

**CRECIMIENTO ECONÓMICO FUTURO DE CHINA.
Aspectos Controvertidos**
Future Economic Growth in China. Controversial Views

Dra. Elda Molina Díaz

Centro de Investigaciones de Economía Internacional, UH

<http://orcid.org/0000-0003-4064-5981>

molina@ciei.uh.cu

MsC. Eduardo Regalado Florido

Centro de Investigaciones de Política Internacional, ISRI

<http://orcid.org/000-0001-9924-7262>

eregalado@cipi.cu

.....
Recibido: Enero 2024

Aceptado: Enero 2024
.....

Resumen

Después del impacto de la pandemia de Covid-19 sobre los habituales ritmos de crecimiento de la economía china, se espera que entre en una fase de crecimiento moderado. Algunos analistas lo interpretan como un signo de estancamiento, otros consideran que, aun así, China seguirá creciendo y desarrollándose a ritmos no alcanzados por ningún otro país, incluso desarrollado. El objetivo del artículo es ofrecer una visión objetiva del asunto a partir de los criterios de los analistas, el comportamiento de los principales indicadores económicos internos, las metas que se propone el país en los próximos años y el contexto internacional actual.

Palabras clave: PIB, consumo, productividad, inversión, comercio, finanzas.

Abstract

After the impact of the Covid-19 pandemic on the usual growth rates of the Chinese economy, it is expected to enter a phase of moderate growth. Some analysts interpret this as a sign of stagnation, while others believe that China will continue to grow and develop at rates unmatched by any other country, even

some developed ones. The aim of the article is to offer an objective view of the matter based on the analysts' criteria, the behavior of the main domestic economic indicators, the goals that the country is proposing for the coming years and the current international context.

Keywords: GDP, consumption, productivity, investment, trade, finance.

Códigos JEL: E24, E44, E62, O53

Introducción

La economía china ha entrado en una fase de crecimiento moderado después de rebasar el impacto inicial de la Covid-19. Para el futuro cercano se pronostica que se van a mantener ritmos próximos al 5 %, que lejos de representar un estancamiento o retroceso como plantean algunas fuentes, se trata en realidad de una desaceleración, algo normal para un país que venía creciendo a las tasas previas. Por otra parte, se puede considerar un crecimiento moderado si se compara con los anteriores, pero alto respecto a lo esperado en otros países, incluso desarrollados.

A partir de lo anterior, se ha desatado un debate en el ámbito internacional acerca del futuro económico de China, lo cual, independientemente de las intenciones que puedan haber detrás, es lógico, por lo que representa el país para el resto del mundo.

El presente artículo, motivado por lo anterior, se propone, a partir del análisis de las diversas -y en ocasiones contrapuestas- opiniones de analistas, del comportamiento de los principales indicadores económicos internos, las metas que se propone el país en los próximos años y el contexto internacional actual, ofrecer una visión lo más objetiva posible acerca del probable desempeño económico de China en el corto y mediano plazo.

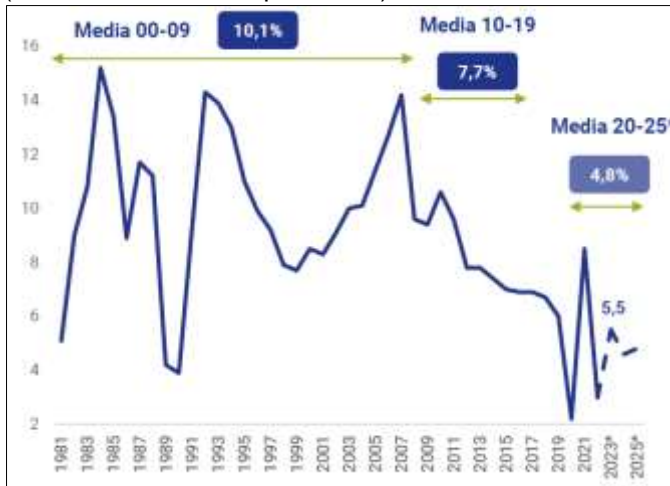
Previsiones sobre el crecimiento económico chino

A pesar de los débiles crecimientos en los años de la pandemia de Covid-19, China ha mantenido su posición de segunda mayor economía después de Estados Unidos (EEUU) durante esos años hasta la actualidad. Asimismo, según el Fondo Monetario Internacional (FMI), la participación de China en la economía mundial en 2023 será de aproximadamente el 18,5 % y contribuirá en cerca del 35 % al crecimiento económico global. (FMI, 2023)

Para 2023 el gobierno se propuso la meta de crecer alrededor del 5 % y lo superó (5,2 %) (Xinhua, 2024). Aunque esa tasa es moderada si se compara con los altos ritmos de los años que siguieron al inicio de la reforma, es elevada respecto

a la que alcanzan la mayoría de los otros países. (Gráfico 1) Por otra parte, no es de esperar que una economía pueda mantener a lo largo del tiempo, la misma tasa de crecimiento que experimentó cuando inició su desarrollo.

