

# BITCOIN GURU

**GUIDA ALLE CRIPTOVALUTE**



Stefano Esposito

# Indice

[Introduzione](#)

[Il Bitcoin in breve](#)

[Come funziona il Bitcoin](#)

[La Blockchain](#)

[La Chiave Privata  
\(Private Key\)](#)

[Prima di comprare](#)

[Come ottenere un wallet](#)

[Paper wallet](#)

[Desktop wallet](#)

[Mobile wallet](#)

[Hardware Wallet](#)

[Exchange wallet](#)

[Come aprire un account su un Exchange](#)

[Le principali funzioni della](#)

[dashboard dell'Exchange](#)

[Dove comprare i Bitcoin](#)

[LocalBitcoins](#)

[Bitstamp](#)

[Coinbase](#)

[Coinify](#)

[Come verificare lo stato di una transazione](#)

[Le Fees \(commissioni\)](#)

[Come fare trading di Criptovalute](#)

[L'order book e la depth chart](#)

[Come fare trading di Criptovalute senza una piattaforma di Exchange](#)

[Seguire l'andamento dei prezzi](#)

[CoinMarketCap](#)

[Crypto news](#)

[Trading View](#)

[I Social Network ed i Forum](#)

più attivi nel mondo delle  
Criptovalute

Reddit

Toshi Times

4chan

Steemit

Come prelevare. Trasforma le tue  
Crypto in denaro Fiat

Come vendere le tue  
Criptovalute attraverso un  
servizio online

Coinbase

Gemini

Uphold

Trasforma i Bitcoin in denaro  
cash con LocalBitcoins.com

Gli alti e bassi delle Criptovalute

L'esplosione bullish di

novembre-dicembre 2017

Il bagno di sangue di gennaio-  
febbraio 2018

L'introduzione del Tether, il  
dollaro digitale

I pericoli relativi al trading di  
Criptovalute

Gli schemi Ponzi

Come funziona uno  
schema Ponzi

Come individuare  
uno schema Ponzi

Il caso BitConnect

I gruppi Pump-and-dump

La mancanza di  
regolamentazione dei mercati  
e l'esempio dello scandaloso  
arbitraggio dei prezzi negli

exchange coreani

Crypto-Shilling

Le ICO

Gli atteggiamenti psicologici più dannosi per il trader

FOMO ("Fear Of Missing Out": paura di perdere l'occasione)

FUD ("Fear, Uncertainty, & Doubt": Paura, Incertezza e Dubbio)

Dipendenza da CoinMarketCap

Storie folli sul Bitcoin

2 pizze da \$190.000.000

Un hard disk da 85 milioni di dollari

Mentre era ubriaco divenne

ricco

L'investitore di 15 anni

Le altcoin più importanti in breve

Ethereum (ETH)

Ripple (XRP)

Bitcoin Cash (BCH)

Litecoin (LTC)

Cardano (ADA)

Stellar (XLM)

NEO (NEO)

Monero (XMR)

IOTA (MIOTA)

Dash (DASH)

Tether (USDT)

NEM (XEM)

Dogecoin (DOGE)

Crypto Glossario

Cosa ne pensi?

# Note

© Copyright 2018 - Tutti i diritti riservati.

In nessun modo è legale riprodurre, duplicare o trasmettere qualsiasi parte di questo documento in formato elettronico o in formato stampato. La registrazione di questa pubblicazione è severamente vietata e qualsiasi archiviazione di questo documento non è consentita se non con il permesso scritto dell'editore. Tutti i diritti riservati.

Le informazioni fornite nel presente documento sono dichiarate come veritiere e coerenti, in quanto qualsiasi responsabilità, in termini di disattenzione o altro, da qualsiasi utilizzo o abuso di qualsiasi politica,

processo o indicazione contenuta all'interno è la responsabilità solitaria e totale del lettore destinatario. In nessuna circostanza sarà ritenuta responsabile o colpa legale nei confronti dell'editore per eventuali riparazioni, danni o perdite monetarie dovute alle informazioni contenute nel presente documento, direttamente o indirettamente.

Gli autori rispettati possiedono tutti i diritti d'autore non detenuti dall'editore.

### **Avviso legale:**

Questo libro è protetto da copyright. Questo è solo per uso personale. Non è

possibile modificare, distribuire, vendere, utilizzare, citare o parafrasare alcuna parte o il contenuto di questo libro senza il consenso dell'autore o del proprietario del copyright. L'azione legale sarà perseguita se questo viene violato.

### **Avviso di non responsabilità:**

Si prega di notare che le informazioni contenute in questo documento sono solo a scopo educativo e di intrattenimento. Ogni tentativo è stato fatto per fornire informazioni complete accurate, aggiornate e affidabili. Nessuna garanzia di alcun tipo è espressa o implicita. I

lettori riconoscono che l'autore non è impegnato nella fornitura di consulenza legale, finanziaria, medica o professionale.

Leggendo questo documento, il lettore accetta che in nessuna circostanza siamo responsabili per eventuali perdite, dirette o indirette, che sono dovute all'utilizzo delle informazioni contenute in questo documento, inclusi, ma non limitati a, -errori, omissioni o imprecisioni.

# Introduzione

Caro lettore, grazie per aver acquistato questo libro!

Questo è un testo molto pratico, e se lo leggerai imparerai:

- Come creare un wallet
- Come comprare Bitcoin
- Come aprire un account su una piattaforma di Exchange
- Come scambiare Bitcoin con altre Criptovalute
- Come incassare e trasformare le tue Crypto in valuta Fiat

Non faremo troppi preamboli ma, dopo una breve introduzione, ci addentreremo subito nella pratica di acquistare Bitcoin, scambiarli con altre Criptovalute e alla fine riconvertire queste ultime in denaro Fiat.

Per chiarezza, dico subito che **questo libro non parla di *mining***.

Voglio anche aggiungere che questo libro non è un libro di trading dal punto di vista dell'analisi tecnica e né io sono un guru del trading, né sono in grado di fornirti alcun tipo di consulenza finanziaria.

Dovrai fare la tua ricerca e fare le tue scelte ed errori: **sono inevitabili!**

Questo libro è solo una guida tecnica per coloro che stanno iniziando a interessarsi a questo argomento e ti porterà passo dopo passo a comprare i tuoi primi Bitcoin, a portarli su una piattaforma di scambio e a scambiarli con altre criptovalute.

Dopo il tutorial sul trading di criptovalute, troverai sezioni dedicate ai pericoli legati al mondo delle criptovalute come gli *schemi Ponzi* e i *gruppi Pump and Dump*, e passeremo anche attraverso gli atteggiamenti psicologici più comuni che possono

rappresentare un ostacolo per il Trader.

Alla fine del libro, ci sono anche alcune storie divertenti su Bitcoin e su come alcune persone si sono arricchite quasi per sbaglio.

Troverai anche, alla fine del libro, un capitolo riguardante le più importanti criptovalute descritte in breve e un glossario con tutti i termini più usati.

Nonostante la sua incredibile volatilità, Bitcoin può essere considerato una risorsa, e ci sono persino quelli che lo definiscono come un nuovo paradiso patrimoniale proprio come l'oro!

Se stai leggendo queste parole significa

che sei decisamente interessato a investire in questo campo. Quindi rimbocchiamoci le maniche e iniziamo questo viaggio!

Ti auguro tutto il meglio, buon trading!  
Stefano

# Il Bitcoin in breve

Il Bitcoin è la criptovaluta più diffusa al mondo, creata nel 2009 da Satoshi Nakamoto, uno pseudonimo che molti considerano nascondendo un gruppo di soggetti che hanno dato vita a questa valuta. La caratteristica principale è l'assenza di un'autorità centrale che monitora, controlla, influenza e determina la circolazione di questa valuta virtuale. Il sistema su cui è basato è peer to peer, lo stesso utilizzato per lo scambio di file tra utenti di tutto il mondo.

Una delle definizioni più chiare e concise su Bitcoin e Blockchain è stata

data da **Ammous Saifedean** nel suo libro *The Bitcoin Standard*:

*Il bitcoin può essere meglio compreso come software distribuito che consente il trasferimento di valore utilizzando una valuta protetta dall'inflazione inaspettata senza affidarsi a terzi fidati. In altre parole, Bitcoin automatizza le funzioni di una moderna banca centrale e le rende prevedibili e virtualmente immutabili programmandole in un codice decentralizzato tra migliaia di membri della rete, nessuno dei quali può alterare il codice senza il consenso del resto.* [\[1\]](#)

L'utilizzo di una rete peer-to-peer consente all'economia Bitcoin di funzionare senza passare attraverso un corpo centrale. In altre parole, non esiste un'azienda che controlli il traffico o il valore delle valute digitali e non ci siano intermediari tra gli utenti. Esiste solo una fondazione senza scopo di lucro chiamata Bitcoin Foundation, che riunisce membri della comunità rispettati e sviluppatori di programmi per ottenere Bitcoin ma non ha alcun potere diretto sul funzionamento della rete o sul valore della criptovaluta. Nakamoto crea questo sistema di pagamento mondiale come alternativa alla normale valuta, come mezzo di scambio altamente volatile.

A differenza della maggior parte delle valute tradizionali, il Bitcoin non utilizza una rete centrale o sofisticati meccanismi finanziari e il suo valore è dato esclusivamente dalla domanda e dall'offerta. Per tracciare le transazioni, Bitcoin utilizza un database distribuito tra i nodi della rete, quindi è un peer to peer e utilizza la crittografia per gestire aspetti funzionali come la generazione di nuovi capitali e l'attribuzione di proprietà. La rete Bitcoin consente il possesso anonimo e il trasferimento di monete, i dati necessari per utilizzare i propri Bitcoin possono essere salvati sui loro computer o dispositivi elettronici sotto forma di un portafoglio digitale o possono essere gestiti da terze

parti che svolgono una funzione simile a quello di una banca.

I bitcoin possono essere trasferiti su Internet a chiunque abbia un indirizzo Bitcoin, chiamato anche portafoglio, o wallet. La struttura decentralizzata della rete Bitcoin e quindi la mancanza di un organismo centrale rende impossibile a qualsiasi autorità, qualsiasi governo, il blocco dei trasferimenti, il sequestro di Bitcoin senza il possesso delle relative chiavi private, o anche la svalutazione dovuta all'entrata di nuova valuta.

**Quindi... Si tratta di una vera rivoluzione!**

# Come funziona il Bitcoin

Il client Bitcoin ufficiale si chiama *Bitcoin Core* ed è un software gratuito che deriva direttamente dal codice scritto da Satoshi Nakamoto per implementare il protocollo di comunicazione e la rete peer-to-peer.

Per trasferire la valuta da un account a un altro Bitcoin utilizza la crittografia a chiave pubblica: tutte le transazioni sono infatti pubbliche e memorizzate in un database distribuito che viene utilizzato per confermarle impedendo la possibilità di spendere il doppio della stessa valuta.

Ogni partecipante alla rete Bitcoin e possiede un *wallet* (portafoglio) che contiene un numero arbitrario di coppie di chiavi crittografiche, chiavi pubbliche o indirizzi Bitcoin fungono da punti di invio e ricezione per qualsiasi tipo di pagamento. Il possesso di Bitcoin quindi implica che un utente può solo spendere i Bitcoin associati al proprio portafoglio. La chiave privata di ciascun portafoglio viene utilizzata per apporre una firma digitale a ciascuna transazione, assicurandosi che solo un utente proprietario di tale valuta sia autorizzato a pagare.

È quindi la rete stessa a verificare la firma utilizzando la chiave pubblica.

Se perdi la chiave privata del tuo Bitcoin wallet **non potrai riconoscere in alcun modo la proprietà del tuo denaro**, e quella somma di denaro relativa sarà inutilizzabile da parte di chiunque e quindi da considerarsi irrimediabilmente perduta.

Più avanti nel libro sono state riportate storie di enormi perdite accadute a persone che hanno perso hard disk contenenti diversi milioni di dollari in Bitcoin.

## [La Blockchain](#)

Per smettere di usare la stessa moneta

due volte il suo creatore, Satoshi Nakamoto ha sviluppato un sistema di marcatura dei tempi di apertura basato su server che assegna identificativi sequenziali a ciascuna delle transazioni che vengono poi rafforzate contro i tentativi di modifica utilizzando l'idea di una catena di prove di lavoro che è di successive conferme.

Ogni volta che viene effettuata una transazione, questa parte dallo stato non confermato verrà confermata solo quando viene verificata tramite un elenco di timestamp gestito collettivamente di tutte le transazioni conosciute, la catena di blocchi o blockchain.

La blockchain contiene la cronologia di tutti i movimenti di tutti i Bitcoin generati dall'indirizzo del loro creatore al proprietario corrente, quindi se un utente tenta di utilizzare una valuta che ha già speso, la rete rifiuterà la transazione poiché la somma sarà riconosciuta come già spesa.

## La Chiave Privata (Private Key)

La chiave privata è l'aspetto più importante nel mondo delle criptovalute.

**Ripeto: se perdi la tua chiave privata, non sarai mai più in grado di accedere**

**ai tuoi fondi**, ma non solo: chi la recupera diventerà il nuovo proprietario di quel denaro.

La chiave privata è una stringa molto lunga di caratteri alfanumerici che è impossibile da modificare.

Molte persone per facilità d'uso lo cambiano con una frase, anche lunga, più facile da ricordare. Questo è un errore fatale perché ti espone enormemente agli attacchi degli hacker che costantemente sviluppano nuovi strumenti per penetrare e ripulire i portafogli.

