

CÓMO GANAR DINERO CON CRIPTOMONEDAS

GUÍA DEFINITIVA PARA
PRINCIPIANTES



ESCRITO Y EDITADO POR
WWW.CRIPTOBULLS.COM

**CÓMO GANAR
DINERO CON
CRIPTOMONEDAS
GUÍA DEFINITIVA
PARA
PRINCIPIANTES**

ÍNDICE DE CONTENIDOS

1. INTRODUCCIÓN

2. ¿QUÉ ES LA TECNOLOGÍA BLOCKCHAIN?

TIPOS DE BLOCKCHAIN

3. ¿QUÉ ES BITCOIN?

CARACTERÍSTICAS DE BITCOIN

4. COMPRENDER LAS CRIPTOMONEDAS

5. INVERTIR EN CRIPTOMONEDAS

EN QUÉ CRIPTOMONEDA DEBO INVERTIR

CÓMO EMPEZAR A INVERTIR EN CRIPTOMONEDAS

6. PRINCIPALES CASAS DE CAMBIO

COINBASE

BINANCE

KUCCOIN

7. SEGURIDAD: LAS CRIPTO-BILLETERAS O WALLETS

TIPOS DE WALLETS

9.CONCLUSIONES

1. INTRODUCCIÓN

Bienvenido a nuestra guía básica sobre criptomonedas y *blockchain*, que te ayudará y te proporcionará los conocimientos básicos y necesarios para introducirte en el ámbito de las criptomonedas.

Posiblemente tus razones de llegar a esta guía serán múltiples o alguna de las siguientes: Quieres invertir en algún criptoactivo y ganar dinero; necesitas tener un control mayor que el que te proporciona tu gobierno o entidad bancaria; la actual crisis socioeconómica está devaluando tanto tu dinero “tradicional” y optas por

protegerlo en otro tipo de bienes como las criptomonedas; quieres aprender a cerca de este sector en ebullición; o simplemente tienes curiosidad por la criptomonedas, ya que el crecimiento de su popularidad ha sido totalmente exponencial desde 2009.

Sea cual sea tu motivo: ¡Bienvenido al entorno criptográfico!

Esperamos que esta guía te resuelva tus inquietudes o preguntas, así como te ayude en alcanzar tus objetivos económicos o profesionales a través de ella.

2. ¿QUÉ ES LA TECNOLOGÍA BLOCKCHAIN?

Blockchain es una tecnología que permite la ejecución segura y confiable de transacciones sin la obligación de haber un tercero, es decir, un intermediario.

La tecnología *blockchain* es una tecnología basada en la encriptación, por lo que los emisores y receptores, así como sus transacciones, tienen una alta protección de sus datos.

De manera simplificada podemos definir a la tecnología *blockchain* como un libro de contabilidad digital donde se

registran todas las transacciones de una red. Estas transacciones se agrupan en bloques que se enlazan linealmente entre ellos; de ahí a que también se le denomine “cadena de bloques”.

Blockchain garantiza que los registros de todas las transacciones sean válidos e inmutables. Cada bloque es correspondería una página del libro de contabilidad nombrado anteriormente; la cual se encuentra respaldada con una huella digital única y hace que lo que se escriba en la “cadena de bloques” no pueda repetirse ni sobrescribirse.

TIPOS DE BLOCKCHAIN

Aunque esta tecnología fue concebida para un uso público y accesible a todo el mundo, puede usarse tanto con restricciones como sin ellas. Por lo tanto, podemos distinguir dos tipos de *blockchain*: Una *blockchain* en la que no hay restricciones de ningún tipo, ni en las operaciones ni en la lectura (*blockchain* pública); y una *blockchain* que sí posea restricciones o condicionantes impuestas por terceros (*blockchain* privada).

A pesar de que se suele asociar o entender esta tecnología como la herramienta clave promotora de la descentralización y la responsable de

sustituir el papel que juegan actualmente muchas instituciones financieras y organismo que funcionan como intermediarios, pueden usarse para reforzar y mejorar estos roles ya establecidos en la economía tradicional donde la actuación de un intermediario es casi obligatoria.