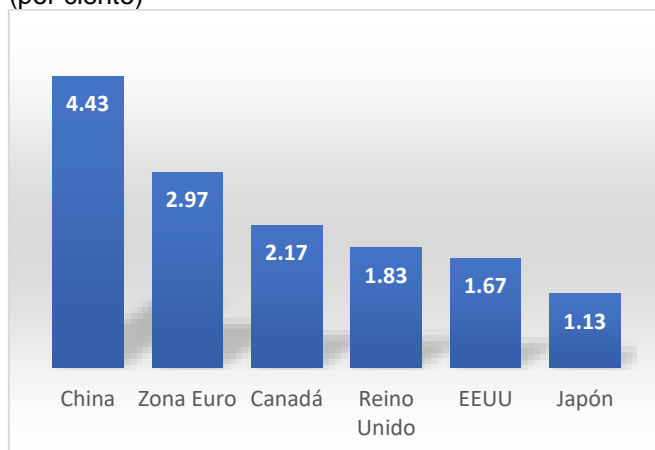
Gráfico 1. China. Crecimiento del PIB. 1981-2025
(Variación Interanual, por ciento)



Fuente: (Círculo de Empresarios, 2023)

Se prevé que los crecimientos de los próximos años seguirán siendo moderados, aunque superiores a los de las principales economías del mundo. (Gráfico 2) Por ejemplo, se estima que China seguirá creciendo más del doble de rápido que EEUU y más de 4 veces que otros países del G7, suponiendo que no haya crisis en esas economías. (Banco Mundial, 2023) El FMI estima además que entre 2023 y 2028, la contribución de la economía china a la global será dos veces superior a la de Estados Unidos (EEUU). (FMI, 2023)

Gráfico 2. Crecimiento promedio anual estimado del PIB de China y países desarrollados. 2022-2028
(por ciento)



Fuente: Elaborado en base a datos de (FMI, 2023)

La meta de crecimiento trazada por las autoridades obedece a los planes de garantizar determinados objetivos prioritarios para la nación, como son el

incremento del consumo, de los sectores estratégicos, de las exportaciones y con ellas de los ingresos, satisfacer las crecientes necesidades sociales, garantizar la defensa y seguridad nacional e ir cerrando las brechas de desigualdad en la sociedad, entre otros.

No obstante, lograr ese crecimiento en el corto plazo constituye un reto. La caída del sector inmobiliario y la debilidad de la demanda mundial hacen que la recuperación del crecimiento dependa en gran medida de los consumidores, hacia donde las autoridades chinas están enfocando los esfuerzos. El gobierno tiene confianza en que el consumo crecerá en los próximos años teniendo en cuenta el gran número de consumidores, la recuperación de las actividades de gasto en las tiendas físicas, el surgimiento de nuevos patrones de consumo y el sostenido incremento de ingresos con estabilidad en el empleo. (Xinhua, 2023a)

A más largo plazo los retos en ese sentido crecen. Los principales riesgos son: el empeoramiento de la demografía y de la productividad laboral; la desaceleración de la inversión y de las exportaciones; y los mayores desequilibrios financieros. No obstante, estos son elementos cuestionables.

A continuación, se analizan los indicadores con mayor influencia en el crecimiento.

Demografía, Consumo y productividad

Las autoridades chinas plantean que el crecimiento futuro del país va a depender en gran medida del consumo, partiendo de ello, algunos analistas¹ consideran escasas las posibilidades de que se mantengan los altos ritmos de crecimiento, argumentando que el consumo se ha mantenido limitado en amplias regiones del país (Gráfico 3) y en comparación con otras economías (Gráfico 4), y no es probable que crezca más en el futuro.

Gráfico 3. China. Gastos de consumo per cápita anual por regiones en yuanes (2021)

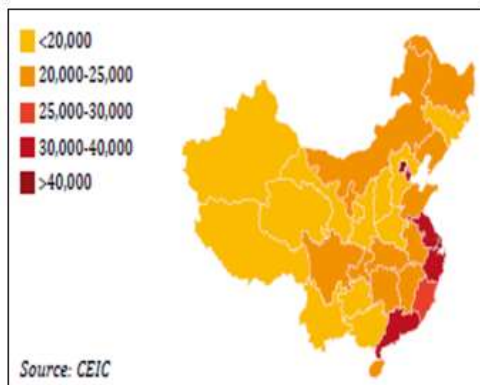
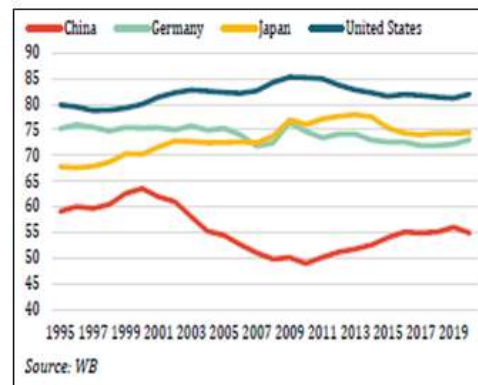


