



Curso de

# Economía Digital

## Bitcoin y Criptomonedas

Angela Ocando





# Historia del Bitcoin

pilar de la nueva economía



**Primer activo digital  
descentralizado de la  
historia.**

# ● ¿Por qué fue creado bitcoin?



# Un poco de historia

Fecha	Evento
18 de agosto 2008	Se registra el dominio bitcoin.org
31 de octubre 2008	Bitcoin: A peer-to-peer Electronic Cash System
3 de enero 2009	Se mina el bloque génesis
22 mayo 2010	Primer pago en Bitcoin por dos pizzas
9 de febrero 2011	Bitcoin supera \$1 USD
17 de diciembre 2017	Bitcoin alcanzó los \$19.891 USD
13 de marzo 2021	Bitcoin alcanzó por primera vez los \$60.000 USD

[platzi.com/historiabitcoin](https://platzi.com/historiabitcoin)

# ● Economía Digital



# ● Desafíos





**Las criptomonedas han  
llegado para quedarse,  
marcando un antes y  
un después en las  
economías del mundo.**



*Angela Ocando*

---

# ¿Cómo funciona Bitcoin?

¡La gran innovación!

# ● Bitcoin

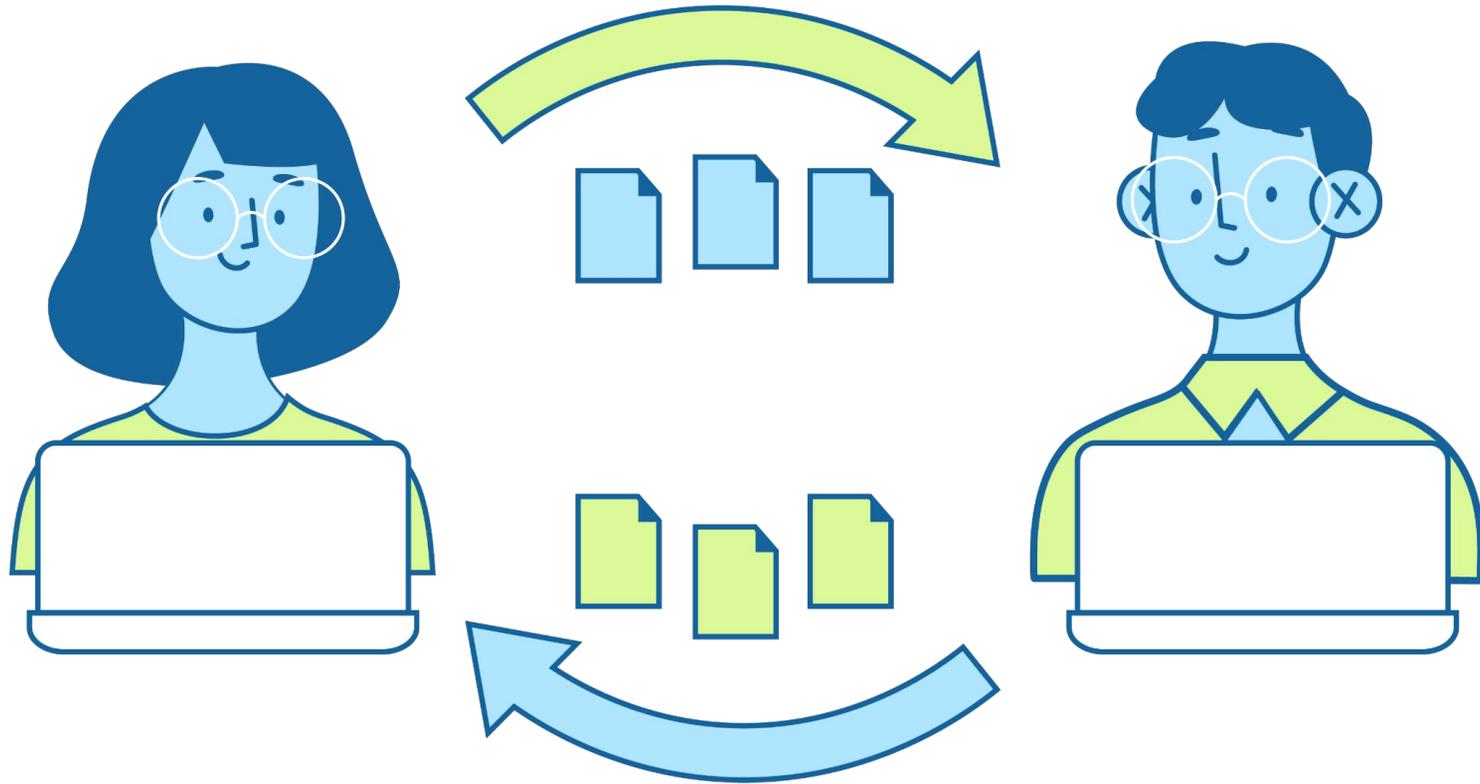
- Completamente virtual
- Sistema Peer-To-Peer
- Descentralizado
- Anónimo
- Seguro



