



Su Dinero. Sin Restricciones.

Libro Blanco • FreedomDollar.com

1. Introducción

Freedom Dollar (fUSD) es un activo estable descentralizado y sobrecolateralizado, construido sobre la blockchain de privacidad Zano. Combina la utilidad de una moneda digital vinculada al USD con el poder de una infraestructura inrastreadable y resistente a la censura. fUSD ofrece una utilidad financiera confiable y sin fronteras para individuos y empresas que valoran la privacidad, la autonomía y la estabilidad.

2. Principios Fundamentales

- **Estabilidad:** Cada fUSD tiene como objetivo un valor estable de aproximadamente 1 USD.
 - **Privacidad:** Todas las transacciones aprovechan la capa de privacidad nativa de Zano, que incluye firmas en anillo, direcciones ocultas y transacciones confidenciales.
 - **Descentralización:** No hay CEO, empresa ni punto central de control. fUSD opera mediante código abierto en la blockchain de Zano.
-

3. Colateral y Mecánica de Emisión

fUSD está sobrecolateralizado con ZANO. Cada fUSD está respaldado por una reserva de ZANO en stake en una cartera de reservas públicamente auditable. Esto asegura un poderoso colchón de seguridad y genera confianza a largo plazo en la solvencia del token, ya que las recompensas de staking se acumulan con el tiempo.

Crecimiento del Colateral a lo Largo del Tiempo

- Se acuñan nuevos fUSD solo cuando se bloquea ZANO adicional en reserva.
- Bots de creación de mercado pueden obtener pequeñas ganancias y reinvertirlas en las reservas.
- Las reservas de ZANO están en stake y generan recompensas de manera continua.

Este efecto compuesto fortalece constantemente el fondo de reserva, asegurando que fUSD permanezca respaldado de manera sostenible, incluso en condiciones cambiantes.

4. Mantenimiento del Anclaje a \$1

fUSD utiliza un mecanismo pasivo y descentralizado para mantener su anclaje:

- Bots descentralizados de creación de mercado en el DEX de Zano colocan órdenes de compra y venta cerca de \$1.00 en valor de Zano.
- Cuando el precio baja de \$1, se activan las órdenes de compra, empujándolo hacia arriba.
- Cuando el precio sube por encima de \$1, las órdenes de venta introducen nueva oferta.

Esta dinámica mantiene el precio de mercado de fUSD alineado estrechamente con su objetivo de \$1, sin controles artificiales.

5. Resiliencia y Condiciones de Mercado

fUSD está diseñado para ser resiliente, incluso en mercados volátiles:

- Las reservas de ZANO son transparentes y verificables en cadena.
 - La alta colateralización asegura redenciones a \$1 incluso durante caídas.
 - La liquidez está disponible 24/7 mediante el DEX descentralizado de Zano.
-

6. Privacidad y Seguridad

fUSD hereda todas las características de privacidad y seguridad de Zano:

- Firmas en anillo ocultan la identidad del remitente.
- Direcciones ocultas protegen la identidad del receptor.
- Transacciones confidenciales ocultan los montos transferidos.

Esto hace que fUSD sea completamente inrastreable en la blockchain.

7. Transparencia y Verificación

Los datos de colateral y las proporciones de reserva se publican en <https://freedomdollar.com>. Todas las carteras de reserva son visibles, y cualquier persona puede verificar de manera independiente que las reservas totales de ZANO superan ampliamente la cantidad total de fUSD en circulación.

8. Uso de fUSD

- **Cartera:** Descarga cualquier cartera de Zano.
 - **Comprar fUSD:** Cómpralo en cualquier exchange centralizado, mediante transacciones P2P, o utiliza el DEX de Zano para intercambiar ZANO por fUSD al objetivo de \$1 del protocolo.
 - **Usar:** Gasta, ahorra o envía globalmente con privacidad y resistencia a la censura.
 - **Redimir:** Intercambia de nuevo a ZANO o cualquier otro activo soportado en cualquier momento.
-

9. Casos de Uso Reales

- **Comerciantes:** Acepta fUSD sin riesgo de volatilidad.
 - **Individuos:** Ahorra o transfiere valor estable sin vigilancia ni riesgo de confiscación.
 - **Inversionistas:** Deposita fondos en un activo dolarizado, protegido por privacidad y no confiscable.
-

10. Ejecutar un Nodo de Creación de Mercado

Cualquier persona puede ayudar a mantener el anclaje y ganar comisiones ejecutando el bot de creación de mercado de código abierto:

- Fortalece la descentralización.
 - Añade liquidez.
 - Ayuda a preservar el objetivo de \$1.
-

11. Disponibilidad

fUSD es una plataforma sin permisos: cualquier individuo, desarrollador u organización puede integrarlo sin necesidad de aprobación ni procesos burocráticos. No hay formularios, ni aplicaciones, ni guardianes. Las interacciones con fUSD ocurren directamente a través de protocolos de código abierto, carteras compatibles e infraestructura blockchain. Las carteras y exchanges soportados actualmente están listados en [FreedomDollar.com](https://freedomdollar.com).

12. Detalles del Token

- **Símbolo:** fUSD
 - **Red:** Zano (Híbrido PoW + PoS)
 - **Decimales:** 4
 - **ID del Activo:** 86143388bd056a8f0bab669f78f14873fac8e2dd8d57898cdb725a2d5e2e4f8f
 - **Ratio de Colateral:** Verificable públicamente
 - **Modelo de Emisión:** Bajo demanda mediante ZANO colateralizado
-

13. Notas Legales y de Cumplimiento

fUSD no está controlado por ninguna empresa u organización. Es un protocolo de código abierto que corre sobre la blockchain de Zano. No existe ninguna entidad que ofrezca o promueva fUSD como un servicio financiero, producto de inversión o valor. Los usuarios interactúan con el protocolo bajo su propio criterio.

14. Marketing Impulsado por la Comunidad

fUSD no tiene un equipo central de marketing—la promoción es completamente abierta y dirigida por la comunidad. Cualquiera puede crear contenido, lanzar campañas o compartir actualizaciones sobre el proyecto Freedom Dollar sin requerir permiso o coordinación.

No hay restricciones sobre quién puede promocionar fUSD. Ya seas bloguero, influencer, desarrollador, exchange o simpatizante de base, se te anima a ayudar a difundir conciencia y adopción. Los logotipos y materiales de marca están disponibles libremente en [FreedomDollar.com/brand-kit](https://freedomdollar.com/brand-kit), y no se necesita afiliación ni autorización formal para utilizarlos.

15. Conclusión

Freedom Dollar ofrece una solución sin compromisos para usuarios que exigen tanto estabilidad de valor como privacidad financiera, junto con resistencia a la censura. Se presenta como una nueva clase de activo stablecoin: algorítmico, transparente, sobrecolateralizado e inrastreado por diseño. A medida que la vigilancia aumenta a nivel global, fUSD proporciona una herramienta confiable para quienes desean optar por salirse del sistema y transaccionar libremente.

Únete al Movimiento

<https://www.freedomdollar.com/>