



Banco Central del Ecuador

MONITOREO DE LOS PRINCIPALES INDICADORES INTERNACIONALES

DIRECCIÓN NACIONAL DE RIESGO SISTÉMICO

Marzo 2023

Resumen ejecutivo 1/2

El reporte del WEO de abril de 2023, prevé que la economía mundial crezca 2,8% en 2023 (3,4% en 2022), con una revisión a la baja frente a la estimación de enero de 2023. El pronóstico de abril del WEO se muestra a la baja, explicado por: 1. Turbulencias del sector financiero (como efectos colaterales del rápido aumento de las tasas de política monetaria para controlar la inflación); 2. La persistente inflación que se mantiene aún por encima del nivel fijado como meta; 3. Los efectos desatados por la invasión rusa de Ucrania; y, 4. Los tres años de COVID-19. Los riesgos para las perspectivas se inclinan a la baja. La tensión en el sector financiero podría amplificarse y el contagio podría extenderse, debilitando la economía real al registrarse un marcado deterioro de las condiciones financieras y haciendo que los bancos centrales reconsideren la trayectoria de sus políticas. En el contexto de mayores costos de endeudamiento y menor crecimiento, el sobreendeudamiento soberano podría expandirse y tornarse más sistémico. La guerra en Ucrania podría intensificarse y provocar más escaladas de los precios de los alimentos y la energía, con el consiguiente aumento de la inflación. La inflación subyacente podría resultar más persistente de lo previsto; y para combatirla, se necesitaría un endurecimiento monetario aún mayor. Para Estados Unidos, se proyecta que el crecimiento baje a 1,6% en 2023 (2,1% en 2022), y a 1,1% en 2024. Los eventos recientes han revelado que las vulnerabilidades expuestas de los sistemas bancarios de los Estados Unidos y de otras regiones pueden causar turbulencias en el sector financiero mundial. Las vulnerabilidades provienen de una combinación de pérdidas no esperadas, que reflejan la velocidad y la magnitud del endurecimiento de la política monetaria, y la dependencia de financiamiento mayorista no asegurado. Se proyecta que el crecimiento en la zona del euro descienda a 0,8% en 2023 (3,7% en 2022) para entonces repuntar a 1,6% en 2024.

Resumen ejecutivo 2/2

La revisión en el pronóstico de 2023 refleja los efectos de los aumentos más rápidos de las tasas de interés por parte del BCE y el deterioro de los ingresos reales, lo cual se ve contrarrestado por los efectos remanentes de los resultados de 2022, los menores precios de la energía al por mayor y nuevos anuncios de que se apuntalará el poder adquisitivo con controles de precios de la energía y transferencias monetarias. Por su parte, para América Latina y el Caribe se proyecta que el crecimiento disminuya de 4,0% en 2022 a 1,6% en 2023, con una revisión a la alza, por los mejores resultados esperados de Brasil y México.

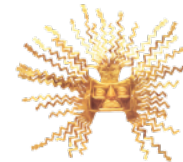
Según el pronóstico del WEO de abril 2023, se prevé que la inflación mundial disminuya de 8,9% en 2022 a 6,1% en 2023 y a 4,1% en 2024, aunque estos niveles sean aún superiores a los observados antes de la pandemia, de alrededor del 3,5%.

El WTI spot promedió para marzo de 2023 USD 73,37 por barril, frente al promedio de febrero de USD 76,84 por barril. El precio del crudo en marzo de 2023 presentó algunas fluctuaciones, especialmente en la primera parte del mes, por la incertidumbre de una recesión como consecuencia de la política monetaria de la Reserva Federal para reducir la inflación, lo que supuso una reducción en los precios. Adicionalmente, la volatilidad desatada por la intervención del banco californiano Silicon Valley Bank, después de que sus acciones cayeran y se generara la especulación respecto a un efecto contagio en todo el sector financiero dentro y fuera de Estados Unidos, presionó a los precios del crudo a la baja. Sin embargo, para el final de mes, las preocupaciones sobre dicho efecto se disiparon con la consecuente recuperación de los precios de petróleo.

MONITOREO DE LOS PRINCIPALES INDICADORES INTERNACIONALES

Contenido

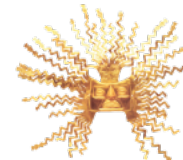
1. **Objetivo - Antecedentes**
2. Actividad económica internacional
3. Condiciones financieras internacionales
4. Tipos de cambio
5. Comportamiento del mercado de commodities
6. Bibliografía y abreviaturas



1. Objetivo

La globalización y la interrelación de acontecimientos en diversos ámbitos como el **económico, geopolítico, social, ambiental y tecnológico**, requiere el análisis de los mercados financieros internacionales, su evolución, interacción y efectos en determinada coyuntura y situación, para anticipar los impactos de carácter sistémico en la economía nacional. Por tal motivo, el objetivo de este análisis es:

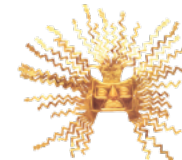
“Monitorear y analizar la economía internacional en el ámbito de su arquitectura financiera, con el fin de identificar y evaluar posibles comportamientos de riesgo sistémico que puedan tener efectos en el sistema financiero y monetario del Ecuador.”



Exposición de la economía ecuatoriana con el exterior

Ecuador mantiene relaciones comerciales y financieras con países de primer mundo, emergentes y de Latinoamérica, así como con instituciones financieras y organismos internacionales cuyas actividades e influencia son de carácter regional y mundial.

El deterioro de la actividad económica y financiera de estos países puede traer efectos negativos en la economía ecuatoriana, al influir en la demanda agregada de los productos que oferta el país a nivel internacional, afectar los niveles de financiamiento externo y por consiguiente el flujo de divisas que fortalecen la dolarización.



Antecedentes: Exposiciones financieras con el exterior

Exposiciones financieras con el exterior Porcentaje mar. 2022- mar. 2023

Región	marzo 2022				marzo 2023			
	BP	CO	MU	Total	BP	CO	MU	Total
Norteamérica	46,8	72,1	100,0	47,2	55,2	69,2	100,0	55,4
Paraíso Fiscal	0,3	27,9	0,0	0,6	6,7	30,8	0,0	7,0
América Latina	39,8	0,0	0,0	39,3	27,2	0,0	0,0	26,8
Europa	7,0	0,0	0,0	6,9	10,8	0,0	0,0	10,7
Asia	6,1	0,0	0,0	6,0	0,1	0,0	0,0	0,1

Nota: La tabla de exposiciones en el exterior reporta los depósitos de las entidades financieras que son captados en 5 regiones, América del Norte que incluye (Ver abreviaturas): CA, MX, US. Paraísos fiscales que incluyen: AN, BM, BS, CY, KY, LU, PA, PR, VG. América Latina que incluye: AR, BR, CL, CO, HN, PE, VE. Europa que incluye: CH, DE, ES, FR, GB, IE, IT, NL. Asia incluye: AU, CN, IN, IR, JP, KP, KR. La definición de Paraíso Fiscal se verifica de acuerdo a la regulación [NAC-DGERCGC15-00000052](#) del SRI.
Fuente: Banco Central del Ecuador

El principal destino de los fondos de las entidades financieras nacionales en el mes de **marzo de 2023** fue Norteamérica que concentró el 55,4% (**mayor al 47,2% de marzo de 2022**), seguido por América Latina que registró 26,8% y Europa con 10,7%; Paraísos Fiscales tuvo una participación de 7,0% en el último periodo.

Los fondos disponibles en bancos e instituciones financieras del exterior aumentaron en el orden de 33,3% entre marzo de 2022 (USD 965 millones) y marzo de 2023 (USD 1.286 millones).

Respecto al total de los depósitos en el exterior, los bancos privados concentraron la mayor exposición en el exterior con el 98,8% en marzo de 2023; mientras que el monto de depósitos que mantuvieron las cooperativas de ahorro y crédito y las mutualistas fue de 1,8% en el mismo período.

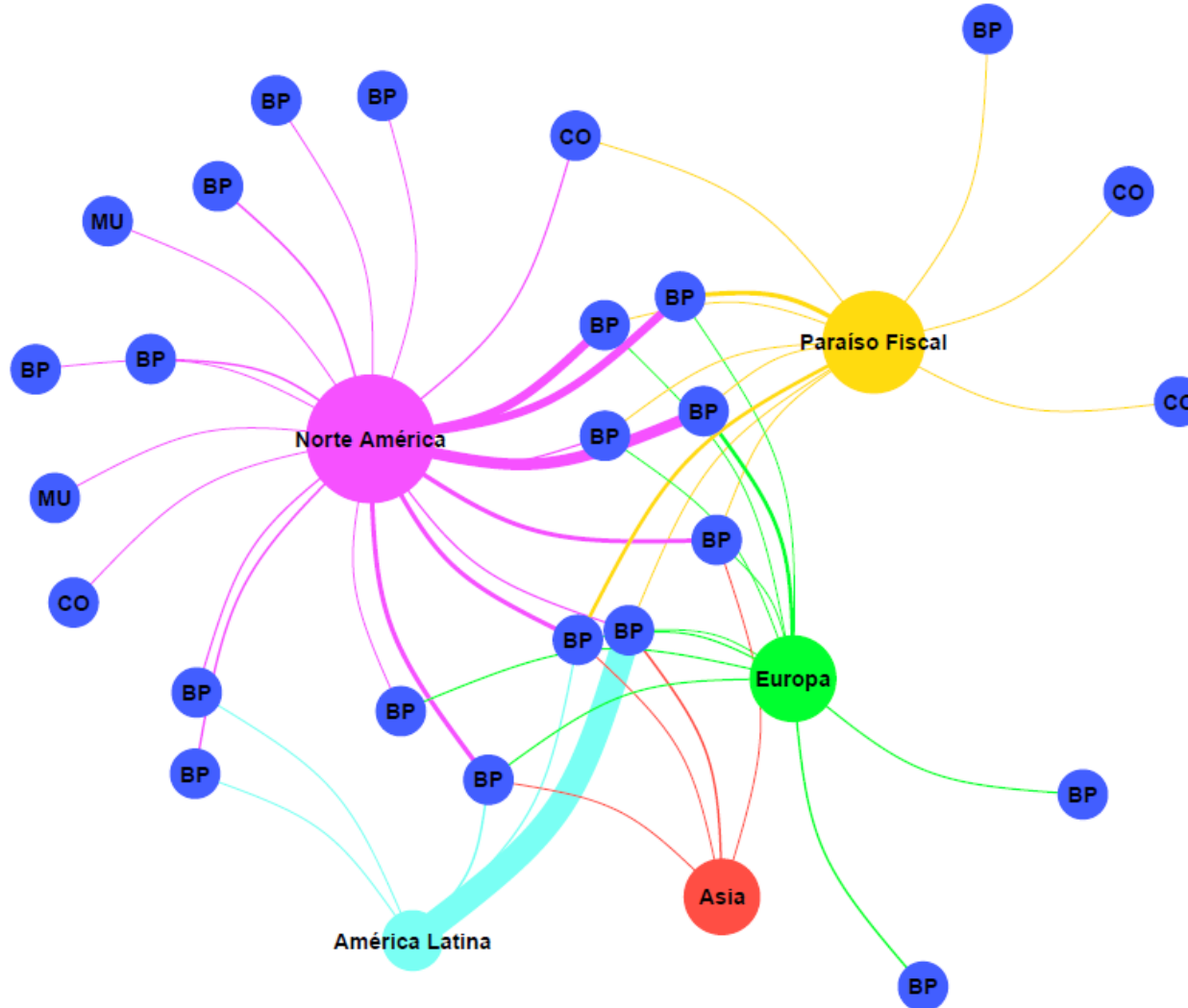
La base de datos corresponde a la información de Reservas de Liquidez en el exterior reportada por 72 instituciones financieras activas a la fecha de corte de la información. La cuenta considerada en el análisis corresponde a los fondos disponibles en bancos e instituciones financieras del exterior.



Banco Central del Ecuador

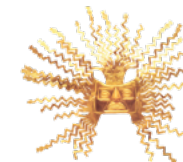
Antecedentes: Exposiciones financieras internacionales

Red de exposiciones con el exterior del sistema financiero ecuatoriano
mar. 2023



En marzo de 2022, 26 de 72 entidades nacionales mantuvieron sus fondos en 65 entidades financieras extranjeras; de las cuales, 20 concentraron el 98,4% del total de los fondos disponibles en el exterior.

En marzo de 2023, 26 de 72 entidades nacionales mantuvieron sus fondos en 56 entidades financieras extranjeras; de las cuales, 20 concentraron el 99,2% del total de los fondos disponibles en el exterior.



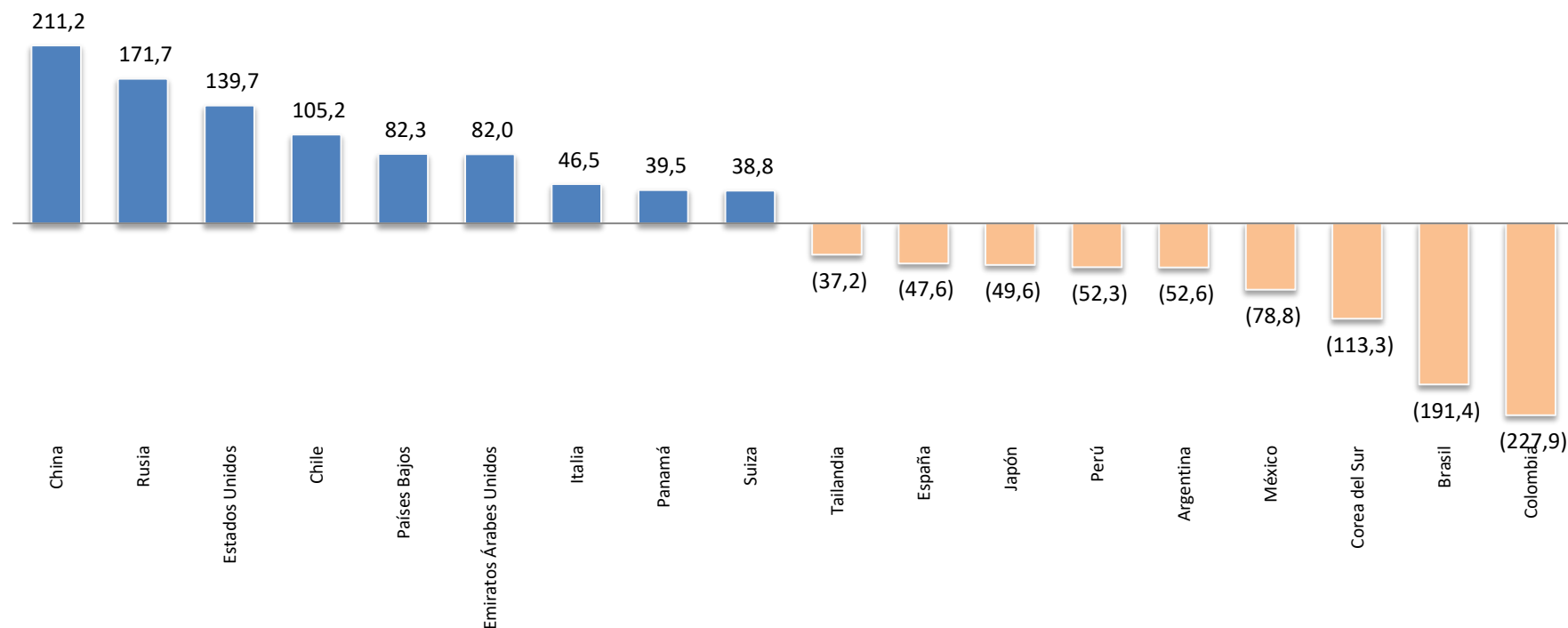
Banco Central del Ecuador

Antecedentes: Relaciones comerciales internacionales

Balanza Comercial por país

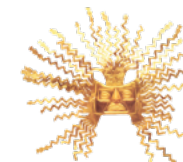
Millones de USD

Enero y febrero de 2023



Fuente: Banco Central del Ecuador

Los países con los que Ecuador tuvo mayor superávit comercial, en enero y febrero de 2023 fueron: China, Rusia, Estados Unidos, Chile, Países Bajos, entre otros; mientras que los países con los que se presentaron mayores déficits comerciales fueron: Colombia, Brasil, Corea del Sur, México, entre otros.

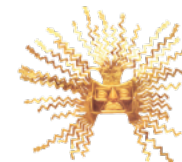


Banco Central del Ecuador

MONITOREO DE LOS PRINCIPALES INDICADORES INTERNACIONALES

Contenido

1. Objetivo - Antecedentes
2. **Actividad económica internacional**
3. Condiciones financieras internacionales
4. Tipos de cambio
5. Comportamiento del mercado de commodities
6. Bibliografía y abreviaturas

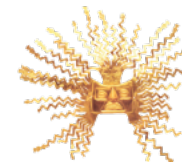


2. Actividad económica internacional

INTRODUCCIÓN

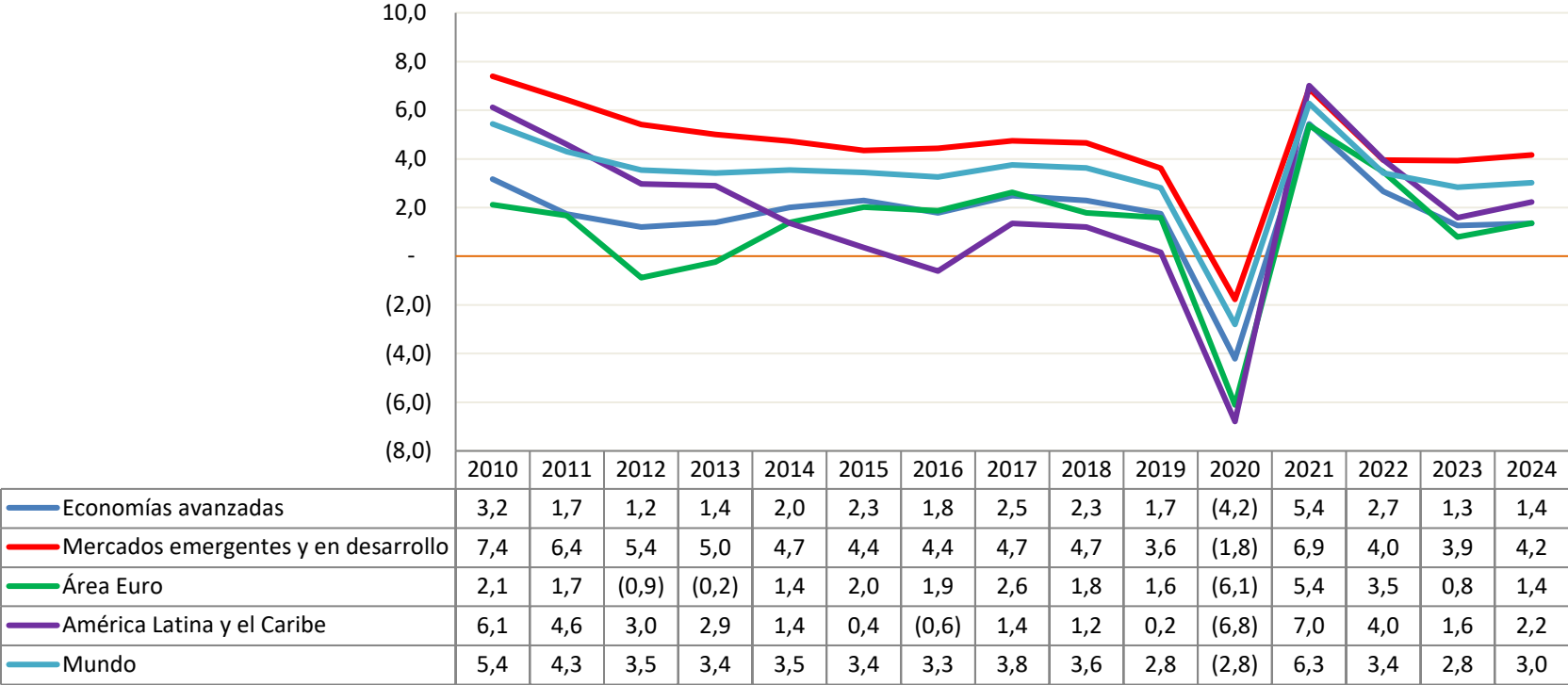
Es importante analizar el desempeño de las economías avanzadas, emergentes, así como de las latinoamericanas, considerando el comportamiento del PIB, inflación, tasas de interés e índices bursátiles relevantes y sus efectos en la economía ecuatoriana, que depende del grado de interrelación económica.

De igual manera, se requiere conocer el comportamiento y situación de los principales bancos de Estados Unidos, con los cuales los sectores financiero y real de Ecuador mantienen relaciones económicas.