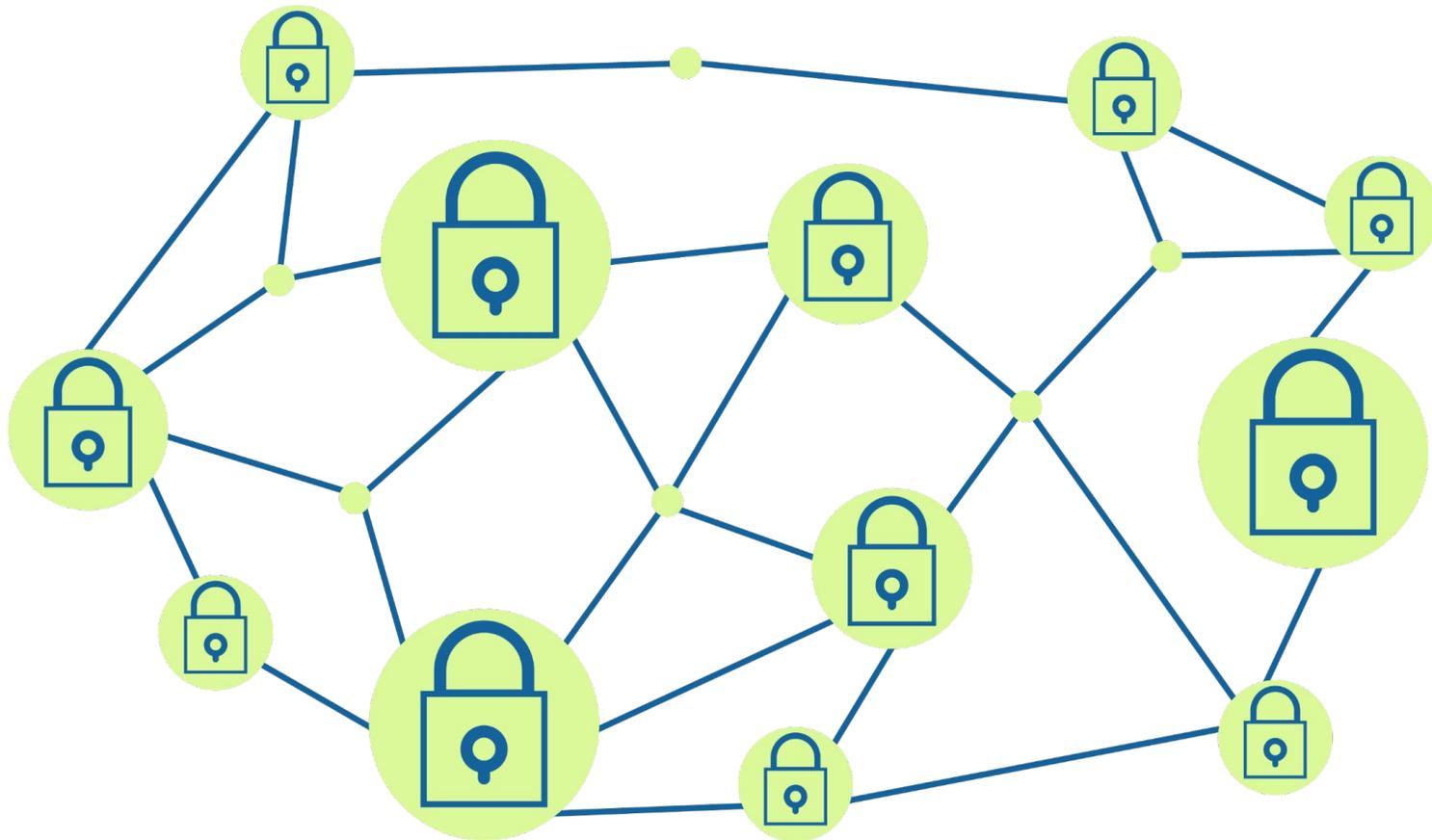
# ● ¿Cómo funciona una transacción?



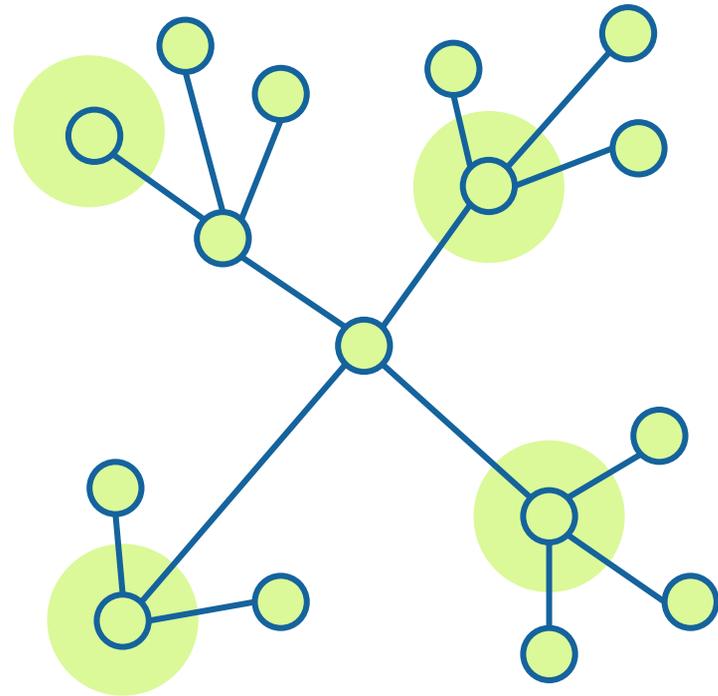
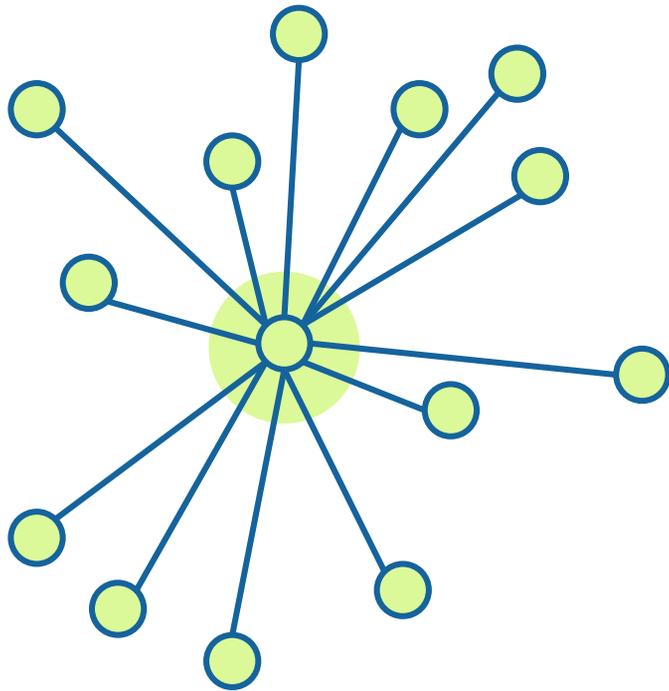
# ● Peer To Peer



