

Situación del sector cripto (primer trimestre): Sondeo del mercado

Abril de 2023

*El trading de criptomonedas está sujeto a un alto riesgo de mercado. Asegúrate de operar con precaución.
Es posible que no existan medidas de recuperación para las pérdidas. Consulta las advertencias de riesgo aquí:
<https://www.binance.com/es-LA/terms>.*

Índice

- 01** Aspectos destacados
- 02** Resumen del mercado
- 03** Capa 1
- 04** DeFi
- 05** NFT
- 06** GameFi
- 07** Acerca de Binance Research



Aspectos destacados

El sondeo del mercado es una compilación de gráficos e información clave realizada por Binance Research que busca aclarar aspectos sobre el estado del sector cripto



Resumen del mercado

El primer trimestre fue sólido para las criptomonedas. La capitalización total del mercado de las criptomonedas aumento un 49.4% intertrimestral incluso en medio de un entorno macro incierto.



Capa 1

La actividad blockchain se recuperó bien en el primer trimestre. Desde el punto de vista de precios, Bitcoin tuvo un gran trimestre, y la atención también estuvo en Ethereum a instancias previas de la actualización Shanghai.



DeFi

El primer trimestre marcó un período de recuperación para DeFi que mostró un aumento de su TVL (valor total bloqueado) del 27.1% intertrimestral, para finalizar el trimestre en 49,700 millones USD.



NFT

Las ventas de NFT aumentaron un 67% intertrimestral en este primer trimestre, impulsadas por la actividad en aumento en Blur. Sin embargo, el rendimiento cayó un 16% intertrimestral, según lo medido por el índice NFT-500.



GameFi

El ámbito de los juegos estuvo liderado por BNB Chain, Ethereum y Polygon, con más del 67% de la participación de mercado (por cantidad de juegos).

Resumen del mercado

Resumen del criptomercado

La capitalización de mercado **aumentó** durante T1

Capitalización global del criptomercado



+49.4% intertrimestral

- La capitalización del criptomercado aumentó un 49.4% en el primer trimestre de 2023.
- A pesar de la creciente incertidumbre macroeconómica y la agitación en el sector bancario, el criptomercado mostró resiliencia en el primer trimestre. En este entorno, Bitcoin rompe el techo de 28,000 USD en marzo, un nivel no visto desde junio de 2022.

Crypto Fear and Greed Index

Este índice **se elevó** significativamente, lo que sugiere un sentimiento positivo

Fear and Greed Index



Más de 37 puntos en T1

- El Crypto Fear and Greed Index (índice de miedo y codicia del criptomercado), que mide el sentimiento del mercado, alcanzó un máximo de 68 puntos, un nivel no visto desde noviembre de 2021, lo que indica un sentimiento positivo.
- Esto representa un mercado contraste respecto al año pasado, en el que el índice permaneció gran parte del año en la zona de "miedo".

Crypto Unicorn Index

Cantidad de monedas con un **aumento** de cap. de mercado mayor a 1,000 millones USD en T1

Cantidad de monedas con una cap. de mercado superior a 1,000 millones USD



+45.9% intertrimestral

- La cantidad de monedas con una capitalización de mercado mayor a 1,000 millones USD aumentó de 37 en el cuarto trimestre a 54 en el primer trimestre.
- Esto sucede junto con una recuperación general del criptomercado en el primer trimestre. Esta métrica vuelve a estar en línea con el rango del tercer trimestre de 2022 (posterior a la caída de Terra), aunque sigue siendo significativamente más baja en comparación con el inicio del año pasado.

Rendimiento de las mayores monedas por cap. de mercado

Las 3 principales monedas mantuvieron su lugar en 2021, 2022 y hasta la fecha

Rendimiento del precio de las 10 principales monedas (de 2017 a la fecha)

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023 YTD
Decreasing Market Cap ↓	Bitcoin 1317.08%	Bitcoin -72.39%	Bitcoin 92.48%	Bitcoin 308.91%	Bitcoin 59.70%	Bitcoin -64.42%	Bitcoin 72.49%
	XRP 34096.50%	XRP -84.11%	Ethereum -2.99%	Ethereum 478.27%	Ethereum 397.84%	Ethereum -68.17%	Ethereum 52.68%
	Ethereum 8762.26%	Ethereum -81.94%	XRP -45.46%	XRP 24.75%	BNB 1258.62%	BNB -54.25%	BNB 28.94%
	Bitcoin Cash 451.97%	Bitcoin Cash -93.21%	Bitcoin Cash 26.19%	Litecoin 217.78%	Solana 10682.40%	XRP -59.68%	XRP 58.26%
	Cardano 3400%	EOS -66.60%	Litecoin 37.44%	Polkadot 188.93%	Cardano 620.39%	Dogecoin -56.45%	Cardano 61.51%
	Litecoin 5019.14%	Stellar -73.92%	EOS 1.34%	Bitcoin Cash 73.63%	XRP 251.18%	Cardano -81.21%	Dogecoin 10.07%
	IOTA 867.48%	Litecoin -86.39%	BNB 130.73%	Cardano 452.21%	Terra Classic 13310.47%	Polygon -68.92%	Polygon 48.17%
	NEM 29070.31%	Bitcoin SV 5.84%	Bitcoin SV 9.60%	BNB 180.23%	Avalanche 3408.97%	Polkadot -84.90%	Solana 112.82%
	Dash 9377.84%	Tron -57.00%	Tezos 194.10%	Chainlink 542.13%	Polkadot 197.82%	Tron -29.53%	Polkadot 47.70%
	Stellar 17666.95%	Cardano -94.15%	Stellar -60.09%	Bitcoin SV 72.34%	Dogecoin 3389.64%	Litecoin -54.24%	Litecoin 28.21%



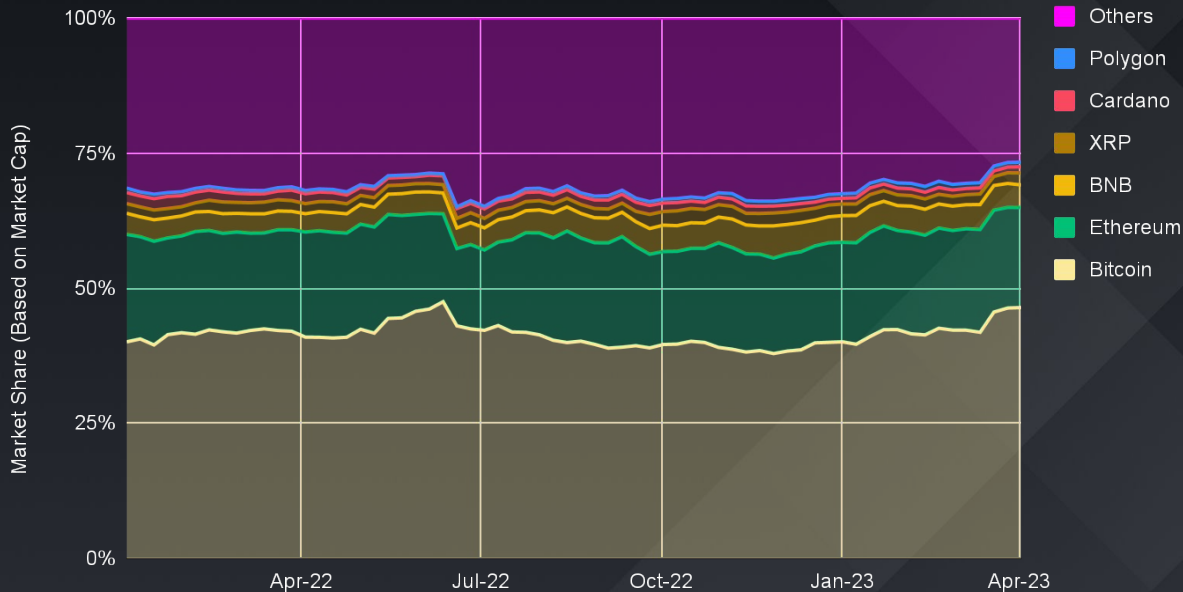
+52.1% de rendimiento promedio en T1

- BTC, ETH y BNB siguen siendo las 3 principales monedas por capitalización de mercado en 2023, sin tener en cuenta a las stablecoins.
- En comparación con 2022, SOL presentó una recuperación y borró la mayor parte de sus pérdidas posteriores al incidente de FTX, mientras que TRX perdió su lugar dentro de las 10 principales por cap. de mercado.

Participación de mercado de las monedas

Dominancia de BTC en aumento

Participación de mercado de las monedas



+6% de participación de BTC

- BTC fue el mayor ganador en el primer trimestre, ya que su cualidad de reserva de valor ganó relevancia en medio de un entorno macro incierto.
- La mayoría de las otras monedas de alta capitalización mantuvieron generalmente su participación de mercado durante el trimestre.

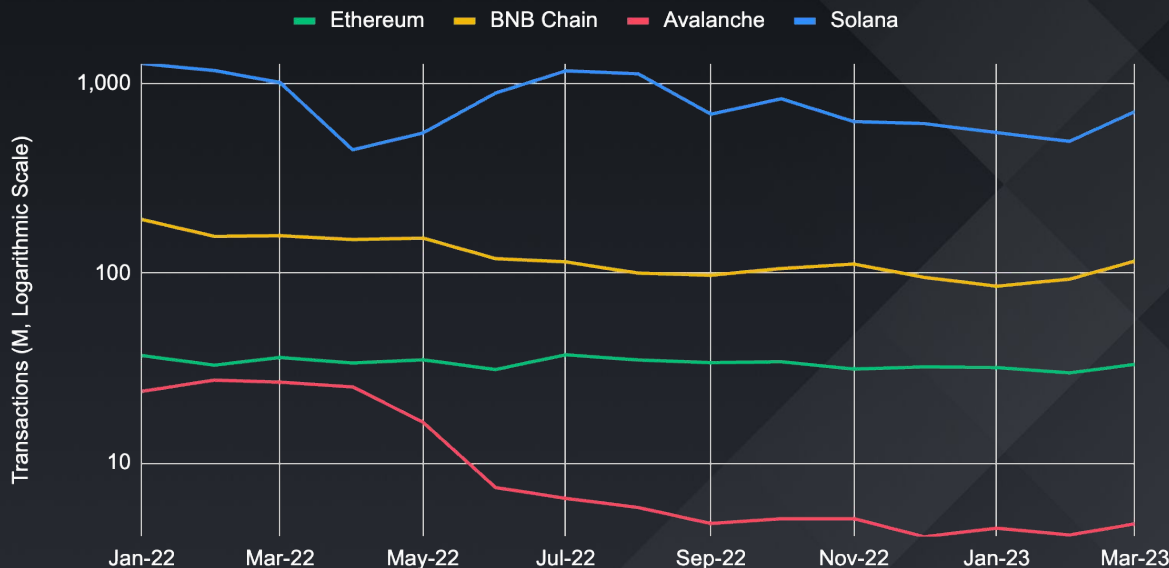
Capa 1



Transacciones mensuales por cadena

Al alza en toda la tabla: BNB Chain fue el principal ganador en T1

Cantidad de transacciones (mensuales)



