

<https://doi.org/10.24201/aap.2023.362>

ARTÍCULO

## **Rusia y la Operación Militar Especial en Ucrania: implicaciones macroeconómicas en Asia Pacífico**

### **Russia and the Special Military Operation in Ukraine: Macroeconomics Implications for the Asia-Pacific**

JOSÉ ERNESTO RANGEL DELGADO

<https://orcid.org/0000-0003-1392-9153>

Universidad de Colima, México

Recepción: 7 de diciembre de 2022

Aceptación: 13 de julio de 2023

**Resumen:** Este trabajo busca dar un paso adelante para arrojar luz sobre el incierto panorama que la Operación Militar Especial de Rusia está dejando en Ucrania y que tiene impacto en la mayoría de los países del mundo. La región que abarca este artículo es Asia Pacífico, con enfoque en las economías de APEC. Después de especificar el enfoque metodológico, se presentan las principales implicaciones para Rusia, tanto por el conflicto armado como por las sanciones. Después se analiza el binomio China-Taiwán, para proceder con Japón, los dos Estados de la península de Corea y los principales miembros de ASEAN. Una vez explorados los impactos en el continente asiático, se presenta el panorama de las repercusiones en los Estados Unidos, economía-miembro de APEC. Al final se realiza un breve balance de los acontecimientos a manera de conclusiones.

**Palabras clave:** indicadores macroeconómicos; conflictos políticos; Asia Pacífico; economías APEC; conflicto armado.

**Abstract:** This paper aims to take a step forward to shed light on the uncertain panorama that Russia's "Special Military Operation" in Ukraine is leaving behind, which has an impact on

the vast majority of countries in the world. The region covered is Asia-Pacific, with a focus on APEC economies. After specifying the methodological approach, the main implications for Russia are presented, both due to the armed conflict and the sanctions. The China-Taiwan binomial is then analyzed, before proceeding to Japan, the two states of the Korean peninsula and the main ASEAN members. Once the impacts on the Asian continent have been explored, an overview of the repercussions on the United States, an APEC member economy, is presented. At the end, a brief assessment of the events is presented by way of conclusions.

**Keywords:** macroeconomic indicators; political conflicts; Asia-Pacific; APEC economies; armed conflict.

## INTRODUCCIÓN

En este trabajo se analiza el impacto macroeconómico del conflicto entre Rusia y Ucrania en la región Asia Pacífico. Interesan particularmente aquellas economías que son relevantes para México debido a sus relaciones estratégicas y comerciales y que pertenecen al Mecanismo de Cooperación Económica Asia Pacífico (APEC, por sus siglas en inglés).

Tras nueve meses de la llamada Operación Militar Especial<sup>1</sup> llevada a cabo por la Federación de Rusia en contra de Ucrania, la relación entre ambos países cambió. A pesar de su cercanía geográfica y cultural, se han generado conflictos en la región Asia Pacífico, así como en casi todo el mundo.

La decisión de invadir territorio ucraniano data de 2014, con la reincorporación de la península de Crimea a Rusia. La inestabilidad política que entonces prevalecía en Ucrania marcó el interés de Occidente en Ucrania, en particular por la península de Crimea. Fue así como ocho años después, producto de continuos desencuentros con la población de origen ruso en las repúblicas separatistas de Donetsk y Luhansk, dichas repúblicas fueron reconocidas y anexadas por Rusia.

---

<sup>1</sup> El 24 de febrero de 2022 se llevó a cabo lo que el presidente Vladimir Putin ha llamado Operación Militar Especial, concepto que en Occidente se ha calificado, entre otras expresiones, como “invasión”, “guerra”, “intervención”, “campaña militar”. Aun cuando la diferencia conlleva significados específicos, es el impacto del conflicto en Asia Pacífico lo que interesa en este artículo.

Rusia baraja al menos dos motivos al respecto. En primer lugar, el interés de Occidente y de la Organización del Tratado del Atlántico Norte (OTAN, por sus siglas en inglés) de estar más cerca de Rusia e incidir en el país más extenso del mundo y dominar la región estratégicamente ubicada de la península de Crimea, así como su aspiración de expandirse hasta Asia Pacífico: China, Japón, Corea del Sur y Nueva Zelandia (RT 2023). En segundo lugar, la embestida en contra de la población de origen ruso del Donbás, situación compleja que además de afectar las relaciones entre estos dos países se ha extrapolado a dimensiones globales, inimaginables apenas unos años atrás. El mundo entero se encontró ante la realidad de que a la aún inconclusa crisis de covid-19 se sumaba otra, con implicaciones socioeconómicas globales heterogéneas, y que para fines de este artículo se centrará en las macroeconómicas.

Por su parte, Ucrania reclama la libertad de elegir. Su historia está marcada por diferencias al este y al oeste del río Dniéper; la primera estuvo influida por Rusia, y la segunda por Occidente. Estas diferencias anteceden a una problemática interna que se manifiesta por medio de amplios sectores de la población prooccidentales y prorrusos. El actual gobierno de Ucrania plantea que Rusia usurpó la península de Crimea, el Donbás y otros territorios con frontera común. Asimismo, considera el uso del idioma ruso como una herramienta que hace evidente una suerte de poscolonialismo, la cual Rusia utiliza para mantener su presencia en Ucrania por medio de los ucranianos rusohablantes (Puleri 2019);<sup>2</sup> asimismo, favorece un discurso por la democracia en contra del autoritarismo que se practica en Rusia. A su vez, presume también que Rusia intervino en los cambios de gobierno de Ucrania, y que este último desea unirse a la Unión Europea y a la OTAN. Sin embargo, la asociación con Occidente y la OTAN resultó de alto riesgo para la estabilidad de la región y dio lugar a la intervención bélica de Rusia en Ucrania.

Con razón o sin ella, y ante lo que representa un mundo VUCA<sup>3</sup> y los desastres que ocasiona un conflicto armado, el enfrentamiento entre Rusia y Ucrania no se ve favorable y ha alterado el orden mundial que hasta hoy se conocía, y sus implicaciones en la región Asia Pacífico ya pueden identificarse.

---

<sup>2</sup> Merece especial referencia la propuesta de la “hibridez” que enriquece los idiomas, más allá de las fronteras territoriales, y da como resultado un constructo global.

<sup>3</sup> Por sus siglas en inglés, significa Volátil, Incierto, Complejo y Ambiguo (Stiehm y Townsend 2002).

Malik (2022), a propósito del Policy Brief de la Economic and Social Commission for Asia and the Pacific (ESCAP), *The War in Ukraine: Impacts, Exposure, and Policy Issues in Asia and The Pacific*, afirma que dichas implicaciones se presentan en tres ámbitos: i) macroeconómico, ii) de impacto diferenciado, y iii) del diseño de políticas económicas para reducir el impacto.

Esas implicaciones son diferenciadas, ya que un buen número de países de la Cuenca del Pacífico están clasificados en situación especial<sup>4</sup> debido a que se encuentran más expuestos al comportamiento de los precios internacionales de la energía y de los alimentos y a otros costos que el conflicto trastoca. Generalmente son territorios pequeños como Samoa, Vanuatu, Timor del Este, Tuvalu, Samoa Americana, Islas Cook, Polinesia Francesa, Fiji, Guam, Islas Marshall, Estados Federados de Micronesia, Nueva Caledonia, Niue, Islas Marianas del Norte, Palaos, Papúa Nueva Guinea, Singapur y Tonga, islas todas del Océano Pacífico, y otros cercanos como Laos, Camboya, Myanmar, que también se ven afectados debido a su estructura económica poco sólida y muy dependiente de los vaivenes del exterior.

## ESTRATEGIA METODOLÓGICA

La presencia de Rusia en Asia Pacífico se enmarca por su historia con China, que involucra y exacerba las relaciones con Taiwán frente a la intervención en Ucrania, así como también con Japón por su enfrentamiento entre los años 1904-1905 y tras la Segunda Guerra Mundial con el tema de las islas “Curiles” para Rusia y “Territorios del Norte” para Japón; también por su incidencia en la época soviética en diversos países como Corea del Norte, Indonesia, Filipinas y Vietnam en la región Asia Pacífico, así como Camboya y Laos, que sin ser estrictamente parte de la región, forman parte de los países sobre los cuales la URSS ejerció notoria influencia en la península de Indochina. Con estos antecedentes, se infiere que los

---

<sup>4</sup> “El grupo de países en situación especial de Asia y el Pacífico está formado por aquellos menos adelantados [...] (LDCs, por sus siglas en inglés) [...], los países en desarrollo sin litoral (LLDCs, por sus siglas en inglés) y los pequeños Estados insulares en desarrollo [...] (SIDS, por sus siglas en inglés) [...] En estos países viven más de 400 millones de personas, una cuarta parte de la población total de los países en desarrollo de Asia Pacífico, excluyendo a China e India. Sus economías se caracterizan por la persistencia de problemas de desarrollo estructural, un crecimiento económico fluctuante y una fuerte dependencia de un número limitado de productos básicos o de productos manufacturados de bajos salarios para obtener ingresos de exportación” (ESCAP n.d.).

impactos de una acción militar como la de Rusia en Ucrania son entendibles a lo largo y ancho de toda la región.

