

## ECONOMÍA DIGITAL EN LAS RELACIONES INTERNACIONALES

### Digital Economy in International Relations

**MsC. Olga Stolik Lipszyc**

Centro de Investigaciones de Economía Internacional, UH

<https://orcid.org/0000-0002-9000-7091>

[stolik@ciei.uh.cu](mailto:stolik@ciei.uh.cu)

.....  
Recibido: Marzo 2025

Aceptado: Marzo 2025  
.....

#### Resumen

La globalización digital ha transformado aspectos en todas las esferas, aunque no se desarrolla por igual, es un hecho de rápido crecimiento. Los problemas globales y los retos relacionados con las tecnologías de la economía digital, también abarca las relaciones internacionales. El objetivo es prestar atención a los principales problemas y desafíos de la economía digital y su interrelación con las relaciones internacionales. Se aportan las bases para comprender la economía digital y su importancia en el sistema de relaciones internacionales, con implicaciones comerciales, económicas, financieras, sociales, culturales, políticas y de gobernanza. La economía digital puede ser parte de la solución en el enfrentamiento a las crisis mundiales, no es mágica ni absoluta, ofrece oportunidades de sortear dificultades, incluso desarrollarse en un entorno difícil e incertidumbre. Puede sentar bases sólidas, sobre las cuales se profundicen las relaciones internacionales con una red de relaciones económicas, comerciales y financieras sobre plataformas digitales.

**Palabras Clave:** Economía digital, Relaciones internacionales, Cuba

#### Abstract

Digital globalization has transformed aspects in all spheres, although it does not develop equally, it is a fast-growing fact. The global problems and challenges related to the technologies of the digital economy, also encompasses international relations. The aim is to pay attention to the main problems and challenges of the digital economy and their interrelation with international

relations. It provides the basis for understanding the digital economy and its importance in the system of international relations, with trade, economic, financial, social, cultural, political and governance implications. The digital economy can be part of the solution in facing global crises, it is not magic or absolute, it offers opportunities to overcome difficulties, even to develop in a difficult and uncertain environment. It can lay solid foundations on which to deepen international relations with a network of economic, commercial and financial relations on digital platforms.

**Key Words:** Digital economy, International relations, Cuba

**Códigos JEL:** A12, F00, F01, F19, F30, F50, F59, O10, O30, Z00

---

## Introducción

El desarrollo de las TIC ha influido en un vertiginoso desarrollo de nuevas tecnologías que se enmarcan en la economía digital, potenciado en los últimos años y con un crecimiento exponencial por las necesidades impuestas por la pandemia de Covid-19.

La globalización digital ha transformado muchos aspectos y convive con la economía tradicional. Aunque no se desarrolla por igual en todos los países y sectores, es un hecho su presencia y su rápido crecimiento y expansión.

La investigación de los problemas globales y los retos relacionados con las tecnologías de la economía digital, también abarca su utilización con fines políticos y en la reconfiguración de la geopolítica a corto, mediano y largo plazo.

En este contexto, este trabajo tiene como propósito fundamental prestar atención a los principales problemas y desafíos de la economía digital y su interrelación con las relaciones internacionales.

La importancia de este enfoque radica en reconocer y profundizar en el vínculo entre la economía digital y la política para la mejor comprensión de las relaciones internacionales. Se trata de problemas novedosos de gran complejidad y elevado nivel de incertidumbre para los escenarios en los cuales Cuba tendrá que lidiar en los próximos años.

El trabajo responde a los desafíos y oportunidades que tiene la economía digital para Cuba en sus relaciones internacionales y su interacción con la geopolítica mundial y el multilateralismo.

Con el objetivo de evaluar los principales desafíos en la economía digital y su interrelación con las relaciones internacionales y Cuba, se ha realizado una

síntesis del marco referencial de la economía digital, por ser un tema muy técnico y poco conocido en Cuba; se ha identificado las principales tendencias de la economía digital; se determinaron los principales retos y desafíos de la economía digital en los procesos de integración, en las relaciones internacionales y Cuba; se examinaron los desafíos de la economía digital en las relaciones monetarias financieras; y se sintetizaron con especial interés la previsión de un nuevo escenario en el 2025 con relación a la economía digital, los desafíos y oportunidades de la economía digital para Cuba.

