

BRICS+: GEOMETRÍA ECONÓMICA ALTERNATIVA

BRICS+: AN ALTERNATIVE ECONOMIC GEOMETRY

ELIO CÓRDOVA ZERPA*

Universidad Central de Venezuela
<https://orcid.org/0009-0001-6448-6797>
eliocordovazucv@gmail.com

Fecha de recepción: 04/03/2025-Fecha de aceptación: 19/06/2025

<https://doi.org/10.54642/RVAC.2025.31.1.07>

*Economista (UCV). MSc en Economía Internacional (UCV). Doctorando en Ciencias Sociales (UCV). Coordinador del Programa de Estudios de Postgrado de la Maestría en Economía Internacional (UCV). Profesor de la Escuela de Economía (UCV), profesor de la Comisión de Estudios de Postgrado de la Facultad de Ciencias Económicas y Sociales de la UCV, Maestría en Economía Internacional. Investigador adscrito al Centro de Altos Estudios del Desarrollo y las Economías Emergentes (CEDEES). Columnista en el Diario *Últimas Noticias*.



Este artículo y sus anexos se distribuyen por la *Revista Venezolana de Análisis de Coyuntura*, bajo los términos de la Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual

RESUMEN

El bloque BRICS, reconocido por el Fondo Monetario Internacional y el Banco Mundial como un actor clave en el sistema financiero global, ha consolidado su posición geoeconómica tras las cumbres de 2023 y 2024. Su reciente expansión a BRICS+ amplió su influencia figurando como contrapeso al orden económico occidental. En este contexto, se revelan tensiones estructurales en el proceso de integración y asimetrías que dificultan la coordinación política interna y la creación de cadenas de valor integradas. Con el propósito de estudiar la incidencia del bloque BRICS en la economía mundial, entre 2003 y 2023, se planteó el presente análisis, permitiendo, el objeto de esta evaluación, examinar el impacto de la expansión de los BRICS a BRICS+ a través de un estudio documental bibliográfico de corte transversal. La metodología se dividió en dos ejes principales: una evaluación cuantitativa que analizó indicadores macroeconómicos clave y un análisis de la incidencia estructural que interpretó cómo estas variables explican la creciente influencia de los BRICS, identificando patrones históricos y su rol transformador. Los resultados y conclusiones principales destacaron el notable auge económico de los BRICS, especialmente China e India, el desplazamiento del centro de gravedad del comercio mundial hacia las economías emergentes y la superación de las economías desarrolladas por parte de los BRICS+ en exportaciones de alta tecnología. Se concluye que el bloque, a pesar de su heterogeneidad interna, ha consolidado su unidad e influencia global promoviendo un modelo de desarrollo multipolar y actuando como un actor transformador que desafía el sistema hegemónico unipolar.

Palabras clave: BRICS / BRICS+ / Comercio internacional / Integración.

ABSTRACT

The BRICS bloc, recognized by the International Monetary Fund and the World Bank as a key player in the global financial system, has consolidated its geoeconomic position following the 2023 and 2024 summits. Its recent expansion to BRICS+ has broadened its influence, positioning it as a counterweight to the Western economic order. In this context, structural tensions in the integration process and asymmetries that hinder internal political coordination and the creation of integrated value chains are revealed. With the purpose of studying the impact of the BRICS bloc on the world economy between 2003 and 2023, the present analysis was proposed, allowing the object of this evaluation to examine the impact of the expansion of BRICS to BRICS+ through a cross-sectional documentary bibliographic study. The methodology was divided into two main axes: a quantitative evaluation that analyzed key macroeconomic indicators, and an analysis of the structural incidence that interpreted how these variables explain the growing influence of BRICS, identifying historical patterns and its transformative role. The main results and conclusions highlighted the remarkable economic boom of the BRICS, especially China and India, the shift of the global trade center of gravity towards emerging economies, and the BRICS+ economies surpassing developed economies in high-tech exports. It is concluded that the bloc, despite its internal heterogeneity, has consolidated its unity and global influence by promoting a multipolar development model and acting as a transformative actor challenging the unipolar hegemonic system.

Key Words: BRICS / BRICS+ / International Trade / Integration.

Código JEL: F51

INTRODUCCIÓN

Reconocido por instituciones financieras internacionales de prestigio, como el Fondo Monetario Internacional (FMI) y el Banco Mundial, como un conjunto de economías emergentes con un potencial transformador, el bloque de los BRICS ha emergido como un actor clave en el escenario económico y geopolítico global, consolidando su relevancia en las últimas dos décadas. Originalmente, el bloque estaba compuesto por Brasil, Rusia, India y China.

Su influencia no solo se limita al ámbito económico, sino que también se extiende a la política internacional, donde ha logrado posicionarse como un contrapeso frente a los tradicionales centros de poder occidentales –Estados Unidos, Reino Unido y los países de la Unión Europea–. Este fortalecimiento se ha hecho especialmente evidente tras las cumbres celebradas en Johannesburgo, Sudáfrica (2023) y Kazán, Rusia (2024), eventos que marcaron hitos fundamentales en la evolución del bloque.

En la Cumbre de Johannesburgo, los BRICS dieron un paso trascendental al formalizar la incorporación de nuevos miembros plenos, dando origen a lo que ahora se conoce como los BRICS+. Este movimiento no solo amplió la base de países participantes, sino que también reforzó la capacidad del bloque para influir en las dinámicas globales. Posteriormente, en la Cumbre de Kazán, se estableció la figura de Estados Asociados, una iniciativa que permitió expandir aún más su influencia y alcance geopolítico.