Si bien existe consenso en cuanto a que los impactos de la Operación Militar Especial llevada a cabo por Rusia son globales, para efectos de este texto se lleva el análisis a las particularidades de economías específicas vinculadas con dos ámbitos. El primero está relacionado con el Mecanismo de Cooperación Económica Asia Pacífico (APEC, por sus siglas en inglés), y el segundo por la sincronía con los intereses de México en la región. De forma tal que se consideran, especialmente, Rusia como detonador de la rearticulación de las cadenas globales de valor debido a su intervención en Ucrania; en segundo lugar, Estados Unidos como principal socio comercial de México; China, como segundo socio comercial, pero también por su relación con Taiwán; Corea del Sur, tercer socio comercial de México entre las economías de la región Asia Pacífico, pero que no puede explicarse sin la existencia de Corea del Norte; Japón por el Acuerdo de Asociación Estratégica de México con ese país. Indonesia, Singapur y Vietnam: el primero por ser la sede del G20 en 2022, así como por sus objetivos de crecimiento de largo plazo de colocarse como la cuarta economía mundial en 2050, que abre posibilidades para relaciones económicas más estrechas; el segundo por su reciente incorporación a la Alianza del Pacífico, en la que participan México, Colombia, Chile y Perú, por la parte de América Latina con ribera al Océano Pacífico; y el tercero, por la creciente importancia que tiene en materia comercial para México.

Sobre la elección del espacio de análisis, se entiende para este trabajo que Asia Pacífico se limita a las 21 economías de APEC, y que no se consideran las economías integrantes de América Latina, salvo el caso de México y a manera de referente, lo que deja pendiente una veta de investigación a retomar en el futuro. Dos megapotencias económicas se encuentran directamente involucradas en el conflicto Rusia-Ucrania; es decir, por un lado, China como claro motor del desarrollo económico de la región, y, por otro, Estados Unidos, que lucha por mantenerse a la vanguardia como hegemonía del mundo, situación que se explica, hoy por hoy, a partir de la fragmentación global, que apunta hacia una multipolaridad que tendrá que ser compartida con China y Rusia pero también con la India.

Para la obtención de datos de cada país se utilizaron diversas fuentes estadísticas, algunas oficiales, otras no, pero que puestas en contexto permiten obtener un mosaico de la

región que invita a formarnos una idea de las implicaciones a las que ha conducido, en materia macroeconómica, la Operación Militar Especial de Rusia en Ucrania.

Así, de acuerdo con los argumentos planteados, para el análisis de este artículo se utilizan variables macroeconómicas que permiten comprender las implicaciones de orden económico en las economías seleccionadas. Son relevantes los indicadores referentes a la inflación (índice de precios al consumidor), producto de la disminución de las exportaciones de gas y de petróleo desde Rusia a Europa, principalmente, lo que, como en una reacción en cadena, se transfiere al resto del mundo, y en particular a Asia Pacífico, que interesa por ser la región económica más dinámica del mundo en el siglo XXI. Se consideran también otros datos como el comercio y la generación de divisas, el producto interno bruto, la producción de granos y alimentos, el consumo, el tipo de cambio, la tasa de interés y la política fiscal; así como las implicaciones en el empleo-desempleo de mano de obra.

El carácter sistémico, propio del análisis económico, invita a la asociación de las variables aquí consideradas, por lo que es posible explicar una variable en relación con otra. Es el caso de variables como la tasa de inflación, que, producto del desabasto de gas y de petróleo, impacta fuertemente a la economía europea, que a su vez repercute mayormente a todos aquellos países cercanos a esa región. Asimismo, juegan un papel importante otras variables como la tasa de interés, que define la tendencia hacia un mayor consumo o una mayor inversión; o la producción agrícola, que define la de alimentos disponibles a un determinado precio en el mercado interno, como es el caso de la inflación alimentaria, que debe ser atendida por su potencial impacto en el desabasto de alimentos, y eventualmente puede conducir a una crisis alimentaria.

## IMPLICACIONES MACROECONÓMICAS EN ECONOMÍAS SELECTAS DE ASIA PACÍFICO

### *Rusia: juez y parte*

Al formar parte del APEC y al mismo tiempo ser la protagonista de la situación bélica en Ucrania, las implicaciones muestran como causa principal la Operación Militar Especial

llevada a cabo por Rusia en Ucrania. Por ello también se presentan consecuencias al interior de Rusia.

Con una extensión territorial de 17 102 260 km<sup>2</sup> (RT Rusopedia n.d.), y una población de 145 557 500 personas, de acuerdo con los datos publicados el 1 de enero de 2022 (Rosstat 2022), una cuarta parte de Rusia se ubica en Europa y las otras tres se localizan en Asia, por lo que podemos decir que, geográficamente, Rusia es más Asia que Europa; sin embargo, “casi el 80% de los rusos, así como sus grandes ciudades y su principal tejido económico, reside en las regiones occidentales del país” (Barro 2022); en consecuencia, su desarrollo ha sido geográficamente desigual, lo que ha generado una concentración de la riqueza en las grandes urbes, especialmente en Moscú (Gorbanev y Kochurov 2018).

En este sentido, la parte asiática de Rusia muestra mayor atraso en materia de desarrollo, pero también un mayor potencial de crecimiento debido a que la región del lejano oriente ruso se localiza muy cerca de economías como la de China, Japón y Corea del Sur, las cuales representan tres grandes motores del desarrollo económico en Asia Pacífico.

Por otro lado, la región del lejano oriente ruso puede ser aprovechada por otras subregiones como la de ASEAN, la India y organizaciones internacionales como la de Cooperación de Shangái y los demás países de la Unión Económica Euroasiática, hecho que se dejó ver en el Foro Económico Oriental celebrado en septiembre de 2022. De esta forma, la asociación con China (país con gran influencia económica en la región) propició cambios sustanciales en las relaciones económicas de la región Asia Pacífico.

En dicho foro se habló también de la importancia que Rusia otorga a los países de la ASEAN al involucrarlos en su proyecto de desarrollo regional del Lejano Oriente que presentó en 2012 ante las economías de APEC, el cual tiene como eje la ciudad portuaria de Vladivostok.

Las sanciones impuestas por Occidente a Rusia han impactado en su economía y pese a que en el primer trimestre de 2022 su PIB creció 3.5%, en el segundo cayó 4%, con la posibilidad de una recesión técnica, fenómeno en el que el PIB se contrae durante dos trimestres consecutivos.

En palabras del ministro de Desarrollo Económico de Rusia, Maksim Reshétnikov, sólo a partir de 2024 la economía rusa experimentará una mejora continuada, con una predicción de crecimiento de 2.6%, para encaminarse a una trayectoria con subidas de aproximadamente 3% (EFE 2022), por lo que se vio en la necesidad de reducir su tasa de interés de 17% a 14% (AFP-EFE 2022), aun cuando las presiones inflacionarias persisten y el tipo de cambio se empezara a recuperar tras su caída al inicio de la Operación Militar Especial.

Por su parte, el Banco Central de Rusia señaló que el incremento de los precios se ha vuelto cada vez más lento debido al fortalecimiento del rublo y la disminución de su demanda; asimismo, consideró que dicha situación se extenderá hasta el cuarto trimestre de 2023, cuando se prevé que el PIB crecerá entre 4.0% y 5.0%, en relación con el mismo periodo de 2022 (AFP-EFE 2022). Al respecto, habrá que esperar para confirmar esta tendencia al alza del PIB, lo cual dependerá de la estabilización de las relaciones económicas de Rusia con Occidente y de las reacciones de China y Asia Pacífico, así como de las decisiones que tome el país en materia de producción interna para la satisfacción de las necesidades de las familias y las empresas.

Respecto a las sanciones impuestas por Occidente debido a la intervención militar en Ucrania, Rusia ordenó a principios de 2022 el cese de las exportaciones de más de 200 productos, entre los que se encuentra la venta de trigo a los países de Asia Central y la madera hacia los “Estados que llevan a cabo acciones hostiles contra Rusia” (Álvarez 2022), así como de telecomunicaciones, equipos médicos, vehículos, agricultura y material eléctrico; no obstante, “la energía y las materias primas están exentas de la prohibición de exportación” (Broom 2022).

Como se sabe, la mayor exportación de Rusia es el petróleo crudo, con “123 000 millones de dólares de sus ingresos por exportación, según datos de 2019. Le siguen en la lista el petróleo refinado —como la gasolina y el diésel— con 66 200 millones de dólares, el gas con 26 300 millones de dólares y el carbón con 17 600 millones de dólares” (Broom 2022).