2.1. Perspectivas de la economía mundial

Tasa de variación anual
del PIB (%)
2010 - 2023



Fuente: World Economic Outlook del FMI, Abril 2023
Nota: Corresponden previsiones desde 2022



Banco Central del Ecuador

2.1. Perspectivas de la economía mundial

Crecimiento mundial

- El reporte del WEO de abril de 2023, prevé que la economía mundial crezca 2,8% en 2023 (3,4% en 2022), con una revisión a la baja frente a la estimación de enero de 2023. El pronóstico de abril del WEO se muestra a la baja, explicado por: 1. Turbulencias del sector financiero (como efectos colaterales del rápido aumento de las tasas de política monetaria para controlar la inflación), 2. La persistente inflación que se mantiene aún por encima del nivel fijado como meta, 3. Los efectos desatados por la invasión rusa de Ucrania, y 4. Los tres años de COVID-19.
- Los riesgos para las perspectivas se inclinan a la baja. La tensión en el sector financiero podría amplificarse y el contagio podría extenderse, debilitando la economía real al registrarse un marcado deterioro de las condiciones financieras y haciendo que los bancos centrales reconsideren la trayectoria de sus políticas. En el contexto de mayores costos de endeudamiento y menor crecimiento, el sobreendeudamiento soberano podría expandirse y tornarse más sistémico. La guerra en Ucrania podría intensificarse y provocar más escaladas de los precios de los alimentos y la energía, con el consiguiente aumento de la inflación. La inflación subyacente podría resultar más persistente de lo previsto, y para combatirla se necesitaría un endurecimiento monetario aún mayor.

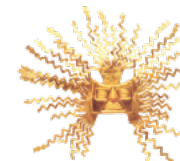
Economías Avanzadas

- El crecimiento en el grupo de economías avanzadas está proyectado en 2,7% en 2022 y 1,3% en 2023. Se proyecta que en alrededor del 90% de las economías avanzadas el crecimiento disminuya en 2023.
- En el caso de Estados Unidos, se proyecta que el crecimiento baje a 1,6% en 2023 (2,1% en 2022), y a 1,1% en 2024. Los eventos recientes han revelado que las vulnerabilidades expuestas de los sistemas bancarios de los Estados Unidos y de otras regiones pueden causar turbulencias en el sector financiero mundial. Las vulnerabilidades provienen de una combinación de pérdidas no esperadas, que reflejan la velocidad y la magnitud del endurecimiento de la política monetaria, y la dependencia de financiamiento mayorista no asegurado.
- Se proyecta que el crecimiento en la zona del euro descienda a 0,8% en 2023 (3,7% en 2022) para entonces repuntar a 1,6% en 2024. La revisión en el pronóstico de 2023 refleja los efectos de los aumentos más rápidos de las tasas de interés por parte del BCE y el deterioro de los ingresos reales, lo cual se ve contrarrestado por los efectos remanentes de los resultados de 2022, los menores precios de la energía al por mayor y nuevos anuncios de que se apuntalará el poder adquisitivo con controles de precios de la energía y transferencias monetarias.

Economías Emergentes, América Latina y el Caribe

- Para las economías de mercados emergentes y en desarrollo se proyecta que el crecimiento pase de 4,0% en 2022 a 3,9% en 2023 y 4,2% en 2024, con una revisión al alza de 0,4 puntos porcentuales para 2023 y una a la baja de 0,2 puntos porcentuales para 2024. Aproximadamente la mitad de las economías de mercados emergentes y en desarrollo presentan menor crecimiento en 2023 que en 2022.
- En América Latina y el Caribe se proyecta que el crecimiento disminuya de 4,0% en 2022 a 1,6% en 2023. La revisión del pronóstico refleja 0,9% para Brasil y 1,8% para México debido a la inesperada resiliencia de la demanda interna, un crecimiento mayor de lo previsto en las economías de los principales socios comerciales y, en el caso de Brasil, un apoyo fiscal superior al previsto. Se proyecta que el crecimiento en la región aumente a 2,2% en 2024, debido a las condiciones financieras más restrictivas, los precios más bajos de las materias primas exportadas y rebajas en el crecimiento de los socios comerciales.

Fuente: World Economic Outlook del FMI, Abril 2023, disponible el 11 de abril de 2023.

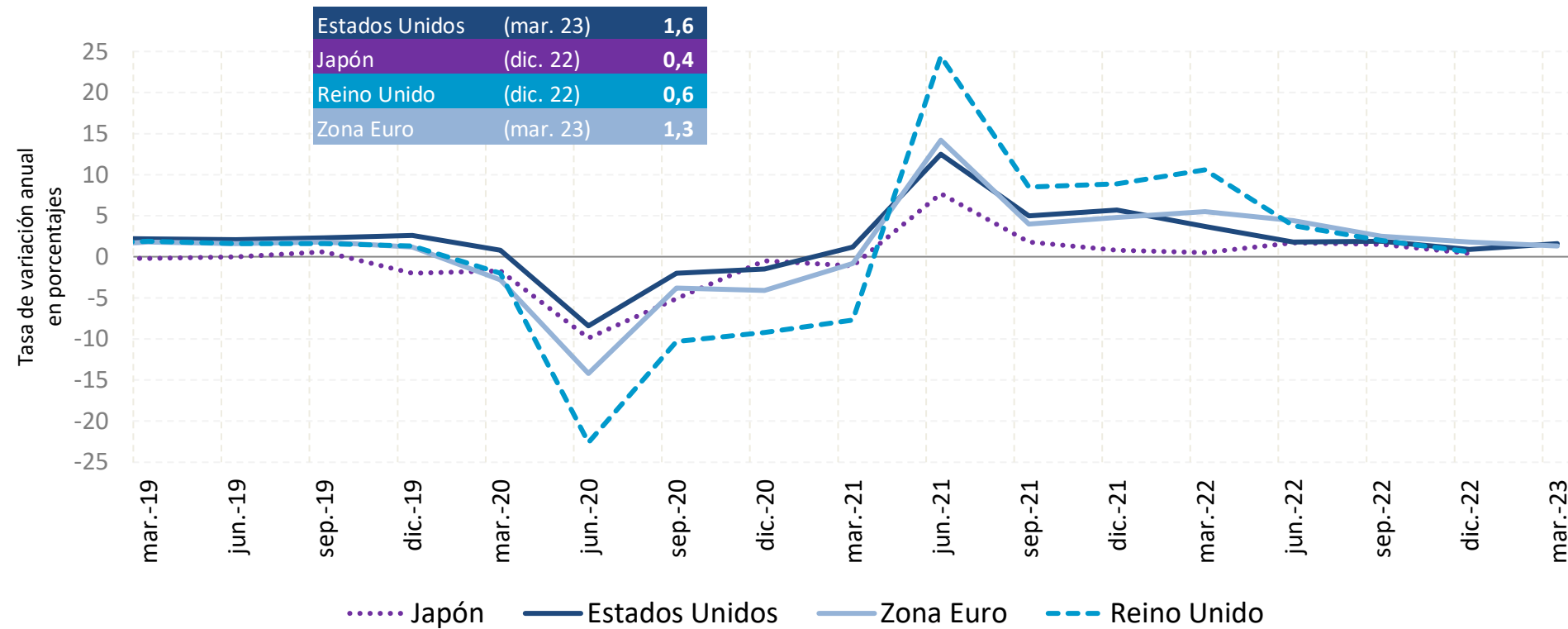


Banco Central del Ecuador

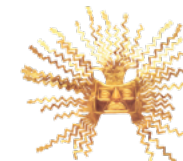
2.2. Economías avanzadas:

a. EVOLUCIÓN DEL PIB

Tasa de variación anual del PIB (%)
Evolución trimestral
2019 - 2023



Fuente: OCDE *Stat Extracts* y Bancos Centrales
Nota: tasa de crecimiento respecto al año anterior (ajuste estacional).



Banco Central del Ecuador

2.2. Economías avanzadas:

a. EVOLUCIÓN DEL PIB

Tasa de variación anual del PIB (%)

Estados Unidos
1,6% (Q1. 2023)

- El PIB estadounidense en el primer trimestre de 2023 registró una tasa de crecimiento positiva (1,6%), por encima del nivel que la del cuarto trimestre de 2022 (0,9%). Los gastos en consumo personal crecieron 2,3% interanual frente al 1,7% del trimestre previo.
- La inversión privada interna bruta decreció 8,2% interanual en el primer trimestre de 2023, frente al decrecimiento del 3,8% del trimestre previo.
- En el primer trimestre de 2023, las exportaciones crecieron 7,1%, mientras que las importaciones decrecieron 2,0%, interanualmente.
- Se registró una tasa de desempleo del 3,5% a marzo de 2023 (la tasa de febrero fue del 3,6%).

Zona Euro
1,3% (Q1. 2023)

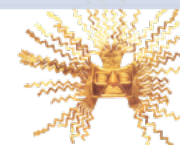
- La tasa de crecimiento interanual del primer trimestre de 2023 (1,3%) disminuyó frente a la del cuarto trimestre de 2022 (1,8%).
- Al primer trimestre de 2023, se presentó una variación intertrimestral positiva del 0,10%. Esta ralentización refleja los efectos indirectos de la guerra en Ucrania, con actividad a la baja en las economías más expuestas a los cortes de suministro de gas de Rusia y a condiciones financieras más estrictas.
- La tasa de desempleo de la zona Euro fue de 6,5% a marzo de 2023, inferior que la de 6,6% de febrero de 2023.

Reino Unido
0,6% (Q4. 2022)

- La economía de Reino Unido en el cuarto trimestre de 2022 muestra una tasa de crecimiento interanual del 0,6%, inferior a la experimentada en el tercer trimestre de 2022 (2,0% interanual).
- La tasa de desempleo a febrero de 2023 fue de 3,8%, superior a la registrada en enero de 2023 (3,7%).

Japón
0,4% (Q4. 2022)

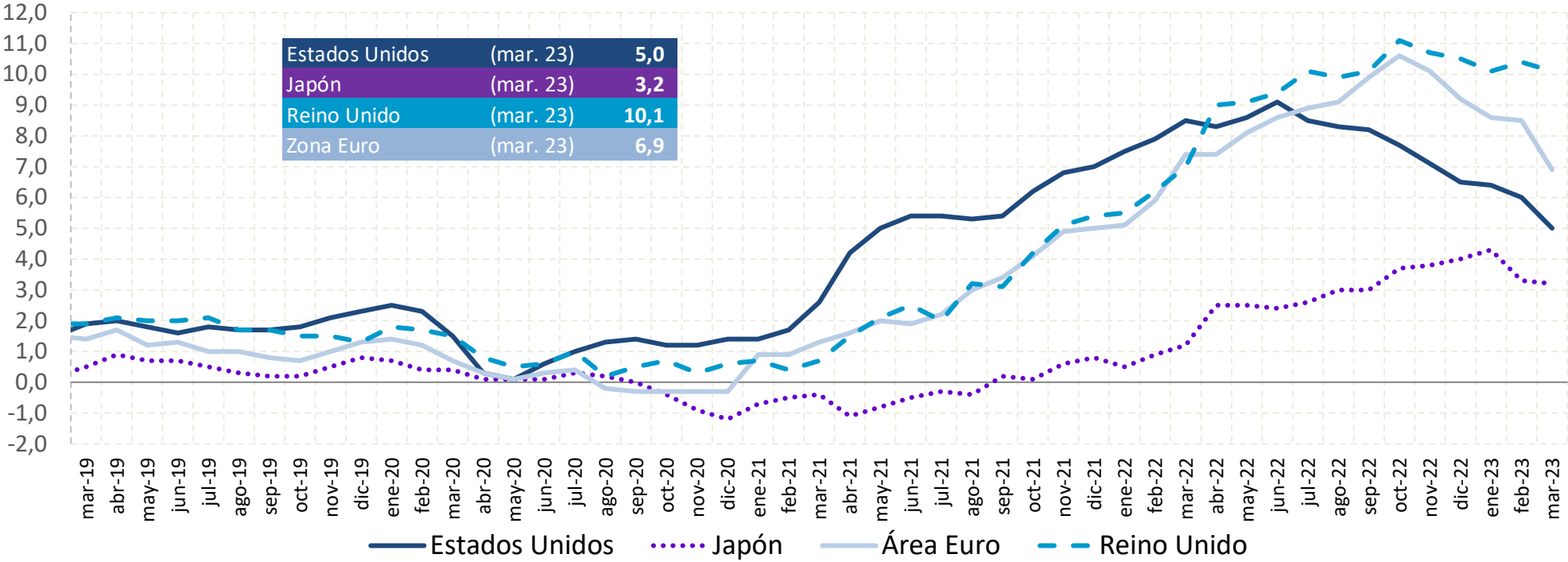
- Para el cuarto trimestre de 2022, la demanda doméstica decreció 0,7% interanual, frente al 1,4% registrado en el trimestre previo.
- La tasa de desempleo en Japón a marzo de 2023 fue de 4,4% (superior que la de febrero 2023) para hombres y 3,8% (por encima que la de febrero 2023) para mujeres, en el grupo poblacional de entre 25 a 34 años. La tasa global de desempleo se ubicó en 2,8%.



Banco Central del Ecuador

2.2. Economías avanzadas: b. INFLACIÓN

Inflación anual
Mar. 2019 – mar. 2023



Fuente: OCDE Stat Extracts y Bancos Centrales



2.2. Economías avanzadas:

b. INFLACIÓN

Inflación anual
Marzo 2023

Estados Unidos
5,0%

- El IPC de Estados Unidos aumentó 0,1% en marzo de 2023 respecto al mes anterior. La tasa interanual se ubicó en 5,0% en marzo, luego del 6,0% de febrero de 2022. La inflación sigue en niveles altos, a pesar de que el costo de la gasolina bajó y que la Reserva Federal aumentó sus tasas de interés, con el anuncio de mayores alzas en el 2023.
- En marzo de 2023 se presentó una reducción del 17,3% en los precios de combustibles en términos interanuales; en tanto que los precios de alimentos y vivienda muestran un ritmo de crecimiento sostenido de 8,5%.

Zona Euro
6,9%

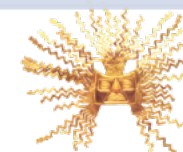
- La inflación de precios al consumo en marzo de 2023 fue de 6,9% en términos anuales, por debajo que la del mes pasado (8,5%), según estadísticas de Eurostat.
- Por grupos de productos, los de mayor tasa de crecimiento interanual fueron los precios de alimentos y bebidas (17,5%), seguido de los precios de vivienda, agua, electricidad, gas y otros combustibles (4,6%).

Reino Unido
10,1%

- La inflación en Reino Unido de marzo de 2023 se situó en 10,1%, inferior a la experimentada el mes anterior (10,4% interanual), según la Oficina Nacional de Estadísticas (ONS).
- En marzo de 2023, el mayor incremento de precios se presenta en el grupo de vivienda, agua y electricidad (26,1%), seguido de los precios de mantenimiento y equipo de muebles y electrodomésticos (8,0%).
- Los precios de educación aumentaron un 3,2% interanual.

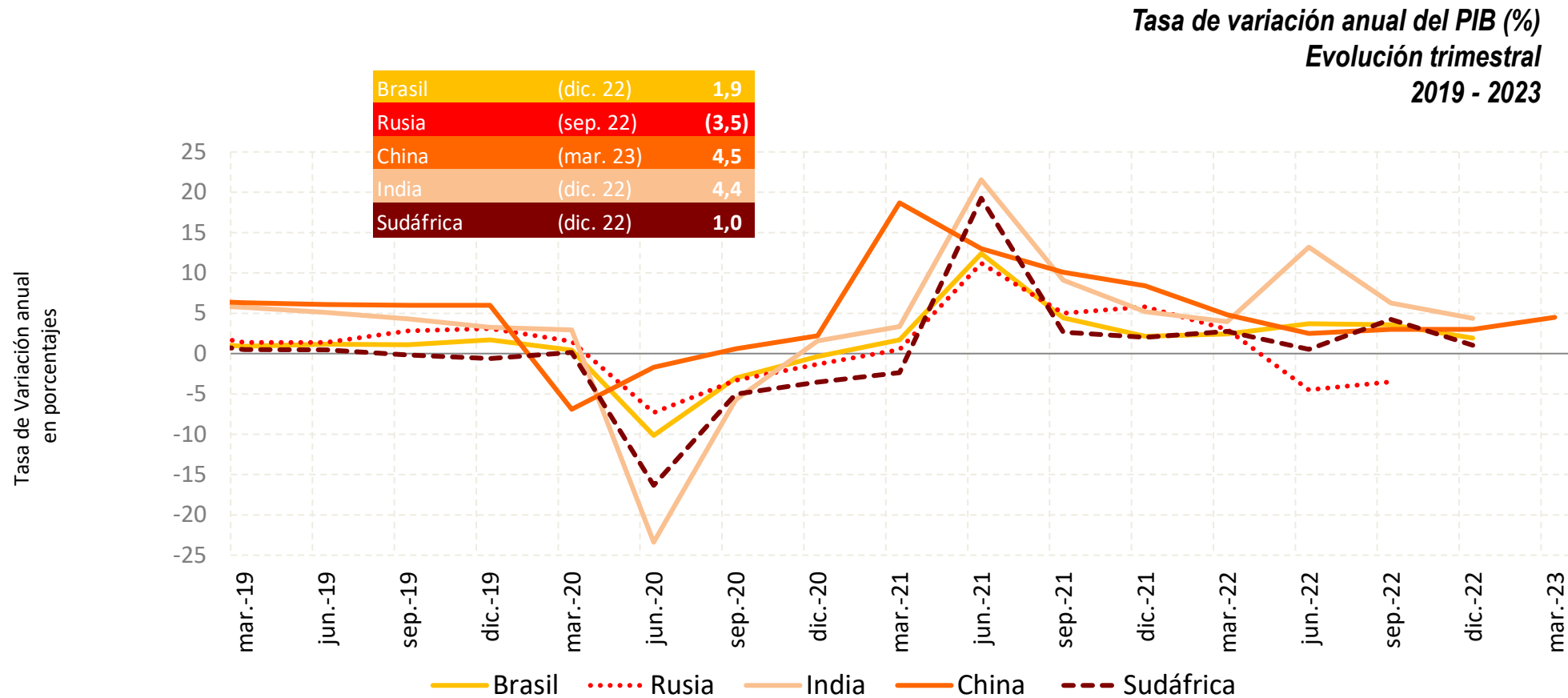
Japón
3,2%

- El grupo de precios de combustibles y servicios públicos presentó una reducción del 2,8% interanual. Los precios de la energía disminuyeron 3,8% en términos interanuales.
- El indicador de inflación interanual para Tokio fue de 3,3%.



Banco Central del Ecuador

2.3. Economías emergentes: a. EVOLUCIÓN DEL PIB



Fuente: OCDE *Stat Extracts* y Bancos Centrales
Nota: tasa de crecimiento respecto al año anterior (ajuste estacional).



2.3. Economías emergentes:

a. EVOLUCIÓN DEL PIB

Tasa de variación anual del PIB (%)

China

4,5% (Q1. 2023)

- La economía de China creció 4,5% en el primer trimestre de 2023 respecto al mismo período del año anterior. En términos generales, la economía china mantuvo el crecimiento, pero se evidencia una desaceleración en la actividad económica.
- Se observa un crecimiento del 3,7% interanual en el sector primario, 3,3% en el secundario o industrial y 5,4% en el sector terciario o servicios. La actividad económica más dinámica fue la de hoteles y servicios de comedor, con un 13,6% de crecimiento interanual. El sector de la construcción creció al 6,7%, frente al 7,0% del trimestre previo.

India

4,4% (Q4. 2022)

- En el cuarto trimestre de 2022, el gasto en consumo final privado aumentó 2,1% interanual, frente al crecimiento del 8,8% registrado en el trimestre previo.
- El sector de comercio, hoteles, transportes y comunicación fue el que más creció en términos interanuales en el tercer trimestre de 2022 con una tasa de 14,74%.

Brasil

1,9% (Q4. 2022)

- El crecimiento real interanual del PIB de Brasil fue de 1,9% en el cuarto trimestre de 2022 frente al 3,6% del trimestre previo.
- El gasto en consumo final doméstico creció en 4,32% interanual frente al crecimiento de 4,63% registrado el tercer trimestre de 2022.
- El sector de gestión de electricidad, gas, agua y desechos es el que más creció en el cuarto trimestre de 2022 en términos interanuales (10,80%).

Rusia

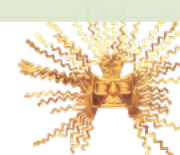
-3,7% (Q3. 2022)

- El decrecimiento de la economía rusa en el tercer trimestre de 2022 fue de 3,7% en términos interanuales.
- A marzo de 2023, la tasa de desempleo en Rusia fue del 3,5%.