Estas decisiones estratégicas reflejan una clara intención de consolidar los BRICS como una plataforma alternativa de cooperación y desarrollo, capaz de desafiar el orden internacional establecido. Sin embargo, la integración económica, política y social dentro de los BRICS no está exenta de desafíos. La heterogeneidad productiva entre sus miembros, marcada por diferencias en niveles de desarrollo, estructuras económicas y prioridades políticas, genera tensiones que podrían interpretarse como obstáculos para la cohesión del bloque.

No obstante, estas disparidades, lejos de ser un impedimento, han dado lugar a un complejo entramado de intereses y oportunidades que, paradójicamente, fortalecen la dinámica interna del grupo. Esta capacidad para transformar las diferencias en fortalezas desafía las predicciones pesimistas de la teoría dominante, cuyas categorías de análisis tradicionales resultan insuficientes para explicar el crecimiento sostenido y la influencia ascendente de los BRICS en el panorama global.

Con el objetivo de comprender mejor este fenómeno, se ha diseñado un enfoque metodológico basado en una investigación documental bibliográfica de

corte transversal. Este enfoque permite analizar, a través de datos y variables estadísticas, el comportamiento de los BRICS durante las últimas dos décadas, con el fin de evaluar su incidencia en la economía mundial.

La investigación se estructura en dos apartados principales. El primero se centra en el análisis de indicadores económicos clave, como el producto interno bruto (PIB), la inversión extranjera directa (IED), las importaciones y exportaciones, y la población mundial. Este análisis proporciona una visión integral de la evolución del grupo, permitiendo comprender su trayectoria económica y su creciente influencia en el escenario global.

El segundo apartado se enfoca en examinar el impacto de la expansión de los BRICS, ahora denominado BRICS+, a través de la incorporación de nuevos miembros. Para ello, se analizan indicadores clave como las exportaciones, las exportaciones de productos de alta tecnología y la producción de petróleo y gas, entre otros. El objetivo es evaluar las fortalezas del grupo ampliado y su capacidad para alcanzar sus metas y estrategias a corto plazo en el contexto global.

Esta investigación invita al lector a explorar el auge de los BRICS y a reflexionar sobre su papel emergente como un actor clave en la economía global y transformador en el orden internacional, desafiando las narrativas convencionales establecidas y ofreciendo nuevas perspectivas sobre su impacto en la economía mundial, con la promoción de un nuevo paradigma de cooperación entre países en desarrollo. Su auge se manifiesta en un mayor peso económico, influencia política y un enfoque en el multilateralismo en busca de un mundo más equitativo y multipolar.

BRICS: UNA ORGANIZACIÓN TRASCENDENTE

Los BRICS, acrónimo que designa a las cinco economías emergentes de Brasil, Rusia, India, China y Sudáfrica, se han convertido en un actor cada vez más relevante en el panorama económico mundial. Según Bonilla Montenegro (2001), la consultora Goldman Sachs identificó a Brasil, Rusia, India y China como potencias emergentes clave en el sistema internacional. Se pronosticó que estos países, agrupados bajo el acrónimo BRIC, actuarían como «soportes» fundamentales de la economía global para el año 2050.

Un análisis comparativo del desempeño económico de los BRIC (posterior BRICS y BRICS+) en las últimas dos décadas (2003-2023)¹ frente a la economía global,

¹ Especial mención al hecho que interesa —a efectos del presente análisis— como lo es destacar el peso e importancia que representan estas economías en bloque, consabido que se constituye en BRICS a partir del año 2010. Su evolución a lo largo del tiempo puede observarse a detalle en la

Estados Unidos y la Unión Europea, revela un notable auge y posicionamiento de este grupo.

Tabla 1
Producto interno bruto (USD a precios constantes del 2015)

<i>País</i>	<i>Código País</i>	<i>2003</i>	<i>2023</i>	<i>Variación %</i>
Mundo	WLD	52.131.518.187.621	93.346.688.686.737	79%
Brasil	BRA	1.253.781.634.079	1.954.752.120.906	56%
Rusia	RUS	921.477.339.134	1.524.520.243.060	65%
India	IND	939.542.798.342	3.215.973.434.046	242%
China	CHN	3.603.882.407.614	17.175.670.911.004	377%
Sudáfrica	ZAF	243.065.422.272	363.308.097.945	49%
Estados Unidos	USA	14.477.988.212.000	22.062.578.283.267	52%
Unión Europea	EUU	11.799.825.426.851	15.529.080.146.569	32%

El análisis del crecimiento del producto interno bruto a precios constantes de 2015 revela tendencias interesantes en la economía global. Mientras que el mundo en su conjunto experimentó un crecimiento del 79%, las principales economías mostraron un desempeño variado. Estados Unidos y la Unión Europea alcanzaron un crecimiento del 52% y 32%, respectivamente. No obstante, el mayor impulso provino de las economías emergentes y, particularmente, de los BRICS. China e India se destacaron con un crecimiento excepcional del 377% y 242%, respectivamente, evidenciando su rápido desarrollo y su creciente importancia en la economía mundial.

