de factores, incluyendo políticas monetarias y fiscales prudentes, así como la influencia de la economía global. La pandemia de COVID-19 en 2020 trajo desafíos adicionales, pero la inflación se mantuvo bajo control, en parte gracias a la limitada capacidad del gobierno para implementar políticas monetarias expansivas debido a la dolarización (Llaguno Ayala, Recalde Bravo, and Campuzano Vásquez 2021).

### **Ilustración 8: Reservas Internacionales anuales (Millones de USD)**



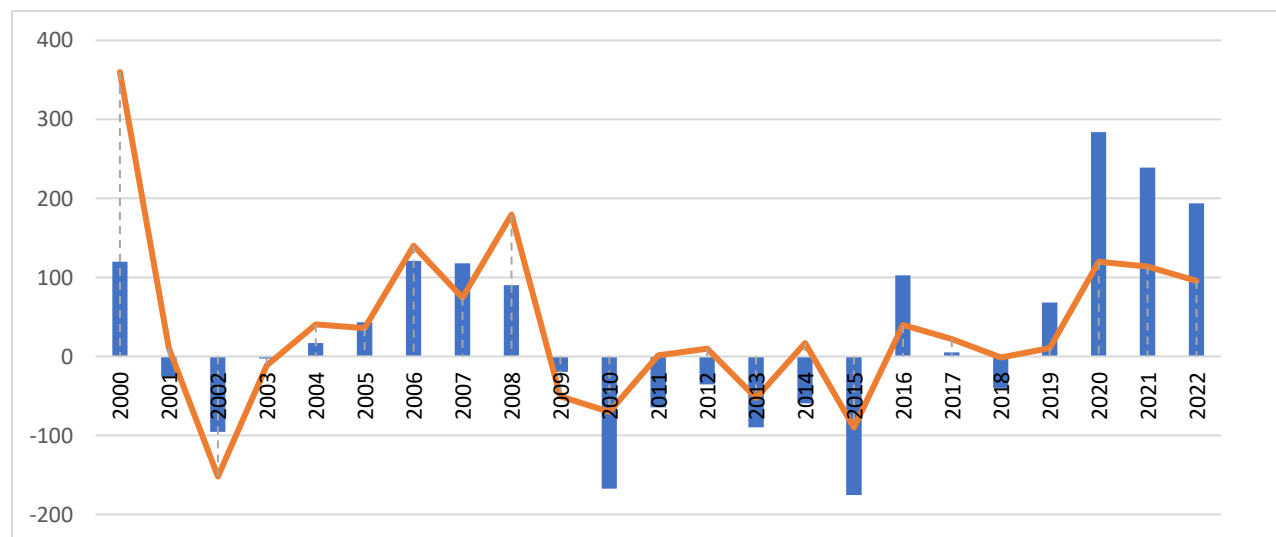
**Fuente:** Banco Central del Ecuador

La ilustración 8 muestra una tendencia ascendente con fluctuaciones, reflejando la interacción de eventos económicos y políticas monetarias. En los primeros años del siglo, las reservas se mantuvieron bajas debido a la crisis económica que llevó a la dolarización en 2000, una medida destinada a estabilizar la economía tras una severa crisis bancaria y alta inflación (Urgilés Urgilés and Chávez Urgilés 2018).

A partir de 2004, las reservas aumentaron gracias a altos precios del petróleo, impulsando el crecimiento económico. Sin embargo, en 2009, la crisis financiera global provocó una caída en las reservas, ya que el gobierno usó fondos para mitigar los efectos de la crisis. Entre 2010 y 2014, las reservas se recuperaron debido a políticas de gasto público expansivo y altas inversiones en infraestructura durante el gobierno de Rafael Correa, apoyadas por precios elevados del petróleo (Estrella 2007).

