

Exchanges y Operativa Básica en Criptomonedas

Todo lo que necesitas saber sobre **CEX vs. DEX**, cómo abrir una cuenta, gestionar órdenes, realizar retiradas y proteger tus fondos con las mejores prácticas del sector.

📖 GUÍA COMPLETA CRIPTO



CEX (Exchanges Centralizados): ¿Qué son y por qué son populares?

Un **exchange centralizado (CEX)** es una plataforma gestionada por una empresa privada que actúa como intermediaria entre compradores y vendedores. Es el modelo más extendido en el mundo cripto y el punto de entrada habitual para los nuevos usuarios.



Binance

El mayor exchange del mundo por volumen. Ofrece spot, futuros, staking y más de 350 criptomonedas disponibles.



Kraken

Referente en seguridad y regulación. Muy popular en Europa y EE.UU., ideal para traders más exigentes.



Coinbase

Exchange cotizado en bolsa (NASDAQ). Interfaz muy amigable para principiantes con fuerte cumplimiento regulatorio.

📌 **Ventaja clave:** Los CEX ofrecen soporte al cliente, alta liquidez y recuperación de contraseña. A cambio, custodian tus fondos: *"Not your keys, not your coins"*.



DEX (Exchanges Descentralizados): La alternativa sin intermediarios

Un **exchange descentralizado (DEX)** opera mediante **contratos inteligentes** en la blockchain, sin ninguna empresa que gestione los fondos. El usuario mantiene el control total de sus activos en todo momento a través de su propia wallet.

Uniswap (Ethereum)

El DEX más utilizado en la red Ethereum. Opera con el modelo AMM (Automated Market Maker) y permite intercambiar cualquier token ERC-20 sin registro ni KYC.

PancakeSwap (BNB Chain)

El equivalente de Uniswap en BNB Smart Chain. Ofrece comisiones mucho más bajas y una interfaz muy accesible para principiantes.