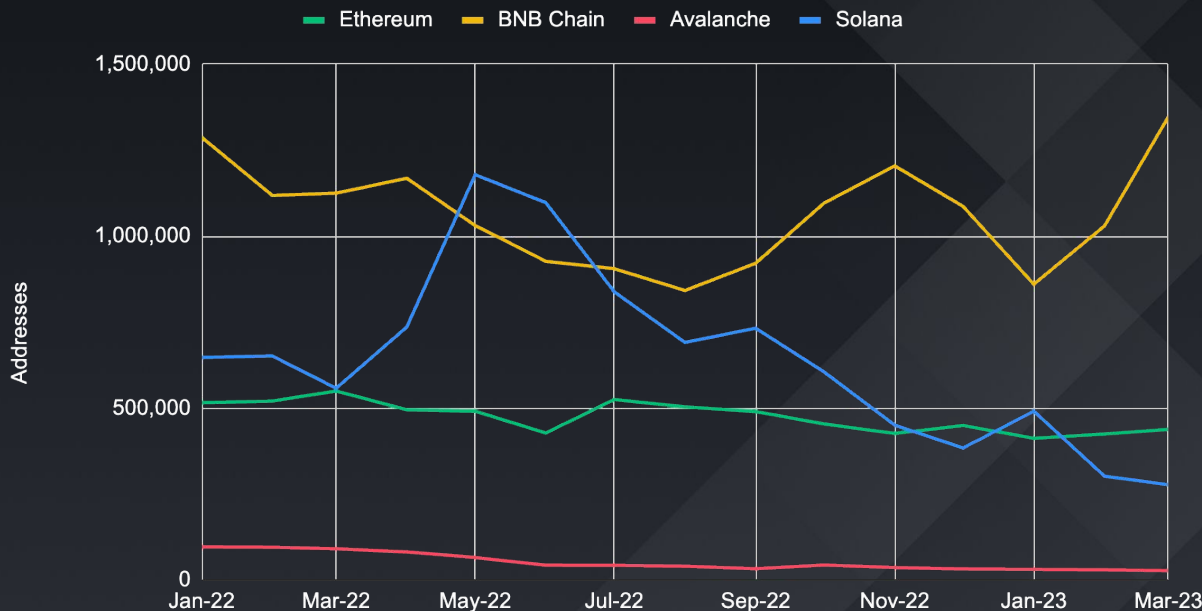
Cambio intertrimestral:
ETH (+3%); BNB (+22%);
AVAX (+17%); SOL (+16%)

- La actividad se registró más baja en todo el conjunto de muestra con un promedio aprox. de 14% de aumento en las 4 Capa 1 en el primer trimestre.
- Aunque Solana vivió el mayor porcentaje de caída en el conteo de transacciones en T4 2022, se ha recuperado en línea con el grupo.

Direcciones activas diarias promedio por cadena

BNB Chain: el valor atípico

Promedio de direcciones activas diarias



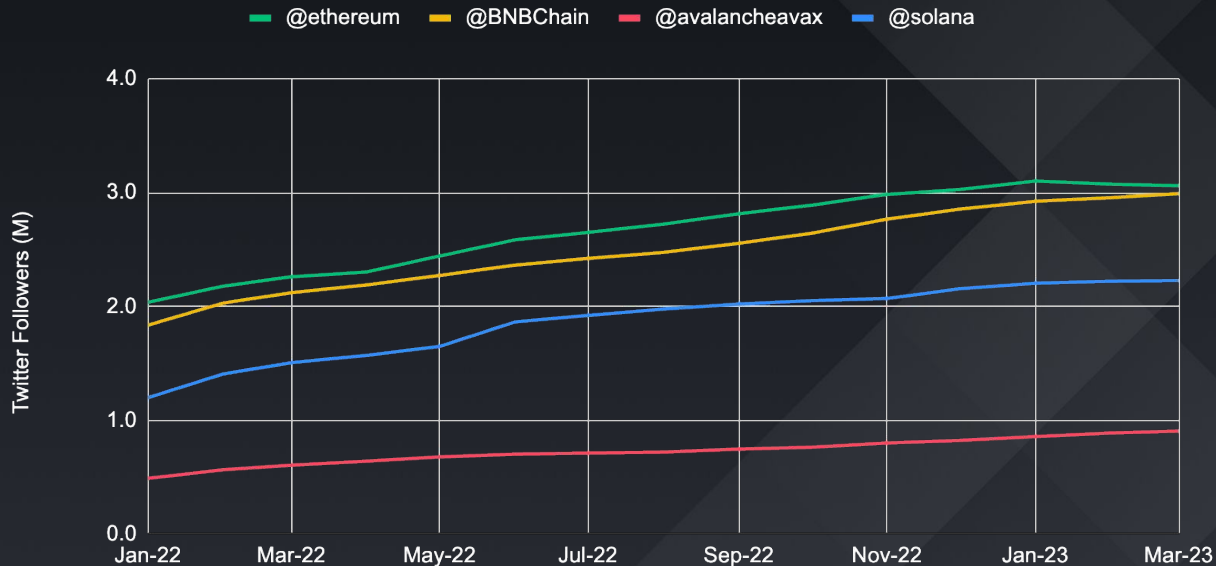
Solo BNB Chain mostró un aumento en T1

- El promedio de direcciones activas diarias de BNB Chain creció un 24%, mientras que el de Ethereum cayó un 2%. Avalanche y Solana presentaron un descenso del 15% y 28%, respectivamente.
- Las direcciones activas de BNB Chain aumentaron dos trimestres consecutivos, mientras que las otras tres Capa 1 cayeron en los últimos seis meses.

Seguidores de Twitter

Los seguidores continúan **aumentando** a nivel general

Seguidores de Twitter acumulados por cuentas oficiales de blockchains



**@ethereum lidera,
@BNBChain en 2.º lugar**

- @BNBChain (+5% intertrimestral) y @avalancheavax (+10% intertrimestral) tuvieron el crecimiento más sólido en T1.
- @ethereum sigue liderando con más de 3 millones de seguidores, y @BNBChain lo sigue de cerca.
- Mensualmente, Ethereum lleva dos meses perdiendo seguidores, mientras que las otras tres Capa 1 del grupo presentan un aumento constante.

BTC: Descuento de Grayscale Bitcoin Trust (“GBTC”)

El descuento GBTC **mejoró** en T1

Tasa de descuento de Grayscale BTC (%)



Reducción del NAV:

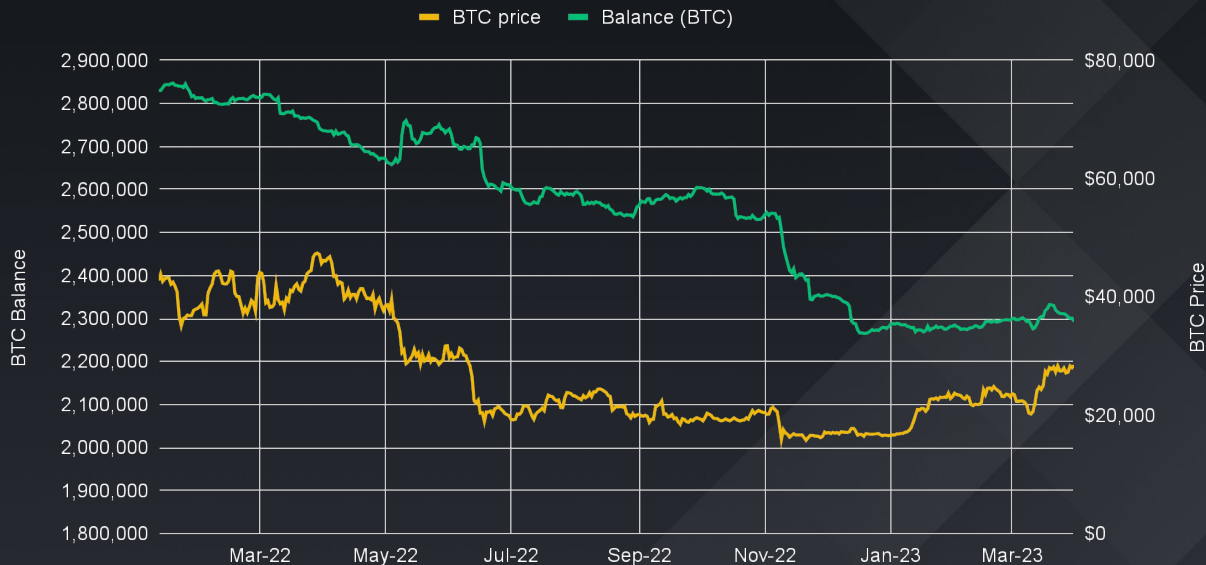
- ❖ Fines de 2022: **-45.2%**
- ❖ Fines de T1 2023: **-36.7%**

- Tras alcanzar la mayor reducción histórica de 48.9% frente al valor de activo neto ("NAV") en diciembre de 2022, las cosas mejoraron.
- Informes recientes de audiencias del caso entre la SEC de Estados Unidos y Grayscale tuvieron una recepción positiva entre los traders, lo que posiblemente contribuyó a estrechar el descuento de GBTC en las últimas semanas.