Sudáfrica

1,0% (Q4. 2022)

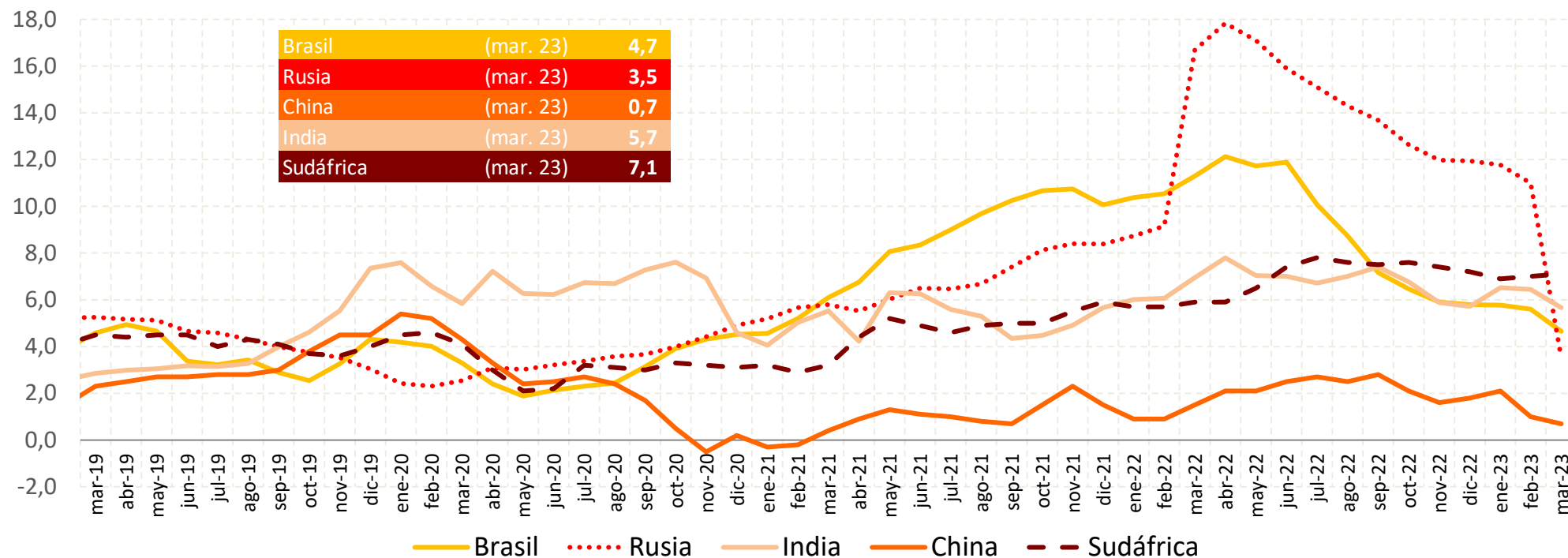
- En términos interanuales, el crecimiento del gasto en consumo final de Sudáfrica pasó de 4,11% en el tercer trimestre de 2022, a 1,85% en el cuarto trimestre de 2022.
- Por sectores, los que más decrecieron en términos interanuales al cuarto trimestre de 2022 fueron agricultura, silvicultura y pesca (-3,3%) y minería y cantera (-3,2%).



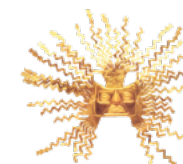
Banco Central del Ecuador

2.3. Economías emergentes: b. INFLACIÓN

Inflación anual
Mar. 2019 – mar. 2023



Fuente: OCDE *Stat Extracts* y Bancos Centrales



Banco Central del Ecuador

2.3. Economías emergentes:

b. INFLACIÓN

*Inflación anual
Marzo 2023*

China
0,7%

- El comportamiento de la inflación en marzo de 2023 se explica por el aumento de los precios de los productos alimentarios (carne y frutas frescas), que alcanzó un 2,4% interanual.
- El aumento en el precio de los productos no alimenticios alcanzó un 0,3%.
- El precio de los combustibles se redujo en 6,4% en términos interanuales.

India
5,7%

- La variación del IPC de India a marzo de 2023 fue de 5,66%, 1,3 puntos porcentuales menos que marzo de 2022.
- Los cambios positivos en el precios lo experimentaron los precios de combustibles e iluminación, que crecieron 8,91% interanualmente, seguido de los precios de alimentos y bebidas con un incremento de 5,11% interanual.

Brasil
4,7%

- Los precios de alimentos y bebidas fueron los que más crecieron en Brasil en marzo de 2023, con un 7,29%.
- Los precios de transporte decrecieron en marzo (1,61%). Los precios de muebles e instalaciones, dentro de los bienes domésticos, son de los que más se incrementaron en marzo de 2023 (9,31%).

Rusia
3,5%

- En marzo de 2023, el mayor incremento de precios se presentó en el grupo de alimentos (2,57%).
- Los combustibles aumentaron en 0,02%.

Sudáfrica
7,1%

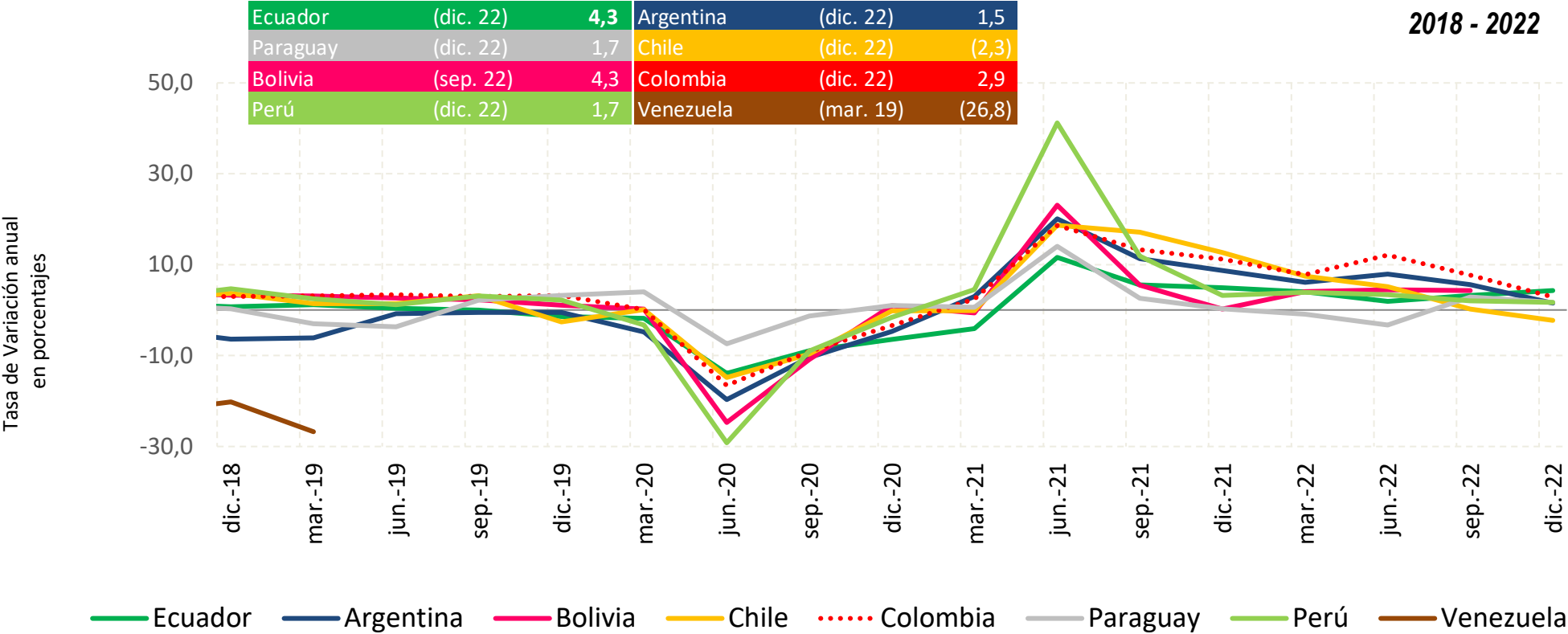
- En marzo de 2023, los precios del transporte fueron los que crecieron en mayor medida, 8,9% interanual; seguido por el incremento en los precios de alimentos y bebidas no alcohólicas en 14,0%.
- Los precios de salud aumentaron en 5,2%, mientras que en el sector de ropa y calzado los precios crecieron un 2,9%.



Banco Central del Ecuador

2.4. Economías de la Región: a. EVOLUCIÓN DEL PIB

Tasa de variación anual del PIB (%)
Evolución trimestral
2018 - 2022



Fuente: OCDE Stat Extracts y Bancos Centrales
Nota: tasa de crecimiento respecto al año anterior (ajuste estacional).

2.4. Economías de la Región:

a. EVOLUCIÓN DEL PIB

Tasa de variación anual del PIB (%)

Colombia
2,9% (Q4. 2022)

- En el cuarto trimestre de 2022, el gasto en consumo final creció 2,2%, mientras que el crecimiento del tercer trimestre fue 8,3%.
- El sector agrícola presentó un decrecimiento en el tercer trimestre de 2022, de 4,2% interanual; mientras que el de mayor crecimiento fue el de servicios financieros, con 8,4% interanual. El sector de manufactura creció 2,7% interanual.
- En marzo de 2023, Colombia presentó una tasa de desempleo del 10,03%, inferior a la experimentada en febrero de 2023 de 11,35%.

Perú
1,7% (Q4. 2022)

- En el cuarto trimestre de 2022, el sector que se mostró mas dinámico, en términos interanuales, fue el de alojamiento y restaurantes, con un crecimiento del 7,88% interanual. El sector de transporte y almacenamiento se ubicó nuevamente como uno de los más dinámicos, con un crecimiento interanual del 6,19%.
- Las exportaciones crecieron 0,1% interanualmente en el cuarto trimestre de 2022, en tanto que las importaciones crecieron 1,9%.

Bolivia
4,3% (Q3. 2022)

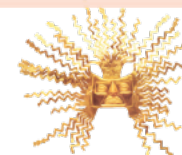
- En el tercer trimestre de 2022, el sector que más creció fue el de transporte y telecomunicaciones con 10,1% de variación interanual, le sigue el sector de electricidad, gas y agua con 4,4%. El sector de agricultura, caza, silvicultura y pesca creció 1,8%, frente al 6,3% del trimestre anterior.

Chile
-2,3% (Q4. 2022)

- El sector de electricidad, agua y gas es el que más creció en el cuarto trimestre de 2022 (13,8% interanual).
- En el cuarto trimestre de 2022, el sector de la construcción decreció 2,9% interanual, frente al decrecimiento del 0,9% del trimestre previo.
- El sector del comercio retrocedió en 7,6% interanual, frente al decrecimiento de 10,4% del trimestre pasado.
- La tasa de desempleo en Chile en marzo de 2023 fue del 8,8%

Argentina
1,5% (Q4. 2022)

- En el cuarto trimestre de 2022, el sector que se mostró más dinámico fue el de hoteles y restaurantes, con un avance del 20,0% interanual; seguido del sector de minería y cantera de piedra (11,1%). Por su parte, el sector de la agricultura, ganadería y silvicultura decreció (10,3%).
- La tasa de desempleo del cuarto trimestre de 2022 se ubicó en 6,3%.



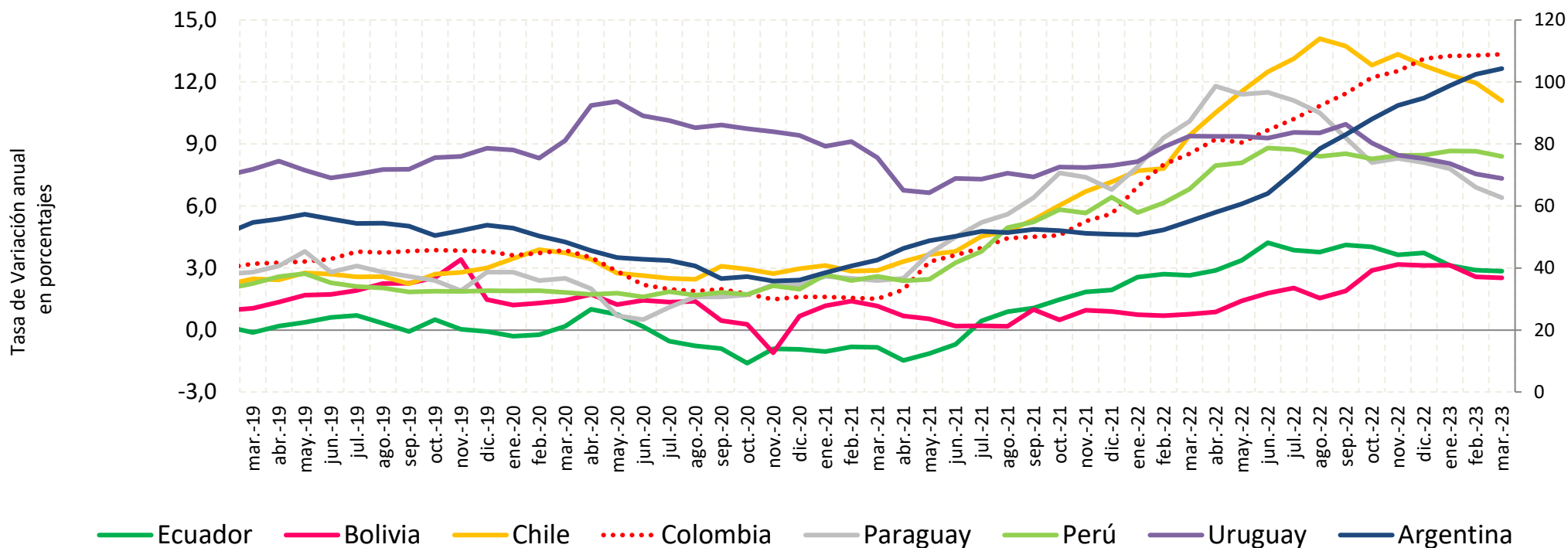
Banco Central del Ecuador

2.4. Economías de la Región:

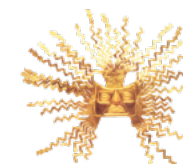
b. INFLACIÓN

Ecuador	(mar. 23)	2,9	Argentina (Eje der.)	(mar. 23)	104,3
Paraguay	(mar. 23)	6,4	Chile	(mar. 23)	11,1
Bolivia	(mar. 23)	2,5	Colombia	(mar. 23)	13,3
Perú	(mar. 23)	8,4	Venezuela	(mar. 23)	

Inflación anual
Mar. 2019 – mar. 2023



Fuente: OCDE *Stat Extracts* y Bancos Centrales



Banco Central del Ecuador

2.4. Economías de la Región:

b. INFLACIÓN

Inflación anual
Marzo 2023

Colombia
13,3%

- Los incrementos de marzo de 2023 en los alimentos y bebidas no alcohólicas (21,81%) y bebidas alcohólicas y tabaco (10,23%), llevaron a que el índice de precios al consumidor (IPC) presente un aumento del 13,3%, según el Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas (Dane).
- Los precios de la energía en Colombia aumentaron en términos interanuales en 20,52%.

Perú
8,4%

- En marzo de 2023, se registró una variación positiva respecto al mes pasado de 1,25%. La tasa de variación anual estuvo influenciada por el incremento de precios de alimentos y bebidas (7,67%), alquiler de vivienda, combustible y electricidad (3,11%) y de servicios médicos (5,30%).

Bolivia
2,5%

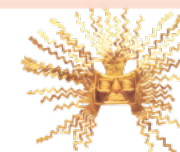
- En marzo de 2023, se registró una variación negativa respecto al mes pasado de 0,08%. La tasa interanual fue del 2,53%.
- Las principales divisiones de productos en cuanto a incrementos fueron: Alimentos y bebidas no alcohólicas, muebles, bienes y servicio doméstico, y bebidas alcohólicas y tabaco, respectivamente.

Chile
11,1%

- En marzo de 2023 destacaron las alzas en transporte (9,01%), de servicios de vivienda y básicos (8,48%) y de recreación y cultura (12,61%).
- Los precios de los alimentos registraron un aumento del 17,35% interanual.

Argentina
104,3%

- En marzo de 2023 los precios de los alimentos y bebidas crecieron un 106,60% interanualmente.
- El indicador de inflación interanual para la región de Buenos Aires fue de 105,25%.
- Destaca la variación interanual en los precios de salud (96,90%), y de electricidad, agua y gas, con un 93,10%.



Banco Central del Ecuador

2.5. Actividad económica internacional

RESUMEN

El reporte del WEO de abril de 2023, prevé que la economía mundial crezca 2,8% en 2023 (3,4% en 2022), con una revisión a la baja frente a la estimación de enero de 2023. El pronóstico de abril del WEO se muestra a la baja, explicado por: 1. Turbulencias del sector financiero (como efectos colaterales del rápido aumento de las tasas de política monetaria para controlar la inflación), 2. La persistente inflación que se mantiene aún por encima del nivel fijado como meta, 3. Los efectos desatados por la invasión rusa de Ucrania, y 4. Los tres años de COVID-19. Los riesgos para las perspectivas se inclinan a la baja. La tensión en el sector financiero podría amplificarse y el contagio podría extenderse, debilitando la economía real al registrarse un marcado deterioro de las condiciones financieras y haciendo que los bancos centrales reconsideren la trayectoria de sus políticas. En el contexto de mayores costos de endeudamiento y menor crecimiento, el sobreendeudamiento soberano podría expandirse y tornarse más sistémico. La guerra en Ucrania podría intensificarse y provocar más escaladas de los precios de los alimentos y la energía, con el consiguiente aumento de la inflación. La inflación subyacente podría resultar más persistente de lo previsto, y para combatirla se necesitaría un endurecimiento monetario aún mayor.

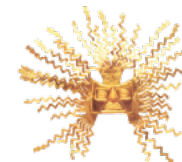
Si bien la inflación ha disminuido, debido a la subida de las tasas de interés por parte de los bancos centrales, y a la reducción de los precios de la energía y los alimentos, las presiones subyacentes de los precios se mantienen, ante la escasez de la mano de obra en varias economías. Los niveles de deuda en el mundo siguen siendo elevados, y eso limita la capacidad de las autoridades fiscales para responder ante nuevos retos. Los precios de las materias primas, que subieron tras la invasión rusa de Ucrania, se han moderado, pero la guerra continúa, y las tensiones geopolíticas son agudas. El nivel general de inflación disminuye de 8,7% en 2022 a 7,0% en 2023 debido a menores precios de las materias primas. En la mayoría de los casos, es poco probable que la inflación retorne al nivel fijado como meta antes de 2025. Variantes infecciosas de COVID-19 causaron brotes generalizados el año pasado, pero las economías que se vieron golpeadas con fuerza — sobre todo China—parecen estar recuperándose, con lo cual están disipándose los problemas en las cadenas de suministros.



MONITOREO DE LOS PRINCIPALES INDICADORES INTERNACIONALES

Contenido

1. Objetivo - Antecedentes
2. Actividad económica internacional
3. **Condiciones financieras internacionales**
4. Tipos de cambio
5. Comportamiento del mercado de commodities
6. Bibliografía y abreviaturas

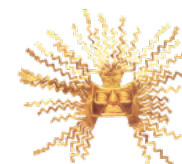


3. Condiciones financieras internacionales

INTRODUCCIÓN

El seguimiento a las condiciones de los mercados financieros internacionales es importante, ya que su comportamiento podría modificar la disponibilidad de fondos y de líneas de crédito. En el caso de eventualidades negativas en la actividad económica sería necesario contar con fuentes de financiamiento externo.

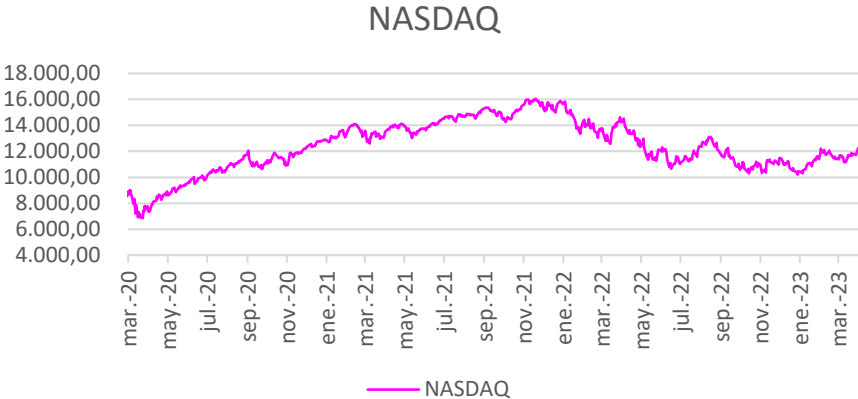
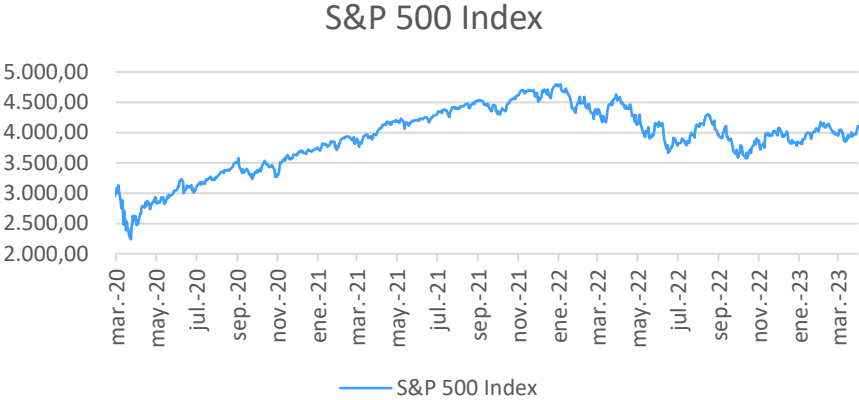
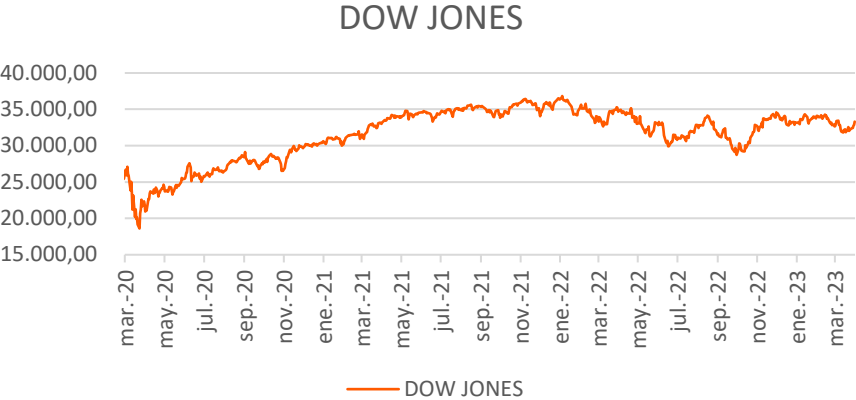
Adicionalmente, el monitoreo de las exposiciones del sistema financiero ecuatoriano en el exterior permite identificar las interrelaciones con entidades financieras internacionales y constituye una parte del monitoreo del riesgo sistémico considerando que cualquier conjunto de circunstancias que amenazan a la estabilidad o confianza en el sistema financiero involucra el seguimiento a la situación financiera internacional.