Gráfico 4. Gastos de consumo final de y países desarrollados. 1995-2019 (por ciento del PIB)

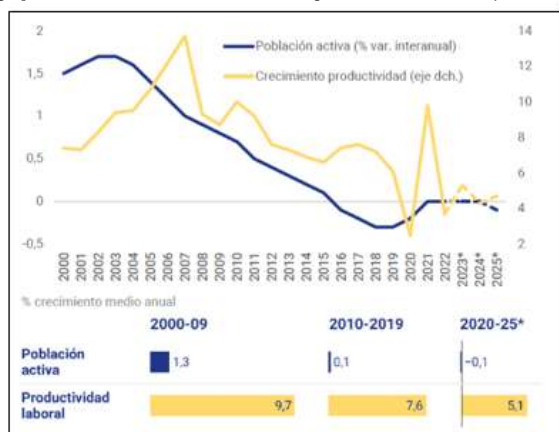


¹ Entre ellos, Michael Pettis (2022), Paul Krugman (2022), por solo mencionar algunos.

Fuente: Tomado de (Chimits et al, 2022)

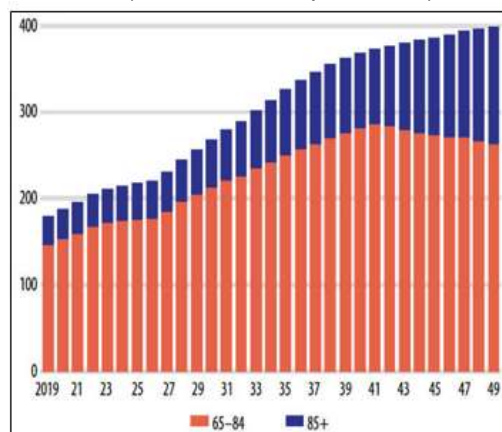
Dudan de que la expansión del consumo interno en el futuro sea capaz de impulsar la economía debido a la tendencia a la desaceleración del ritmo de crecimiento de la población y su envejecimiento, que inciden en una contracción de la población económicamente activa, lo que tendría que compensarse con un incremento de la productividad del trabajo, la cual también ha venido mostrando una tendencia descendente. (Gráficos 5 y 6)

Gráfico 5. China. Población en edad laboral y productividad del trabajo. 2000-2025 (millones)



Fuente: Oxford Economics. Tomado de (Círculo de Empresarios, 2023)
(Dólar,

Gráfico 6. China. Población por edades 2019-2049 (var.interanual, por ciento)



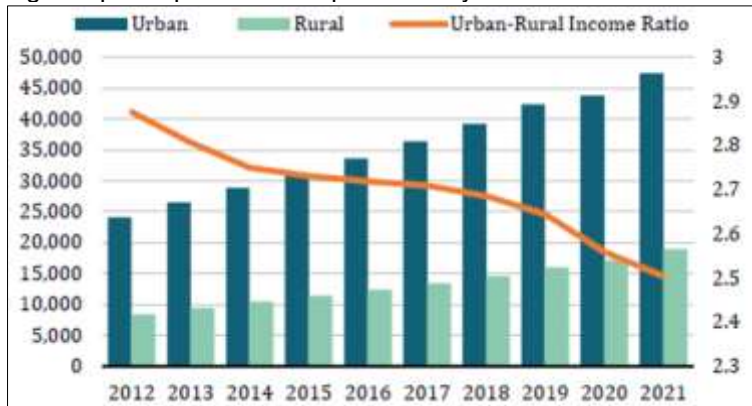
Fuente: China Population and Development Research Center, Beijing. Tomado de

Haug y Yao, 2021)

Sin embargo, otros análisis, sobre todo desde la perspectiva china, toman en consideración elementos que prevén un comportamiento diferente. Por ejemplo, respecto al consumo, esperan que continúe creciendo por lo siguiente: el consumo privado en los últimos años ha sido muy superior en China que en las economías avanzadas; los salarios reales han aumentado de manera significativa y continúan las acciones en ese sentido; se ha producido un incremento importante de los salarios en las zonas rurales, creciendo más rápido que los de las zonas urbanas, de modo que se ha reducido la brecha de ingresos entre ellas (Xinhua, 2023b), aunque aún permanece elevada. (Gráfico 7)

Gráfico 7. China. Brecha entre ingresos rurales y urbanos (2012-2021)

Ingreso per cápita anual disponible en yuanes



Fuente: CEIC. Tomado de (Chimits et al, 2022)

Asimismo, los ingresos disponibles de los hogares han crecido más rápido que el PIB en términos reales en los últimos años (Bloomberg, 2023), una tendencia que probablemente se extienda según las intenciones del gobierno.

