

# Criptomonedas: antecedentes y retos actuales

Ivannia Bolaños Herrera\*

ivannia.bolanos.herrera@est.una.ac.cr

En la última década, las criptomonedas han revolucionado la forma en que concebimos el sistema financiero. Estos activos surgieron como una alternativa descentralizada y digital al dinero fiduciario, con monedas como Bitcoin, Ethereum y otras, que captaron la atención de inversionistas, reguladores, economistas y ciudadanos.

Las criptomonedas surgieron como respuesta a la crisis financiera global de 2008, cuando la desconfianza en las instituciones financieras y los bancos centrales generó un deseo de alternativas al dinero controlado por los gobiernos. Bitcoin, lanzado en 2009, fue la primera moneda digital basada en la tecnología de blockchain, una estructura de datos inmutable que garantiza la seguridad de las transacciones sin necesidad de intermediarios.

El éxito inicial de Bitcoin condujo al desarrollo de miles de criptomonedas alternativas (altcoins). Ethereum, por ejemplo, introdujo los contratos inteligentes, lo que permitió la creación de aplicaciones descentralizadas (dApps) para el desarrollo de aplicaciones financieras, comerciales y de consumo.

En América Latina, las criptomonedas han sido vistas como una solución para proteger el patrimonio. Sin embargo, su irrupción pone en jaque a las instituciones financieras tradicionales. Los bancos centrales, que habitualmente controlan la oferta monetaria y las tasas de interés, ven con preocupación el auge de un sistema financiero paralelo que no depende de sus políticas y que se caracteriza por su alta volatilidad.

## La regulación: un desafío urgente

Uno de los mayores desafíos que enfrenta la adopción masiva de criptomonedas es la falta de un marco regulatorio. En muchos países las criptomonedas operan en un área gris legal, lo que deja a los usuarios vulnerables a fraudes, robos y malas prácticas. En Costa Rica, el marco legal para las criptomonedas aún está en desarrollo, aunque el país muestra apertura hacia su adopción. El Banco Central ha advertido sobre sus riesgos, pero no ha implementado una prohibición, lo que permite a los ciudadanos usarlas.



A medida que más personas adoptan las criptomonedas y los reguladores buscan equilibrar la innovación con la protección de los usuarios, es probable que veamos una evolución continua del sistema financiero global. Las criptomonedas tienen el potencial de democratizar el acceso a los servicios financieros, ofrecer nuevas formas de intercambio de valor y dismantelar barreras económicas tradicionales.

Las criptomonedas han llegado para quedarse, pero su rol en la economía global está lejos de ser definitivo. En el mejor de los casos, podrían transformar la forma en que las personas interactúan con el dinero, lo que facilitaría la inclusión financiera y eliminaría intermediarios costosos.

\*Economista del Centro Internacional de Política Económica para el Desarrollo Sostenible (Cinpe-UNA).