Tabla 2
Inversión extranjera directa: salida y entrada neta de capital (USD a precios constantes del 2015)

<i>País</i>	<i>Código País</i>	<i>IED salidas netas</i>			<i>IED entrada neta de capital</i>		
		<i>2003</i>	<i>2023</i>	<i>Variación %</i>	<i>2003</i>	<i>2023</i>	<i>Variación %</i>
Mundo	WLD	726.260.404.407	1.175.112.705.297	62%	736.602.621.707	847.824.698.015	15%
Brasil	BRA	228.789.000	25.148.298.781	10892%	10.123.013.671	64.227.330.466	534%
Rusia	RUS	9.723.950.000	9.618.178.887	-1%	7.928.630.000	-11.132.621.499	-240%
India	IND	1.237.846.245	13.878.566.777	1021%	3.681.984.671	28.070.213.530	662%
China	CHN	8.456.083.724	185.301.449.981	2091%	57.900.937.467	42.727.679.407	-26%
Sudáfrica	ZAF	552.543.632	-2.811.906.086	-609%	783.136.092	3.442.331.506	340%
Estados Unidos	USA	195.218.000.000	454.084.000.000	133%	117.106.000.000	348.784.000.000	198%
Unión Europea	EUU	266.055.336.822	-309.939.798.524	-216%	293.507.610.673	-379.487.146.895	-229%

Las economías emergentes muestran un comportamiento dinámico en materia de inversión extranjera directa entre 2003 y 2023, caracterizado por un aumento tanto en la entrada como en la salida neta de capitales. En un contexto de creciente competencia global, el capitalismo ha intensificado la relocalización de procesos productivos hacia el sudeste asiático. Esta estrategia, impulsada por la necesidad de maximizar ganancias y reducir costos, implica el desmantelamiento de industrias en economías desarrolladas y su traslado a regiones con ventajas competitivas en términos de mano de obra y recursos naturales.

China e India emergen como actores clave en la reconfiguración del panorama económico global. China, en particular, ha superado su papel inicial como maquiladora gracias a una estrategia de desarrollo basada en la asimilación y adaptación de tecnologías occidentales. Su vasta fuerza laboral, combinada con procesos de ingeniería inversa y una eficiente producción local, le ha permitido desarrollar una industria nacional competitiva que desafía el dominio de las economías occidentales en el mercado mundial.

Este logro es resultado de una estrategia enfocada en la innovación y la generación de valor agregado. El economista principal del Departamento de Asia y el Pacífico del Fondo Monetario Internacional, Cui describía que:

La fuerte inversión interna en bienes de capital, la cuantiosa IED y las mejoras tecnológicas también han alterado la composición del comercio. Los bienes de uso intensivo de mano de obra —ropa y juguetes— solían dominar las exportaciones chinas, pero su proporción de las exportaciones totales se ha reducido en más de 20 puntos porcentuales en la última década. Las exportaciones de bienes de capital y partes y componentes se han disparado, y ahora representan más del 40% de las exportaciones totales, frente a 10-15% hace 10 años (gráfico 3). Este giro indica que en China la estructura del comercio y la producción está avanzado hacia los productos de uso intensivo de capital y de alta tecnología (Cui, 2007:44)

La estrategia de desarrollo de China ha experimentado una transformación sustancial en las últimas décadas como lo demuestran los datos de la Tabla 2. Inicialmente enfocada en atraer inversión extranjera directa, para impulsar su crecimiento, China se ha consolidado como un actor inversor global de gran relevancia.

El análisis de correlación muestra una fuerte asociación entre las principales variables macroeconómicas de China para el período comprendido desde 2003 hasta el 2023. La correlación casi perfecta entre el PIB y las exportaciones (98%) subraya la importancia del sector exportador para el crecimiento económico del

país. Además, la alta correlación entre las exportaciones y la IED saliente (88%), así como entre el PIB y la IED saliente (92%), sugiere que la inversión extranjera directa saliente desempeña un papel crucial en su modelo de desarrollo.

Tabla 3

Matriz de correlación inversión extranjera directa, exportaciones de bienes y servicios, producto interno bruto (2003-2023)

<i>Coeficientes</i>	<i>IED Entrada</i>	<i>IED salida</i>	<i>EXPORTACIONES</i>	<i>PIB</i>
<i>IED Entrada</i>	1			
<i>IED salida</i>	0,40	1		
<i>EXPORTACIONES</i>	0,49	0,88	1	
<i>PIB</i>	0,48	0,92	0,98	1

El incremento del 2091% en la IED saliente entre 2003 y 2023 evidencia este cambio de paradigma. No obstante, la contracción del -26% en la IED entrante plantea desafíos para China, que deberá diversificar sus fuentes de financiamiento y dinamizar su demanda interna para mantener su vigor económico en un contexto global aún marcado por la recuperación de la crisis financiera de finales de 2007 y principios de 2008, así como por los efectos persistentes de la pandemia de COVID-19 en 2020.

Los significativos avances en investigación y desarrollo (I+D) han catapultado a China a la vanguardia de la tecnología 5G, posicionándola como un competidor directo de Estados Unidos. Ambas potencias invierten fuertemente en esta tecnología disruptiva, buscando liderar el desarrollo de nuevas aplicaciones y servicios. La competencia entre China y Estados Unidos en el ámbito del 5G está reconfigurando el panorama tecnológico global y tiene profundas implicaciones para la economía y la sociedad.

