

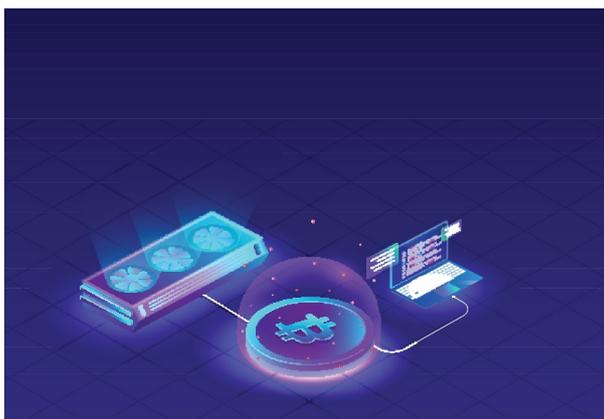
## ¿Qué está suponiendo el nuevo *halving* del bitcoin?

### EL DATO

Actualmente, ya se han minado cerca de 19 millones de bitcoins, quedando sólo 2 millones más por minar<sup>1</sup>.

### ¿En qué consiste el nuevo *halving* del bitcoin?

El *halving* del bitcoin es un evento programado que ocurre aproximadamente cada cuatro años, diseñado para reducir a la mitad la recompensa que reciben los mineros por validar y confirmar transacciones en la red de bitcoin. En esta red, aproximadamente cada 10 minutos se produce un nuevo bloque de transacciones. Como recompensa por su trabajo, los mineros reciben una cierta cantidad de bitcoins. El *halving* implica que esta recompensa se reduce a la mitad. El pasado 19 de abril tuvo lugar el cuarto *halving* programado de esta moneda. A partir de ahora, la recompensa por el minado pasa de 6,25 a 3,125 bitcoins. La próxima reducción a la mitad de la recompensa se espera que tenga lugar en 2028.



### La reacción de los criptomercados

La reacción en los criptomercados a este evento ha sido, por el momento, bastante limitada. En las 24 horas siguientes al mismo, el precio de bitcoin sólo aumentó un 1,8%, pasando de 63.843 a 64.994 dólares. El comportamiento ha sido similar hasta finales del mes de abril. En este periodo, el valor de bitcoin no se ha movido de la horquilla de entre los 62.000 y los 64.000 dólares. Por el contrario, sí se ha observado un menor volumen de negociación desde el evento. En la primera mitad de abril, y antes del *halving*, cada día se compraban y vendían de media 37.890 millones de dólares en este activo



digital. El día del evento, dicho volumen alcanzó un pico de 49.920 millones de dólares. Sin embargo, en los días posteriores el volumen medio negociado no superó los 30.000 millones de dólares. Históricamente, el precio de bitcoin suele aumentar después de estos cambios. Sin embargo, esta vez los analistas ya esperaban que el resultado fuese diferente<sup>ii</sup>. En esta ocasión, el aumento se esperaba que fuera menor, ya que bitcoin ya había experimentado aumentos considerables, e incluso nuevos máximos históricos antes del *halving*.

### La reacción de los mineros: relocalización geográfica y reutilización para la IA

En cualquier caso, el evento sí parece que esté teniendo un efecto sobre los mineros de bitcoin. Ha reducido significativamente los ingresos procedentes de dicha actividad, lo que obliga a los centros de minado a reinventarse. Por un lado, ya antes del *halving* se ha venido observando como muchos de estos centros se han relocalizado en territorios con un menor coste energético. Es una decisión lógica. Si disminuyen los ingresos, también deben hacerlo los costes si lo que se pretende es mantener el margen de rentabilidad. Además, algunas informaciones apuntan a que, en el último año, algunos centros de minado podrían dejar esta actividad para centrarse en satisfacer la demanda de infraestructuras que puedan soportar las cargas de trabajo masivas necesarias para el uso de la inteligencia artificial<sup>iii</sup>. Los algoritmos más avanzados de esta tecnología también requieren un elevado poder de computación que podría ser suministrado por los equipos que hasta ahora estaban minando criptomonedas.



---

<sup>i</sup> Coinmarketcap.com

<https://coinmarketcap.com/currencies/bitcoin/>

<sup>ii</sup> What's going to be different with the halving of Bitcoin this time? Euronews. 19 abril 2024 <https://www.euronews.com/business/2024/04/19/whats-going-to-be-different-with-the-halving-of-bitcoin-this-time>

<sup>iii</sup> Bitcoin miners upgrade power centers and get into AI to brace for slashed revenue post halving. CNBC. 21 de abril 2024. <https://www.cnbc.com/2024/04/21/bitcoin-miners-get-into-ai-to-survive-halving.html>