Por otro lado, Rusia es el mayor exportador de trigo del mundo, de forma tal que “en 2019 comerció 8 140 millones de dólares de ventas. También es un gran exportador de hierro



semiacabado, lo que incluye barras de hierro y otros materiales utilizados para fabricar productos de hierro, con ventas por valor de algo menos de 7 000 millones de dólares en 2019, además de ser un gran proveedor de níquel, con 4 030 millones de dólares, y fertilizantes a base de nitrógeno, con 3 050 millones de dólares” (Broom 2022).

En cuanto a la exportación de materias primas y metales, exentos de la prohibición de exportación, la dirección del mercado objetivo cambió, en particular el de gas y petróleo hacia Europa, redireccionándose a China e India, con lo que no sólo se salva su mercado exportador, sino que además incrementa sus ingresos en esa materia ya que, de acuerdo con la agencia de estudios de mercado Kepler, India “ha engullido hasta ahora unos 60 millones de barriles de petróleo ruso en 2022, frente a los 12 millones de barriles de todo 2021” (Euronews 2022); el resultado tiene un balance favorable para Rusia en la generación de divisas.

En materia de precios al consumidor, puede observarse que el IPC de Rusia mostró 16.7% en marzo de 2022 (7.5 puntos superior al mes anterior), mientras que la inflación acumulada en 2022 fue de 10% (Datosmacro.com 2022f). Asimismo, la trayectoria mensual del IPC de enero de 2021 a septiembre de 2022 presenta un alza de precios extrema de febrero a abril en los productos no comestibles. Este periodo concuerda con el arranque de la intervención de Rusia en Ucrania y una tendencia posterior a la baja, lo cual permite observar el impacto del conflicto al interior de Rusia, economía integrante de APEC (Mineconorazvitya Rossi 2022).

Otra consecuencia de la intervención militar rusa en Ucrania se refleja en las 12 665 sanciones impuestas a Rusia entre 2014 y 2022; 9 970 después de febrero de 2022 (Mena 2023), las cuales derivan en una tendencia obligada a sustituir importaciones en una suerte de nueva industrialización, que a su vez impacta en la rearticulación interna de las cadenas de valor, por lo que se ha convertido en un área de oportunidad para el país. En otro ámbito, esta sustitución se ha visto limitada por la ausencia de manufacturas requeridas en procesos de producción internos como el automotriz, que se transforma pero con un menor nivel de calidad, de ahí que la investigación científica y la innovación ocupen un papel preponderante en el aceleramiento del proceso de sustitución de importaciones para el posicionamiento de algunos materiales que todavía se producen con equipos occidentales, lo que implica innovar

en la materia para evitar averías y falta de repuestos. También se trabaja en la refinación de petróleo, que se intensificó en 2014, de manera que las importaciones de catalizadores en las refinerías disminuyó de 62% a 37%, y de los catalizadores utilizados en la industria petroquímica de 64% a 26%, pero sin lograr la velocidad que se requiere en el ritmo de transformación, si se considera además la tendencia del incremento del empleo (500 000 personas más entre enero y septiembre de 2022), que, como contrapartida, se enfrenta a la disminución del desempleo (de 3.3% en enero a 2.9% en septiembre del mismo año) (Trading Economics 2022e, 2022f).

Los ámbitos de la política fiscal y los subsidios se encuentran particularmente asociados con las sanciones impuestas por Occidente a Rusia, y, en menor medida, por economías de la región Asia Pacífico,<sup>5</sup> las cuales representan 79% a partir de febrero de 2022 del total de las sanciones impuestas desde 2014. En torno a dichas sanciones, el consumo se apuntaló con la baja en las tasas de interés, lo cual fortaleció la demanda de los consumidores, así como la de los productores por insumos para el proceso productivo, y así proteger la oferta y evitar el déficit.

Por otro lado, el sistema financiero, créditos y acceso a los activos y transferencias en el extranjero se han visto limitados, por lo que se lanzó el Programa Desarrollo del Mercado Financiero Ruso (Bank of Russia 2022), para apuntalar la política monetaria y restablecer el balance entre los gastos e ingresos del gobierno.

El conflicto bélico en Ucrania, producto de la intervención rusa, ha significado para Rusia sanciones que le han obligado a realizar ajustes económicos que tendrán que sostenerse y otros que habrán de crearse para evitar un deterioro mayor, tal como se presenta en la primera página del documento “Principales Líneas para el Desarrollo del Mercado Financiero de la Federación Rusa 2023-2025” del Bank of Russia (2022): “La economía y el mercado financiero rusos se enfrentan a un amplio abanico de retos en medio de una presión de sanciones sin precedentes”. Ser juez y parte es una postura que pocas economías en el mundo

---

<sup>5</sup> Entre los países que más sanciones han impuesto a Rusia desde que inició la Operación Militar Especial se encuentran Estados Unidos, Suiza, Reino Unido, Canadá y los de la Unión Europea, así como Corea, Japón y Singapur, de la región Asia Pacífico.

pueden sostener, ya que de ello surge una suerte de efecto búmeran que impacta de diversas maneras.

### *China-Taiwán: en el símil*

No pasó mucho tiempo tras el comienzo del conflicto bélico entre Rusia y Ucrania para que comenzaran a intuirse posibles implicaciones en China y Taiwán, a manera de analogía con lo sucedido entre aquellos países europeos. En el marco de las tensas relaciones entre ambos, producto de sus diferencias ideológicas y de la también tensa relación de China continental con los Estados Unidos, se ha perfilado una lucha de poder con esta nación, que apoya abiertamente a Taiwán, lo cual se hizo evidente en agosto de 2022 durante la visita a la isla de Nancy Pelosi, presidenta de la Cámara de Representantes de Estados Unidos; esto provocó que China realizara operaciones militares alrededor de Taiwán como una muestra de inconformidad y advertencia.

Esa situación se suma al comportamiento de ambas economías: por un lado, China, con un crecimiento de PIB de 3.1% en el segundo trimestre 2020, 7.9% en el mismo periodo de 2021, y 0.4% en el mismo periodo pero de 2022 (OECD 2022a), con un pronóstico de 4.3% en 2023 (Asian Development Bank 2022a, 2022b), y, por otro lado, Taiwán, con una rebaja de 0.1 puntos, según el FMI, en sus pronósticos de crecimiento de 3.2% para 2022, producto de la "... invasión rusa en Ucrania en las perspectivas económicas mundiales" (OPC 2022). Esto coloca a ambas economías en posición susceptible, a pesar del pronóstico despegue de China para 2023, ya que el comportamiento de la economía mundial obliga a mantener a estos países lejos de los acostumbrados niveles de crecimiento.

Al contrario de Estados Unidos y de Taiwán, que buscan desincentivar el consumo e incrementar la inversión, China baja sus tipos de interés de 4.05% en febrero de 2020 a 3.65% en agosto de 2022, lo que se traduce en revitalizar la economía interna en favor del consumo y propiciar el incremento de las exportaciones (Datosmacro.com 2022b), lo que se encuentra también ligado al comportamiento del yuan, que de octubre de 2021 a octubre de 2022 se devaluó de 0.15612 a 0.13695 de dólar (Banxico 2022).

A su vez, las exportaciones incrementaron de 808 051 millones de dólares en el segundo trimestre de 2021 a 910 449 millones de dólares en el mismo periodo de 2022 (IMF 2022b); consecuentemente hubo una mayor generación de divisas. También se presentó un comportamiento de la inflación al alza entre 2021 (0.9%) y 2022 (2.3%) (Asian Development Bank 2022b), enmarcado en una tendencia deflacionaria en los productos alimenticios entre julio de 2021 y marzo de 2022, a partir de la cual se observaron de abril (1.7%) a septiembre (8.8%) de 2022 índices de inflación al alza (The World Bank 2022a, 2022b), asociados con la producción de alimentos, que se vuelve inelástica ante las presiones externas sobre los precios y el abastecimiento inestable de granos y fertilizantes provenientes de Rusia y Ucrania. Si esta situación continúa al alza, se tendrá que valorar la viabilidad del incremento de la tasa de interés como una implicación adicional del alza de los precios a causa del conflicto bélico. Si bien la inflación en China se ha elevado, en Taiwán las políticas de control de consumo permitieron bajarla de 2.75 a 2.72% en octubre de 2022.

Lo anterior se suma al hecho de que el gobierno de China estableció desde 1990 políticas para reservas nacionales de cereales y desde 2004 determinó precios mínimos para compra de granos a los agricultores, así como subsidios para insumos agrícolas (semillas, fertilizantes, pesticidas, maquinaria agrícola y combustibles). En marzo de 2022 anunció un subsidio único por 20 000 millones de yuanes para productores de granos, y en septiembre del mismo año consideró la liberación de las reservas centrales y locales de carne de cerdo. En cuanto a los fertilizantes, China estableció cuotas para limitar las exportaciones de fosfato de julio a diciembre 2022, así como restricciones a la producción de este fertilizante de septiembre a diciembre 2022 con inspecciones para verificar el cumplimiento de la disposición. En cuanto a los combustibles, el 22 de junio de 2022 anunció que, si el precio del petróleo rebasaba los 130 dólares por barril a nivel mundial, subsidiaría las refinerías (Asian Development Bank 2022c, 7 y 14).

