

Revista Científica
INTEGRACIÓN

e-ISSN: 2790-2145

ISSN: 2618-1207

Recibido: 11/10/2025

Aceptado: 19/11/2025

Publicado: 30/12/2025

Autor corresponsal:

Génesis Patricia González Guamantario

ggonzalez6@utmachala.edu.ec

Cómo citar:

González Guamantario, G.P., Gonzalez Saetama, M.G. y Moreno Sotomayor, G.R. (2025). Análisis de la balanza comercial y su influencia en la economía ecuatoriana durante 2020-2023. *Integración*, 9(2), 40-50. <https://doi.org/10.36881/ri.v9i2.1265>

Fuente de financiamiento: No financiado.

Declaración de conflictos de interés: Los autores declaran no tener conflictos de interés

Análisis de la balanza comercial y su influencia en la economía ecuatoriana durante 2020-2023

Analysis of the Trade Balance and Its Influence on the Ecuadorian Economy during 2020-2023

Genesis Patricia González Guamantario

Universidad Técnica de Machala, Ecuador

ggonzalez6@utmachala.edu.ec

<https://orcid.org/0009-0003-4892-8473>

Melany Gissel Gonzalez Saetama

Universidad Técnica de Machala, Ecuador

mgonzalez23@utmachala.edu.ec

<https://orcid.org/0009-0005-4365-4447>

Galo Rodrigo Moreno Sotomayor

Universidad Técnica de Machala, Ecuador

gmoreno@utmachala.edu.ec

<https://orcid.org/0000-0001-9390-0275>

Resumen

El estudio analizó la evolución de la balanza comercial y su influencia en la economía ecuatoriana durante el período 2020–2023, caracterizado por los efectos de la pandemia del COVID-19, la recuperación global y la volatilidad de los precios internacionales. El objetivo fue examinar la dinámica de las exportaciones, importaciones y el saldo comercial, identificando su impacto en la estabilidad macroeconómica nacional. La investigación se desarrolló con un enfoque cuantitativo, de tipo descriptivo y diseño no experimental, utilizando datos secundarios del Banco Central del Ecuador. Los resultados evidenciaron que, aunque el país mantuvo un superávit comercial en todos los años del periodo, este presentó una tendencia decreciente: de USD 3.477,7 millones en 2020 a USD 2.206,8 millones en 2023. Este comportamiento se explicó por el incremento de las importaciones, la dependencia de productos primarios en las exportaciones y factores externos e internos como la apreciación del dólar y la inestabilidad política. Se concluyó que la balanza comercial constituye un pilar esencial para la estabilidad macroeconómica en un contexto de dolarización, pero su sostenibilidad requiere diversificación productiva y fortalecimiento del sector exportador no petrolero. Los resultados implican la necesidad de políticas públicas orientadas a la innovación, sustitución estratégica de importaciones y consolidación de acuerdos comerciales que amplíen mercados y fortalezcan la competitividad externa del país.

Palabras claves: balanza comercial, economía ecuatoriana, exportaciones, importaciones, dolarización, crecimiento económico.

Abstract

The study analyzed the evolution of Ecuador's trade balance and its influence on the national economy during the 2020–2023 period, characterized by the effects of the COVID-19 pandemic, global recovery, and international price volatility. The objective was to examine the dynamics of exports, imports, and the trade balance, identifying their impact on macroeconomic stability. The research followed a quantitative, descriptive, and non-experimental design, using secondary data from the Central Bank of Ecuador. Results showed that although the country maintained a trade surplus throughout the period, it exhibited a downward trend—from USD 3,477.7 million in 2020 to USD 2,206.8 million in 2023. This behavior was explained by the increase in imports, the dependence on primary products in exports, and both external and internal factors such as the appreciation of the dollar and political instability. It was concluded that the trade balance represents an essential pillar for macroeconomic stability in a dollarized economy; however, its sustainability requires productive diversification and the strengthening of the non-oil export sector. The findings imply the need for public policies aimed at innovation, strategic import substitution, and the consolidation of trade agreements that expand markets and strengthen the country's external competitiveness.

Keywords: trade balance, Ecuadorian economy, exports, imports, dollarization, economic growth.

OPEN ACCESS
Distribuido bajo:



Introducción

La balanza comercial es uno de los principales indicadores del desempeño externo de una economía, al reflejar la relación entre las exportaciones y las importaciones en un período determinado. Su análisis adquiere especial relevancia en economías pequeñas y abiertas, particularmente en aquellas que, como Ecuador, operan bajo un régimen de dolarización que limita los instrumentos de política monetaria disponibles para enfrentar desequilibrios externos. Según Krugman et al. (2012), el comercio internacional constituye una fuente esencial de ingresos, liquidez y estabilidad para países con estructuras productivas dependientes de bienes primarios y con restricciones cambiarias.

Entre 2020 y 2023, el comportamiento del comercio exterior ecuatoriano estuvo condicionado por factores externos, tales como la pandemia del COVID-19, la recuperación económica global, la volatilidad de los precios internacionales, las interrupciones logísticas y los cambios en la demanda externa. Estos elementos afectaron tanto la oferta exportable como las necesidades de importación, generando un entorno de alta incertidumbre que elevó la importancia del saldo comercial como mecanismo de evaluación macroeconómica.

Pese a la relevancia de este indicador, se identifica una brecha de investigación, debido a que la literatura reciente no ha desarrollado estudios descriptivos que analicen de manera sistemática la evolución de los componentes de la balanza comercial ecuatoriana durante este lapso. La mayoría de los trabajos previos se concentran en períodos amplios, en análisis econométricos globales o en sectores específicos, dejando de lado una evaluación de las particularidades que caracterizaron los años posteriores a la pandemia. Esta ausencia limita la comprensión de la posición externa del país y dificulta evaluar su sostenibilidad en un contexto dolarizado.

En este sentido, surge como problema de investigación la falta de evidencia descriptiva que permita comprender cómo evolucionaron las exportaciones, importaciones y el saldo comercial del Ecuador durante 2020-2023, y qué implicaciones tuvo esta dinámica para la estabilidad macroeconómica nacional. A partir de este planteamiento, se vuelve necesario estudiar la balanza comercial desde una perspectiva analítica que relacione su evolución con los choques internos y externos que modificaron el desempeño económico del país.

