

OCTUBRE 2022

# INTERNACIONALES DEL CEI

**CEI** Centro de  
Economía  
Internacional



## PANORAMA GLOBAL

La macroeconomía global está pagando el precio de la guerra

Iniciativa conjunta ayuda a estabilizar el mercado mundial de granos

## EUROPA

Alemania revisa su posición sobre la energía nuclear y el carbón

El gobierno británico da marcha atrás con la rebaja impositiva a los mayores ingresos

El gobierno español impulsa un “impuesto de solidaridad”

## AMÉRICA DEL SUR Y CENTRAL

Argentina presenta un reclamo a Perú ante la OMC

Bolivia inaugura un centro de medicina nuclear con tecnología argentina

Propuesta de reforma tributaria en Colombia

## AMÉRICA DEL NORTE

El USTR continuará aplicando aranceles sobre productos chinos

EE.UU. impone medidas de defensa comercial contra productos argentinos

México anuncia plan de política industrial

## ASIA Y OCEANÍA

El conflicto bélico en Ucrania y los objetivos climáticos en Asia

Banco Mundial: nuevas proyecciones de crecimiento para la región

Apple traslada la fabricación del iPhone 14 a la India

## ÁFRICA

África pierde posibilidades de crecimiento por el cambio climático

Aumenta el uso de fertilizantes en la región

Proyecciones de crecimiento en la demanda de servicios aéreos en África

### La macroeconomía global está pagando el precio de la guerra

La guerra entre Rusia y Ucrania está afectando el crecimiento global y potenciando la inflación en todo el mundo. Según la [OCDE](#), el crecimiento mundial estimado para este año será de 3% y para el 2023 se espera que sea de 2,2% (en lugar del 2,8% que el organismo había proyectado antes de la guerra). Las altas tasas de interés con que los bancos centrales de las economías desarrolladas están intentando frenar los altos niveles de inflación auguran la posibilidad de que estas terminen afectando negativamente el nivel de actividad a nivel global, situación que se suma a las restricciones que continúa aplicando el gobierno chino con su política de “Cero-COVID” y a los problemas que enfrenta su sector inmobiliario (ver Sección Asia y Oceanía).

En el caso de Rusia se espera una caída del PIB de 5,5% para este año y de 4,5% para el año que viene. Mientras que en Alemania el producto caería 0,7% en 2023 (antes del conflicto bélico se proyectaba un crecimiento de 1,7%) y Francia apenas crecería 0,6% (en lugar de 1,4%).

A su vez, la inflación que comenzó a crecer por la suba en el precio de la energía y de los granos (que pudo ser moderada gracias a la iniciativa para exportar granos ucranianos a través del Mar Negro) se extendió en todas partes a otros sectores de la economía. En los países de la eurozona la inflación sería de 8,1% este año y de 6,2% el año que viene. Según la OCDE, el endurecimiento monetario llevado a cabo por los principales bancos centrales hace prever que en las principales economías del mundo la inflación alcance su punto máximo en el actual trimestre, para luego disminuir en el cuarto trimestre del año y a lo largo de 2023. Aun así, la inflación del año que viene se mantendrá en casi todas partes del mundo muy por encima de los objetivos proyectados por los bancos centrales.

Estas proyecciones podrían ser peores si se profundiza la reducción de la oferta de gas ruso, lo cual llevará a que en Europa, en especial, aumente el precio del gas –que ya se triplicó en los últimos doce meses– y del carbón. Aunque los niveles de almacenamiento de gas dentro de la Unión Europea se encuentran en casi 90% de su capacidad, es posible que no se pueda satisfacer la demanda para el invierno europeo, en especial si se trata de un invierno frío.