# ● Blockchain



# ● Descentralizado



# Anónimo

## Transacción Ver información de una transacción de Bitcoin

[f4184fc596403b9d638783cf57adfe4c75c605f6356fbc91338530e9831e9e16](#)

[12cbQLTFMXRnSzkfKuoG3eHoMeFtpTu3S](#)



[1Q2TWHE3GMdB6BZKafqwxXtWAWgFt5Jvm3](#)  
[12cbQLTFMXRnSzkfKuoG3eHoMeFtpTu3S](#)

10 BTC  
40 BTC

50 BTC

### Resumen

tamaño	275 (bytes)
Peso	1100
Hora de Recepción	2009-01-12 03:30:25
Incluidas en el Bloque	<a href="#">170</a> ( 2009-01-12 03:30:25 + 0 minutos )
Confirmaciones	558185
Visualizar	<a href="#">Ver Gráfico de Árbol</a>

### Entradas y Salidas

Entrada total	50 BTC
Salida Total	50 BTC
Comisiones	0 BTC
Tarifa por byte	0 sat/B
Tarifa por unidad de peso	0 sat/WU
Estimado de BTCs transaccionados	10 BTC
Scripts	<a href="#">Mostrar scripts y Coinbase</a>

# Libro de Transacciones

## Transaction View information about a bitcoin transaction

9cd03f530b83b67eee52bbbd2e9067e79e31513cffb5535c7463d96a8c5d96ae

Transaction ID (TX ID)

1J29P1ceAfJHpG2jPQN1QxdHgCGEnLHd3u

Input Address



34auLDAG8skCooDAPpWfM69JuDz3rYnaDG  
16XAfbSNEkkkwhskcusFJS4JxyHs74nudp  
1AW2YoNvhAwatTjUcnzYWPETb3WSonZUD8  
1L5a3gfb8FNJQn2MexVEjSzvXkXCp7mEBU

Output Addresses

0.1 BTC  
0.77 BTC  
0.58 BTC  
2.87094476 BTC

1 Confirmations

4.32094476 BTC

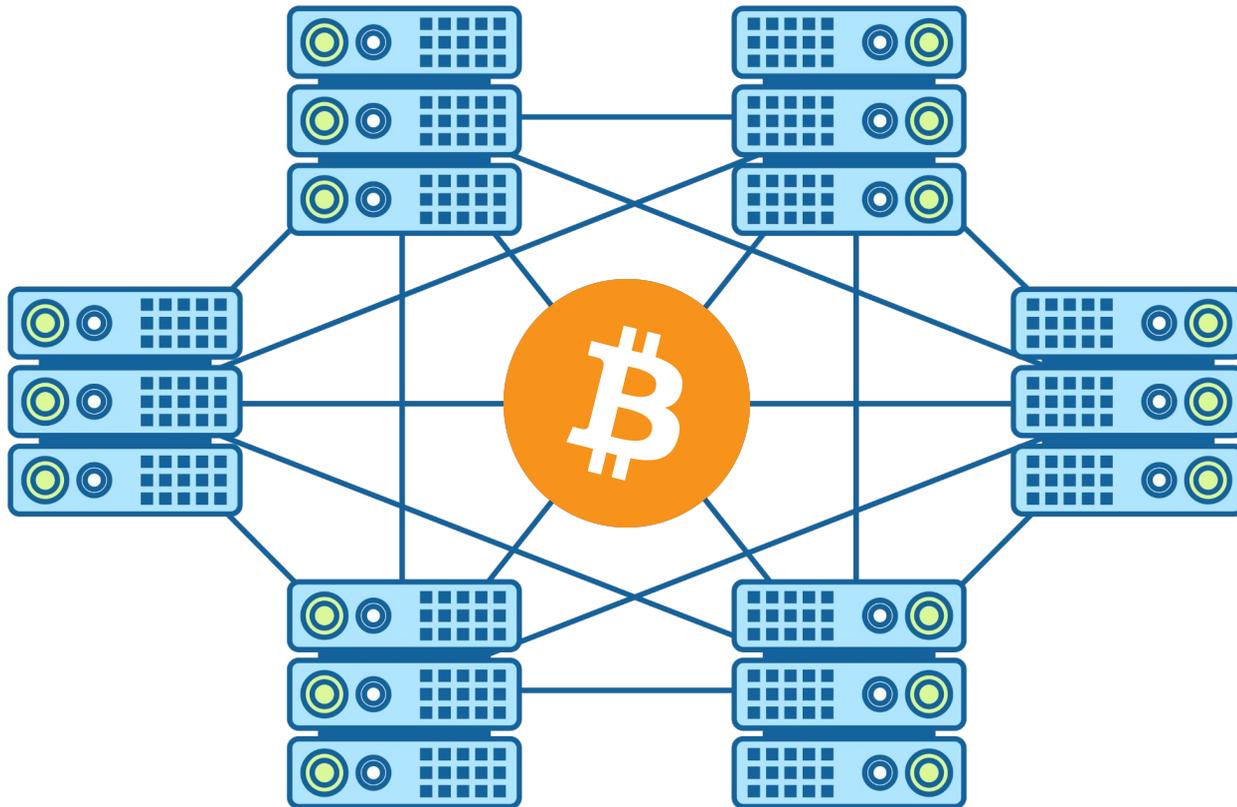
### Block Information:

