

# La cripto plataforma líder del mundo

- ✓ Confiado por **1.6M+** de usuarios de futuros en todo el mundo
- ✓ Autorizada y regulada por organizaciones líderes del sector
- ✓ Ofrece apalancamiento flexible de **1x a 225x**



## Sobre Toncoin (TON)

<https://www.btcc.com/es-ES/markets/Toncoin>

TON es una cadena de bloques descentralizada de alto rendimiento. Aprende más sobre esta blockchain y su moneda nativa, Toncoin en detalle en esta guía.

TON, que significa The Open Network, es una blockchain de capa 1 descentralizada y de alto rendimiento. Fundada por Telegram en 2018, es una red proof-of-stake (PoS) muy conocida en la comunidad de criptomonedas por sus rápidas velocidades de transacción. Durante un concurso en septiembre de 2021, la TON registró 55.000 transacciones por segundo. Sin embargo, hoy en día, puede procesar millones de transacciones por segundo.

## ¿Por qué Toncoin es único?

TON tiene una estructura multinivel desarrollada según el principio de fragmentación. Este principio utiliza múltiples subredes en la misma blockchain, donde cada fragmento tiene un propósito específico. Cada fragmento es único y tiene sus propios datos, por lo que tiene el potencial de reducir latencias, evitar la acumulación de bloques no verificados y acelerar el proceso de transacción.

Esta flexible plataforma multi-blockchain puede procesar millones de transacciones por segundo, con sus contratos inteligentes completos de Turing. Además, cuenta con una característica única denominada mecanismo de cadena de bloques vertical autorreparable, que la hace fiable, rápida, autoconsistente y escalable.

Además, la red TON ofrece un monedero Toncoin (con y sin custodia), que ayuda con las transferencias de fondos y permite a los usuarios interactuar con los servicios de la plataforma. Los

desarrolladores pueden crear aplicaciones descentralizadas (dApps) utilizando TON Services, y los usuarios pueden acceder a las aplicaciones de terceros a través de una interfaz fácil de usar. Con TON Storage, los usuarios pueden proteger sus monederos mediante una clave privada que proporciona cifrado privado.

## ¿Para qué se puede usar TON?

Como moneda de utilidad nativa de la blockchain TON, Toncoin se utiliza principalmente para interactuar con el ecosistema TON y sus diversas DApps TON. Estas incluyen TON Proxy (un servicio VPN que protege las direcciones IP de los usuarios), TON Storage (un servicio descentralizado de almacenamiento de archivos) y TON Space (un monedero TON blockchain de autocustodia al que los usuarios pueden acceder a través de Telegram). En resumen, los casos de uso de TON incluyen los siguientes:

- Tasas de gas para pagos y transferencias.
- Puesta en juego de Toncoin.
- Interacción con DApps de TON.
- Gobierno en la cadena y votación de propuestas.



[Libro Blanco](#)



[Sitio Web Oficial](#)