El informe alerta sobre la necesidad de reducir la demanda de energía voluntariamente porque la escasez podría hacer subir los precios mundiales, y requerir un racionamiento del uso de gas por parte de las empresas. Según la OCDE, estos shocks podrían reducir el crecimiento de las economías europeas en más de 1,2 p.p en 2023 y aumentar la inflación en más de 1,5 p.p. Lo que empujaría a muchos países europeos a una recesión en 2023 y significaría un aumento de la inflación mundial de más de 0,5 p.p en 2023, con una reducción del crecimiento de poco menos de 0,5 p.p.

### Iniciativa conjunta ayuda a estabilizar el mercado mundial de granos

La iniciativa “[Black Sea Grain](#)” ha permitido que la producción de granos de Ucrania vuelva a exportarse por los puertos de Mar Negro, luego de que se frenara el uso de dichos puertos a raíz de la guerra entre Rusia y Ucrania. Esta iniciativa fue el resultado de una acción conjunta de Rusia, Ucrania, Turquía y las Naciones Unidas. El acuerdo fue alcanzado el 22 de julio pasado (ver Internacionales del CEI, [agosto 2022](#)).

Entre el 1° de agosto y mediados de septiembre salieron casi 3 millones de toneladas de granos de puertos ucranianos: 51% maíz, 25% trigo y 11% productos del girasol, entre otros. El 25% fue a países de ingresos bajos (Egipto, Irán, India, Sudán, entre otros), 25% a países de ingresos medios (Turquía,

China y Bulgaria) y el resto (50%) a países de ingresos altos (España, Países Bajos, Italia). La reanudación de las exportaciones habría ayudado a reducir los precios internacionales de los granos.

Por su parte, la Comisión Europea analiza tornar en permanentes las “rutas de solidaridad” habilitadas en mayo para colaborar con las exportaciones agropecuarias de Ucrania. Esto complementa los envíos que se realizan a través del Mar Negro e involucra camiones, vagones, terminales adaptadas y equipamiento para la aduana. Aunque agricultores europeos expresaron su preocupación por el aumento de la oferta de granos ucranianos que podría perjudicarlos, el Comisario Agrícola de la UE, Janusz Wojciechowski, consideró que no existe tal riesgo.

## EUROPA

### Alemania revisa su posición sobre la energía nuclear y el carbón

La drástica reducción del gas de origen ruso importado por Alemania, ocurrida el 31 de agosto cuando la empresa Gazprom anunció el cierre del gasoducto Nord Stream (ver Internacionales del CEI, septiembre 2022), propició una fuerte discusión entre las fuerzas políticas del país europeo sobre cómo afrontar el déficit energético y reemplazar el combustible proveniente de Rusia. Posteriormente, el escenario se complicó aún más debido a la detección de cuatro fugas en los gasoductos Nord Stream 1 y 2 –que habrían sido ocasionadas por un sabotaje– y que alejan la posibilidad de recuperar el flujo de gas ruso que llegaba habitualmente a Alemania.

Antes de la guerra entre Rusia y Ucrania, Alemania había previsto cerrar las últimas tres centrales nucleares en su territorio a fines de este año. Sin embargo, las consecuencias energéticas del conflicto llevaron al gobierno a tomar la decisión de que dos centrales se mantengan en reserva hasta abril de 2023, de manera de mantener abierta la posibilidad de recurrir a ellas en caso de necesidad.

La situación es particularmente delicada porque mientras Friedrich Merz, líder del partido opositor CDU, sostuvo que en el contexto actual cerrar las centrales nucleares resulta absurdo, la coalición de gobierno cuenta entre sus miembros con el Partido Verde, fuerza política que tiene una fuerte relación con el movimiento antinuclear alemán.

Al mismo tiempo, el gobierno de Olaf Scholz tomó la decisión de prolongar y aumentar la operación de las centrales eléctricas a carbón. Por un lado, habilitó a estas centrales a operar hasta el 31 de marzo de 2024 (siempre que se mantenga la emergencia energética) y, por otro, les permitió alcanzar una producción adicional de 1,9 GW.