Por su parte, India no solo se beneficia de la IED entrante, sino que también utiliza estratégicamente la IED saliente para impulsar su desarrollo económico. El país ha experimentado un notable crecimiento del 662% en la atracción de IED, capitalizando su mano de obra de bajo costo. Paralelamente, invierte en el extranjero para garantizar el acceso a materias primas y recursos energéticos, elementos fundamentales para su crecimiento sostenido.

En un mundo cada vez más interconectado, Brasil se posiciona como un destino atractivo para la inversión extranjera directa. El país ha logrado un crecimiento notable del 534% en la IED entrante, impulsado por la demanda global de sus recursos energéticos, minerales y naturales. Estos activos estratégicos convierten

a Brasil en un socio valioso para las principales economías, que buscan asegurar el suministro de materias primas para su crecimiento y desarrollo.

El documento del Sistema Económico Latinoamericano y del Caribe –SELA– (2024) destaca el significativo aumento de la inversión china en América Latina y el Caribe (ALC), especialmente en sectores clave como energía, infraestructura, agricultura, tecnología y telecomunicaciones. Estas inversiones han tenido un impacto positivo en la región, generando empleo, transfiriendo tecnología y conocimientos, y contribuyendo al desarrollo de infraestructura, lo que a su vez impulsa el desarrollo sostenible.

El impacto de estas inversiones se verá reforzado a corto y mediano plazo gracias a dos factores principales, como señala el SELA (2024:9):

- 1. La iniciativa de la Franja y la Ruta:** China ha firmado acuerdos con 21 países de ALC para participar en esta iniciativa, lo que facilitará la conectividad logística y comercial entre ambas regiones.
- 2. Acuerdos de canje de divisas:** los acuerdos de canje de divisas con Argentina y Brasil, entre otros, favorecerán el comercio bilateral y reducirán los costos de transacción.

El análisis de las exportaciones de América Latina y el Caribe entre 2000 y 2022 revela una notable transformación en la dinámica del comercio internacional. Si bien Estados Unidos mantiene su posición como principal socio comercial, representando un significativo 40% de las exportaciones, el ascenso de China como socio estratégico es innegable. Con un 13% de participación, China ha superado a la Unión Europea (7,9%), consolidándose como un actor clave en la región. Este cambio subraya la creciente influencia de China en la ALC y la necesidad de repensar las estrategias comerciales regionales en el contexto de esta nueva realidad global.

Tabla 4
Destino de las exportaciones de América Latina y el Caribe
(% de las exportaciones totales)

	2000	2010	2015	2022
<i>Estados Unidos</i>	60,7	40	44,9	40,4
<i>Unión Europea</i>	10,3	11,3	9,1	7,9
<i>China</i>	1	8,5	8,9	13,2
<i>ALC</i>	15,9	19,2	16,9	11,5
<i>Resto</i>	12,1	20,9	20,2	27

Fuente:Sistema Económico Latinoamericano y del Caribe (SELA), 2024, p. 24.

América Latina se posiciona como una región de importancia estratégica para el proyecto productivo industrial de la Ruta de la Seda, debido a sus características geográficas y económicas. La región abarca el 13,6% de la superficie global y alberga a 640 millones de habitantes, lo que representa más del 8% de la población mundial. Su producto interno bruto, a valores de paridad de poder adquisitivo (PIB PPA), alcanza los 10 mil millones de dólares, cifra comparable a la de la India, la tercera economía mundial. Además, América Latina posee el 22% de las reservas mundiales de petróleo, se destaca como una de las principales regiones productoras de alimentos y alberga una significativa proporción de la biodiversidad y las reservas de agua dulce del planeta.

La incorporación de la CELAC al proyecto impulsado por China y Rusia consolida la oportunidad histórica para América Latina en el marco de la nueva Ruta de la Seda. Los ambiciosos proyectos de infraestructura y desarrollo proyectados para la región, que cuenta con abundantes recursos naturales y posiciones geopolíticas estratégicas, subrayan su papel fundamental en el nuevo orden mundial multipolar (Schulz, 2019).

El centro de gravedad del comercio mundial se está desplazando hacia las economías emergentes, que albergan al 41% de la población mundial según datos del Banco Mundial para 2023. India y China, como las economías más pobladas de este grupo, tienen el potencial de acelerar esta transición al impulsar el comercio intrasectorial y establecer nuevas reglas en el escenario comercial global. Su participación activa en el comercio internacional no sólo beneficia a sus propias economías, sino que también remodela la dinámica del comercio a nivel mundial.

Tabla 5

Población mundial

<i>País</i>	<i>Código País</i>	<i>2023</i>	<i>%</i>	
<i>Mundo</i>	WLD	8.061.876.001	-	
<i>Brasil</i>	BRA	211.140.729	3%	
<i>Rusia</i>	RUS	143.826.130	2%	
<i>India</i>	IND	1.438.069.596	18%	41%
<i>China</i>	CHN	1.410.710.000	17%	
<i>Sudáfrica</i>	ZAF	63.212.384	1%	
<i>Estados Unidos</i>	USA	334.914.895	4%	10%
<i>Unión Europea</i>	EUU	448.804.042	6%	

Este conjunto de indicadores evidencia la trascendencia de los BRICS en el escenario económico internacional, subrayando su creciente influencia y su papel como actores clave en el desarrollo y la configuración del futuro económico global. Su importancia se manifiesta no sólo en términos de su peso económico y demográfico, sino también en su capacidad para articular una agenda alternativa en el ámbito de la gobernanza económica global, promoviendo un modelo de desarrollo multipolar y cuestionando el predominio de las instituciones financieras internacionales tradicionales.