3.1. Economías avanzadas:

a. ÍNDICES BURSÁTILES

Índices bursátiles
Evolución diaria
Mar. 2020 – mar. 2023



Fuente: Bolsas de valores



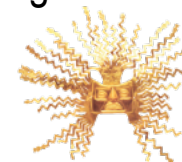
Banco Central del Ecuador

3.1. Economías avanzadas:

a. ÍNDICES BURSÁTILES

Enero y febrero de 2022 tuvieron en general movimientos la baja en la mayoría de bolsas de valores americanas y del mundo, para luego revertir su curso en marzo. Abril volvió a presentarse como un mes negativo para las bolsas de valores, debido al nerviosismo por los efectos de la guerra Rusia – Ucrania. Mayo fue un mes con resultados mixtos; en tanto que junio, las bolsas mostraron una tendencia a la baja, debido a la desaceleración económica, inflación y pérdida de poder adquisitivo de los hogares en la mayoría de economías. En julio se observó un efecto rebote para en algunos de los índices, que alcanzaron niveles previos a la caída de junio. Agosto y septiembre de 2022 se observó reducciones en la mayoría de las principales bolsas mundiales, debido al nuevo ciclo de endurecimiento de la política monetaria en Estados Unidos para controlar la inflación. Octubre y noviembre de 2022 se presentaron al alza, mientras que diciembre se destacó por una corrección a la baja. El año 2023 arrancó con un incremento en las bolsas del mundo, en tanto que para febrero se mostró un movimiento a la baja, con una posterior corrección al alza en marzo. El índice compuesto del mercado Nasdaq, en el que cotizan los principales grupos tecnológicos, subió 6,69% y el selectivo S&P 500 subió 3,51%. El **Nasdaq** subió 766,37 puntos cerrando en 12.221,91; y, el **S&P 500** subió 139,16 puntos, cerrando marzo de 2023 en 4.109,31 puntos. Al 31 de marzo, 271 de las 506 compañías que hacen parte del S&P registraron resultados positivos.

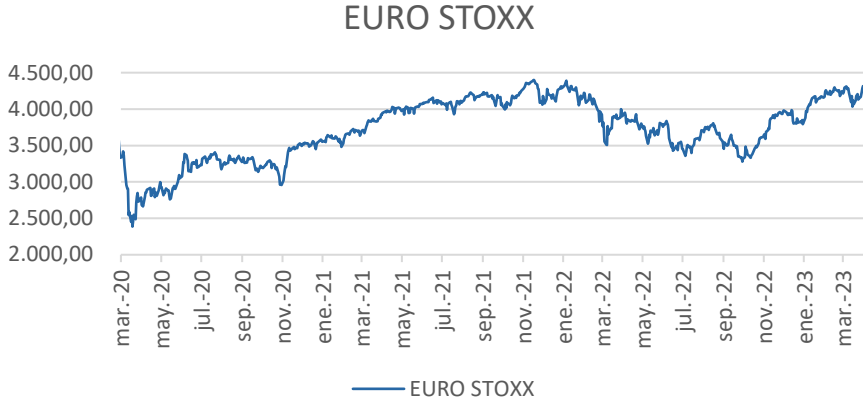
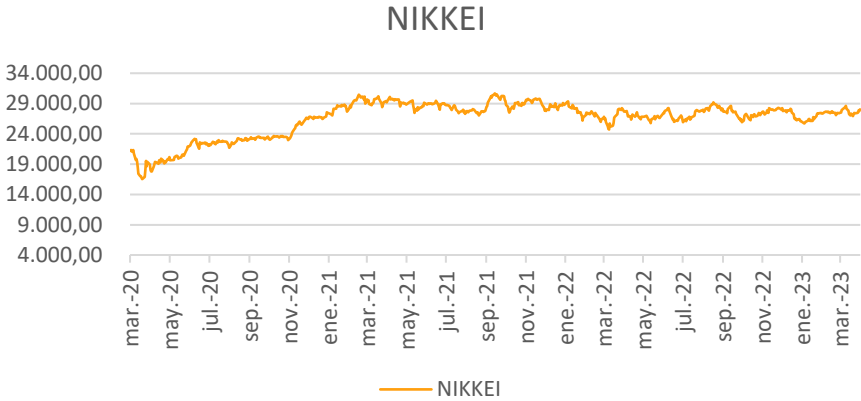
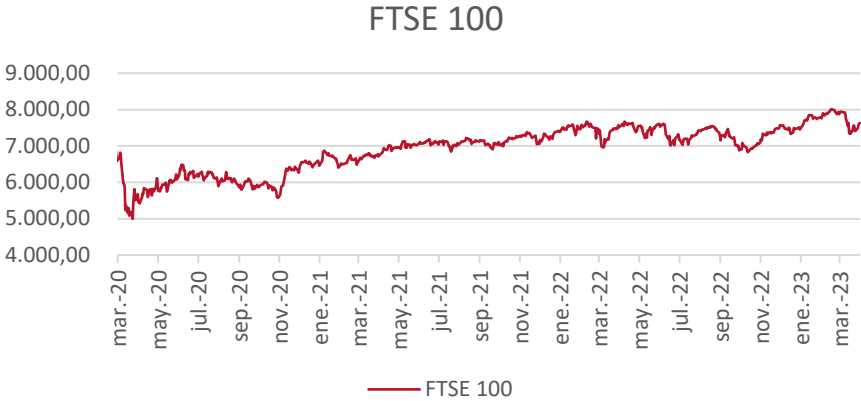
En marzo de 2023, el **Dow Jones** cerró en 33.274,15 puntos, 1,89% más que al cierre de febrero de 2023, con 20 de los 30 valores que se cotizan al alza. Los valores con mayores ganancias de este índice en el período fueron: Intel Corp. (31,05%) y Salesforce Inc. (22,11%); en tanto que, la empresa con mayores pérdidas fue JPMorgan Chase & Co. (9,10%).



3.1. Economías avanzadas:

a. ÍNDICES BURSÁTILES

Índices bursátiles
Evolución diaria
Mar. 2020 – mar. 2023



Fuente: Bolsas de valores



Banco Central del Ecuador

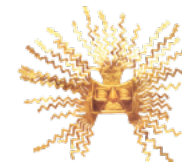
3.1. Economías avanzadas:

a. ÍNDICES BURSÁTILES

En la **Zona Euro**, el Euro Stoxx 50 subió en marzo de 2023 (1,81%) frente a lo registrado en el cierre de febrero de 2023; 32 de los 50 valores se ajustaron al alza. El índice se ubicó en 4.315,05 puntos al 31 de marzo, 76,67 puntos más que al cierre de febrero. El mejor valor del período fue el de adidas AG (14,91%); en tanto que se presentaron pérdidas en Vonovia SE (-27,30%) e ING Groep NV (-17,61%).

La bolsa de **Japón** cerró marzo de 2023 con un avance de 2,17% con respecto al final de febrero de 2023. De 225 valores que componen el índice, 128 tuvieron en promedio movimientos al alza. Al 31 de marzo de 2023, el Nikkei 225 cerró en 28.041,48 puntos (595,92 puntos más que lo registrado al cierre de febrero). El mejor valor del período fue Kobe Steel Ltd. (17,08%). Al final del índice se ubicaron empresas como T&D Holdings Inc. y Concordia Financial Group Ltd, con caídas del 18,79% y 14,90%, respectivamente.

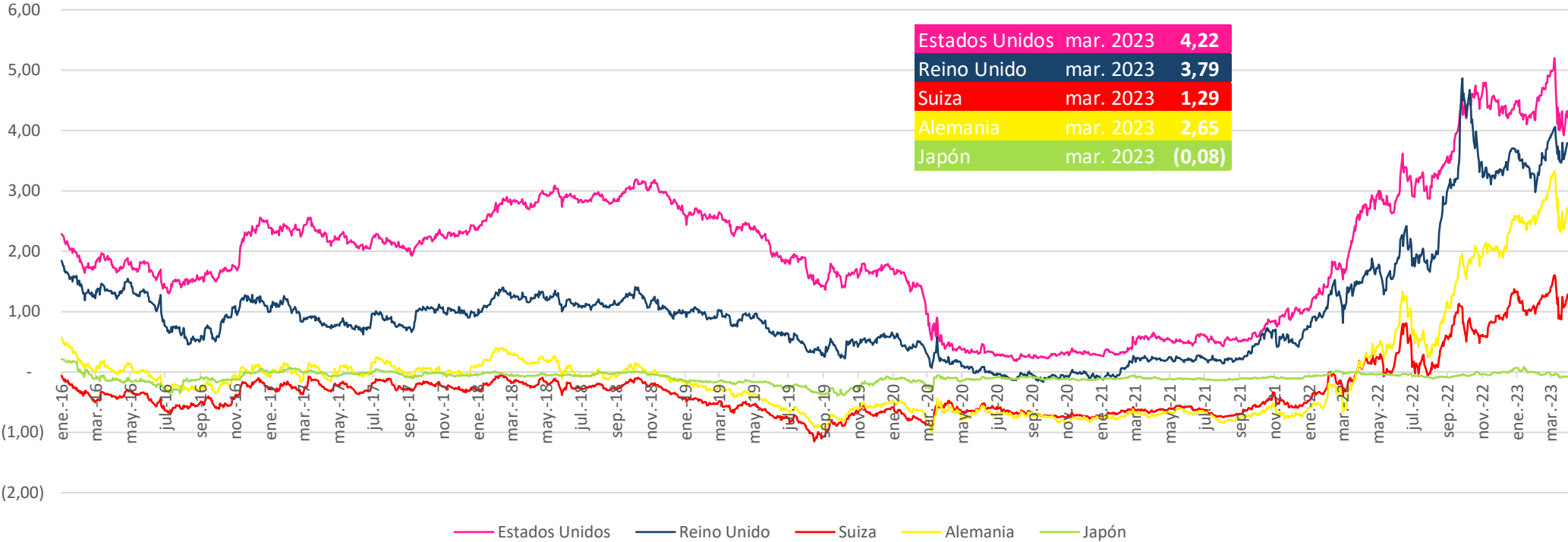
La bolsa de **Londres** decreció 3,10% en marzo de 2023 con respecto al mes pasado. En el período analizado, 61 de los 100 valores que componen el índice, mostraron movimientos a la baja. Al 31 de marzo el FTSE 100 cerró en 7.631,74 puntos, 244,54 puntos menos que al cierre de febrero de 2023. Las empresas que más ganaron en el período fueron Endeavour Mining PLC y Rentokil Initial PLC (17,74% y 15,46%, respectivamente). La compañía que más perdió (21,68%) fue Standard Chartered PLC. También perdieron empresas como Barclays PLC, y Persimmon PLC.



3.1. Economías avanzadas:

b. RENDIMIENTO DEUDA SOBERANA

Rendimientos bonos a 10 años
Evolución diaria
Ene. 2016 – mar. 2023



Fuente: Investing



Banco Central del Ecuador

3.1. Economías avanzadas:

b. RENDIMIENTO DEUDA SOBERANA

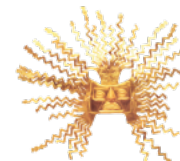
Marzo 2023

Vencimiento: 10 años

América		Europa		Asia/Pacífico	
País	Rendimiento	País	Rendimiento	País	Rendimiento
Canadá	3,56	Suiza	1,29	Japón	-0,08
EEUU	4,22	Alemania	2,65	Australia	2,98
Perú	4,84	Portugal	2,71	Corea del Sur	0,97
Brasil	4,95	Francia	2,76		
Colombia	5,56	Holanda	2,81		
Ecuador	28,13	España	2,86		
Venezuela	426,99	Suecia	2,87		
		Italia	3,18		
		Reino Unido	3,79		
		Grecia	3,95		
		Rusia	43,63		

Nota: El rendimiento de los bonos puede variar, dependiendo de las expectativas de los inversionistas sobre la capacidad de pago de los países.

Fuente: *Investing*



Banco Central del Ecuador

3.1. Economías avanzadas:

c. CALIFICACIÓN DE DEUDA SOBERANA

Marzo 2023

País	Ratings Moody's	Ratings S&P	Ratings Fitch
Estados Unidos	Aaa	AA+u	AAA
Alemania	Aaa	AAAu	AAA
Reino Unido	Aa2u	AAu	AA
Japón	A1	A+u	A
Suiza	Aaa	AAAu	AAA
Francia	Aa2u	Aau	AA
Canadá	Aaa	AAA	AAA

La calificación de deuda soberana se refiere a la calificación de riesgo dada a un Estado por las agencias especializadas, luego de determinar la probabilidad de que este cumpla con sus obligaciones financieras.

Las calificaciones dependen de varios factores:

1. Probabilidad de pago: capacidad e intención del emisor para cumplir con sus compromisos financieros.
2. Protección ofrecida por la obligación en caso de quiebra y otros hechos que puedan afectar los derechos del acreedor.

Fuente: *Expansión* – *Datosmacro.com*



Banco Central del Ecuador

3.1. Economías avanzadas:

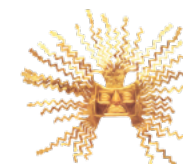
d. COMPARATIVO DE RENDIMIENTOS

Instrumento	3 enero 2023	31 marzo 2023	Margen	Días	Rendimiento
Dow Jones	33.136,37	33.274,15	137,78	87	1,72%
S&P 500	3.824,14	4.109,31	285,17	87	30,86%
Oro	1.839,48	1.969,28	129,80	87	29,20%
Treasury Bonds 10 años					4,22%

Fuente: NYSE

Se presenta un comparativo del rendimiento que habría obtenido un inversionista, dependiendo de si invertía en instrumentos del Dow Jones, en el Standard & Poors 500, en oro o en bonos del tesoro americano a 10 años.

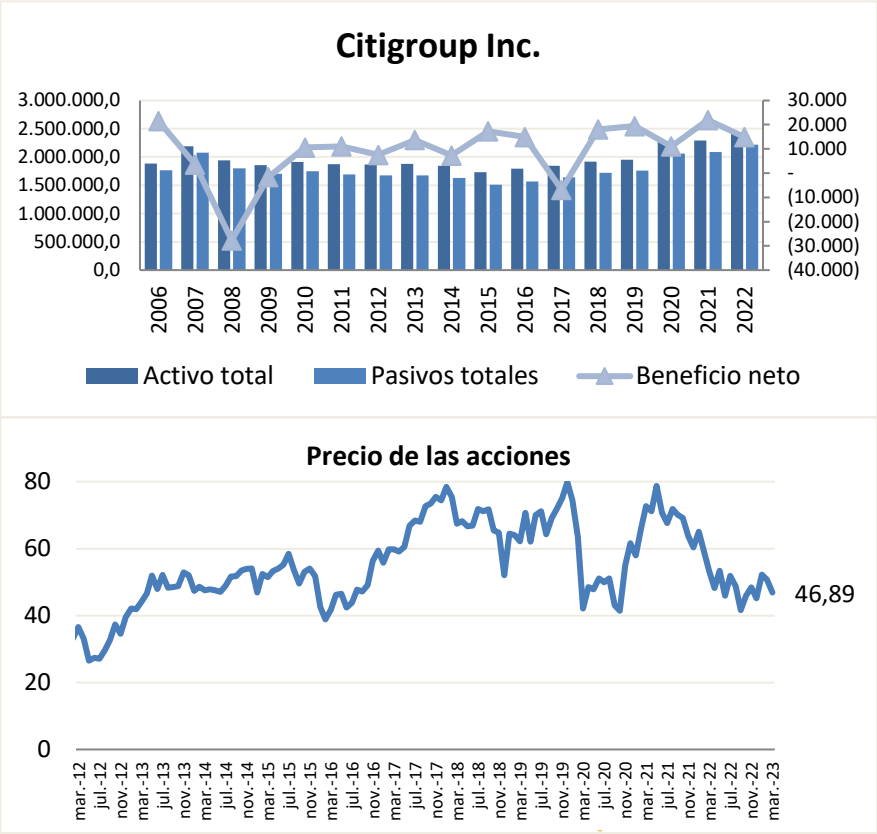
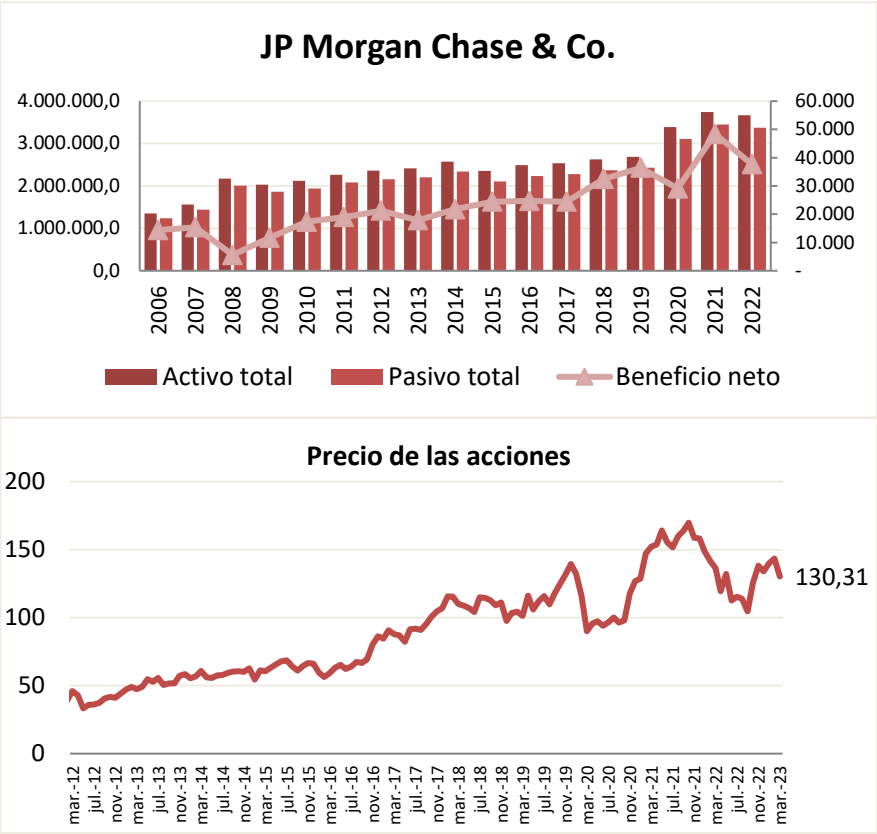
Si se consideran los precios del oro a marzo de 2023, se tiene una ganancia del 29,20% desde el primer día del año, lo que lo vuelve más atractivo para las operaciones de los ETF y Hedge Funds. Los resultados en el Dow Jones y en el SP500 son positivos entre enero y marzo de 2023. Los Treasury Bonds han presentado movimientos al alza por los incrementos en las tasas de interés de la FED, asociado a los indicadores de la economía estadounidense, especialmente la inflación. El rendimiento se ubicó en 4,22% a marzo de 2023.