Summary	
Size	292 (bytes)
Weight	1168
Received Time	2018-02-02 07:45:17
Included In Blocks	<a href="#">507234</a> ( 2018-02-02 08:12:38 + 27 minutes )
Confirmations	1 Confirmations
Visualize	<a href="#">View Tree Chart</a>

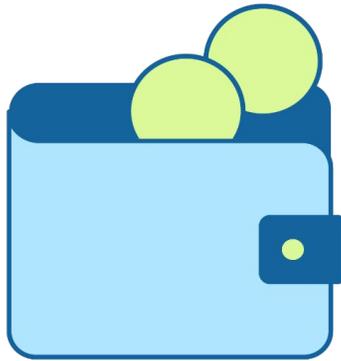
### Transaction information:

Inputs and Outputs	
Total Input	4.32123876 BTC
Total Output	4.32094476 BTC
Fees	0.000294 BTC
Fee per byte	100.685 sat/B
Fee per weight unit	25.171 sat/WU
Estimated BTC Transacted	0.1 BTC
Scripts	<a href="#">Show scripts &amp; coinbase</a>

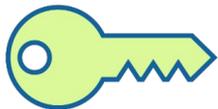
# ● Mineros



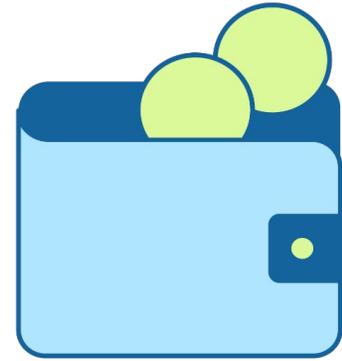
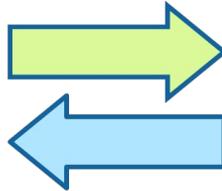
# ● Billeteras



**Private key**



**Public key**



**Private key**



**Public key**

Block 0x43a5fc78

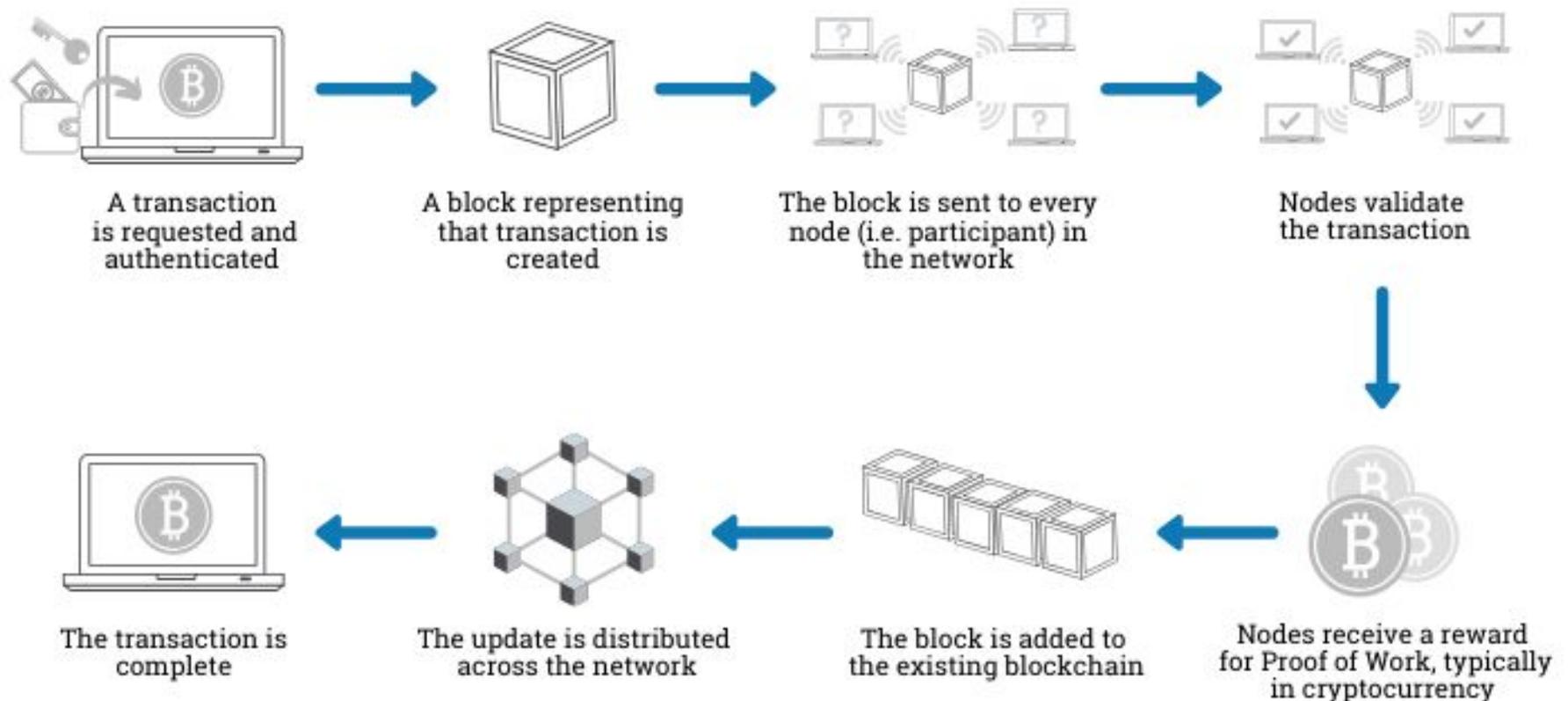
761E7433E23D00FA6318416D65  
0676972A71B2EC3400FF70206F  
64206957A3BC671A007D61  
E2048CE10D3FA890583426E2074  
7350901D016E2063  
72652E3010702C2061  
8526F55773192A3C662067  
52773192A3C662067  
6E0139426E203010  
420740091AA9C7B346E203010  
C20480810D3F5A89C7B34368A338E  
708B2C3F051570000AF338E  
E6420746865206016700AF338E  
0AA63368606E67410207373  
368646F206561A711B2642069  
0A3BCE561AF87010FC28E0069