3. ¿QUÉ ES BITCOIN?

Bitcoin surge en 2009 ideado por Satoshi Nakamoto, cuya identidad hoy día todavía se desconoce. Bitcoin surgió de la nada, en plena recesión económica y su influencia y ebullición continúa hasta nuestros días.

Bitcoin se concibió como una alternativa, impensable aún en aquel momento, a la economía tradicional establecida que nos llevó a una crisis a nivel mundial y de la que todavía nos estamos recuperando. Hay que resaltar también que Bitcoin surgió en un momento de desesperación ciudadana, donde las personas empezaron a darse

cuenta, en mayor o menor medida, que son una marioneta económica más sirviendo a unos intereses puramente propios y ajenos a ellas. Esto fomentó y propulsó la ya arraigada desconfianza en el sistema bancario.

La desconfianza en el sistema bancario y la actual dependencia económica a grandes empresas e instituciones por parte del ciudadano ha hecho que éste aumente el sentimiento de pérdida y desconcierto en sí mismo. Uno no es dueño ni de su propio dinero. El sistema financiero, a grandes rasgos, tiene los derechos, privilegios y herramientas para hacer con tu dinero lo que quieran en cualquier momento. No es una reflexión populista ni alarmista, es

simplemente, una verdad tangible y demostrable.

Siguiendo esta idea, mucha gente apoyó a Bitcoin en el momento en el que su economía se vio afectada: La congelación de fondos y transacciones entre entidades bancarias por diversos motivos, el no poder recibir o mandar dinero por ningún cauce oficial, estatal o algo tan simple como el bloqueo de tu actividad económica por medio de Paypal o Wester Union fueron varios de los motivos que actuaron como detonante en la decisión de las personas de adoptar a la criptomoneda.

CARACTERÍSTICAS DE BITCOIN

Una de las características principales de Bitcoin es que no pertenece a nadie, es decir, no hay ningún organismo, estado o entidad suprema que lo controle. Así mismo, tiene un número finito de bitcoins y cada uno es único; no habrá nadie que tenga el mismo bitcoin que tú.

Bitcoin se encuentra soportado por los mismos usuarios a través de la cadena de bloques y cada transacción se registra de manera pública en la misma. Además, a pesar de sus muchos detractores o de no ser reconocida aún como moneda oficial en ningún país, su valor aumenta cada año.

Citando alguna de las características anteriores, muchos lectores pensarán que es un mero instrumento especulativo, como lo es el propio dinero que hoy conocemos, pero es mucho más que todo eso. A parte de la revolución tecnológica que supone la *blockchain*, bitcoin otorga una libertad financiera real: No existen intermediarios, tú eres dueño completo de tu capital, no hay impedimentos estatales o restricciones geográficas para enviar y recibir bitcoins, las transacciones suceden de manera rápida y totalmente segura, se respeta la privacidad del emisor y receptor, y además, es un instrumento de valor que cada año se revaloriza, al contrario de

las monedas de curso legal que cada año van perdiendo valor poco a poco.

Para profundizar en la historia de Bitcoin y lo que ha supuesto hasta nuestros días a todos niveles, te recomendamos la siguiente lectura liviana que te ayudará a comprender mejor qué es y cómo funciona esta criptomoneda: [“El Internet del Dinero”](#).

4. COMPRENDER LAS CRIPTOMONEDAS

Las criptomonedas han registrado un gran crecimiento en los últimos años. Algunas han alcanzado avances personales históricos; otras, una irrupción sólida en el mercado por sus conceptos o tecnologías revolucionarias; y otras, un mayor nivel de apreciación.

La especulación, propia de cualquier mercado- destacando aquí que éste actualmente no está regulado-, ha provocado la alta volatilidad en los precios de las criptomonedas. Sin embargo, este hecho que podríamos considerar como algo totalmente

beneficioso, tenemos que entenderlo como un arma de doble filo: Se puede obtener mucho beneficio operando en el mercado de criptodivisas, pero también se puede perder mucho capital si no se configura y ejecuta un correcto plan de acción.