Por otra parte, debe tenerse en cuenta que el consumo no es solo personal y en China el social² es muy importante. Aun el país tiene un largo camino por recorrer en este aspecto, pero está por delante de la mayoría de países emergentes y no tan lejos de las principales economías del G7. (Roberts, 2023)

De todos modos, excluyendo los beneficios sociales (asistencia social, seguridad social y otras formas de asistencia gubernamental y sin fines de lucro), el ingreso disponible de los hogares chinos como porcentaje del ingreso nacional bruto es más alto que en países como Suecia, Corea del Sur y Dinamarca, aunque todavía mucho más bajo que en otros como EEUU, la Unión Europea (UE) y Japón. (Yuzhe y Jiang, 2023)

Por último, otro factor que apunta a un posible incremento del consumo en el futuro, es el incremento esperado de la clase media³. El grupo de renta media hoy suma más de 400 millones de personas (Huld e Interesse, 2023), pero el objetivo del gobierno es que alcance 800 millones en el 2035 (Shoujun, 2023), crecimiento que traerá aparejados otros retos, entre ellos, posibles aumentos en la desigualdad de ingresos y disparidades regionales.

Visto de esta manera, los datos actuales no son tan preocupantes - a pesar del escaso crecimiento de la población económicamente activa el PIB ha continuado creciendo; la desaceleración de la población no significa que deje de crecer⁴ -;

² Que incluyen servicios básicos de salud, educación, transporte, comunicaciones, vivienda.

³ La Oficina Nacional de Estadísticas de China considera como clase media un hogar de 3 personas que gane entre 100 000 y 500 000 yuanes al año.

⁴ Naciones Unidas estima que, aunque la población china caiga a 1.31 mil millones para 2050, aun sería 3.5 veces superior a la de EEUU. (ONU, 2023)

aunque ésta desaceleración representa una fuerte presión para el futuro crecimiento económico, a la vez que un enorme reto social, si se tiene en cuenta la reducción del crecimiento de la productividad laboral.

Algunos analistas consideran que no es probable un crecimiento de la productividad laboral en el futuro, considerando la capacidad alcanzada en los factores de producción (trabajo y capital), suficiente para compensar el descenso en la fuerza de trabajo. Sin embargo, pudiera preverse lo contrario, a partir de que China se ha propuesto impulsar el desarrollo de la ciencia y la tecnología⁵, lo que estimularía la innovación, principal elemento dinamizador de la productividad en esas condiciones.

Inversiones

La inversión en activos fijos, aunque ha crecido a menores tasas desde 2020 respecto a los altos niveles de décadas precedentes (Gráfico 8), se puede considerar que se mantuvo fuerte si se compara con su comportamiento en el resto de los países. En los años de la pandemia, cuando prácticamente se paralizó la producción, y en consecuencia la inversión, en todo el mundo, en China se mantuvieron creciendo, debido fundamentalmente al incremento de inversiones en infraestructura (carreteras, ferrocarriles, puentes y servicios públicos). (Banco Mundial, 2023)

Gráfico 8. China. Crecimiento de la inversión fija. 2000-2025
(variación interanual, por ciento)



Fuente: (Círculo de Empresarios, 2023)

Para los próximos años, si bien se proyecta un crecimiento moderado de la inversión, las autoridades chinas pretenden estimular y priorizar las dirigidas a los sectores estratégicos como las tecnologías de la información (*hardware*, *software*, semiconductores), la inteligencia artificial, la biotecnología, las nuevas energías y nuevos materiales, equipos de alta gama, entre otros, que tendrían un alto impacto en la innovación, en su propósito de convertirse en una potencia científica para mediados del presente siglo.

⁵ China está incrementando los gastos en I+D. En estos momentos encabeza la lista de gasto mundial en I+D como proporción del PIB junto a Estados Unidos. (Yuzhe y Jiang, 2023)

Los rubros emergentes en los que se apoya la nueva versión del modelo de desarrollo chino, vienen experimentando crecimientos de dos dígitos en los últimos años, ampliando su contribución al PIB⁶. Su crecimiento se apoya no solo en recursos internos, sino también en externos, de modo que las políticas y programas de financiación recientes y de los próximos años se han alineado al objetivo de alcanzar el desarrollo e independencia en el campo de la ciencia, la tecnología y la innovación. (González-Peña, 2023)

El gran desafío en el ámbito de las inversiones es garantizar que se dirijan a los sectores que más convengan a la economía y la sociedad. En otras palabras, evitar que una parte importante se dirija a áreas improductivas como las finanzas y el sector inmobiliario⁷, y alcanzar las metas propuestas de desarrollo del sector de alta tecnología, en un entorno en que Estados Unidos presiona para frenarlo.

Ahorro

Otro indicador que guarda estrecha relación con el crecimiento es el ahorro por su vínculo con el consumo y la inversión. China posee una de las mayores tasas de ahorro del mundo⁸ y el exceso de ahorro es también un desequilibrio y constituye una paradoja. Dinero que se ahorra es dinero que se deja de consumir, pero financia la inversión.