En torno a la situación macroeconómica que aquí se presenta, otro ámbito de impacto del conflicto bélico es la estructura del empleo, ya de por sí dañada por la covid-19, que en China se encuentra para el mes de octubre de 2022 en alrededor del 5.5%, mientras que en Taiwán se ubica para octubre de 2022 en 3.64%. Por su lado, los impactos en el desempleo, producto del desaceleramiento de ambas economías, se dejan notar aunque con cierta mejoría

en Taiwán dada la disminución de 3.68% en mayo de 2022 a 3.64% en octubre del mismo año, mientras que en China la tasa de desempleo urbana<sup>6</sup> se ubica por arriba de la de Taiwán con 4.07% en septiembre de 2022. Es decir, los impactos en el desempleo son mayores en China que en Taiwán.

El estrecho vínculo entre China y Taiwán, y la sensible situación que prevalece entre ambos a nivel internacional, además de su historia, que los coloca en franca contradicción pero en particular por el manejo internacional respecto a la isla, primero reconocida por Estados Unidos y después negada para reconocer a China continental, así como el retorno de una guerra comercial entre ambas economías, exacerbada por el conflicto bélico en Ucrania y la consecuente asociación sino-rusa, hacen de la región un geoespacio al que se requiere poner especial atención, al menos por las implicaciones aquí expuestas.

### *Japón: guerra técnica*

Las implicaciones del quehacer de Rusia y de Japón se remontan no sólo a las que se observan debido al conflicto bélico entre Rusia y Ucrania. Se encuentran asociadas con al menos dos hechos históricos: la Guerra ruso-japonesa, sucedida entre 1904-1905, y el término de la Segunda Guerra Mundial, que dejó técnicamente en guerra a Rusia y Japón.

La guerra ruso-japonesa fue iniciada por Japón para detener el expansionismo de Rusia, lo cual condujo a una reconfiguración del lejano oriente. De acuerdo con el tratado de Portsmouth, en 1905 “Japón obtuvo el control de la Península de Liaodong<sup>7</sup> (y Port Arthur), y las vías férreas del sur de Manchuria (que conducían a Port Arthur), así como la mitad de la Isla Sajalín. Rusia estuvo de acuerdo con evacuar el sur de Manchuria, que fue devuelto a China, así como también fue reconocido el control de Japón sobre Corea” (Britannica 1997, 260).

Por su parte, al terminarse la Segunda Guerra Mundial, Rusia pertenecía a la URSS. Hasta hoy, Japón mantiene negociaciones todavía frustradas con Rusia en cuanto a la posesión de cuatro islas que Japón reclama como propias, a lo que Rusia se opone por cuestiones de seguridad nacional: Iturup, Kunashir, Shicotán y Jabomai o también conocidos

---

<sup>6</sup> China no proporciona datos oficiales sobre el desempleo rural.

<sup>7</sup> Hoy perteneciente a China.

como “Territorios del Norte” por parte de Japón y por lo cual, 77 años después, ambos países continúan técnicamente en guerra. La Operación Militar Especial de Rusia en Ucrania vuelve a enfrentarlos, con sanciones por parte de Japón a Rusia y la inevitable continuidad de diferencias instaladas en un sentido bélico de mayor dificultad.

En el ámbito económico, la Operación Militar Especial genera inestabilidad al interior de Japón. Su PIB, por ejemplo, se ha comportado de manera errática; en 2020 fue negativo, sin ser la excepción en el mundo, producto de la pandemia de la covid-19, logrando apenas -4.3%; para 2021, 2.1%; para 2022, 1.0%, y para 2023 alcanzó 1.8% en el primer trimestre (Datosmarco 2023). Dado lo anterior, se observa que el comportamiento del PIB mejoró en 2021 y retrocedió en 2022; y apenas se ha incrementado un poco al inicio de 2023 pero sin significar una recuperación destacable.

En cuanto a la inflación, que es el indicador de impacto más notable, en particular por la inflación alimentaria, que más repercute en la población, se tuvo un incremento de 0.9% en septiembre de 2021 a 5.1% en septiembre de 2022, y se mostró así un sesgo al alza (The World Bank 2022a, 2022b) debido a la influencia del incremento de los precios de los insumos requeridos para la producción agrícola, entre los que están la energía y las gasolinas en el mercado internacional (*ámbito* 2022), producto del desabasto por parte de Rusia a Europa.

El incremento de la inflación alimentaria confirma la estrategia de Japón de mantener los tipos de interés bajos, a diferencia de las economías occidentales (de hasta 12%, como el caso de Italia en octubre de 2022), con el fin de aliviar las dificultades de los hogares y de los minoristas (*ámbito* 2022). Esto tiene la finalidad de sostener el consumo y seguir manteniendo activa la producción con niveles aceptables de demanda. Debido al problema inflacionario que se comenta, y para mantener el consumo, Japón lanzó un plan de 260 000 millones de dólares como estímulo fiscal y monetario para combatir la inflación propiciada por la escalada de precios proveniente del conflicto bélico entre Rusia y Ucrania. El gobierno espera que el gasto fortalezca el PIB de Japón en un 4.6% (*ámbito* 2022).

Sin embargo, el comportamiento del comercio exterior no logra apoyarse en la devaluación del yen que va de octubre de 2021 a octubre de 2022 y que se reduce de 0.00877 a 0.00672 dólares por yen. Las exportaciones se redujeron de 188 812 millones de dólares en el segundo trimestre de 2021 a 184 493 millones, y se vieron afectadas por la inflación

registrada particularmente en los alimentos (The World Bank 2022a, 2022b); es así como en el periodo se han visto reducidas las divisas producto del comercio exterior.

La pérdida de empleos provocada por la pandemia de covid-19 ha decrecido en Japón a pesar de la intervención militar de Rusia en Ucrania. En efecto, la inflación propiciada por el desabasto de energéticos como el gas y el petróleo influye negativamente en la productividad de las cadenas globales de valor y la economía de Japón. Sin embargo, en materia de empleo/desempleo, lo que se observa es que el número de desempleados disminuyó entre 2021 y 2022 de forma tal que el desempleo en el tercer trimestre de 2021 se sitúa en 1 917 miles de personas, mientras que en el mismo periodo de 2022 se ubica en 1 780 miles de personas (OECD.Stat 2022). Situación que habrá que observar hacia el cierre del año.

Las relaciones entre Japón y Rusia, históricamente tensas, como se ha comentado en este apartado, se convierten en un caldo de cultivo que abona al desconocimiento de Japón de las acciones rusas en Ucrania. Aunado a ello, los impactos en su economía, producto de la intervención, se observan en los distintos ámbitos que aquí se mencionan. La Operación Militar Especial atiza el fuego con consecuencias en los macroindicadores, y es que la situación bélica provocó un incremento de los precios de las energías y de los alimentos que se suma a los precios ya de por sí elevados por efecto de la covid-19, segmentos de la economía muy sensibles para Japón. Así es como la sombra de la guerra técnica que recorre las relaciones ruso-japonesas continúa en una suerte de conflictos bélicos abiertos hasta nuevo aviso.

### *Corea: la división*

Una sola Corea dividida en dos indica estrategias distintas para enfrentar la crisis bélica entre Rusia y Ucrania. Por un lado, Corea del Norte apoya la Operación Militar de Rusia, incluso en octubre de 2022 se pronunció a favor de la “anexión de territorios ucranianos por parte de Rusia y criticó a Estados Unidos y sus aliados por intentar condenar el comportamiento de Moscú en la Organización de las Naciones Unidas” (AFP-Reuters 2022), mientras que Corea del Sur se manifiesta en contra, por lo que decidió sumarse a la organización internacional con sanciones hacia Rusia. Es así como Corea del Sur se mantiene atenta ante la posibilidad de que Rusia proporcione a Corea del Norte “aviones modernos u otra tecnología militar que necesite para avanzar en sus programas armamentísticos” (Sánchez-Cascado 2023), con lo

que se evidencia, entre otros factores, la interconexión entre las dos Coreas, a pesar de su división (Escalona 2009). Esto derivó en diferentes resultados: Corea del Norte se asume como aliada de Rusia, manifestándose a favor de la intervención militar; Corea del Sur, por su parte, se posiciona como aliada de los Estados Unidos.

A fines de 2021 Corea del Norte vio deteriorado su PIB a raíz de las sanciones impuestas por los ensayos nucleares, y los desastres a los que se enfrenta por amenazas naturales y hambrunas; sin embargo, también observó la revalorización de su moneda en un 25% contra el dólar (*elEconomista.es* 2021). Por su parte, Corea del Sur pudo recuperar su PIB: de -2.6% en el segundo trimestre de 2020 a 6.3% en el mismo periodo de 2021, y 3.0% en el mismo trimestre de 2022 (OECD 2022a).