Este estudio aporta las bases para comenzar a comprender la economía digital y su importancia en el sistema de relaciones internacionales, con serias implicaciones comerciales, económicas, financieras, sociales, culturales, políticas y de gobernanza.

### **Marco referencial de la economía digital**

Desde el 2000 la economía internacional ha experimentado importantes cambios, que algunos especialistas ven como un cambio radical y otros lo analizan como un progreso más alto en la evolución de algunas tendencias.

En este contexto la economía digital encuentra un terreno natural para su rápido desarrollo, por la casi imprescindible adopción de las tecnologías existentes. Este aumento de la demanda tecnológica, impulsó aún más el desarrollo en este sector, con un crecimiento exponencial, no visto hasta el momento.

El sector digital está revolucionando la industria en general, desde el punto de vista tecnológico, sociocultural y económico. Plantea soluciones a los retos y desafíos de la actualidad, mejorando la calidad de los procesos de gestión de a través numerosas aplicaciones y herramientas digitales en todos los campos. Garantizan la continuidad del acceso a los servicios 24 horas, crea una base de información única para la toma de decisiones y mejora la eficiencia organizacional, tanto a lo interno de las entidades como las relaciones en toda la cadena logística que interviene en el servicio.

Por lo tanto, la adopción y la implementación más amplia de estas soluciones tienen el potencial de traer innumerables efectos positivos en los campos claves y satisfacer la creciente demanda, ante los retos de los cambios socioeconómicos, que plantean a las crisis económicas, en el siglo XXI.

Al unísono, el vertiginoso desarrollo de la economía digital, acelerado por la necesidad que impuso la pandemia de Covid-19, debido a las medidas sanitarias restrictivas que demandaron el necesario distanciamiento físico, potenció el desarrollo de tecnologías, que brindan soporte a los servicios y que se extienden a todas las esferas de la sociedad, la economía, la cultura, incluso la política. De

esta forma se ha creado un binomio tecnológico que se soporta, se complementa y se potencia mutuamente.

La economía digital es un concepto algo abstracto y de poco entendimiento en Cuba, donde se enfatiza en la transformación digital, pero sin la integralidad ni la conceptualización que demanda la economía digital.

La Economía Digital es la digitalización de la economía y la sociedad, siendo un cambio de paradigma de la forma de hacer, basada en el desarrollo de las tecnologías digitales y las TIC, como el comercio electrónico, marketing digital, digital networking, FinTech, DiFi, Inteligencia Artificial (IA), robótica, Machine Learning, Deep Learning, internet de las cosas, internet en la nube, 5G, impresión 3D, sistemas Edge Computing (computación de borde), big data, análisis de datos (Data Analytic), realidad aumentada y virtual, cadena de bloques (Blockchain), criptoactivos, industria 4.0, internet o web 4.0, edificios y ciudades inteligentes (Stolik, 2023a).

La economía digital entrelaza servicios y procesos globales y se crean cadenas de suministro digitales, se automatizan y digitalizan los procesos. Trasciende las fronteras de la economía, la sociedad, la cultura, la gobernanza y la política, estableciendo nuevos patrones de conducta y de la realidad (Stolik, 2023a).

Es en este sentido, que la conceptualización de la economía digital no es estática, se adapta con la misma velocidad con que crecen, se imponen y se generalizan las diferentes tecnologías que conforman la economía digital.

## **Principales tendencias de la economía digital**

En 2023 se reafirma la importancia de la economía digital a nivel global. Se refuerzan las tendencias de la digitalización, se extienden sus fronteras de implementación y se evidencia su crecimiento exponencial y buenos resultados, no sin obstáculos y grades desafíos.

Algunos países y actores económicos han encontrado en la economía digital parte de la solución en el enfrentamiento a las crisis mundiales actuales. Si bien no es una solución mágica ni absoluta, ofrece oportunidades de sortear las dificultades, incluso desarrollarse en un entorno difícil y con gran incertidumbre. Las estadísticas internacionales muestran que los mayores crecimientos económicos y resiliencia se asocian de alguna manera a la transformación digital de los protagonistas de este buen desempeño.