Teóricamente, el estudio se sustenta en enfoques clásicos y contemporáneos del comercio internacional.

Las teorías de la ventaja absoluta y comparativa, desarrolladas por Smith y Ricardo, destacan que la especialización y el intercambio generan eficiencia económica. Los modelos keynesianos, por su parte, subrayan que los superávits y déficits comerciales afectan la demanda agregada y, por ende, el crecimiento económico (Mankiw, 2012). En economías dolarizadas, autores como Raza (2018) y Reyes (2017) enfatizan que el saldo comercial cumple una función estratégica, dado que las exportaciones constituyen la principal vía de entrada de divisas en ausencia de política cambiaria. Estas perspectivas permiten comprender la importancia macroeconómica de la balanza comercial y justifican la relevancia de analizar sus fluctuaciones recientes.

En este contexto, el objetivo general de la investigación consiste en analizar la evolución de la balanza comercial del Ecuador durante el período 2020-2023, considerando las variaciones en exportaciones, importaciones y saldo comercial, así como su relevancia dentro de un marco económico dolarizado.

A fin de alcanzar este propósito, el estudio plantea los siguientes objetivos específicos: (1) describir el comportamiento anual de las exportaciones e importaciones entre 2020 y 2023; (2) examinar la tendencia del saldo comercial ecuatoriano; (3) identificar factores externos e internos que influyeron en la dinámica comercial del país durante el período analizado; y (4) interpretar la importancia del saldo comercial dentro de la estabilidad macroeconómica ecuatoriana en un contexto de dolarización.

En suma, la presente investigación busca llenar un vacío existente en la literatura reciente, aportando un análisis descriptivo, fundamentado y sistemático de la balanza comercial ecuatoriana en un período caracterizado por shocks sin precedentes. Esto permitirá comprender con mayor precisión el papel del comercio exterior en la estabilidad económica del Ecuador y contribuirá al debate académico sobre la sostenibilidad de economías dolarizadas expuestas a volatilidad global.

Revisión Teórica

Definición de la balanza comercial

La balanza comercial constituye un instrumento esencial para evaluar la situación externa de un país, ya que expresa la diferencia entre los ingresos generados por exportaciones y los egresos derivados de importaciones de bienes. Tonato (2017) sostiene que este indicador permite determinar si una economía obtiene superávits o déficits en sus relaciones comerciales, lo

cual tiene repercusiones directas sobre la estabilidad macroeconómica.

En el caso ecuatoriano, su relevancia se intensifica debido al carácter abierto y dolarizado de la economía. De acuerdo con Miranda y Bernard (2024), la dolarización limita el uso de herramientas monetarias tradicionales, lo que refuerza la dependencia de los ingresos provenientes del comercio exterior.

Antecedentes históricos del análisis de la balanza comercial

El estudio de la balanza comercial ha sido una constante en la economía internacional, ya que permite comprender la relación de un país con el resto del mundo a través del comercio de bienes. En América Latina, este indicador ha estado condicionado por la alta dependencia de exportaciones primarias, lo que ha generado una marcada vulnerabilidad frente a choques externos (Carrington et al., 2023).

En Ecuador, esta situación se ha manifestado de forma más evidente. Bermúdez et al. (2024), afirman que la estructura productiva nacional ha estado históricamente concentrada en bienes primarios, principalmente petróleo, lo cual ha determinado la dinámica de los ingresos externos. Esta dependencia ha persistido incluso en el periodo 2020-2023, aunque con un crecimiento relativo de las exportaciones no tradicionales.

Diversos autores coinciden en que la dolarización, implementada en el año 2000, acentuó la importancia de la balanza comercial como mecanismo de análisis. Tenecota et al. (2024), destacan que, al carecer de una política monetaria propia, el país enfrenta limitaciones para responder a déficits comerciales, lo que convierte a la balanza en un indicador clave de sostenibilidad externa. En esta misma línea, Cruz et al. (2025) sostienen que, en un contexto dolarizado, la balanza comercial se transforma en una herramienta fundamental de evaluación macroeconómica, debido a la ausencia de mecanismos monetarios que permitan corregir desequilibrios.

La pandemia del COVID-19 reforzó aún más esta dinámica. Bastidas et al. (2022) evidencian que, durante 2020, las exportaciones ecuatorianas, especialmente las petroleras, sufrieron una fuerte caída, mientras que las importaciones se redujeron debido a la contracción de la demanda interna. Posteriormente, Orben et al. (2022), señalan que entre 2021 y 2023 se produjo

una recuperación impulsada por el incremento de los precios internacionales y la apertura de nuevos acuerdos comerciales, en particular con Asia. Estos factores favorecieron un repunte de las exportaciones y una mejora relativa en el saldo comercial, lo que contribuyó a estabilizar el crecimiento económico.

En síntesis, los antecedentes muestran que la balanza comercial en Ecuador se encuentra marcada por dos condiciones estructurales: la dependencia de productos primarios, como el petróleo, y las restricciones impuestas por la dolarización en la gestión de desequilibrios externos (Reyes, 2017). Por ello, su análisis no puede limitarse únicamente a comparar exportaciones e importaciones, sino que debe entenderse como un indicador estratégico de sostenibilidad macroeconómica.

Componentes de la Balanza Comercial

El análisis de los componentes de la balanza comercial permite desglosar su dinámica y evaluar con mayor precisión la posición externa de una economía. De acuerdo con Manjarrés (2021), se identifica como un subcomponente esencial de la balanza de pagos, que mide la diferencia entre el valor de las exportaciones e importaciones de bienes. Este enfoque resulta especialmente relevante en países en vías de desarrollo y, con mayor razón, en aquellos dolarizados.

Exportaciones de bienes (FOB)

Las exportaciones representan los bienes producidos internamente y vendidos al exterior. Se registran bajo el criterio FOB (Free on Board), lo que implica que se contabiliza su valor al momento de salir del país, sin incluir costos de transporte internacional ni seguros.