Igual que Occidente, Corea del Sur incrementó su tasa de interés en 0.25 puntos; pasó de 3.00 a 3.25 puntos en octubre de 2022, con lo que se propuso ralentizar el consumo (Datosmacro 2022c); asimismo, Corea del Norte intentó nivelar el consumo ante un comercio disminuido con su principal aliado, China (las importaciones cayeron en 90% interanual desde agosto de 2020) (*elEconomista.es* 2021). Esto tuvo lugar gracias a sus políticas de tipo de cambio, lo que fortaleció su moneda frente al dólar estadounidense, y condujo a una fórmula de menos comercio y la revalorización de la moneda, lo cual trajo como consecuencia el déficit de productos para el consumo interno sin una reconfiguración de las cadenas productivas internas.

En el caso de Corea del Sur, en cambio, se registró una disminución del won, de 0.00085580 en octubre de 2021 a 0.00070190 en el mismo mes pero de 2022 (Banxico 2022), con el consecuente incremento de sus exportaciones, que pasaron de 156 730.00 en el segundo trimestre de 2021 a 177 127.00 millones de dólares en el mismo periodo de 2022, mostrando una inflación creciente de 3.6% en enero de 2022 a 6.3% en julio de 2022 (Asian Development Bank 2022b). Es así como en el caso de Corea del Sur el crecimiento de los precios de las energías no renovables como el gas y el petróleo impactó fuertemente en los precios de los productos locales, en particular en los productos alimenticios, que pasaron de 3.0% en septiembre de 2021 a 7.9% en septiembre de 2022; de esta forma se explica el incremento de la tasa de interés como un instrumento para detener el consumo e incrementar las inversiones.



Respecto a la política fiscal y de subsidios, en Corea del Sur se estableció un descuento de 20% en la compra de productos agrícolas y pesqueros hasta los 20 000 wones por persona, para lo cual el gobierno destinó un presupuesto de 169 000 millones de wones durante 2022.

En relación con los combustibles, el gobierno surcoreano definió, de junio a septiembre, un apoyo para los operadores de vehículos diésel de la mitad del pago para quienes excedieran el monto estándar. Determinó también un recorte temporal a los impuestos del combustible (diésel, gasolina, GLP) del 30% al 37%, y previó un beneficio de hasta cinco billones de wones. Este segundo recorte de impuestos se aplicó de julio a diciembre 2022 después del recorte del 1 mayo del mismo año (Asian Development Bank 2022b); de esta manera se pretendió disminuir los impactos ocasionados por el desabasto de energía que afecta a todo el mundo, Corea del Norte inclusive.

En términos de empleo, la crisis bélica actual impactó negativamente en la generación de puestos de trabajo. De acuerdo con la OECD (2022b), Corea del Sur disminuyó su tasa porcentual de cambios en el empleo durante el tercer trimestre de 2021 de 0.5% a 0.1% para el mismo periodo de 2022.

Por su parte, Corea del Norte reportó 16 millones 495 000 puestos ocupados para diciembre de 2021; si se considera la lectura previa de 15 millones 912 000, esto representó un incremento de la población ocupada de 583 000 personas (Trading Economics 2022a).

Una circunstancia sensible continúa en la península de Corea ante el conflicto bélico en Ucrania. La división de esta península en dos Coreas, homogéneas por tradición, cultura e influenciadas por los intereses de la Unión Soviética y Estados Unidos, es reflejo de una relación que se recrudece, producto de lo que acontece en aquella región de Europa del Este.

### *Indonesia, Singapur y Vietnam*

Con la consigna “Detengan la guerra. Esta guerra atormenta la humanidad y pone en peligro al mundo”, el primer mandatario de Indonesia, Joko Widodo (Jokowi), se manifestó en contra de la intervención militar de Rusia en Ucrania (Allen y Palatino 2022), al igual que el primer ministro de Singapur, Lee Hsien Loong, quien impuso estrictas sanciones contra Rusia. Por su

parte, “Vietnam exhortó a Rusia y Ucrania a disminuir las tensiones, cesar el fuego, reanudar el diálogo y encontrar soluciones a largo plazo para los desacuerdos, teniendo en cuenta los derechos e intereses legítimos de las partes” (AVN 2022a).

Tras nueve meses del inicio del conflicto bélico entre Rusia y Ucrania, el comportamiento de los indicadores macroeconómicos muestra diferentes resultados. Mientras que el PIB de Indonesia desciende de 7.2% en el segundo trimestre de 2021 a 5.6% en el segundo trimestre de 2022 (OECD 2022a), Singapur reporta para el mismo periodo un descenso de 14.7% a 4.5% (MTI 2021, 2022). En tanto, Vietnam reporta un incremento de 4.6% a 5.7% (CEICData 2022) como resultado del incremento de sus exportaciones, que pasaron de 80 011 a 97 078 millones de dólares en el mismo periodo. Dicha tendencia al alza también se observa en Indonesia y Singapur (IMF 2022b).

De acuerdo con el indicador de inflación, el rubro de mayor impacto lo conforman los energéticos asociados con la producción de gas y petróleo; otro rubro es el flujo de granos provenientes de Rusia y Ucrania y de fertilizantes para la producción agrícola. Se sabe que el mayor índice de inflación para 2022 se ubicó en Singapur con 5.5%, seguido de Indonesia con 4.6%, y de Vietnam con 3.8% (Asian Development Bank 2022b). Lo anterior se explica, para el caso de Indonesia, por el incremento en el precio de los alimentos de 3.3% en agosto de 2021 a 8.3% en el mismo mes de 2022, además de que la participación del sector agrícola en el PIB rondó 13% en 2021 (Banco Mundial 2022) y que dicha producción se ha incrementado de 1.65% a 1.88% del segundo al tercer trimestre de 2022 (Trading Economics 2022d). La misma fuente muestra que Singapur pasó de agosto de 2021 a agosto de 2022 de 1.5% a 6.4%. Por su parte, Vietnam registró un decremento en su inflación de 5.1% a 3.9% en el mismo periodo.

Respecto a la tasa de interés, se observa que Singapur optó por un decremento, pues la redujo de 2.84% a 2.65% (Trading Economics 2022b), mientras que Vietnam e Indonesia la incrementaron (Datosmacro.com 2022d, 2022e). La finalidad fue estabilizar los precios al alza, particularmente de alimentos y de insumos para la producción, y de esta forma controlar la inflación y mantener un consumo a la altura de la reproducción de la economía real y los impactos positivos que trajo el incremento del comercio exterior, en particular, las exportaciones (IMF 2022b).

Con base en el apéndice tabla 1 de *Asian Development Outlook 2022 Update: Entrepreneurship in the digital age* del Asian Development Bank (2022b), por el aumento de precios en alimentos y productos energéticos en 2022, los países en desarrollo de Asia adoptaron políticas para mitigar el alza. Por ejemplo, en Indonesia se estableció una política para fijar precios en productos como el aceite de cocina, y se otorgaron subsidios a los hogares y vendedores ambulantes de comida, propietarios de puestos y pescadores; además se estableció la prohibición por periodos cortos de exportación de productos derivados del aceite de palma, con la finalidad de apuntalar el consumo interno.

Por su parte, Singapur incrementó los recursos en efectivo para la asistencia de personas con menores ingresos, así como el cofinanciamiento del gobierno para los aumentos salariales en 2022 conforme al nivel de salarios, pero con la finalidad de favorecer el consumo de las clases más desfavorecidas. Asimismo, Singapur retribuyó el ahorro en el consumo de energía, con subvenciones hasta por 30 000 dólares singapurenses, considerando equipos de iluminación LED, aires acondicionados, cocinas, refrigeradores, calentadores de agua y secadoras.

Mientras tanto, Vietnam anunció un recorte de 50% al impuesto de protección ambiental sobre gasolina, diésel, mazut, lubricantes y grasas, y de 70% en el queroseno. Además, en cuanto a proyectos de largo plazo, intenta impulsar la transformación del sector agrícola mediante los avances científicos y tecnológicos disponibles (AVN 2022b).

Estas políticas se suman a las ya mencionadas en materia de tipo de cambio, comercio y tasas de interés, en contraposición a los impactos provenientes del ámbito externo, particularmente como consecuencia de la pandemia, aunado el conflicto bélico entre Rusia y Ucrania; sobre todo a aquellas políticas vinculadas con la inflación en general y en particular con la inflación propiciada por el incremento de los precios de productos agrícolas.

En torno a esta dinámica macroeconómica, uno de los indicadores más relevantes es el que está relacionado con el desempleo en Indonesia, de agosto a septiembre de 2022, de 5.83% a 5.86%; Singapur de 2.1% a 2%, y Vietnam de 2.32% a 2.28%. Son las mismas tasas que se conectan con los distintos indicadores antes señalados (Trading Economics 2022c).