### El gobierno británico da marcha atrás con la rebaja impositiva a los mayores ingresos

La primera ministra del Reino Unido, Liz Truss, dio marcha atrás con uno de los puntos más controvertidos de la reforma tributaria que había anunciado el 23 de septiembre, luego de que se iniciara un proceso de fuerte depreciación de la libra esterlina y los bonos de deuda pública británicos, que solo se pudo detener con la compra de bonos de largo plazo por parte del Banco de Inglaterra.

Días antes de la caída de la libra, el gobierno conservador había anunciado la mayor reducción de impuestos de los últimos cincuenta años, cuyo costo fiscal se estimaba en 45.000 millones de libras. La medida incluía la supresión de la tasa más alta del impuesto a las ganancias (45%) para el tramo de mayores ingresos (superiores a 150.000 libras), que pasarían a pagar una tasa de 40%.

La reducción de impuestos a los más ricos fue criticada tanto por la oposición como por integrantes del Partido Conservador. Asimismo, el FMI emitió un comunicado en el que, entre otras consideraciones,

expresó: “no recomendamos en este momento paquetes fiscales grandes y sin objetivos específicos” y “la naturaleza de las medidas del Reino Unido probablemente aumentará la desigualdad”.

Finalmente, tras estas críticas y ante la posibilidad de que las medidas proyectadas fueran rechazadas en el parlamento –incluso por algunos legisladores del oficialismo– el ministro de Economía, Kwasi Kwarteng, dijo que las críticas habían sido escuchadas por el gobierno y que se eliminaría la reducción anunciada al impuesto a las ganancias de los contribuyentes con mayores ingresos. Sin embargo, aclaró que el gobierno seguirá adelante con otras reducciones impositivas para los trabajadores y con los subsidios a la energía para hogares y empresas incluidos en el paquete anunciado originalmente.

## **El gobierno español impulsa un “impuesto de solidaridad”**

El gobierno de España presentó un paquete de medidas que deberán discutirse en el congreso para que los grandes patrimonios y las grandes empresas aumenten su contribución al fisco. Dentro del conjunto de medidas anunciado se destaca la creación de un “impuesto de solidaridad” que deberán afrontar las personas con patrimonios netos superiores a 3 millones de euros. La tasa será de 1,7% para los patrimonios de entre 3 y 5 millones de euros; de 2,1% para los patrimonios de entre 5 millones y 10 millones; y de 3,5% para aquellos patrimonios superiores a 10 millones de euros.

El impuesto tendrá carácter temporal y, en principio, se aplicará en 2023 y 2024, aunque incluirá una cláusula de revisión para evaluar si luego del fin de su vigencia resulta necesario mantenerlo. Según los cálculos del Ministerio de Hacienda español, serán 23.000 los contribuyentes afectados (0,1% del total) y la recaudación se estima que alcanzará los 1.500 millones de euros

Adicionalmente, la iniciativa del ejecutivo español incluye rebajas impositivas para los trabajadores autónomos y para los de menores ingresos, así como un aumento del impuesto de sociedades a las empresas más grandes y rebajas para las pymes.

## **AMÉRICA DEL SUR Y CENTRAL**

### **Argentina presenta un reclamo a Perú ante la OMC**

La Argentina presentó una reclamación en el marco del sistema de solución de diferencias de la OMC en respuesta a derechos antidumping y compensatorios impuestos por Perú a las importaciones de biodiesel de origen argentino, uno de los principales productos que nuestro país exporta al mundo.

En el documento presentado ante la OMC, las autoridades argentinas señalaron la existencia de seis medidas antidumping y de derechos compensatorios que serían incompatibles con las obligaciones de Perú en el marco de los Acuerdos de la OMC, y que anulan o menoscaban las ventajas para Argentina que resultan de dichos Acuerdos.