Ecuador tiene una economía exportadora basada principalmente en productos primarios como petróleo crudo, banano, camarón, flores, cacao y otros bienes agrícolas o pesqueros (Observatorio Económico y Social de Tungurahua, 2023).

Importaciones de bienes (FOB)

Las importaciones son los bienes adquiridos por el país desde el extranjero para el consumo, la producción o la inversión interna. También se registran bajo el criterio FOB; es decir, considerando el valor del bien al salir del país proveedor. Como señalan Crespo et al. (2022), las importaciones ecuatorianas han aumentado en los últimos años debido a la recuperación del consumo interno y la necesidad de bienes de capital para el aparato productivo nacional.

Saldo de la balanza comercial

Este componente representa la diferencia entre exportaciones e importaciones:

Superávit comercial: cuando las exportaciones > importaciones

Déficit comercial: cuando las importaciones > exportaciones

Un saldo positivo contribuye a fortalecer las reservas internacionales y la liquidez de la economía, aspecto especialmente crítico en un país sin moneda propia como Ecuador. En contraste, un saldo negativo puede reflejar problemas de competitividad o un exceso de consumo no respaldado por la producción interna (Feijoo et al., 2020).

El estudio de los componentes de la balanza comercial ofrece una visión clara del desempeño económico de un país en el ámbito internacional. Como sostiene Connolly (2024), comprender en detalle cada uno de estos elementos permite identificar los sectores más dinámicos y competitivos, al mismo tiempo que evidencia las debilidades estructurales del modelo exportador e importador.

Importancia de la balanza comercial en países en vías de desarrollo y dolarizados

La balanza comercial representa un indicador clave para evaluar la relación económica de un país con el resto del mundo, y su importancia se intensifica en el caso de los países en vías de desarrollo con regímenes monetarios especiales como la dolarización. Como señalan Covri y Enríquez (2022), para estos países el saldo de la balanza comercial no solo refleja la competitividad externa, sino también la sostenibilidad de su modelo económico y su capacidad para mantener la estabilidad macroeconómica.

En contextos de economías en desarrollo con limitaciones en el uso de política monetaria, la balanza comercial adquiere un carácter estratégico. En este sentido Blavasciunaite et al. (2020), destacan que este indicador funciona como un “termómetro” del desempeño externo y permite establecer si un país genera suficientes divisas para financiar su crecimiento sin depender en exceso del endeudamiento internacional.

En economías dolarizadas como la ecuatoriana, la importancia de este indicador es aún mayor. La ausencia de una moneda propia restringe la capacidad del Estado para aplicar políticas tradicionales, como la devaluación o la modificación del tipo de cambio. En este sentido

Raza (2018), enfatiza que mantener un superávit o, al menos, un equilibrio en la balanza comercial resulta indispensable, ya que el ingreso de divisas a través del comercio exterior constituye la principal fuente de liquidez para la economía nacional.

Asimismo, la balanza comercial se convierte en un instrumento de política económica. Al analizar su evolución, los gobiernos pueden identificar problemas estructurales en la producción nacional, reconocer sectores con potencial exportador y diseñar estrategias de inserción internacional más efectivas. De acuerdo con Vázquez y Morales (2017), varios países latinoamericanos han adoptado este enfoque con el fin de diversificar sus exportaciones y reducir la dependencia de productos primarios.

En el caso de Ecuador, la relevancia de la balanza comercial radica en tres aspectos fundamentales. En primer lugar, constituye una fuente principal de divisas que sostiene el régimen de dolarización, permitiendo financiar pagos internacionales, importar bienes esenciales y preservar reservas monetarias, en segundo lugar, funciona como un indicador de competitividad externa, al mostrar la capacidad de los productos nacionales para posicionarse en los mercados internacionales.

Relación teórica entre balanza comercial y crecimiento económico

La relación entre la balanza comercial y el crecimiento económico ha sido ampliamente discutida en la teoría económica. Desde la perspectiva clásica, Adam Smith y David Ricardo destacaron que el comercio exterior impulsa la especialización productiva y la eficiencia económica. Más adelante, las teorías keynesianas introdujeron la noción de que los superávits o déficits comerciales afectan directamente el ingreso nacional a través de la demanda agregada (Krugman et al., 2012). En contraste, los modelos estructuralistas latinoamericanos, como los planteados por García (2014), y otros sostienen que las economías basadas en exportaciones primarias tienden a enfrentar deterioros en sus términos de intercambio, limitando su crecimiento sostenido.

Estudios recientes han reafirmado esta relación bidireccional. Por ejemplo, Blavasciunaite et al. (2020) muestran que los países europeos con superávits comerciales sostenidos exhiben mayores tasas de crecimiento del PIB. En América Latina, Carrington et al. (2023) evidencian que la resiliencia de los saldos comerciales contribuye a la estabilidad macroeconómica

en contextos de choques externos. En el caso ecuatoriano, Torres y Campuzano (2021) destacan que la balanza comercial ha mantenido una relación positiva con el crecimiento económico, aunque esta depende del comportamiento de las exportaciones primarias y de la estructura productiva.

La ausencia de política monetaria limita las herramientas de ajuste frente a déficits, por lo que la competitividad externa se convierte en un factor esencial para sostener el crecimiento. De este modo, la teoría macroeconómica contemporánea sugiere que la balanza comercial no solo refleja el resultado de las transacciones externas, sino que también constituye un mecanismo de transmisión de los ciclos económicos hacia el crecimiento interno.

En consecuencia, el presente estudio se enmarca en la visión teórica de que una balanza comercial equilibrada o superavitaria puede contribuir positivamente al crecimiento económico de un país.

Contexto económico y relevancia del saldo comercial en Ecuador

El periodo analizado se desarrolló en un entorno global caracterizado por una alta incertidumbre, fluctuaciones en los precios internacionales y reconfiguraciones en los flujos comerciales.

A diferencia de las naciones con moneda propia, Ecuador carece de la posibilidad de recurrir a la devaluación como mecanismo de ajuste frente a déficits comerciales. Por este motivo, el saldo comercial constituye una de sus principales fuentes de liquidez. Cruz et al. (2025) advierten que mantener un superávit o al menos un equilibrio en este indicador resulta indispensable para financiar importaciones, cubrir obligaciones externas y preservar reservas internacionales.