È quindi di fondamentale importanza disporre di un luogo in cui è possibile copiare e archiviare le chiavi private

*offline* e non condividerle con nessuno.

Può essere molto utile scriverle su un foglio di carta e conservarlo in un luogo sicuro dove nessuno possa trovarlo.

# Prima di comprare

Per acquistare criptovalute, la prima cosa che devi fare è creare un portafoglio.

Un portafoglio Bitcoin è una raccolta di chiavi private ma può anche fare riferimento al software client utilizzato per gestire queste chiavi e per effettuare transazioni sulla rete Bitcoin.

Un portafoglio memorizza le informazioni necessarie per la transazione Bitcoin. Sebbene i wallet siano spesso descritti come un luogo in cui archiviare o archiviare bitcoin, a causa della natura del sistema, i bitcoin

sono inseparabili dal log delle transazioni blockchain. Quindi il modo migliore per descrivere un portfolio è qualcosa che "memorizza le credenziali digitali per i tuoi investimenti in bitcoin" e ti consente di accedervi (e di spenderli). Bitcoin utilizza la crittografia a chiave pubblica, in cui vengono generate due chiavi crittografiche, una pubblica e una privata. Nella sua forma più semplice, un portafoglio è una raccolta di queste chiavi.

Non è possibile possedere Bitcoin senza la presenza di un portafoglio, che memorizzerà il possesso, il trasferimento e la transizione di questa

valuta, inviando i dati rilevanti ai nodi in modo che possano anche memorizzare le informazioni. Per creare un portafoglio digitale, è necessario scaricare uno dei software sulla rete. Scaricato il software basta installarlo, non appena si deve procedere immediatamente alla crittografia, azione che garantisce la sicurezza del portafoglio digitale. Non appena questa procedura è stata completata, quando il programma ha scaricato informazioni da Internet, è possibile procedere con l'acquisto di Bitcoin.

Esistono vari tipi di portafogli:

- Desktop wallet

- Mobile wallet
- Hardware wallet
- Paper wallet
- Web wallet

Poiché questo libro parla del trading tra criptovalute, ci concentreremo principalmente sul Web wallet e sull'Exchange wallet.

I prossimi capitoli si concentreranno su come aprire un account su uno scambio e, in tal modo, gestire un cosiddetto *Exchange wallet*.

# Come ottenere un wallet

Come detto in precedenza, ci sono vari tipi di portafogli, e qui te li illustro nel dettaglio.

## Paper wallet

Un Paper Wallet non è altro che un foglio di carta su cui viene stampata una chiave pubblica di una chiave privata.

Poiché le criptovalute sono totalmente basate sulla crittografia, è un modo molto sicuro di conservarle su un portafogli di carta. Ovviamente dovrai

scegliere anche un luogo fisico sicuro dove riporre il tuo Paper Wallet!

Si tratta di una cosiddetta modalità di conservazione a freddo in quanto non è online e pertanto non è esposta a attacchi di malware.

Ci sono vari siti dove puoi creare un Paper Wallet, depositare i tuoi fondi e poi stamparli e conservarli in un posto sicuro.

Per creare un Paper Wallet, tutto quello che devi fare è andare su [bitaddress.org](https://bitaddress.org). Una volta lì, il sito ti chiederà di muovere il mouse in modo casuale o di digitare caratteri casuali in una casella di testo per aiutare a creare

il portafoglio.

In alto a destra vedrai un numero progressivo in percentuale che mostra praticamente la progressione della creazione del tuo portafoglio. Una volta finito, sullo schermo vedrai a sinistra un codice QR con in basso l'indirizzo Bitcoin con la scritta in verde *Share*, mentre sul lato destro un codice QR della *chiave privata* con l'indirizzo corrispondente (è più lungo) e la scritta rossa *Secret*.

Ovviamente va da sé che questa chiave privata, come abbiamo detto prima, non deve essere condivisa con nessun altro, altrimenti la persona che entra in possesso di questa chiave privata entra

automaticamente in possesso di tutti i fondi presenti su questo portafoglio senza la possibilità di tornare indietro.

Sempre sul lato destro dello schermo c'è il pulsante *Print* che ti permette di stampare questo portafoglio, o nella parte superiore della pagina puoi trovare un pulsante di menu chiamato Paper Wallet. Se fai clic su di esso si aprirà un'altra pagina in cui è presente il tuo Paper Wallet con una bella grafica pronta per essere stampata e conservata.

## [Desktop wallet](#)

È un software scaricato sul tuo computer

che serve per archiviare le tue criptovalute. Il Desktop Wallet non offre un livello molto alto di sicurezza, perché se il tuo computer viene hackerato o infetto da un virus, c'è la possibilità che tu possa perdere tutte le tue Crypto.

## Mobile wallet

Il Mobile Wallet è un'app che scarichi sul tuo telefono e ti consente di memorizzare le tue chiavi private e pubbliche, e quindi di conservare le tue criptovalute.

Una delle piattaforme più intuitive è Blockchain, che ti aiuta a creare un

portafoglio passo dopo passo e ti dà una chiave privata che devi tenere molto attentamente e gelosamente e ti fornirà anche la chiave pubblica che è l'indirizzo del tuo portafoglio che puoi dare a chiunque per ricevere pagamenti.

## Hardware wallet

Si tratta di uno dei modi più sicuri per archiviare i tuoi Bitcoin e le tue criptovalute: l'*Hardware Wallet* è infatti disconnesso da Internet e, a meno che tu non lo perda fisicamente, non è possibile hackerarlo.

L'Hardware Wallet è anche chiamato

*Cold Wallet*, cioè "freddo", non connesso alla rete e quindi non hackerabile.

Esistono vari tipi di hardware Wallet sul mercato, uno dei più famosi è Ledger Nano, ma è possibile trovarne diversi su Amazon. Il processo per inserire le tue Crypto all'interno è abbastanza intuitivo. Il portafoglio è inoltre fornito di un manuale di istruzioni semplice e intuitivo.

## **Exchange wallet**

E' un wallet privato che possiedi su un sito di Exchange: anche se non è la

soluzione più sicura per possedere le tue criptovalute (spesso le piattaforme di Exchange sono hackerate), è uno strumento quasi indispensabile per fare trading tra le criptovalute.

# Come aprire un account su un Exchange

Poiché questo libro parla anche di trading di criptovalute, ti insegnerò come aprire un account su una piattaforma di Exchange.

Prendiamo *Binance* come esempio perché è una delle piattaforme più popolari ed in essa puoi trovare moltissime valute.

Vai a [binance.com](https://binance.com), riceverai una schermata come questa:

Cryptocurrency Exchange x Stelano

← → ↻ 🔍 <https://www.binance.com> 🏠 🗄️ 🌐 📄

**BINANCE** Exchange Labs LaunchPad Info Join Us Support News Login or Register English

## Binance - Exchange The World

Create Account | Already Registered? Login

**Binance Referral Program**  
It pays to have friends!  
Promotion Starts: 2017.10.27 4:00AM (UTC)

JOIN OUR TEAM  
**NOW HIRING**  
DevOps  
Java Dev.  
QA and more

**Binance Info**  
Free for a Limited Time

**ONT competition**  
6,250,000 ONT Giveaway  
End in: 3 d 10 h 40 m 56 s

Binance Will Support EOS MainNet Token Swap (03-12)

Binance Lists Storm (STORM) (03-12)

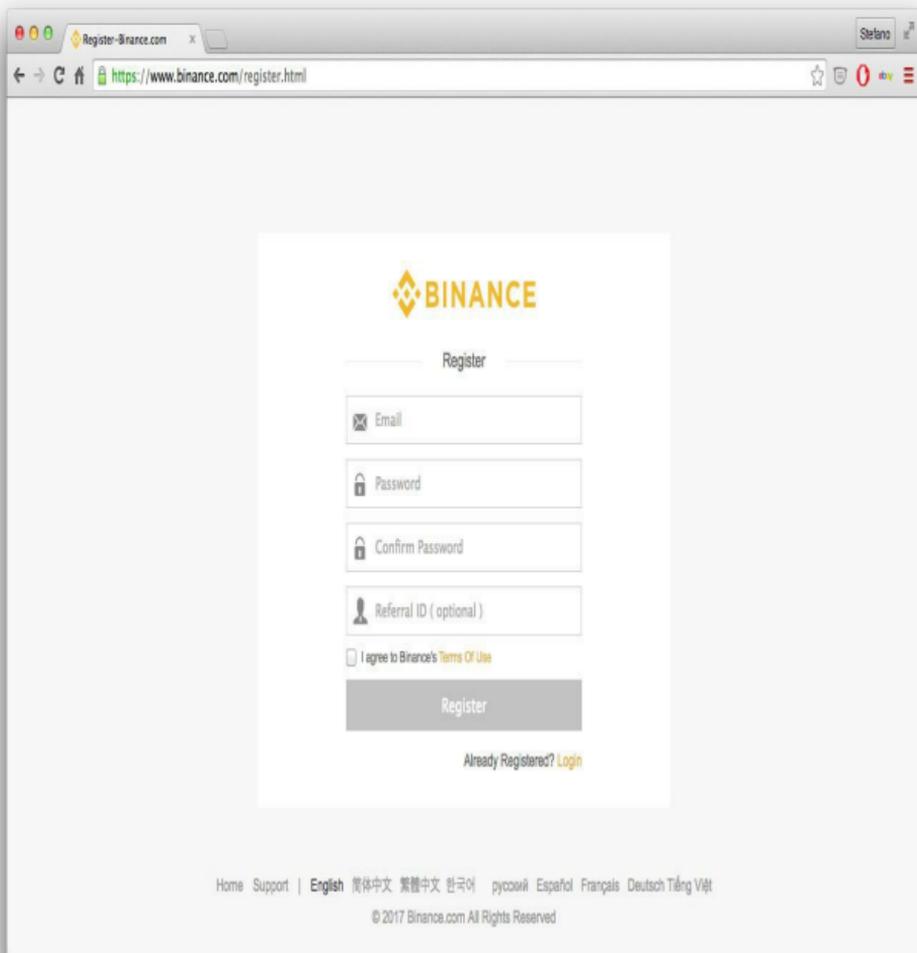
Binance Hacker Bounty (03-11)

BNB/BTC	WTC/BTC	NANO/BTC	VEN/BTC	ONT/BTC
0.0008824 \$8.05 Volume: 2,314.00 BTC	0.0017230 \$15.74 Volume: 698.37 BTC	0.0011565 \$10.56 Volume: 2,398.85 BTC	0.00045220 \$4.13 Volume: 4,506.44 BTC	0.00015289 \$1.40 Volume: 796.58 BTC

★ Favorites   **BNB Markets**   **BTC Markets**   ETH Markets   USD Market   🔍

Pair	Last Price	24h Change	24h High	24h Low	24h Volume ↓
NCASH/BTC	0.00000482 / \$0.04	24.19%	0.00000543	0.00000396	15,418.07298265
ETH/BTC	0.076024 / \$694.28	1.26%	0.077196	0.074321	6,908.52556053
TRX/BTC	0.00003389 / \$0.04	-2.02%	0.00000398	0.00000384	5,404.61996157

Clicca sul pulsante *Register* che si trova in alto a destra, quindi vedrai questa



The image shows a browser window with the URL <https://www.binance.com/register.html>. The page features the Binance logo at the top, followed by the heading "Register". Below this, there are five input fields: "Email" (with an envelope icon), "Password" (with a lock icon), "Confirm Password" (with a lock icon), and "Referral ID ( optional )" (with a person icon). A checkbox labeled "I agree to Binance's [Terms Of Use](#)" is located below the input fields. A large grey "Register" button is positioned below the checkbox. At the bottom of the registration form, there is a link that says "Already Registered? [Login](#)".

Home Support | [English](#) [简体中文](#) [繁體中文](#) [한국어](#) [русский](#) [Español](#) [Français](#) [Deutsch](#) [Tiếng Việt](#)

© 2017 Binance.com All Rights Reserved

Ora inserisci la tua email e una password che sentirai essere veramente sicura (la sicurezza non è mai troppo); dopo aver letto i termini di utilizzo, metti una spunta sulla casella e fare clic su *Register*.

Completa la procedura di verifica posizionando nel posto giusto una carta puzzle che vedrai, è necessario verificare che non sei un robot.

Una volta confermato, Binance ti invia un'email di conferma: aprila e fai clic sul link in essa contenuto; questo clic ti riporterà alla homepage di Binance.

Ora fai clic su Login, inserisci il tuo indirizzo email e la password e avrai

accesso al tuo nuovo account.

È di fondamentale importanza che prima di depositare fondi sul tuo conto attivi il *controllo 2FA*:

La verifica in due passaggi (2FA) è davvero importante perché migliora notevolmente la sicurezza dell'account.

Ci sono 2 modi per attivarlo:

- via SMS;
- con Google Auth.

Per attivare la procedura con l'SMS basta inserire il proprio numero di cellulare, confermare la procedura, e in

pochi secondi arriverà un codice a 6 cifre con cui è possibile accedere al proprio account.

Personalmente trovo davvero *Google Auth*: è un'app gratuita che puoi scaricare direttamente da Android Play Store o da iTunes e ti consente di gestire più codici in un unico posto.

Scaricalo e configuralo sul tuo telefono cellulare.

Sul sito Web di Binance fai clic sull'icona di *Google Auth*, vedrai un codice QR da incorniciare con il tuo cellulare in modo da associare i due dispositivi.

Insieme al codice QR vedrai anche un codice di 16 cifre che dovrai copiare su un foglio di carta per essere memorizzato con molta attenzione, perché nel caso in cui perdi il tuo telefono (dove c'è Google Auth) senza quel codice a 16 cifre non potrai accedere al tuo account Binance.