BTC: Balance de Bitcoin en exchanges vs. precio

El balance y el precio **aumentaron** en T1

Balances de BTC en exchanges vs. precio de BTC



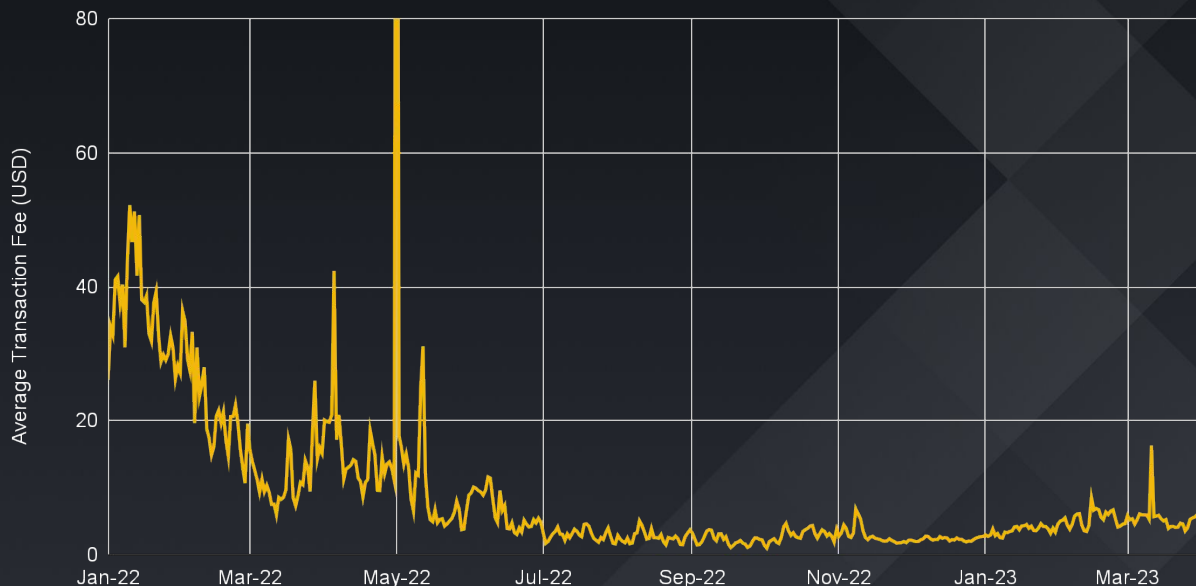
Un sólido primer trimestre para la mayor criptomoneda

- El precio de Bitcoin subió aprox. un 72% en el primer trimestre, alcanzando niveles vistos por última vez en junio de 2022.
- El balance de Bitcoin en los exchanges se afianzó, creciendo un 0.5% en el trimestre. Esto se compara con una contracción del 11% en T4 y una caída del 20% en 2022. Con el interés continuo en la autocustodia y la innovación constante el espacio de billeteras, esta cifra podría seguir cayendo.

ETH: comisiones de transacción en Ethereum

Las comisiones de Ethereum promedio **subieron** durante T1

Comisiones de transacción de Ethereum



Comisiones promedio (USD):

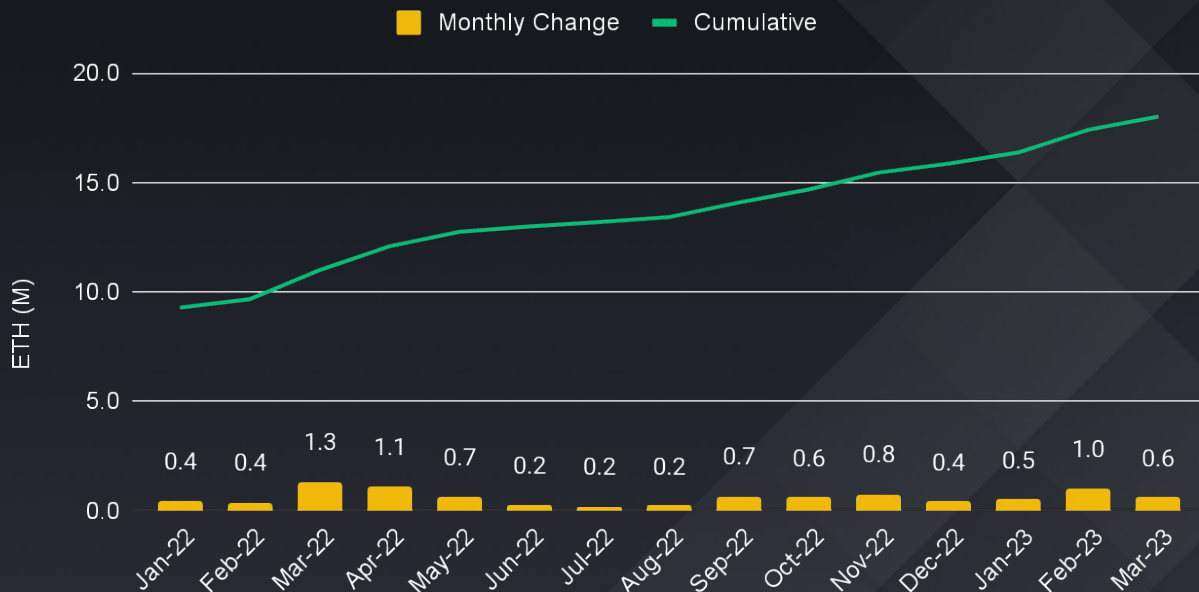
- ❖ T4 2022: **2.7**
- ❖ T1 2023: **4.8**

- Tras caer aproximadamente un 88% entre el primer trimestre de este año y el cuarto trimestre de 2022, las comisiones por transacción promedio en Ethereum se recuperaron a un 92% en T1 2023.
- Condiciones de mercado en general más favorables, junto con el crecimiento continuado del ecosistema Ethereum (Arbitrum, Optimism, Polygon, zkEVM, zkSync Era, etc.) han causado el aumento de la demanda de espacio de bloque y, por ende, comisiones más altas.

ETH: Estadísticas de ETH en stake

Aprox. 15.1% de todo el ETH en circulación se colocó en staking

Cantidad de ETH en stake



+18.1 millones de ETH en stake

- En el primer trimestre se vio un aumento del 13.6% en la cantidad de ETH en stake, con una notable subida de aprox. 1 millón ETH en febrero, probablemente favorecida por el éxito de las testnets Zhejiang y Sepolia.
- El [hard fork Shanghai](#), que permitió retirarse del ETH en stake, inició el 12 de abril.

BNB Chain: Comisión de transacción promedio

En T1, los usuarios pagaron un promedio de 0.25 USD en comisiones de transacción

Comisión de transacción de BNB Chain



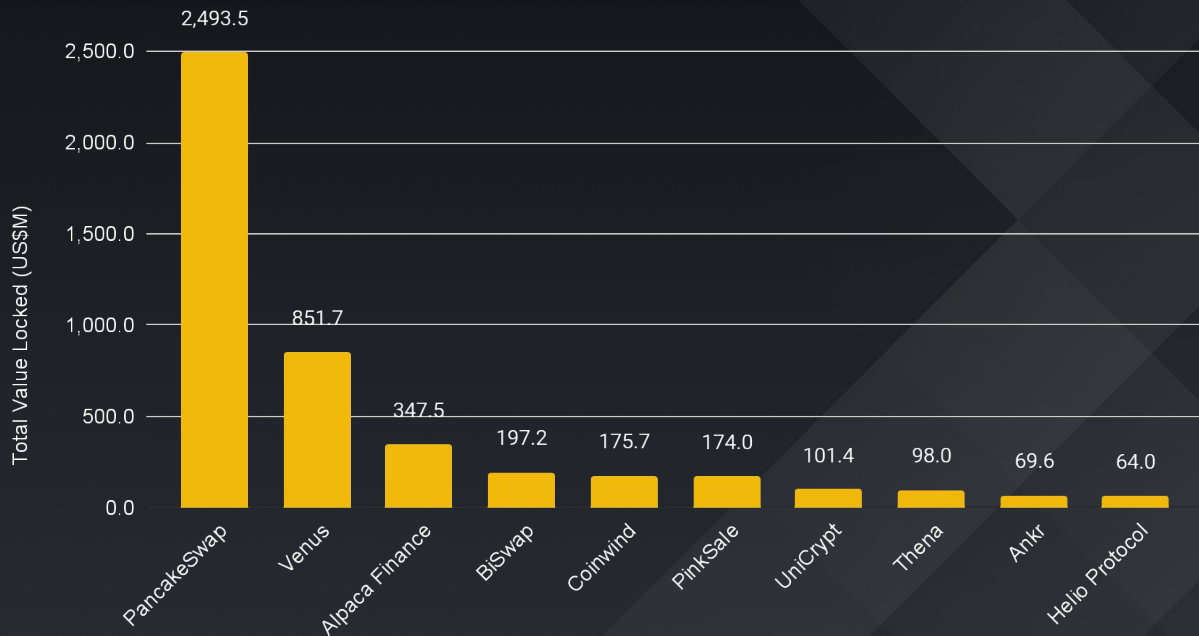
+13% intertrimestral en comisiones promedio en T1

- Las comisiones de transacción promedio se recuperaron un poco respecto al promedio de 0.23 USD de T4 2022.
- El aumento va en línea con el aumento de la actividad en la red BNB Chain en el primer trimestre, según indican los datos de transacciones (diapositiva 11) y direcciones (diapositiva 12).

BNB Chain: principales dApps por TVL

DEX y préstamos siguen siendo las mayores verticales

10 principales dApps en BNB Chain (por TVL)



PancakeSwap sigue siendo la dApp dominante

- PancakeSwap continúa liderando, a pesar del ingreso de Uniswap a BNB Chain hace algunas semanas (Uniswap aún tiene que estar entre los 10 principales DEX de BNB Chain).
- Con el anuncio de PancakeSwap de su versión 3 a inicios de abril, será interesante ver cómo evoluciona el TVL.
- Aave está deliberando una propuesta para incorporarse a BNB Chain: esto puede proporcionar algo de competencia para la dApp de préstamos líder, Venus.