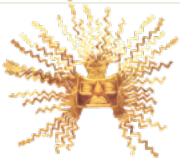
Banco Central del Ecuador

3.1. Economías avanzadas: e. BANCOS

Principales bancos estadounidenses
Evolución anual
(En millones de dólares, excepto por acción)



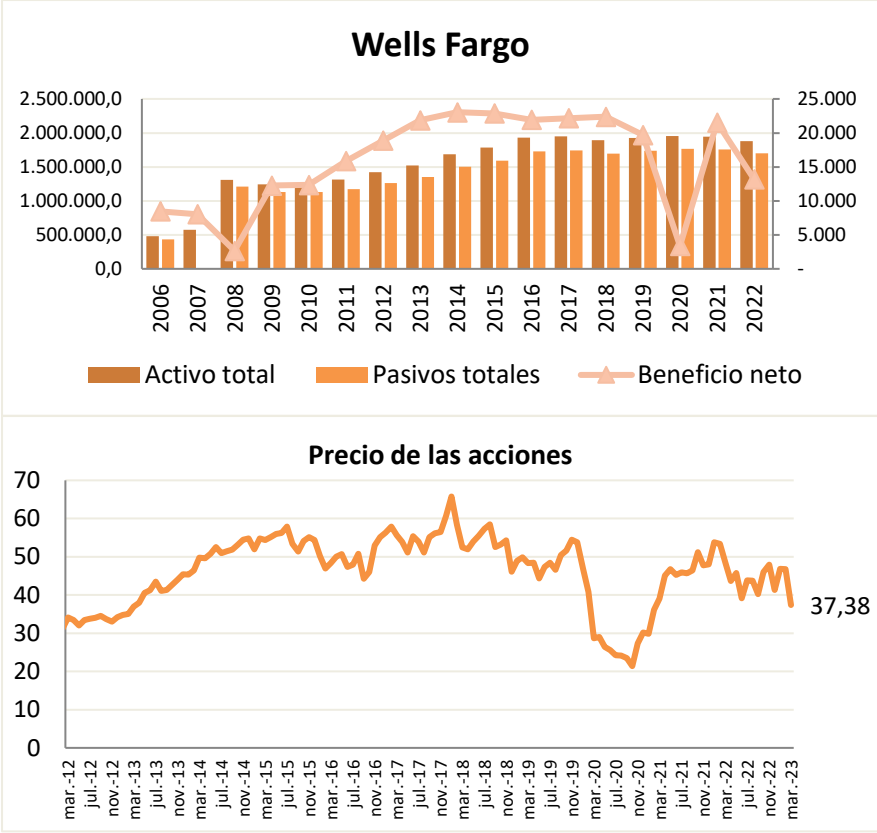
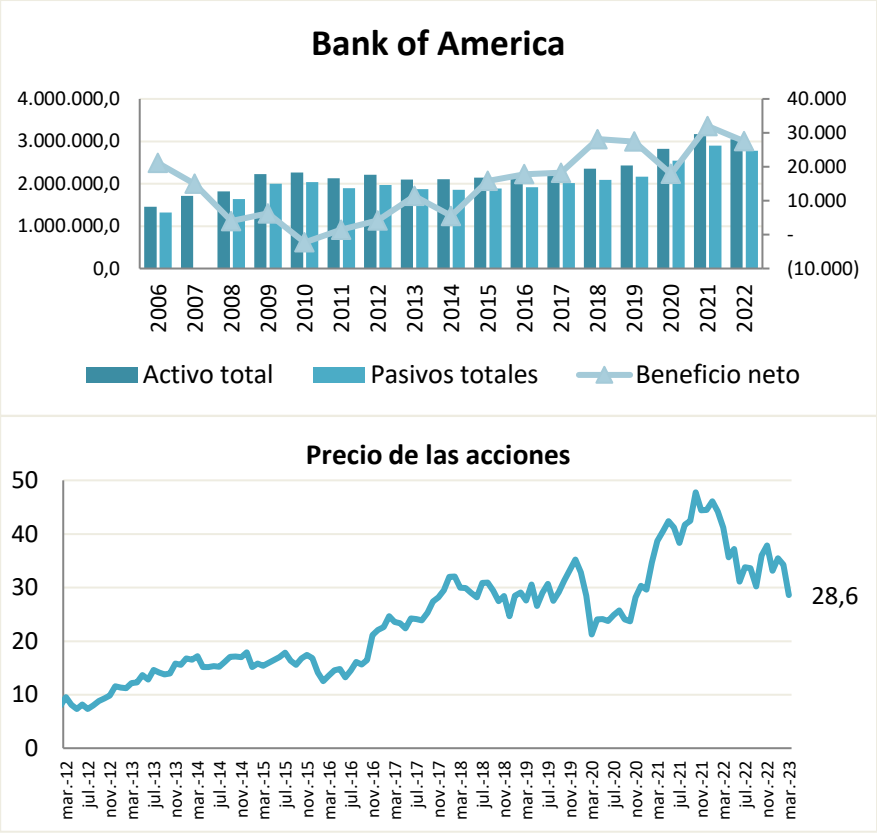
Fuente: Macrotrends



Banco Central del Ecuador

3.1. Economías avanzadas: e. BANCOS

Principales bancos estadounidenses
Evolución anual
(En millones de dólares, excepto por acción)



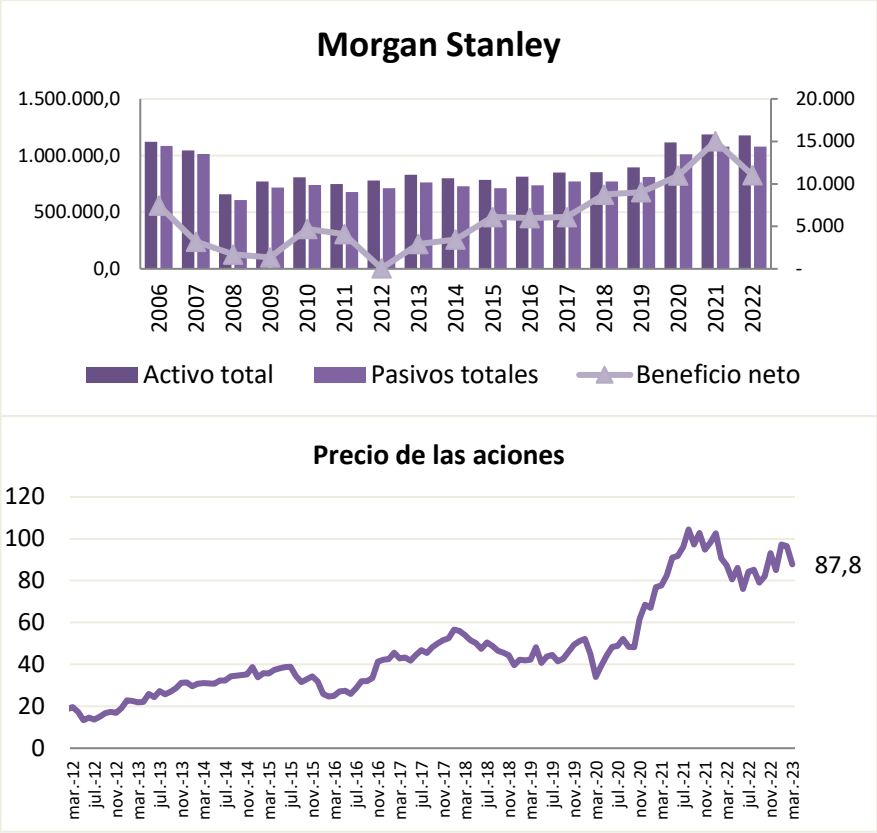
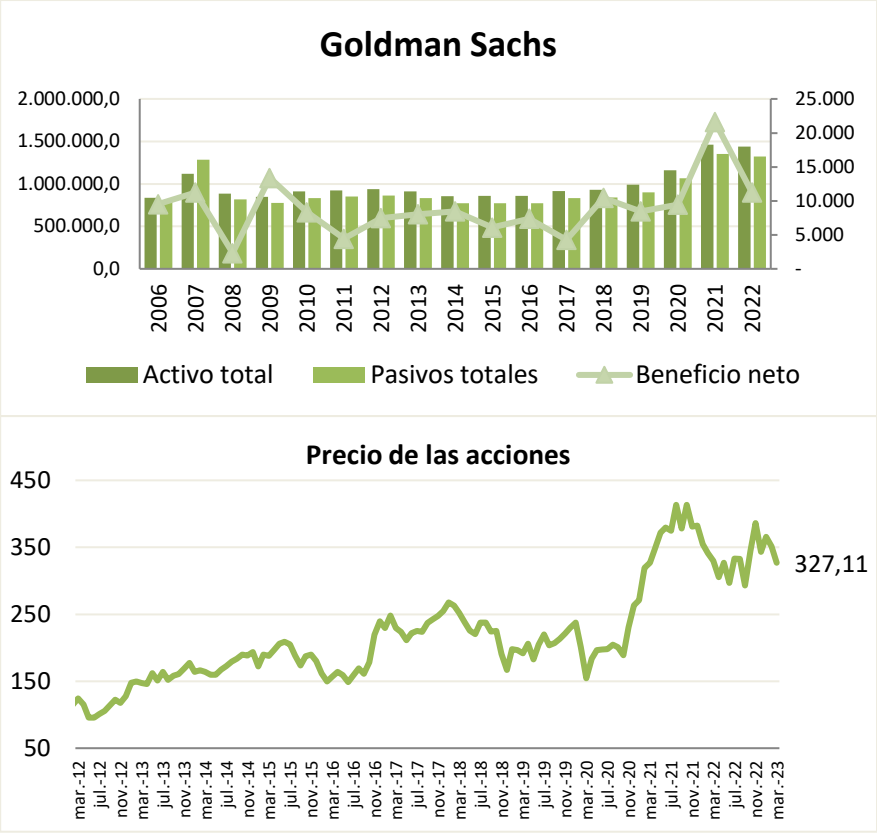
Fuente: Macrotrends



Banco Central del Ecuador

3.1. Economías avanzadas: e. BANCOS

Principales bancos estadounidenses
Evolución anual
(En millones de dólares, excepto por acción)



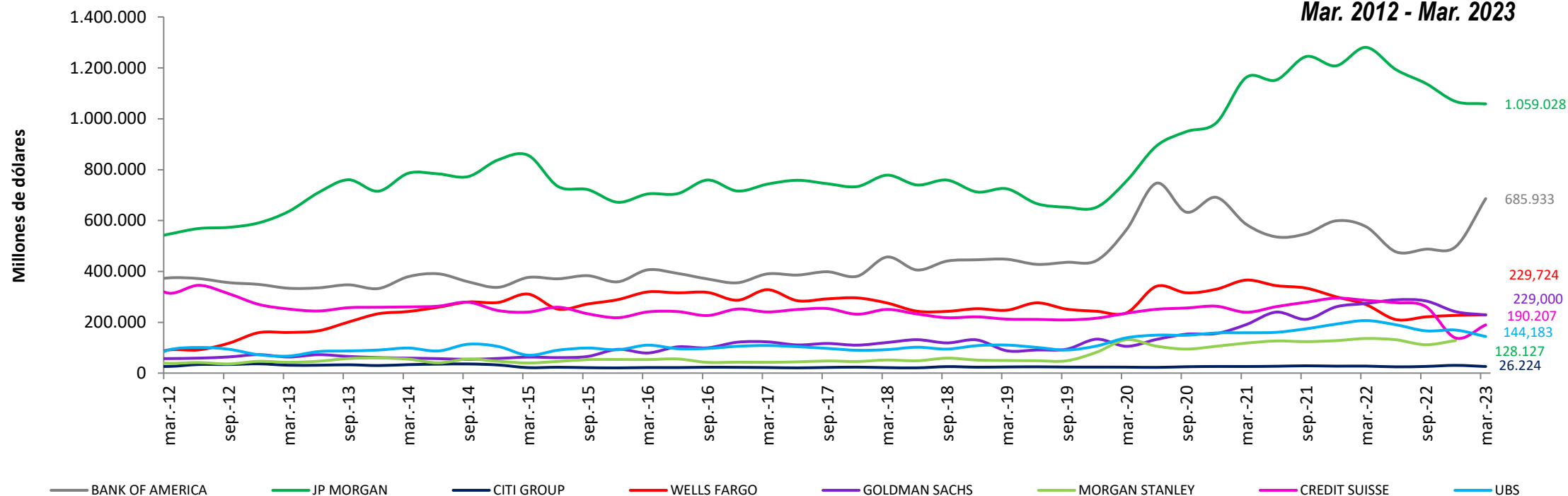
Fuente: Macrotrends



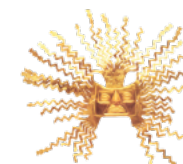
Banco Central del Ecuador

3.1. Economías avanzadas: e. BANCOS

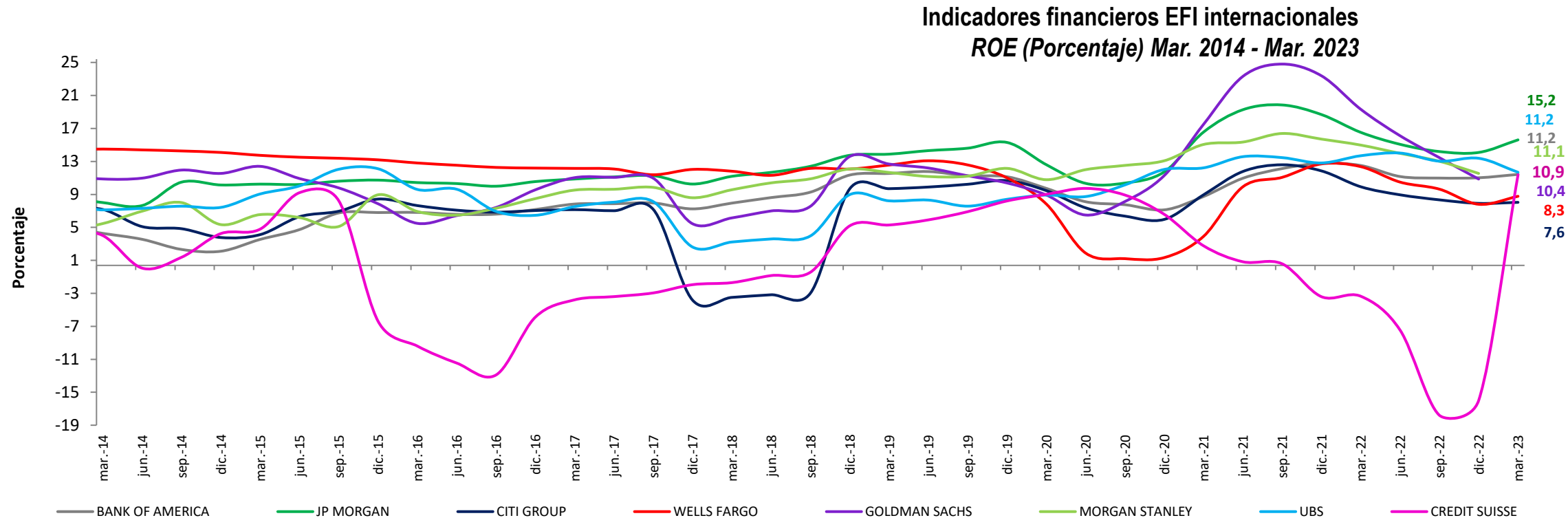
Indicadores financieros EFI internacionales
Efectivo e inversiones a corto plazo (millones de dólares)
Mar. 2012 - Mar. 2023



Con la información disponible a marzo de 2023, de las entidades analizadas sobre su nivel de efectivo e inversiones a corto plazo, *JP Morgan* fue la entidad con los niveles más altos en comparación con los demás bancos del exterior. Esta entidad ha mantenido una tendencia decreciente desde el primer trimestre de 2022 hasta la actualidad. En el ranking le siguen *Bank of America* y *Wells Fargo* como las entidades financieras internacionales que mantuvieron valores entre los UDS 220 mil y USD 700 mil millones. Las ocho entidades analizadas registraron una tasa de crecimiento negativa en su nivel de efectivo e inversiones entre marzo de 2022 y marzo de 2023.



3.1. Economías avanzadas: e. BANCOS



En lo que respecta al indicador de retorno sobre el capital (ROE), 6 de las 8 entidades analizadas presentaron información a marzo de 2023; de estas, *JP Morgan* lideró como la entidad con el mayor ROE (15.2%), seguido de *UBS* (11,2%). En contraste, la entidad con el indicador ROE más bajo fue *City Group* con 7,6%. En términos de crecimiento, cinco de las seis entidades que presentaron información en el mes en análisis registraron decrecimiento, a excepción de *UBS*. Cabe indicar que debido a la compra de *Credit Suisse* por parte de *UBS* se registró una recuperación en el indicador de rentabilidad de esta entidad financiera.

Fuente: Macrotrends - Investing



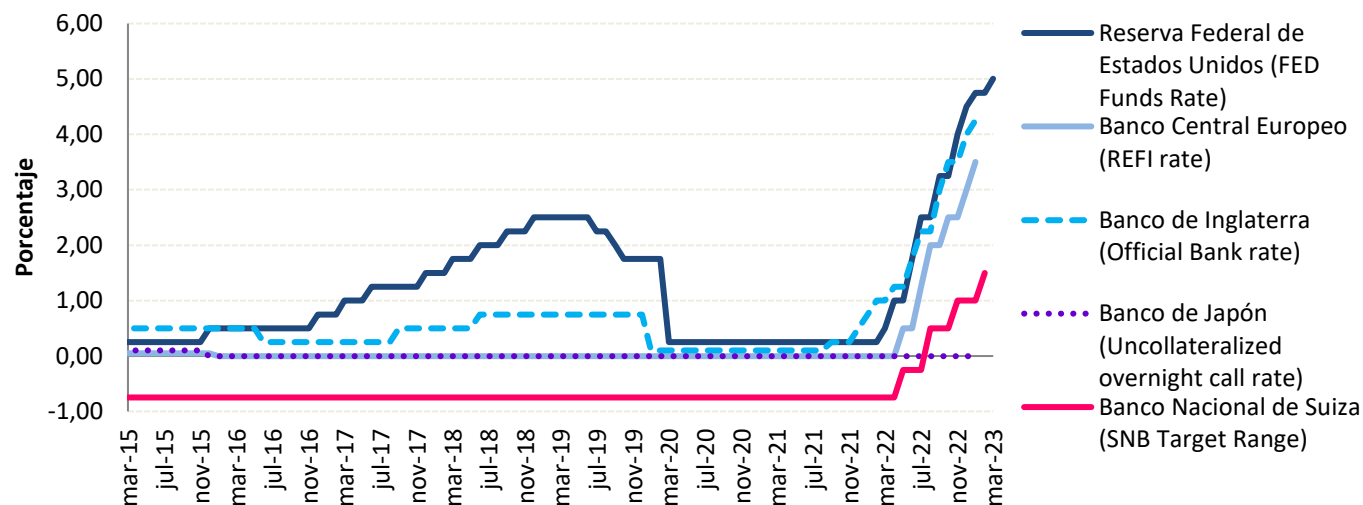
Banco Central del Ecuador

3.1. Economías avanzadas:

f. CONDICIONES FINANCIERAS

La Reserva Federal sigue con el objetivo de combatir la inflación. La Reserva Federal estableció el miércoles 02 de mayo de 2023, por décima vez consecutiva, una subida de 0,25 puntos, hasta el rango del 5%-5,25%, el nivel más alto desde 2007. Sin embargo, el comunicado de la Reserva Federal abre la puerta a que esta sea la última subida del ciclo o a que, al menos, haya una pausa en el endurecimiento de la política monetaria. A la hora de determinar en qué medida puede ser apropiado un endurecimiento adicional de la política para devolver la inflación al 2% con el tiempo, el comité tendrá en cuenta el endurecimiento acumulado de la política monetaria, los retardos con los que la política monetaria afecta a la actividad económica y a la inflación, y la evolución económica y financiera. A pesar de que los economistas de la Reserva Federal predicen una recesión suave para Estados Unidos a final de año, Powell aún confía en el aterrizaje suave de la economía. Al primer ascenso de 25 puntos básicos (0,25 puntos porcentuales) le siguió otro de 50, cuatro consecutivos de 75 puntos básicos, uno más de 50 y dos de 25 más el del miércoles 02 de mayo. Las tasas de interés superan el 5% por primera vez desde 2007.

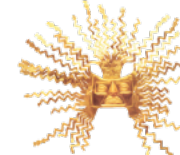
Evolución de las tasas de interés referenciales
Principales bancos centrales, 2014 - 2023



Tasas de interés vigentes a
Mayo 2023

Estados Unidos	5,25%
Área Euro	3,50%
Inglaterra	4,25%
Japón	0,00%
Suiza	1,50%

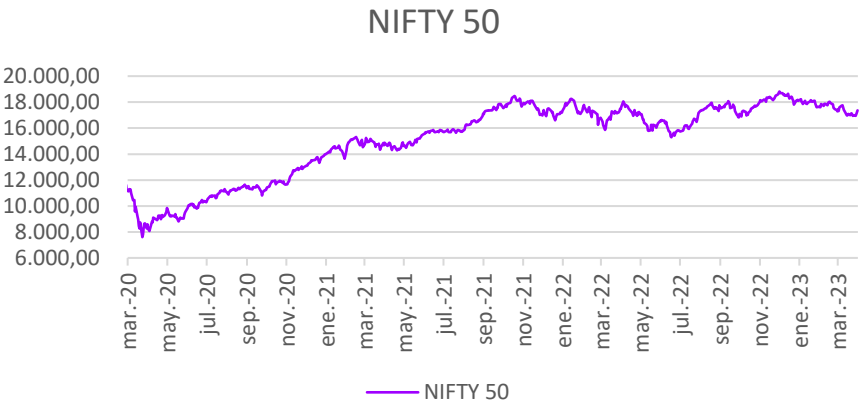
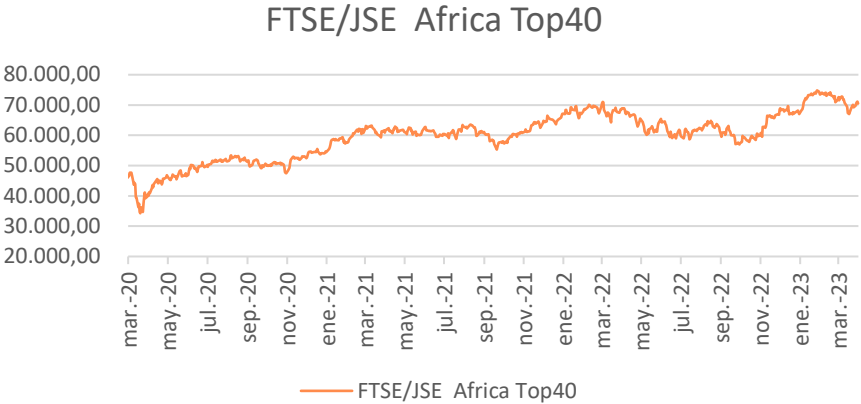
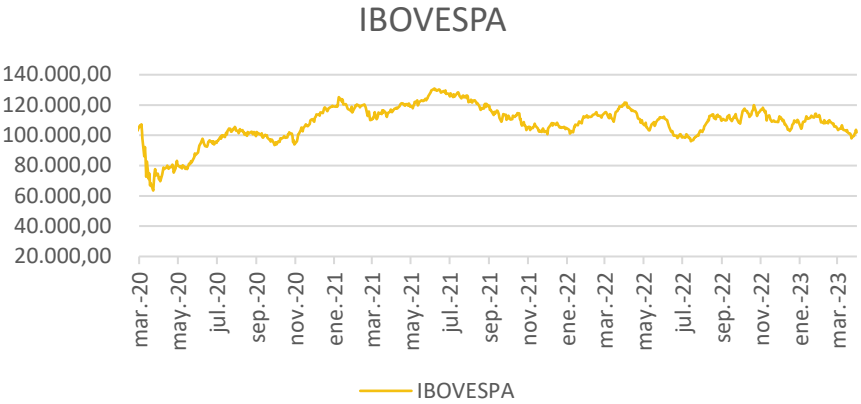
Fuente: Bancos Centrales



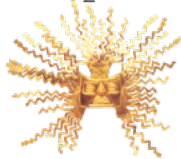
Banco Central del Ecuador

3.2. Economías emergentes: a. ÍNDICES BURSÁTILES

Índices bursátiles
Evolución diaria
Mar. 2020 – mar. 2023



Fuente: Bolsas de valores



Banco Central del Ecuador

3.2. Economías emergentes:

a. ÍNDICES BURSÁTILES

El Bovespa registró un movimiento a la baja en marzo de 2023. La bolsa de **Sao Paulo (Brasil)** cerró marzo con 101.882,20 puntos, 3,049,73 puntos menos que al cierre de febrero de 2023 (2,91%). De 88 valores cotizados en este índice, 53 presentaron un comportamiento promedio a la baja. Del total de valores del índice: 35% corresponden al sector financiero, 18% a productos de primera necesidad, 12% al sector de energía, 10% a materiales, 6% a productos de consumo no básico, 6% a servicios públicos, 5% al sector industrial (bienes de equipo y transporte), 7% a TICs, 1% a servicios de salud. Los valores con mayores ganancias en el período analizado fueron: Azul SA con ganancias del 68,72%, y EcoRodovias Infraestrutura e L (26,34%); en tanto que, con mayores pérdidas destaca Hapvida Participacoes e Invest, con un retroceso de 41,65%.