A nivel internacional, sigue siendo Europa la región líder en la utilización de la economía digital, Asia, la de más rápido crecimiento, América Latina y el Caribe continúa a la saga. Con relación a países, se concentra en los países más desarrollados, destacando algunos países emergentes. Cuba es de los países más retrasados, incluso, comparado con otros estados insulares del Caribe.

Son significativas las brechas con relación al personal altamente calificado en el sector de las TIC.

En el mundo existe un esfuerzo innovador que ha dado un impulso a los servicios transfronterizos. Se ha visto la aparición de nuevas plataformas digitales y de muchas aplicaciones móviles en las distintas plataformas.

## **Desafíos de la economía digital para las relaciones internacionales**

La investigación de los problemas globales y los retos relacionados con las tecnologías de la economía digital, también abarca su utilización con fines políticos y en la reconfiguración de la geopolítica a corto, mediano y largo plazo.

En la actual crisis internacional económica, política, social y ambiental, se ha dado una ruptura del conocimiento en la ciencia con la aparición de tecnologías disruptivas, imprescindible en el proceso de transformación digital, que implica una transformación de la economía, la política, en lo social y la gobernanza. En este contexto es necesaria una adaptación inteligente del Gobierno, las instituciones, las empresas, y los ciudadanos (Stolik, 2022).

La economía digital trasciende las fronteras de la economía y su área de influencia y actuación alcanzan a la política y la gobernanza. Muchas de las tecnologías que engloban la economía digital son las mismas que se utilizan en el gobierno electrónico y en la transformación digital de la sociedad.

A nivel de las relaciones internacionales, se pueden encontrar la utilización de dichas tecnologías como la IA, Big Data, Análisis de datos, Networking, como herramientas para estudiar, proyectar y establecer políticas y estrategias en la esfera política y diplomática.

Además de la utilización de dichas tecnologías como tal en la política, la economía digital en su nueva visión de los modelos de negocios, su función de crear cadenas internacionales digitales, su poder de alcance internacional a través de internet, permite crear fuertes vínculos comerciales, económicos y financieros entre diferentes actores a nivel internacional, crea las bases de relaciones más estables y duraderas, con fuerte base objetiva. Esto permite, mayor estabilidad en las relaciones económicas y políticas a nivel de superestructura.

Se puede definir que estos estrechos vínculos diseñan nuevas redes de comunicación y trabajo objetivas, que son la base de relaciones multilaterales sólidas a nivel político también. Incluso se puede plantear, que en caso de cambio de gobierno en los países, se pueden mantener las buenas relaciones a nivel de base, pues son estas las que consolidan la realidad objetiva y responden realmente a los intereses de los actores involucrados.

Por otra parte, hay que considerar la prioridad por desarrollar la economía digital como fuente de democratización de la economía, de mayor crecimiento económico y de disminución de las brechas internas en los países y entre países. Organismos internacionales como la UNCTAD, OMC, WEF, OCDE, UIT, FMI y BM han puesto énfasis en eventos de intercambio, capacitación y en extender las mejores prácticas y tecnologías relacionadas con la economía digital.

Aunque la participación de Cuba ha sido muy limitada en dichos eventos y capacitaciones, si se ha reconocido el esfuerzo de la academia de la isla en impulsar y sociabilizar los conocimientos.

La reciente contribución de la UNCTAD al desarrollo de la ventanilla única para el comercio exterior y para la inversión extranjera, es un ejemplo del aporte de estas tecnologías al mejoramiento de las relaciones con los socios tradicionales y facilita la posibilidad de nuevos socios tanto para el comercio, como para la inversión extranjera directa, con la correspondiente captación de capital.

Es necesario puntualizar que algunas de las tecnologías como la utilización de cadena de bloques y criptoactivos, DiFin, FinTech y contratos inteligentes permiten descentralizar las relaciones financieras de Cuba con el exterior, siendo la vía más efectiva para poder eludir el bloqueo estadounidense a la Isla.