El reclamo sostiene que, entre otras cuestiones procedimentales y sustantivas, las autoridades investigadoras peruanas calcularon en forma errónea el beneficio obtenido por los exportadores argentinos, lo que dio lugar a la imposición de derechos compensatorios superiores a los necesarios para contrarrestar la supuesta subvención. Asimismo, se señala que no se tuvieron en cuenta otros factores que pudieron causar daño a la industria local, por lo que este se le atribuyó a las importaciones de biodiesel argentino. Por otra parte, en el marco de las revisiones por cambio de circunstancias y por término de período llevadas a cabo, Argentina cuestiona la falta total de determinación, por parte de la autoridades investigadoras, de la continuación del supuesto beneficio otorgado a la industria argentina

y la falta total de comparación entre valor normal y precio hipotético de exportación para establecer la probabilidad de dumping.

## **Bolivia inaugura un centro de medicina nuclear con tecnología argentina**

El presidente de Bolivia, Luis Arce, inauguró en la ciudad Santa Cruz de la Sierra un centro nuclear de radioterapia que cuenta con el equipamiento necesario para el diagnóstico temprano de enfermedades oncológicas, cardíacas y neurológicas, y en el que se podrán aplicar terapias radiantes y quimioterapia para el tratamiento del cáncer.

El centro fue construido y equipado por la empresa argentina INVAP en el marco de un contrato firmado con la Agencia Boliviana de Energía Nuclear (ABEN). El acuerdo entre ambas instituciones prevé la construcción de tres centros. El primero ya había sido inaugurado en febrero de este año en la ciudad de El Alto, y el último se localizará en la ciudad de La Paz, y se espera que comience a estar operativo en el primer cuatrimestre del 2023.

Además de la construcción, el contrato incluye el diseño integral, la provisión del equipamiento para los tres centros mencionados, la formación de los recursos humanos, el asesoramiento de profesionales locales y la consultoría necesaria para su gestión.

## **Propuesta de reforma tributaria en Colombia**

El flamante presidente colombiano, Gustavo Petro, impulsa una reforma tributaria progresiva que pretende reducir los beneficios para los contribuyentes de mayores ingresos y aliviar la carga fiscal de los más vulnerables.

La propuesta del poder ejecutivo, que debe discutirse en el congreso colombiano, apunta a que los trabajadores y pensionados de menores ingresos dejen de pagar el impuesto a la renta. Asimismo, se modifican los topes de renta exenta para aumentar la presión tributaria de los contribuyentes con los ingresos más altos.

Asimismo, introduce un impuesto permanente al patrimonio que va del 0,5% al 1%, que deberán pagar solamente el 2,4% de las personas más ricas del país, mientras que también se eliminará el IVA a los productos de la canasta básica. Finalmente, otros puntos salientes de la reforma propuesta son la implementación de impuestos “saludables” –que gravan a las bebidas azucaradas y a los alimentos ultraprocesados– y el proyecto de castigar con penas de cárcel efectiva a los evasores de impuestos.

# **AMÉRICA DEL NORTE**

## **El USTR continuará aplicando aranceles sobre productos chinos**

El USTR, organismo que se encarga de las relaciones comerciales de EE.UU., anunció que los aranceles de la Sección 301 sobre los actos, las políticas y las prácticas de China relacionados con la transferencia de tecnología, la propiedad intelectual y la innovación se mantendrán mientras continúa la revisión requerida por la legislación estadounidense.

Cabe recordar que entre julio y agosto de 2018 la administración del expresidente Donald Trump había establecido dos tramos de incrementos arancelarios sobre productos chinos, que cubrían importaciones por US\$ 50.000 millones. Las acciones posteriores elevaron la cifra a US\$ 370.000 millones.

En mayo de 2022, el USTR inició el proceso legal de revisión de estas medidas, y notificó a los representantes de las industrias estadounidenses que se benefician de las acciones arancelarias su posible finalización y la oportunidad de que soliciten la prórroga. Dado que se recibieron diversas solicitudes de continuación (de 358 empresas y 76 asociaciones comerciales), las medidas arancelarias no expiraron en la fecha prevista (transcurridos los cuatro años de su establecimiento) y el USTR continuará con su revisión.