Ora dall'app Google Auth tocca "Aggiungi", la fotocamera verrà attivata sul telefono e dovrai inquadrare il codice QR che vedi sul monitor del tuo PC. In tal modo il tuo account Binance sarà collegato con Google Auth.

Ora che hai attivato la verifica in due fasi sarà quasi impossibile per gli hacker penetrare nel tuo account e

rubare i tuoi soldi.

D'ora in poi ogni volta che desidero accedere al tuo account Binance avrai bisogno, oltre alla password, anche del codice a 6 cifre che puoi recuperare da Google Auth (questo codice cambia ogni minuto, è proprio come un token di sicurezza bancario).

Mi rendo conto che è una procedura lunga e talvolta noiosa, ma è necessaria per la sicurezza dei fondi.

## [Le principali funzioni della dashboard dell'Exchange](#)

Ora che hai inserito il tuo account, ti mostrerò come andare alla pagina dei tuoi fondi (*Funds*).

Scorri con il mouse sul pulsante *Funds* nella parte superiore della dashboard e quindi fai clic su *Balances*.

Safety Risk Notice

- Make sure you are visiting [www.binance.com](https://www.binance.com) to...
- Never install any browser plug-ins that claim to be associated with Binance.
- Never make any phone calls to anyone that claims to be a Binance Support Representative.
- Never disclose your Password, Google Authentication Code, SMS Authentication Code or Google Authentication Key to anyone, including Binance Support.
- Never make transactions or send funds to anyone who claims to be a member of Binance Support.

Be sure to pay attention to the above safety precautions at all times to strengthen the protection of your account. [More Reference](#)

[I understand, continue >>](#)

© 2017-2018 Binance.com All Rights Reserved  
<https://www.binance.com/userCenter/balances.html>

Qui vedrai un enorme elenco di criptovalute e quante di esse possiedi.

Balances - Binance.com x Stefano

← → ↻ 🔍 <https://www.binance.com/userCenter/balances.html> ☆ 🔔 📺 📄 ☰

**BINANCE** Exchange Labs LaunchPad Info Funds Orders Join Us Support News English

Security Recommendations: Check the visit URL, Enable 2FA, Do not disclose password and make any transactions to anyone claims to be Binance support. ▾

### Deposits & Withdrawals

Estimated Value : 0.03742784 BTC / \$304.66  
24h Withdrawal Limit : 2BTC In Use : 0BTC

Hide small assets

Coin	Name	Total Balance ↓	Available Balance	In Order	BTC Value			
XRP	Ripple	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	Deposit	Withdrawal	Trade
DOT	Bitcointalk	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	Deposit	Withdrawal	Trade
BNB	Binance Coin	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	Deposit	Withdrawal	Trade
NEO	NEO	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	Deposit	Withdrawal	Trade
BTC	Bitcoin	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	Deposit	Withdrawal	Trade
CMT	CyberMiles	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	Deposit	Withdrawal	Trade
GAS	NeoGas	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	Deposit	Withdrawal	Trade
AMB	Ambrosus	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	Deposit	Withdrawal	Trade
CNT	Ontology	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	Deposit	Withdrawal	Trade
ETH	Ethereum	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	Deposit	Withdrawal	Trade
BCC	Bitcoin Cash	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	Deposit	Withdrawal	Trade
BTM	Bitbay	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	Suspend	Withdrawal	Trade
USDT	TetherUS	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	Deposit	Withdrawal	Trade
HCC	HealthCare Chain	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	Suspend	Withdrawal	Trade
HSR	Hshare	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	Deposit	Withdrawal	Trade

Sulla destra del tuo schermo puoi vedere tre colonne:

1. *Deposit*
2. *Withdrawal*
3. *Trade*

*Trade* serve a scambiare i Bitcoin con altre Crypto, mentre *Withdrawal* viene utilizzato per prelevare i propri fondi.

Ciò che adesso ti interessa è *Deposit* perché ti permette di portare Bitcoin dall'esterno nel tuo account Binance.

Alla riga Bitcoin clicca su *Deposit*: una nuova finestra si aprirà, mostrandoti l'indirizzo del tuo portafoglio Bitcoin.



Bitcoin!

# Dove comprare i Bitcoin

Una volta creato il tuo account Exchange, è ora di acquistare i tuoi primi Bitcoin e puoi farlo su varie piattaforme e in diversi modi. Qui te ne presento alcuni.

## LocalBitcoins

Questa piattaforma ([localbitcoins.com](http://localbitcoins.com)) ti consente di acquistare Bitcoin anche fisicamente contattando utenti che ti porteranno paper wallet in cambio di contanti.

Su LocalBitcoins puoi acquistare Bitcoin anche effettuando un normale bonifico bancario, o con una carta di credito, a seconda del venditore che contatti e della modalità di trasferimento che sceglie di operare.

Tieni d'occhio le commissioni che sono abbastanza alte qui, fai i tuoi controlli prima di acquistare i Bitcoin perché potresti acquistarli ad un prezzo davvero alto.

## [Bitstamp](#)

Su questa piattaforma ([Bitstamp.net](https://www.bitstamp.net)) puoi acquistare Bitcoin in modo molto intuitivo e veloce, ma è anche un sito

che a commissioni molto basse può quindi essere molto conveniente acquistare qui. Dovrai completare una procedura di registrazione e, successivamente, potrai acquistarli effettuando un bonifico bancario o tramite carta di credito.

Bitstamp è anche un Exchange, quindi qui puoi scambiare le maggiori criptovalute come *Ethereum*, *Litecoin*, *Ripple* e *Bitcoin Cash*.

## [Coinbase](#)

Proprio come per Bitstamp, anche su [Coinbase.com](#) dovrai registrarti e

quindi effettuare l'acquisto tramite carta di credito o bonifico bancario. Queste piattaforme sono simili, quindi per scegliere la tua preferita dovrai confrontare le commissioni che applicano in modo da rendere la scelta più conveniente per te.

## [Coinify](#)

[Coinify.com](#) è un modo molto efficace e veloce per comprare Bitcoin che ti permette anche di farlo con basse commissioni.

Per acquistare Bitcoin dovrai compilare una procedura di registrazione molto

semplice e associare la tua carta di credito o i tuoi dati bancari per fare un bonifico.

Una volta completata la procedura di registrazione, verrà visualizzata una schermata come questa in cui a sinistra è possibile scegliere di acquistare o vendere Bitcoin.



nella tua valuta di origine (USD, EUR, GBP, DKK) e nel campo a destra vedrai il valore corrispondente in Bitcoin.

Clicca su *Continue* e nella nuova pagina puoi scegliere se acquistare questi Bitcoin con carta di credito o bonifico bancario. Il processo con la carta di credito è più veloce ma ha una commissione più alta (3%); mentre il bonifico bancario è più economico (ha una commissione dello 0,25%) ma è più lento, perché è necessario attendere il tempo necessario affinché la banca processi il bonifico.

Dopo aver scelto il metodo di pagamento clicca su *continua*: in questa nuova schermata dovrai copiare e

incollare l'indirizzo del tuo portafoglio Bitcoin su Binance. Una volta incollato l'indirizzo, controlla che corrisponda perfettamente (mapiuscole e minuscole): **se non corrisponde perderai i tuoi soldi irrimediabilmente**, quindi per favore stai molto attento.

Al di là delle tue preferenze riguardo la piattaforma, ti consiglio vivamente di scegliere password molto forti e **sempre** l'autenticazione 2FA.

---

***ATTENZIONE: è molto importante che le valute coincidano!***

*Per esempio, se voglio comprare Ethereum con Coinify, non posso farlo direttamente: dovrò prima acquistare i Bitcoin e poi convertirli. Se, invece dell'indirizzo del mio portafoglio Bitcoin, inserissi uno dei miei portafogli Ethereum, i fondi non raggiungerebbero mai il mio wallet Bitcoin e il denaro speso con la mia carta di credito sarebbe perso per sempre. Devi stare molto attento a non commettere questi errori.*

*Anche quando trasferisci fondi da un account a un altro, devi farlo CON LA STESSA VALUTA, soltanto in seguito potrai convertirli. Ad esempio, se vuoi trasferire fondi da un Bitcoin wallet a*

*un Dash wallet, non puoi farlo direttamente o perderai tutti i tuoi fondi.*

---

Quindi, una volta incollato l'indirizzo del tuo portafoglio Bitcoin sul sito di Exchange, fai clic su *Confirm* e il gioco è fatto.

Ora la transazione che hai effettuato deve passare attraverso una serie di conferme per essere approvata.

Dato il crescente interesse per Bitcoin, sfortunatamente le procedure di trasferimento da un portafoglio all'altro

sono piuttosto lunghe, quindi potresti dover aspettare un po' prima che i Bitcoin che hai acquistato vengano accreditati sul tuo Wallet nella piattaforma Exchange.

In ogni caso, non ti preoccupare perché se hai fatto tutto bene, i fondi arriveranno.

Ad ogni modo, se vuoi controllare lo stato della transazione, leggi il prossimo paragrafo.

## [Come verificare lo stato di una transazione](#)

Se vuoi verificare lo stato della tua

transazione, tutto ciò che devi fare è copiare l'indirizzo del tuo wallet ricevente (nel nostro caso quello che hai su Binance) e incollarlo nella stringa *Search* di questo sito: [blockchain.info](https://blockchain.info).

Premi *Invio* sulla tastiera e nella schermata successiva vedrai tutti i dettagli relativi alla tua transazione, in modo che tu possa controllarne lo stato. Affinché una transazione sia convalidata, solitamente sono necessarie sei conferme.

Se, ad esempio, vedi "2 conferme" significa che ci sono 2 blocchi contenenti centinaia di transazioni ciascuno in cima al tuo blocco, quindi il

numero di conferme rappresenta il numero di blocchi che si accumulano sopra il blocco contenente la transazione

Una conferma significa che la tua transazione è stata registrata per sempre nella blockchain!

## **Le Fees (commissioni)**

Nella pagina dello stato delle transazioni di Blockchain vedrai anche le commissioni che paghi ai *miners* (letteralmente i "minatori") della rete.

Questi minatori svolgono un ruolo fondamentale nel garantire le transazioni e assicurarsi che le transazioni siano

registrate in modo sicuro nella Blockchain.

Le tariffe non sono fisse e possono variare in base alle dimensioni della transazione.

---

***ATTENZIONE:*** *Se per una transazione hai la possibilità di scegliere l'importo della commissione fai molta attenzione: se la commissione è troppo bassa o vicino allo zero, la transazione non verrà elaborata rapidamente dai minatori e c'è anche il rischio che non viene elaborata affatto!*

---

Quando ero all'inizio non sapevo queste cose e una transazione Bitcoin impiegò una settimana intera per passare da un portafoglio all'altro. Arrivai al punto di pensare di aver perso per sempre i miei soldi!

Bene, ora che i fondi sono arrivati nel tuo wallet di Binance, vedrai l'importo che hai comprato in Bitcoin come saldo del tuo Bitcoin wallet.

# Come fare trading di Criptovalute

D'ora in poi, all'interno della piattaforma Binance puoi acquistare altre criptovalute usando i tuoi Bitcoin o rivendere queste criptovalute per comprare Bitcoin.

Per fare questo vai alla schermata principale e scorri con il mouse sul pulsante *Exchange* che trovi in alto a sinistra e fai clic su *Basic*.

Safety Risk - Binance.com x Stelano

← → ↻ 🔒 https://www.binance.com/safetyInstructions.html ☆ 🔔 📺 📄 ☰

**BINANCE** Exchange Labs LaunchPad Info Funds Orders Join Us Support News English

Basic  
Advanced Notice

-  Make sure you are visiting  [www.binance.com](https://www.binance.com) to prevent any phishing attacks.
-  Never install any browser plug-ins that claim to be associated with Binance.
-  Never make any phone calls to anyone that claims to be a Binance Support Representative.
-  Never disclose your Password, Google Authentication Code, SMS Authentication Code or Google Authentication Key to anyone, including Binance Support.
-  Never make transactions or send funds to anyone who claims to be a member of Binance Support.