Particularizando en la región de ALC, donde la CEPAL ha puesto énfasis en los procesos de transformación digital, se está gestando un proceso de intercambio académico y empresarial para impulsar el comercio intrarregional mediante la economía digital. Este sería un paso más en el sustento de profundizar las relaciones entre los países del área, en un intento de enfrentar la crisis económica, social, política y medioambiental que afecta actualmente.

La visión propuesta es reforzar los lazos a lo interno de los diferentes bloques de integración de la región, entre los bloques de países y llegar a una consolidación dentro del marco de la CELAC tanto en consenso político, como económico y social. Este sería un mecanismo más en aras de avanzar en una integración real en la región.

Es interesante destacar que algunos países del Caribe ven a Cuba como líder en el proceso de transformación digital y la economía digital, percepción que quizás nace del desarrollo de la educación en Cuba y de algunas políticas públicas implementadas en los últimos años. Esta visión de la Isla también se puede aprovechar para desarrollar proyectos de cooperación y exportación de servicios.

## **Desafíos de la economía digital en las relaciones monetarias financieras**

La tecnología transforma la vida, la forma de relacionarse, de hacer negocios, la sociedad, la cultura y la gobernanza, donde las finanzas juegan un rol clave. (ADEN, 2024)

Según el Banco Mundial, el mercado global de tecnología financiera alcanzó un valor de 103.6 mil millones de dólares en 2022, y se espera que crezca a una tasa anual compuesta del 24,8% hasta alcanzar los 332.4 mil millones de dólares en 2028. (ADEN, 2024)

En consecuencia, los países que adopten la tecnología en finanzas estarán mejor posicionados para competir en el mercado y ofrecer productos y servicios innovadores. (ADEN, 2024). En el caso de Cuba, parece la única alternativa para poder enfrentar el bloqueo.

Para entender los desafíos que representan las tecnologías de la economía digital, en específico las tecnologías relacionadas con las relaciones monetarias y financieras internacionales, se necesita conocer los aspectos importantes a considerar, desde los beneficios, las nuevas tendencias, las diferentes opciones y el rol del liderazgo con una visión holística requerida.

## **2025: Nuevo escenario de la economía digital en las relaciones internacionales**

Durante el 2024 se han realizado varios eventos internacionales que abordan los temas de la economía digital de forma directa o indirecta, resaltando la importancia, interés y necesidad. Finalizando el 2024 se deben señalar dos importantes elementos que modifican el futuro de la economía digital y las relaciones internacionales, multilaterales y en especial con relación a Cuba.

En octubre durante la XVI Cumbre del BRICS se anunciaron propuestas concretas, los cuales delinearón nuevos proyectos conjuntos para conformar un nuevo sistema financiero internacional (Russo Picasso, 2024), principalmente las presentadas por Rusia. Se destacan las expuestas por el Presidente Vladimir Putin (Russo Picasso, 2024) (Hernández, 2024) (RT, 2024):

- Creación de una bolsa de cereales BRICS, expandirla en el futuro para comercializar otros productos claves como combustibles (petróleo, gas), metales, alimentos, lácteos y fertilizantes,
- Creación de un sistema común de pagos transfronterizos independiente, permitiría a los países BRICS comerciar entre ellos sin depender del sistema financiero global dominado por el dólar.
- Creación de una alianza BRICS para el desarrollo de la Inteligencia artificial en beneficio de los pueblos,

Además, la Declaración de Kazán solicitó un estudio de viabilidad sobre otras propuestas rusas (Russo Picasso, 2024):

- Un sistema de liquidación de valores y depósitos para los BRICS
- Una compañía común de reaseguros.
- Una plataforma de inversión para los países miembros, la cual facilitaría las inversiones mutuas entre los países del grupo y podría extenderse a otros países del llamado Sur Global.

El sistema de pagos basado en tecnología blockchain, conocido como BRICS Pay, es pilar clave en esta estrategia. Este sistema permitiría a los países miembros realizar transacciones sin pasar por infraestructuras financieras occidentales como SWIFT, facilitando el comercio entre las naciones del bloque y disminuyendo la exposición a las sanciones financieras de Occidente.