¡La gran  
innovación!

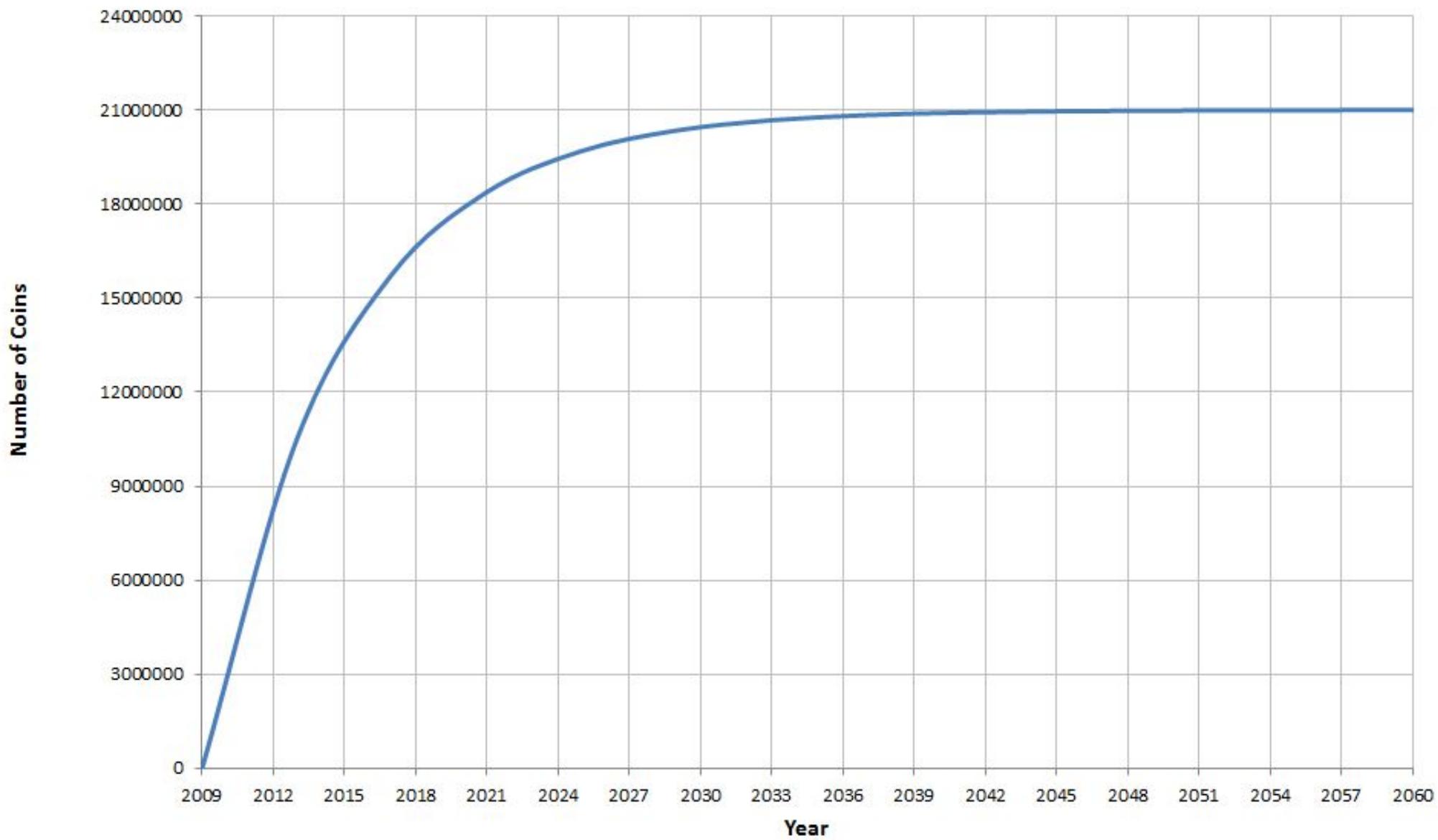
# ● ¿Cómo funciona una transacción?