Además, el saldo comercial refleja condiciones estructurales internas, como la concentración de las exportaciones en productos primarios, la escasa industrialización y la dependencia de insumos importados.

Por tanto, analizar el saldo comercial en este periodo no solo permite conocer la diferencia entre exportaciones e importaciones, sino también comprender cómo responde la economía ecuatoriana ante crisis externas y qué tan sostenible es su inserción en los mercados internacionales.

Metodología

La investigación se desarrolló bajo un enfoque cuantitativo, debido a que se trabajó con datos numéricos correspondientes a exportaciones, importaciones y saldo comercial del Ecuador durante el periodo 2020-2023. Este enfoque permite medir, describir y analizar fenómenos económicos de manera objetiva, tal como señala Jiménez (2020), al basarse en información verificable y que está sujeta a tratamiento estadístico.

El tipo de investigación fue descriptivo, pues se fundamenta en la revisión y análisis de fuentes secundarias, como los reportes estadísticos y bases de datos del Banco Central del Ecuador (BCE). Su propósito es describir de forma detallada el comportamiento de la balanza comercial ecuatoriana. Como señalan Guevara et al. (2020), la investigación descriptiva busca ofrecer una visión clara y ordenada de un fenómeno, lo cual facilita comprender sus características y evolución en un periodo determinado.

El estudio adoptó un diseño no experimental, ya que no se manipulan las variables, sino que se describen los hechos tal como fueron extraídos de su fuente original. En coherencia con ello, el método empleado es deductivo, el cual va desde lo general a lo particular (Hernández y Mendoza, 2018); el estudio partió de la premisa universal acerca de la importancia del comercio internacional para el desarrollo económico de las naciones —propuesta en la teoría de la ventaja absoluta de Adam Smith y la teoría de la ventaja comparativa de David Ricardo— para así obtener conclusiones específicas para el caso ecuatoriano.

Como técnica principal se aplicó la estadística descriptiva que acorde a Rendón et al. (2016) permite resumir de forma dinámica los datos obtenidos. En consonancia, se realizó lo siguiente:

- Análisis descriptivo de variaciones porcentuales para observar incrementos o disminuciones entre años.
- Construcción de tablas estadísticas para presentar de manera ordenada exportaciones, importaciones y saldo comercial.
- Elaboración de gráficos para mostrar tendencias temporales del saldo comercial.
- Comparación interanual para identificar cambios relevantes.
- Interpretación contextual basada en hechos económicos nacionales e internacionales.

El instrumento principal fue la base estadística del BCE, extraída desde: Reportes anuales de evolución económica, series históricas de comercio exterior,

boletines especializados del sector petrolero y no petrolero.

Estos instrumentos fueron utilizados de forma operativa mediante:

- Descarga directa de tablas en formato PDF y Excel.
- Verificación cruzada entre informes del mismo año.
- Registro manual de las cifras seleccionadas para construir tablas comparativas.

La unidad de análisis corresponde a los valores anuales de exportaciones, importaciones y saldo de la balanza comercial. Respecto a la muestra de estudio, la misma fue seleccionada a través de un muestreo no probabilístico, definiendo una muestra de 4 años entre 2020-2023. Esta selección responde a criterios temporales y analíticos, definidos debido a la relevancia económica de estos años, marcados por la pandemia y la posterior recuperación, tal como menciona Merchán et al. (2025).

Para brindar objetividad y consistencia metodológica, se aplicaron los siguientes criterios de selección y validación:

1. Datos publicados directamente por el Banco Central del Ecuador (BCE).
2. Series anuales completas y disponibles para los años 2020–2023.
3. Corroboración de consistencia interna entre diferentes informes del BCE del mismo periodo.
4. Comparación con fuentes alternativas, como MEF y MPCEIP, para verificar coherencia en cifras comerciales.
5. Confirmación de que las series correspondían a valores FOB, evitando inconsistencias metodológicas.

Se excluyeron fuentes secundarias no oficiales, estimaciones parciales o series inconsistentes para evitar

Tabla 1.
Exportaciones, importaciones y saldo neto de la balanza comercial de Ecuador (2020-2023)

Año	Exportaciones	Importaciones	Saldo neto	Variación	Variación	Variación
	(millones USD)	(millones USD)		Exportaciones (millones USD)	Importaciones (millones USD)	
2020	20.569,50	17.091,90	3.477,70			
2021	26.967,60	23.975,00	2.992,60	31,10%	40,27%	-13,95%
2022	33.033,30	30.489,10	2.544,20	22,49%	27,17%	-14,98%
2023	31.484,00	29.277,20	2.206,80	-4,69%	-3,97%	-13,26%

Nota. Elaboración propia con datos del BCE (2024).

sesgos de interpretación.

El alcance se caracterizó por ser longitudinal, pues analiza la evolución de las variables a lo largo de un periodo continuo, lo que permite observar tendencias y transformaciones en el tiempo. De acuerdo con Caïs et al. (2014), este tipo de alcance es adecuado cuando se busca identificar patrones de cambio y continuidad en fenómenos sociales o económicos. Asimismo, el alcance geográfico es nacional, enfocado exclusivamente en la economía ecuatoriana.

Para garantizar la replicabilidad, el procedimiento seguido fue el siguiente:

1. Definición del periodo de estudio (2020-2023).
2. Identificación de las variables de interés.
3. Descarga de series oficiales de comercio exterior desde el BCE.
4. Verificación cruzada de los datos entre informes anuales y boletines sectoriales.
5. Organización de la información en tablas comparativas.
6. Cálculo de variaciones porcentuales por cada variable y año.
7. Elaboración de gráficos representativos.
8. Interpretación de los resultados considerando hechos macroeconómicos relevantes.
9. Redacción del análisis y discusión, relacionando los datos con el marco teórico.

Resultados y discusión

El análisis de la información estadística obtenida del BCE permite observar la evolución del comercio exterior durante el periodo 2020–2023 mediante el comportamiento de las exportaciones, importaciones y el saldo neto de la balanza comercial. Para efectos de análisis descriptivo, además de los valores absolutos, se calcularon las variaciones porcentuales interanuales, lo que facilita identificar tendencias, dinámicas de crecimiento y modificaciones en los niveles de intercambio comercial.