Bajo este sistema financiero, cada país del grupo puede mantener su propia red de pagos nacional, conectada a la plataforma BRICS Pay. De esta manera, la interconexión entre las redes de pago nacionales se realiza de forma descentralizada, permitiendo que los bancos participantes establezcan relaciones directas con bancos extranjeros u otras instituciones financieras.

Con esta nueva infraestructura de pagos transfronterizos, los países miembros podrán realizar transacciones comerciales internacionales de manera más rápida y económica, sin depender de sistemas extranjeros. El objetivo es evitar el uso del dólar y el euro, facilitando transacciones en monedas locales (Russo Picasso, 2024).

También se promueve la colaboración entre las autoridades tributarias y aduaneras, porque genera nuevas posibilidades de comercio, de finanzas, de movimientos de recursos y de personas. En este entramado se puede hablar de un sistema financiero alternativo (Hernández, 2024).

A esto se suma, la incorporación de Cuba como país socio del grupo BRICS, oportunidad de acceso a todas las iniciativas propuestas y podría ser uno de los países más beneficiados, si sabe aprovechar dichas ventajas.

Aunque en ningún momento se menciona el concepto de economía digital, todas las propuestas mencionadas son ejemplo de la utilización de las tecnologías, principalmente las digitales en función de la economía, el comercio, las finanzas y las relaciones políticas.

Es significativo que las propuestas, aunque no son nuevas en sí, retoman y tienen muchos aspectos en común con la propuesta de integración digital del

Caribe, (Stolik, 2023b), si es la primera vez que se hacen públicas con la fuerza política y económica que poseen los BRICS.

Se reafirma la economía digital como la opción a seguir; si no se puede hacer de la forma tradicional, hay que hacerlo buscando alternativas (Hernández, 2024)

También, Xi Jinping presentó la disposición de China en desarrollar la economía digital y su internacionalización mediante la cooperación internacional, a través de la creación de varios centros y programas (Xi Jinping, 2024), de los cuales se relacionan con la economía digital:

1. Centro China – BRICS de Desarrollo y Cooperación en Inteligencia Artificial, dispuesta a profundizar la cooperación en innovación con todos los países BRICS para liberar los dividendos de la IA
2. Centro de China para Capacidades Industriales del BRICS
3. Red de Cooperación para el Ecosistema Digital del BRICS.
4. Iniciativa para la Cooperación en Educación Digital del BRICS,

El mandatario ofreció la bienvenida a la participación activa de todas las partes interesadas para promover la actualización de alta calidad de la cooperación del BRICS (Xi Jinping, 2024).

En todos los casos se demuestra la importancia y espacio que va ganando la economía digital en las relaciones internacionales, multilaterales y en las que Cuba debe participar al máximo, porque representa la alternativa de solución a varios problemas por las restricciones impuestas por el bloqueo.

El otro elemento distintivo es la designación de Elon Musk como director del nuevo Departamento de Eficiencia Gubernamental (DOGE, por sus siglas en inglés), en el gobierno de Donald Trump (BBC, 2024).

Elon Musk es el hombre más rico del mundo (Cubadebate, 2024). Ha diversificado sus intereses y ha sido capaz de adaptarse a diferentes industrias. Desde la tecnología financiera con PayPal hasta la energía solar con SolarCity, su capacidad para diversificar y adaptarse ha sido clave para su éxito. Fundador, CEO y director de ingeniería de SpaceX; CEO y arquitecto de productos de Tesla, Inc.; fundador de The Boring Company; cofundador de Neuralink y OpenAI; fundador de X.com, que más tarde se convirtió en PayPal; y Director Ejecutivo de X Corp (exTwitter). Desde sus primeros días, ha aspirado a resolver problemas globales y avanzar en la tecnología de manera significativa (Aden Business School, 2024).