En este contexto, el estudio de los BRICS se erige como un campo de investigación de gran interés académico y relevancia política, e invita a analizar en profundidad sus dinámicas internas, sus relaciones externas y su impacto en la economía global.

RECONFIGURADO LOS FLUJOS ECONÓMICOS GLOBALES

El análisis del comercio internacional, centrado en las exportaciones de mercancías del grupo de los BRICS+, revela la creciente influencia de estas economías emergentes en el panorama comercial global. Dentro de este bloque, China se destaca como el principal motor exportador, con un impresionante crecimiento del 75% entre 2012 y 2022.

Tabla 6

Exportaciones de mercaderías

<i>Acrónimo</i>	<i>País</i>	<i>2012</i>	<i>2022</i>	<i>2022/2012 Peso %</i>		
<i>Brics</i>	Mundo	18.602.212.388.041	25.049.034.441.253	35%	-	20%
	Brasil	239.953.000.000	334.136.000.000	39%	1,3%	
	Rusia	529.256.000.000	588.328.000.000	11%	2,3%	
	India	296.828.000.000	453.400.000.000	53%	1,8%	
	China	2.048.714.000.000	3.593.523.000.000	75%	14,3%	
	Sudáfrica	99.606.000.000	122.901.000.000	23%	0,5%	
<i>Brics+</i>	Irán	108.341.000.000	77.200.000.000	-29%	0,3%	2,6%
	Emiratos Árabes Unidos	359.728.000.000	532.797.000.000	-	2,1%	
	Egypto	29.409.000.000	48.845.000.000	66%	0,2%	
	Etiopía	3.370.000.000	3.970.000.000	18%	0,0%	
<i>Economías Desarrolladas</i>	Estados Unidos	1.545.703.000.000	2.064.278.000.000	34%	8,2%	37%
	Unión Europea	5.335.779.000.000	7.153.074.000.000	34%	28,6%	

India también ha demostrado un dinamismo notable, registrando un aumento del 53% en sus exportaciones durante el mismo período. Estas cifras no sólo subrayan el papel fundamental de China e India en la configuración del comercio internacional contemporáneo, sino que también evidencian su peso real: en conjunto, estas dos economías representan el 16% de las exportaciones mundiales, en la cual China contribuye con un significativo 14,3%.

El desempeño de Brasil, la principal economía de Sudamérica, merece especial atención, con un crecimiento del 39% en sus exportaciones entre 2012 y 2022. Si bien una parte de estas exportaciones corresponde a materias primas, la relación bilateral con China ha fomentado un nuevo modelo de cooperación, caracterizado por la transferencia tecnológica del gigante asiático hacia Brasil. Este enfoque estratégico ha permitido a Brasil capitalizar su fortaleza como proveedor de materias primas, esenciales para las economías desarrolladas, al tiempo que impulsa la transformación de su estructura económica y la industrialización de sus procesos productivos internos. La habilidad de Brasil para gestionar eficientemente sus recursos naturales y convertirlos en una plataforma para el desarrollo industrial subraya su creciente relevancia en el comercio internacional.

Durante el período analizado, Estados Unidos y la Unión Europea experimentaron un notable crecimiento del 34% en sus exportaciones. Este incremento consolida su posición como actores dominantes en el comercio internacional, representando conjuntamente el 37% de las exportaciones mundiales. La Unión Europea, con un 28,6% de participación, lidera este conjunto, seguida por Estados Unidos con un 8%.

Tabla 7

Exportaciones de productos de alta tecnología

<i>Acrónimo</i>	<i>País</i>	<i>2011</i>	<i>2021</i>	<i>2021/2011</i>	<i>Peso %</i>	
<i>Brics</i>	Mundo	2.148.481.837.689	3.453.130.387.399	61%	-	28,6%
	Brasil	9.144.341.214	6.350.114.829	-31%	0,2%	
	Rusia	5.731.651.464	10.553.177.551	84%	0,3%	
	India	14.503.888.164	27.446.653.652	89%	0,8%	
	China	540.167.515.628	942.314.815.525	74%	27,3%	
	Sudáfrica	2.743.376.672	2.418.168.759	-12%	0,1%	
<i>Brics+</i>	Irán	659.194.102	96.091.030	-85%	0,0%	0,1%
	Emiratos Árabes Unidos		2.904.969.194	-	0,1%	
	Egypto	133.427.058	526.183.188	294%	0,0%	
	Etiopía	5.739.492	24.782.074	332%	0,0%	
<i>Economías Desarrolladas</i>	Estados Unidos	166.463.697.491	169.217.253.983	2%	4,9%	27%
	Unión Europea	639.341.259.348	760.952.410.515	19%	22,0%	

Un análisis detallado de las exportaciones de productos de alta tecnología revela un panorama sorprendente: las economías emergentes del grupo de los BRICS+ han superado a las economías desarrolladas, representando un 29% del total mundial frente al 27%. Este dato evidencia un cambio significativo en la distribución del comercio de alta tecnología, señalando la creciente capacidad de innovación y producción de las economías BRICS+. La superación de las economías desarrolladas en este sector clave subraya la transformación del panorama económico global, donde las economías emergentes están asumiendo un papel cada vez más protagónico en la producción y exportación de tecnología avanzada.