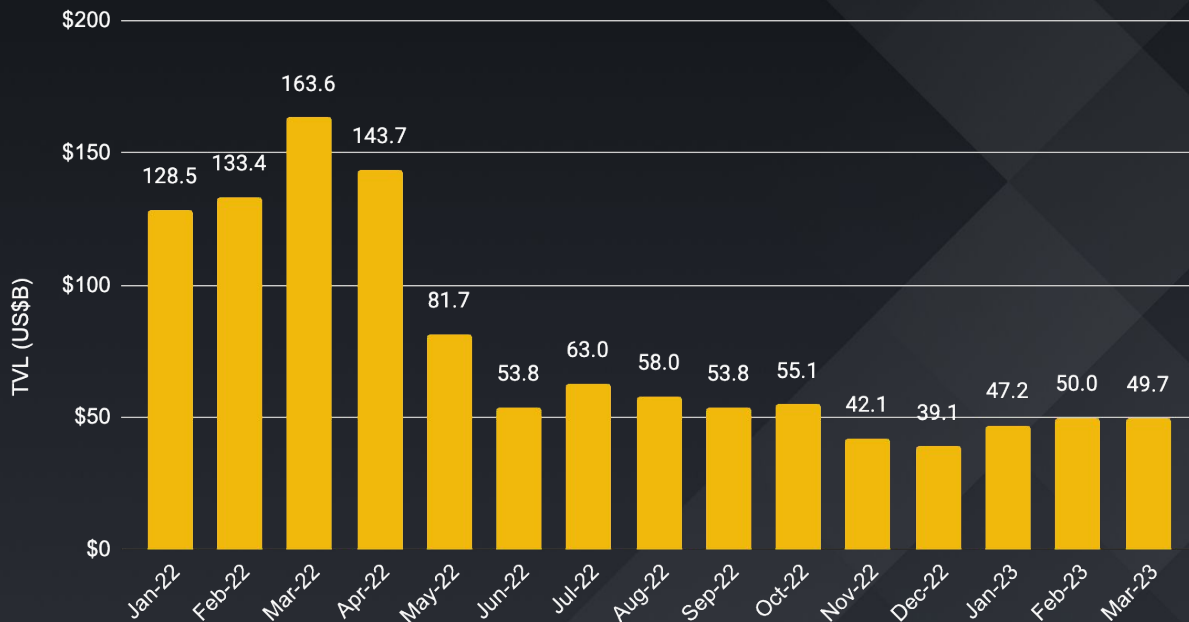
DeFi



Valor total bloqueado en DeFi

Leve recuperación del TVL de DeFi en T1

TVL de DeFi



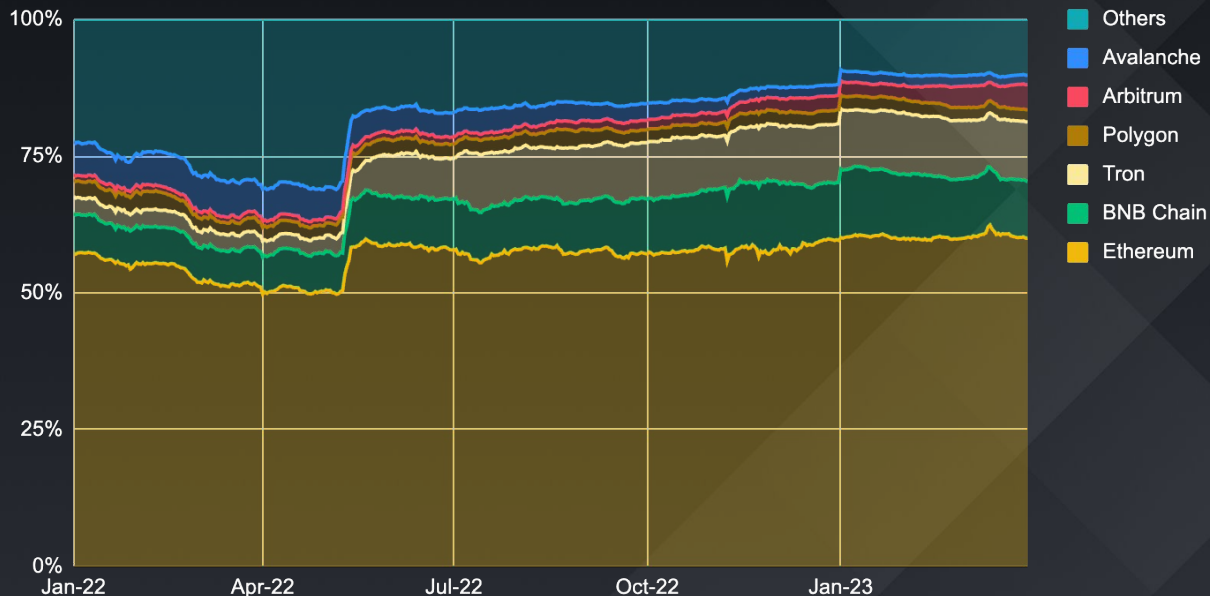
+27.1% intertrimestral

- El TVL de DeFi tocó fondo en diciembre de 2022, pero desde entonces se recuperó levemente por debajo de la marca de los 500,000 millones USD.
- Sin embargo, el TVL de DeFi se ha mantenido en gran medida en un rango cercano durante el trimestre.

Participación de mercado por TVL

Las Capa 2 mostraron señales de crecimiento

Participación de mercado por TVL de DeFi por cadena



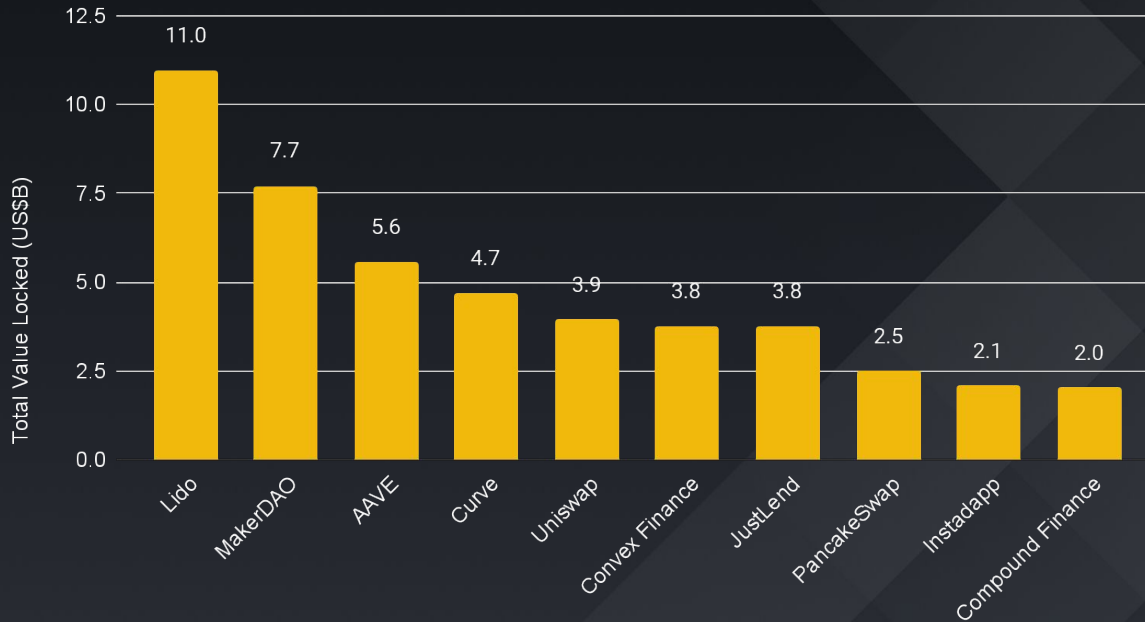
Redes Capa 2 en primer plano

- Los primeros lugares siguen en manos de Ethereum, BNB Chain y Tron, con cambios mínimos en la participación de mercado por TVL durante el trimestre.
- Las Capa 2 como Arbitrum (+2%) y Optimism (+0.5%) obtuvieron algunas ganancias, probablemente aportadas por el interés en el espacio tras el airdrop de \$ARB de Arbitrum.

Principales dApps DeFi por TVL

Lido amplió su liderazgo sobre las otras dApps DeFi

Las 10 principales dApps DeFi



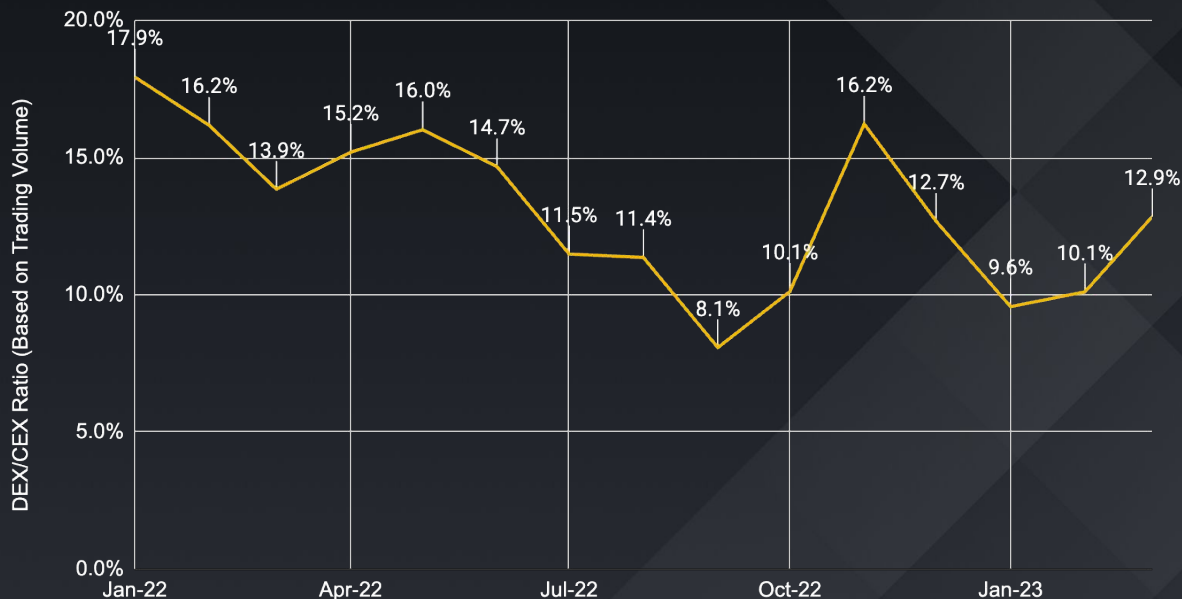
Las 10 principales dApps se mantienen sin cambios

- Lido vio la mayor ganancia absoluta, con un aumento de su TVL de 5,900 millones USD a 11,000 millones USD. Es probable que esto se haya dado gracias al aumento de la demanda de staking líquido previo a la actualización Shapella.