Be sure to pay attention to the above safety precautions at all times to strengthen the protection of your account. [More Reference](#)

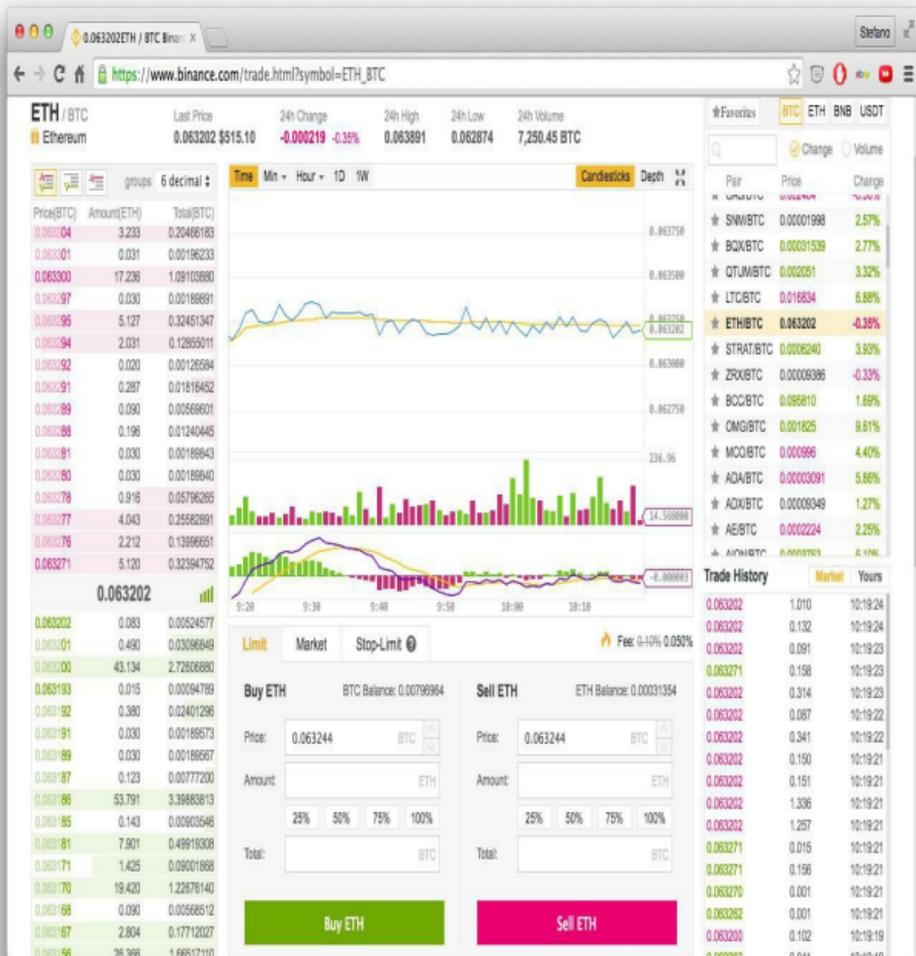
I understand, continue >>

About Terms Privacy Fees Contact API Apply to List Download

© 2017-2018 Binance.com All Rights Reserved  
<https://www.binance.com/trade.html>

In questa nuova schermata puoi vedere nel mezzo la tabella dei prezzi, a destra

tutte le altre valute con i relativi prezzi e il volume degli scambi, a sinistra gli ordini di acquisto di vendita da parte di altri utenti e sotto al grafico al centro, puoi vedere i campi per effettuare un ordine di acquisto o di vendita.



Se, ad esempio, voglio comprare un'altra valuta, Ethereum ad es., tutto ciò

che devo fare è scrivere "ETH" nel campo di ricerca in alto a destra e quindi fare clic sugli acronimi della coppia, in questo caso "ETH / BTC".

Ora nel campo sotto il grafico cliccando sul pulsante "**Buy ETH**" puoi acquistare Ethereum, mentre cliccando su "**Sell ETH**" puoi venderlo.

Binance ti dà l'opportunità di scegliere la quantità di Ethereum che vuoi acquistare o la percentuale dei tuoi Bitcoin da spendere per acquistare Ethereum che può variare dal 25%, 50%, 75% o 100%.

Se vuoi comprare immediatamente (al prezzo di mercato), tutto ciò che devi

fare è cliccare sulla scheda chiamata *Market*, scegliere l'importo e cliccare su "**Buy ETH**".

Se vuoi vendere immediatamente, al prezzo di mercato, clicca sulla scheda denominata *Market*, scegli l'importo e clicca su "**Sell ETH**".

Limit

Market

Stop-Limit ?

🔥 Fee: 0.10% 0.050%

Buy ETH

BTC Balance: 0.00796964

Price:

market price

BTC

Amount:

ETH

25%

50%

75%

100%

Buy ETH

Sell ETH

ETH Balance: 0.00031354

Price:

market price

BTC

Amount:

ETH

25%

50%

75%

100%

Sell ETH

Se invece vuoi acquistare Ethereum ad un certo prezzo dovrai impostare un ordine, quindi fare clic sulla scheda *Limit*.

Limit

Market

Stop-Limit ?

Fee: 0.10% 0.050%

Buy ETH

BTC Balance: 0.00796964

Price: 0.063244 BTC

Amount: ETH

25% 50% 75% 100%

Total: BTC

Buy ETH

Sell ETH

ETH Balance: 0.00031354

Price: 0.063244 BTC

Amount: ETH

25% 50% 75% 100%

Total: BTC

Sell ETH

Un ordine *Limit* è un ordine che fissa il massimo o il minimo a cui sei disposto ad acquistare o vendere una determinata valuta.

Se, per esempio, vuoi acquistare ETH,

che in questo momento è scambiato a \$510,00, puoi impostare un *Limit order* per \$490,00. Questo garantisce che non dovrai pagare più di \$ 490,00 per acquistare questa valuta. Una volta che la valuta raggiunge \$490,00 o meno, acquisterai automaticamente la quantità di ETH che hai impostato prima.

D'altra parte, se possiedi un ETH che in questo momento è scambiato a \$510,00, potresti piazzare un *Limit order* per venderlo a \$600,00. Ciò garantisce che la valuta sarà venduta a \$600,00 o più.

Limit Market **Stop-Limit** ?  Fee: 0-10% 0.050%

**Buy ETH** ETH Balance: 0.00031354

Stop:  BTC

Limit:  BTC

Amount:  ETH

25% 50% 75% 100%

Total:  BTC

**Buy ETH**

A Stop-Limit order is an order to buy or sell a coin once the price reaches a specified price. [view more](#)

**Sell ETH**

Stop:  BTC

Limit:  BTC

Amount:  ETH

25% 50% 75% 100%

Total:  BTC

**Sell ETH**

Con un ordine *Stop-Limit*, il tuo limit order sarà eseguito solo quando la criptovaluta che vuoi comprare o vendere raggiunge un prezzo particolare (il prezzo "stop"): una volta raggiunto

questo prezzo, viene emesso un ordine *Limit* sulla piattaforma dell'Exchange ed una volta raggiunto il prezzo che hai inserito nel campo *Limit*, viene eseguito. Il prezzo stop è come un'ancora: quando il mercato raggiunge quel prezzo, viene emesso l'ordine *Limit*, che si tratti di acquisto o di vendita.

Ad esempio: io voglio comprare dei Ripple (XRP) che adesso vengono scambiati a \$0,70.

Con l'ordine *Stop-Limit* decido che quando il prezzo raggiungerà \$0,65 (inserisco l'equivalente in Bitcoin nel campo *Stop*) il mio ordine *Limit* di acquisto viene emesso, e nel relativo

campo *Limit* posso inserire il prezzo a cui voglio comprare, ad es. \$0,60.

La stessa cosa vale per la vendita: sempre per i Ripple posso emettere un prezzo stop a \$0,75 in modo che mi faccia partire un *Limit Order* a \$0,80 o a \$0,90.

Per ulteriori info sullo *Stop-Limit Order* puoi visitare [questa pagina](#) dal sito ufficiale dell'Exchange Binance.

# L'order book e la depth chart

**L'Order Book** è un insieme di ordini per una data quantità ad un certo prezzo. Puoi vederlo sulla dashboard dell'Exchange sul lato sinistro.

In rosso è possibile vedere gli ordini di vendita: cioè quando il prezzo raggiunge tali cifre vengono elaborati gli ordini di vendita.

Lo stesso vale per gli ordini di acquisto rappresentati in verde: si tratta di ordini che verranno elaborati quando il prezzo tocca quei valori.

La **Depth Chart** è una presentazione grafica dell'Order Book. È presente nei vari scambi e consente di identificare facilmente le manipolazioni del mercato e anche di tentare di utilizzarle a nostro vantaggio soprattutto nel cosiddetto *day trading* (trading a breve termine).

È divisa in due parti: il prezzo di mercato si trova nel mezzo, mentre a destra ci sono gli ordini di vendita (in rosso) e a sinistra gli ordini di acquisto (in verde).

Il prezzo di mercato si trova nell'ultima riga in basso, che è in realtà la prima ad essere eseguita.



Sull'asse X puoi vedere il prezzo della

valuta: il valore va dal basso/sinistra ad alto/destra.

Ogni riga rappresenta un prezzo di acquisto o di vendita a seconda del lato verde o rosso in cui si trova. L'importo totale della linea è riportato sia nella moneta in questione sia in Bitcoin per capire quanti ordini di acquisto e vendita ci sono.

L'asse **Y**, invece, mostra la domanda o l'offerta a seconda che si parli parlando di acquistare o vendere per ciascun prezzo.

Quindi, se ad esempio il prezzo di mercato di Bitcoin è di \$12.000, troviamo ad esempio 10 Bitcoin in

vendita \$12.100, da 13 a \$12.200 e quindi vedremo due passaggi di due altezze diverse in proporzione di 11 e 13 che, insieme agli ordini a prezzi quelli più alti andranno a generare come una piccola montagna in crescita. Lo stesso vale per gli ordini di acquisto. La montagna in crescita sulla destra è solitamente rossa, mentre la montagna a sinistra è verde.

La depth chart ci permette anche di individuare i cosiddetti *Sell Walls* (letteralmente "muri di vendita"): un numero enorme di ordini di vendita a un determinato prezzo. Quindi a quel prezzo non vediamo più un "gradino" sulla montagna ma un vero "muro"

quindi un gradino molto alto.

Quindi, affinché il prezzo superi o scenda al di sotto del muro, tutte le unità per la vendita / domanda devono essere acquistate / vendute.

Il muro di vendita può manipolare il mercato perché è necessario un grossa forza di acquisto o vendita per abbatterlo.

I muri sono spesso creati vicino alle cifre tonde; infatti, se fai un ordine di acquisto o di vendita, dai un'occhiata al wall e decidi di non vendere alla cifra tonda, ma vacci vicino: per esempio se c'è un wall a \$8.000 dovresti vendere a \$7.999.

In questo modo il tuo ordine sarà più facilmente evaso.

Possiamo usare la depth chart a nostro favore, perché ci consente anche di leggere il sentimento del mercato.

Un grafico a profondità piatta mostra la facilità di spostare il prezzo dato un volume sufficiente.

Un grafico di profondità con le pareti è un segno di potenziali difficoltà nel superare determinati prezzi.

I wall sono spesso inseriti per cambiare il sentimento del mercato, vengono rimossi altrettanto rapidamente dai robot. Devi fare molta attenzione a

queste manipolazioni perché questi robot funzionano automaticamente: inseriscono ordini e wall solo per cambiare la percezione del sentimento del mercato e manipolare i trader meno esperti.

Se sei in una prospettiva *long term* (letteralmente "a lungo termine", cioè vuoi solo tenere la tua valuta senza negoziarla) puoi anche tranquillamente ignorare la depth chart.

# Come fare trading di Criptovalute senza una piattaforma di Exchange

Per scambiare criptovalute non è assolutamente necessaria una piattaforma di Exchange ma si può fare anche con portali che consentono di scambiarli: qui ne presento due.

Questi portali sono Changelly  
([changelly.com](https://changelly.com)) e ShapeShift

([shifftex.io](http://shifftex.io)).

A differenza delle piattaforme Exchange, su questi siti Web non sei obbligato a registrarti e puoi scambiare una criptovaluta con un'altra purché tu abbia due wallet: uno di origine e uno di destinazione.

Ad esempio: per acquistare Dash è necessario Bitcoin (quindi il tuo wallet di origine) e un wallet Dash di destinazione su cui ricevere il Dash una volta scambiato.

***ATTENZIONE: come per la piattaforma di scambio, se ti confondi con gli indirizzi dei wallet, perdi tutti i***

***tuoi soldi!***

# Seguire l'andamento dei prezzi

## CoinMarketCap

CoinMarketCap ([coinmarketcap.com](https://coinmarketcap.com)) è attualmente il principale strumento di riferimento per monitorare l'andamento dei prezzi delle criptovalute.

La home page mostra una schermata principale sulla quale è possibile visualizzare la classifica delle prime 100 criptovalute: questa classifica viene stilata sulla base della capitalizzazione

di mercato relativa alla criptovaluta in questione.

Sulla homepage per ogni valuta puoi vedere, da sinistra a destra

1. il numero in classifica
2. il nome
3. la capitalizzazione di mercato
4. il prezzo corrente
5. il volume di scambio nelle ultime 24 ore
6. la fornitura in circolazione
7. il cambiamento in percentuale rispetto alle ultime 24 ore
8. il grafico dei prezzi elaborato negli ultimi sette giorni

Cliccando sul nome della criptovaluta si aprirà una nuova finestra in cui ti verrà mostrato il suo prezzo, a sinistra i siti su cui è presente, e sotto vedrai una serie di schede, la prima delle quali ti mostra il grafico delle tendenze dei prezzi.

Cliccando sulla scheda *Market* potrai vedere tutti i siti di scambio dove è possibile acquistare e vendere questa valuta.

La scheda *Social* mostra tweet o post presi da vari social network che parlano della valuta in questione.

La scheda *Tools* ti fornisce un widget per inserire questa valuta nel tuo sito web o sui tuoi social network preferiti.

Infine abbiamo la scheda *Historical Data* che ti fornisce l'andamento dei prezzi di chiusura di questa valuta nell'ultimo periodo. Questa visualizzazione può essere modificata facendo clic in alto a destra sulle date e quindi scegliendo gli ultimi 7 giorni, gli ultimi 30 giorni, gli ultimi tre mesi, fino all'intera durata di vita di questa valuta.

Tutto ciò che vedi su queste pagine sotto forma di link è cliccabile e ti invia ad altre pagine o allo stesso sito o allo scambio.

[Crypto news](#)

Le news sono allo stesso tempo molto importanti e fuorvianti per quanto riguarda sia il mondo della borsa che le criptovalute.

Tuttavia, le notizie possono determinare sia il collasso che la crescita di una criptovaluta e quindi devi stare molto attento a seguirle.

Spesso, soprattutto sui social media, ci sono persone che parlano in modo molto entusiastico e sensazionalistico di certe criptovalute per determinare il loro acquisto da parte dei neofiti.