Más allá de los intereses personales y empresariales de Elon Musk, y de las funciones de la nueva cartera, hay que analizar el interés que ha puesto Donald

Trump en las tecnologías y su utilización en su beneficio. Esto puede ser una respuesta para mantener la hegemonía militar y económica, ganar en hegemonía tecnológica y contrarrestar las propuestas e iniciativas del BRICS.

Es este panorama, queda "saltar" las barreras con un fuerte desarrollo tecnológico en la isla, potenciar las relaciones económicas, comerciales, financieras y políticas basadas en dichas tecnologías y así poder profundizar las relaciones con los BRICS, ALC y Europa.

Son grandes los desafíos de la economía digital en las relaciones monetarias y financieras internacionales, y su utilización como instrumento catalizador en las relaciones internacionales.

Se refuerza la idea que la economía digital puede sentar nuevas bases, mucho más sólidas, sobre las cuales se profundicen las relaciones políticas internacionales: con una "red" de relaciones económicas, comerciales y financieras sobre plataformas digitales, es más rápido avanzar en negociaciones, llegar a consenso, identificar objetivos comunes, disminuir la subjetividad de las relaciones interpersonales y políticas.

## **Desafíos y oportunidades de la economía digital para Cuba**

Cuba es el país más atrasado en la región, con menos facilidades y mayor número de barreras que impone al comercio digital en ALC. Este tema llama la atención de los expertos, por ser la isla exportadora de servicios y tener potencialidades para desarrollar el comercio digital.

Los hitos relacionados con la economía digital son:

- Febrero 2017: Política Integral para el Perfeccionamiento de la Informatización de la sociedad
- Diciembre 2021: Transformación digital presentación al CNI
- 2022: Cambio del pilar de la gestión de gobierno a transformación digital
- Agosto 2022: "Bancarización"
- Mayo 2024: Política para la Transformación Digital, Agenda Digital Cubana y Estrategia de Inteligencia Artificial

Si bien los tres pilares de la gestión de gobierno definen explícitamente la transformación digital, hay varios organismos que han trabajado en este sentido, se han creado varias MIPYMES, Parques científicos y tecnológicos, entre otras acciones, el país dista mucho de la verdadera transformación digital. Las entidades que lideran los procesos en la transformación digital han demostrado buenos resultados y su validez.

El proceso de transformación digital en Cuba requiere mayores desafíos en el elemento transformador para poder enfrentar los retos que impone la economía digital en el comercio, la integración, la asociación y las relaciones internacionales.

El 29 de mayo del 2024 se aprueba, por el Consejo de Ministros, la Política para la Transformación Digital, la Agenda Digital Cubana y la Estrategia de Inteligencia Artificial (MINCOM, 2024). Estos documentos constituyen las bases del marco referencial y regulatorio en el ámbito nacional. Es un paso de notable crecimiento de la sensibilización de la necesidad de la economía digital, de la utilización de las tecnologías para la solución de los problemas económicos y sociales, incluso a los retos que imponen las relaciones monetarias financieras, ante la poca respuesta de los mecanismos tradicionales.

La Política para la transformación digital en Cuba, en su primer párrafo define “La Transformación Digital es un proceso evolutivo que constituye un cambio cultural y un nuevo paradigma asociado al uso sustantivo de tecnologías digitales en todos los aspectos de la sociedad; es cambiar los procesos y las relaciones entre todos los actores y a todos los niveles, es poner al ciudadano, en el centro y no solo como un usuario pasivo de los cambios, sino como un creador de estos, su implementación pretende lograr un impacto favorable y directo en la elevación de la calidad de vida, en la comunicación social, en la información de interés público y especialmente en la economía, donde las tecnologías digitales son aceleradoras de la innovación, mejoran la eficiencia, la eficacia, la competitividad y estimulan la creación y oferta de nuevos productos y servicios”. (MINCOM, 2024).

Esta definición deja claro todos los conceptos que se han planteado y de manera implícita incluye la importancia de la economía digital en todos los procesos y relaciones, incluso las relaciones monetarias financieras.

También la política define su carácter estratégico de forma general.