Volumen de trading DEX/CEX

Relación DEX/CEX ligeramente **más alta** al final de T1

Relación DEX a CEX (%)



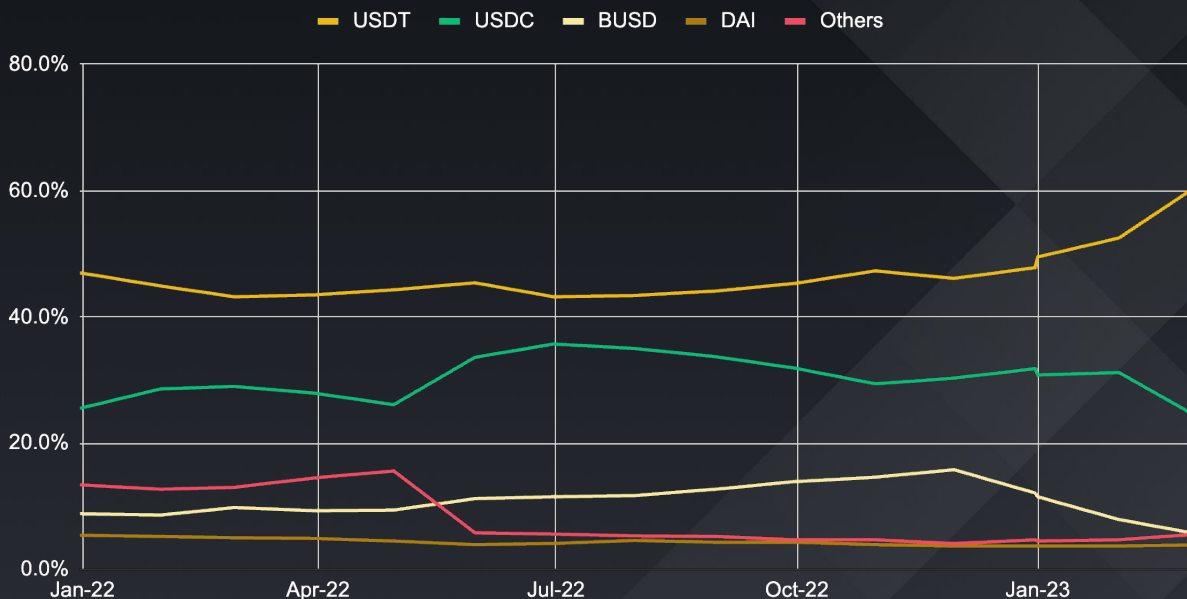
+0.2% (absoluto) en T1

- Tras el alza de noviembre de 2022 debido a la caída de CEX, la relación DEX/CEX se ha normalizado y tendido a la baja.
- El aumento en marzo pudo haber sido impulsado por la desvinculación temporal de USDC (depeg) cuando los traders hicieron swap de sus holdings de USDC en DEX.

Participación de mercado de stablecoins

USDT **ganó** participación de mercado luego de los recientes eventos del mercado

Participación de mercado de stablecoins (por capitalización de mercado)



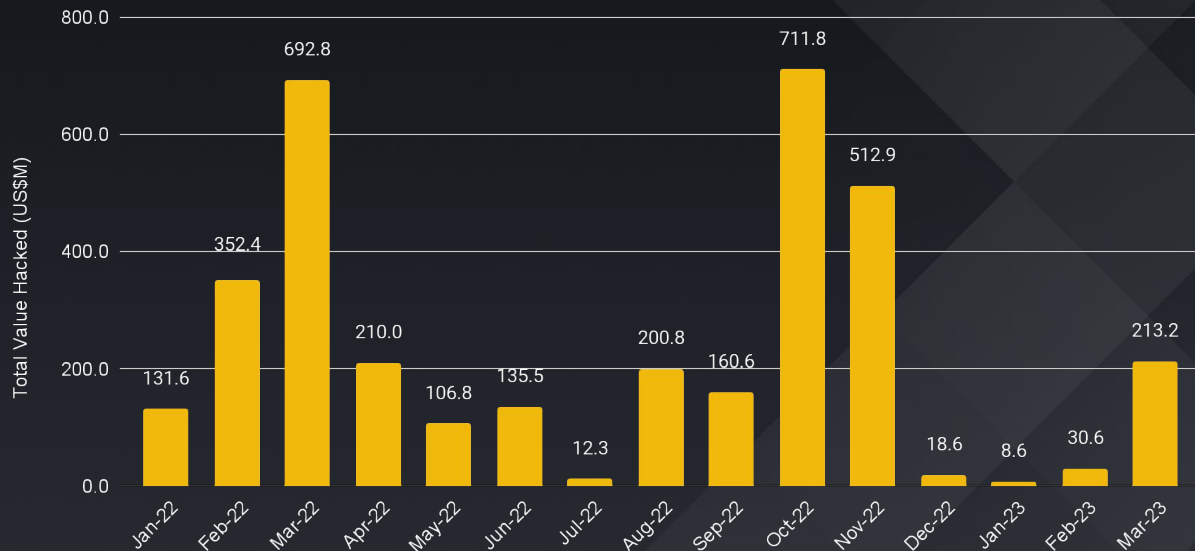
+12% de participación de mercado para USDT

- USDT amplió su liderazgo como la mayor stablecoin en el mercado y actualmente tiene más de 60% de la participación de mercado de stablecoins.
- USDT vivió una afluencia de capital y absorbió la participación de mercado de USDT y BUSD tras la interrupción de emisión de BUSD y la desvinculación (depeg) temporal de USDC.

Total de fondos perdidos por hackeos

La cantidad perdida por hackeos bajó en T1

Valor total hackeado en DeFi*



Las pérdidas resultantes de los hackeos a DeFi sumaron 252 millones USD en T1

- El ataque a Euler Finance (197 millones USD) representó la mayor parte de los fondos sometidos a exploits en el trimestre. Es importante destacar que la mayor parte de los fondos se han recuperado desde entonces.

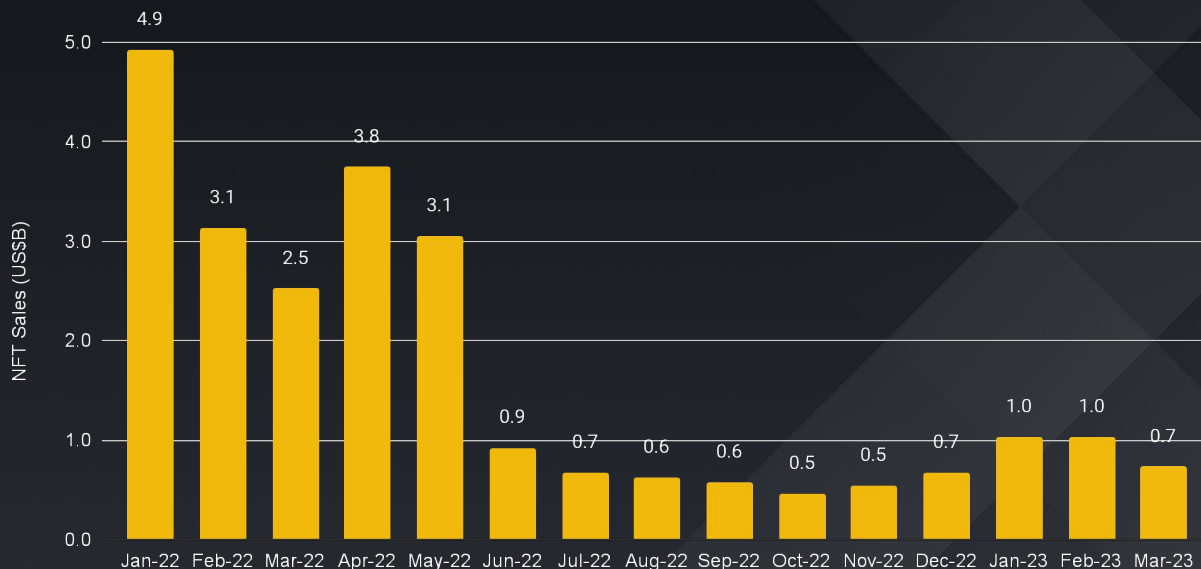
NFT



Total de ventas de NFT

Las ventas **crecieron** brevemente para iniciar 2023

Ventas de NFT por mes



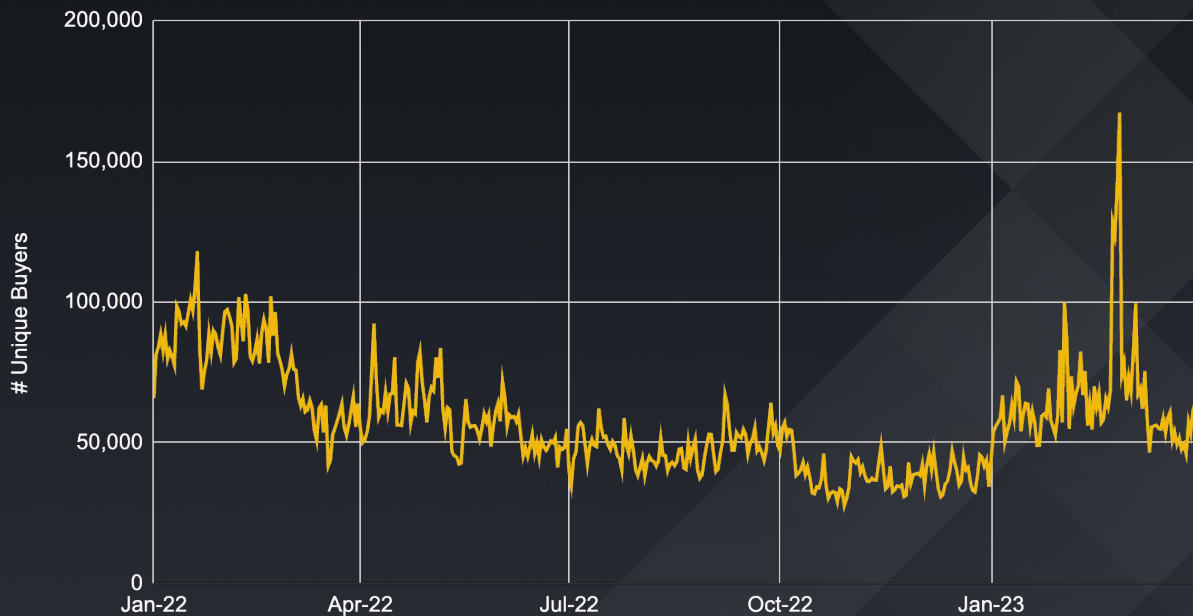
Ventas en T1: +67% intertrimestral

- Las ventas de NFT repuntaron moderadamente a inicios de 2023.
- El aumento de las ventas de NFT coincide con tendencias de mercado más amplias y otros catalizadores del sector, como el lanzamiento del token \$BLUR.