Altri effetti comuni delle news possono essere la **FOMO** (*Fear Of Missing Out*) o la **FUD** (*Fear, Uncertainty and*

*Doubt*) di cui discuteremo più avanti.

## Trading View

Si tratta di una piattaforma molto efficace che serve a seguire l'andamento dei prezzi di qualsiasi azione, qualsiasi coppia di valute e persino le principali criptovalute; la puoi visitare su [tradingview.com](https://tradingview.com).

Su TradingView puoi registrarti per un account gratuito o a pagamento: con l'account gratuito puoi fare molte cose tra cui inserire fino a tre indicatori nei grafici.

L'utilizzo di TradingView è molto semplice: dopo la registrazione, fai clic sulla parte superiore della barra del ticker ed esegui una ricerca, ad esempio puoi scrivere "Bitcoin"; vedrai una grande lista di coppie di valute, puoi selezionare quella in cui è scritto Bitcoin / Dollar, farci click su, e nella schermata successiva fare clic sul pulsante *Interactive Chart*.

Il tuo browser aprirà una nuova scheda in cui visualizzerai il grafico dell'andamento dei prezzi.

Nell'angolo in alto a sinistra vedrai la coppia di valute, subito a destra vedrai un numero che può essere di 15 minuti, un'ora o un giorno.

Facendo clic su questo numero è possibile scegliere la visualizzazione delle tendenze dei prezzi che possono essere impostate in base al minuto, all'ora o giornalmente o persino alla settimana o al mese.

Chiaramente questo manuale non tratta il trading dal punto di vista dell'analisi tecnica, e per studiare questo argomento dal punto di vista dell'analisi tecnica ti rimando ad altri libri più approfonditi.

In ogni caso questo è uno strumento eccellente per seguire le tendenze delle orarie o quotidiane delle tue Crypto.

Ricorda inoltre che, a differenza delle

valute tradizionali, le criptovalute sono molto volatili e quindi a volte questi strumenti possono anche rivelarsi inefficaci.

## I Social Network ed i Forum più attivi nel mondo delle Criptovalute

### Reddit

Personalmente trovo che questo social network ([Reddit.com](https://www.reddit.com)) sia uno dei più informativi sul mondo delle criptovalute.

Su Reddit ci sono molte persone preparate e in grado di consigliarti, ad esempio, se scopri una criptovaluta di cui non conosci l'origine, puoi cercarla lì e forse magari scoprirai che ci sono già stati degli utenti che l'hanno segnalata come truffa.

Quindi Reddit può essere uno strumento utile.

## [Toshi Times](#)

*Toshi Times* ([forum.toshitimes.com](https://forum.toshitimes.com)), precedentemente chiamato *The Crypto Pub*, è un forum molto interessante e ricco di informazioni dove puoi

incontrare altri cripto appassionati e scambiare conoscenze e informazioni su diversi Cryptos. Può essere utile anche per smascherare false criptovalute e false ICO.

## 4chan

Su questo social network c'è la **/biz/** board (puoi raggiungerla su [boards.4chan.org/biz](https://boards.4chan.org/biz)). È un po' come Reddit: devi fare la tua ricerca e prestare attenzione agli shillers e alle cosiddette "shit coins".

## Steemit

Steemit ([steemit.com](https://steemit.com)) è un social network basato su una blockchain. È anche una criptovaluta che può essere scambiata sulle principali piattaforme di Exchange.

La cosa interessante di questo social network è che tutto ciò che pubblichi può essere monetizzato in base ai like che ricevi. Steemit ha anche una piattaforma audio e video. Se offri contenuti di qualità, puoi essere ben ricompensato.

# Come prelevare. Trasforma le tue Crypto in denaro Fiat

Sebbene gran parte dell'attenzione riguardi come acquisire Bitcoin, è importante capire le opzioni che avrai quando vorrai prelevare i tuoi fondi, ritirare le Cryptocurrencies e quali sono i modi migliori per farlo.

Mentre Bitcoin e criptovalute continuano a esplodere in popolarità, sempre più servizi stanno nascendo online per

aiutare gli utenti a mettere le mani sul bitcoin o trasformare il loro bitcoin in valuta fiat in modo rapido ed efficace.

Quindi, come convertire le tue Crypto in denaro Fiat?

In sostanza hai due opzioni:

1. Vendere le tue criptovalute tramite un servizio online
2. Trasformare i tuoi Bitcoin in denaro fisico con LocalBitcoins.com

**Come vendere le tue**

## Criptovalute attraverso un servizio online

Prelevare fondi direttamente da una piattaforma di Exchange potrebbe non essere molto raccomandato: ci sono tempi molto lunghi e tariffe molto alte, quindi il percorso migliore può essere questo:

Dalla piattaforma di Exchange (Binance o altro) invia la tua criptovaluta a Coinbase / Gemini / Uphold (o altro), quindi vendi Crypto a Fiat ed effettua il bonifico sul tuo conto bancario.

***ATTENZIONE: Bitcoin non è la criptovaluta più veloce per spostare***

*fondi da un portafoglio all'altro: controlla quali criptovalute sono supportate su questi portali e usa una di queste per spostare fondi dalla piattaforma di Exchange a, ad esempio, Coinbase. Può essere Litecoin, Dash (è molto veloce) o persino Ethereum.*

Quindi, ad esempio, l'iter per incassare \$500,00 valore può essere il seguente:

1. Sulla **piattaforma di Exchange** converti l'equivalente di \$500,00 in Litecoin e inviali a Coinbase (tramite la funzione *Withdraw*)
2. Una volta su **Coinbase** converti i

Litecoin in denaro Fiat (USD o EUR, ad es.) ed esegui il bonifico sul tuo conto bancario

3. Ricevi in pochi giorni il tuo denaro Fiat sul tuo **conto bancario**.

Qui ti mostrerò tre servizi che puoi utilizzare per convertire le tue Crypto in denaro Fiat.

## Coinbase

Se hai un portafoglio Coinbase ([coinbase.com](https://coinbase.com)) tutto quello che devi fare è navigare nella sezione **Buy / Sell** del tuo portafoglio; quindi vai alla sezione di vendita del wallet, seleziona

il wallet da cui vuoi vendere e il conto bancario sul quale vuoi depositare.

Inserisci l'importo di USD (o EUR) che desideri ottenere vendendo i tuoi BTC.

Quando inserisci questo importo, Coinbase calcolerà automaticamente la quantità di BTC che costerebbe per ottenere l'importo corrispondente di USD.

Conferma l'importo che desideri vendere, prendi nota delle commissioni che verranno mostrate prima della vendita, quindi fai clic su *Sell Bitcoin*.

Il processo richiederà alcuni giorni lavorativi per essere completato dopo

l'avvio di una vendita o di un prelievo.

## Gemini

Un'altra buona opzione per prelevare i tuoi fondi è Gemini ([gemini.com](https://gemini.com)).

Il processo non è molto diverso da Coinbase, ma *a differenza* di Coinbase, devi prima scambiare i tuoi Bitcoin con la valuta Fiat, prima di poterla depositare sul tuo conto bancario.

Una volta ottenuto il valore in denaro Fiat per i tuoi Bitcoin, sei pronto per effettuare il bonifico sul tuo conto bancario collegato al tuo profilo

Gemini.

Come per Coinbase, ci vorranno alcuni giorni lavorativi per ricevere i fondi.

## **Uphold**

Uphold ([uphold.com](https://uphold.com)) è un po' come Gemini: devi convertire le tue Crypto in denaro Fiat prima di inviarla al tuo conto bancario.

È una piattaforma molto intuitiva e contiene delle card, ognuna delle quali corrisponde ad una moneta Fiat o ad una criptovaluta.

Indipendentemente dal portale che utilizzi, è importante ricordare che dovrai trasferire lo stesso tipo di Crypto dalla piattaforma di Exchange (ad esempio Binance, Bittrex, Gdax, ecc) al portafoglio di Coinbase / Gemini / Uphold.

Solo così sarai in grado di convertire le tue Crypto in denaro Fiat e quindi effettuare il bnoifico.

**Trasforma i Bitcoin in denaro cash con LocalBitcoins.com**

LocalBitcoins ([localbitcoins.com](https://localbitcoins.com)) è un

sito di trading *da persona a persona* e consente di scambiare direttamente Bitcoin con denaro fisico.

Un vantaggio per te come venditore: se ci sono pochi venditori nella tua zona hai la possibilità di vendere i tuoi Bitcoin al di sopra del valore di mercato, creando un grande vantaggio di arbitraggio per le tue tasche.

Per vendere i tuoi Bitcoin l'unica cosa che devi fare è completare il processo di registrazione come venditore, verificarlo e pubblicare il tuo deal.

Dopo aver determinato la quantità di BTC che desideri vendere, trova

un'offerta che si adatta al tuo metodo di pagamento o pubblica la tua scheda.

Proprio come eBay, LocalBitcoins offre a ciascun utente un punteggio di feedback, in modo che gli utenti possano familiarizzare con la cronologia e il numero di operazioni che il trader ha completato tramite LocalBitcoins.

Ora che conosci il tuo acquirente, invia i dettagli di esattamente quello che vuoi da lui e assicurati di rispettare i termini della transazione. Questi ti diranno dove e come riceverai il tuo pagamento Fiat.

Ricorda: se non hai abbastanza BTC nel tuo portafoglio LocalBitcoins, non sarai

in grado di fare trading, poiché ti verrà richiesto di inviare questo BTC a un conto di garanzia.

Quindi finanzia l'indirizzo del tuo portafoglio locale Bitcoin in modo da poter iniziare la transazione sulla base del minimo di BTC a cui si fa riferimento nella richiesta del trading.

Quando tutte le parti hanno concordato sulla transazione, i tuoi Bitcoin saranno trasferiti dal tuo portafoglio al deposito di garanzia.

A questo punto, l'acquirente riceverà i dettagli del pagamento e rilascerà l'equivalente Fiat in contanti tramite il metodo concordato.

Una volta ricevuto il pagamento, confermi a LocalBitcoins che il pagamento è stato effettuato e che il BTC sarà rilasciato all'acquirente dall'assistenza commerciale.

Questo è tutto!

# Gli alti e bassi delle Criptovalute

## L'esplosione bullish di novembre-dicembre 2017

*Buy the rumor, sell the news!*  
(Letteralmente "Compra i pettegolezzi, vendi le notizie!") È un adagio ricorrente nei mercati finanziari: l'adagio suggerisce che l'ideale sarebbe sempre quello di comprare quando il prezzo è basso e vendere quando sale di molto. Non è facile capire quando il prezzo è salito al massimo e poi raccogliere il massimo profitto dalla

vendita, ma è comunque una buona cosa fare *Take Profit* quando il valore della criptovaluta è aumentato molto.

Ad esempio, tra novembre e dicembre 2017 il prezzo del Bitcoin e delle criptovalute ha avuto un incredibile rally: solo a novembre il prezzo del Bitcoin è passato da circa \$5,000 a quasi \$10,000 e alla fine di dicembre ha raggiunto la somma di \$19,974, quindi quasi \$20,000.

È chiaro che l'estrema volatilità di questa forma di denaro può garantire sia grandi profitti sia grandi perdite: tra la fine di dicembre e l'inizio di gennaio 2018 tutti volevano acquistare Bitcoin e ne hanno acquistati così tanti a un prezzo

esorbitante e poi vedere i loro soldi precipitare perché a gennaio, quando c'è stato quello che è stato chiamato *il bagno di sangue Bitcoin*.

## Il bagno di sangue di gennaio-febbraio 2018

Dopo un paio di mesi di un rally eccezionale, nel gennaio 2018 le criptovalute hanno perso quasi \$200 miliardi di capitalizzazione, anche se a Wall Street l'indice Dow Jones ha sfondato per la prima volta nella storia una quota di 26.000 punti.

La sconfitta è stata il risultato

dell'ennesimo spremere dalle autorità cinesi di regolamentazione: Pan Gongsheng, vice-governatore della banca centrale cinese, ha affermato che le autorità locali dovrebbero impedire ai cittadini cinesi di utilizzare i cambi per scambiare criptovalute. La chiusura delle borse cinesi lo scorso agosto non ha impedito agli investitori cinesi di trasferirsi in Corea del Sud o in Giappone per continuare a commerciare. Come al solito, la principale preoccupazione delle autorità di Pechino è bloccare l'uscita del capitale.

Notizie sono arrivate dalla Cina e dalla Corea del Sud che hanno sollevato alcune preoccupazioni, il panico in

alcuni casi. Quel tipo di panico che scatena il cosiddetto *panic selling*. In effetti, iniziarono a circolare voci riguardo a un'ipotetica proibizione del commercio di criptovalute in Corea del Sud e alle attività minerarie in Cina. Molte persone hanno messo in vendita la loro Crypto, temendo di perdere tutto il proprio denaro.

In questo mondo è molto importante mantenere il sangue freddo e cercare di non essere travolti dalle notizie, altrimenti rischi di prendere decisioni affrettate.

Qualunque cosa tu legga o ascolti, devi cercare di verificarlo personalmente, controlla sempre le fonti e non fermarti a

una sola perché potrebbe essere spesso una fake news.

## L'introduzione del Tether, il dollaro digitale

Il Tether è una criptovaluta che viene emessa solo se ogni singola unità è coperta da un dollaro nelle riserve di Tether Limited, una compagnia delle Isole Vergini britanniche, secondo quanto ricostruito dal New York Times. E il progetto è precisamente che la stabilità garantita dal dollaro può essere combinata con il potenziale operativo delle criptovalute. In breve, è proprio come un Bitcoin stabile.