La caída en las reservas entre 2015 y 2016 coincidió con otra caída en los precios del petróleo y una crisis fiscal interna, llevando al gobierno a utilizar reservas para estabilizar la economía. Desde 2017, las reservas aumentaron gradualmente, reflejando una combinación de recuperación económica, políticas de austeridad y mejora en la gestión fiscal. Entre 2019 y 2022, las reservas crecieron significativamente, alcanzando su máximo en 2022 con más de 8000 millones de USD, posiblemente debido a una recuperación post-pandemia, políticas económicas rigurosas y un aumento en las exportaciones no petroleras (Lindao Jurado, Erazo Blum, and González Astudillo 2009).

#### Ilustración 9: Saldo acumulado balanza comercial % PIB anual



**Fuente:** Banco Central del Ecuador

Entre el 2000 y el 2022, la balanza comercial de Ecuador mostró una notable volatilidad como se muestra en la Ilustración 9, reflejando la compleja interacción de factores internos y externos que afectaron la economía del país. En los primeros años del periodo, específicamente en el 2000, Ecuador enfrentó un déficit comercial significativo, pero logró una recuperación en 2001, seguida de otra caída en 2002. Durante la fase 2003-2008, la balanza comercial mantuvo una tendencia positiva, alcanzando picos de superávit en 2004 y 2007, lo que indica una época de relativa estabilidad económica y crecimiento en las exportaciones (Aguilar, Maldonado, and Solorzano 2020).

Sin embargo, el año 2009 marcó el inicio de una fase de desequilibrio, con un déficit comercial pronunciado, posiblemente influenciado por la crisis financiera global de 2008. Entre 2010 y 2014, la balanza comercial de Ecuador fluctuó, alternando entre superávit y déficit, reflejando la respuesta de la economía a los cambios en los precios internacionales del petróleo y otras materias primas, además de las políticas internas. En 2015, Ecuador nuevamente experimentó un gran déficit, coincidiendo con una caída en los precios del petróleo, un recurso crucial para la economía del país (Cedillo Villavicencio et al. 2021).

A partir de 2016, se observa una recuperación gradual. Aunque el 2016 marcó un regreso a valores positivos, los siguientes años hasta 2018 mostraron saldos relativamente bajos y cercanos a cero, indicando un equilibrio frágil. No obstante, a partir de 2019 y hasta 2022, se percibe una tendencia positiva sostenida, con aumentos significativos en el saldo de la balanza comercial anual y su acumulado como porcentaje del PIB. Esta tendencia reciente sugiere una mejora en la competitividad de las exportaciones ecuatorianas y una mejor gestión de las importaciones, contribuyendo a un fortalecimiento de la economía nacional (Cedillo Villavicencio et al. 2021).

### CONCLUSIÓN

El análisis de las políticas fiscales y monetarias de Ecuador entre 2000 y 2022 revela una interacción compleja entre las decisiones políticas y los factores económicos globales que han definido la estabilidad y el crecimiento del país. La dolarización, implementada en el año 2000, marcó un punto de inflexión en la historia económica del Ecuador, imponiendo una disciplina fiscal forzada que limitó las herramientas de política monetaria, pero que también estabilizó la inflación y brindó un ancla para la estabilidad macroeconómica. Sin embargo, esta decisión también acentuó la dependencia de los ingresos petroleros, exponiendo al país a los riesgos asociados con la volatilidad de los mercados internacionales.

Durante los años de altos precios del petróleo, la implementación de políticas fiscales expansivas, especialmente durante el mandato de Rafael Correa, permitió avances significativos en indicadores sociales como la reducción de la pobreza y el acceso a servicios públicos. No obstante, estos logros se vieron contrarrestados por un aumento del déficit fiscal y de la deuda pública, lo que planteó desafíos para la sostenibilidad fiscal a largo plazo.

La caída de los precios del petróleo desde 2015 y las crisis económicas globales, como la de 2008-2009, obligaron al país a adoptar medidas de austeridad y a buscar financiamiento externo. Estas medidas, si bien necesarias para estabilizar la economía, generaron tensiones sociales debido a los recortes en subsidios y servicios públicos, destacando la fragilidad estructural de la economía ecuatoriana.

