



# Dash



Dash DAO y DGBB  
Transacciones innovadoras  
Plan de trabajo de Dash

Financiamiento y Presupuesto  
Estadísticas y crecimiento  
Intercambios y Contacto

Dash ha superado las deficiencias de Bitcoin y ahora es la primera criptomoneda que se puede usar como efectivo digital.



# Introducción

Desde la creación de Bitcoin en 2009, el mundo de las criptomonedas ha cambiado mucho. En 2018, más de 1.500 monedas digitales y activos están luchando por su porción de la capitalización de mercado general que ya ha superado los 300 mil millones de dólares \$.

No importa si se trata de una cadena de bloques o una maraña, una prueba de trabajo o una prueba de apuesta, monetaria o no: la gran mayoría de los tokens sirven para un propósito particular y tratan de alcanzar un objetivo determinado. El rol de Dash (efectivo digital) es obvio: Dash es efectivo digital que puede ser utilizado por todas las personas que están conectadas a Internet. No depende de instituciones y autoridades centralizadas como bancos o estados.

Para hacer frente a los desafíos que están relacionados con este objetivo, Dash desarrolló mecanismos innovadores de



gobernanza descentralizada y autofinanciamiento que permiten una toma de decisiones eficiente y una mejora constante de la red sin tener que depender de inversores externos o voluntarios.

Dash es rápido (InstantSend), Dash es anónimo (PrivateSend) y Dash tiene uno de los mejores y más motivados equipos en todo el espacio de las monedas digitales.

La mejora continua del software, el incentivo financiero para todas las partes de la red (mineros, masternodes, desarrollo, marketing, ventas) y la constante creación de valor de Dash son signos claros de un proyecto sostenible y con éxito a largo plazo.

La revolución ha comenzado. Las monedas digitales se están convirtiendo en parte de nuestra vida cotidiana. La única pregunta es cuál de las numerosas monedas va a tener éxito.

Dash se autofinancia y no necesita depender de la inversión, la especulación o el voluntariado.

# Financiamiento y Presupuesto

## LAS RECOMPENSAS DE LOS BLOQUES PARA MINEROS Y MASTERNODES

Las recompensas en bloque de la minería son – a diferencia de otras monedas con prueba de trabajo – divididas 45-45-10 entre los mineros, los masternodes y el fondo de tesorería de Dash. Por lo tanto, todas las partes de la red se incluyen en los ingresos.

Este modelo de incentivación convierte tanto la minería como la ejecución de un masternode (nodo completo) en un negocio. Esto tiene un fuerte efecto en la escalabilidad de la red. Debido a que todos los que operan los recursos técnicos reciben su pago, cualquiera puede ajustar los recursos a las necesidades de la red.

## FONDO DE TESORERÍA DE DASH

El fondo de tesorería de Dash es el presupuesto mensual de Dash y es una característica única en el espacio de las criptomonedas. Gracias al presupuesto, Dash es completamente independiente de los inversores externos, el voluntariado, las donaciones y las especulaciones. Le brinda a Dash la posibilidad de pagar a los desarrolladores, diseñadores, expertos en marketing y ventas o a los gerentes de proyectos con sus propios recursos.

Este enfoque no es común en el universo de las criptomonedas, pero le brinda a Dash la oportunidad de hacer avanzar en el proyecto en todos los frentes.



### MINEROS

Aseguran la cadena de bloques y reciben el 45% de las recompensas del bloque.



### MASTERNODES

Validan las transacciones, guardan la cadena de bloques y reciben el 45% de las recompensas del bloque.



### FONDO DE TESORERÍA

Sirve para pagar a los desarrolladores y proyectos avanzados. Recibe el 10% de las recompensas del bloque.

La gobernanza de la DAO de Dash es rápida, eficiente y muy útil debido a los incentivos financieros.



# Dash DAO y DGBB

Dash es una organización autónoma descentralizada (DAO, por sus siglas en inglés) en la que las decisiones sobre el desarrollo y la mejora se toman a través de la DGBB (gobernanza descentralizada por cadena de bloques).

Uno de los mayores desafíos de los proyectos descentralizados es su estructura organizativa porque las decisiones sobre el futuro del proyecto no se pueden tomar de manera centralizada. En cambio, es necesario alcanzar un consenso descentralizado. Para resolver este problema, Dash DAO utiliza el DGBB, un sistema de gobierno que permite votar sobre el desarrollo del proyecto.

Las propuestas para el desarrollo pueden ser creadas por cada miembro de la comunidad. En la mayoría de los casos, las propuestas están relacionadas con una solicitud de fondos.

## ES “PIEL EN EL JUEGO”

Pero no todos los miembros de la comunidad pueden votar. Solo los llamados masternodes pueden votar. Los masternodes tienen 1000 Dash bloqueados mientras sirven a la red con su capacidad de procesamiento. Esto sirve como garantía de que quienes tienen derecho a votar siempre tienen en mente los mejores intereses para Dash.

El mejor ejemplo de por qué Dash DAO es una solución eficaz y rápida para la gobernanza se puede encontrar en el debate de la escalabilidad, que ha estado causando perturbaciones graves y continuas en la comunidad de Bitcoin desde 2015.

El aumento de tamaño de bloque para Dash fue presentado por el Core Team como una propuesta y se aprobó dentro de las primeras 24 horas.