Son varias las causas que se asocian a la tendencia al ahorro de la población china, entre ellas, la satisfacción de necesidades futuras como la educación y la jubilación. Particularmente ante el escaso crecimiento de la población económicamente activa y el envejecimiento, una parte importante del ahorro se destina a asegurar la vejez.

Sin embargo, algunos estudios empíricos sugieren que la población que envejece reduce la cantidad de dinero que ahorra y aumenta la que consume (Loh, 2023), lo que unido a que los sistemas de pensiones tenderán a cubrir a más personas y se alargará el tiempo en que permanecen vigentes, podría influir en una desaceleración futura de la inversión.

⁶ El sector de alta tecnología representaba sólo un 2-3 % del PIB en la década de los 90; en los 2000 la proporción aumentó a 7-8 %; actualmente representa alrededor del 15-17 % del PIB. (Ministerio de Ciencia y Tecnología de China, 2020). Para 2025 se proyecta que represente entre el 20-25 % del PIB de China. (Banco Mundial, 2020)

⁷ El sector inmobiliario creció de forma desmedida en décadas anteriores contribuyendo significativamente al crecimiento económico. Luego de verse frenado por acciones del gobierno dirigidas a evitar un estallido de la burbuja similar al ocurrido en Estados Unidos, su crecimiento se redujo de manera notable en los últimos años, al punto de contribuir negativamente al crecimiento general desde 2022.

⁸ Las tasas de ahorro e inversión superan el 40% del PIB, mucho mayores que las de EEUU, la UE, Japón y Corea del Sur. (Nieves, 2023)

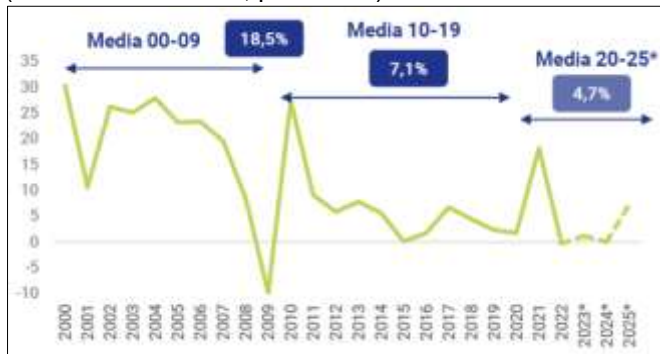
Exportaciones

El comercio exterior chino sufrió las consecuencias de la Covid-19, pero el país continuó siendo líder en el comercio mundial: es el mayor exportador y el segundo importador de bienes del mundo; contribuye con más del 15 % a las exportaciones de bienes globales; se encuentra entre los principales exportadores e importadores de servicios; y desempeña un importante papel en la producción y el comercio en cadenas regionales y globales de valor.

A pesar de la reducción del comercio mundial, las exportaciones de China continuaron creciendo debido en gran medida a la expansión de la economía digital⁹, sobre todo el comercio electrónico y el yuan digital, además de que en los últimos años después de la pandemia hubo una cierta recuperación de la demanda externa.

Sin embargo, para el período 2020-2025 algunas fuentes proyectan un crecimiento promedio anual de las exportaciones inferior al de la década 2010-2019 (Gráfico 9), por lo que no se espera que tengan un impacto similar al de años anteriores en el crecimiento del PIB chino, elemento que se añade a los cuestionamientos acerca de su futuro.

Gráfico 9. China. Crecimiento de las exportaciones 2000–2025
(variación interanual, por ciento)



Fuente: (Círculo de Empresarios, 2023)

En esa predicción pueden estar influyendo varios factores: se incluyen en el período años en los que aún se están sintiendo los efectos de la pandemia, no se ha recuperado la economía mundial, el efecto de las sanciones de Estados Unidos y la idea de que el nuevo modelo de desarrollo no descansará tanto en su sector externo.

Otros elementos pudieran ofrecer una visión diferente: es cierto que el nuevo modelo descansará fundamentalmente en su sector interno, pero sobre la base de un ciclo externo que prioriza las exportaciones de bienes de mayor valor agregado, con el fin de obtener los recursos financieros externos indispensables

⁹ La economía digital en China representa hoy casi 40 % del PIB y contribuye con más del 60 % a su crecimiento. (Banco Mundial, 2023)

para llevar a cabo el ciclo interno; es de esperar un incremento de las relaciones comerciales de China con todas las regiones del mundo, en particular con sus principales socios: la Asociación de Naciones del Sudeste Asiático (ASEAN) y la Unión Europea (UE); pero también con América Latina y África, teniendo en cuenta los avances de la Iniciativa de la Franja y la Ruta de la Seda, así como la incorporación de nuevos países al grupo de los BRICS.