Cantidad de compradores únicos

Los traders regresan al mercado

Cantidad de compradores únicos



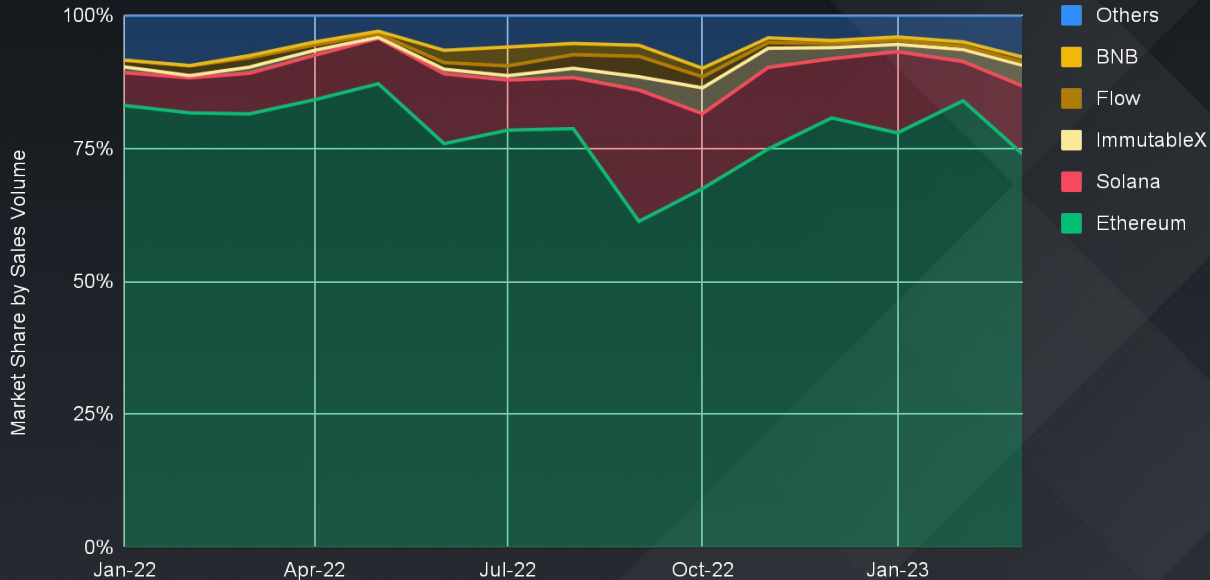
Cantidad total de compradores únicos en T1: +64% intertrimestral

- Las métricas de compradores únicos trimestrales subieron por primera vez en 12 meses.
- En febrero, se produjo una notable alza en torno a la fecha del lanzamiento del token \$BLUR.

Volumen de ventas de NFT por blockchain

Ethereum **perdió** participación de mercado mientras que otras Capa 1 **remontaron**

Ventas de NFT por cadena



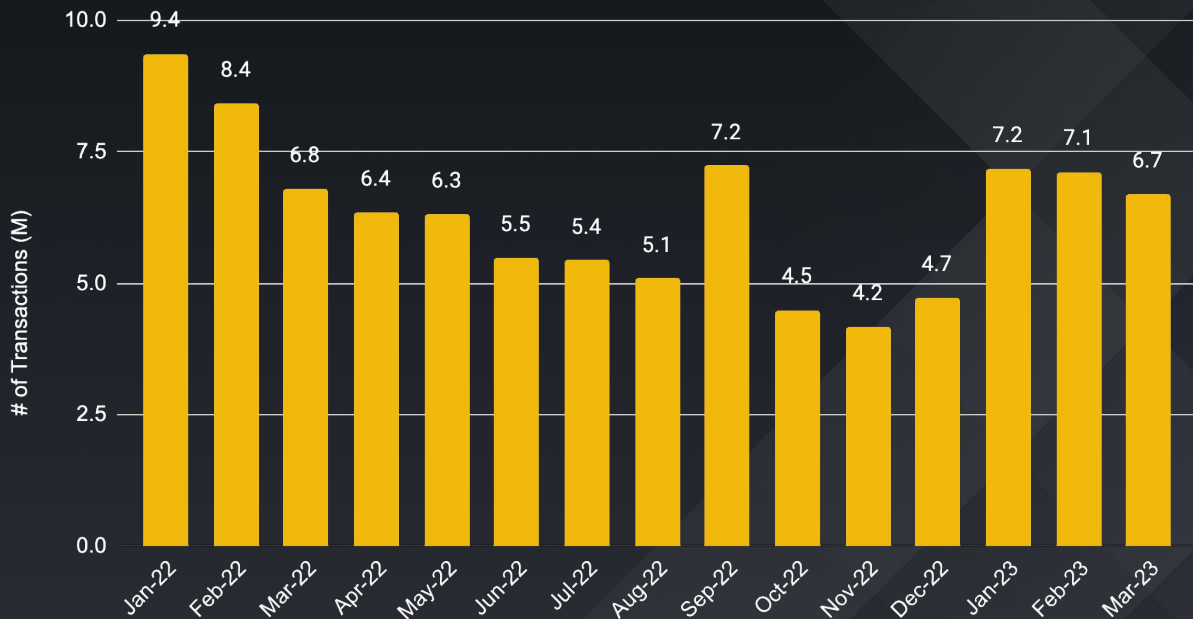
La participación de mercado de Ethereum cayó un 7% en T1

- Ethereum se mantuvo como la blockchain más fuerte en términos de ventas de NFT. Sin embargo, perdió participación en el mercado NFT frente a otras Capa 1 en el primer trimestre de 2023.
- Tras un T4 débil, las ventas de NFT de Solana e Immutable X aumentaron un 2% cada una en el primer trimestre de este año. Las ventas en otras Capa 1 también aumentaron un 3%.

Total de transacciones de NFT

La actividad transaccional **aumentó** significativamente en T1

Cantidad de transacciones de NFT por mes



Transacciones aumentaron +56% intertrimestral en T1

- Luego de un año de tendencia bajista durante 2022, la actividad transaccional repuntó en T1 2023.
- Esto se debió en gran medida al incremento en la actividad del mercado Blur ante el airdrop de \$BLUR.

NFT-500 Price Index

Un rendimiento de NFT relativamente moderado para T1

NFT-500 Price Index



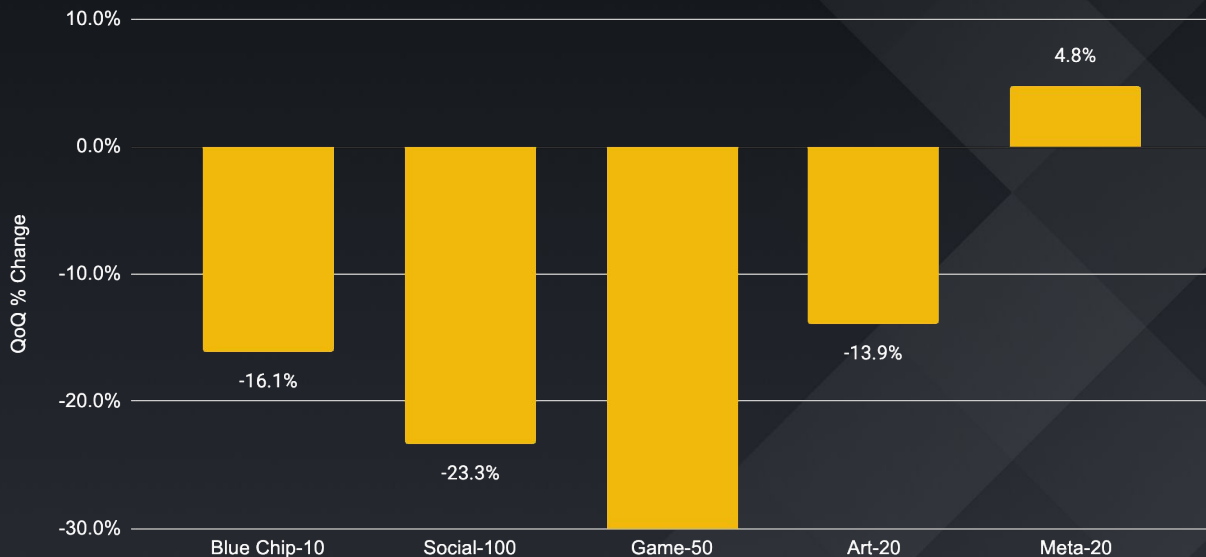
Caída de -16% intertrimestral en el índice NFT-500 en T1

- A pesar de que las métricas de NFT en otras cadenas muestran signos positivos, el índice de precios NFT-500 contó una historia diferente.
- Tras un breve repunte al inicio del año, el índice de precios NFT-500 ha sufrido una baja general.

Rendimiento de precios por sectores

NFT del metaverso mostraron un rendimiento superior en T1

Rendimiento intertrimestral de los índices de NFT (T4 2022)



Otros sectores NFT cayeron mientras que los NFT del metaverso crecieron

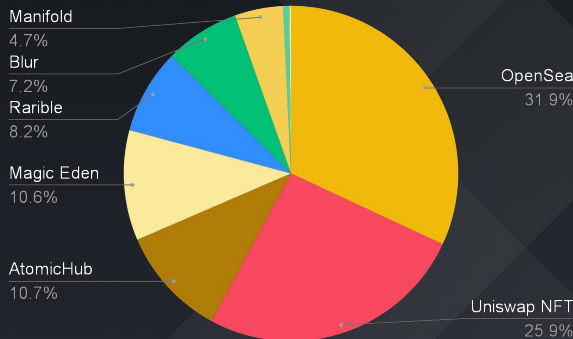
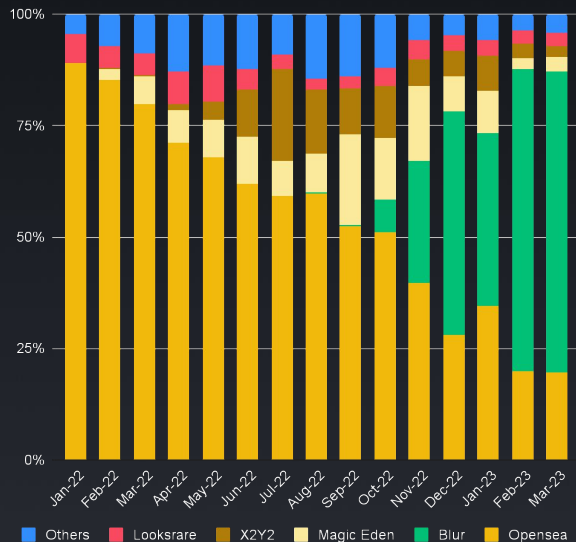
- Luego de tener un rendimiento inferior durante tres trimestres seguidos, los NFT del metaverso finalmente encontraron cierto alivio en comparación con otros sectores: fue el único sector de NFT que creció en términos de rendimiento intertrimestral.