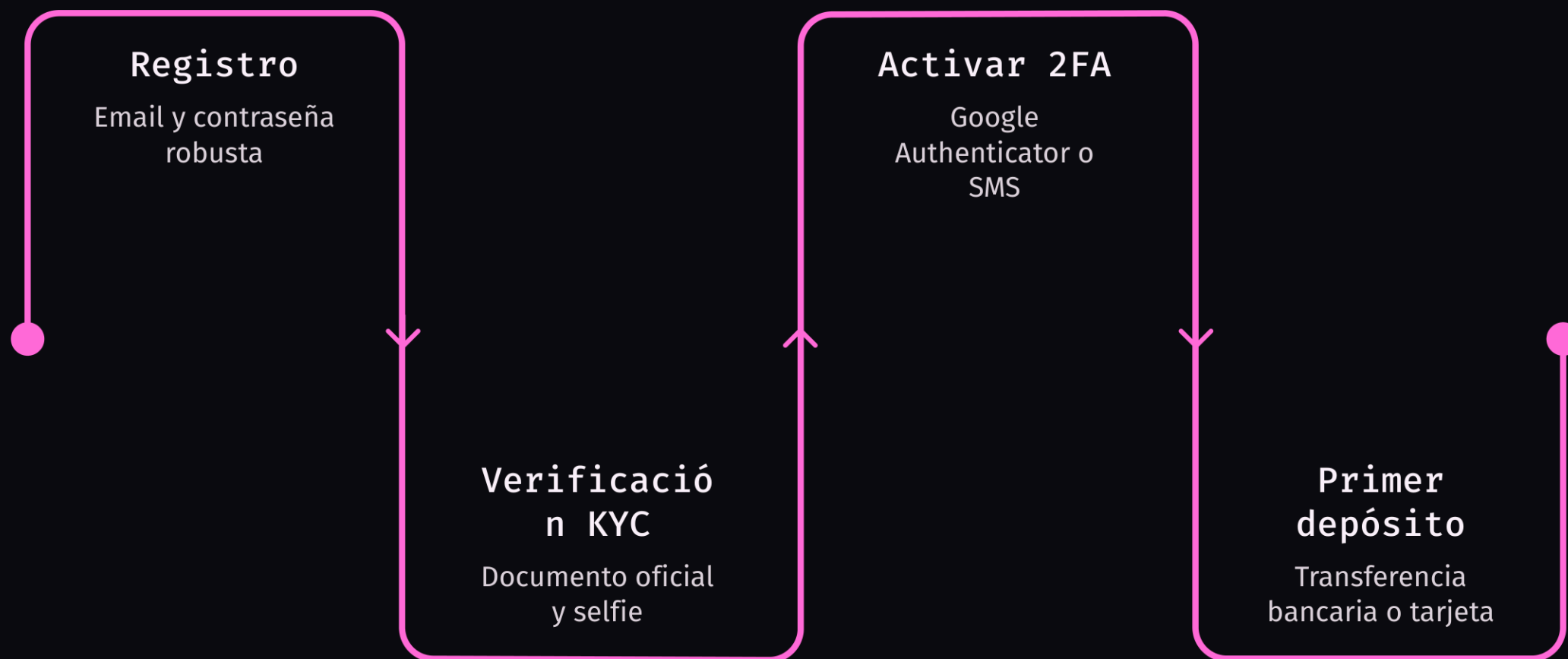
CEX vs. DEX de un vistazo

- **Custodia:** CEX guarda tus fondos / DEX tú los controlas
- **KYC:** Obligatorio en CEX / Ninguno en DEX
- **Liquidez:** Mayor en CEX / Variable en DEX
- **Privacidad:** Limitada en CEX / Total en DEX
- **Soporte:** Disponible en CEX / Inexistente en DEX



Apertura de Cuenta en CEX: Registro paso a paso en Binance

Crear una cuenta en Binance es sencillo, pero es fundamental hacerlo correctamente para garantizar la seguridad y el acceso completo a todas las funcionalidades de la plataforma.



→ KYC: Verificación de identidad

Binance exige documentación oficial (DNI o pasaporte) y verificación facial. Sin KYC completo, los límites de retirada son muy bajos.

→ Seguridad desde el primer día

Activa la **autenticación en dos pasos (2FA)** antes de depositar fondos. Usa una contraseña única que no utilices en ningún otro servicio.

📌 **⚠ Importante:** Accede siempre desde la URL oficial **binance.com**. Existen decenas de sitios de phishing que imitan la interfaz. Guarda el enlace verificado en marcadores.



Conectando con un DEX: MetaMask y otras Wallets

Para operar en un DEX necesitas una **wallet no custodial**: un monedero donde solo tú controlas las claves privadas. MetaMask es la más utilizada, pero existen potentes alternativas.



MetaMask

Extensión de navegador y app móvil compatible con Ethereum y redes EVM. Instala desde metamask.io, crea tu wallet y **guarda las 12 palabras semilla offline**. Conéctate a Uniswap con un solo clic.



Phantom Wallet

La wallet de referencia para el ecosistema **Solana**. Interfaz muy limpia, soporte para NFTs y compatible con múltiples redes. Ideal si quieres operar en DEX de Solana como Raydium o Jupiter.

- 🔑 **Regla de oro:** Tu **frase semilla (seed phrase)** de 12-24 palabras es la llave maestra de tu wallet. Nunca la guardes en digital, nunca la compartas y nunca la introduzcas en ningún sitio web. Si la pierdes, pierdes tus fondos para siempre.



Tipos de Órdenes: Mercado, Límite y Stop-Loss

Dominar los tipos de órdenes es esencial para operar de forma eficiente y controlar el riesgo. Cada tipo tiene un propósito específico según tu estrategia.

Orden de Mercado

Ejecuta la compra o venta **al precio actual** de forma inmediata. Garantiza la ejecución, pero no el precio exacto. Ideal cuando la velocidad importa más que el precio preciso. Cuidado con el *slippage* en activos con poca liquidez.

Orden Límite

Estableces **tú el precio máximo de compra o mínimo de venta**. La orden solo se ejecuta si el mercado alcanza ese nivel. No garantiza ejecución, pero sí control total sobre el precio. Estrategia habitual para acumular en soportes.

Stop-Loss

Orden de venta automática que se activa cuando el precio cae hasta un nivel predefinido. Es tu **red de seguridad** para limitar pérdidas en caso de movimientos bruscos del mercado. Imprescindible en trading activo y futuros.

En Binance puedes combinar un **Stop-Loss con Take-Profit** en una sola orden OCO (One Cancels the Other), gestionando así tanto el riesgo a la baja como la recogida de beneficios automáticamente.



Depósitos y Retiradas: Moviendo tus Activos con Seguridad

Cómo funciona

Cada criptomoneda opera sobre una **red blockchain específica**. Al depositar o retirar, debes seleccionar la red correcta. Un error en la red puede significar la pérdida total de los fondos.

1

Selecciona la criptomoneda

USDT puede existir en Ethereum (ERC-20), BNB Chain (BEP-20) o Tron (TRC-20). Cada red tiene comisiones distintas.