“La Transformación Digital no solo es esencial para el desarrollo económico, sino que debe contribuir a la defensa de la soberanía nacional, a la seguridad y la protección del país, a la profundización de la justicia social, al fortalecimiento de su identidad cultural y a la mejora de las condiciones de vida de la población”. (MINCOM, 2024)

En el 2024 la inteligencia artificial ha sido de las tecnologías asociadas a la economía digital que más se ha desarrollado y que a nivel internacional se le ha prestado mayor atención, incluso por líderes mundiales. En Cuba también se refleja en la organización del tema en la academia y varias instituciones, lo cual se refleja en la estrategia de IA aprobada. Dicho documento señala las principales responsabilidades con relación a la cooperación internacional,

potenciando la formación profesional, el intercambio académico, la transferencia de tecnológica, las inversiones, los servicios internacionales y la participación en eventos multilaterales de carácter político, diplomático, regulatorio, y técnico (MINCOM, 2024).

Los tres documentos abordan de forma general y establecen las pautas básicas para desarrollar la economía digital y sus beneficios en las relaciones monetarias financieras, las relaciones internacionales y el multilateralismo.

La inclusión de Cuba en plataformas innovadoras y con tecnologías novedosas regionales o de los BRICS, permitiría la consolidación de las relaciones de integración tanto a nivel gubernamental como de los agentes económicos, propiciando un ambiente de seguridad, confianza y garantías, facilitadas por la propia tecnología. Dichas tecnologías también propiciarían otras ventajas en las relaciones comerciales, el aumento de los volúmenes de intercambio intrarregional y estimularía el aumento de los flujos de inversión.

Como expresó el Presidente Díaz-Canel en entrevista a Ignacio Ramonet: “el tema no es solo de llevar todo a plataformas digitales sino de tener un concepto de la vida y una manera de actuar de manera digital” (Díaz-Canel, 2024)

“Ha existido un debate muy actualizado sobre los temas de transformación digital, inteligencia artificial y economía digital.” (Díaz-Canel, 2024)

En el aniversario del ALBA y la Cumbre del ALBA, en Venezuela, se planteó la necesidad de crear las plataformas que integraran a América Latina y el Caribe, a los países del ALBA, con relación al tema de la digitalización y la inteligencia artificial... y Cuba está “dispuesta a cooperar con los desarrollos que tenemos en el país”. (Díaz-Canel, 2024)

En este sentido, sería muy interesante desarrollar proyectos de integración digital con acciones concretas en el área del Caribe insular, que pueden servir de ejemplo para futuros estudios y análisis para otros grupos de integración en América Latina.

Además, Cuba puede aprovechar la condición de país socio del BRICS para incentivar las iniciativas de las plataformas propuestas con la inclusión de la isla en dichos mecanismos. A la par, acelerar los aspectos de la política y agenda digital cubanas involucrados o relacionados con estas tecnologías.

## Conclusiones

La economía digital crea estrechos vínculos entre los diferentes actores, diseñan nuevas redes de comunicación y trabajo objetivas, que son la base de relaciones multilaterales sólidas a nivel político.

En 2023 se reafirma la importancia de la economía digital a nivel global. Se refuerzan las tendencias de la digitalización, se extienden sus fronteras de implementación y se evidencia su crecimiento exponencial y buenos resultados, no sin obstáculos y grandes desafíos

Algunos países y actores económicos han encontrado en la economía digital parte de la solución en el enfrentamiento a las crisis mundiales actuales. Si bien no es una solución mágica ni absoluta, ofrece oportunidades de sortear las dificultades, incluso desarrollarse en un entorno difícil y con gran incertidumbre.

Las políticas tratan de adaptarse a los nuevos cambios, pero no a la misma velocidad. ALC no es la región que más avanza, aunque tiene un marco regulatorio que permite su rápido desarrollo. Cuba es el país más atrasado en la región y aprovecha muy poco las facilidades existentes.

En el 2024 hay un notable crecimiento de la sensibilización de la necesidad de la economía digital, de la utilización de las tecnologías para la solución de los problemas económicos y sociales, ante la poca respuesta de los mecanismos tradicionales, tanto a nivel internacional como regional, en ALC y sobretodo en Cuba, con la aprobación de la Política y la Agenda Digital Cubana.