A parte de la gran volatilidad y su capacidad para obtener grandes beneficios a corto plazo, otras de las razones por las que las criptomonedas han tenido un crecimiento tan exponencial en popularidad y uso son las siguientes: la descentralización, la seguridad y el coste de las transacciones.

Todas estas ventajas nombradas

proviene de la matriz de la que se originó todo: Bitcoin. Bitcoin ha sido la base de la que han surgido después el resto de criptomonedas; beneficiándose por defecto de sus características que, posteriormente, cada criptomoneda ha modulado o añadido a las suyas propias.

Estas tres características mencionadas son posibles gracias al sistema criptográfico en el que están basadas (seguridad y fiabilidad), el inexistente control de ninguna entidad o gobierno sobre ellas (descentralización) y los bajos costes de transacción al eliminarse la figura del intermediario (transacciones más bajas).

La escalabilidad y usabilidad de las

criptomonedas sigue aumentando, pero aún no tienen un límite establecido ni pretenden tenerlo.

5. INVERTIR EN CRIPTOMONEDAS

Como sabes, y seguramente eso haya sido una de las principales causas para llegar a esta guía, las criptomonedas se han convertido en una de las mejores opciones de inversión hoy día.

La pérdida de valor de la mayoría de las monedas tradicionales ha hecho que una gran cantidad de personas se planteen una mejor manera de respaldar su dinero. Como resultado, recurren a las criptomonedas.

Desde Bitcoin, los inversores en divisas digitales se han beneficiado del aumento

de los precios de la moneda a lo largo del tiempo. Se ha comprobado que invertir en activos criptográficos te ofrece la oportunidad de aumentar tu capital a lo largo del tiempo.

Sin embargo, hay que tener en cuenta también los riesgos que supone esto: volatilidad, aspectos legales y tributación; así como entender lo que supone tener una custodia totalmente privada del capital por parte del usuario.

Obviando la volatilidad de la que anteriormente hemos hablado, el usuario que adopte tanto las criptomonedas como su tecnología debe concienciarse y aprender todas las pautas, ventajas y

consecuencias de abrazar esta “libertad financiera”.

Tú eres el único tenedor de tu capital, por tanto, responsable de su custodia. Además, al no haber un marco común regulatorio de las criptodivisas, el usuario debe comprender y saber cómo tributar sus ganancias o pérdidas en criptoactivos, y estar constantemente actualizado sobre las regulaciones la tecnología que acompañan a todo el entorno criptográfico y a la *blockchain*.

EN QUÉ CRIPTOMONEDA DEBO INVERTIR

Hay muchísimas criptomonedas potencialmente interesantes para invertir. Haz tu propia investigación antes de decidir.

Estamos en un momento tan crucial y de prosperidad para las criptomonedas y toda la industria que las rodea que hay muchísimos proyectos con un potencial de apreciación increíbles, sin límites establecidos, tanto en el ámbito económico como el tecnológico.

Bitcoin actualmente en la única reserva de valor contrastada, es decir, todas las criptomonedas pueden ser cambiadas

por bitcoins que, a su vez, pueden ser intercambiador por dinero tradicional (FIAT). Por tanto, dependiendo de tu nivel de exposición en términos económicos, deberás configurar un porfolio balanceado en el que parte de tu inversión debiera ser directamente en Bitcoin y otra parte en el resto de criptomonedas (También denominadas “*altcoins*”) Existen muchísimas estrategias, decide la tuya en función diferentes parámetros y preferencias personales.

Si tienes dudas o necesitas una pequeña guía a la hora de escoger un buen proyecto, te recuerdo que puedes acceder a nuestros packs, donde te recomendamos la criptomoneda o

proyecto que mejor se ajusta a tu situación y objetivos de manera realista y totalmente personalizada. Para acceder a ellos, haz [click aquí para contactar con nosotros.](#)

CÓMO EMPEZAR A INVERTIR EN CRIPTOMONEDAS

1. Organización:

El primer paso es decidir en qué criptomonedas vas a invertir. Hay más de mil monedas; tomar una decisión sobre cuál comprar es crucial y no debe tomarse a la ligera.