Participación de mercado en los mercados NFT

El mercado NFT Blur sigue ganando participación de mercado

Por volumen

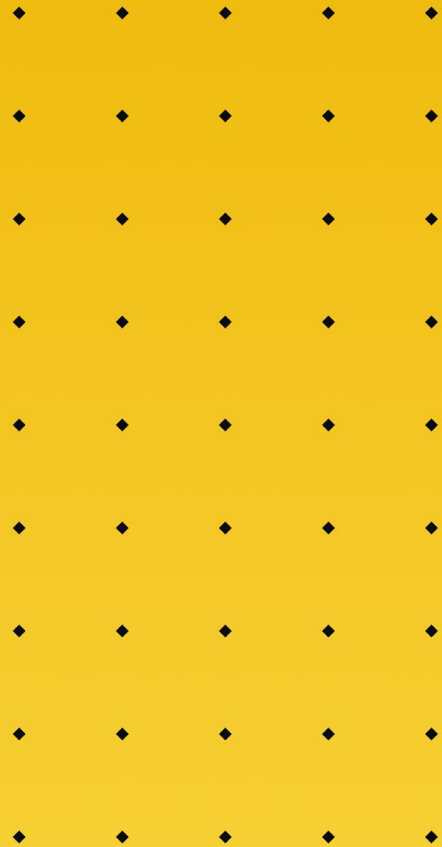
Por usuario (últimos 30 días)



El nuevo participante, Blur, domina en términos de volumen

- Tras el lanzamiento del token \$BLUR en febrero, Blur no solo mantuvo la máxima participación de mercado, sino que también la aumentó respecto a T4 2022.
- OpenSea se mantuvo como la plataforma con la mayor base de usuarios activa. OpenSea también lanzó recientemente su agregador OpenSea Pro.

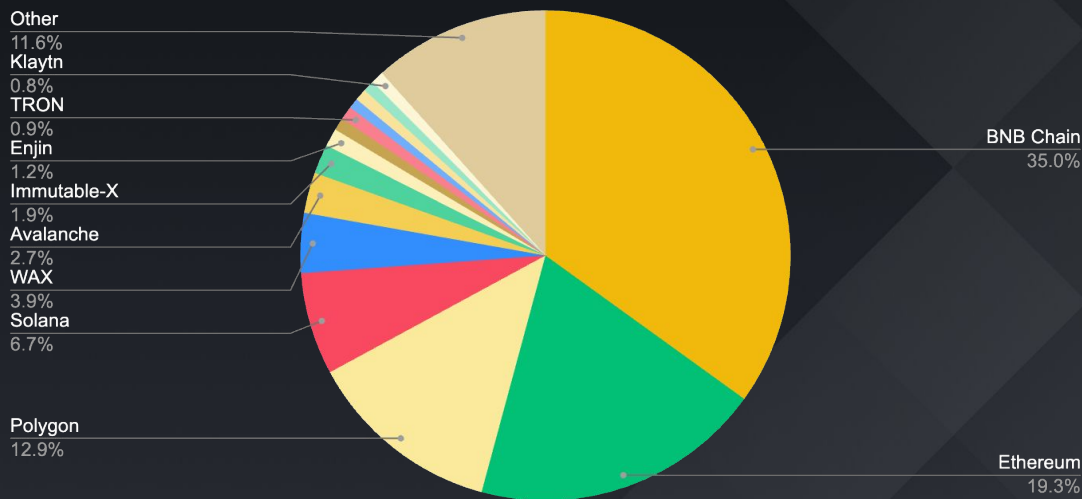
GameFi



Juegos por cadena

BNB Chain **lidera** con la mayor cantidad de juegos

Juegos Web3 por cadena



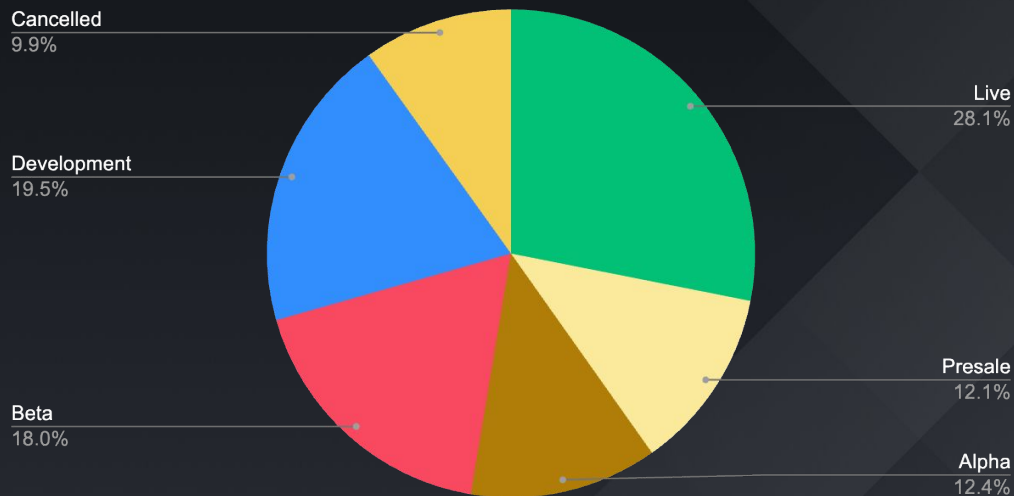
El panorama de los juegos estuvo liderado por los tres principales actores

- BNB Chain, Ethereum y Polygon acapararon más del 67% de todos los juegos.

Juegos por estado

GameFi sigue en su etapa inicial

Juegos Web3 por estado



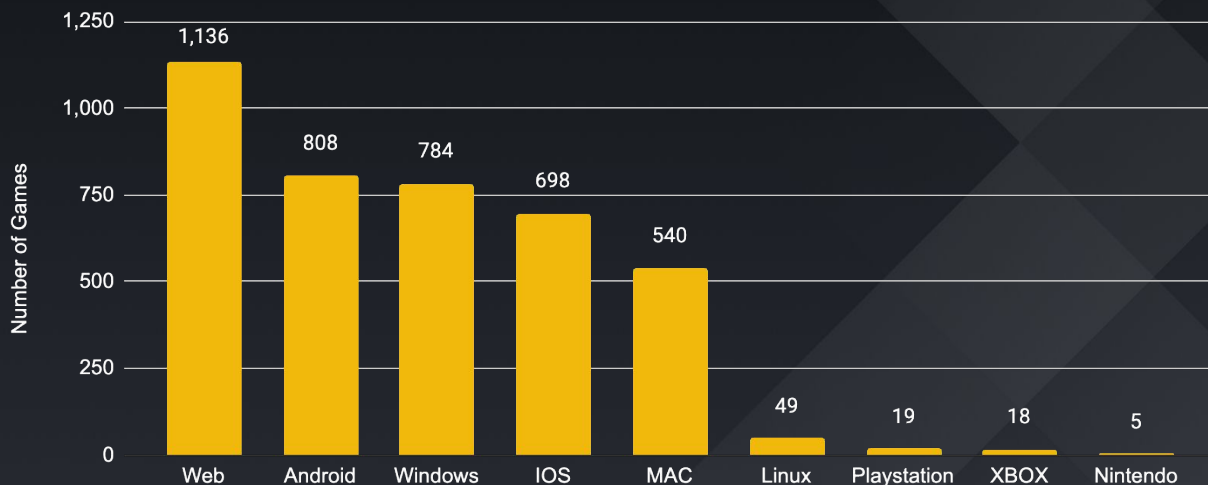
Con solo aprox. el 28% de los juegos en funcionamiento, la mayoría sigue en desarrollo

- En comparación con el trimestre anterior, se produjo un leve incremento de juegos en diferentes etapas de desarrollo (+0.6%), así como en juegos cancelados (+1.5%).

Juegos por dispositivo

La mayoría de los juegos blockchain están en versiones para web y móvil

Juegos Web3 por dispositivo



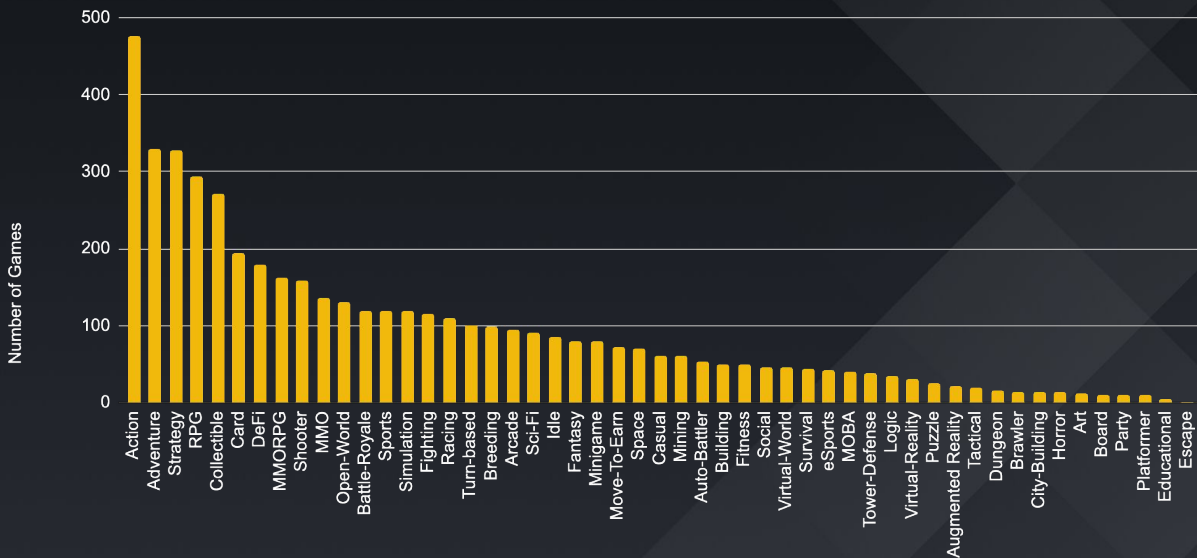
A la fecha, los juegos basados en la web y móviles van a la par

- Los juegos móviles (Android + iOS) lideran por un pequeño margen. Teniendo en cuenta el gran mercado de juegos móviles de Asia y la alta adopción crypto de la región, no nos sorprende.
- Los juegos de consola claramente están quedándose atrás.