Por otra parte, los aranceles cuentan con la oposición de una serie de legisladores, así como de muchas asociaciones empresariales. Además del proceso iniciado por el USTR, el presidente Biden ha estado reconsiderando las medidas implementadas en la era Trump, ya que algunos miembros de su gabinete creen que la eliminación de algunos de estos aranceles podría ayudar a reducir la inflación, aunque diversos analistas sostienen que los efectos podrían ser modestos.

## EE.UU. impone medidas de defensa comercial contra productos argentinos

A fines de marzo de 2022 la empresa estadounidense Delano Growers Grape Products presentó una petición ante el Departamento de Comercio y la Comisión de Comercio Internacional de EE.UU. para imponer derechos antidumping y compensatorios al mosto de uva blanca que Argentina exporta a su país, por considerar que las empresas argentinas venden a precios menores al costo del producto y reciben subsidios. En el mes de mayo, el Departamento de Comercio de EE.UU. hizo lugar a esa petición.

El 30 de agosto, el organismo anunció una determinación preliminar afirmativa en la investigación sobre derechos compensatorios para el concentrado de jugo de uva blanca (mosto) proveniente de Argentina. El arancel preliminar impuesto variará entre 3,71% y 7,16% dependiendo de la empresa. El fallo definitivo se conocerá a principios de 2023.

Por otra parte, se estima que la decisión preliminar referente a la investigación antidumping estará disponible en el mes de octubre.

Cabe destacar que EE.UU. es el principal destino de las exportaciones argentinas de mosto, con una participación cercana al 41% del total exportado. Otros destinos importantes son Arabia Saudita, Japón, Sudáfrica y Canadá. En 2021 Argentina exportó 100.283 toneladas de mosto concentrado a un valor de U\$S 116,6 millones. Fundamentalmente, la investigación por subvenciones pone en potencial riesgo las exportaciones a los EE.UU. de la industria vitivinícola en general.

Por otra parte, el 26 de septiembre, el Departamento de Comercio anunció sus determinaciones finales afirmativas en las investigaciones de derechos antidumping de los productos tubulares de países petroleros (OCTG, por su sigla en inglés) de Argentina, México y Rusia; y las investigaciones de derechos compensatorios de OCTG de Rusia y Corea del Sur.

En el caso de los productos argentinos se impusieron derechos antidumping de 78,30%, para las empresas mexicanas los aranceles antidumping serán de 44,93% y para Rusia variarán entre 12,53% y 184,21%, dependiendo de la empresa afectada. Los derechos compensatorios sobre los productos provenientes de Corea del Sur variarán entre 0,25% y 1,23% y para los tubos OCTG rusos estarán entre 1,30% y 1,59%, según la empresa.

## México anuncia plan de política industrial

La Secretaría de Economía de México presentó la estrategia “Rumbo a una política industrial”, cuyos principales objetivos son promover el desarrollo económico sostenible e incluyente, fomentar la competitividad y la capacidad productiva de la industria, establecer como visión la “nueva MiPyME mexicana” y fortalecer e impulsar el mercado interno.

La estrategia está compuesta por cuatro ejes transversales: i) innovación y tendencias tecnológico-científicas; ii) formación de capital humano para las nuevas tendencias; iii) promoción de contenido regional, y iv) industrias sostenibles y sustentables.

El primer eje se centrará en incrementar la producción de vehículos de cero emisiones, expandir la tecnología 5G, impulsar el uso de la robótica y mejorar el sistema de patentes. Con respecto a la formación de capital humano, los esfuerzos se enfocarán en las carreras de ciencia, ingeniería, matemáticas y la digitalización de la industria. El tercer eje promoverá el incremento del contenido nacional en diversas industrias y una mayor participación en las cadenas globales de producción, la capacitación de MiPyMEs y el relanzamiento de la marca “Hecho en México”. Por último, el cuarto eje buscará que el 50% de la producción de automóviles sea de cero emisiones para 2030, una mayor innovación en industrias ecológicas, el aumento de la producción de alimentos sustentables y el desarrollo de biofármacos.