Tabla 8

Evolución de los BRICS

<i>Año</i>	<i>País</i>	<i>Acrónimo</i>	<i>Status</i>
2006	Brasil	BRIC	Miembros Plenos
	Rusia		
	India		
2010	China	BRICS	
	Sudáfrica		
	Egipto		
2023	Etiopía	BRICS+	
	Irán		
	Emiratos Árabes Unidos		
2024	Argelia	BRICS+	Estados Miembros Asociados
	Biolorrusia		
	Bolivia		
	Cuba		
	Indonesia		
	Kazajistán		
	Malasia		
	Nigeria		
	Tailandia		
	Uganda		
	Uzbekistán		
	Vietnam		

El papel de China en el impulso de la investigación y el desarrollo es notable, reflejando una transformación profunda de su estructura productiva en las últimas dos décadas. Su dominio en las exportaciones de productos de alta tecnología es evidente y representa un 27% del total mundial. La Unión Europea le sigue con un 22%, consolidando su posición como un actor clave en este sector. Estados Unidos, aunque importante, se sitúa en una tercera posición con un 5% del total mundial. Este panorama subraya el liderazgo de China en la producción y exportación de tecnología avanzada, así como la creciente competencia en este sector estratégico.

En 2023, la cumbre de los BRICS en Johannesburgo marcó la expansión del grupo con la admisión de Irán, Emiratos Árabes Unidos, Etiopía, Egipto y Argentina² como miembros plenos. Al año siguiente, en Kazán, Rusia, la cumbre introdujo la figura de Estados Miembros Asociados, permitiendo una colaboración estrecha con países que, sin ser miembros oficiales, cuentan con el respaldo del bloque.

Con la incorporación de doce estados miembros asociados a sus nueve miembros plenos, el grupo de los BRICS ha reconfigurado su estructura, evidenciando un modelo de integración que se aparta de la teoría clásica. Esta expansión reúne economías heterogéneas, marcadas por diferencias estructurales y tensiones internas, aspectos analizados por Optenhögel (2024) cuando señala que:

El peso económico dentro del grupo está distribuido de forma muy despareja. El producto bruto de China supera al de todos los demás miembros sumados y asciende a 70% del total aproximadamente. También hay conflictos abiertos, incluidos enfrentamientos militares, entre determinados países como China y la India. Sin embargo, los Estados miembros comparten intereses comunes en relación con la reforma del sistema multilateral de la ONU, el sistema financiero internacional, el comercio y el desarrollo (Optenhögel, 2024:82)

Si bien persisten divergencias y contradicciones, los miembros han consolidado su unidad y ganado influencia global gracias a puntos en común como: la promoción de un comercio mundial más equitativo a través de la diversificación monetaria, el impulso de una nueva arquitectura financiera para economías emergentes y la

² La incorporación de Argentina a los BRICS+ como miembro pleno, negociada en las postrimerías del gobierno de Alberto Fernández, fue revocada por Javier Milei tras asumir la presidencia en diciembre de 2023. El mandatario libertario formalizó la renuncia a la adhesión, argumentando incompatibilidades ideológicas con el bloque al darle prioridad en su agenda a una alineación estratégica con economías occidentales.

defensa de la soberanía y autodeterminación de los pueblos para elegir su propio camino hacia el desarrollo.

Merece la pena señalar la importancia del bloque de los BRICS+ en el mercado de hidrocarburos. Datos de la OPEP correspondientes a 2023 revelan que este grupo de países contribuyó con el 40% de la producción global de petróleo y el 40% en la de gas. Esta concentración de recursos energéticos tiene profundas implicaciones económicas, fortaleciendo su posición estratégica en la geopolítica y el comercio mundial.

Tabla 9
*Producción de petróleo (barriles/día) y gas (millones de pies cúbicos/día)
para el año 2023*

PAÍS	PRODUCCIÓN PETRÓLEO	%	PRODUCCIÓN GAS	%
MUNDO	73.242		4.282.908	
BRICS	17.720	24%	953.838	22%
BRICS+	6.257	9%	391.014	9%
BRICS+ SOCIOS	4.882	7%	389.353	9%
TOTAL	28.859	40%	1.734.205	40%

Optenhögel (2024:82-83) argumenta que los comunicados finales de las últimas quince cumbres de los BRICS han delineado una agenda consistente enfocada en tres prioridades principales:

- 1. Reforma del sistema financiero internacional:** desde la primera cumbre en 2009, los BRICS han abogado por una reestructuración de las instituciones financieras globales para reflejar mejor los cambios en la economía mundial. Esto incluye una mayor voz y representación para las economías emergentes y en desarrollo, así como la promoción de un sistema monetario internacional más estable y diversificado (Optenhögel, 2024).
- 2. Desarrollo sostenible y comercio:** los BRICS han mostrado un firme compromiso con los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) y, posteriormente, con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), alineándose con las agendas de importantes conferencias de la ONU. Esta postura también refleja la importancia de la participación de la sociedad civil y las organizaciones no gubernamentales (ONG) en la consecución de estos objetivos (Optenhögel, 2024).