Decide cuánto capital vas a invertir y si va a ser de manera periódica o puntual, pero ten establecida una hoja de ruta antes de la inversión. En ésta deberás incluir también el momento del año en el que inviertas debido a los ciclos propios de este mercado.

2. Mente fría:

Deja de lado las emociones: No compres en las subidas de precios, no vendas en las bajadas con pérdidas, y haz siempre investigaciones profundas de los proyectos donde tengas pensado invertir. Así mismo, no inviertas un capital del que no puedas asumir su pérdida en el corto o mediano plazo.

3. Crea una cartera de criptomonedas:

Necesitarás una dirección con la que enviar y recibir las criptomonedas.

Existen diferentes tipos de carteras que pueden albergar una única criptomoneda o tener la cualidad de albergar distintas criptomonedas.

4. Regístrate en un *exchange*:

Regístrate en una casa de intercambio o “*exchange*”. Ahí es donde se intercambia el dinero tradicional por criptomonedas. Hay muchos intercambios, elija el que esté permitido en su territorio y en el que se sienta más cómodo. Más adelante hablaremos de los que nosotros recomendamos.

5. Compra tus criptomonedas:

Después de crear una cuenta en un *exchange*, es hora de comenzar a comprar. Puedes hacerlo en plataformas tan conocidas e intuitivas como Coinbase, que explicaremos más adelante, o en otras menos conocidas y que albergan un poco más de dificultad si se está empezando en la criptografía.

Los *exchanges* o casas de cambio aceptan como paridad o criptomoneda principal a Bitcoin y Ethereum. Por tanto, generalmente se aconseja comprar Bitcoin o Ethereum, llevarlos a la casa de cambio escogida, y cambiar estas

monedas por la moneda en la que se quiera invertir. Sin embargo, cada vez hay más casas de cambio que añaden nuevas paridades.

6. Traspasa tus criptomonedas a un *wallet*:

Mueve tus monedas a una cartera o *wallet* para custodiarlas. Te recomendamos los *wallets* o carteras hardware sin conexión a Internet cuando termines de realizar tus compras. Un almacenamiento de hardware sin conexión te ayudará a guardar las monedas fuera de Internet, protegiéndote de posibles robos de datos. Más

adelante también proporcionaremos los mejores “monederos en frío” para custodiar tus criptomonedas sin ningún tipo de riesgo.

6.PRINCIPALES CASAS DE CAMBIO

COINBASE

Es una plataforma completa que hace que sea posible almacenar, transferir, comprar y vender criptomonedas.

El proceso de registro es similar a cualquier otro sitio web: Deberás verificar tu identidad con documentos oficiales como el pasaporte o tu DNI en caso de residir en España. El acceso a su sistema ya está disponible para 24 países.

[Coinbase](#) ofrece autenticación de dos

factores, operaciones sin salir de tu cuenta, confirmación instantánea de transferencias y programas de referenciados que otorga a los usuarios \$10 por invitar a amigos a unirse a la plataforma.

Es un “todo en uno”, al igual que la plataforma más conocida donde se puede comprar, vender y transferir criptomonedas y dinero tradicional.

El único inconveniente que destacar es su catálogo de criptomonedas; ya que actualmente es muy reducido. Sin embargo, cada vez van añadiendo algunas criptomonedas más; no es un ecosistema totalmente cerrado.

Generalmente, las personas que se están

iniciando en este mercado, eligen esta plataforma para obtener bitcoins y transferirlos a las casas de cambios que hayan escogido para comprar las criptomonedas en las que quieren invertir. Puedes acceder desde [aquí para empezar](#).

BINANCE

Es uno de los intercambios más nuevos en la industria y más utilizados. Binance ha crecido enormemente y ahora se encuentra entre los diez principales intercambios de criptomonedas en el mundo. Actualmente alberga más de 140 criptomonedas en él, y la cifra aumenta a medida que pasan los meses.