La estrategia se centra en cinco sectores designados como estratégicos por su relevancia económica actual y futura, su tasa de crecimiento y su importancia para el mercado laboral: el sector agroalimentario; el eléctrico-electrónico; el de electro-movilidad; los servicios médicos y farmacéuticos, y las industrias creativas.

Cabe destacar que la iniciativa no explicita el tipo de incentivos fiscales que se implementarán para alcanzar los objetivos buscados. Estos instrumentos aún estarían en discusión, según palabras del subsecretario de Hacienda, Gabriel Yorio.

## ASIA Y OCEANÍA

### El conflicto bélico en Ucrania y los objetivos climáticos en Asia

En Asia, al igual que en el resto del mundo, luego de la guerra entre Rusia y Ucrania la mayoría de los países comenzaron a priorizar la seguridad energética por sobre sus objetivos climáticos. Para países como Corea del Sur o Japón, esto significa alentar un aumento de la participación de la energía nuclear. Para las enormes necesidades energéticas de China e India, implica aumentar la dependencia de corto plazo del carbón.

La guerra en Ucrania está teniendo un fuerte impacto para China, el principal emisor de gases de efecto invernadero del mundo que, sin embargo, tiene como objetivo alcanzar cero emisiones para 2060. Desde la invasión, China no solo importó más combustibles fósiles de Rusia, sino que también aumentó su propia producción de carbón.

Del mismo modo, la India, que según los analistas será el país con mayor aumento en la demanda de energía en los próximos años, busca aumentar la producción de carbón para reducir la dependencia de las costosas importaciones y continúa comprando petróleo ruso a pesar de los pedidos de sanciones.

Por otro lado, Sri Lanka es un ejemplo extremo de la situación que enfrentan las naciones pobres de la región. Las enormes deudas le impiden financiar compras de energía, lo que la obliga a racionar el combustible para sectores clave y a que el país prevea escasez para el próximo año. Sri Lanka se fijó el objetivo de obtener el 70 % de toda su energía a partir de energías renovables para 2030, y aspira a alcanzar cero emisiones en 2050. Según algunos expertos, estos objetivos no son realistas, dado que en las actuales circunstancias resultan inalcanzables.



## Banco Mundial: nuevas proyecciones de crecimiento para la región

De acuerdo a un informe del Banco Mundial (BM), el crecimiento en la mayor parte de los países en desarrollo de Asia Oriental y el Pacífico estuvo impulsado por la recuperación de la demanda interna, posibilitada por el relajamiento de las restricciones relacionadas con la COVID-19, y el incremento de las exportaciones. No obstante, China, que constituye alrededor de 86% de la producción de la región, continúa aún con la aplicación de medidas restrictivas bajo su política de “Cero-COVID”, lo que afecta la producción y el consumo.

Según la actualización económica de octubre de 2022, el BM pronostica un crecimiento del PIB chino de solo 2,8% para este año; un marcado descenso en relación con las previsiones de 5% del pasado mes de abril, y menores a las del resto de la región Asia-Pacífico, a la que otorga un 5,3% (más del doble del 2,6% de 2021).

En algunas regiones de China, las estrictas medidas y cierres impuestos por la política de “Cero-COVID”, la crisis que atraviesa su mercado inmobiliario, además de otros factores como el desempleo juvenil, el debilitamiento del yuan, la crisis energética por las sequías del verano y las inundaciones posteriores, imposibilitaron alcanzar los objetivos de crecimiento de 5,5% establecido por el gobierno durante la Asamblea Nacional Popular, en marzo de 2022.

Adicionalmente, las ganancias industriales cayeron 2,1% en los primeros ocho meses del año. De enero a agosto, 25 de los 41 principales sectores industriales vieron disminuir sus beneficios, y el sector manufacturero reportó caídas de 13,4%. No obstante, según el informe del BM, la economía de China se expandirá 4,5% en 2023.