La relación entre Rusia y Vietnam, cuando existía la Unión Soviética, representa un factor histórico considerable. Con una tasa de crecimiento constante, y que a pesar del

conflicto se sostiene, Vietnam es el mejor ejemplo de una economía que se preserva en el mundo VUCA de los últimos tiempos. En este sentido, Singapur brilla con luz propia por la transformación exitosa de su economía en conjunto, e Indonesia se posiciona como una economía pujante en la base de un proyecto de crecimiento sostenible que parece estar brindando resultados. Estas dos últimas son economías que se articulan como un solo eje, por no aceptar la estrategia de Rusia en Ucrania. Lo que se explica aún más por las implicaciones negativas de una decisión que ha traído como consecuencia la desaceleración económica y la inestabilidad socioeconómica internas, que tienden a ralentizar el desarrollo.

### *Estados Unidos: territorio seguro*

La estabilidad económica-social lograda por los Estados Unidos, que lidia con las guerras internacionales fuera de su propio territorio, otorga certeza a su hegemonía a nivel global. Sin desgaste, sin destrucción de su infraestructura y sin el estrés inminente de una guerra en terreno propio, las condiciones para continuar por el camino de la productividad y la ganancia se ven fortalecidas y confirmadas, aún más, por la necesidad en el exterior de su producción doméstica en diversos ámbitos.

A pesar de lo anterior, resaltan importantes implicaciones del conflicto militar. Es el caso del PIB para el segundo trimestre de 2022, que, comparado con el del mismo periodo de 2021, percibe una disminución relevante: de 12.2% en 2021 a 1.7% en 2022 (OECD 2022a), aunado a que el IPC, para octubre de 2022, fue de 7.8%, con una inflación acumulada de 6.9%, de la cual destaca el incremento de los precios en el ramo de hotelería, cafés y restaurantes (0.6%), contra la baja de precios en el segmento del vestido y del calzado (-6.0%) (Datosmacro.com 2022a).

Por otra parte, el rubro de los alimentos confirma, con datos de The World Bank (2022a, 2022b), un incremento de 11.2% para septiembre de 2022, contra 4.5% para septiembre de 2021.

Respecto al tipo de cambio, el dólar se enfrenta a una suerte de guerra fría entre divisas. El rublo ruso, el euro, el yuan chino, el yen japonés, y otras monedas de economías emergentes, se encuentran en medio de una lucha económica que lleva implícito el

fortalecimiento de la divisa estadounidense debido al incremento de las tasas de interés al interior de los Estados Unidos (la Reserva Federal aumentó a mediados de 2022 las tasas de interés en 25 puntos en marzo y en otros 50 puntos en mayo [Loren 2022]).

Con el dólar convertido, al menos en 2022, en activo de refugio seguro, contrario al euro, que cayó más de 8% frente al dólar en los cinco primeros meses del año, igual que otras divisas de la región, el yuan chino se devaluó 4% en los primeros meses del año, mientras que el fortalecimiento del dólar genera problemas en países emergentes con elevados niveles de deuda pública denominada en dólares (Loren 2022).

En octubre de 2021 el tipo de cambio mostró una conversión de 0.00877 dólares por yen, a diferencia de los 0.00672 dólares por yen que se intercambiaban en el mismo periodo pero de 2022. De igual manera hubo una disminución en los valores del won (0.00085580: 0.00070190); dólar de Singapur (0.74160: 0.70620); dong de Vietnam (0.00004395: 0.00004026); rupia de Indonesia (0.00007058: 0.00006411), contra el peso mexicano que se fortalece (20.3255: 19.8303) (Banxico 2022).

En materia de innovación tecnológica, la intervención militar de Rusia en Ucrania aceleró la transición hacia la producción de energía limpia, como destaca la nueva Ley de Reducción de la Inflación de 2022, que conduce hacia las energías renovables y, con ello, al control de los precios de las energías para el consumo y la producción. Este “enorme proyecto de ley sobre energía, clima e impuestos, incluye 600 000 millones de dólares de gasto, de los cuales 370 000 millones se dedican a apoyar las energías renovables y la resiliencia climática” (Sánchez 2022).

El comercio internacional, como fuente de divisas, es uno de los instrumentos por excelencia incluso en estos momentos, cuando la globalización se fragmenta como consecuencia de la lucha de intereses manifiestos en la intervención militar de Rusia en Ucrania. Ante esta situación incrementaron las exportaciones en el segundo trimestre de 2022: de 436 644 a 533 988 millones de dólares (IMF 2022b), con una balanza comercial deficitaria, que sin embargo incrementa el movimiento de su propia divisa; también tiende a reducir el déficit comercial debido a la desaceleración de la demanda interna, producto de la inflación, por lo que “las importaciones de suministros industriales se contrajeron en 6.9% mensual y de bienes de consumo en 0.2% en agosto” (*Expansión* 2022).

Sobre la política fiscal, subsidios y empleo, a fin de estimular el crecimiento económico y enfrentar las fluctuaciones globales propiciadas por la intervención militar de Rusia en Ucrania, Estados Unidos realizó ajustes y adecuaron su presupuesto para el siguiente año, con especial atención en los siguientes planes y leyes: “Plan de Empleo Americano, Plan de Familias Americanas, Ley Bipartidista de Infraestructura, Plan de Rescate Americano, Ley de Asignaciones Suplementarias de Preparación y Respuesta al Coronavirus, Ley de Respuesta al Coronavirus “*Families First*”, Ley de Ayuda, Alivio y de Seguridad Económica, Ley de Protección de Cheques de Pago, así como la Ley de Mejora de la Atención Sanitaria” (IMF 2022a).

Además se incrementaron los apoyos federales al desempleo en torno al 3% del PIB para elevar las prestaciones mediante suplementos semanales, ampliar los requisitos para incluir a trabajadores independientes y aumentar la duración de las prestaciones federales, considerando que el mercado laboral se ha visto afectado en los últimos tiempos por despidos masivos (IMF 2022a). Durante el tercer trimestre de 2021 el empleo se ubicó en 153 millones 226 000 personas trabajadoras y se incrementó a 158 millones 653 000 en el mismo periodo de 2022, lo que tiene como consecuencia una disminución del desempleo (OECD.Stat 2022).

Dado el presente contexto se observan implicaciones de la situación armada entre Rusia y Ucrania que implican a los Estados Unidos a pesar de ser un “territorio seguro”. El dólar, por ejemplo, se confirma como divisa de refugio para inversores y público en general, que se enfrenta a condiciones de inflación. De ahí que este país se vea en la necesidad de elaborar ajustes a sus proyecciones, orientarse a la producción de energías limpias y prestar mayor atención a los programas sociales.

## BALANCE A MANERA DE CONCLUSIONES

La ruptura de un orden global establecido trae como consecuencia un desequilibrio que implica el nacimiento de otro orden. Es así como las implicaciones de la Operación Militar Especial de Rusia en Ucrania poseen ejes explicativos que marcan a la región, como es el caso de la tasa de interés al alza para los Estados Unidos, Taiwán, Corea del Sur, Indonesia y Vietnam, y a la baja para Rusia, China, Japón, Singapur y Corea del Norte. El primer grupo

de países orienta sus esfuerzos hacia el fortalecimiento de la inversión, mientras que el segundo busca fortalecer el ahorro y/o nivelar el consumo debido a la baja en sus exportaciones.

Otro de los indicadores eje hace referencia a la inflación en general, y a la alimentaria en particular, propiciada por el incremento de los precios del gas y del petróleo. Se observa sin excepción que todas las economías consideradas aquí como parte de Asia Pacífico se han visto afectadas y con niveles de inflación notorios. Esto resulta preocupante, pues el conflicto bélico ha impactado los precios de los alimentos, con lo cual se infiere una eventual crisis alimentaria diferenciada en la región debido a su limitada producción agrícola. Ante este escenario, el desarrollo científico y tecnológico se abre paso como una de las vías para enfrentar el desabasto, y perfila una estrategia de mayor inversión en investigación y desarrollo.

Asimismo, los niveles de exportación se expresan al alza, pues se apoyan en la baja del tipo de cambio pese al impacto en los precios de los bienes y servicios, exportados o no, que han conducido a una inflación preocupante. Se advierte así una dinámica propiciada por el conflicto armado que hasta el momento no ha detenido el comercio internacional de las economías consideradas, no obstante el comportamiento errático del PIB.

Ante la situación generada por la restricción de los canales de suministro de granos provenientes de Rusia y Ucrania, se registran diferentes estrategias en materia de producción agrícola interna, que van desde la sustitución de importaciones y el apoyo a la ciencia y la tecnología, con el subsecuente incremento de la inversión en investigación y desarrollo, hasta políticas de subsidio para proteger el consumo y la producción internos.

En materia de empleo, se percibe que Rusia, Estados Unidos, China, Taiwán, Japón, Singapur, Vietnam y, con reservas, Corea del Norte, reportan alzas, y, como consecuencia, bajas en sus tasas de desempleo. Mientras tanto, Corea del Sur e Indonesia reportan información a la inversa, con bajas en el empleo y alzas en el desempleo. En consecuencia, las implicaciones de la vorágine de la Operación Militar Especial aún no impactan tan negativamente en la ocupación como en otros indicadores.