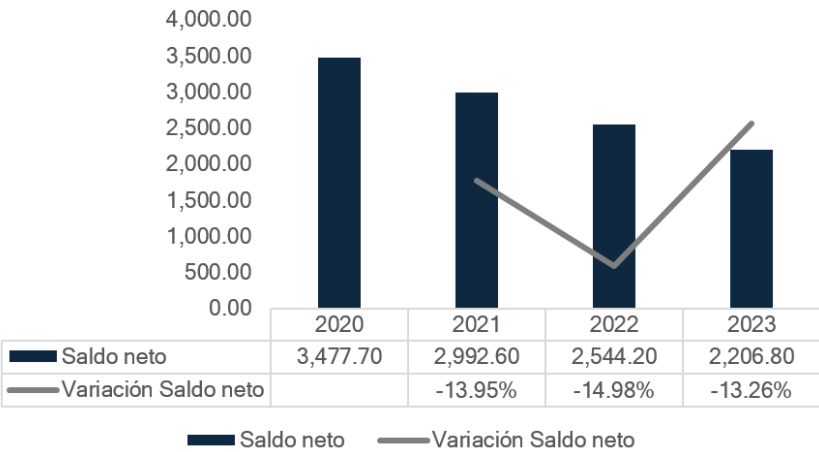
El análisis de las variaciones porcentuales interanuales evidencia que, en 2021, las exportaciones crecieron un 31,10 % respecto al año anterior, mientras que las importaciones aumentaron un 40,27 %. Este comportamiento revela que, durante la fase inicial de reactivación económica, las compras externas se recuperaron a un ritmo más acelerado que las ventas al exterior, lo que se reflejó en una disminución del saldo comercial, cuyo valor porcentual cayó en -13,95 %. Zambrano y Montero (2022), afirman que las medidas sanitarias provocaron una reducción significativa de las compras externas.

En 2022, se mantuvo este patrón de crecimiento desigual. Las exportaciones incrementaron su valor en un 22,49 %, mientras que las importaciones lo hicieron en un 27,17 %, ampliando nuevamente la brecha de expansión entre ambas variables. Como resultado, el saldo comercial volvió a presentar una reducción porcentual significativa, equivalente a -14,98 %, lo que reafirma la tendencia descendente del superávit observada desde 2021.

Durante 2023 se produjo un cambio en la dinámica general, dado que tanto exportaciones como importaciones registraron variaciones negativas. Las exportaciones disminuyeron en -4.69%, mientras que las importaciones se contrajeron en -3.97%. Aunque ambas variables mostraron contracción, la caída proporcional de las exportaciones fue mayor, lo que condujo a una nueva disminución del saldo comercial, el cual presentó un descenso de -13.26% respecto a 2022.

El análisis de estas tasas confirma una tendencia continua y sostenida de reducción del superávit comercial durante todo el período. Este comportamiento confirma la tendencia estructural hacia la disminución del superávit, condicionada por factores externos como los precios internacionales del petróleo y el camarón, además del encarecimiento de insumos importados y por factores internos, como la dependencia de bienes intermedios, la apreciación del dólar y episodios de inestabilidad política (Urdaneta et al., 2024).

Figura 1
Saldo de balanza comercial de Ecuador (Millones USD)



Fuente: Elaborado con información BCE (2024).

La Figura 1 muestra con claridad que el saldo de la balanza comercial, aunque positivo en todo el período, siguió una trayectoria descendente. En 2020, el superávit alcanzó un máximo de USD 3,477.7 millones, impulsado por la caída de importaciones durante la pandemia, mientras que en 2023 se redujo hasta USD 2,206.8 millones, reflejando el estrechamiento de la brecha entre exportaciones e importaciones.

Este comportamiento descendente revela una tendencia de debilitamiento del superávit, lo cual constituye una señal de alerta en términos de sostenibilidad de la balanza comercial. Como mencionan Macías-Badaraco et al. (2021), este comportamiento se explica, en primer lugar, por el contexto atípico de 2020, cuando las importaciones se redujeron drásticamente debido a las restricciones del comercio global por la pandemia del COVID-19, mientras que las exportaciones

—particularmente de productos primarios como banano, camarón y cacao— se mantuvieron estables gracias a su alta demanda internacional. Esto generó un superávit inusualmente alto.

Sin embargo, conforme avanzaron los años, se produjo una reactivación económica progresiva, acompañada de un aumento en la demanda de bienes de consumo, insumos productivos y bienes de capital, lo cual elevó las importaciones significativamente.

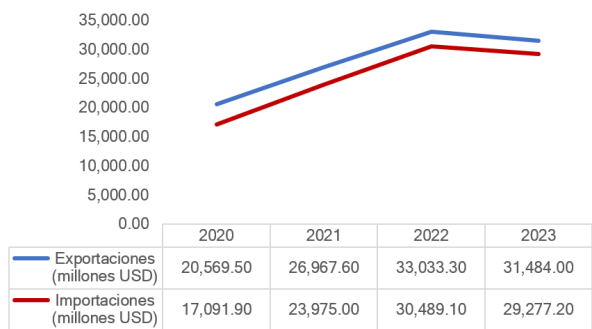
En 2022, además del alza internacional de los precios del crudo, la dinámica del comercio exterior ecuatoriano estuvo marcada por acontecimientos internos como las movilizaciones sociales de junio, que interrumpieron las exportaciones agrícolas, en particular flores, banano y cacao. Este episodio refleja un problema estructural más amplio: la alta vulnerabilidad del sector agropecuario frente a crisis tanto externas como internas. Como señalan Lara et al.(2022), el desempeño agropecuario ecuatoriano ha estado históricamente condicionado por choques que afectan la productividad, los costos de producción y la inserción en mercados internacionales, lo que limita la estabilidad de las exportaciones y, en consecuencia, la balanza comercial. El BCE (2022b), indica que estas protestas generaron pérdidas cercanas a los USD 1.104,8 millones en exportaciones, lo que explica parte de la desaceleración del superávit en comparación con 2021.