# How does a transaction get into the blockchain?



# Bitcoin Supply Over Time



# ● Halving

- Ocorre cada 210.000 bloques.
- Reduce a la mitad la recompensa.
- Aumenta la escasez.

Antigua recompensa por bloque 12.5 nuevos bitcoins (cada 10 minutos aprox.)



Actual: 6.25 nuevos bitcoins (cada 10 minutos aprox.)



**¿Qué pasará cuando se  
minen los 21 millones  
de Bitcoin?**



A large, golden Bitcoin coin is positioned in the center of the image, appearing to float in space. The coin's surface is highly detailed, showing the embossed Bitcoin symbol and the words "DIGITAL DECENTRALIZED PEER TO PEER" around its perimeter. Below the coin, the curved horizon of the Earth is visible, with a bright blue glow from the sun or moon illuminating the atmosphere. The background is a deep, dark blue space filled with numerous stars and a faint, glowing nebula. A thin, light blue line, possibly a satellite or a comet, streaks across the upper portion of the sky.

**¡Llegó para  
cambiar el mundo!**

---

**¡La oferta crece!**

¿Qué son las  
criptomonedas?





Log In

Sign up

Search



## Today's Cryptocurrency Prices by Market Cap

The global crypto market cap is \$1.57T, a -1.27% increase over the last day. [Read more](#)



News of the Day  
July 29: Crypto Users Double!



CoinMarketRecap  
Listen to the week's best news stories.



[Watchlist](#)
[Portfolio](#)
[Cryptocurrencies](#)
[Categories](#)
[DeFi](#)
[NFT](#)
[Polkadot](#)
[BSC](#)
[Solana](#)
[Heco](#)
[Yield Farming](#)

Show rows

100

Filters

Customize



#	Name	Price	24h %	7d %	Market Cap	Volume(24h)	Circulating Supply	Last 7 Days
1	Bitcoin BTC <a href="#">Buy</a>	\$39,711.91	<span style="color: red;">-0.90%</span>	<span style="color: green;">-21.63%</span>	\$745,560,248,201	\$26,139,124,416 658,099 BTC	18,770,812 BTC	
2	Ethereum ETH <a href="#">Buy</a>	\$2,402.78	<span style="color: red;">-4.56%</span>	<span style="color: red;">-15.66%</span>	\$281,559,725,634	\$18,183,376,226 7,549,291 ETH	116,896,672 ETH	
3	Tether USDT <a href="#">Buy</a>	\$1.00	<span style="color: red;">-0.04%</span>	<span style="color: green;">-0.01%</span>	\$61,812,884,699	\$49,909,140,966 49,896,680,426 USDT	61,797,452,218 USDT	
4	Binance Coin BNB <a href="#">Buy</a>	\$319.79	<span style="color: red;">-1.49%</span>	<span style="color: red;">-7.04%</span>	\$53,793,365,196	\$1,382,391,577 4,320,816 BNB	168,137,036 BNB	
5	Cardano ADA	\$1.30	<span style="color: red;">-1.09%</span>	<span style="color: red;">-8.12%</span>	\$41,617,128,975	\$1,479,910,715 1,140,263,631 ADA	32,065,784,851 ADA	

# ● Tipos de criptomonedas

- Privacidad
- Pagos digitales
- Smart Contracts
- Internet de las cosas
- Contenidos Digitales
- Stablecoins
- Exchange Tokens
- CBDC



# **Ventajas y desventajas de las criptomonedas**

en la era digital

# Ventajas

- La seguridad y transparencia del Bitcoin es muy alta.
- Es global y descentralizado, cualquier persona con los conocimientos mínimos necesarios puede acceder y disfrutar sus beneficios.
- Bajos costos transaccionales, e inmediatez de acuerdo al cripto activo.

# Ventajas

- La emisión del bitcoin es limitada, no hay control sobre ello y así fue descrito en su protocolo de creación.
- La adopción del bitcoin y las criptomonedas va en aumento, y actualmente existen decenas de miles de comercios en el mundo que las aceptan como método de pago.

# Desventajas

- El uso o gestión de las billeteras y transacciones dependen de los conocimientos del usuario.
- **Un error en la implementación puede llevar a pérdidas significativas de dinero.**

# Desventajas

- La gran volatilidad en los precios supone en principio una limitante para los usuarios, pues implica grandes beneficios o grandes pérdidas, aumentando el miedo a la gran fluctuación.