La economía digital puede sentar nuevas bases, mucho más sólidas, sobre las cuales se profundicen las relaciones políticas internacionales: con una "red" de relaciones económicas, comerciales y financieras sobre plataformas digitales, es más rápido avanzar en negociaciones, llegar a consenso, identificar objetivos comunes, disminuir la subjetividad de las relaciones interpersonales y políticas.

La economía digital, permite descentralizar las relaciones financieras de Cuba con el exterior, siendo la vía más efectiva para poder eludir el bloqueo.

El mayor aporte de las ventajas de la economía digital para Cuba sería en las relaciones monetarias y financieras internacionales, permitiendo prescindir de intermediarios, acceder a otras vías de flujos financieros y acceder a recursos, alternativos a la economía tradicional.

Se necesita potenciar las relaciones económicas, comerciales, financieras y políticas basadas en dichas tecnologías y así poder profundizar las relaciones con los BRICS, ALC y Europa.

## Referencias Bibliográficas

- ADEN. (8 de febrero de 2024). Tecnología en Finanzas: Un Impulsor de Cambio. Panamá, Panamá: Aden Business School.
- Aden Business School. (25 de junio de 2024). 20 consejos de Elon Musk para emprender.

- BBC. (13 de noviembre de 2024). Qué ideas tiene Elon Musk sobre el funcionamiento del gobierno de EE.UU. y qué se puede esperar del nuevo Departamento de Eficiencia creado por Trump. *BBC News, Mundo*.
- Cubadebate. (13 de noviembre de 2024). Elon Musk será la cabeza del departamento de “eficiencia gubernamental” en el gobierno de Trump. *Cubadebate*.
- Díaz-Canel, M. (15 de Mayo de 2024). Entrevista concedida a Ignacio Ramonet, catedrático y periodista español. (I. Ramonet, Entrevistador)
- Hernández, G. (23 de octubre de 2024). Cumbre de los BRICS. *Mesa Redonda Cubadebate*. La Habana, Cuba: <https://www.youtube.com/live>.
- MINCOM. (2024). *Política para la Transformación Digital, Agenda Digital Cubana y Estrategia de Inteligencia Artificial*. La Habana: Ministerio de Comunicaciones.
- RT. (23 de octubre de 2024). Inversiones, IA, bolsa conjunta: las propuestas de Putin en la cumbre de los BRICS. *RT*.
- Russo Picasso, T. (24 de octubre de 2024). El nuevo sistema financiero internacional propuesto por BRICS. *Escenario Mundial*.
- Stolik, O. (2022). Economía digital: reto político. *II Foro de Gobernanza de Internet, 2022*. La Habana: UIC, ACNU.
- Stolik, O. (30 de marzo de 2023a). Comercio Internacional de servicios y América Latina y el Caribe. *Revista Cubana de Economía Internacional*, 10(1).
- Stolik, O. (2023b). *Integración digital del Caribe*. Santiago de Chile: CEPAL.
- Xi Jinping. (23 de octubre de 2024). Xi Jinping en cumbre de BRICS: La comunidad global necesita promover la paz y la cooperación. *Intervención de S.E. Xi Jinping, Presidente de la República Popular China, en la XVI Cumbre del BRICS, Kazán, 23 de octubre de 2024*. (T. d. China, Ed.) Kazán, Rusia.

### Otra bibliografía consultada

- ALADI. (octubre de 2023). *Glosarios*. Obtenido de ALADI: <https://www2.aladi.org/nsfaladi/vbasico.nsf/vbusqueda/B0CE576953AC87460325716F005A5072>
- Garcia, E. (25 de octubre de 2019). *Tecnologías para Alcanzar la Integración Digital de Centroamérica*. Obtenido de Medium:

<https://medium.com/@edwin.garciahn/tecnolog%C3%ADas-para-alcanzar-la-integraci%C3%B3n-digital-de-centroam%C3%A9rica-7c32f1c854aa>

**Declaración de intereses**

La autora declara que no existe conflicto de intereses.