En ese mismo contexto, una política fiscal flexible, que no laxa, se ha mostrado factible y oportuna en la coyuntura, por lo que es posible mirar creativamente al largo plazo a fin de solventar la vulnerabilidad de las distintas economías de la región Asia Pacífico y del mundo en general.

Las economías consideradas aquí fueron seleccionadas en función del interés de México y por ser integrantes de APEC. Por ello es deseable que este artículo aporte para la toma de decisiones internas del país. Sin embargo, queda pendiente el análisis del comportamiento de los indicadores considerados aquí desde América Latina, una importante línea para futura investigación.

Sin duda, un acuerdo de paz traería a la región y al mundo mayor certidumbre para mejorar las condiciones económicas. No obstante, la globalización ha de entenderse de diferente manera ante el reclamo de un mundo multipolar que obliga a cambios estructurales en favor de un desarrollo sostenible, que conduzca a un tipo de economía capaz de distribuir sus ingresos de manera más equitativa en tiempos críticos, como la recuperación poscovid-19 y el conflicto entre Rusia y Ucrania. Ciertamente las crisis económicas y humanitarias deben ser atendidas, pero también pueden ser evitadas si contaran con un marco macroeconómico de visión incluyente y sustentable.

## REFERENCIAS

- AFP-EFE (Agence France-Presse-Agencia EFE). 2022. “La economía rusa se contraerá hasta un 10% por las sanciones”. *Deutsche Welle*, 29 de abril de 2022. <https://p.dw.com/p/4AckK>
- AFP-Reuters (Agence France-Presse-Reuters). 2022. “Corea del Norte apoya anexión rusa de territorios ucranianos”. *Deutsche Welle*, 4 de octubre de 2022. <https://p.dw.com/p/4HhfA>
- Allen, Sydney y Mong Palatino. 2022. “¿Cómo está reaccionando el Sudeste Asiático a la Invasión de Ucrania?”. Traducido por Marta Capua. *GlobalVoices*, 7 de marzo de 2022. <https://es.globalvoices.org/2022/03/07/como-esta-reaccionando-el-sudeste-asiatico-a-la-invasion-de-ucrania/>



- Álvarez, Juan Pablo. 2022. “Rusia publicó una lista de países “hostiles”: cuáles son y qué implica el rótulo”. *Bloomberg Línea*, 7 de marzo de 2022. <https://www.bloomberglinea.com/2022/03/07/rusia-publico-una-lista-de-paises-hostiles-cuales-son-y-que-implica-el-rotulo/>
- ámbito. 2022. “Japón lanza un plan de us\$200.000 millones para combatir la inflación”. 28 de octubre de 2022. <https://www.ambito.com/economia/japon/lanza-un-plan-us200000-millones-combatir-la-inflacion-n5570100>
- Asian Development Bank. 2022a. *Asian Development Outlook 2022. Mobilizing Taxes for Development. April 2022*. Manila: ADB. <https://doi.org/10.22617/FLS220141-3>
- Asian Development Bank. 2022b. *Asian Development Outlook 2022. Update: Entrepreneurship in the Digital Age. September 2022*. Manila: ADB. <https://doi.org/10.22617/FLS220405-3>
- Asian Development Bank. 2022c. “Policy Measures Adopted by Governments in Developing Asia to Tackle Rising Prices of Food and Energy Products”. <https://www.adb.org/sites/default/files/publication/825166/ado2022-update-appendix-policy-measures.pdf>
- AVN (Agencia Vietnamita de Noticias). 2022a. “Vietnam llama al cese al fuego para resolver conflicto Rusia-Ucrania”. *VietnamPlus*, 8 de abril de 2022. <https://link.gov.vn/kLr13TXJ>
- AVN (Agencia Vietnamita de Noticias). 2022b. “Vietnam impulsa transformación del sector agrícola”. *VietnamPlus*, 5 de noviembre de 2022. <https://link.gov.vn/xkw6JdPQ>
- Banco Mundial. 2022. “Agricultura, valor agregado (% del PIB) - Indonesia”. <https://datos.bancomundial.org/indicador/NV.AGR.TOTL.ZS?locations=ID>
- Banxico. 2022. “Sistema de Información Económica”. <https://www.banxico.org.mx/SieInternet/consultarDirectorioInternetAction.do?sector=6&accion=consultarCuadroAnalitico&idCuadro=CA113&locale=es>

- Bank of Russia. 2022. “Bank of Russia Presents Financial Market Development Programme for 2023-2025”. Bank of Russia, 29 de noviembre de 2022. <https://cbr.ru/eng/press/event/?id=14361>
- Barro, Argemino. 2022. “El factor Putin: ¿cómo un país con menos PIB que Italia acapara la geopolítica global?”. *El Confidencial*, 18 de enero de 2022. [https://www.elconfidencial.com/mundo/2022-01-18/amenaza-invasion-ucrania-muestra-debilidad-putin\\_3360007/](https://www.elconfidencial.com/mundo/2022-01-18/amenaza-invasion-ucrania-muestra-debilidad-putin_3360007/)
- Britannica, T. Editors of Encyclopaedia. 1997. “Russo-Japanese War”. *Encyclopedia Britannica*. <https://www.britannica.com/event/Russo-Japanese-War>
- Broom, Douglas. 2022. “¿Qué más exporta Rusia, además de petróleo y gas?”. World Economic Forum, 22 de marzo de 2022. <https://es.weforum.org/agenda/2022/03/que-mas-exporta-rusia-ademas-de-petroleo-y-gas/>
- CEICData. 2022. “Vietnam Real GDP Growth”. [https://www.ceicdata.com/en/indicator/vietnam/real-gdp-growth#:~:text=The%20Gross%20Domestic%20Product%20\(GDP,an%20average%20rate%20of%203.2%20%25](https://www.ceicdata.com/en/indicator/vietnam/real-gdp-growth#:~:text=The%20Gross%20Domestic%20Product%20(GDP,an%20average%20rate%20of%203.2%20%25)
- Datosmacro.com. 2022a. “IPC de USA”. <https://datosmacro.expansion.com/ipc-paises/usa#:~:text=La%20tasa%20de%20variaci%C3%B3n%20anual,es%20del%206%2C9%25>
- Datosmacro.com. 2022b. “Tipos del Banco Central de China”. <https://datosmacro.expansion.com/tipo-interes/china>
- Datosmacro.com. 2022c. “Tipos del Banco Central de Corea del Sur”. <https://datosmacro.expansion.com/tipo-interes/corea-del-sur#:~:text=Suben%20los%20tipos%20de%20inter%C3%A9s%20en%20Corea%20del%20Sur&text=%C3%89ste%20cambio%20es%20el%20primero,puntos%2C%20hasta%20los%203%25>
- Datosmacro.com. 2022d. “Tipos del Banco Central de Indonesia”. <https://datosmacro.expansion.com/tipo-interes/indonesia>
- Datosmacro.com. 2022e. “Vietnam. Tipos de interés banco central”. <https://datosmacro.expansion.com/tipo-interes/vietnam#:~:text=Suben%20los%20tipos%20de%20inter>

[%C3%A9s%20en%20Viet%20Nam&text=%C3%89ste%20cambio%20es%20el%20primero,puntos%2C%20hasta%20los%205%25](#)

Datosmacro.com. 2022f. “IPC de Rusia”. <https://datosmacro.expansion.com/ipc-paises/rusia#:~:text=En%20marzo%20se%20elev%C3%B3%20el%20IPC%20en%20Rusia&text=La%20variaci%C3%B3n%20mensual%20del%20IPC,en%202022%20es%20del%2010%25>

Datosmacro.com. 2023. “PIB de Japón”. <https://datosmacro.expansion.com/pib/japon#:~:text=La%20variaci%C3%B3n%20interanual%20del%20PIB,fue%20del%200%2C4%25.&text=La%20cifra%20del%20PIB%20en,los%2053%20pa%C3%ADses%20que%20publicamos>

EFE (Agencia EFE). 2022. “Rusia cifra caída del PIB en 2022 en 2.9%, y 0.9% en 2023”. *Deutsche Welle*, 6 de septiembre de 2022. <https://p.dw.com/p/4GSgH>

*elEconomista.es*. 2021. “Un misterio económico en Corea del Norte: su PIB se hunde, pero el valor de su moneda se está disparando”. 15 de octubre de 2021. <https://www.eleconomista.es/actualidad/noticias/11433565/10/21/Un-misterio-economico-en-Corea-del-Norte-su-economia-se-hunde-pero-su-moneda-esta-disparando-su-valor.html>

Escalona Agüero, Alejandro. 2009. “Corea del Norte”. En *Historia mínima de Corea*, coordinado por José Luis León Manríquez, 191-228. México: El Colegio de México.