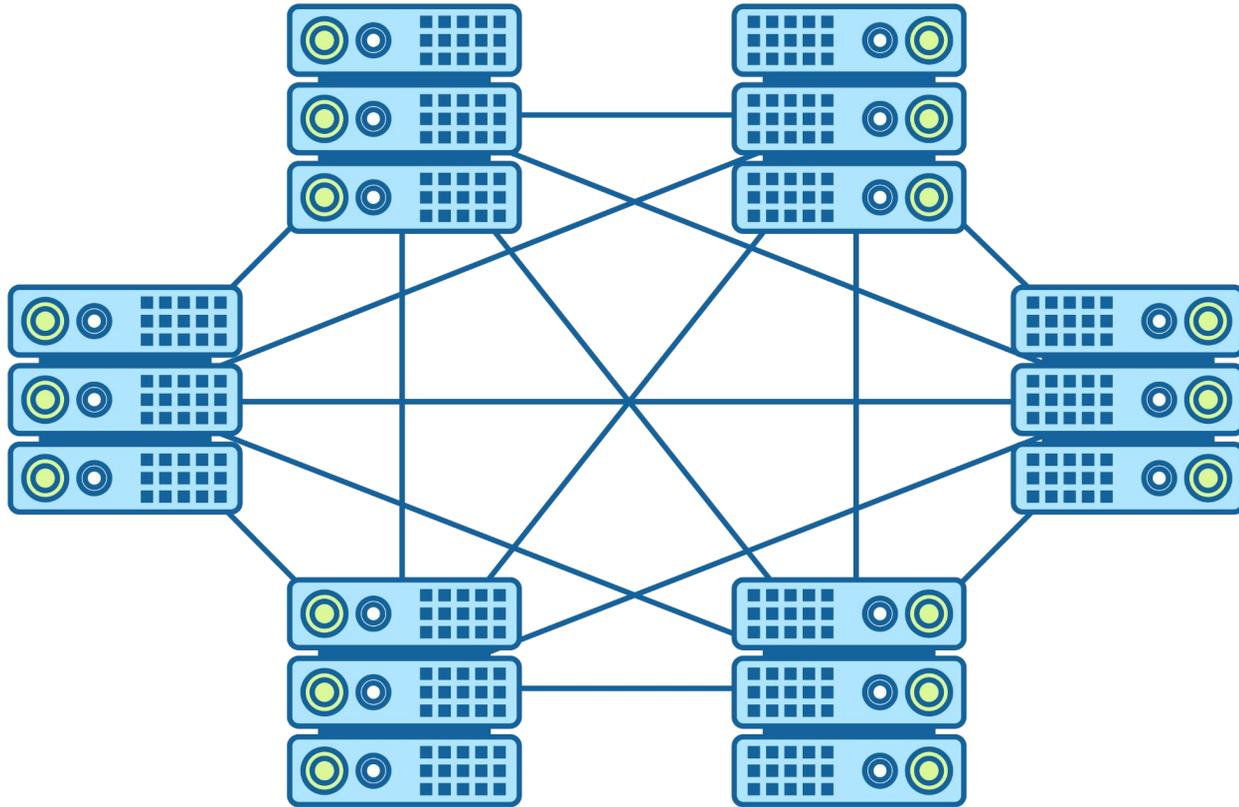
# Ecosistema digital

Trading, minería, NFT y  
DeFi

# ● Trading



# ● Minería



# ● DeFi

omise<sup>go</sup>

nüo

 connex



Uniswap



request  
network



Echo



kyber  
network

# NFT



---

# ¿Dónde comprar criptomonedas?

Latinoamérica, Estados Unidos y  
Europa

# Latinoamérica

- Binance
- Buda
- Bitso
- Paxful
- Localbitcoins
- Ripio
- Lemoncash
- Bybit

# Europa

- Paxful
- Binance
- Kraken
- Bybit
- Bitstamp
- Bit2Me

# Estados Unidos

- Coinbase
- Gemini
- Binance US
- Paxful

# Aspectos Importantes

- KYC
- Fees
- P2P
- Seguridad



**Not your keys, not your  
coins.**





