

Criptomonedas: un paso en la evolución de las finanzas¹

Palabras claves: Criptomoneda, volatilidad, incertidumbre, evolución, economía, tecnología.

Las criptomonedas, al estar estrechamente relacionadas con los avances tecnológicos, nos harán cambiar la mentalidad que tenemos de las finanzas. Con el sentido de adaptabilidad del mundo y la llegada de la pandemia, se ha ido popularizando la idea del manejo de billeteras virtuales y con esto se han creado algunas criptomonedas, de las cuales ha tenido mayor aceptación el Bitcoin. En la actualidad su costo es realmente elevado, lo que nos deja a la expectativa de saber cómo se manejará la economía a nivel mundial con el uso de este tipo de monedas.

La incursión en el mercado de las criptomonedas se ha vuelto popular, debido a que no requieren de administradores y no dependen de la intervención de los gobiernos ni de los bancos. Se puede decir que es un método poco ortodoxo, pero bien manejado ha sido efectivo y asociado al uso de buenas tecnologías conlleva a generar bajos costos de adquisición y buena rentabilidad (Iyidogan, 2020). Lo cual, nos da a entender que en estos momentos de pandemia podría llegar a ser una alternativa eficaz. Las personas que las adquieren lo ven como una forma de protegerse ante la realidad económica que se está viviendo: ya no se sabe a ciencia cierta qué va a ocurrir y de qué modo va a cambiar la economía. Así se hace necesario que sea asequible para la mayoría. Para que esto se dé, se debe eliminar la volatilidad que existe actualmente en los precios de compra de las criptomonedas.

En sus comienzos las criptomonedas no tenían valor monetario real. Su costo inicial era cero y se fue incrementando, gracias a que los usuarios las aceptaron como moneda digital. Actualmente, se pueden utilizar para pagar productos y servicios. Se crearon con la idea de evolucionar junto a la tecnología y, al no depender de administradores, se convirtió en una forma de intercambio independiente, regulada por el rastro de las operaciones que evitan duplicidad o copias (Brito et al., 2014). Esto se hace posible mediante la utilización de la criptografía encargada de cifrar las transacciones a tal punto que se hacen indescifrables, evitando el fraude y el robo de activos, además, de otorgar un

¹ Documento elaborado en el curso Competencias Idiomáticas Básicas a cargo de la Facultad de Filosofía y Ciencias Humanas de la Universidad de la Sabana, Chía-Cundinamarca, Colombia. Traducción textos: autora del ensayo.

seguro a estos procesos, ya que no permite que se dupliquen o falsifiquen las transacciones.

El hecho de que las criptomonedas no requieran administradores se basa en su característica de descentralización, que quiere decir que no dependen de un ordenador principal o central, sino que por el contrario, están distribuidas en muchos ordenadores convertidos en activos de las personas que los adquieren. Mucha gente considera que la descentralización que hace parte del mercado de las criptomonedas es beneficiosa, ya que al compararlo con el sistema financiero actual ven que no requieren de intermediarios para realizar las transacciones y no hay regulación por los gobiernos. Esto genera un sentimiento de confianza para adoptar este nuevo método de inversión. También, se sabe que hoy en día se desconfía de cada ente regulador, debido a los antecedentes que se tienen de los malos manejos y el tráfico de influencias, entre otros. Y al ver que existe la posibilidad de manejar libremente sus activos, lo tomarán en consideración.

A pesar de esto, la creación de un nuevo modo de manejar las finanzas no asegura su aceptación a corto plazo, puesto que la mayoría de la gente prefiere irse por lo conocido en vez de por algo incierto. Además, que el rechazo al cambio implícito en muchas personas es un factor determinante para que no ocurra. Otro aspecto que influye en esas decisiones es la volatilidad del valor de las criptomonedas. Ello puede generar terror en alguien que quiere incursionar en este mercado por primera vez, porque las dudas aumentan y su acogida tomará tiempo en establecerse al ver que los precios fluctúan en valores considerables, lo cual hace pensar que no es una inversión estable (Bouoiyour et al., 2016).

También existe otro aspecto que genera incertidumbre y es el hecho de que actualmente existen más de 10.000 criptomonedas creadas, aumentando con esto la indecisión, sin embargo, seguirán teniendo mayor aceptación las que tienen algún tipo de respaldo, que es medido por la cantidad de usuarios o personas que invierten en estas monedas virtuales. Al respecto, Szmigielski (2016) afirmó que es una buena idea que los gobiernos adapten monedas digitales, pero comentó que es incierto que los bancos apoyen tal movimiento. Aunque la situación ha cambiado y algunos países como el Salvador, ya aceptaron el uso de las criptomonedas

Varios gobiernos y entidades bancarias están estudiando la posibilidad de permitir que sus clientes paguen con dicha moneda fomentando su aceptación. De igual manera, plataformas como PayPal también están motivando el uso de las transacciones con criptomonedas. En efecto, con el incremento de la aceptación de

las criptomonedas como medio de intercambio, los bancos se están viendo obligados a cambiar sus métodos de manejo financiero. Lo cual les genera retos considerables para que los clientes no deserten de los sistemas financieros convencionales, dada la alta competencia en la que se han convertido las criptomonedas (Cohen, 2017). Pues es bien sabido que no solo para los bancos, sino para las empresas en general, la base de su sustento son los clientes y perderlos, generaría cierres y pérdidas considerables para muchas entidades de diferentes actividades.

Para concluir, podemos afirmar que la incursión de las criptomonedas en el mundo financiero si ha cambiado el punto de vista global de la economía, del manejo de las finanzas y de los mercados emergentes. Prácticamente el dinero digital que se ha venido manejando con las tarjetas de crédito o las transacciones por internet ha ido evolucionando y adaptándose a las diferentes situaciones económicas, a las que nos hemos visto obligados en los últimos tiempos. Las criptomonedas son un claro ejemplo de la evolución económica y tecnológica que se ha ido fusionando con el objetivo de enfrentar un mundo cambiante e inestable, generando seguridad y una nueva forma de conexión global.

Nos damos cuenta de que a medida que ha evolucionado la tecnología todos los mercados en general también lo han hecho con ella. De la misma manera, el manejo de las finanzas ha tenido que adaptarse y evolucionar, porque para ser competitivos es necesario hacer uso de todas las herramientas posibles que estén en el mercado y el instrumento de manejo monetario que tiene más resonancia actualmente es la criptomoneda en sus diferentes variaciones.



Karen Sofía Martínez Zárate

Administración de Negocios Internacionales

karenmaza@unisabana.edu.co

Referencias

- Bouoiyour, J., Selmi, R., Tiwari, A.K., Olayeni, O.R. (2016). What drives Bitcoin price? 36(2), 843-850. Economics Bulletin. <https://ideas.repec.org/a/ebl/ecbull/eb-16-00311.html>
- Brito, J., Shadab, H. y Castillo, A. (2014). Bitcoin Financial Regulation: Securities, Derivatives, Prediction Markets, and Gambling. 16, 147-155. The Columbia Science & Technology Law Review. <https://bit.ly/3kM39nM>

Cohen, B. (2017). The Rise of Alternative Currencies in Post-Capitalism. *Studies*. 54(5), 739- 746. *Journal of Management*. <https://bit.ly/3zSMUto>

Iyidogan, E. (2020). An Equilibrium Model of Proof-of-Work Cryptocurrencies. SKEMA Business School. <https://bit.ly/3zeRsKi>

Szmigielski, A. (2016). *Bitcoin Essentials*. Packt Publishing.