

Bitcoin, Litecoin, criptomonedas, minería... Son nuevas palabras que en los últimos meses han estado sonando en casi cualquier lugar. Por una parte, el auge de la fama de las criptomonedas se puede explicar con el hecho de que muestran un rendimiento histórico mayor que el dólar o el euro tradicional.

Hay una serie de razones por las que las criptomonedas son tan famosas. Son seguras, anónimas y totalmente descentralizadas. A diferencia del dinero corriente, no son controladas o reguladas por ninguna autoridad especial, su flujo está completamente determinado por la demanda del mercado. También son casi imposibles de falsificar, gracias a un complicado sistema de códigos se realiza una encriptación de cada transferencia, asegurando el anonimato total y una seguridad absoluta para cada usuario.

El término "criptomonedas" por su forma alude a su uso en plural pero en realidad tan solo se conoce el Bitcoin. Sin embargo hay otras.

Y Muchas.

Así que vamos a entender las particularidades de cada una de las criptomonedas principales.

### **Bitcoin y Bitcoin cash**



El Bitcoin es una moneda digital que se encuentra dentro de un sistema de pago único del mismo nombre, donde no hay autoridad controladora y todos los participantes son iguales. El Bitcoin se puede utilizar para comprar bienes y para realizar transferencias, si la parte receptora está de acuerdo en recibir Bitcoin y tiene esta posibilidad. La idea principal detrás del Bitcoin es la descentralización completa, o sea que ningún banco central, ni gobierno, ni cualquier otro recurso administrativo puede influir o controlar el Bitcoin.

En cuanto a la rentabilidad de los bitcoins es legendaria.

¿Qué más se puede decir?, al principio un Bitcoin tenía el valor de 0.003 dólares, mientras que actualmente se comercia alrededor de los 3500 dólares.

El Bitcoin Cash es una moneda nueva que nació como resultado del hardfork que sufrió el Bitcoin el 1 de agosto 2017. Consiste de una cadena de bloques escalable replicada a partir del bitcoin, con bloques individuales y un aumento de hasta 8 megabytes.

El principio en el que se basa el fork es que en lugar de crear una nueva cadena de bloques desde cero, el fork sencillamente crea un duplicado, con el mismo histórico de transacciones.

En realidad, esto significa que todos los propietarios de bitcoins previos al fork, son ahora propietarios de la misma cantidad de Bitcoin Cash, ya que antes de la separación de ambas criptomonedas, la cadena de bloques era la misma.

Inmediatamente después del lanzamiento el valor de la moneda estaba alrededor de los 700 dólares, aunque en los días sucesivos el Bitcoin Cash se consolidaba alrededor de los 250-300 dólares.

### **Dash**



Dash - "dinero digital en efectivo" (la moneda digital) - es un sistema de pago descentralizado y abierto que utiliza un mecanismo conocido como «Darksend» para poder realizar transacciones anónimas.

Esta moneda ha sido renombrada ya dos veces - como Darkcoin en 2015 y como Xcoin en 2014.

Ofrece todas las características del Bitcoin, así como transacciones instantáneas y completamente anónimas a través de los llamados Masternodes.

Los Masternodes mezclan los datos de las transacciones para borrar todo rastro de ellas, y luego reciben una parte del valor de la transacción.

Las principales diferencias entre el Dash y el Bitcoin son las siguientes:

Las transacciones con Dash son anónimas

Dash no utiliza solo uno, sino una combinación de varios algoritmos criptográficos

La minería de Dash requiere menos gasto de energía

Las decisiones sobre el desarrollo final del sistema no las tienen los programadores individuales, sino todos los miembros de la red Dash a través de un mecanismo de gestión descentralizada (gobierno descentralizado)

El valor de esta criptomoneda superó los 1000 millones de dólares estadounidenses en mayo de 2017.

## **Ethereum**



Ethereum es una plataforma de creación de servicios en línea descentralizados basados en la cadena de bloques que trabaja sobre una base de contratos inteligentes. Está implementado como una sola máquina virtual descentralizada.

Desarrollada por Vitaliy Buterin, de 19 años de edad, la criptomoneda llegó a recaudar 18\$ millones en su ICO de agosto de 2013 y comenzó a funcionar en julio de 2015.