No obstante, no se puede desconocer que el país enfrenta importantes desafíos en cuanto al crecimiento futuro de sus exportaciones. Entre los más destacados: en el orden interno, la menor producción de bajo coste y la consecuente pérdida relativa de competitividad; el cambio en su modelo de consumo, con una menor demanda de bienes y más de servicios. Y en el orden externo: el desempeño económico (menores crecimientos) de sus socios comerciales, así como las fuertes y crecientes fricciones comerciales, sobre todo con Estados Unidos.

Hasta este punto del análisis, se puede concluir que se pueden esperar crecimientos moderados en los próximos años de los indicadores tomados en consideración: los componentes del PIB (consumo privado, consumo público, inversiones y exportaciones) y en la productividad del trabajo, que deberá ser el motor impulsor de la economía, por lo que, en consecuencia, no es de prever una caída significativa en los ritmos de crecimiento, aun cuando los indicadores demográficos empeoren.

Otro aspecto que pudiera influir de manera negativa sobre el crecimiento serían los desequilibrios financieros que se han presentado nuevamente en los últimos años, cuestión que se tratará a continuación.

Situación financiera interna

A pesar de los avances en la reforma financiera aún existen desequilibrios financieros que han comprometido los principales indicadores del sector en varias ocasiones. En años recientes, particularmente durante la etapa de la pandemia, éstos se vieron muy afectados pues, primero para enfrentar la misma y luego para estimular la economía, el gobierno se vio forzado a tomar medidas excepcionales de apoyo financiero, como inyección de liquidez y reducción de las tasas de interés con vistas a reanimar el crédito, que incidieron en el incremento del déficit público y la deuda interna.

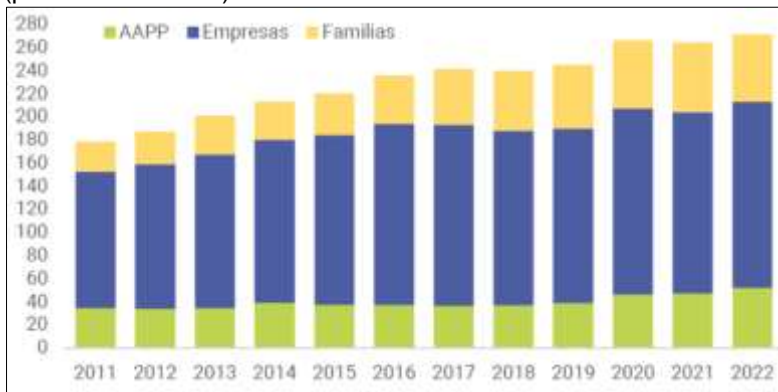
Déficit presupuestario y deuda interna

Así, el déficit presupuestario, que a inicios de la actual década no superaba el 1% del PIB, en 2019 pasó a representar el 6,1% de éste y en 2020 aumentó a 19.4 % del PIB. (FMI, 2022) Para los próximos años las autoridades se han propuesto reducir este indicador, pero esto constituye un reto si se tiene en cuenta la intención de mantener el crecimiento de los gastos sociales, de

defensa, seguridad nacional y diplomacia, así como las medidas de apoyo al crecimiento. (Asencio, 2024)

Por otra parte, ha crecido la deuda interna, tanto pública como privada. Preocupa en particular el rápido incremento de la deuda a corto plazo y lo que ello puede representar en términos de impagos, sobre todo en el caso de la deuda privada corporativa no financiera, que sobrepasó el 160% del PIB en 2022. (Gráfico 10)

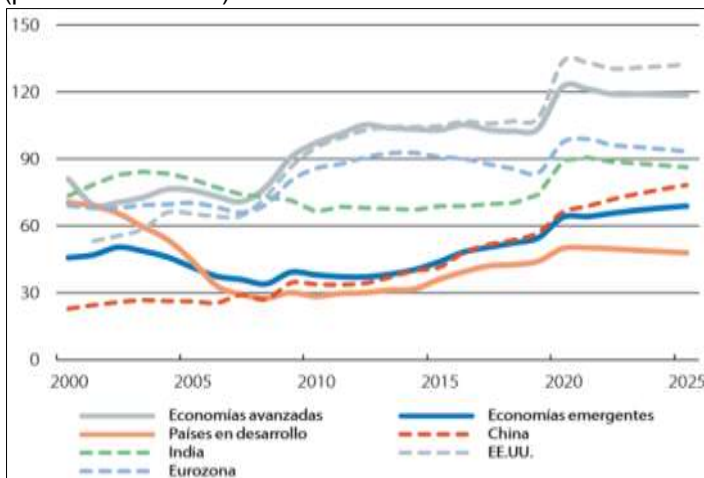
Gráfico 10. China. Composición de la deuda del sector no financiero. 2011-2022
(por ciento del PIB)



Nota: AAPP – Sector Institucional de Administración Pública
Fuente: (Círculo de Empresarios, 2023)