Fondata nel 2015 come *Realcoin*, la moneta oggi ha una diffusione di oltre 2,2 miliardi di unità con una capitalizzazione di 2,5 miliardi di dollari.

I sospetti hanno iniziato a circolare negli ultimi mesi: in realtà, il Tether non sarebbe garantito dalle corrispondenti riserve in dollari. La comunità delle criptovalute ha iniziato a temere che Tether Limited abbia iniziato a battere moneta senza una copertura adeguata e che oggi non disponga delle riserve adeguate per convertire le valute in circolazione.

Solo nel mese di gennaio sono stati immessi sul mercato 850 milioni di

Tether (circa 2,2 milioni totali) e un rapporto anonimo pubblicato su Internet ha evidenziato che la questione ha coinciso con la caduta di Bitcoin circa dieci giorni fa e che le valute sarebbero state utilizzate per compra Bitcoin a prezzi convenienti: *"Il 48,8% dell'aumento del prezzo durante il periodo in esame cade entro due ore dall'arrivo del Tether nel portafoglio Bitfinex"* afferma il rapporto.

La piattaforma Tether e Bitfinex sarebbero collegate in qualche modo perché hanno gli stessi azionisti e la stessa gestione. Lo scambio, uno dei più grandi al mondo, e la società che emette il Tether hanno lo stesso CEO e lo

stesso direttore generale.

L'accusa è che ha manipolato i prezzi del Bitcoin l'anno scorso, usando il Tether emesso in modo troppo disilvolto. Lo stesso rapporto anonimo si correla anche l'anno scorso con picchi verso il basso di Bitcoin con picchi di emissioni di Tether.

Proprio per la sua stabilità, il Tether è ampiamente utilizzato da entrambi gli utenti e dalle stesse piattaforme di scambio di uno strumento di stabilità per navigare tra le valute dei roller coaster. Pertanto, gli investitori più esperti la utilizzano per passare da una criptovaluta a un'altra in tempi di alta tensione, senza dover convertire in

valute ufficiali, o per congelare i profitti in periodi di elevata volatilità o trasferire fondi da una piattaforma all'altra, che spesso non trattano le stesse criptovalute.

Ma anche le stesse piattaforme lo usano come ancora di stabilità. Alcuni lo usano invece del dollaro per gli account dei clienti, ma anche per scambiare criptovalute con altre piattaforme senza dover tenere conti in dollari.

La compagnia dietro il *Tether* sostiene di essere in grado di supportare questo ritorno digitale con dollari reali, cioè con due milioni di dollari, tuttavia molte persone ne dubitano e il problema è

molto controverso.

Secondo molte persone, l'invenzione del Tether rappresenta un vero problema per lo sviluppo e lo scambio di criptovalute perché influenza l'andamento dei prezzi e crea un'enorme inflazione; sempre secondo quest'opinione, anche l'incredibile ascesa del Bitcoin alla fine del 2017 è stata causata dal Tether perché consentiva ai suoi creatori di acquistare sempre più Bitcoin con Tether, causando così un aumento del prezzo.

Se la società avesse effettivamente emesso più Tether rispetto ai dollari che ha come riserva, il rischio è che la stabilità ancora garantita fino ad oggi

scomparirà; e che una possibile caduta del prezzo del Tether trascini con sé anche il Bitcoin ed altre criptovalute che sono state scambiate con Tether.

# I pericoli relativi al trading di Criptovalute

Qui di seguito ti presento alcuni pericoli legati al mondo non ancora regolarizzato delle criptovalute.

## Gli schemi Ponzi

Nella storia recente delle criptovalute e della borsa ci sono sempre stati truffatori che hanno approfittato delle persone ingenuie che hanno aderito ai cosiddetti *metodi* per fare soldi

velocemente.

Gli schemi Ponzi prendono il loro nome da Charles Ponzi [2]: sono schemi piramidali classici in cui solo i loro creatori traggono beneficio, mentre tutti coloro che entrano in seguito finanziano, senza saperlo, i gradini più alti.

## Come funziona uno schema Ponzi

Lo schema Ponzi ha quattro fasi:

- **Fase A:** al potenziale cliente viene promesso un investimento con

rendimenti superiori ai normali tassi di mercato, in tempi molto brevi.

- **Fase B:** dopo un breve periodo parte della somma investita viene restituita, facendo quindi credere che il sistema funzioni davvero.
- **Fase C:** i primi clienti diffondono la voce dell'investimento in modo molto redditizio e lo fanno in modo innocente, e altri clienti cadono nella rete. **Gli interessi dei primi clienti vengono pagati con i soldi**

**raccolti da chi entra in seguito, l'istituto finanziario non ha alcun capitale sociale, ma gli investitori non lo sanno.**

- **Fase D:** quando le richieste di rimborso superano i nuovi pagamenti il programma viene interrotto, i creatori scompaiono con tutti i soldi, e chi resta, rimane truffato e senza un soldo.

Come illustra la Fase D, questi schemi collassano perché *ad un certo punto non ci sono più soldi*, i truffatori

scappano con tutto il denaro, quelli che restano non possono più vendere a nessuno le loro azioni / criptovalute e rimangono ingannati.

Un importante consiglio nel campo degli investimenti:

**NON RISCHIARE MAI PIU' DI  
QUANTO SEI DISPOSTO A  
PERDERE!**

Non ci sono soldi facili!

Devi essere cauto, i guadagni facili non esistono in questo campo. Ricorda che anche nel mondo della borsa e delle criptovalute i guadagni avvengono lentamente ed i casi di coloro che

diventano ricchi rapidamente sono molto rari.

Sfortunatamente, diventare ricchi facilmente non è possibile e gli schemi di Ponzi funzionano solo perché l'essere umano vuole credere che sia possibile fare soldi velocemente e facilmente!

Puoi leggere un elenco sempre aggiornato degli schemi Ponzi riguardanti le criptovalute su [questa pagina Reddit](#).

**Come individuare uno schema Ponzi**

- **Mancanza di informazione:** è improbabile che gli organizzatori di schemi Ponzi producano documentazione adeguata per i loro investimenti: quando l'organizzatore di investimenti non ci offre un piano dettagliato, spesso c'è qualcosa di sbagliato.
- **Interessi fuori mercato:** sfortunatamente non ci sono investimenti segreti in grado di fare percentuali molto alte su base annua. Persino i migliori investitori al mondo difficilmente ottengono una percentuale a 2 cifre dei loro investimenti. Non fidarti mai di coloro che propongono il 20%, il

30% o anche di più; quando l'opportunità che ti viene presentata sembra fantastica, è meglio controllare in modo ancora più dettagliato. Galline con uova d'oro non esistono!

- **Mancanza di fluttuazione:** i mercati fluttuano ed è *praticamente impossibile avere rendimenti stabili* su un medio o lungo termine. Quando leggi che ci sono rendimenti mensili questo dev'essere un campanello d'allarme; se ti offrono una quantità fissa di guadagni su base regolare, c'è una buona probabilità che si tratti di una truffa.

- **Prodotti pubblicizzati come "A Rischio-Zero"**: di solito dicono qualcosa del tipo: "Questi investimenti sono privi di rischio e sono garantiti per fare soldi per te". Non esiste un investimento privo di rischi e scappa via quando senti o leggi cose del genere! Se è "troppo bello per essere vero" probabilmente non è affatto bello! Sii scettico, **usa il dubbio**, è un ottimo strumento!
  
- **Pressione**: quando la richiesta di far parte del gruppo di investitori

diventa troppo insistente, è meglio scappare. Non dovresti mai investire, soprattutto in prodotti che non sono particolarmente chiari o proposti da promotori indipendenti, se senti da parte loro *una pressione per investire*.

## **Il caso BitConnect**

Quello di BitConnect è un capitolo triste e oscuro nella storia delle criptovalute e non è certamente il primo e, purtroppo, non sarà l'ultimo.

La truffa, la cui versione iniziale era avvenuta nel febbraio 2016, è stata creata da una dozzina di persone e attivamente pubblicizzata dai personaggi dei social media *Trevon James*, *CryptoNick*, *Carlos Matos* e alcuni altri in vari paesi.

A causa della sua struttura di marketing multilivello, è stato subito sospettato essere uno schema Ponzi e ha coinvolto centinaia di investitori facendogli perdere tutti i propri risparmi.

L'offerta BitConnect era troppo bella per essere vera: *l'1% su base giornaliera*. Sembrava grandioso, soprattutto perché la piattaforma consentiva di reinvestire i

automaticamente profitti.

Cento dollari il giorno successivo diventavano \$101,00 e il giorno successivo diventavano 102,01 e quindi 103,03 e così via. Quella piccola differenza dopo la virgola si chiama "interesse composto". Insomma, un anno dopo i \$100,00 sarebbero diventati quasi \$4.000.

Mentre il valore di Bitcoin era in aumento (quelli che hanno acquistato Bitcoin a settembre lo hanno fatto a circa \$5,000, lo stesso Bitcoin valeva \$17.000 a gennaio) i truffatori di BitConnect sono riusciti ad andare avanti con il proprio schema per mesi!

Supponiamo che un investitore accorto abbia acquistato \$4,000 di BitConnect a settembre, con un sorprendente interesse giornaliero dell'1%: il valore in 4 mesi diventa circa \$13.200 considerando l'interesse composto. Sembra assolutamente incredibile, ma non è così.

In effetti, nel frattempo, molte altre persone hanno purtroppo investito in questa "piattaforma". Quindi i manager dovevano semplicemente restituire i Bitcoin acquistati, ma in realtà hanno fatto il contrario; poiché una parte dei pagamenti è "bloccata" per mesi, o addirittura pagata solo in Bitconnect, chi

ha investito ha ricevuto soltanto una frazione di quel Bitcoin.

I creatori di Bitconnect hanno progettato attentamente la truffa:

- Innanzitutto, hanno creato uno Exchange interno che era praticamente l'unico che accettava questi BitConnect se qualcuno voleva venderli di nuovo. Successivamente alcuni Exchange minori hanno concordato di scambiarsi internamente, ma per quantità molto piccole.

- Poi hanno creato la loro blockchain per effettuare i pagamenti, una cosiddetta *proof-of-stake* che è stata assegnata come dono in BitConnect a coloro che possiedono di più... sì, praticamente solo a loro!
  
- In seguito, dopo la fase iniziale, essendo in possesso della maggior parte dei coin, approfittando dell'assenza di un Exchange reale, con pochi volumi e poca spesa hanno "pompato" il prezzo.

Bitcoin cresceva, BitConnect ancora di più! In seguito è arrivato a valere il 4% di Bitcoin.

Quindi, a questo punto c'è stato il *dump*, "discarica", una vendita progressiva durata da metà novembre fino a Natale, ad un prezzo molto più alto rispetto a qualche mese prima.

A quel punto, lo staff crea un'ICO e promozioni bonus. E ancora una volta molte persone si precipitano ad acquistare BitConnect che intanto raddoppiava in poche ore il proprio prezzo. L'ennesima *dump* che ne è seguito è solo il raccolto di questo

enorme aumento di prezzo.

In seguito, improvvisamente, il sito ha smesso di funzionare. "Siamo sotto attacco DDOS" e altre scuse improbabili come "Impossibile accedere" e così via.

Quindi, poco dopo, una versione ufficiale: *"Bitconnect chiuderà l'Exchange, ma coloro che volevano vendere il loro BitConnect possono farlo dove possibile"*. Tutti i prestiti attivi sono stati annullati e gli investitori non hanno recuperato i preziosi Bitcoin con cui hanno acquistato BitConnect. Hanno restituito un valore restituito da BitConnect quotato intorno a \$360,00.

I truffatori hanno giustificato questa scelta con "la media degli ultimi 15 giorni".

Quindi, un investitore che abbia investito \$4000 è stato lasciato con circa 12,00 BitConnect del valore di circa \$100,00: un calo quasi del 100%.

## I gruppi Pump-and-dump

Quello del *Pump-and-dump* (letteralmente "pompa e scarica") è un fenomeno che all'inizio potrebbe sembrare molto allettante perché promette rendimenti facili.

Ci sono diversi gruppi di PaD, specialmente su Telegram, e sono gestiti dalle cosiddette whaleas (letteralmente le "balene", cioè gli investitori con molto denaro), che pompano per un certo periodo una Crypto con poco volume commerciale; poi danno ai membri un appuntamento ad un'ora su una specifica piattaforma di Exchange e al momento stabilito - *e solo allora* - rivelano quale valuta acquistare.

Se hai mai visto come funziona questo *pump*, vedrai che al momento la piattaforma di Exchange va in tilt e il prezzo della valuta sale drammaticamente, perché tutti quelli che ci cascano acquistano la valuta con

frenesia; la piattaforma rimane bloccata, a volte lo schermo del monitor diventa completamente bianco perché gli accessi sono troppi e i server non possono gestirli tutti.

Gli organizzatori di questo Pump Dump hanno ovviamente comprato questa valuta ad un prezzo all'ingrosso nei giorni precedenti, lo hanno pompato per un po' di tempo e poi lo rivendono ad un prezzo molto alto durante il *pump* di gruppo: praticamente il gruppo acquista la valuta ad un prezzo esorbitante **proprio da loro** che la stanno scaricando!

Quindi solo le "balene" traggono un vero

profitto da queste operazioni.

## La mancanza di regolamentazione dei mercati e l'esempio dello scandaloso arbitraggio dei prezzi negli exchange coreani

Proprio per il fatto che il mercato delle criptovalute non è ancora regolamentato, vi sono ancora in esso molte attività che normalmente sarebbero illegali.