El FTSE/JSE Africa Top 40 de **Sudáfrica** cerró febrero de 2023 con un decrecimiento de 1,67% con respecto a febrero de 2023. De 41 valores que componen el índice, 29 tuvieron en promedio movimientos a la baja. Al 31 de marzo cerró en 70.497,70 puntos (1.196,19 puntos menos que lo registrado al cierre de febrero). El mejor valor del período fue Gold Fields Ltd (45,45%). Al final del índice se ubicaron empresas como Investec Ltd y Woolworths Holdings Ltd/South, con caídas del 16,44% y 14,93%, respectivamente.

La bolsa Shenzhen de **Shanghái** cerró marzo de 2023 con un retroceso de 0,46% con respecto a febrero de 2023. En general, en el período analizado, de los 300 valores que componen el índice, 176 mostraron movimientos a la baja. Al 31 de marzo el índice Shenzhen cerró en 4.050,93 puntos. Las empresas que más ganaron en el período fueron: Foxconn Industrial Internet Co. y Hithink RoyalFlush Information. (79,38% y 74,88%, respectivamente). La compañía que más perdió (22,04%) fue Ningbo Deye Technology Co Ltd.

El **NIFTY** es el índice principal para las grandes empresas en la Bolsa de Valores Nacional de India y lo componen 50 empresas que representan a 24 sectores de la economía. El índice **NIFTY** tuvo un cambio positivo al cierre de marzo de 2023, registró 17.359,75 puntos, 55,80 puntos más que al cierre de febrero de 2023, con una variación de 0,32%. La empresa que más ganó fue Adani Enterprises Ltd. (28,35%), en tanto que el valor que más acumuló pérdidas fue Mahindra & Mahindra Ltd. (8,74%).



3.2. Economías emergentes:

b. CALIFICACIÓN DE DEUDA SOBERANA

Marzo 2023

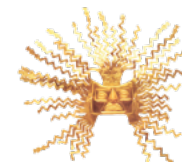
País	Ratings Moody's	Ratings S&P	Ratings Fitch
Brasil	Ba2	BB-	BB-
Rusia	NR	NR	WD
India	Baa2	BBB-u	BBB-
China	A1	A+	A+
Sudáfrica	Baa1	BB	BB

La calificación de deuda soberana se refiere a la calificación de riesgo dada a un Estado por las agencias especializadas, luego de determinar la probabilidad de que este cumpla con sus obligaciones financieras.

Las calificaciones dependen de varios factores:

1. Probabilidad de pago: capacidad e intención del emisor para cumplir con sus compromisos financieros.
2. Protección ofrecida por la obligación en caso de quiebra y otros hechos que puedan afectar los derechos del acreedor.

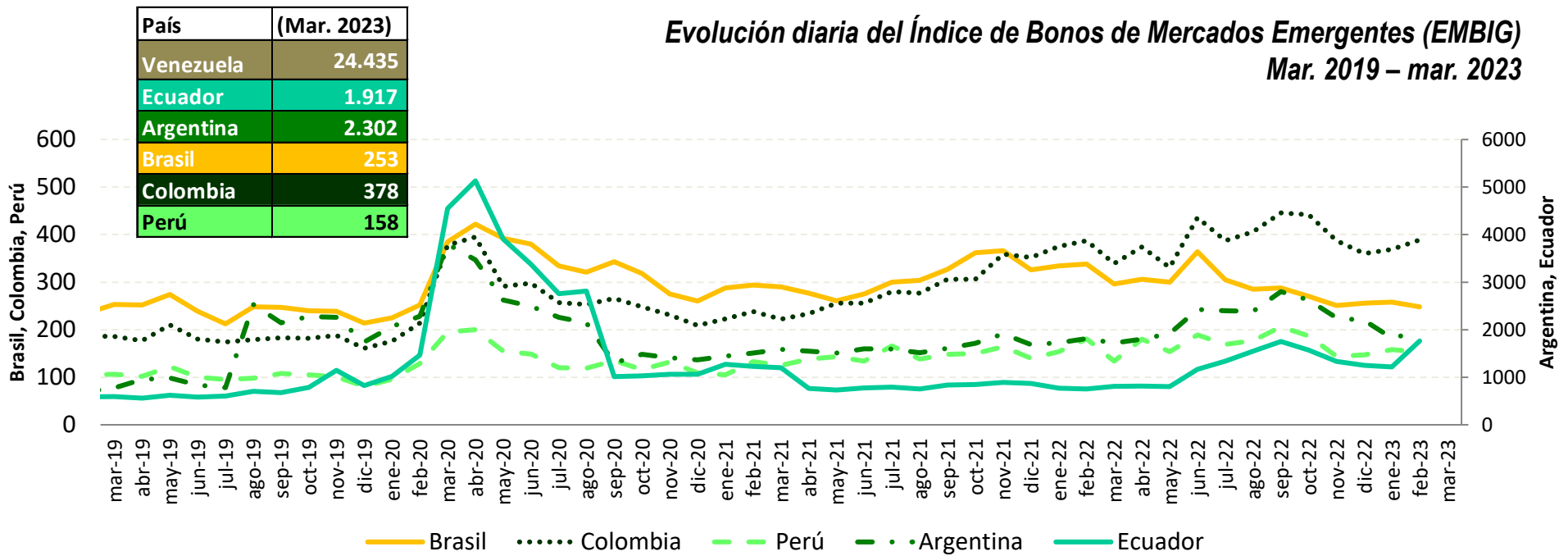
Fuente: *Expansión* – *Datosmacro.com*



Banco Central del Ecuador

3.3. Economías de la Región:

a. EMBIG DE DEUDA SOBERANA



Fuente: JP Morgan

Nota: se calculó un promedio mensual del índice para la presente ilustración.

El EMBI constituye el principal indicador de riesgo país y es la diferencia de la tasa de interés que pagan los bonos denominados en dólares, emitidos por países en desarrollo y la de los Bonos del Tesoro de Estados Unidos, que se consideran "libres" de riesgo. Este diferencial (también denominado *spread*) se expresa en puntos básicos (pb). Los bonos considerados con mayor riesgo presentan intereses altos y por tanto un *spread* más alto.

El EMBIG (*Emerging Markets Bonds Index* o Indicador de Bonos de Mercados Emergentes) es la última versión del EMBI, y se lo calcula con rendimientos de los títulos de deuda externa emitidos por los países.



Banco Central del Ecuador

3.3. Economías de la Región:

b. CALIFICACIÓN DE DEUDA SOBERANA

Marzo 2023

País	Ratings Moody's	Ratings S&P	Ratings Fitch
Argentina	Ca	CCC+	CCC
Bolivia	B2	B+	B+
Chile	A1	A+	A
Colombia	Baa2	BBB-	BBB-
Ecuador	Caa3	B-	B-
Paraguay	Ba1	BB	BB+
Perú	A3	BBB+	BBB+
Uruguay	Baa2	BBB	BBB-
Venezuela	C	SD	WD

*: SD-RD Pocas perspectivas de recuperación

La calificación de deuda soberana se refiere a la calificación de riesgo dada a un Estado por las agencias especializadas, luego de determinar la probabilidad de que este cumpla con sus obligaciones financieras.

Las calificaciones dependen de varios factores:

1. Probabilidad de pago: capacidad e intención del emisor para cumplir con sus compromisos financieros.
2. Protección ofrecida por la obligación en caso de quiebra y otros hechos que puedan afectar los derechos del acreedor.

Fuente: *Expansión – Datosmacro.com*

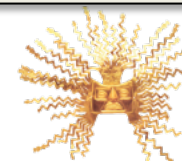


Banco Central del Ecuador

3.4. Condiciones financieras internacionales

RESUMEN

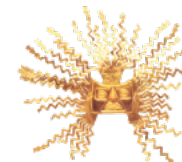
Conforme los bancos centrales de las economías avanzadas elevan las tasas de interés para combatir la inflación, las condiciones financieras en todo el mundo continuarán endureciéndose. El incremento resultante de los costos de endeudamiento, si en cada uno de los países no se adoptan las correspondientes políticas monetarias más restrictivas, ejercerá presión sobre las reservas internacionales y provocará la depreciación frente al dólar, generando pérdidas por valoración en los balances en las economías con pasivos netos denominados en dólares. Estas dificultades se presentarán en un momento en que la situación de las finanzas públicas de muchos países ya es tensa, lo que implica menor margen para las políticas fiscales de apoyo. Un 60% de los países de bajo ingreso está inmerso o a punto de caer en una situación crítica causada por el sobreendeudamiento público (reestructuración de la deuda o acumulación de retrasos), en comparación con aproximadamente un 20% hace una década. La fuga generalizada de capitales desde las economías de mercados emergentes y en desarrollo podría amplificar este riesgo.



MONITOREO DE LOS PRINCIPALES INDICADORES INTERNACIONALES

Contenido

1. Objetivo - Antecedentes
2. Actividad económica internacional
3. Condiciones financieras internacionales
4. **Tipos de cambio**
5. Comportamiento del mercado de commodities
6. Bibliografía y abreviaturas

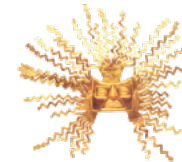


4. Tipos de cambio

INTRODUCCIÓN

El monitoreo de los tipos de cambio de las principales divisas a nivel internacional es importante debido a que, con un esquema monetario rígido, Ecuador está sujeto a variaciones exógenas en la valoración de las monedas de sus principales socios comerciales.

La depreciación de las monedas de los países con productos similares conduce a una pérdida de competitividad de Ecuador en los mercados internacionales y hace que los productos importados sean más atractivos en el mercado doméstico, ante lo cual se pueden implementar distintas medidas para salvaguardar la economía nacional.



4.1. Índice del dólar

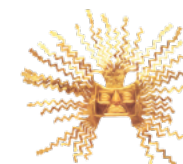
Índice del dólar
Mar. 2020 – mar. 2023



Fuente: Investing

El índice del dólar cerró marzo de 2023 en 102,506 puntos. El precio mínimo del mes lo alcanzó el día 30 en 102,144 mientras que el máximo se registró el día 08 en 105,658 puntos.

El índice del dólar mide el valor del dólar estadounidense con relación a una canasta de monedas extranjeras (EUR, JPY, GBP, CAD, SEK, CHF). A medida que el índice aumenta, el poder adquisitivo del dólar de los Estados Unidos de América también se incrementa.

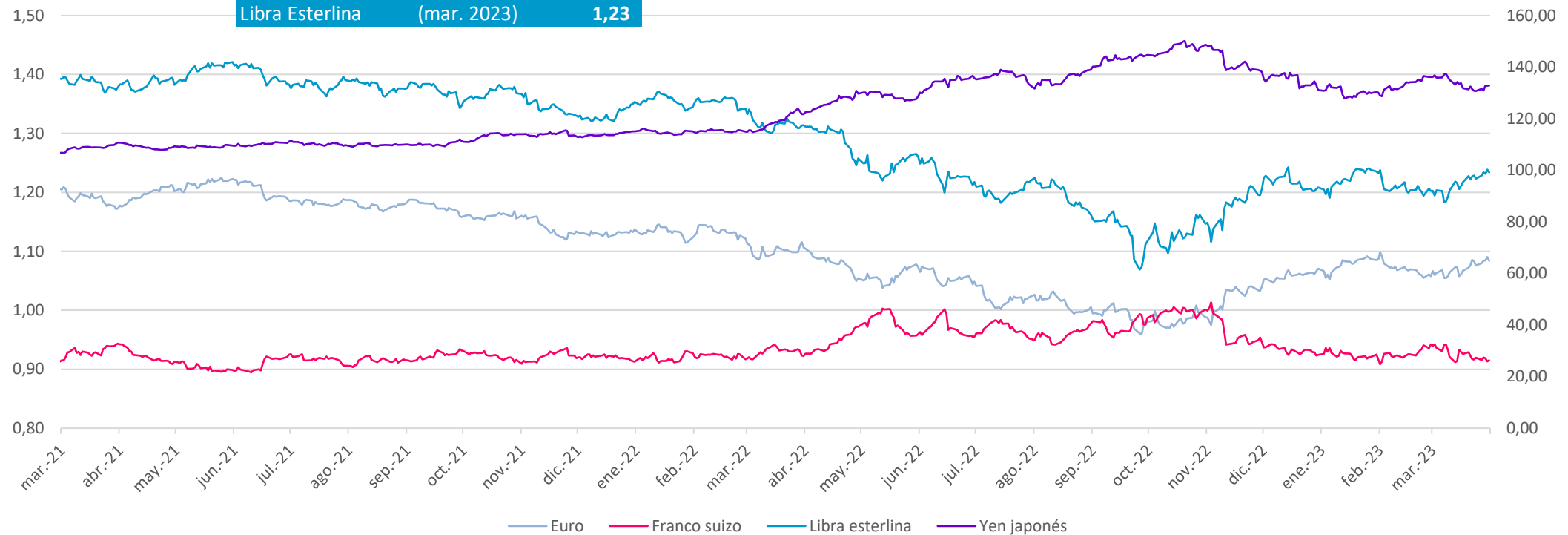


Banco Central del Ecuador

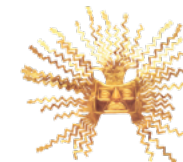
4.2. Economías avanzadas

**Evolución de los tipos de cambio
Mar. 2021 – mar. 2023**

Yen Japonés	(mar. 2023)	132,86
Euro	(mar. 2023)	1,08
Franco Suizo	(mar. 2023)	0,92
Libra Esterlina	(mar. 2023)	1,23



Fuente: Investing



Banco Central del Ecuador

4.2. Economías avanzadas:

*Tipos de cambio
Marzo 2023*

Dólar estadounidense

- El índice del dólar se apreció 6,45% en 2021, y se apreció 7,60% en 2022.
- Desde el primer día laborable de 2023 y hasta el 31 de marzo, el dólar se ha debilitado 1,93% frente a la canasta de 6 divisas principales que componen el índice del dólar.

Libra esterlina

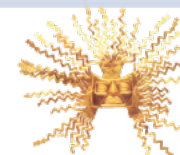
- El valor de la libra esterlina se ha relacionado estrechamente con la evolución del Brexit. Se espera que siga siendo volátil durante todo el período de transición y sus consecuencias inmediatas, antes de fortalecerse a medida que la incertidumbre se mitigue.
- En marzo de 2023 cerró con una cotización de USD 1,23 por libra esterlina.
- La libra esterlina se depreció 10,36% frente al dólar estadounidense, si se considera el período del 1 de enero al 31 de diciembre de 2022, y se ha apreciado 2,42% si se considera el período 1 de enero al 31 de marzo de 2023.

Euro

- En 2022 el euro se depreció 5,24% frente al dólar estadounidense.
- Al 31 de marzo de 2023, la cotización cerró en 1,08 dólares por euro.

Yen japonés

- El Banco de Japón (BOJ) cambió el enfoque de estímulo monetario de expansión de la oferta monetaria para controlar las tasas de interés.
- Al 31 de marzo de 2023, la cotización cerró en 132,86 yenes por dólar, con una depreciación del 1,57% frente al dólar, si se considera el inicio de 2023.



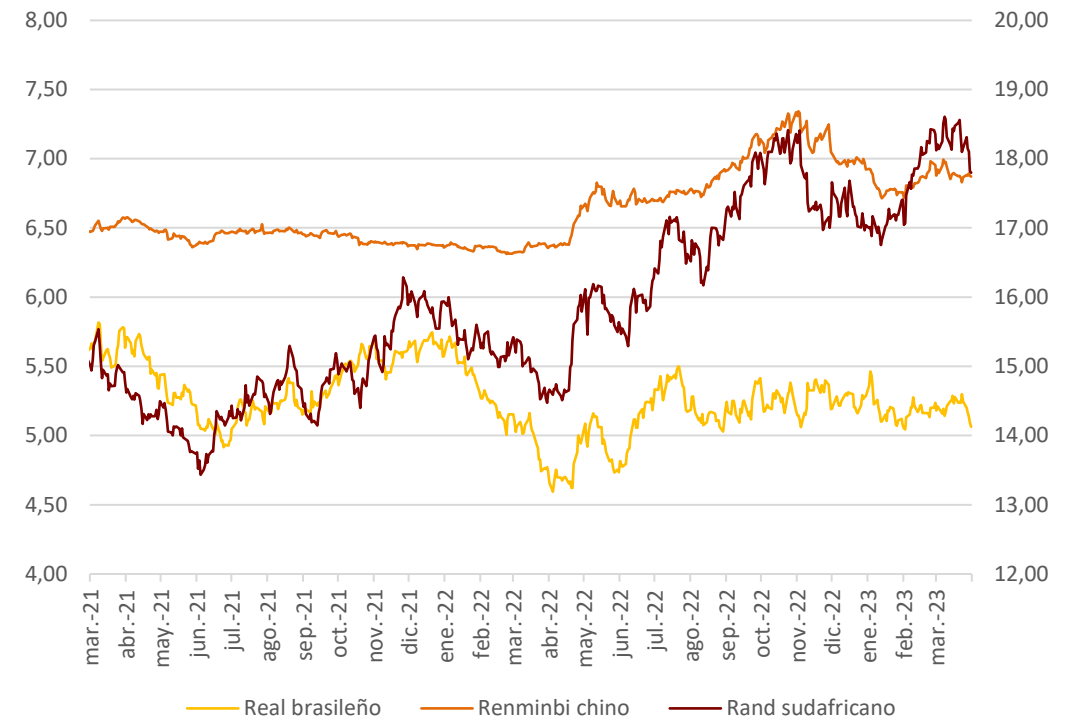
Banco Central del Ecuador

4.3. Economías emergentes

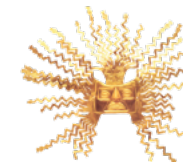
Real Brasileiro	(mar. 2023)	5,06
Rublo Ruso	(mar. 2023)	77,72
Rupia India	(mar. 2023)	82,18
Renminbi Chino	(mar. 2023)	6,87
Rand Sudafricano	(mar. 2023)	17,80



Evolución de los tipos de cambio
Mar. 2021 – mar. 2023



Fuente: Investing



Banco Central del Ecuador

4.3. Economías emergentes:

*Tipos de cambio
Marzo 2023*

Renminbi chino

- Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2022, el promedio de cotización respecto al dólar fue de ¥ 6,74 por dólar.
- Al 31 de marzo de 2023, el renminbi chino cerró en ¥ 6,87 por dólar, con una apreciación del 0,82% frente al dólar, si se considera el inicio de 2023.

Real brasileño

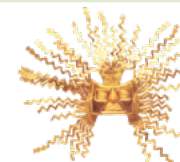
- El real brasileño acumuló una apreciación del 6,86% desde el primer día laborable hasta el 31 de diciembre de 2022.
- Al 31 de marzo de 2023 cerró en 5,06 reales por dólar, con una depreciación del 5,52% en relación al inicio del año.