La deuda pública respecto al PIB es menor en proporción que la privada, pero también ha crecido, de modo que ya supera a la de países en desarrollo y emergentes. En realidad, la deuda del gobierno central representa una pequeña parte del PIB, la que más ha crecido es la de los gobiernos locales. No obstante, la deuda total es menor que la de las economías avanzadas en su conjunto y la de países como Estados Unidos e India. (Gráfico 11)

Gráfico 11. Mundo. Deuda pública. 2000-2025
(por ciento del PIB)



Fuente: (Caixa Bank, 2021, p.12)

Para los próximos años es de prever que continúe la presión sobre el déficit público y la deuda interna, acorde a los planes del gobierno de estimular el crecimiento económico, incrementar bienestar social y asumir los gastos relacionados con el envejeciendo de la población. No obstante, no es de esperar un descalabro financiero en el corto plazo, tomando en consideración lo siguiente:

- Los indicadores antes analizados no están en una situación límite; y existen espacios en la política monetaria y fiscal que dejan posibilidades de acción a las autoridades (por ejemplo, no existe inflación, las tasas de interés son altas, el coeficiente de reserva de los bancos con el banco central es elevado).
- El sistema financiero es fuerte y el gobierno controla las principales palancas de poder: es un sistema básicamente bancario, en el que los principales bancos comerciales son estatales y controlan el mayor por ciento de los activos del sistema, tienen capacidad suficiente para absorber los préstamos malos; la acumulación de deuda ha estado financiada en su mayor parte por el ahorro interno, por lo que es riesgo financiero en ese sentido es limitado; las autoridades mantienen una estricta supervisión y control sobre las variables e instrumentos financieros fundamentales; y no existe una desproporción entre el tamaño del sector financiero y la economía real de magnitud similar a la prevaleciente en las economías avanzadas.
- El país cuenta con las reservas más altas del mundo¹⁰.

En resumen, a pesar de que se presentan desafíos en esta área, tampoco la situación financiera parece poner en peligro el crecimiento de la economía china en el futuro inmediato.

Consideraciones finales

La economía china ha sido el motor impulsor del crecimiento global en las últimas décadas, por ello, su desempeño futuro es motivo de preocupación. A pesar de algunos signos negativos, si se tiene en cuenta las proyecciones para el corto plazo de los principales indicadores del PIB (consumo privado y público, inversiones y exportaciones), se puede prever un crecimiento moderado de la economía china en los próximos años.

El decrecimiento de la población económicamente activa puede ser compensada con incrementos de la productividad basados en el desarrollo científico técnico y la innovación.

Esto no quiere decir que China no enfrente desequilibrios y obstáculos para mantener su crecimiento y enfrentar situaciones financieras difíciles, pero la

¹⁰ Las reservas de China continúan siendo las más altas del mundo (más de 3.18 billones de dólares) a pesar de las reducciones que han experimentado en determinados momentos para enfrentar choques internos y externos. (Trading Economics, 2023)

mayoría de los desafíos son conocidos por las autoridades y el país tiene fortalezas que le permiten afrontarlos.

Los principales desafíos en el ámbito económico se pueden resumir en: evitar que gran parte de su inversión vaya a áreas improductivas como las finanzas y la propiedad inmobiliaria; controlar los desequilibrios financieros internos (crecimiento del déficit público y deuda interna y externa); encontrar el equilibrio en el tratamiento al sector privado y el estatal de modo que estos alcancen un peso adecuado sin afectar significativamente los intereses de todos los actores; lograr un equilibrio entre la internacionalización del yuan y la apertura de la cuenta capital; y sortear las trabas externas que constituyen un freno a la modernización tecnológica.

En ese sentido, el avance de la economía china supone un riesgo para la hegemonía de las potencias mundiales, fundamentalmente Estados Unidos, por lo que es de prever que las presiones para evitar - o entorpecer - su progreso se acrecienten. En ese sentido el país deberá sortear adecuadamente las tensiones geopolíticas en su entorno y a nivel global.

Las fortalezas podrían resumirse en: el gobierno mantiene el control sobre las principales palancas del poder económico; la fortaleza del sistema financiero; y sus reservas continúan siendo las más altas del mundo.

Referencias bibliográficas

- Asencio, C. (20224, enero 5). China pretende apuntalar su economía en 2024 con un aumento del gasto fiscal. *El Economista*. <https://www.eleconomista.es/economia/noticias/12610634/01/24/china-html>
- Banco Mundial (2023). *Perspectivas económicas mundiales*. <https://www.bancomundial.org/es/news/press-release/2023/01/10/global-economic-prospects>
- _____ (2020). *World Development Indicators*. <https://data.worldbank.org/indicator/GB.XPD.RSDV.GD.ZS?locations=CN>
- Bloomberg (2023, April 18). *China's Consumer-Driven Growth Gives Boost to Global Economy*. <https://www.tbsnews.net/bloomberg-special/chinas-consumer-driven-growth-gives-boost-to-global-economy-618858>
- Caixa Bank (2021). *Informe Mensual No. 462, Caixa Bank Research, Diciembre*. <https://www.caixabankresearch.com/es/informe-mensual/462/diciembre-2021/perspectivas-2022>
- Círculo de Empresarios (2023, Junio 2). *Situación económica de China y previsiones, a partir de Oxford Economics, 2023*. <https://circulodeempresarios.org/sala-de-prensa/situacion-economica-china-previsiones-infografia/>