A diferencia de otras criptomonedas, los creadores no limitan el ether a los pagos, sino que lo ofrecen, por ejemplo, como medio para compartir recursos o para el registro de transacciones de activos mediante contratos inteligentes, en concreto, los creadores lo bautizaron como el "criptocombustible" destinado a llevar a cabo los contratos inteligentes.

La tecnología Ethereum hace posible el registro de todas las transacciones con cualquier activo basándose en una base de datos distribuida, como cadena de bloques, sin recurrir a los procedimientos jurídicos tradicionales. Este rasgo hace posible la competencia con el actual sistema del registro de transacciones. Según la revista The Economist, la tecnología de los "contratos inteligentes" marcará una nueva era en la tecnología financiera.

Los desarrolladores pueden emitir tokens o fichas de la moneda a través de la red blockchain.

En 2017, con un incremento del 4000%, Ethereum se convirtió en la segunda criptomoneda más grande después del Bitcoin.

## **RIPPLE**



Ripple es un sistema de pago distribuido, en el marco del cual, como unidad del sistema interno de pago, ha sido creada la criptomoneda homónima (XRP).

En primer lugar, es necesario aclarar que el Ripple no es un clon del Bitcoin y que la tecnología de Ripple está basada en algo completamente diferente, llamado "principio de confianza".

El XRP tiene cualidades similares al BTC:

- Ripple tiene una cantidad de decimales bastante grande después de la coma.
- También se transfiere fácilmente de forma electrónica y posee una gran seguridad criptográfica.
- Es intercambiable y homogéneo.

Las ventajas del XRP frente al BTC:

- Las transacciones en la red son mucho más rápidas.
- Ripple tiene un valor intrínseco que le permite llevar a cabo cada transacción.
- La deflación de la moneda de Ripple en la red es destruida después de cada transacción y el número total del XRP disminuye a lo largo del tiempo.

Desde 2017, Ripple es la cuarta mayor criptomoneda en cuanto a capitalización de mercado, sólo por detrás del Bitcoin y el Ethereum.

## **Litecoin**



El Litecoin es una moneda del internet peer to peer, que incluye pagos con coste prácticamente nulo en cualquier lugar del mundo.

Litecoin es un fork del Bitcoin, no se convirtió en una moneda individual hasta 2011.

La emisión de Litecoin, como en el caso del Bitcoin, está algorítmicamente limitada. El número máximo del Litecoin, que estará en la circulación, supera al número máximo del Bitcoin en 4 veces (84 millones contra 21).

La recompensa inicial para cada bloque es de 50 Litecoin.

Los bloques de litecoin se crean 4 veces más rápido que los bloques de Bitcoin. Sus velocidad de emisión y recompensa serán similares a la larga.

En 2020 se generarán en torno a 3/4 del Litecoin.

¿Serán las criptomoneda la nueva norma después del 2017? Puede ser pero es demasiado pronto para juzgarlo. No obstante, hay una cosa que sabemos con certeza - las criptomonedas han calado hondo y permanecerán mucho tiempo en los pensamientos de los profesionales y de los ciudadanos comunes.

No hay que olvidar que la primera cosa física que fue comprada con Bitcoin fue una pizza, que se vendió por 10.000 bitcoins. En 2009 el propietario de una pizzería decidió tener fe en la criptomoneda y vender una pizza a bajo precio.

Esta decisión le concedió al menos 4 millones de dólares y fue el inicio de la mayor revolución financiera.

Si usted cree en el potencial de la tecnología de la cadena de bloques y de las criptomonedas, si desea vivir en un futuro en el que existan las criptomonedas, si quiere estar en el comienzo de un nuevo sistema financiero, es mejor invertir pronto.

La mejor forma es hacerlo en la plataforma "IQ Option" - uno de los mayores mercados en línea del mundo.

IQ Option ofrece a sus clientes una amplia lista de activos y un gran número de criptomonedas así como muchas herramientas de trading en constante crecimiento, todo lo necesario para realizar el análisis técnico y fundamental, una interfaz sencilla, atención al cliente 24/7, depósitos y retiradas de fondos a la velocidad del rayo, y mucho, mucho más.

¡Las deseamos un constante crecimiento propio y de sus activos!