En contraste con el caso chino, el BM pronostica un crecimiento del PIB de Vietnam de 7,2% este año, (en abril estimaba 5,3%), que lo transforma en un importante impulsor del crecimiento en la región de Asia-Pacífico. En 2023 se espera una tasa de crecimiento de 6,7%. Vietnam tiene un creciente papel en la cadena de suministro global, en parte por la decisión de EE.UU. de desalentar las inversiones en China. Según algunos medios de comunicación, Apple produciría por primera vez el Apple Watch y el MacBook en Vietnam; Samsung hará lo propio con componentes de microchips y el diseñador de semiconductores estadounidense Synopsys ampliaría sus operaciones en el país asiático.

Además de Vietnam, otros países en los que las proyecciones de crecimiento superan la media de la región son Filipinas (6,5%), Malasia (6,4%) e Indonesia (5,1%).

## Apple traslada la fabricación del iPhone 14 a la India

La empresa estadounidense Apple comenzará a producir su flamante iPhone 14 en la India, a menos de un mes de su lanzamiento, en un intento de la compañía por diversificar sus cadenas de suministro fuera de China.

Apple, que fabrica la mayoría de sus teléfonos celulares en territorio chino, ha comenzado a trasladar parte de su producción fuera de ese país a medida que aumenta la tensión geopolítica entre Washington y Beijing. La firma ya produce otros modelos de iPhone en India y ha comenzado a desviar cada vez más su cadena de suministro hacia allí.

India es el segundo mercado de teléfonos inteligentes del mundo después de China, pero las ventas de iPhones presentaron problemas para capturar una gran parte del mercado frente a otros modelos de teléfonos inteligentes más baratos ofrecidos por otras empresas. El anuncio de Apple podría suponer un empujón para la campaña “*Made in India*” que impulsara el primer ministro, Narendra Modi, desde que asumió el cargo en 2014.

## África pierde posibilidades de crecimiento por el cambio climático

De acuerdo al Banco Africano de Desarrollo (AfDB, por su sigla en inglés), África está perdiendo posibilidades de crecimiento económico debido a los efectos del cambio climático. El organismo señaló que el continente se ha visto afectado de manera desproporcionada por las consecuencias del cambio climático, que han agravado las sequías, las inundaciones y los ciclones en todo el continente en los últimos años.

Las naciones africanas recibieron alrededor de US\$ 18.300 millones en financiamiento climático entre 2016 y 2019 (solo 5,5% del financiamiento global para el clima), pero necesitan obtener financiamiento para combatir el cambio climático por casi US\$ 1,3 billones para el período 2020-2030. En 2009, los países más desarrollados prometieron destinar US\$ 100.000 millones en financiamiento climático al mundo en desarrollo, pero esa promesa solo se cumplió en forma parcial y expirará en 2025.

Los países africanos están pidiendo una fuerte expansión de la financiación para enfrentar los desafíos climáticos y rechazan el abandono abrupto de los combustibles fósiles. En ese sentido, emitieron un comunicado mediante el cual expresan la necesidad de una revisión de los bancos multilaterales de desarrollo y las instituciones financieras internacionales respecto al financiamiento destinado al cambio climático. Proponen la creación de un centro de deuda soberana sostenible que reduzca el costo de capital para los estados en desarrollo y respalde los canjes de deuda por naturaleza.

## Aumenta el uso de fertilizantes en la región

El uso de fertilizantes está tomando cada vez más impulso en África en medio de las preocupaciones por la seguridad alimentaria. De acuerdo con lo señalado por la FAO, aproximadamente 346 millones de personas en el continente africano se encuentran afectadas negativamente por la crisis alimentaria, lo que provocó que el debate sobre el uso de fertilizantes se haya vuelto central, incluso cuando los activistas ambientales piden precaución al respecto. Solo el 6% de la tierra cultivada de África está irrigada, y el consumo promedio de fertilizantes en África Subsahariana se estima en 17 kg/ha, mientras que el consumo promedio de fertilizantes en el mundo es de 135 kg/ha.