Rublo ruso

- En 2022, el rublo se apreció 0,53% al 31 de diciembre, si se lo compara frente al 1 de enero de ese mismo año.
- Al 31 de marzo de 2023 el rublo cerró en 77,72 rublos por dólar, una depreciación de 8,72% frente al dólar, si se compara con la cotización al inicio del año.

Rand sudafricano

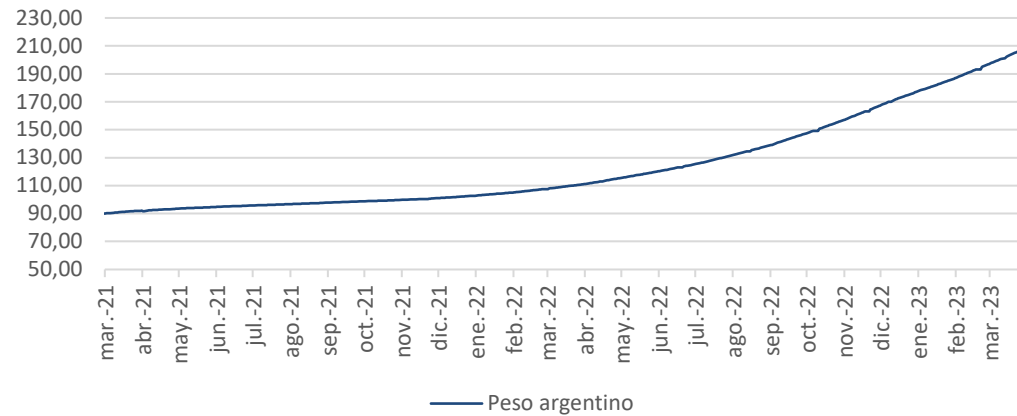
- El rand acumuló una depreciación del 7,32% en todo lo que fue 2022.
- Al 31 de marzo de 2023, la cotización cerró en 17,80 rands por dólar, con una depreciación del 4,71% frente al dólar si se compara con la cotización de inicios del año.



Banco Central del Ecuador

4.4. Economías de la Región

Peso Chileno	(mar. 2023)	794,89
Peso Colombiano	(mar. 2023)	4.663,25
Peso Argentino	(mar. 2023)	208,99
Peso Mexicano	(mar. 2023)	18,05



Evolución de los tipos de cambio
Mar. 2021 – mar. 2023



Fuente: Investing



Banco Central del Ecuador

4.4. Economías de la Región:

*Tipos de cambio
Marzo 2023*

Peso argentino

- El peso argentino se depreció un 21,30% en 2021, y 71,97% en 2022, cerrando en 177,13 pesos por dólar.
- Al 31 de marzo de 2023, la cotización del peso argentino cerró en 208,99 pesos por dólar, máximo histórico.

Peso colombiano

- Se estima que el peso colombiano mantendrá su volatilidad en el corto plazo, debido a la fuerte correlación entre esta moneda y los precios internacionales del crudo.
- Al cierre de marzo de 2023, la cotización se ubicó en 4.663,25 pesos por dólar, con una apreciación del 3,81% frente al dólar, si se compara con el valor registrado a inicios de año.

Peso mexicano

- En el 2022, el peso se apreció 4,97% frente al valor registrado a inicios de año.
- Al cierre de marzo de 2023, la cotización fue de 18,05 pesos por dólar, lo que significa una apreciación del 7,31% frente al valor registrado a inicios de año.

Peso chileno

- En 2022 la cotización promedio del peso chileno fue de 873,57 pesos por dólar. Desde el primer día laborable del 2022 y hasta el 31 de diciembre de 2022 el peso chileno se depreció 0,18%.
- Al cierre de marzo de 2023, la cotización fue de 794,89 pesos por dólar.

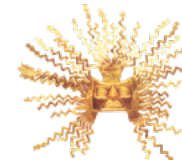


Banco Central del Ecuador

4.5. Tipos de cambio

RESUMEN

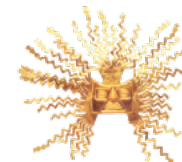
El dólar de Estados Unidos se debilitó 0,34% en términos efectivos reales en el 2023 (del 1 de enero al 31 de marzo), en tanto que el euro se apreció 1,61%, y el yen japonés se debilitó 1,57% y la libra esterlina británica 2,42%. Las monedas de algunos mercados emergentes siguen presentando depreciaciones. El peso argentino retrocedió desde el inicio de 2023 un 17,31%. El Rand sudafricano se depreció 4,71%; mientras que el real brasileño se apreció alrededor del 5,52%. En marzo de 2023 el panorama mundial fue de desaceleración económica, derivado de resultados mixtos entre países de economías avanzadas y emergentes; de condiciones financieras internacionales más estrictas y divergentes entre economías avanzadas y emergentes; y la actividad económica deprimida por los efectos del conflicto entre Rusia y Ucrania.



MONITOREO DE LOS PRINCIPALES INDICADORES INTERNACIONALES

Contenido

1. Objetivo - Antecedentes
2. Actividad económica internacional
3. Condiciones financieras internacionales
4. Tipos de cambio
5. **Comportamiento del mercado de commodities**
6. Bibliografía y abreviaturas



5. Comportamiento del mercado de *commodities*

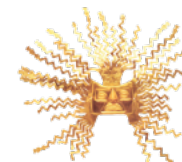
INTRODUCCIÓN

El monitoreo del mercado internacional de *commodities* resulta oportuno considerando la composición estructural de la economía ecuatoriana, la cual, en su mayoría, ofrece productos de este tipo, entre los que se destacan:

Petróleo: los ingresos que se originan en la exportación petrolera constituyen la principal fuente de divisas para la economía ecuatoriana, por lo que su disminución podría generar consecuencias en el nivel de actividad económica. De esta manera, es fundamental conocer y monitorear la evolución de sus precios, producción y consumo.

Otros *commodities* no energéticos: dentro de la oferta de productos exportables de Ecuador se encuentran varios *commodities* y bienes intermedios, como banano, camarón, cacao, café, flores, entre otros.

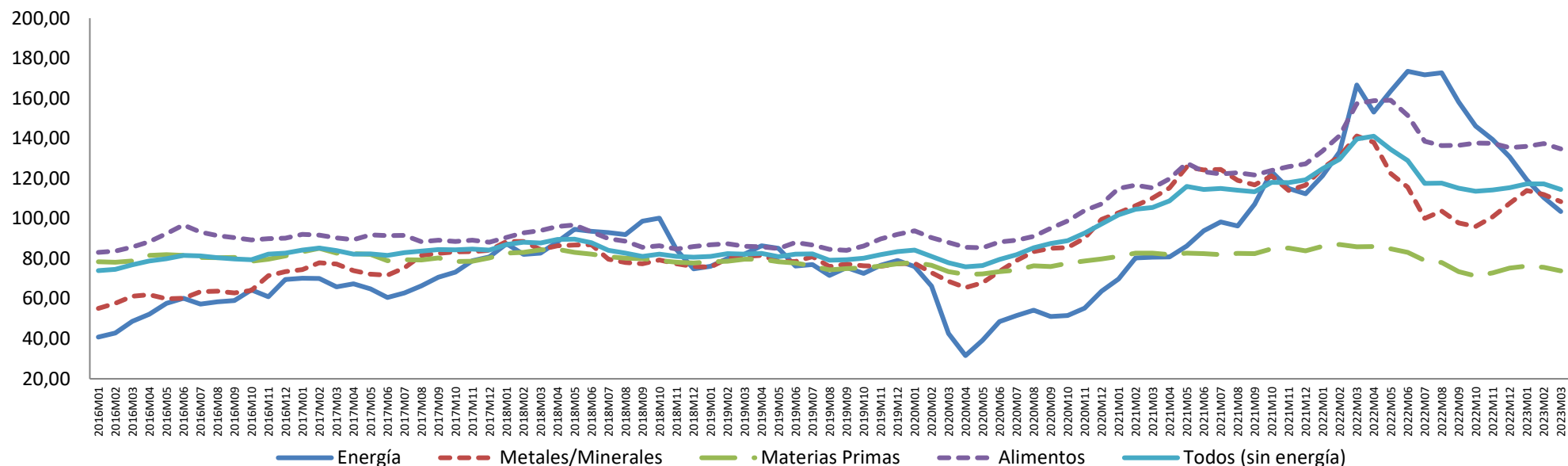
Oro: este metal es considerado internacionalmente como reserva de valor cuando las condiciones económicas de los mercados no son claras. Además, es un componente de las Reservas Internacionales, por lo tanto, es muy importante monitorear su cotización.



5.1. Índice de precios por grupos principales

Índices de precios de los principales commodities
2016 - 2022

Índice, 2010=100



Fuente: Banco Mundial, Commodity Markets Outlook.

Para marzo de 2023, los precios de los metales disminuyeron en alrededor de 23,3% comparado con marzo de 2022 y los precios de materias primas disminuyeron un 14,0%. Los menores precios se explicarían por el efecto de las políticas monetarias más restrictivas, que elevaron las tasas de interés, con el fin de controlar los niveles de inflación en las principales economías. Esto causó una afectación para la actividad económica real y la consecuente caída del nivel de la demanda por la mayoría de bienes de los que se monitorean. El índice de alimentos fue menor al de 2022 en 14,4%. A su vez, los precios de los commodities del grupo sin energía disminuyeron en marzo de 2023, en 18,0% en términos interanuales,



Banco Central del Ecuador

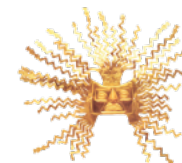
5.2. Energía

a. PETRÓLEO

*Evolución de los precios del petróleo en los
mercados internacionales
Mar. 2020 - mar. 2023*



Fuente: Investing



Banco Central del Ecuador

5.2. Energía

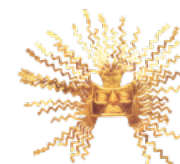
a. PETRÓLEO

Según el reporte de precios de materias primas del Banco Mundial, los precios promedio del crudo bajaron en marzo de 2023 frente al mes pasado y se ubicaron en USD 76,47 promedio por barril, frente a los USD 80,25 promedio por barril de febrero de 2023; con lo cual, en marzo de 2023 los precios promedio del petróleo bajaron 4,7% frente al precio promedio de febrero.

El WTI spot promedió para marzo de 2023 USD 73,37 por barril, frente al promedio de febrero de USD 76,84 por barril. El precio del crudo en marzo de 2023 presentó algunas fluctuaciones, especialmente en la primera parte del mes, por la incertidumbre de una recesión como consecuencia de la política monetaria de la Reserva Federal para reducir la inflación, lo que supuso una reducción en los precios. Adicionalmente, la volatilidad desatada por la intervención del banco californiano Silicon Valley Bank, después de que sus acciones cayeran y se generara la especulación respecto a un efecto contagio en todo el sector financiero dentro y fuera de Estados Unidos, presionó a los precios del crudo a la baja. Sin embargo, para el final de mes, las preocupaciones sobre dicho efecto se disiparon con la consecuente recuperación de los precios de petróleo.

El mercado de futuros de petróleo se encuentra en situación de backwardation; es decir, los precios de futuros disminuyen a medida que se alargan los vencimientos, creando así márgenes positivos en tanto los contratos van más lejos en el tiempo. Estos incrementos suelen reflejar los costos involucrados en el manejo de las mercancías.

Al 31 de marzo de 2023, el promedio de los precios forward del WTI del segundo trimestre del 2023 al primer trimestre del 2024 alcanzaría los USD 77,78 por barril. Los contratos forward se encuentran por encima del pronóstico de los límites inferiores del consenso de analistas.

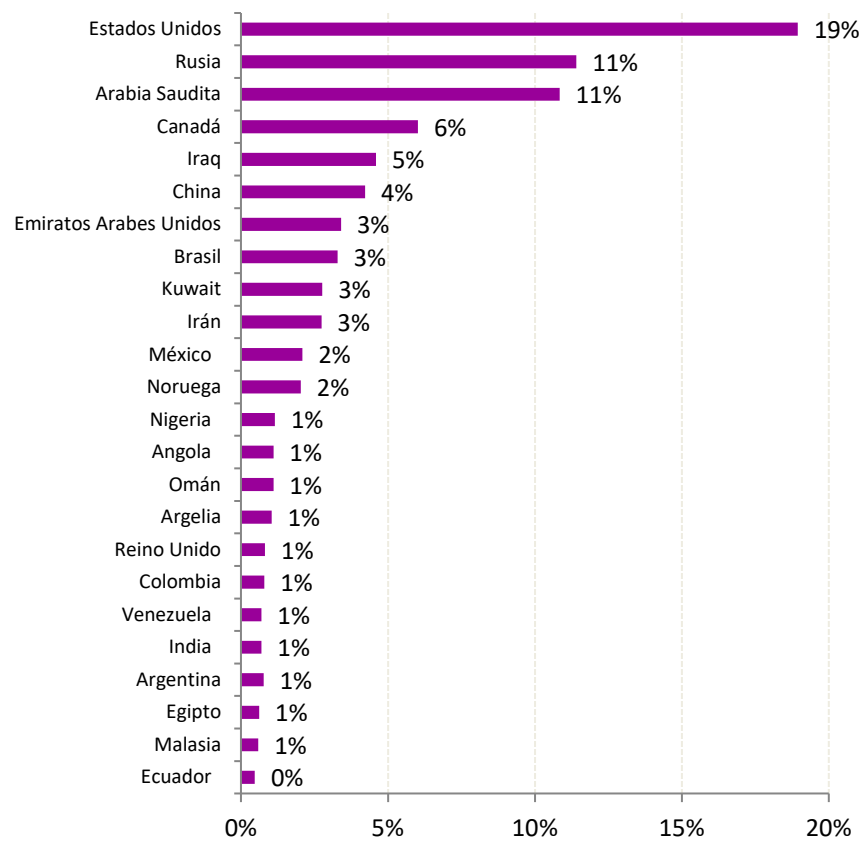


Banco Central del Ecuador

5.2. Energía

a. PETRÓLEO

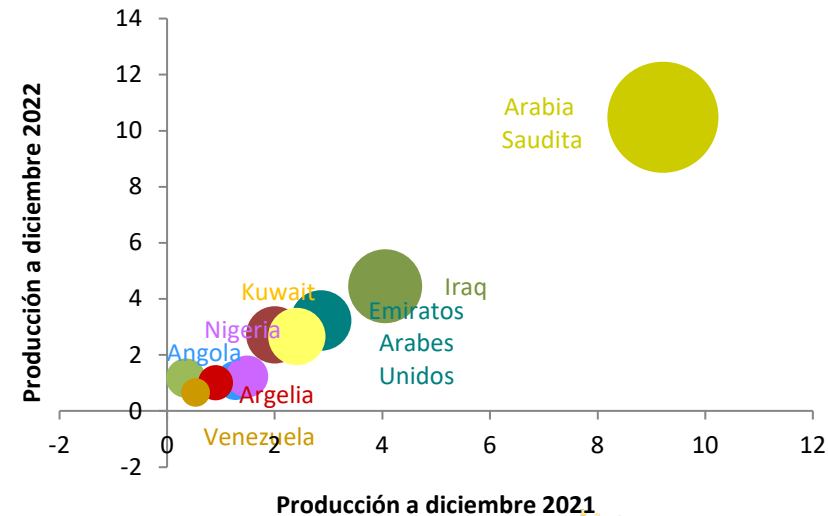
**Porcentaje de participación de los países en la producción mundial de petróleo
(Cuarto trimestre de 2022)**



Fuente: *International Energy Agency (IEA)*, información pública disponible

La producción de la OPEP disminuyó en diciembre de 2022 frente al mes previo (34,56 millones de barriles diarios –mbd– en noviembre de 2022 vs. 34,48 mbd a diciembre de 2022). Arabia Saudita encabeza dicha producción con alrededor de 10,48 millones de barriles diarios en diciembre de 2022.

**Producción de petróleo por países miembros de la OPEP
(millones de barriles diarios)**



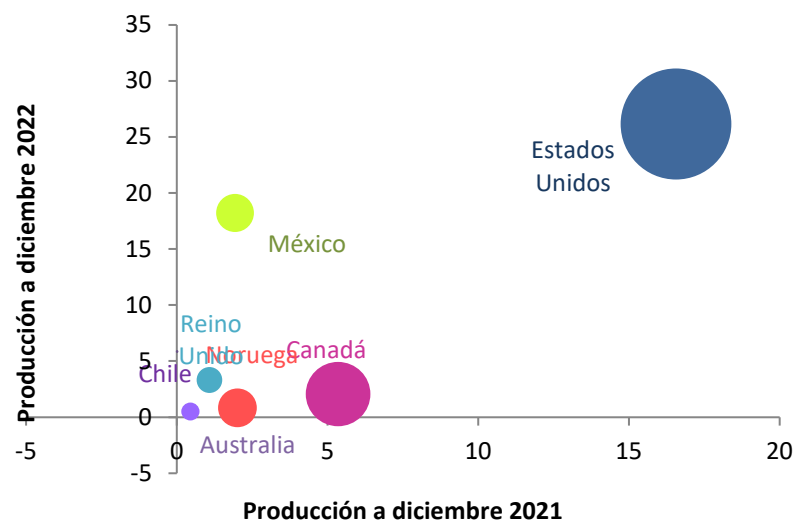
Banco Central del Ecuador

5.2. Energía

a. PETRÓLEO

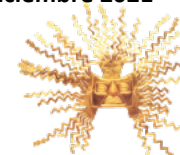
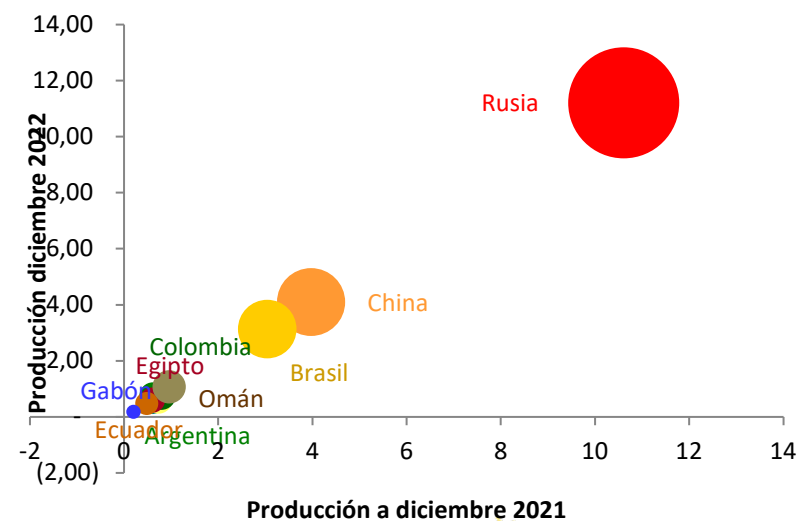
En promedio, en diciembre de 2022 la producción de EE.UU. fue de 18,21 mbd y la producción de Rusia de 11,21 mbd, siendo estos países los mayores productores de petróleo actualmente. A diciembre de 2022, Ecuador produjo en promedio 0,48 mbd.