- Chimits, F; Gunter, J; Sebastian, G. y Zenglein, M.J. (2022, November). *Is this time different? The structural economic reform challenges for Xi's 3rd term*. Mercator Institute for China Studies
- Dollar, D., Huang, Y. y Yao, Y. (2021, June). Global Clout, Domestic Fragility. *Finance & Development*. IMF. P17-19, <https://www.imf.org/en/Publications/fandd/issues/2021/06/the-future-of-china-dollar-huang-yao>
- Fondo Monetario Internacional (FMI) (2023, Julio). *Perspectivas de la economía mundial*. <https://www.imf.org/es/Publications/WEO/Issues/2023/07/10/world-economic-outlook-update-july-2023>
- _____ (2022, October). *World Economic Outlook*. <https://www.imf.org/en/Publications/WEO/Issues/2022/10/11/world-economic-outlook-october-2022>
- González-Peña, J.M. (2023). Ciencia y tecnología en China en el período 2018–2022. En: *China: hacia la modernización integral. Una perspectiva desde Cuba*, Coord. Eduardo Regalado y Elda Molina, Ruth Casa Editorial, ISBN: 978-9962-740-39-1. <https://www.cipi.cu/ciencia-y-tecnologia-en-china-en-el-periodo-2018-2022/>
- Huld, A. e Interesse, G. (2023, June 27). La clase media china: crecimiento, política y consumo, *China-Briefing*. <https://www.china-briefing.com/news/la-clase-media-china-crecimiento-politica-y-consumo/>
- Krugman, P. (2022, December 22). China's Future Isn't What It Used to Be. *The New York Times*. <https://www.nytimes.com/2022/12/22/opinion/china-future-growth.html>
- Loh, M. (2023, Febrero 26). China tiene que encontrar la manera de atender a 400 millones de personas mayores de 60 años de aquí a 2040, y el inicio está siendo difícil, *Business Insider*. <https://www.businessinsider.es/gran-problema-china-poblacion-envejece-que-atendera-1200944>
- Ministerio de Ciencia y Tecnología de China (2020). *China Statistical Yearbook on Science and Technology*. <http://www.stats.gov.cn/sj/ndsj/2020/indexeh.htm>
- Nieves, V. (2023, 2 de noviembre). La paradoja del ahorro acecha a China: cuando la lógica individual se convierte en catástrofe colectiva, *El Economista*. <https://www.eleconomista.es/economía/amp/12503780/la-paradoja-del-ahorro-acecha-a-china-cuando-la-logica-individual-se-convierte-en-catastrofe-colectiva>
- Organización de Naciones Unidas (ONU) (2023). *Desafíos globales. Población*. <https://www.in.org/es/global-issues/population>
- Pettis, M. (2022). *China's Economic Growth Model is Dying*, YouTube, <https://m.youtube.com/watch?v=XO8o0TO-rf>
- Roberts, M. (2023, Enero 22). *China: zigzagueando en el nuevo año del conejo*. <https://www.sinpermiso.info/textos/china-zigzagueando-en-el-nuevo-ano-del-conejo>
- Shoujun, C. (2023). Circulación dual de China: perspectivas para América Latina y el Caribe, en: *Diplomacia económica de China en América Latina y el Caribe*, editores Josette Altmann-Borbón y Sergio Rivero. <https://biblio.flacsoandes.edu.ec/libros/digital/59523.pdf>

- Trading Economics (2023). *China, Reservas Internacionales*, <https://es.tradingeconomics.com/china/foreign-exchange-reserves>
- Xinhua (2024, enero 17). Hechos y cifras: Datos destacados de la economía china en 2023. <https://spanish.news.cn/20240117/4039a079c72b40b4ac54120e8299b6f6/c.html>
- _____ (2023a, Enero 17). *Ventas minoristas en línea de China suben 4% en 2022*. <http://spanish.xinhuanet.com/20230117/03b7c2845833475bba5a50769af0435c/c.html>
- _____ (2023b, Enero 17). *Aumenta 5% ingreso disponible nominal de habitantes de China en 2022*. <http://spanish.xinhuanet.com/20230117/03b7c2845833475bba5a50769af0435c/c.html>
- Yuzhe, H. y Jiang, J. (2023, Nov 14). Will China continue to grow – views from Weijian Shan. *Ginger River Review*. <https://www.gingerriver.com/p/will-china-continue-to-grow-views>

Declaración de intereses

Los autores declaran que no existe conflicto de intereses.