Finalmente, el período analizado evidencia que las políticas fiscales y monetarias de Ecuador han tenido un impacto significativo en la economía, aunque no exento de desafíos. Este estudio resalta la necesidad de diversificar la economía para reducir la dependencia de los ingresos petroleros, mejorar la sostenibilidad fiscal a largo plazo y optimizar la eficacia de las políticas públicas. Las lecciones aprendidas de este período ofrecen valiosas orientaciones para futuras estrategias que busquen no solo la estabilidad económica, sino también un desarrollo sostenible y equitativo.

## REFERENCIAS

- Aguilar, Pedro M., Daniel B. Maldonado, and Sandra S. Solorzano. 2020. "Incidencia de La Balanza Comercial En El Crecimiento Económico Del Ecuador: Análisis Econométrico Desde Cobb Douglas, Período 1980-2017." *Espacios* 41(3): 1–10. <http://www.w.revistaespacios.com/a20v41n03/a20v41n03p10.pdf> (July 16, 2024).
- Andrade Valenzuela, Pedro, and Héctor Riquero Castro. 2019. "ANÁLISIS DE CORRELACIÓN ENTRE EL PIB Y LA DEUDA EXTERNA: FACTOR PARA EL CRECIMIENTO EMPRESARIAL CORRELATIONAL ANALYSIS BETWEEN GDP AND EXTERNAL DEBT: CAUSES OF BUSINESS DEVELOPMENT AUTORES: Nancy Uhsca Cuzco 1 \*." *Revista Ciencia e Investigación* 4(2019). doi:10.5281/zenodo.3594188.
- Artieda Rojas, Jorge Rodrigo, Isabel Cristina López Villacis, Rita Cumandá Santana Mayorga, Olguer Alfredo León Gordón, and Pamela Elizabeth Mera Guzmán. 2023. "Realidad Del Ecuador: Aspectos de La Crisis Política, Social y Económica." *LATAM Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades* 4(2): 706–15. doi:10.56712/latam.v4i2.643.
- Astorga, Alfredo, and Angélica Valle. 2003. "Estimación Del PIB Potencial Para El Caso Del Ecuador." *Cuestiones Económicas* 19(2:3): 5–48. <https://repositorio.bce.ec/bitstream/32000/76/1/IXX-II-01ASTORGA%20Y%20VALLE.pdf> (July 16, 2024).
- Banco Mundial. 2024. *Inflación, Precios al Consumidor (% Anual) -Ecuador*. <https://datos.bancomundial.org/indicador/FP.CPI.TOTL.ZG?locations=EC>.
- BCE. 2024a. *Banco Central - Sector Real*. <https://www.bce.fin.ec/informacioneconomica/sector-real>.
- BCE. 2024b. *Banco Central Del Ecuador - Sector Externo*. <https://www.bce.fin.ec/informacioneconomica/sector-externo> (July 13, 2024).
- BCE. 2024c. *Banco Central Del Ecuador - Sector Fiscal*. <https://www.bce.fin.ec/informacioneconomica/sector-fiscal> (July 13, 2024).
- BCE. 2024d. *Banco Central Del Ecuador - Sector Monetario Financiero*. <https://www.bce.fin.ec/informacioneconomica/sector-monetario-financiero>.
- Bravo Jiménez, Arturo José. 2023. *Análisis de La Relación Entre El Fondo Monetario Internacional y El Ecuador; Período 2015-2021*. <https://repositorio.flacsoandes.edu.ec/bitstream/10469/19260/2/TFLACSO-2023AJBJ.pdf> (July 15, 2024).
- Calderón-Brito, Adrián, Érika Quinde-Quinde, Iván Orellana-Osorio, and Marco Reyes-Clavijo. 2019. "Determinantes de La Inflación En Ecuador En El Período 2000-2018." *UDA AKADEM* 1(3): 35–64. doi:10.33324/udaakadem.v1i3.202.
- Castillo Gallo, Carlos. 2016. "La Política Monetaria Del Ecuador 1999-2015." *Ciencias Pedagógicas e Innovación* 4(1): 160–69. doi:https://doi.org/10.26423/rcpi.v4i1.129.
- Cedillo Villavicencio, Coraima Jussabeth, Carla Maquety González Carrión, Virgilio Eduardo Salcedo-Muñoz, and Jorge Guido Sotomayor-Pereira. 2021. "El Sector Florícola Del Ecuador y Su Aporte a La Balanza Comercial Agropecuaria: Período 2009 – 2020." *Revista Científica y Tecnológica UPSE* 8(1): 74–82. doi:10.26423/rctu.v8i1.549.

