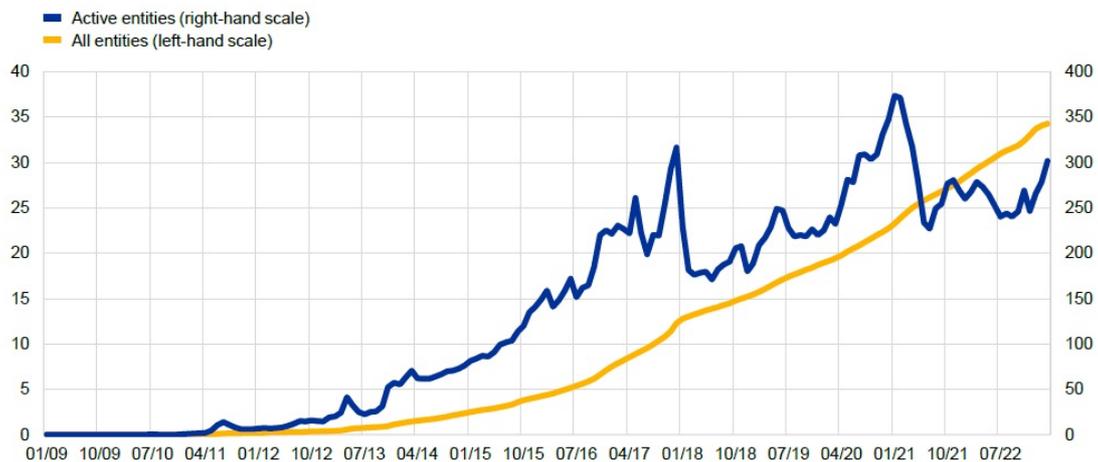


EL CRECIMIENTO DE LA RED DE *BLOCKCHAIN* DE BITCOIN

Evolución de entidades participantes en la red de blockchain de Bitcoin

(all entities in millions, active entities in thousands, 31 Jan. 2009-31 Mar. 2023)



Fuente: Crypto-assets and decentralised finance. Mayo 2023. Junta Europea de Riesgo Sistémico. <https://www.esrb.europa.eu/pub/pdf/reports/esrb.cryptoassetsanddecentralisedfinance202305~9792140acd.en.pdf?853d899dcd41541010cd3543aa42d37>

La capitalización de bitcoin supera el 50% del conjunto de los criptoactivos. Eso hace que la red de *blockchain* de esta moneda sea la referente en el mundo de los criptomercados. La evolución en el número de entidades participantes (titulares directos de bitcoins) es creciente, aunque el número de participantes activos puede ir reduciéndose a medida que otras criptoplataformas ganan en popularidad.

Según los datos del gráfico superior existen casi 35 millones de participantes en la *blockchain* de bitcoin. Cerca de 250.000 entidades envían o reciben bitcoins diariamente. Son los participantes activos. Los datos muestran que éstos han crecido desde 2009. Sin embargo, este crecimiento se interrumpió entre 2017 y 2019, para comenzar a crecer nuevamente en 2020. Este patrón es

consistente con el auge de las criptoplataformas. Éstas permiten a los usuarios gestionar activos digitales sin tener que formar parte de la red directamente sino a través de intermediarios.

Actualmente, pueden identificarse cuatro categorías de participantes: criptoplataformas, mineros (o validadores), titulares de *wallets* de bitcoins e inversores (tanto minoristas como institucionales). Las plataformas juegan un papel dominante. De hecho, se estima que poseen el 12% de los bitcoins existentes y son responsables de la mayor parte de los volúmenes de negociación. En el caso de los mineros, esenciales para la verificación de transacciones, su participación es cercana al 10%.