ESCAP (Economic and Social Commission for Asia and the Pacific). n.d. “Countries in Special Situations”. <https://www.unescap.org/our-work/countries-special-situations>

*Euronews*. 2022. “China e India compran el petróleo que no quiere Occidente”. 21 de junio de 2022. <https://es.euronews.com/2022/06/21/china-e-india-compran-el-petroleo-ruso-que-no-quiere-occidente>

*Expansión*. 2022. “Déficit comercial de Estados Unidos se sigue reduciendo”. 28 de septiembre de 2022. <https://expansion.mx/economia/2022/09/28/deficit-comercial-de-estados-unidos-se-sigue-reduciendo>

- IMF (International Monetary Fund). 2022a. *Fiscal Monitor: Helping People Bounce Back*. Washington, D.C.: IMF. <https://www.imf.org/en/Publications/FM/Issues/2022/10/09/fiscal-monitor-october-22>
- IMF (International Monetary Fund). 2022b. “Trade of Goods Selected Indicators: Albania”. <https://data.imf.org/regular.aspx?key=61545859>
- Gorbanev, V. A. y B. I. Kochurov. 2018. “The Problem of Territorial Zoning of the Russian Federation: Domestic and International Aspects”. *MGIMO Review of International Relations* 4 (61): 23-54. <https://doi.org/10.24833/2071-8160-2018-4-61-23-54>
- Loren García, Eduardo. 2022. “La guerra fría de las divisas: ¿Cómo afectan a las finanzas mundiales y de qué manera sacar provecho a la fortaleza del dólar?”. *20minutos*, 22 de mayo de 2022. <https://www.20minutos.es/noticia/5002865/0/la-guerra-fria-de-las-divisas-como-afectan-a-la-marcha-de-las-finanzas-mundiales/>
- Malik, Hamza Ali. 2022. *The War in Ukraine: Impacts, Exposure, and Policy Issues in Asia and The Pacific*. Policy Brief, mayo de 2022. Bangkok: United Nations Economic and Social Commission for Asia and the Pacific. <https://hdl.handle.net/20.500.12870/4433>
- Mena Roa, Mónica. 2023. “Rusia es actualmente el país más sancionado del mundo”. *Statista*, 24 de febrero de 2023. <https://es.statista.com/grafico/27016/paises-que-accumulan-el-mayor-numero-desancionesactivas/#:~:text=Como%20muestra%20nuestro%20gr%C3%A1fico%2C%20Rusia,el%20pasado%2022%20de%20febrero>
- Mineconorazvitya Rossi. 2022. Об индексе потребительских цен в сентябре 2022 года [Acerca del índice de precios al consumidor en septiembre de 2022]. [https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/170\\_07-10-2022.html](https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/170_07-10-2022.html)
- MTI (Ministry of Trade and Industry Singapore). 2021. *Economic Survey of Singapore Second Quarter 2021*. Singapur: MTI. <https://www.mti.gov.sg/Resources/Economic-Survey-of-Singapore/2021/Economic-Survey-of-Singapore-Second-Quarter-2021>

- MTI (Ministry of Trade and Industry Singapore). 2022. *Economic Survey of Singapore Second Quarter 2022*. Singapur: MTI. <https://www.mti.gov.sg/Resources/Economic-Survey-of-Singapore/2022/Economic-Survey-of-Singapore-Second-Quarter-2022>
- OECD. 2022a. “G20 GDP Growth. Second Quarter of 2022, OECD”. Comunicado de prensa. <https://www.oecd.org/newsroom/g20-gdp-growth-second-quarter-2022-oecd.htm>
- OECD. 2022b. “Main Economic Indicators, Volume 2022 Issue 11”. OECD Library, 11 de noviembre de 2022. <https://doi.org/10.1787/a33047aa-en>
- OECD.Stat. 2022. “Short-Term Labour Market Statistics: Employment Rates by Age Group”. OECD.Stat. <https://stats.oecd.org/index.aspx?lang=en&QueryId=36498>
- OPC (Observatorio de la Política China). 2022. “Taiwán Hebdo 17-2022”. <https://politica-china.org/otros/taiwan-hebdo-17-2022>
- Puleri, Marco. 2020. *Ukrainian Russophone, (Other) Russian: Hybrid Identities and Narratives in Post-Soviet Culture and Politics*. Berlín: Peter Lang.
- Rosstat (Servicio Federal de Estadística Estatal). 2022. Социально-Экономическое Положение России. январь-сентябрь 2022 года [Situación económica de Rusia. Enero a septiembre de 2022]. Moscú: Ministerio de Desarrollo Económico. <https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/osn-09-2022.pdf>
- RT. 2023. “Cómo la OTAN busca expandir su influencia hacia la región Asia-Pacífico”. 10 de julio de 2023. <https://actualidad.rt.com/actualidad/472768-otan-busca-expandir-influencia-asia-pacifico>
- RT Rusopedia. n.d. “Información general [de la Federación de Rusia]”. [https://rusopedia.rt.com/datos\\_basicos/informacion\\_general/issue\\_202.html](https://rusopedia.rt.com/datos_basicos/informacion_general/issue_202.html)
- Sánchez-Cascado, Mar. 2023. “La desconcertante postura de Corea del Sur ante la invasión rusa”. *La Razón*, 21 de abril de 2023. [https://www.larazon.es/internacional/desconcertante-postura-corea-sur-invasion-rusa\\_202304216441d52a7adfa80001c45110.html](https://www.larazon.es/internacional/desconcertante-postura-corea-sur-invasion-rusa_202304216441d52a7adfa80001c45110.html)

- Sánchez Molina, Pilar. 2022. “La nueva ley de EE UU, el mayor paquete de medidas sobre clima y energía de su historia, conllevará 100 GW solares al año a partir de 2030”. *pv magazine*, 17 de agosto de 2022. <https://www.pv-magazine.es/2022/08/17/la-nueva-ley-de-ee-uu-el-mayor-paquete-de-medidas-sobre-clima-y-energia-de-su-historia-conllevara-100-gw-solares-al-ano-a-partir-de-2030/>
- Stiehm, Judith Hicks y Nicholas W. Townsend. 2002. *The U.S. Army War College: Military Education in a Democracy*. Filadelfia: Temple University Press.
- The World Bank. 2022a. “Food Security Update” (Update October 27, 2022). Washington, D.C: International Bank for Reconstruction and Development/The World Bank. <https://thedocs.worldbank.org/en/doc/40ebbf38f5a6b68bfc11e5273e1405d4-0090012022/related/Food-Security-Update-LXXII-October-27-2022.pdf>
- The World Bank. 2022b. “Food Security Update (Update July 29, 2022). Washington, D.C: International Bank for Reconstruction and Development/The World Bank. <https://thedocs.worldbank.org/en/doc/40ebbf38f5a6b68bfc11e5273e1405d4-0090012022/original/Food-Security-Update-LXVII-July-29-2022.pdf>
- Trading Economics. 2022a. “Corea del Norte. Tasa de empleo”. <https://es.tradingeconomics.com/north-korea/employment-rate>
- Trading Economics. 2022b. “Singapur. Tasa de interés”. <https://es.tradingeconomics.com/singapore/interest-rate>
- Trading Economics. 2022c. “Tasa de desempleo. Lista de países. Asia”. <https://es.tradingeconomics.com/country-list/unemployment-rate?continent=asia>
- Trading Economics. 2022d. “Indonesia GDP Annual Growth Rate”. <https://tradingeconomics.com/indonesia/gdp-growth-annual>
- Trading Economics. 2022e. “Russia Employed Persons”. <https://tradingeconomics.com/russia/employed-persons>
- Trading Economics. 2022f. “Russia Unemployed Persons”. <https://tradingeconomics.com/russia/unemployed-persons>

**José Ernesto Rangel Delgado** es doctor en economía de los países en desarrollo: Asia, África y América Latina, por la Academia Rusa de Ciencias, y profesor-investigador en la Universidad de Colima. Ha sido profesor en la Universidad Nacional Autónoma de México, en la Universidad Autónoma de Baja California Sur, en Hankook University (Corea del Sur), University of Texas A&M (Estados Unidos) y Utsunomiya University (Japón). Fue director de la Facultad de Economía y coordinador del doctorado en Relaciones Transpacíficas, ambos de la Universidad de Colima. Actualmente es director del Centro Universitario de Estudios e Investigaciones sobre la Cuenca del Pacífico de la misma institución; coordinador general de la Comisión de Relaciones Internacionales del Consorcio Mexicano de Centros de Estudios de APEC, y coordinador del Seminario de Investigación sobre Rusia “Antonio Dueñas Pulido”. Investiga las relaciones económicas e internacionales en la Cuenca del Pacífico con énfasis en los recursos humanos para el desarrollo, por lo que fue distinguido como miembro honorario del Pacific Circle Consortium con sede en Estados Unidos y por la Universidad de Colima por sus aportes en Cuenca del Pacífico.

[erangel@ucol.mx](mailto:erangel@ucol.mx)