- Cepeda Chacaguasay, Pedro, Eduardo Zurita Moreano, and Dante Ayaviri Nina. 2016. "Los Ingresos Petroleros y El Crecimiento Económico En Ecuador (2000-2015)." *Revista de Investigaciones Altoandinas* 18(4): 459–66. doi:10.18271/RIA.2016.238.
- Corres, Guillermo A, Alejandra Esteban, Juan Carlos García, and Claudia Zárate. 2009. "Análisis de Series Temporales." *Ingeniería Industrial* 8(1): 1–14. <https://revistas.ubiobio.cl/index.php/RI/article/view/80/3318> (July 15, 2024).
- Esquivel, Gerardo. 2022. "Inflación." *Ciencia* 73(4): 87–90.
- Estrella, Hugo Jácome. 2007. "La Política Económica Del Gobierno de Rafael Correa." *Coyuntura*: 50–55. <https://repositorio.flacsoandes.edu.ec/bitstream/10469/4828/1/RFLACSO-LT06-09-Jacome.pdf> (July 16, 2024).
- Flores Torres, Xavier F., Diógenes Díaz Jiménez, and Logan Radames Berni Morán. 2017. "La Dolarización En El Ecuador." *RECIMUNDO: Revista Científica de la Investigación y el Conocimiento* 1(5): 602–24. doi:10.26820/recimundo/1.5.2017.601-624.
- Gachet, Ivan, Diego Maldonado, and Wilson Pérez. 2008. "Determinantes de La Inflación En Una Economía Dolarizada: El Caso Ecuatoriano." *Cuestiones Económicas* 24(1): 1–23. <https://mpira.ub.uni-muenchen.de/17101/> (July 16, 2024).
- García Regalado, Jorge. 2016. "Caída Del Precio Del Petróleo y Su Incidencia En La Recaudación Tributaria Del Ecuador." *COMPENDIUM: Cuadernos de Economía y Administración* 3(6): 70–81. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5803770> (July 15, 2024).
- Haro, María Elena. 2003. *La Política Fiscal Ecuatoriana, a Partir De La Dolarización*. <https://repositorio.uasb.edu.ec/bitstream/10644/2334/1/T0199-MRI-Haro-La%20pol%20adtica.pdf> (July 16, 2024).
- Krugman, Paul, Robin Wells, and Kathryn Graddy. 2013. "Fundamentos de Economía." *Editorial Reverté* 2(23): 1–626. <https://cbceconomia.wordpress.com/wp-content/uploads/2017/09/krugman-2013-fundamentos-de-economc3ada.pdf> (July 16, 2024).
- De la Torre, Carlos. 2010. "El Gobierno de Rafael Correa: Posneoliberalismo, Confrontación Con Los Movimientos Sociales y Democracia Plebiscitaria." *Temas y Debates* 14(20): 157–72. <https://rephip.unr.edu.ar/server/api/core/bitstreams/13315422-4727-4c18-b43d-34b9de6e63c7/content> (July 16, 2024).
- Lindao Jurado, Katherine Elizabeth, Juan Carlos Erazo Blum, and Manuel González Astudillo. 2009. *Riesgo País Ecuador: Principales Determinantes y Su Incidencia*. <https://www.dspace.espol.edu.ec/handle/123456789/652> (July 16, 2024).
- Llaguno Ayala, Oliver Renato, Bryan Davis Recalde Bravo, and John Alexander Campuzano Vásquez. 2021. "Análisis de Inflación y Base Monetaria Del Ecuador En El Periodo 2015-2020." *Sociedad & Tecnología* 4(S2): 306–19. doi:10.51247/st.v4i(S2).153.
- Márquez Ortiz, Luis Enrique, Leonardo Manuel Cuétara Sánchez, Rafael Cecilio Cartay Angulo, and Nelson José Labarca Ferrer. 2020. "Desarrollo y Crecimiento Económico: Análisis Teórico Desde Un Enfoque Cuantitativo." *Revista de Ciencias Sociales* 26(1): 233–53. doi:https://doi.org/10.31876/rcs.v26i1.31322.
- Montalvo, Julio Oleas. 2017. "Ecuador 1980-1990: Crisis, Ajuste y Cambio de Régimen de Desarrollo." *América Latina en la Historia Económica* 24(1): 210–42. doi:10.18232/alhe.v24i1.724.