3. Reforma integral del sistema de las Naciones Unidas y el multilateralismo: los BRICS buscan una reforma profunda del sistema de la ONU para promover un enfoque multilateral más inclusivo y equitativo, reflejando su visión de un orden mundial multipolar (Optenhögel, 2024).

Los BRICS han consolidado su posición como un actor geopolítico de creciente relevancia, articulando los intereses del Sur Global y abogando por un orden mundial más multipolar y equitativo. Su influencia se manifiesta en la promoción de alternativas a las instituciones financieras tradicionales y en la búsqueda de una mayor representatividad de las economías emergentes en la gobernanza global.

CONCLUSIONES

El grupo de los BRICS, caracterizado por una notable heterogeneidad en el tamaño y la influencia económica de sus miembros, *representa un fenómeno único en el panorama global*. Los indicadores macroeconómicos analizados revelan que, si bien China emerge como el actor dominante dentro del bloque —con una economía que supera ampliamente a las de los demás miembros en términos de producción nacional, volumen de comercio exterior y flujos de inversión extranjera directa—, reducir los BRICS únicamente a China, o incluso a China e India, sería una simplificación errónea.

Cada país miembro aporta elementos únicos y valiosos que enriquecen la dinámica del grupo, desde la vasta capacidad energética de Rusia hasta el potencial demográfico y tecnológico de India, pasando por los recursos naturales de Brasil y Sudáfrica. Esta diversidad no sólo fortalece al bloque, sino que también lo convierte en un actor multifacético capaz de abordar desafíos globales desde múltiples perspectivas.

La formación de los BRICS en 2009 respondió a un contexto histórico específico: la crisis del sistema capitalista mundial, cuyo epicentro fue el colapso financiero en Wall Street. Este evento catalizó la unión de economías emergentes que, aunque diversas en sus estructuras productivas y niveles de desarrollo, compartían la necesidad de construir un contrapeso al orden económico y político dominante.

Desde entonces, los BRICS han evolucionado hacia una plataforma de cooperación que trasciende lo meramente económico, redimensionando el ámbito histórico, social y geopolítico. Las relaciones construidas dentro del bloque se basan en principios como el respeto mutuo, la defensa de la soberanía y la autodeterminación de los pueblos, pilares que han permitido superar las tensiones derivadas de sus diferencias internas.

El crecimiento significativo de los BRICS ha desafiado las teorías tradicionales sobre el comercio global, las cuales solían centrarse en las relaciones entre países del Norte Global y entre el Norte y el Sur. Como señalan Ban y Blyth (próximo a publicarse), el aumento de la inversión extranjera directa entre los miembros de los BRICS y hacia otras naciones ha reconfigurado los flujos económicos globales, evidenciando el surgimiento de un nuevo eje de poder. Este fenómeno se enmarca en un contexto más amplio de crisis del proceso de globalización neoliberal que, desde la década de 1970, ha estado dominado por un poder supranacional hegemónico ejercido principalmente por Estados Unidos.

La imposición de sanciones unilaterales y medidas coercitivas, so pretexto de la preservación de fundamentales principios como la Democracia y la defensa de los Derechos Humanos, ha generado un creciente rechazo en el Sur Global que cataliza el ascenso de los BRICS como una alternativa geopolítica viable de referente en Rusia, país más sancionado en el escenario mundial.

En este sentido, los BRICS no sólo representan un desafío al orden mundial bipolar o multipolar sujeto a dominios de potencias, sino también una oportunidad para promover un nuevo orden equilibrado, multicéntrico y pluripolar. Este objetivo adquiere mayor significación al considerar el predominio del dólar estadounidense en el sistema financiero internacional. Según datos del Banco de Pagos Internacionales (BIS, 2022), el 88% de las transacciones de divisas involucran al dólar, mientras que el Fondo Monetario Internacional (Arslanalp, Eichengreen y Simpson-Bell, 2022) estima que alrededor del 50% del comercio mundial se factura en esta moneda, incluso cuando las transacciones no involucran directamente a Estados Unidos. Además, el dólar representa aproximadamente el 59% de las reservas mundiales de divisas, seguido por el euro con un 20% y el yen japonés con un 5%. Esta concentración de poder monetario ha facilitado la imposición de medidas coercitivas unilaterales a países que no se alinean con los intereses de Estados Unidos de América, generando profundas consecuencias económicas y sociales en naciones como Rusia, China, Venezuela e Irán.

La expansión de los BRICS, ahora conocido como los BRICS+ tras las cumbres de Johannesburgo (2023) y Kazán (2024), ha fortalecido significativamente al bloque. La incorporación de nuevos miembros plenos y Estados asociados, junto con la capacidad energética del grupo –que concentra aproximadamente el 40% de la producción mundial de petróleo y el 40% de la producción de gas, según datos de la OPEP para 2023–, ha impulsado un proceso de desdolarización en los mercados energéticos. Este movimiento, aunque incipiente, representa un paso fundamental hacia la democratización del comercio mundial y la reducción de la

dependencia del dólar. Sin embargo, la transformación de esta realidad no será inmediata, y el camino hacia un sistema financiero más equilibrado enfrentará resistencias,³ como lo demuestran las presiones diplomáticas y económicas ejercidas por Estados Unidos sobre los países que buscan diversificar sus reservas y reducir el uso del dólar. Un aspecto clave en la dinámica económica global reciente es el traslado estratégico de la producción manufacturera desde las economías avanzadas hacia China. Este fenómeno, impulsado por la lógica de la acumulación capitalista y la búsqueda de menores costos operativos, ha transformado a China en una superpotencia industrial diversificada. Mediante una combinación de ingeniería inversa, inversión en investigación y desarrollo, y una mano de obra altamente adaptable, China ha logrado dominar el mercado global de bienes manufacturados, incluyendo productos de alta tecnología, en el cual representa el 27,3% de las exportaciones mundiales. Este liderazgo no sólo desafía a potencias establecidas como Estados Unidos, Japón y la Unión Europea, sino que también refuerza el papel de China como pilar central de los BRICS.