Las transacciones a través de la red de Dash son rápidas y anónimas.



# Transacciones innovadoras

## LA VELOCIDAD Y EL ANONIMATO SON DOS DE LAS CARACTERÍSTICAS MÁS IMPORTANTES DE DASH

InstantSend y PrivateSend son dos tipos de transacciones creadas por el DAO de Dash que se consideran altamente avanzadas, incluso en un campo tan innovador como el de las criptomonedas. Ambos tipos pueden usarse opcionalmente para lograr transacciones muy rápidas (InstantSend) o transacciones anónimas (PrivateSend). Dash (Efectivo digital) honra su nombre y cumple con el requisito de efectivo digital cuando se trata de velocidad y fungibilidad.

Al igual que el DGBB, los masternodes son clave para este tipo de transacciones porque son necesarios para procesar estos servicios.



**InstantSend**

InstantSend hace posibles los pagos instantáneos. Se confirman de inmediato sin la posibilidad de un gasto doble y por lo tanto, son el mejor método para los pagos diarios, ya que se notifica inmediatamente al destinatario que la transacción se ha completado con éxito.



**PrivateSend**

PrivateSend hace posibles los pagos anónimos. Esto se logra a través de un proceso llamado “mezcla de monedas”. Impide rastrear retroactivamente el pago a su origen en la cadena de bloques.

Dash es una de las redes P2P de mayor y más rápido crecimiento en todo el mundo.



# Estadísticas y crecimiento

Dash es una red P2P con una de las capacidades más altas del mundo, y se caracteriza por su continuo desempeño y crecimiento. Todas las cifras que se muestran al lado son instantáneas que pueden cambiar de un día a otro, y deben investigarse a la fecha para obtener información actualizada.

## DESEMPEÑO

Hashrate: aproximadamente 2 PH/s  
Tamaño de bloque: 2 MB (400 MB)  
Tiempo de Bloque: 2,5 minutos

## MASTERNODES

Número: aproximadamente 4700  
Garantía: 1000 DASH  
Tasa de retorno: aproximadamente 8% anual

## SUMINISTRO

Actualmente disponible: 8 millones de DASH  
Máximo disponible: 18.9 millones de Dash

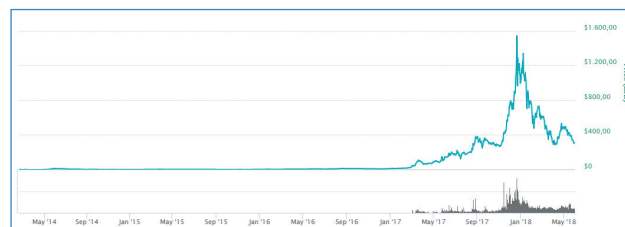
## VOLUMEN DE COMERCIO

Volumen de comercio: \$60 millones por día

## FONDO DE TESORERÍA

Presupuesto: \$3 millones por mes

*(Todos los números son de junio de 2018)*



## USD/DASH

Al igual que en otras criptomonedas, el valor de Dash se ha multiplicado muchas veces en el pasado y actualmente se encuentra en \$300/Dash.



## BTC/DASH

El valor de Dash no solo aumentó en el mercado de USD, sino también en el mercado de Bitcoin, donde se cotiza por 0.04 BTC/Dash.



## Capitalización de mercado

A través del aumento en el valor, la capitalización de mercado ha aumentado a \$ 2.5 mil millones.

Usar Dash será tan fácil que no se requiere ningún conocimiento técnico sobre las criptomonedas.

The background features several abstract, rounded rectangular shapes in various shades of blue, creating a modern and layered visual effect.

# Plan de trabajo de Dash

## EL OBJETIVO ES LA ADOPCIÓN EN MASA

Si hablamos de comida, comunicación o sistemas de pago, la facilidad de uso siempre es muy importante. Para decirlo de otra manera: la conveniencia que viene con un producto es uno de los criterios más importantes para el éxito a largo plazo.

Por esta razón, el Equipo Dash Core está trabajando en "Evolution". Esta plataforma hará que Dash sea tan fácil de usar que todos podrán ingresar a la criptosfera y participar en su sistema financiero independiente.

## MÁS QUE UN PAYPAL DESCENTRALIZADO

Gracias a "Evolution" ya no será necesario enviar pagos a direcciones criptográficas. En su lugar, será posible enviar pagos directamente a la dirección pública del destinatario a través de un nombre de usuario.

La integración de Dash como sistema de pago para tiendas en línea y negocios similares será tan fácil que cualquier desarrollador de web podrá hacerlo.

Los mercados y otros servicios se mostrarán como DApps en la plataforma "Evolution". El resultado de esto será un ecosistema descentralizado capaz de revolucionar la usabilidad de las monedas digitales.

## PLAN DE TRABAJO OFICIAL

Todos los detalles sobre el desarrollo adicional de Dash se pueden encontrar en:

<https://github.com/dashpay/dash-roadmap>



Es posible comerciar con Dash en los exchanges de criptomonedas más grandes porque se considera una de las monedas digitales más importantes del mundo.

# Exchanges & Contact

Es posible comprar, vender y comercializar Dash a través de una variedad de intercambios. Esta no es una lista completa, y debe ser vista como una guía y no como un aval. Se pueden encontrar más exchanges en [www.dash.org/exchanges](http://www.dash.org/exchanges)