**Producción de petróleo por países miembros de la OCDE
(millones de barriles diarios)**



Fuente: *International Energy Agency (IEA)*, información pública disponible

**Producción de petróleo fuera de la OCDE
(millones de barriles diarios)**

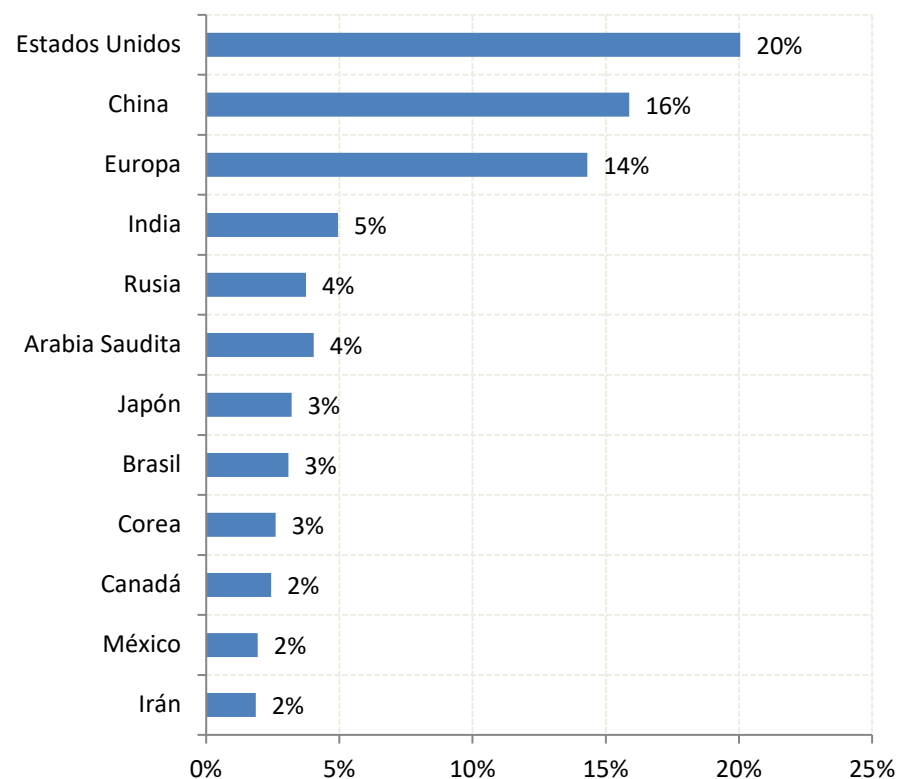


Banco Central del Ecuador

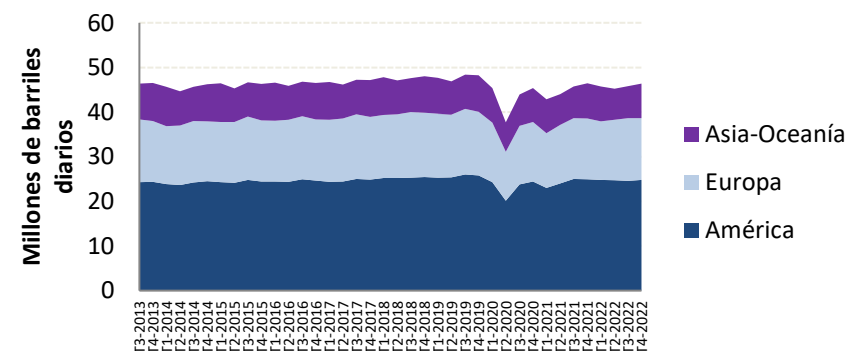
5.2. Energía

a. PETRÓLEO

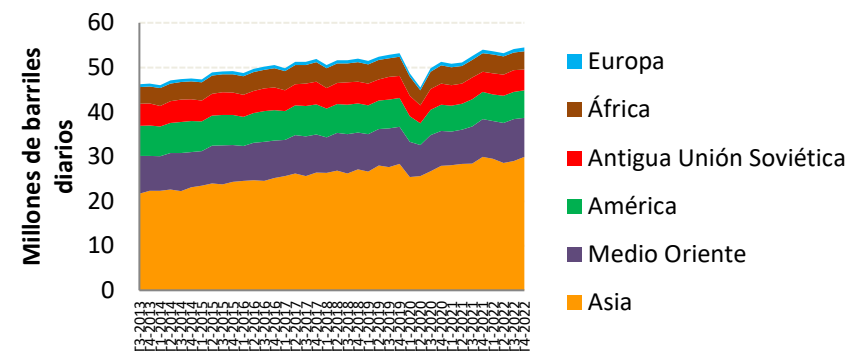
Porcentaje de participación de los países en el consumo mundial de petróleo
(Cuarto trimestre de 2022)



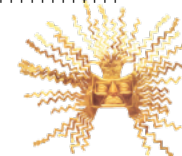
Evolución trimestral del consumo de petróleo - países miembros de la OCDE



Evolución trimestral del consumo de petróleo - países fuera de la OCDE



Fuente: International Energy Agency (IEA), información pública disponible



Banco Central del Ecuador

5.3. Metales

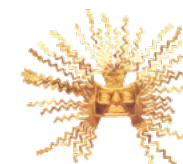
a. ORO

*Evolución de los precios del oro
Mar. 2016 – mar. 2023*



En marzo de 2023, el oro cerró en USD 1.969,28 por onza troy. El precio mínimo de marzo de 2023 se registró el día 07; en tanto que el precio máximo se registró el día 23. En marzo, el oro ganó 7,22% de su valor comparado con el precio de inicio del mes.

Fuente: Investing

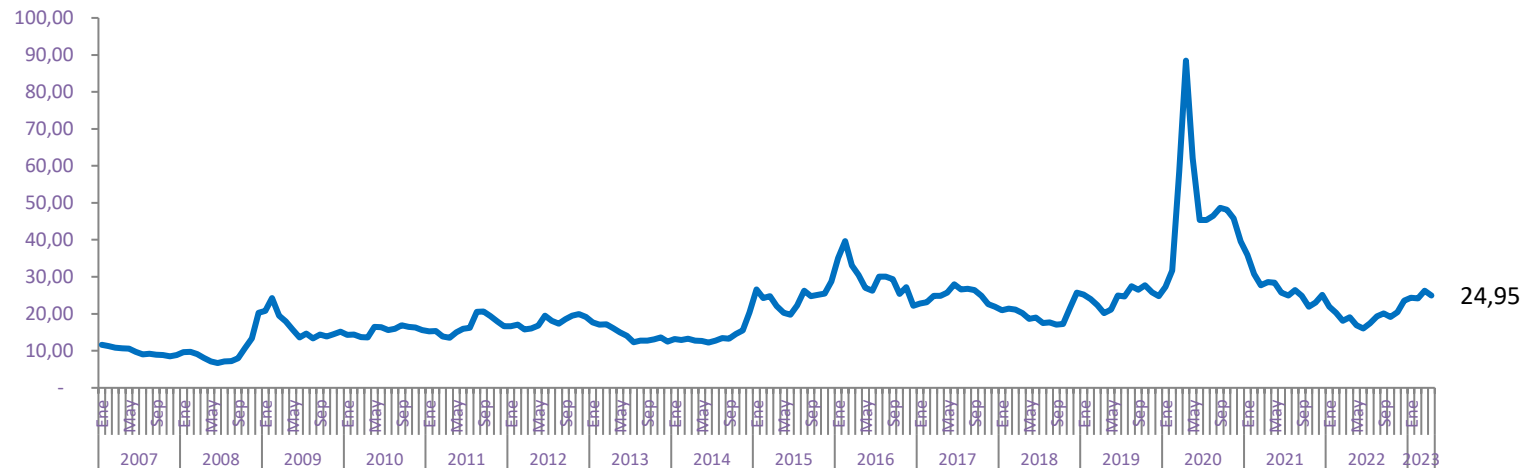


Banco Central del Ecuador

5.3. Metales

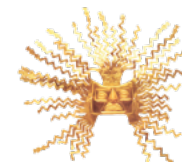
a. ORO

*Índice del precio Oro / Petróleo
(Promedio mensual de precios de una onza troy frente al WTI)*



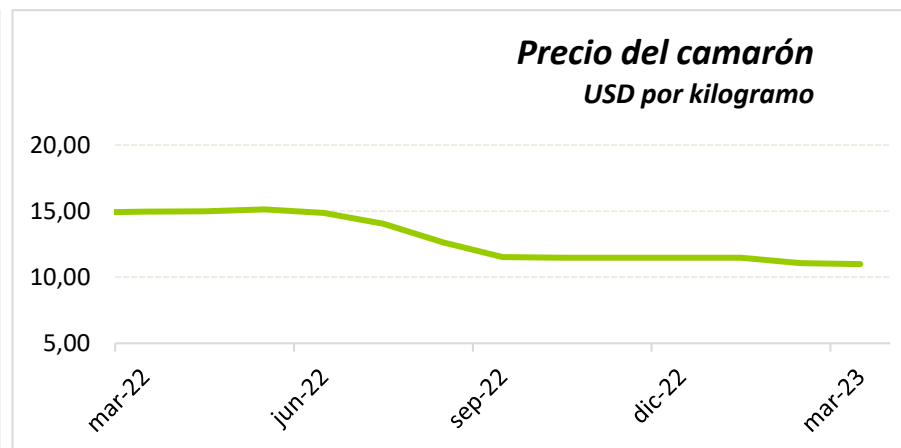
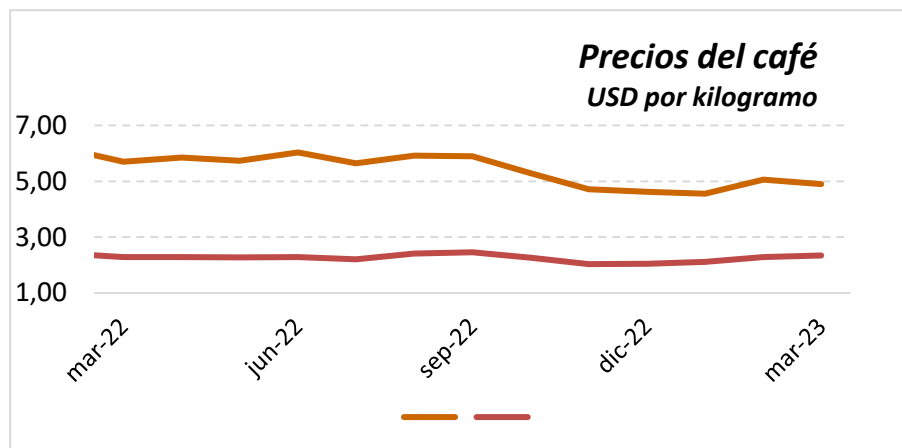
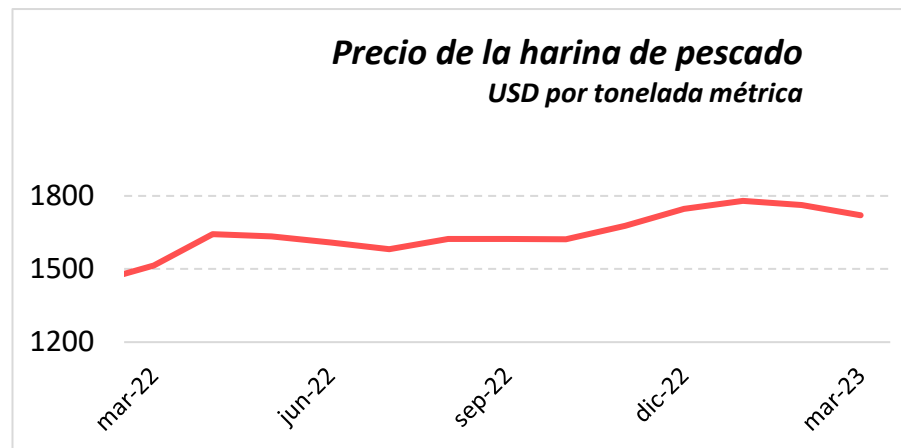
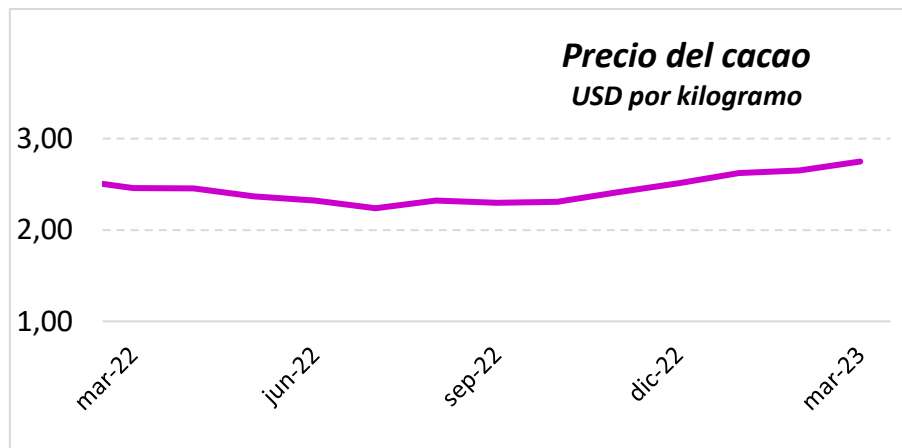
Fuente: NYSE

Este índice compara el precio de la onza troy de oro con el precio del barril de petróleo WTI. Se considera importante monitorear este ratio pues generalmente sube cuando la economía internacional se ve afectada por shocks tales como crisis financieras o del sector real. El ratio medio oro/petróleo desde abril de 1970 hasta abril de 2005, fue de 15,7 barriles de petróleo por una onza de oro. En el 2020, con la caída de los precios de petróleo y un repunte del precio de la onza troy, ha llegado a ubicarse en proporciones de 80 a 1. Esta coyuntura se explica por el impacto de la pandemia con las consecuentes restricciones a la movilidad, y el aumento del precio del oro como búsqueda de refugio seguro ante la caída de las actividades económicas.



Banco Central del Ecuador

5.4. Agricultura



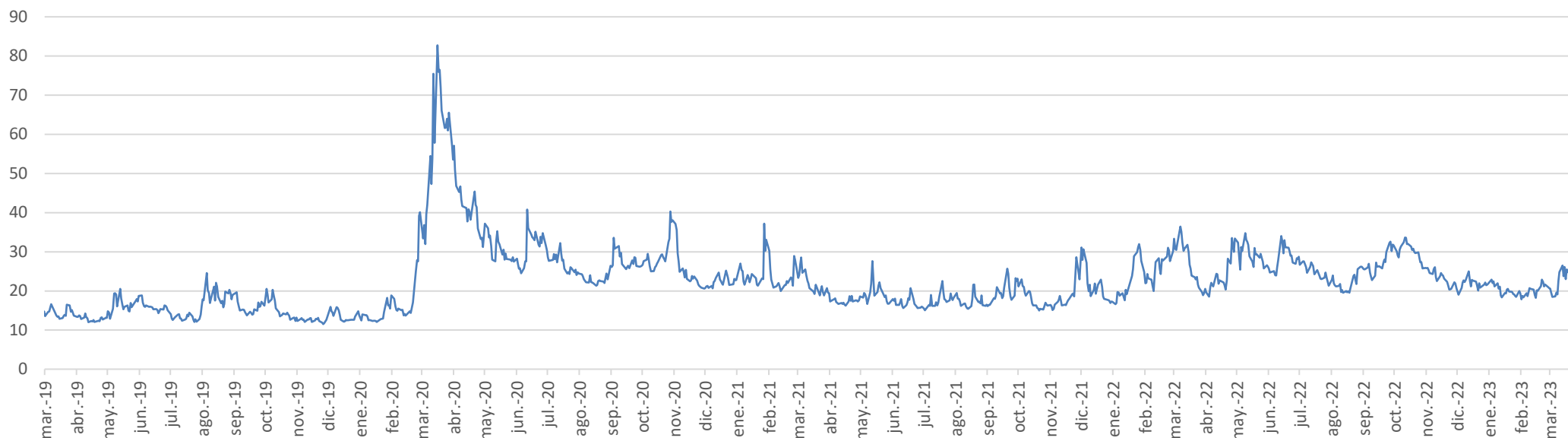
En marzo de 2023, el precio del cacao aumentó en un 11,74% interanualmente; el precio del camarón disminuyó 26,5%, el café arábigo disminuyó 14,0% y el café robusta aumentó en 2,6%.

Fuente: Banco Mundial



Banco Central del Ecuador

5.5. Chicago Board Options Exchange VIX Index



VIX es el código del índice Chicago Board Options Exchange Market Volatility Index.

El VIX Index alcanza una cifra elevada cuando existe volatilidad en los mercados y se correlaciona negativamente con caídas del S&P 500, indicando que en el mercado existe incertidumbre y pesimismo y suele coincidir con mínimos en el índice de referencia cuando se producen fuertes movimientos en los mercados bursátiles, mientras que, cuando el VIX está en niveles mínimos hay confianza en los mercados de los commodities.

Si hay incertidumbre en los precios del mercado y los inversores creen que el mercado puede caer, cubrirán sus carteras comprando más opciones “puts” y, por el contrario, si las expectativas son de un mercado firme al alza no comprarán puts, puesto que no verán la necesidad de protegerse. El índice VIX alcanzó su máximo histórico el 16 de marzo de 2020 en 82,69 puntos, en el momento de mayor impacto causado por la pandemia del coronavirus en la actividad económica mundial. En marzo de 2023, el VIX muestra un nivel moderado, cerrando al día 31 en 18,70 puntos.

Fuente: *Investing*



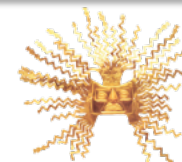
Banco Central del Ecuador

5.6. Comportamiento del mercado de *commodities*

RESUMEN

Según el reporte de precios de materias primas del Banco Mundial, los precios promedio del crudo bajaron en marzo de 2023 frente al mes pasado y se ubicaron en USD 76,47 promedio por barril, frente a los USD 80,25 promedio por barril de febrero de 2023; con lo cual, en marzo de 2023 los precios promedio del petróleo bajaron 4,7% frente al precio promedio de febrero. El WTI spot promedió para marzo de 2023 USD 73,37 por barril, frente al promedio de febrero de USD 76,84 por barril. El precio del crudo en marzo de 2023 presentó algunas fluctuaciones, especialmente en la primera parte del mes, por la incertidumbre de una recesión como consecuencia de la política monetaria de la Reserva Federal para reducir la inflación, lo que supuso una reducción en los precios. Adicionalmente, la volatilidad desatada por la intervención del banco californiano Silicon Valley Bank, después de que sus acciones cayeran y se generara la especulación respecto a un efecto contagio en todo el sector financiero dentro y fuera de Estados Unidos, presionó a los precios del crudo a la baja. Sin embargo, para el final de mes, las preocupaciones sobre dicho efecto se disiparon con la consecuente recuperación de los precios de petróleo.

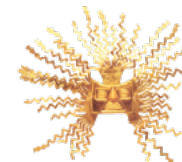
En marzo de 2023, el oro cerró en USD 1.969,28 por onza troy. El precio mínimo de marzo de 2023 se registró el día 07; en tanto que el precio máximo se registró el día 23. En marzo, el oro ganó 7,22% de su valor comparado con el precio de inicio del mes.



MONITOREO DE LOS PRINCIPALES INDICADORES INTERNACIONALES

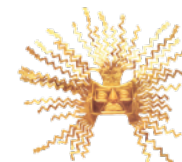
Contenido

1. Objetivo - Antecedentes
2. Actividad económica internacional
3. Condiciones financieras internacionales
4. Tipos de cambio
5. Comportamiento del mercado de commodities
6. **Bibliografía y abreviaturas**



6.1 Bibliografía

- Banco Central del Ecuador (2022), *Boletín Información Estadística Mensual (IEM) – Abril 2023*, Dirección de Estadísticas de Síntesis Macroeconómica. Disponible en:
<https://contenido.bce.fin.ec/home1/estadisticas/bolmensual/IEMensual.jsp>
- International Monetary Fund, *World Economic Outlook (WEO) April 2023*
<http://www.imf.org/external/pubs>
- Centro de Estudios Latinoamericanos, *Noticias de Latinoamérica*, Marzo 2023. Disponible en:
<http://www.cesla.com>
- The World Bank (2022), *Commodity Markets Outlook*. Pink sheet April 2023. Disponible en:
<http://www.worldbank.org/en/research/commodity-markets>
- Reuters <https://lta.reuters.com/news>
- Investing – Noticias Macroeconómicas, Commodities e Inteligencia de Mercados
<https://es.investing.com/>
- Expansión <https://datosmacro.expansion.com/ratings>
- Macrotrends <https://www.macrotrends.net/stocks>



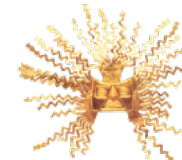
6.1 Bibliografía

- Departamento de Comercio de Estados Unidos - Oficina de Análisis Económico - <https://www.bea.gov/national/index.htm#gdp>
- Sistema de la Reserva Federal - <https://www.federalreserve.gov/>
- Banco Central Europeo - <https://www.ecb.europa.eu/ecb/html/index.es.html>
- Office for National Statistics (ONS) Reino Unido - <https://www.ons.gov.uk/>
- Banco de Japón - <https://www.boj.or.jp/en/index.htm/>
- Oficina Nacional de Estadísticas de China - <http://www.stats.gov.cn/english>
- Instituto Brasileño de Geografía y Estadística - <https://www.ibge.gov.br/>
- Banco Central de Chile - www.bcentral.cl/
- Russian Federation - Federal State Statistics Service - http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/en/main/
- Instituto Nacional de Estadísticas y Censos de la República Argentina - <https://www.indec.gov.ar/>
- Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos - www.oecd.org/
- International Energy Agency (IEA) - <http://www.iea.org/>
- Agencia EFE - <https://www.efe.com/efe/america/2>
- EY Global Tax Alert Library - <http://www.ey.com/taxalerts>



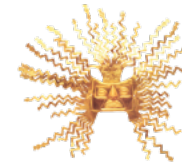
6.2 Abreviaturas

- CAD Dólar canadiense
- CHF Franco suizo
- ETF Exchange-Traded Funds
- EUROSTAT Oficina Europea de Estadística
- EUR Euro
- FED *Federal Reserve System* (Banco Central de los Estados Unidos)
- FMI Fondo Monetario Internacional (*International Monetary Fund* ,IMF por su siglas en inglés)
- GBP Libra esterlina
- JPY Yen
- OCDE Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
- OPEP Organización de Países Exportadores de Petróleo
- ONS Office for National Statistics (UK)
- PIB Producto Interno Bruto
- WTI Siglas para el crudo *West Texas Intermediate*
- USD Dólar estadounidense
- SEK Corona sueca



6.2 Abreviaturas

_CA	Canadá	_PE	Perú
_MX	México	_VE	Venezuela
_US	Estados Unidos	_CH	Suiza
_AN	Antillas Neerlandesas	_DE	Alemania
_BM	Bermudas	_ES	España
_BS	Bahamas	_FR	Francia
_CY	Chipre	_GB	Reino Unido (Inglaterra)
_KY	Islas Caimán	_IE	Irlanda
_LU	Luxemburgo	_IT	Italia
_PA	Panamá	_NL	Países Bajos (Holanda)
_PR	Puerto Rico	_AU	Australia
_VG	Islas Vírgenes Británicas	_CN	China
_AR	Argentina	_IN	India
_BR	Brasil	_IR	Irán
_CL	Chile	_JP	Japón
_CO	Colombia	_KP	Corea del Norte
_HN	Honduras	_KR	Corea del Sur





Banco Central del Ecuador

BANCO CENTRAL
DEL ECUADOR