Tutte le piattaforme coreane, ad esempio, offrono un prezzo più alto per

tutte le coppie di criptovalute, consentendo quindi possibilità di arbitraggio per coloro che hanno la residenza in Corea e quindi possono aprire un conto bancario reale in Corea del Sud.

Molti quindi acquistano a un prezzo basso da uno scambio e poi rivendono su una piattaforma coreana, ottenendo così un profitto che può raggiungere il 30%.

Tuttavia, se non sei coreano o residente in Corea, non è facile cogliere le rare possibilità di arbitraggio che si possono intravedere nel mercato: le valute sono troppo volatili e per trasferirle da un exchange all'altro paghi alte

commissioni e quindi non ne vale la pena.

Persino chi vive in Corea non ha vita molto facile in questo senso: il governo coreano consente di spedire dal paese fino a un massimo di \$50.000 all'anno ed i controlli in questo campo sono molto severi.

## Crypto-Shilling

Fare *shilling* significa creare hype su una particolare moneta per aumentare il suo valore, in modo che altre persone la comprino e diventino investitori.

Potresti anche scoprire che molti shillers fanno affermazioni assolutamente false per promuovere una moneta.

Di solito queste persone creano più account per fare *shilling* su una moneta. Ad esempio, su 4chan o Reddit, scoprirai che una stessa moneta viene lanciata dalla stessa persona creando account con un nome utente diverso. Quindi continuano a ripubblicare e creare nuovi thread.

[Le ICO](#)

ICO è l'acronimo di *Initial Coin Offering* (letteralmente "offerta iniziale di moneta") e deriva dal termine di borsa IPO (*Initial Public Offering*, letteralmente "offerta pubblica iniziale"): è un crowdfunding incentrato su una determinata criptovaluta.

*In una ICO, una quantità di criptovaluta crowdfunded viene venduta agli investitori sotto forma di "token", in cambio di moneta a corso legale o di altre criptovalute come bitcoin o ethereum. Si suppone che questi gettoni diventino unità funzionali di valuta se o quando l'obiettivo di finanziamento dell'ICO è raggiunto e il progetto viene avviato.*

*Gli ICO forniscono un mezzo attraverso il quale le start-up evitano i costi della conformità normativa e gli intermediari, come i venture capitalist, le banche e le borse, aumentando il rischio per gli investitori. Gli ICO potrebbero non rispettare le normative esistenti a seconda della natura del progetto o essere completamente vietati in alcune giurisdizioni, come la Cina e la Corea del Sud [\[3\]](#).*

Naturalmente devi prestare molta attenzione, perché le ICO possono essere usate come meccanismo per frodi e truffe. Persino Facebook, Twitter e Google hanno bandito le pubblicità relative alle ICO e alle criptovalute

sulle proprie piattaforme.

Quindi, fai la tua ricerca e non aderire mai ingenuamente al sensazionalismo di coloro che le pubblicizzano.

# Gli atteggiamenti psicologici più dannosi per il trader

Nel contesto delle criptovalute e della borsa tradizionale, il peggior nemico dell'investitore è la sua stessa mente. Questa affermazione sembra essere un detto Zen, ma è assolutamente attuale perché descrive bene la realtà dei fatti.

In effetti, due cose possono accadere al Trader:

- che un trade stia andando bene e quindi non vuole uscire e trarre profitto sviluppando la brama di avere di più e nel farlo perde tutto;
- ha paura di entrare nel trade e così facendo non fa le scelte giuste e perde un'opportunità.

Entrambi questi atteggiamenti possono indurre il trader a perdere i propri soldi.

Vediamo quindi quali sono gli atteggiamenti più dannosi per un trader di criptovalute.

**FOMO ("Fear Of Missing**

## Out": paura di perdere l'occasione)

FOMO è l'acronimo di Fear Of Missing Out (letteralmente "paura di perdere"), ed è stato definito come *"un diffuso timore che altri potrebbero avere esperienze gratificanti da cui si è esclusi"*. [\[4\]](#)

Supponiamo che tu abbia letto post sensazionalistici su una nuova ICO, o una grande notizia su una criptovaluta di cui non sai niente, dove chi scrive fa shilling ed anche altre persone scrivono parole molto entusiastiche al riguardo. Se non mantieni il controllo dei tuoi pensieri / emozioni, l'effetto

sensazionalistico di quelle parole ti farà pensare che vorrai comprare quella moneta ADESSO, e se non lo farai "perderai un treno" .

Questa paura può essere un ostacolo dannoso: può farti una scelta sbagliata, magari non adatta a te o può farti comprare una valuta che non conosci nemmeno, ma dal momento che è stata ben pubblicizzata, tu vuoi assolutamente possederla e magari invece è soltanto un inutile token o, peggio ancora, una truffa.

**FUD ("Fear, Uncertainty, & Doubt": Paura, Incertezza e**

## Dubbio)

D'altra parte, il FUD descrive l'azione di coloro che deliberatamente seminano paura e incertezza negli investitori per manipolare subdolamente il mercato.

Devi fare molta attenzione a filtrare **tutto** ciò che leggi / ascolti e valutarlo in modo intelligente, che siano notizie, programmi TV, post o giornali.

Usa il dubbio, il tuo senso critico, approfondisci le notizie e cerca sempre altre fonti perché in questo mondo tutto è incerto, proprio come nel mondo degli investimenti tradizionali.

# Dipendenza da CoinMarketCap

Non esiste un investitore che non controlli la performance delle proprie azioni o criptovalute su base giornaliera.

La cosa più difficile nella vita per qualsiasi essere umano in qualsiasi campo è **sviluppare un atteggiamento distaccato** nei confronti di ciò che considera la "sua" proprietà.

Tuttavia, nel mondo degli investimenti è proprio questo atteggiamento che dovrebbe essere sviluppato: ***un distacco attento.***

Sì, è proprio come lo Zen! Puoi seguire il mercato, puoi agire, ma per avere successo dovrai mantenere un atteggiamento distaccato, come se non fosse una tua questione personale.

Se ci riesci, allora non è importante se vinci o perdi, perché avrai sconfitto la tua mente, e quindi sei comunque un vincitore!

In tal modo, farai scelte migliori perché ci sarà meno attaccamento emotivo ai tuoi investimenti.

Gli esseri umani sono sempre stati lacerati dal desiderio di ottenere e dalla paura di perdere ciò che pensano di aver raggiunto.

Non è facile lasciar andare il controllo, sembra che tu sia tagliato fuori se non controlli, e magari ti sembra di perdere una buona opportunità di guadagno.

Invece, a volte è proprio quello di cui tu e il tuo portafoglio avete bisogno: scollegati, vai a fare un giro, una passeggiata, può essere utile per ripulire la mente e ritrovare lucidità.

La prima qualità di ogni trader è **un'attitudine distaccata** dalla propria emotività, e se non guadagni un po' di terreno sulle tue emozioni è meglio che tu stia lontano da questo mondo.

In conclusione, ci vuole equilibrio: specialmente quando è coinvolto il tuo

denaro, cammini su una corda tra due abissi: la paura di perderlo e il desiderio di farne di più.

Il rispetto di se stessi e della propria vita deve essere una priorità: ricorda di non trascurare i tuoi doveri e i tuoi cari: sappi che **valgono molto più di un Bitcoin!**

# Storie folli sul Bitcoin

Sì, a volte anch'io mi crogiolo nel pensiero di come sarebbe stato bello tornare nel 2009 e minare un bel po' di Bitcoin. All'epoca era molto facile, in pochi giorni potevi minarne un numero incalcolabile!

Già dal 2010 non è stato più così, e anche nel 2011 era quasi impossibile minare quello che si poteva fare con una normale scheda video nel 2009. Nel 2012 hanno iniziato ad essere quotati in borsa e da quel momento in poi il prezzo è salito tantissimo.

Qui ti presento alcune storie emblematiche su Bitcoin.

## **2 pizze da \$190.000.000**

Sì, è successo davvero: nel maggio 2010, quando i Bitcoin non avevano ancora una quotazione, un programmatore di nome Laszlo Hanyecz comprò due pizze spendendo 10.000 Bitcoin!

La storia è anche su un forum, e il post può essere letto ancora oggi [\[5\]](#). Nel corso degli anni la gente ha fatto commenti ironici su questo acquisto, specialmente di recente! Sul thread puoi leggere tutti i commenti: quando Bitcoin

è quotato a \$80, \$600, ecc

Oggi queste pizze varrebbero diversi milioni di dollari... Mi chiedo se il pizzaiolo abbia tenuto quei Bitcoin...

## **Un hard disk da 85 milioni di dollari**

James Howell, di Newport (Regno Unito), aveva minato circa 7.500 Bitcoin quando il suo laptop si ruppe e decise di venderlo su eBay. Conservò il suo hard disk dove aveva le chiavi private del suo Bitcoin Wallet all'interno di uno dei cassette della sua casa, ma in seguito, nel 2013, quando fece delle pulizie, lo gettò

via inavvertitamente.

Ora James è determinato a recarsi in discarica e a scavare finché non troverà quell'hard disk, anche se - dichiara lui stesso - è un compito costoso e rischioso a causa dei gas della discarica.

Persino il giornalista Campbell Simpson ha gettato via un hard disk con 1400 Bitcoin, che al momento valevano solo 25 dollari. Ora varrebbe \$7.000.000.

## **Mentre era ubriaco divenne ricco**

Nel 2015 un uomo molto fortunato si è

reso conto di aver comprato Bitcoin mentre era ubriaco sei anni prima senza nemmeno accorgersene.

All'epoca spese solo una trentina di dollari e adesso si è reso conto di essere il proprietario di una buona somma di denaro.

## **L'investitore di 15 anni**

Nel 2012 Eric Finman (15 anni) spese \$1.000 donatigli da sua nonna in Bitcoin. Li vendette solo un anno e mezzo dopo per la somma di \$100.000, un incredibile guadagno per un quindicenne.

# Le altcoin più importanti in breve

(fonte: Wikipedia)

## Ethereum (ETH)

Ethereum è una piattaforma Web 3.0 decentralizzata per la creazione e la pubblicazione di contratti smart peer-to-peer creati in un linguaggio di programmazione completo di Turing.

Ethereum è diverso da Bitcoin perché consente di creare *smart contracts*

(letteralmente "contratti intelligenti") che possono essere descritti come valuta digitale altamente programmabile.

Per funzionare sulla rete peer-to-peer, i contratti Ethereum "pagano" l'uso del suo potere computazionale attraverso un'unità di conto, chiamata Ether, che quindi agisce sia come criptovaluta che come combustibile. In altre parole, contrariamente a molte altre criptovalute, Ethereum non è solo una rete per lo scambio di valore monetario, ma una rete per la gestione di contratti basati su Ethereum.

## [Ripple \(XRP\)](#)

Ripple è un sistema di trasferimento di fondi in tempo reale (RTGS), uno scambio di valuta e spedizioni di denaro fornite dalla società Ripple con lo stesso nome. Il nome completo di Ripple è *Ripple Transaction Protocol*, nella sigla RTXP (traducibile in italiano come: protocollo di transazione Ripple) o semplicemente Ripple Protocol.

È stato impostato come un protocollo Internet open source distribuito, su un registro gestito per consenso e su una valuta digitale denominata Ripple con il simbolo XRP. Rilasciato nel 2012 con l'obiettivo di rendere le transazioni finanziarie possibili gratuitamente ea livello globale di qualsiasi dimensione

senza chargeback (reclami da parte di titolari di carte di credito), supporta "token" che rappresentano una valuta tradizionale (fiat), criptovaluta, prodotti o qualsiasi altra unità di valore.

Ripple è costruito attorno a un database pubblico e condiviso che utilizza un processo consensuale per i pagamenti in un processo distribuito. La rete è decentralizzata e può funzionare senza la società Ripple. Tra i "validatori" ci sono aziende, fornitori di servizi internet e il Massachusetts Institute of Technology. Utilizzato da società come UniCredit, UBS e Santander, Ripple sta iniziando a essere utilizzato dalle banche e dalle reti di pagamento come

un'infrastruttura tecnologica, American Banker spiega che "dal punto di vista delle banche, i libri distribuiti come il sistema Ripple presentano maggiori vantaggi rispetto criptovaluta come Bitcoin", compresi prezzo e sicurezza.

## **Bitcoin Cash (BCH)**

Bitcoin cash è una criptovaluta è un fork di Bitcoin Classic che è stato creato ad agosto 2017. Bitcoin Cash aumenta le dimensioni dei blocchi, consentendo l'elaborazione di più transazioni.

# Litecoin (LTC)

Creata da Charles Lee (ex dipendente di Google) nel 2011, Litecoin è una criptovaluta peer-to-peer e un progetto software open source rilasciato sotto licenza MIT / X11. Da un punto di vista tecnico ha preso ispirazione ed è molto simile al Bitcoin (BTC): la coniazione e la transazione di Litecoin avvengono grazie a un protocollo open source e non sono controllate da alcuna autorità centrale. L'intenzione degli sviluppatori di Litecoin era di migliorare Bitcoin attraverso alcuni importanti cambiamenti. A partire da novembre 2013 alcune importanti agenzie mediatiche come il Wall Street Journal,

la CNBC e il New York Times hanno indicato Litecoin come alternativa (o addirittura possibile successore) a Bitcoin.

## **Cardano (ADA)**

Cardano è una piattaforma che gestisce la criptovaluta di Ada. Daedalus è il portafoglio elettronico utile per conservare le monete.

Il progetto è guidato da IOHK e dal suo CEO Charles Hoskinson, ex cofondatore di BitShares ed Ethereum, l'obiettivo del progetto è consentire agli

utenti di scrivere applicazioni decentralizzate.