Durante 2023, la tendencia se mantuvo, con un ligero retroceso en las exportaciones que se relaciona con la ligera caída en los precios internacionales de algunos productos clave como el petróleo y el camarón y un sostenido crecimiento de las importaciones (BCE, 2024). Además de la mayor apertura comercial, se sumaron otros factores como la dependencia de insumos importados, la apreciación del dólar frente a monedas regionales, y el encarecimiento de productos energéticos.

A ello se añadieron tensiones políticas internas que redujeron la confianza empresarial y ralentizaron el dinamismo económico, afectando indirectamente el comportamiento del comercio exterior (Ministerio de Economía y Finanzas [MEF], 2025). Para mitigar estos efectos, el Estado ecuatoriano introdujo reformas tributarias orientadas a aliviar la carga impositiva sobre el sector exportador. Por ejemplo, la reducción del Impuesto a la Salida de Divisas (ISD) ha mostrado efectos positivos sobre la rentabilidad de grandes empresas exportadoras no petroleras, tal como lo documentan (Chávez et al., 2024).

Estos resultados reflejan que, a pesar de mantener un superávit en la balanza comercial durante todo el período, la brecha entre exportaciones e importaciones se ha ido reduciendo, lo cual podría comprometer la sostenibilidad de la posición externa del país en el mediano plazo si no se refuerzan políticas de sustitución estratégica de importaciones y diversificación exportadora (BCE, 2024).

Figura 2
Exportaciones e importaciones del Ecuador
(Millones USD)



Fuente: Elaborado con información del BCE (2024)

La Figura 2 confirma un aumento sostenido en exportaciones e importaciones durante el periodo, manteniéndose siempre un saldo positivo, aunque cada vez más estrecho. Esto refleja una economía que, tras la crisis de 2020, transitó hacia la recuperación y expansión comercial, aunque con vulnerabilidades estructurales.

En 2020, la caída de las importaciones (USD 17,091.8 millones) se explicó por una contracción global sin precedentes causada por la pandemia del COVID-19, que restringió el comercio internacional, paralizó la movilidad de mercancías y redujo la demanda interna. Mientras tanto, las exportaciones alcanzaron los USD 20,569.5 millones, sostenidas por productos esenciales y de demanda estable como el banano, el cacao y el camarón, que no se vieron tan afectados por la emergencia (Ministerio de Producción, Comercio Exterior, Inversiones y Pesca [MPCEIP], 2021).

Durante 2021, con la reactivación paulatina del comercio mundial, Ecuador registró un incremento importante tanto en exportaciones (USD 26.967,6 millones) como en importaciones (USD 23.975,0 millones). Este repunte estuvo influenciado por la mayor demanda externa de alimentos y el restablecimiento de cadenas logísticas, pero también por el crecimiento

del consumo interno, impulsado por programas de recuperación económica, como los créditos productivos de BanEcuador y las compras públicas locales (MEF, 2022).

En 2022, se alcanzó el pico más alto de exportaciones con USD 33.033,3 millones, debido en gran parte al alza de los precios internacionales de materias primas como el petróleo y los productos del mar. Según BCE (2022), el precio promedio del barril de crudo ecuatoriano superó los USD 85, lo que benefició directamente a los ingresos por exportación. Sin embargo, las importaciones también crecieron hasta USD 30.489,1 millones, producto del encarecimiento global de insumos, la inflación importada y la reactivación de sectores intensivos en capital como la construcción y la industria (BCE, 2023). Además, los paros nacionales de junio tuvieron un impacto significativo en el sector agrícola, reduciendo la competitividad de ciertos productos tradicionales como el banano y el cacao (BCE, 2022a).

Para 2023, aunque las exportaciones permanecieron elevadas (USD 31.484,0 millones), se registró una leve desaceleración respecto al año anterior, atribuida a la caída de precios de combustibles especialmente del petróleo y el camarón. Además, el aumento de las importaciones (USD 29.277,2 millones) refleja una dependencia estructural de bienes intermedios y de consumo, vinculada a la falta de sustitución de importaciones y a la apreciación del dólar, que hizo más competitivas las compras del exterior (MEF, 2025). La incertidumbre política y social también añadió un elemento de riesgo para la inversión privada, generando presión sobre la sostenibilidad del superávit.

De acuerdo con Feijoo et al. (2020), la balanza comercial y el PIB guardan una correlación positiva en Ecuador; sin embargo, esta relación se debilita en contextos de alta dependencia de importaciones intermedias. En esta línea, los resultados del presente estudio sugieren que, aunque las exportaciones continúan siendo el principal motor de divisas, la creciente importación de bienes de capital y consumo está estrechando el margen superavitario, lo que podría traducirse en un menor aporte al crecimiento económico futuro.

Desde la óptica de la sostenibilidad macroeconómica, el comportamiento de la balanza comercial ecuatoriana durante el periodo analizado coincide con los postulados del modelo de elasticidades Marshall-Lerner, que señala que el equilibrio comercial depende de la respuesta de las exportaciones e importaciones ante las variaciones

en los precios internacionales. Dado que Ecuador carece de instrumentos cambiarios propios, el ajuste se produce principalmente a través de los volúmenes de comercio y los precios externos, lo que limita la capacidad del país para corregir desequilibrios estructurales.

Por tanto, la evidencia empírica confirma que, pese a mantener saldos positivos, la economía ecuatoriana enfrenta una tendencia de vulnerabilidad externa que podría intensificarse si no se diversifican las exportaciones y se fortalecen los sectores de mayor valor agregado.

Conclusiones

El análisis de la evolución de la balanza comercial del Ecuador durante el período 2020-2023 permite concluir que, si bien el país mantuvo un superávit en todos los años estudiados, este presentó una tendencia decreciente. Esta reducción progresiva se explica principalmente por el repunte de las importaciones tras la reactivación económica posterior a la pandemia, así como por la persistencia de factores estructurales vinculados a la dependencia de bienes primarios y a la limitada capacidad productiva nacional.