La estructura de impuestos por transacción de Binance es muy positiva. Tienen un 0,1% de impuestos en cada transacción. Si pagas usando su propia moneda (BNB), recibes un descuento del 50% en la tarifa, que se reduce al 0.05%.

[Binance](#) no solo se queda en el terreno económico orientado a las criptomonedas, sino que tiene muchísimos proyectos enfocados tanto a la innovación, el desarrollo y la educación criptográfica. Actualmente también se encuentra desarrollando un intercambio descentralizado donde el robo de datos y criptoactivos son prácticamente imposibles.

[Aquí puedes comprar tus criptomonedas en Binance.](#)

KUCCOIN

Es uno de los muchos *exchanges* de criptomonedas disponibles para aquellos en busca de una plataforma con un aspecto más amigable e intuitiva para comerciar con criptomonedas. La plataforma también cuenta con su propia moneda, KuCoin Shares (KCS), de manera similar a Binance.

En general, [KuCoin](#) pretende ser un intercambio más fácil de usar que los intercambios tradicionales disponibles actualmente. Tiene, al igual que Binance, programa de referenciados para amigos, así como descuentos en el

coste de las transacciones si se utiliza su propia moneda para pagar esa tarifa.

También, a cambio de una pequeña transacción en la plataforma, se puede participar en votaciones que afectarán al futuro de la plataforma, como es el caso de incorporar nuevas monedas o funciones.

A Kukoin se le conoce de manera más coloquial por ser la casa de cambio que alberga “gemas” criptográficas que pueden traer un gran beneficio para el inversor que las encuentre y utilice diferentes estrategias de *trading* para obtener grandes retornos de inversión.

Puedes [acceder a Kukoin directamente desde aquí](#).

Existen muchas casas de intercambios más, pero hemos señalado las más usadas o las soluciones más completas para un usuario principiante o de nivel intermedio dentro de la criptografía y la inversión.

7. SEGURIDAD: LAS CRIPTO-BILLETERAS O WALLETS

Un *wallet* es un software o hardware que hace la función de billetera o cartera virtual encriptada otorgando seguridad para guardar, enviar y recibir criptomonedas.

Los *wallets* puede ser compatibles con una sola criptomoneda, como pueden ser las carteras oficiales de la propia criptomoneda o, por otro lado, pueden ser carteras multiactivos, en las que existen varios tipos y suelen estar creadas por terceros.

Las criptomonedas se guardan en su clave privada y no en el *wallet* o billetera en sí.

La clave privada te proporciona control total sobre tus criptomonedas asociadas a sus correspondientes claves públicas por lo que es sumamente importante que solo tú conozcas tus claves privadas.

Además de tu clave privada, los *wallets* te otorgan una clave pública, derivada de la clave privada, que te permite recibir criptomonedas.

TIPOS DE WALLETS

Actualmente podemos diferenciar varios tipos de *wallets*:

- ***Wallets* de escritorio:**

Son *wallets* que ejecutas desde tu ordenador, por lo que las llaves privadas que custodian tus monedas se encuentran en la plataforma que utilizas desde el mismo. Algunos ejemplos de *wallets* de escritorio son *Exodus* y *Jaxx*.

Una de las principales desventajas de este tipo de *wallets* es que no son descentralizados. En ellos puedes obtener tus claves privadas, pero eso no

te garantiza inmunidad ante pirateos o posibles problemas en la propia plataforma.

Sin embargo, si tu ordenador no está comprometido y nunca ha sido conectado a Internet o se ha hecho de manera vigilada, puedes tener un alto nivel de seguridad sin coste alguno, ya que una de sus principales ventajas es que este tipo de carteras son gratuitas. Eso sí, si la plataforma se ve comprometida, tus cuentas también pueden verse afectadas.

- ***Wallets* de dispositivos móviles:**

Similares a los de escritorio, pero con la comodidad de poder realizar operaciones desde tu teléfono móvil.