En la última cumbre de la “Alianza para una Revolución Verde en África” (AGRA, por su sigla en inglés) el presidente de Zimbabue instó al resto de los países africanos a aumentar el uso de fertilizantes y el riego para garantizar la seguridad alimentaria. Según la experiencia de su país, estos elementos permitieron que la producción de trigo se quintuplicara.

Por su parte, Tanzania lanzó un programa que en tres años permitirá que hasta 360.000 hectáreas cuenten con riego artificial, e incluye la construcción de una planta productora de fertilizantes que beneficiaría al 65% de su población, que se dedica a la agricultura.

En el caso de Ruanda, la construcción de tres nuevas plantas ayudará a cubrir el déficit en el uso de fertilizantes, medida que se complementa con el aumento de las asignaciones presupuestarias destinadas a la agricultura (de un promedio de alrededor de US\$ 125 millones por año a US\$ 404 millones, destinados a investigación, riego, multiplicación de semillas y capacitación).

Estas iniciativas se dan en el marco de un aumento de las importaciones de alimentos en el continente africano (desde 2008 se triplicaron). Según el Banco Africano de Desarrollo, las importaciones de alimentos del continente aumentarán a US\$ 110.000 millones en los próximos tres años, si no se operan transformaciones en el sector. Los expertos del sector agrícola sostienen que esta tendencia

debe revertirse, ya que se traduce en pérdida de empleos y medios de subsistencia para los ciudadanos del continente.

## Proyecciones de crecimiento en la demanda de servicios aéreos en África

La compañía de aeronaves Boeing estimó que las redes aéreas intrarregionales y nacionales en el continente africano crecerán a una tasa anual de 6,1%, lo que impulsará la demanda de 1.010 aviones nuevos hasta 2040, valorados en US\$ 176.000 millones.

Los datos vertidos en el “*Boeing 2022 Commercial Market Outlook*” pronostican un crecimiento general del tráfico aéreo africano de 5,2% para este año, el tercero más alto entre las distintas regiones del mundo. El tráfico aéreo africano se está recuperando a un ritmo acelerado en 2022, lo que permitió a las aerolíneas africanas que sus operaciones alcancen un 80% de los niveles previos a la pandemia.

Según Boeing, el crecimiento económico anual del continente (superior al promedio mundial), combinado con tasas crecientes de urbanización y una población de clase media en aumento, seguirán impulsando la demanda de tráfico a largo plazo. Se espera que iniciativas como el Área de Libre Comercio Continental Africana (AfCTA, por su sigla en inglés) y el Mercado Único Africano de Transporte Aéreo (SAATM, por su sigla en inglés) estimulen aún más el comercio y la conectividad intrarregional.

El SAATM es un proyecto emblemático de la “Agenda 2063 de la Unión Africana” para crear un mercado unificado en el continente. Expertos en aviación señalaron que esta iniciativa generará una mejor conectividad en todo el continente y colaborará con el desarrollo sostenible de la industria de la aviación y el turismo, lo que significará una gran contribución al crecimiento económico, la creación de empleo y la integración en África.

# INTERNACIONALES DEL CEI

LO EXPRESADO EN ESTE INFORME NO NECESARIAMENTE REFLEJA LA OPINIÓN DEL MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES, COMERCIO INTERNACIONAL Y CULTO DE LA ARGENTINA.

LOS HIPERVÍNCULOS A OTROS SITIOS WEB TIENEN UNA FINALIDAD MERAMENTE INFORMATIVA Y NO IMPLICAN RESPONSABILIDAD NI CONSENTIMIENTO DE SU CONTENIDO POR PARTE DEL CEI.

Fecha de cierre del número: 30 de septiembre de 2022



Ministerio de Relaciones Exteriores,  
Comercio Internacional y Culto  
**Argentina**