



**VOLTA**

ILUMINANDO NUESTRO FUTURO

**Volta Whitepaper 2022**



# Resumen ejecutivo

Volta viene a dar apoyo aportando un ahorro en el consumo eléctrico de la minería y a la vez disminuir la huella de carbono generada por la minería de criptomonedas.

Ahora se tiene la oportunidad de invertir en energías renovables 100% efectivas. El consumo continuado de electricidad en la minería ofrece una oportunidad para la optimización de los recursos que se obtienen de la energía fotovoltaica.

A través del token Volta (VLT) ponemos en marcha un mecanismo de retroalimentación activa proveniente de la venta de electricidad generada por placas solares que alimentan el sistema eléctrico de minería de Perpetuum.

# Tabla de contenido

01	Una necesidad	04
02	Relación con Perpetuum	05
03	Staking	06
04	Tokenomía de Volta	07





## 02. Relación con Perpetuum

Volta y Perpetuum se expanden más allá de los límites: VLT alimenta a PRP proporcionando una fuente verde de energía solar ilimitada a un bajo coste, haciendo que el gasto eléctrico de PRP se vea drásticamente reducido. PRP recompensará cada KW obtenido de VLT a mejor precio que el ofrecido por el mercado eléctrico en general. Las ganancias obtenidas de la venta de energía proporcionada por VLT se usarán para la compra y quema del propio token de VLT, asegurando una subida en el precio a la vez que se reduce su suministro finito.

Volta forma parte integral de PRP y ofrece un mundo sostenible y un cambio en el modelo actual de minería de criptomonedas. El uno sin el otro no hace posible que esto suceda tal y como lo queremos enfocar.

Por lo tanto...

cuando PRP no tenga la posibilidad de ampliar su capacidad minera por falta de capital, VLT seguirá alimentando en forma de préstamo a PRP. Los ASICS mineros que aporte VLT a la granja de PRP se usarán para hacer staking.



# 03. Staking

La verdadera simbiosis entre PRP y VLT se ve en el staking de VLT. Todos los equipos mineros aportados por VLT van a ir destinados a la compra del token PRP, repartiendo la totalidad de estos a los tenedores de tokens de VLT que estén haciendo uso de la plataforma de staking, dando la posibilidad de seguir acumulando tokens de PRP a la vez que los propios equipos de minería impactan positivamente sobre el token de PRP.

## Opciones de staking

Existen 2 opciones para el staking:

- 1** En la primera opción se acumula el token de PRP y ofrece la posibilidad de intercambiar tantos como tengas a VLT. El 1% de esta operación servirá para quemar tokens de VLT, ayudando de esta manera a seguir reduciendo el supply de VLT.
- 2** La segunda opción está basada en la reinversión del token PRP al staking de VLT, dando la posibilidad de hacer swap del token PRP al token VLT e incluirlo al staking para que de esta manera se potencie el porcentaje de la pool de staking.



## 04. Tokenomía de Volta

En el momento de la creación, habrá un total de 20 millones (20.000.000) de tokens VLT emitidos. De este total, el 20% será para la preventa pública, quemando el sobrante. El 1% será bloqueado y reservado para futuros usos. El 79% restante estará a la venta para el público en Pancakeswap.

El proyecto se alimenta del volumen de las compras y ventas de los usuarios, haciendo que el 3% del valor de cada transacción se redistribuya a otros actores del sector. De esta cantidad, el 2% se destina al proyecto, el 0,25% a la liquidez y el 0,75% restante para el equipo de desarrollo.