Aunque igualmente puedes hacer una copia de seguridad de tus claves privadas y, si el dispositivo se estropea, puedes recuperar tus activos introduciendo tus llaves privadas, también existen diversos riesgos al exponer al dispositivo a redes de Internet no seguras o a posibles robos. El dispositivo no alberga las criptomonedas, pero el riesgo es mayor al poder ser robado y, por ende, alguien poder acceder a tu cartera.

Algunos ejemplos son *Trust Wallet*, recientemente comprado por Binance; y

Coinomi, cartera multiactivos.

- ***Wallets* en frío:**

Son los más seguros en todos los aspectos, ya que posees el control total de tus monedas al tener las llaves privadas. A pesar de ser un dispositivo físico, si lo pierdes o te lo roban, tus monedas no desaparecen, ya que están guardadas en la cadena de bloques o *blockchain* y siempre podrán ser recuperadas si introduces las 24 palabras que previamente el dispositivo te pidió que introdujeras para iniciarlo. Así mismo, otra ventaja a destacar es

que tienen soporte para escritorio y constantemente están trabajando en parches de seguridad y en la integración de nuevas monedas. Los más recomendables sin ninguna duda son: [Ledger Nano S](#) y [Trezor](#). Ambos tienen el máximo nivel de seguridad posible y se diferencian en las monedas que pueden custodiar. Antes de hacerte con alguno de los dos asegúrate que pueden guardar las criptomonedas en las que quieres invertir. Esta es la mejor opción, sobre todo cuando tu inversión es de un capital considerable.

Debemos resaltar que antes de elegir

cualquier monedero, es necesario percatarse de qué tipo de monedas acepta el mismo, ya que como se ha comentado previamente, los monederos no dan cabida a todas las criptomonedas existentes, y tu inversión puede verse afectada al no poder guardarse en éstos.

9. CONCLUSIONES

Tras la completa lectura y asimilación de conceptos de esta guía, ya tienes una base de referencia para empezar a invertir en criptomonedas. A lo largo de los diferentes capítulos hemos hablado de todos los pasos necesarios y consideraciones a tener en cuenta; se han explicado conceptos un poco difusos o desconocidos para gente que se inicia ahora en el mundo criptográfico; e incluso hemos asentado los conocimientos básicos u operativos a gente intermedia que carecía de una base sólida de los mismos para sacar el máximo provecho a todo lo que el sector puede proporcionarte.

Por supuesto, al ser un sector en constante cambio y evolución, debes estar en sintonía con él. Tienes que consolidar lo ya aprendido en esta guía, y una vez dominado los conceptos básicos, seguir estudiando y profundizando en los aspectos del sector que más te interesen.

El sector de las criptomonedas y *blockchain* es una tecnología revolucionaria al igual que una oportunidad única para dar un cambio a tu vida, independientemente del ámbito en el que quieras desarrollarte dentro del sector.

Esperamos que esta guía te haya sido de gran ayuda y sea un punto de inflexión

para continuar tu camino, junto con millones de personas, en el interesante y revolucionario mundo de las criptomonedas y *blockchain*.

Si quieres estar al tanto de todo lo relacionado con las criptomonedas de manera actualizada y continuar aprendiendo con nosotros, te invito a que visites nuestra web: criptobulls.com.

Table of Contents

1. INTRODUCCIÓN

2. ¿QUÉ ES LA TECNOLOGÍA
BLOCKCHAIN?

TIPOS DE BLOCKCHAIN

3. ¿QUÉ ES BITCOIN?

CARACTERÍSTICAS DE
BITCOIN

4. COMPRENDER LAS
CRIPTOMONEDAS

5. INVERTIR EN CRIPTOMONEDAS

EN QUÉ CRIPTOMONEDA
DEBO INVERTIR

CÓMO EMPEZAR A
INVERTIR EN

CRYPTOMONEDAS

6. PRINCIPALES CASAS DE CAMBIO

COINBASE

BINANCE

KUCCOIN

7. SEGURIDAD: LAS CRIPTO-
BILLETERAS O WALLETS

TIPOS DE WALLETS

9.CONCLUSIONES