La blockchain che gestisce l'Ada consiste di due livelli:

- Cardano Settlement Layer (CSL): gestisce la parte economica e le monete contenute nei portafogli
- Cardano Control Layer (CCL): in futuro gestirà gli *smart contracts* e regolerà le identità digitali.

La blockchain utilizza il meccanismo Ouroboros basato sul Proof-of-stake che - a differenza del Proof-of-work utilizzato dalla maggior parte delle altre

criptovalute - non richiede un consumo energetico così elevato.

## Stellar (XLM)

Stellar è un protocollo di scambio di valuta open source fondato all'inizio del 2014 da Jed McCaleb (creatore di eDonkey) e Joyce Kim; gli amministratori includono Keith Rabois, Patrick Collison, Matt Mullenweg, Greg Stein, Joi Ito, Sam Altman, Naval Ravikant e altri. Il protocollo Stellar è supportato da un'organizzazione senza scopo di lucro, la Stellar Development Foundation.

La tecnologia su cui si basa è la blockchain, il nome dato alla criptovaluta è il Lumen con il simbolo XLM. Può essere acquistato e venduto sulle piattaforme di scambio di criptovalute più diffuse.

Diverse organizzazioni senza scopo di lucro stanno implementando Stellar come infrastruttura finanziaria, in particolare nei paesi in via di sviluppo, tra cui la Praekelt Foundation che ha integrato Stellar nella sua app di messaggistica Vumi per consentire alle giovani donne dell'Africa sub-sahariana di guadagnare denaro.

Oradian, un software di cloud banking intende utilizzare Stellar per creare una rete tra istituzioni di microcredito in Nigeria.

## NEO (NEO)

Neo è una piattaforma open source con una propria criptovaluta di riferimento (NEO). Questa società mira a costruire una nuova economia intelligente o migliore, un'economia intelligente basata su contratti intelligenti. In questo mondo, tutte le risorse fisiche sarebbero rappresentate digitalmente e tutte le transazioni registrate con un'identità

digitale.

Il sistema Neo ha e avrà alcune caratteristiche importanti (rispetto ai suoi principali concorrenti) che includono:

- algoritmo di tolleranza: questo è un meccanismo di consenso che consente al sistema di resistere e mantenere il consenso anche se alcuni nodi mostrano intenzioni malevole;
- NeoX: questo sistema creerà la capacità di eseguire e operare su vari Blockchain;
- Contratto NEO: meccanismo per la

creazione di contratti intelligenti;

- NeoFS: servizio che consente l'archiviazione decentralizzata;

- NeoQ: meccanismo crittografico basato sul reticolo che crea problemi che non possono essere risolti dai computer quantistici e garantendo la protezione quantistica.

## **Monero (XMR)**

È una criptovaluta creata nell'aprile 2014 che si concentra sulla privacy, sul decentramento, sulla scalabilità e sulla fungibilità. Il suo primo nome era

BitMonero e poi divenne semplicemente Monero, che in esperanto significa moneta.

A differenza di molte altre criptovalute derivate da Bitcoin, Monero si basa sul protocollo CryptoNight, un derivato dell'algoritmo CryptoNote e possiede significative differenze algoritmiche sulla sfocatura della Blockchain.

Monero è considerato una delle criptovalute più discrete del mercato, in modo da garantire anche l'anonimato, anche se questo non rientra negli obiettivi ufficiali del progetto. Grazie ad un altissimo livello di privacy, Monero è anche definito fungibile, ciò significa

che un'unità di Monero è uguale ad un'altra unità di Monero nella blockchain.

## IOTA (MIOTA)

Questo è un progetto open source, che consiste in un token crittografico di nuova generazione, già distribuito e quindi non minaccioso.

È una criptovaluta focalizzata sulla fornitura di comunicazioni sicure e forme di pagamento tra macchine nel contesto dell'*Internet of Things* (letteralmente "internet delle cose"). Il progetto sfrutta il sistema di *tangle*,

basato sul grafico aciclico diretto anziché sulla blockchain tradizionale, che rende la criptovaluta IOTA infinitamente scalabile e rimuove la necessità di costi di transazione, in questo modo è stata la prima criptovaluta senza commissioni (commissioni di transazione).

IOTA è stata fondata nel 2015 da David Sønstebø, Sergey Ivanchev, Dominik Schiener e Dr. Serguei Popov. Nell'estate 2016 è in fase di beta test. Da dicembre 2017, la capitalizzazione di mercato di IOTA è di oltre 12 miliardi di dollari USA, diventando così la quarta criptovaluta per capitalizzazione in circolazione.

In circolazione ci sono 2.779.530.283.277.761 IOTA già distribuiti a differenza dei circa 21.000.000 di Bitcoin minato e minabile, per cui l'unità di misura ricorrente a riferirsi alla criptovaluta IOTA è il MIOTA che è un milione di Iota.

## **Dash (DASH)**

Dash (precedentemente noto come Darkcoin e XCoin) è una criptovaluta open source peer-to-peer con l'obiettivo di essere la criptovaluta più

"amichevole" e più scalabile al mondo. Offre transazioni istantanee (InstantSend) (PrivateSend) e gestisce un modello autofinanziato e autonomo che consente alla rete di trattativa di pagare individui e aziende per svolgere lavori che aggiungono valore alla rete. Alla fine del 2018 Dash aumenterà il suo valore del 218%, raggiungendo €1.759,30. La governance decentralizzata di Dash e il suo sistema di bilancio ne fanno la prima organizzazione autonoma decentralizzata (o in acronimo anglosassone: DAO).

## [Tether \(USDT\)](#)

Il Tether è una criptovaluta che viene emessa solo se ogni singola unità è coperta da un dollaro nelle riserve di Tether Limited, una compagnia delle Isole Vergini britanniche, secondo quanto ricostruito dal New York Times. E il progetto è precisamente che la stabilità garantita dal dollaro può essere combinata con il potenziale operativo delle criptovalute. In breve, è proprio come un Bitcoin stabile.

Fondata nel 2015 come Realcoin, la moneta oggi ha una diffusione di oltre 2,2 miliardi di unità con una capitalizzazione di 2,5 miliardi di dollari.

## NEM (XEM)

È una criptovaluta peer-to-peer e una piattaforma blockchain in produzione dal 31 marzo 2015. È stata sviluppata in linguaggio Java e una versione scritta in C ++ è in fase di sviluppo. NEM vuole fornire un modello distribuito ad ampio spettro e ha introdotto nuove funzionalità nella tecnologia blockchain come l'algoritmo di consenso *Proof-of-Importance* (POI), gli indirizzi a più firme, i messaggi crittografati e una reputazione con il sistema Eigentrust ++. Il software blockchain NEM viene utilizzato commercialmente con il nome Mijin, che viene valutato e verificato da istituzioni finanziarie e società private in

Giappone e nel mondo.

NEM, è tra le prime 10 criptovalute del mondo per capitalizzazione.

## **Dogecoin (DOGE)**

Si tratta di una criptovaluta con una somiglianza del cane Shiba Inu del meme Internet "Doge" come logo. Introdotta come una "moneta da barzelletta" il 6 dicembre 2013, Dogecoin ha sviluppato rapidamente la propria comunità online e ha raggiunto una capitalizzazione di 60 milioni di dollari USA a gennaio 2014.

Rispetto ad altre criptovalute, Dogecoin

aveva un programma di produzione di monete iniziale veloce: 100 miliardi di monete erano in circolazione entro la metà del 2015, con ulteriori 5,256 miliardi di monete ogni anno da allora in poi. Al 30 giugno 2015, il 100 milionesimo di Dogecoin era stato estratto. Mentre ci sono poche applicazioni commerciali tradizionali, la valuta ha guadagnato terreno come un sistema di *tipping* su Internet, in cui gli utenti dei social media concedono *tips* (mance) in Dogecoin ad altri utenti che forniscono contenuti interessanti o degni di nota.

# Crypto Glossario

**Address** — Una posizione online (presentata in una stringa casuale di numeri e lettere) in cui Bitcoin e altri cryptos possono essere inviati da e verso.

**Alt-coin** — Un'alternativa di criptovaluta a Bitcoin, tra cui Litecoin, Ethereum, Dogecoin, XRP (comunemente noto come Ripple) e altre ancora.

**Blockchain** — Un libro mastro online contenente record (noti anche come

blocchi) di ogni transazione crittografica. La blockchain è pubblica e decentralizzata ed è gestita da una rete di computer peer-to-peer.

**Coinbase** — Un popolare sito web e app utilizzati per acquistare e vendere criptovalute.

**Cold storage** — Mantenere una riserva di crittografia offline per motivi di sicurezza. Potrebbe trattarsi di una chiave privata scritta su un pezzo di carta o memorizzata su un'unità flash USB.

**DYOR** - "Do Your Own Research" (letteralmente "fai la tua ricerca") - Le criptovalute sono altamente speculative e un potenziale acquirente dovrebbe essere pronto a perdere l'intero investimento. È essenziale fare la propria ricerca prima di impegnare risorse per qualsiasi veicolo di investimento, specialmente se si tratta di valute volatili come le Crypto.

**Fiat currency** — Una valuta che è solitamente sostenuta da un governo o da un gruppo e il cui valore è legato alla fiducia del pubblico investitore nel governo che lo sostiene. Il dollaro degli Stati Uniti è passato da una valuta fissa

(sostenuta dall'oro) a Fiat negli anni '70. Le criptovalute sono valute Fiat che non sono sostenute da alcun governo: il loro valore è determinato da chi le scambia e dalla fiducia che il valore aumenterà nel tempo.

**FOMO** — "Fear Of Missing Out." Un'emozione vissuta da chi non ha comprato nessuna criptovaluta e vede i prezzi aumentare continuamente. Può portare ad acquisti irrazionali a prezzi gonfiati.

**Fork** — Le divisioni nella blockchain sono possibili quando due computer

separati creano un blocco allo stesso tempo. Poiché entrambi i blocchi sono autentici, è possibile creare nuovi blocchi sulla divisione risultante, nota come *fork*.

**FUD** — "Fear, Uncertainty, Doubt." - Paura, incertezza e dubbio: tre potenti emozioni che possono portare a decisioni commerciali irrazionali.

**FUDster** — Chi diffonde il FUD.

**HODL** — "HODL" ("tieni") è derivato da un errore di battitura da ubriachezza su una bacheca di messaggi ed è

diventato un grido folcloristico per coloro che hanno mantenuto il Bitcoin durante tutto il suo periodo di estrema volatilità. Anche se inizialmente era una versione errata di "HOLD", è stato creato un acronimo seguente: "Hold On for Dear Life" (praticamente "tieni a vita").

**ICO** — "Initial Coin Offering." Simile in teoria all'offerta pubblica iniziale (IPO) di un titolo, si verifica un ICO quando qualcuno progetta di creare una nuova Criptovaluta e vuole iniziare a venderla al pubblico.

**LAMBO** — Abbreviazione di Lamborghini. L'adagio generale è "Comprerò un Lambo con tutti i miei profitti che vengono dal trading di Bitcoin."

**Mining** — Il processo di creazione di blocchi per la blockchain, che richiede una quantità eccessiva di energia. Come riportato da CBS News, "Quasi 10 famiglie statunitensi possono essere alimentate per un giorno dall'elettricità consumata per una singola transazione Bitcoin, secondo i dati dell'indice del consumo energetico di Bitcoin".

**Mooning** — Quando il prezzo di una moneta aumenta rapidamente di valore, significa "volare sulla luna" o "allunare".

**PoW** — "Proof of Work." Secondo Decryptionary, "con la Proof of Work (letteralmente "prova di lavoro"), i computer competono per risolvere un difficile problema di matematica: il primo computer che fa questo è autorizzato a creare nuovi blocchi e registrare informazioni". Di solito, il minatore viene ricompensato con le spese di transazione.

**Satoshi** — La più piccola unità di Bitcoin, dal nome del creatore di Bitcoin, Satoshi Nakamoto. Un Satoshi vale 0.00000001 Bitcoin.

**Shilling** — Creare hype su una particolare moneta per aumentarne il valore.

**Tank** — L'opposto di "mooning". Quando c'è un crash in una crypto, si dice che stia facendo "tanking" (si sta schiantando).

**Wallet** — Un luogo (letteralmente

"portafoglio") per conservare in modo sicuro le chiavi private della criptovaluta.

# Cosa ne pensi?

Caro lettore,

Grazie ancora per aver scelto e letto il mio libro!

Questo è il primo libro che ho scritto sull'argomento e vorrei sapere cosa ne pensi e se ti ha aiutato in qualche modo.

Se hai un momento, scrivi una recensione onesta su Amazon: ci vogliono meno di 5 minuti, ma se lo fai, mi darà il feedback giusto per migliorare il mio lavoro di scrittore.

Ti auguro tutto il meglio,  
Stefano Esposito

# Note

[1] Ammous Saifedean, *The Bitcoin Standard*, Wiley, 2018

[2] Charles Ponzi: [https://en.wikipedia.org/wiki/Charles\\_Ponzi](https://en.wikipedia.org/wiki/Charles_Ponzi)

[3] Initial Coin Offering: [https://en.wikipedia.org/wiki/Initial\\_Coin\\_Offering](https://en.wikipedia.org/wiki/Initial_coin_offering)

[4] Andrew K. Przybylski, *Motivational, emotional, and behavioral correlates of fear of missing out* in *Computers in Human Behavior*, Volume 29, Issue 4, Elsevier, 2013.

[5] Bitcoin

Forum: <https://bitcointalk.org/index.php?topic=137.0>