Los resultados evidencian que el superávit comercial observado no refleja necesariamente una transformación del aparato productivo, sino más bien un comportamiento condicionado por circunstancias coyunturales (como la caída de las importaciones en 2020) y por la evolución de los precios internacionales de productos estratégicos. En consecuencia, la balanza comercial continúa siendo un indicador clave para la estabilidad macroeconómica en un contexto dolarizado, dado que constituye una de las principales fuentes de ingreso de divisas para el país.

Asimismo, los hallazgos muestran que la estructura del comercio exterior ecuatoriano se mantiene vulnerable a choques externos, lo cual se manifiesta en la volatilidad del saldo comercial y en la alta dependencia de exportaciones primarias. La evidencia analizada confirma que las dinámicas registradas entre 2020 y 2023 responden más a factores exógenos que a mejoras internas en competitividad o productividad.

Estos resultados permiten afirmar que la evolución de la balanza comercial durante el período estudiado responde a un proceso de recuperación económica acompañado de limitaciones estructurales persistentes, lo cual es coherente con el objetivo general planteado al inicio del estudio.

Se sugiere que estudios posteriores incorporen metodologías econométricas avanzadas como modelos

de cointegración o causalidad que permitan analizar la relación entre la balanza comercial y variables como el crecimiento económico, la productividad o la inversión extranjera. Esto contribuirá a profundizar la comprensión del papel que desempeña el comercio exterior en la estabilidad macroeconómica ecuatoriana.

Referencias

- Banco Central del Ecuador (BCE). (2022a). *Análisis del Sector Petrolero*. <https://contenido.bce.fin.ec/documentos/Estadisticas/Hidrocarburos/ASP202203.pdf>
- Banco Central del Ecuador (BCE). (2022b). *Evaluación de daños y pérdidas del Paro Nacional de Junio de 2022*. <https://contenido.bce.fin.ec/documentos/PublicacionesNotas/Catalogo/Apuntes/ae71.pdf>
- Banco Central del Ecuador (BCE). (2023). *Informe de la evolución de la economía ecuatoriana en 2022 y perspectivas 2023*. https://contenido.bce.fin.ec/documentos/Administracion/EvolEconEcu_2022pers2023.pdf
- Banco Central del Ecuador (BCE). (2024). *Informe de Evolución de la economía ecuatoriana en 2023 y perspectivas del 2024*. https://contenido.bce.fin.ec/documentos/Administracion/EvolEconEcu_2023pers2024.pdf
- Bastidas, M., Delgado, S., Cueva, J., y Nacipucha, N. (2022). Impacto de la pandemia del covid-19 en el sector exportador no petrolero del Ecuador. *Revista Angolana De Ciencias*, 4(1). <https://doi.org/10.54580/R0401.02>
- Bermúdez, G., Suárez, S., Vallejo, A., Onofre, N., y Mora, W. (2024). Impacto de las exportaciones petroleras y no petroleras sobre la balanza comercial: un análisis econométrico del caso de Ecuador. *LATAM Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades*, 5(5), 108-127. <https://doi.org/10.56712/latam.v5i5.2594>
- Blavasciunaite, D., Garsviene, L., y Matuzeviciute, K. (2020). Efectos de la balanza comercial en el crecimiento económico: evidencia de los países de la Unión Europea. *Economías*, 8(3), 54. <https://doi.org/10.3390/economies8030054>
- Caïs, J., Folguera, L., y Formoso, C. (2014). *Investigación cualitativa longitudinal*. CIS-Centro de Investigaciones Sociológicas. <https://n9.cl/mh94r>
- Carrington, S., Olarte, S., y Urbina, G. (2023). Commodity cycle management in Latin America: The importance of resilience in face of vulnerability. *Resources Policy*, 81, 103316. <https://doi.org/10.1016/j.resourpol.2023.103316>
- Chávez, M., Chenche, R., y Pesantez, C. (2024). Rebaja del Impuesto a la Salida de Divisas y su aplicación en el sector exportador ecuatoriano. *Abya-Yala*(25), 9-33. <https://doi.org/10.17163/abyaups.46.359>
- Connolly, M. B. (2024). Dolarización en Ecuador: 2000-2024. *Annals of Operations Research*, 346(1), 693-701. <https://doi.org/10.1007/s10479-024-06365-y>
- Covri, D., y Enríquez, J. (2022). Tipo de cambio real y balanza comercial: Condición Marshall-Lerner entre Ecuador y Estados Unidos (2000-2020). *Revista Venezolana de Gerencia*, 27(99), 911-926. <https://doi.org/10.52080/rvgluz.27.99.4>
- Crespo, C., Tonon, L., y Pinos, L. (2022). Effect of public spending on the level of imports in Ecuador, 2000-2020. *Económicas CUC*, 43(2), 157-176. <https://doi.org/10.17981/econuc.43.2.2022.Econ.2>
- Cruz, B., Loor, A., Merino, A., Salas, J., y Tomalá, H. (2025). Impacto de la Dolarización en la Economía Ecuatoriana, tras un Cuarto de Siglo. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*, 9(1), 3297-3318. https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v9i1.16085
- Feijoo, J., García, S., Tenelanda, D., y Pico, J. (2020). Balanza Comercial y Producto Interno Bruto en Ecuador. *Revista Venezolana de Gerencia*, 25(3), 602-616. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8890928>
- García, C. (2014). La teoría de Prebisch-Singer en relación con los términos de intercambio dentro del sector de commodities agrícolas, periodo 2001-2008. *Revista de economía y comercio internacional*, 5(5), 31-54. <https://n9.cl/8fobm>
- Guevara, G., Verdesoto, A., y Castro, N. (2020). Metodologías de investigación educativa (descriptivas, experimentales, participativas, y de investigación-acción). *Recimundo*, 4(3), 163-173. [https://doi.org/10.26820/recimundo/4.\(3\).julio.2020.163-173](https://doi.org/10.26820/recimundo/4.(3).julio.2020.163-173)
- Hernández, R. S., y Mendoza, C. P. (2018). *Metodología de la Investigación* (6 ed.). McGraw-Hill Educación. <https://bellasartes.upn.edu.co/wp-content/uploads/2024/11/METODOLOGIA-DE-LA-INVESTIGACION-Sampieri-Mendoza-2018.pdf>
- Jiménez, L. (2020). Impacto de la investigación cuantitativa en la actualidad. *Convergence Tech*, 4(1), 59-68. <https://n9.cl/dr93i>
- Krugman, P., Obstfeld, M., y Melitz, M. (2012). *Economía internacional. Teoría y política*. Pearson Educación. <https://www.uteg.edu.ec/biblioteca-libros/wp-content/>