2

Elige la red correcta

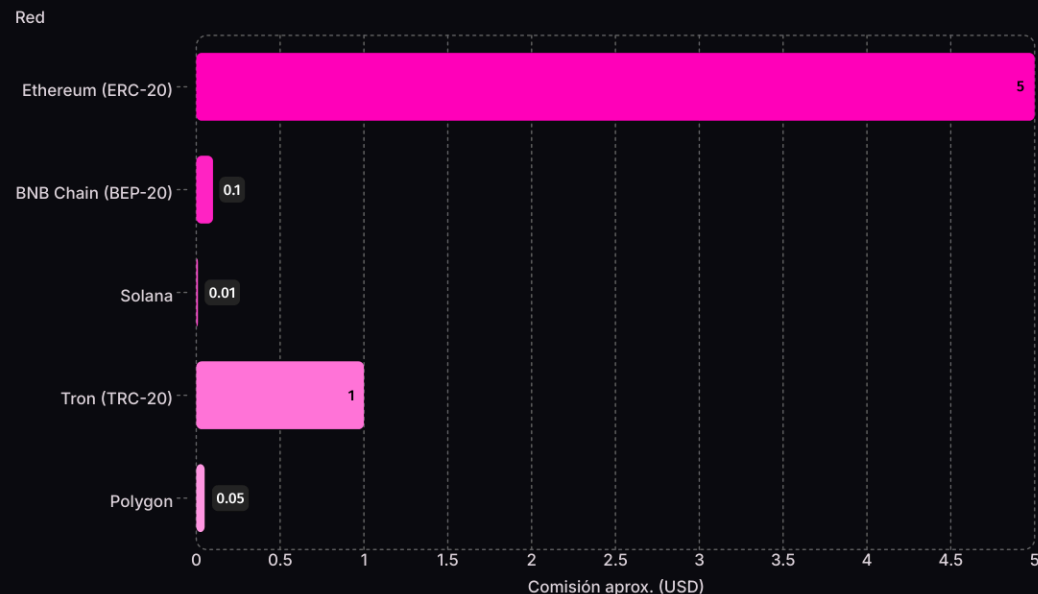
Confirma que tanto el origen como el destino usan la **misma red**. BEP-20 a una wallet ERC-20 = fondos perdidos.

3

Verifica la dirección

Comprueba siempre los primeros y últimos caracteres de la dirección. Existen malware que modifican direcciones copiadas.

Comparativa de comisiones por red



Las comisiones varían según la congestión de la red. BNB Chain y Solana son las opciones más económicas para transferencias frecuentes.



Buenas Prácticas de Seguridad: Protege tus Fondos

La seguridad en cripto es **responsabilidad exclusiva del usuario**. No existe banco central ni seguro de depósitos. Aplicar estas prácticas desde el primer día es imprescindible.



Autenticación 2FA

Activa siempre **Google Authenticator o Authy** en lugar de SMS. Los SIM swapping attacks permiten interceptar códigos por SMS con sorprendente facilidad.



Frase Semilla Offline

Escribe tus 12-24 palabras **en papel o metal** y guárdalas en un lugar físico seguro. Nunca en fotos, notas digitales, email ni la nube. Considera hacer varias copias en lugares distintos.



Contraseñas Robustas

Usa un gestor de contraseñas como **Bitwarden o 1Password**. Genera contraseñas únicas de +20 caracteres para cada exchange. Nunca reutilices contraseñas.



Hardware Wallet

Para cantidades significativas, usa un **Ledger o Trezor**. Mantiene tus claves privadas offline y fuera del alcance de hackers. Es la máxima protección disponible para el usuario final.



Navegando el Ecosistema Cripto: Consejos para Principiantes

✓ Buenas prácticas

- Empieza con cantidades pequeñas mientras aprendes
- Prueba primero en la **Testnet** antes de usar dinero real
- Investiga cada proyecto antes de invertir (DYOR)
- Diversifica entre varios activos y no pongas todo en un solo exchange
- Lleva un registro de tus operaciones para la declaración fiscal
- Sigue fuentes oficiales: webs verificadas y cuentas oficiales

📖 Recursos imprescindibles

CoinMarketCap / CoinGecko

Seguimiento de precios, capitalización de mercado y datos históricos de miles de criptomonedas.

Etherscan / BscScan

Exploradores de blockchain para verificar transacciones, contratos y wallets en tiempo real.

Binance Academy

Formación gratuita y en español sobre blockchain, trading y seguridad directamente desde el exchange.

- 🚩 **Red Flag:** Si alguien te promete rentabilidades garantizadas, te pide tu frase semilla o te contacta por Telegram/Discord con "oportunidades exclusivas", es una estafa. Desconéctate de inmediato.



Resumen y Pasos Siguintes

Has recorrido los fundamentos de los exchanges y la operativa básica en criptomonedas. Aquí tienes un resumen de los puntos clave y las acciones concretas que puedes tomar hoy.

01

Crea tu cuenta en Binance

Regístrate en binance.com, completa el KYC y activa Google Authenticator antes de depositar ningún fondo.

03

Practica con órdenes pequeñas

Realiza tu primera compra con orden de mercado, coloca una orden límite y configura tu primer stop-loss en Binance.

02

Instala MetaMask

Descarga desde metamask.io, genera tu wallet y guarda la frase semilla en papel. Conéctate a Uniswap y explora sin prisa.

04

Aplica seguridad desde el día 1

2FA activo, contraseña única, frase semilla offline. Cuando acumules fondos significativos, considera una hardware wallet.

"En cripto, la educación es tu mejor inversión. El conocimiento no se puede hackear."