- Morocho, Ana, and Gina Torres. 2023. "Banco Central Del Ecuador - Reservas Internacionales Del Ecuador ¿Cómo Funcionan?" *Economía Tricolor (BCE)*. <https://www.bce.fin.ec/publicaciones/editoriales/reservas-internacionales-del-ecuador-como-funcionan> (July 13, 2024).
- Ocampo, José Antonio. 2021. "La Dominancia de La Balanza de Pagos y Sus Implicaciones Para La Política Económica." In *Macroeconomía Bajo Dominancia de La Balanza de Pagos*, Banco de la Republica de Colombia, 1–18. <https://hdl.handle.net/20.500.12134/10147> (July 10, 2024).
- OFILAC. 2024. "Deuda Pública." *Observatorio Fiscal de Latinoamérica y el Caribe*. <https://www.cepal.org/ofilac/deuda-publica>.
- Ospina Peralta, Pablo. 2015. "Crisis y Tendencias Económicas En El Ecuador de Rafael Correa." *Repositorio Institucional del Organismo Académico de la Comunidad Andina*. <https://repositorio.uasb.edu.ec/bitstream/10644/4406/1/CON-015-Ospina%2C%20P-Crisis.pdf> (July 15, 2024).
- Pacheco, Diana. 2006. "Ecuador: Ciclo Económico y Política Fiscal." *Cuestiones Económicas* 22(3): 83–83. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8488764> (July 15, 2024).
- Sánchez Grisales, Julián Andrés, and Juan Camilo Rengifo López. 2012. "Acabemos Ya Con La Crisis." *Perfil Coyuntura Económica*: 195–98. <https://www.redalyc.org/pdf/861/86129686005.pdf> (July 15, 2024).
- Sanchez-Paramo, Carolina. 2005. *Pobreza En Ecuador*. <https://documents1.worldbank.org/curated/en/405431468021567106/pdf/341980SPANISH0rev.pdf> (July 16, 2024).
- Sevilla Burbano, Diego Moises, and Dariana Samyr Reyes Machuca. 2023. "Ingresos y Gastos Públicos." *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar* 7(4): 5150–64. doi:10.37811/cl\_rcm.v7i4.7340.
- Shuttleworth, Martyn. 2021. "Diseño de Investigación Descriptiva." <https://explorable.com/es/disenode-investigacion-descriptiva> (July 15, 2024).
- Trigo, Iliana Vaca, and Camila Baron. 2022. "Descentrar El Producto Interno Bruto (PIB): Bienestar, Cuidados y Tiempo." *CEPAL*. <https://hdl.handle.net/11362/47941> (July 10, 2024).
- Urgilés Urgilés, Gladys, and Karen Chávez Urgilés. 2018. "Evolución de La Liquidez Monetaria En El Ecuador: Años 2000 y 2016." *Bolentín de Coyuntura* 1(16): 7. doi:10.31164/bcoyu.16.2018.659.
- Zúñiga-González, María Gabriela, Pablo Lenin Vargas-Ramirez, and Gema Asunción Rivas-Tejena. 2020. "Impacto de La Inflación y PIB per Cápita En El Gasto de Consumo de Los Hogares de Ecuador, Periodo 1990-2019." *Dominio de las Ciencias* 6(4): 31–45. doi:10.23857/dc.v6i4.1450.