En conclusión, los BRICS representan un actor transformador en el orden internacional, cuya relevancia trasciende lo económico para abarcar dimensiones geopolíticas y sociales. Su capacidad para convertir la heterogeneidad en fortaleza, su desafío al predominio del dólar y su promoción de un orden mundial multipolar, lo posicionan como una alternativa viable frente al sistema hegemónico actual. Sin embargo, su éxito dependerá de su capacidad para mantener la cohesión interna, superar las tensiones derivadas de las diferencias entre sus miembros y consolidar una agenda común que beneficie no sólo al bloque, sino también al Sur Global en su conjunto. La evolución de los BRICS en las próximas décadas será un termómetro clave para medir el rumbo de la geopolítica y la economía global.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Arslanalp, S., Eichengreen, B., y Simpson-Bell, C. (1 de junio de 2022). Dollar dominance and the rise of nontraditional reserve currencies. *Blog IMF*. <https://www.imf.org/en/Blogs/Articles/2022/06/01/blog-dollar-dominance-and-the-rise-of-nontraditional-reserve-currencies>

Ban, C., & Blyth, M. (Eds.). (próximo a publicarse). *The BRICs and the Washington Consensus: An Introduction*. Review of International Political Economy.

³ Hussein, F. (30 de noviembre de 2024). Trump amenaza con imponer aranceles del 100% a países del BRICS si actúan para socavar el dólar estadounidense. *Associated Press*. <https://apnews.com/article/trump-bric-aranceles-dolar-90e4f627d594d25e9972933a59cf11ce>

- Banco Mundial. (2025). *Exportaciones de mercaderías*. <https://datos.bancomundial.org/indicador/TX.VAL.MRCH.CD.WT>
- Banco Mundial. (2025). *Exportaciones de productos de alta tecnología*. <https://datos.bancomundial.org/indicador/TX.VAL.TECH.CD>
- Banco Mundial. (2025). *Inversión Extranjera Directa: salida y entrada neta de capital (USD a precios constantes del 2015)*. <https://datos.bancomundial.org/indicador/NY.GDP.PCAP.CD>
- Banco Mundial. (2025). *PIB (US\$ a precios constantes de 2015)*. <https://datos.bancomundial.org/indicador/NY.GDP.MKTP.KD>
- Banco Mundial. (2025). *Población mundial*. <https://datos.bancomundial.org/indicador/SP.POP.TOTL>
- Bank for International Settlements. (2022). *Triennial Central Bank Survey of Foreign Exchange and Over-the-Counter (OTC) Derivatives Markets*. <https://www.bis.org/statistics/rpfx22.htm>
- Bonilla Montenegro, J. D. (2014). Los BRICS: una crítica desde el posdesarrollo. *OASIS*, (19), 7-19. <https://www.redalyc.org/pdf/531/53163821002.pdf>
- Cui, L. (2007). China: Creciente dependencia externa. *Finanzas y desarrollo*, 44(3), 42-45. <https://www.imf.org/external/pubs/ft/fandd/spa/2007/09/pdf/cui.pdf>
- Hussein, F. (30 de noviembre de 2024). Trump amenaza con imponer aranceles del 100% a países del BRICS si actúan para socavar el dólar estadounidense. *Associated Press*. <https://apnews.com/article/trump-bric-aranceles-dolar-90e4f627d594d25e9972933a59cf11ce>
- International Monetary Fund (IMF). (2023). *Currency Composition of Official Foreign Exchange Reserves (COFER)*. <https://data.imf.org/en/datasets/IMF.STA:COFER>
- Optenhögel, U. (2024). BRICS: de la ambición desarrollista al desafío geopolítico. *Nueva Sociedad*, 310(2). <https://nuso.org/articulo/310-BRICS/>
- Organización de Países Exportadores de Petróleo (OPEP). *Annual Statistical Bulletin 2024, producción de gas*. <https://publications.opec.org/asb/Download>
Consultado en junio 2025.
- Organización de Países Exportadores de Petróleo (OPEP). *Annual Statistical Bulletin 2024, producción de petróleo*. <https://publications.opec.org/asb/Download>

Consultado en junio 2025.

Schulz, J. S. (2019). La Nueva Ruta de la Seda: Universalismo y pluriversalismo para un nuevo orden mundial. Revista *Jiexi Zhongguo*, 32(3), 24-46. <https://ri.conicet.gov.ar/handle/11336/152622>

Sistema Económico Latinoamericano y del Caribe (SELA). (2024). *La relación entre América Latina y el Caribe con China: Apuntes para una Agenda de Desarrollo*. <https://www.sela.org/publicaciones/la-relacion-entre-america-latina-y-el-caribe-con-china-apuntes-para-una-agenda-de-desarrollo/>