- [uploads/2022/11/Economia-Internacional-Krugman-9na-Edicion.pdf](#)
- Lara, D. M., Argothy, L. A., Martínez, J. P., y Mejía, M. A. (2022). El impacto de las crisis en el desempeño del sector agropecuario del Ecuador. *Revista Finanzas y Política Económica*, 14(1), 167-186. <https://doi.org/10.14718/revfinanzpolitecon.v14.n1.2022.7>
- Macías-Badaraco, K., Correa-Quezada, R., Álvarez-García, J., y Del Río, M. (2021). Efectos del Covid-19 en el comercio internacional del Ecuador. *Contaduría y administración*, 66, 289. <https://doi.org/10.22201/fca.24488410e.2021.3336>
- Manjarrés, J. (2021). *Balanza comercial y crecimiento económico en Ecuador, desde el periodo de dolarización*. [Tesis de pregrado, Universidad Técnica de Ambato]. <https://repositorio.uta.edu.ec/server/api/core/bitstreams/94f9394c-b39a-454a-ad91-ee0a0f95a960/content>
- Mankiw, G. (2012). *Principios de Economía (Sexta ed.)*. Cengage Learning. <https://clea.edu.mx/biblioteca/files/original/bd2711c3969d92b67fc71d844bcbaed.pdf>
- Merchán, P., Vargas, M., Noroña, F., Merino, A., y Rosero, M. (2025). Impacto de la Pandemia del COVID-19 en la Economía Ecuatoriana. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*, 9(1), 3523-3538. https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v9i1.16098
- Ministerio de Economía y Finanzas (MEF). (2022). *Programación Macroeconómica*. <https://www.finanzas.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2022/09/4.2-Programacio%CC%81n-2022-2025-abril-2022-1.pdf>
- Ministerio de Economía y Finanzas (MEF). (2025). *Programación macroeconómica 2025-2028*. https://www.finanzas.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2025/04/Programacio%CC%81n-Macroecono%CC%81mica-2025-2028-VersionFinalEnvio_15042025.pdf
- Ministerio de Producción Comercio Exterior, Inversiones y Pescas (MPCEIP). (2021). *Informe de Gestion 2020*. https://www.produccion.gob.ec/wp-content/uploads/2021/05/3.-INFORME-DE-GESTION-MPCEIP-2019_compressed.pdf?utm_source
- Miranda, A., y Bernard, L. (2024). The Effects of International Monetary Flows on the Ecuadorian Economy from 2002 to 2021. *Economía y Negocios*, 15(01), 10-30. <https://www.redalyc.org/journal/6955/695578766002/html/>
- Observatorio Económico y Social de Tungurahua. (2023). *Exportaciones en Ecuador 2017-2022*. https://www.academia.edu/127032514/Exportaciones_en_Ecuador_2017_2022
- Orbe, T. J., Cortez, C. A., y Quishpe, C. T. (2022). Competitiveness strategies applied by Ecuadorian SMEs exporting non-traditional products during the COVID-19 pandemic. *Centro Sur*, 6(2). <https://doi.org/10.37955/cs.v6i2.243>
- Raza, D. (2018). Política económica en Ecuador y su capacidad de impacto en el desarrollo. *Revista Internacional de administración*(4), 141-151. <https://revistas.uasb.edu.ec/index.php/eg/article/view/1010>
- Rendón, M., Villasis, M., y Miranda, M. (2016). Estadística descriptiva. *Revista Alergia México*, 63(4), 397-407. <https://www.redalyc.org/pdf/4867/486755026009.pdf>
- Reyes, A. (2017). Crecimiento de la economía ecuatoriana: efectos de la balanza comercial no petrolera y de la dolarización. *Revista Espacios*, 38(61), 14. https://www.revistaespacios.com/a17v38n61/17386114.html?utm_source=chatgpt.com#uno
- Tenecota, M., Viteri, C., y Salcedo, V. (2024). Análisis de la dependencia petrolera en Ecuador periodo 2018-2022. *Telos: Revista De Estudios Interdisciplinarios En Ciencias Sociales*, 26(3), 958-974. <https://doi.org/10.36390/telos263.11>
- Tonato, G. (2017). *Análisis del arancel y de los impuestos, Valor Agregado, IVA, Consumos Especiales, ICE y Salidas de Divisas, ISD, en las importaciones y su incidencia en la balanza comercial del país. Periodo 2005-2015*. [Tesis de Maestría, Universidad Andina Simón Bolívar]. <https://repositorio.uasb.edu.ec/bitstream/10644/6103/1/T2570-MT-Tonato-Analisis.pdf>
- Torres, M., y Campuzano, J. (2021). Impacto de la Balanza Comercial en el crecimiento económico ecuatoriano, período 1990-2019. *Revista Científica y Tecnológica UPSE (RCTU)*, 8(1), 42-47. <https://doi.org/10.26423/rctu.v8i1.554>
- Urdaneta, A., Urdaneta, A., Prieto, R., Guerrero, M., y Ramos, M. (2024). Impacto macroeconómico de la dolarización en el Ecuador durante el período 2006-2023. *Revista de Estudios Interdisciplinarios en Ciencias Sociales*, 26(3), 895-916. <https://doi.org/10.36390/telos263.08>
- Vázquez, R., y Morales, L. (2017). Diversificación de las exportaciones y competitividad externa en la industria. Hacia la construcción de una tipología para el caso de países de ingresos medios. *Cuadernos de Economía*, 40(114), 208-222. <https://doi.org/10.1016/j.cesjef.2016.09.002>
- Zambrano, R., y Montero, A. (2022). Los efectos del COVID-19 en el comercio exterior del Ecuador. *Revista de la Facultad de Ciencias Económicas*, 4(4), 30-54. <https://doi.org/10.53591/fce.v4i4.1851>