Juegos por género

Entretenimiento en todos los ámbitos

Juegos Web3 por género



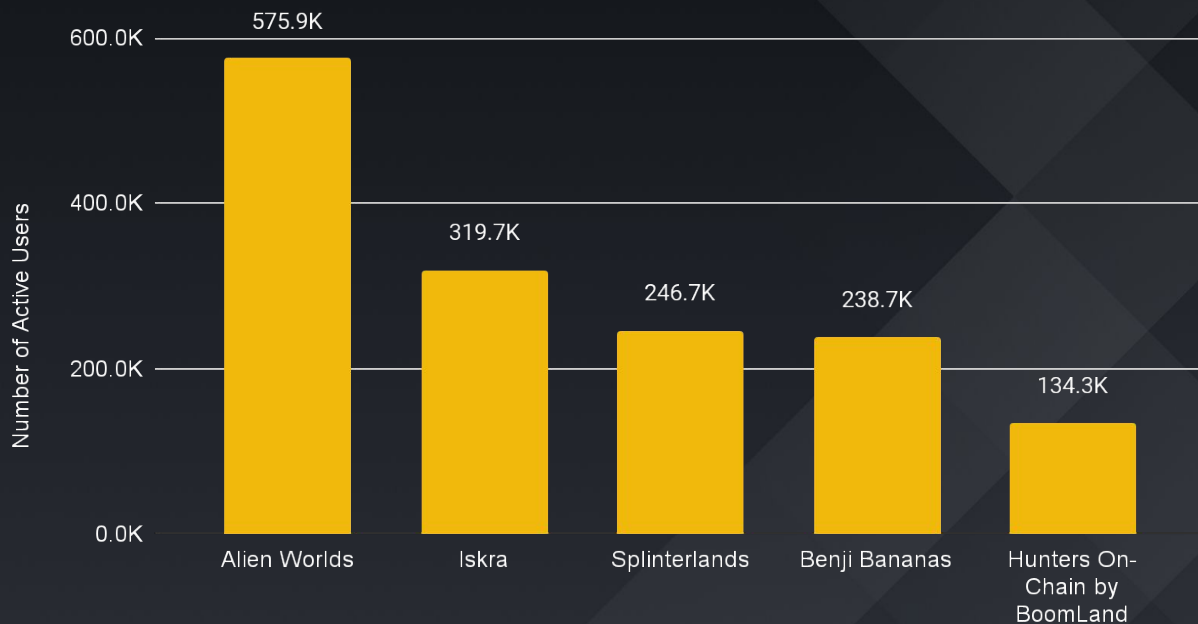
Los juegos de acción lideran

- Acción, aventura y estrategia son las categorías con la mayor cantidad de juegos, lo que puede indicar que los desarrolladores perciben que estas son las verticales con mayor potencial.
- Los juegos educativos y de escape se quedan atrás.

Los 5 juegos principales por usuarios activos en los últimos 30 días

Alien Worlds tiene la mayor cantidad de usuarios activos

Juegos por usuarios activos (últimos 30 días)



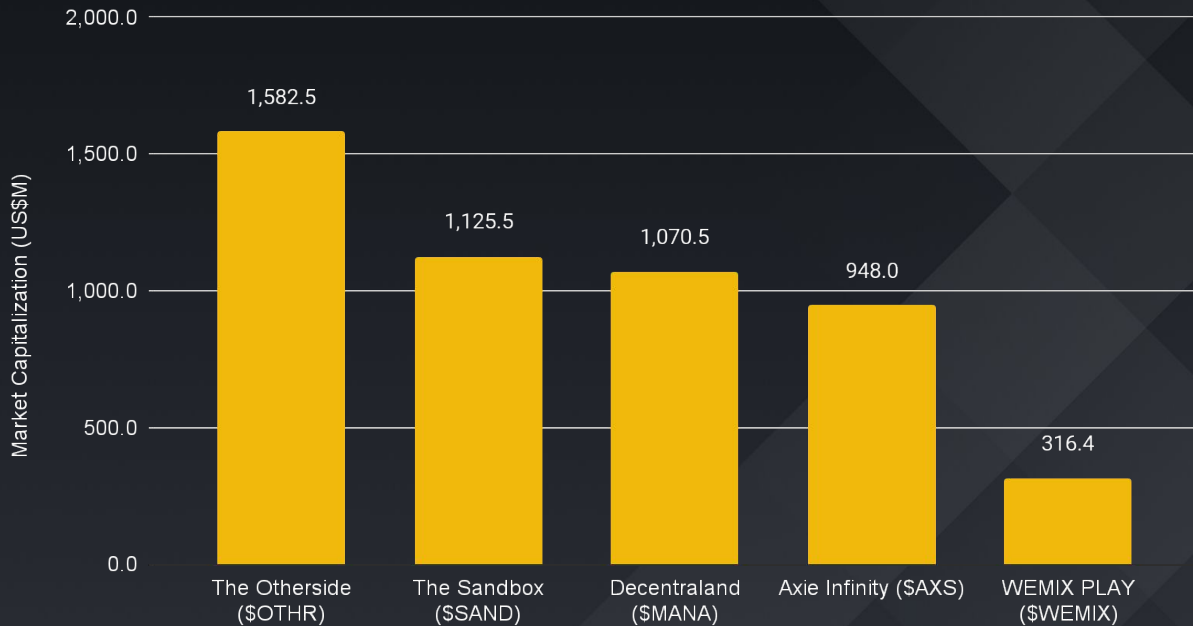
Alien Worlds lideró en términos de usuarios activos

- Alien Worlds es un metaverso de NFT disponible en WAX, Ethereum y BNB Chain.
- Iskra es un centro de juegos de blockchain que reúne a gamers y estudios de juegos. La plataforma Iskra permite a los gamers explorar y disfrutar juegos de blockchain y crear su propia comunidad.

Los 5 principales tokens de juego por capitalización de mercado

The Otherside mantiene su posición de liderazgo

Tokens de juegos por capitalización de mercado (últimos 30 días)



Los tokens del metaverso destacan

- De los 5 principales juegos por capitalización de mercado, 3 son proyectos de metaverso.
- En comparación con el cuarto trimestre, Gala Games salió del Top 5, mientras que WEMIX PLAY debutó en la tabla de clasificaciones.

Acerca de Binance Research

Binance Research es la rama de investigación de Binance, el principal exchange de criptomonedas del mundo. El equipo se compromete a ofrecer análisis objetivos, independientes y exhaustivos, y busca ser líder de opinión en el espacio de las criptomonedas. Nuestros analistas publican regularmente artículos de opinión informativos sobre temas relacionados, entre otros, al ecosistema cripto, la tecnología blockchain y los temas en tendencia del mercado.



<https://research.binance.com>



@BinanceResearch



@BinanceResearch

Colaboradores



JieXuan Chua, analista financiero certificado, CFA

Jie Xuan ("JX") trabaja actualmente para Binance como Macro Researcher. Antes de unirse a Binance, trabajó como especialista de Inversiones Globales en J.P. Morgan y tuvo experiencias previas en Investigación de Mercados de Valores en varias casas de fondos.

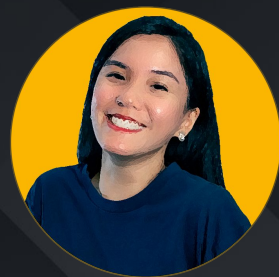
JX es un analista financiero certificado. Participa en el criptoespacio desde 2017.



Shivam Sharma

Shivam actualmente trabaja para Binance como Macro Researcher. Antes de unirse a Binance, trabajó como asociado/analista de Banca de Inversión en Bank of America en la oficina de Mercados de Capitales y Deuda, y se especializó en Instituciones Financieras Europeas.

Shivam tiene un título de licenciado en Economía del London School of Economics & Political Science ("LSE") y ha participado en el espacio cripto desde 2017.



Keng Ying Sim

Keng Ying ("Sky") trabaja actualmente en Binance como analista de Datos de Investigación. Antes de unirse a Binance, tuvo experiencia previa como analista de Investigación en Bybit y también trabajó en Citi con un enfoque en el análisis de gestión patrimonial offshore.

Sky es una entusiasta de los datos en la cadena y, en su tiempo libre, disfruta explorar nuevos campos de conocimiento.



Mac Naggar

Mac es un interno en el equipo de Macro Research. Antes de unirse a Binance, trabajó como gerente de Productos Web3 para el equipo de Global Ventures, Innovación y Asociaciones de HSBC. Asimismo, Mac tuvo experiencia previa en el área de trading y pasó un tiempo en la División de Renta Fija de Morgan Stanley, en el equipo de Mercados de Capitales de Algorand y en la Mesa de Trading de Activos Digitales de CrossTower.

Actualmente, Mac es estudiante en la Universidad de Nicosia, y está realizando un máster en Blockchain y Monedas Digitales.

Aviso legal

Este material es preparado por Binance Research y no está destinado a interpretarse como una proyección o un consejo de inversión. Tampoco es una recomendación, oferta o solicitud para comprar o vender valores, criptomonedas, ni para adoptar ninguna estrategia de inversión. El uso de la terminología y las opiniones expresadas pretenden promover la comprensión y el desarrollo responsable del sector y no deben interpretarse como opiniones legales definitivas o de Binance. Las opiniones expresadas son opiniones del autor y son de la fecha indicada en el artículo; pueden cambiar según varíen las condiciones posteriores. La información y las opiniones contenidas en este material proceden de fuentes propias y ajenas que Binance Research considera fiables, no son necesariamente exhaustivas y no se garantiza su exactitud. Por lo tanto, no se ofrece ninguna garantía de exactitud o fiabilidad y Binance no acepta ninguna responsabilidad por errores u omisiones (incluida la responsabilidad ante cualquier persona por negligencia). Este material puede contener información "prospectiva" que no es de naturaleza puramente histórica. Dicha información puede incluir, entre otras cosas, proyecciones y previsiones. No se garantiza que las previsiones realizadas se cumplan. Confiar en la información contenida en este material queda a criterio exclusivo del lector. Este material está destinado únicamente a fines informativos y no constituye un asesoramiento de inversión ni una oferta o solicitud de compra o venta de valores, criptomonedas o cualquier estrategia de inversión. Tampoco se ofrecerán o venderán valores o criptomonedas a ninguna persona en ninguna jurisdicción en la que la oferta, solicitud, compra o venta sea ilegal según las leyes de dicha jurisdicción. La actividad de inversión conlleva riesgos.