# Billeteras

Tipos de billeteras

# ● ¿Qué es una billetera?

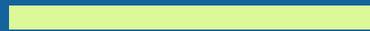


# ● ¿Cómo funcionan?

Clave privada

Clave pública

# Tipos de billeteras



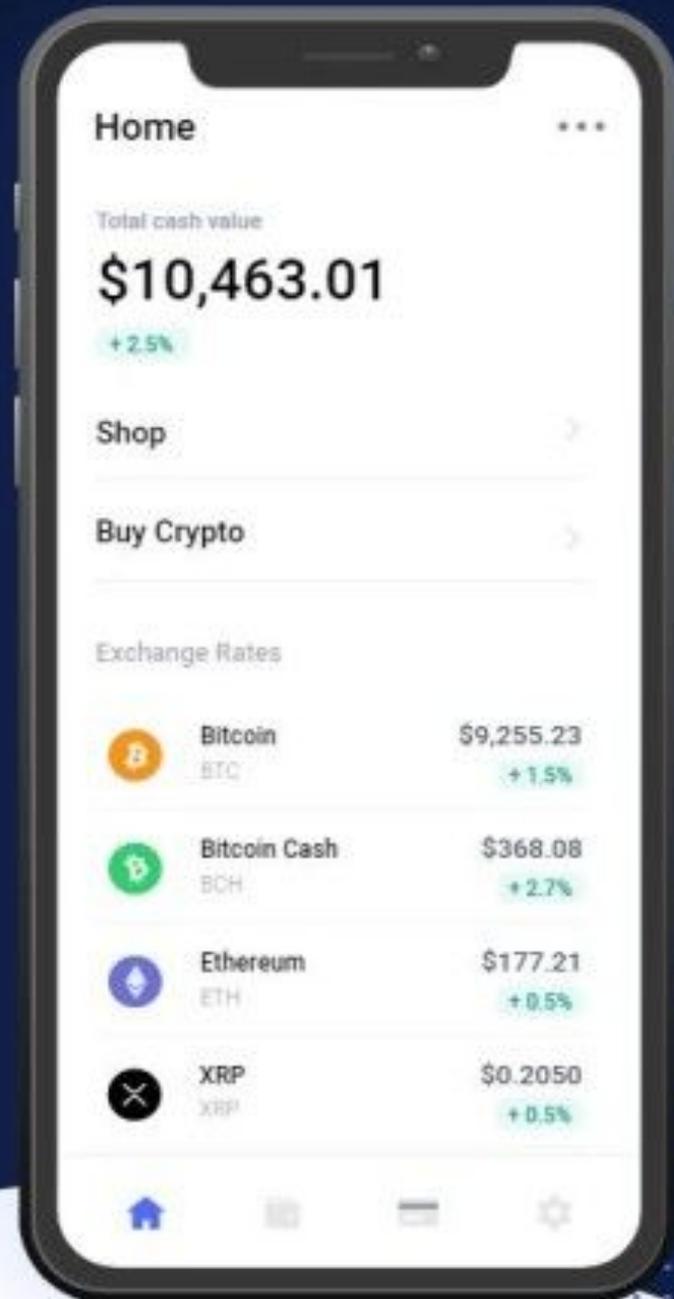
# ● Hardware wallets

- Ledger
- Trezor



# ● Mobile wallets

- Mycelium
- Bitcoin Wallet
- Metamask



# ● Desktop wallets

- Electrum
- Exodus



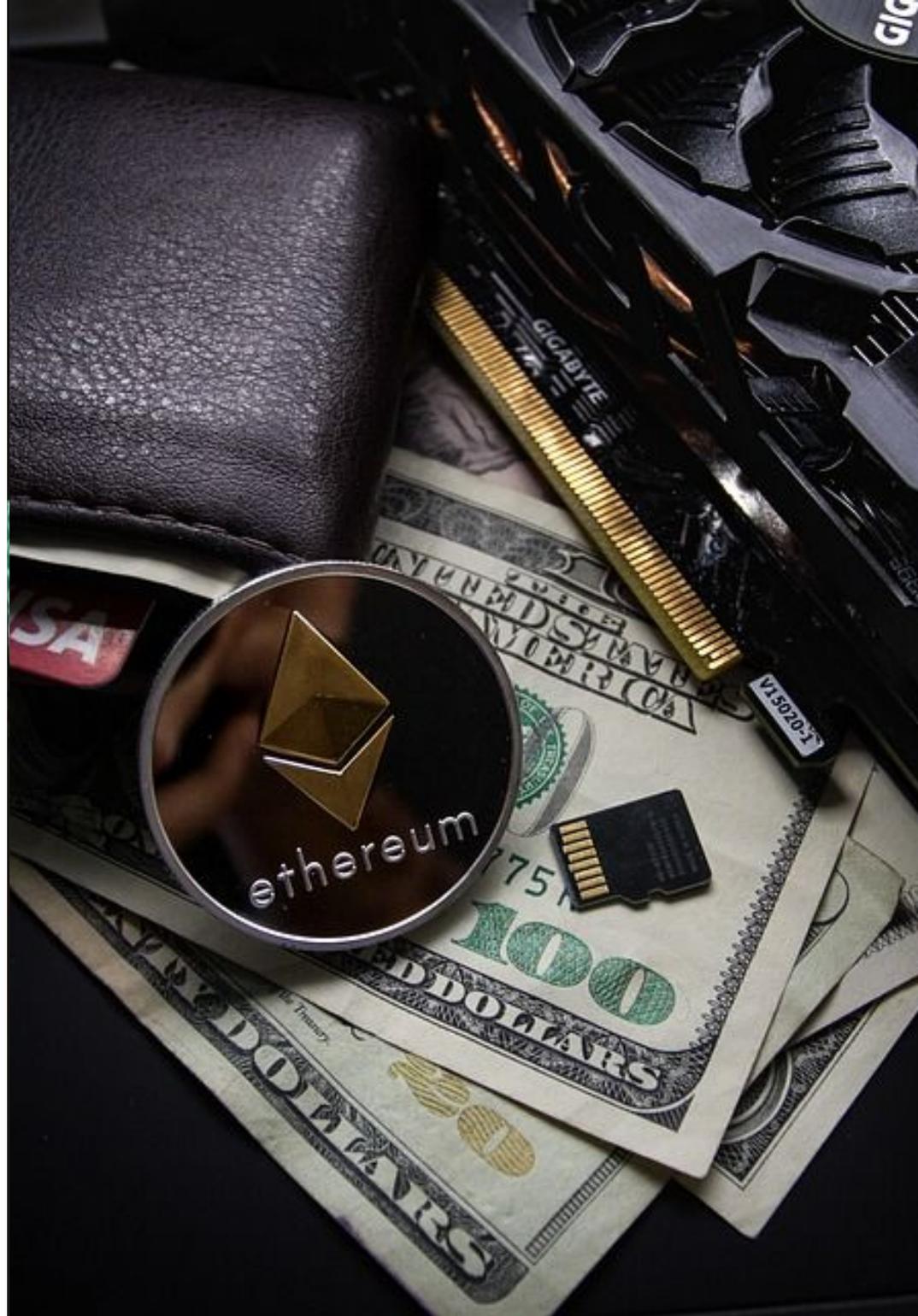
# ● Paper wallets

- Bitaddress
- Bitcoin.com



# ● Exchange wallets

- Binance
- Buda
- Bitso
- Bybit



# ● Lightning Network wallets

- Muun wallet
- Bluwallet



# Dapps wallets

- Metamask
- Trustwallet





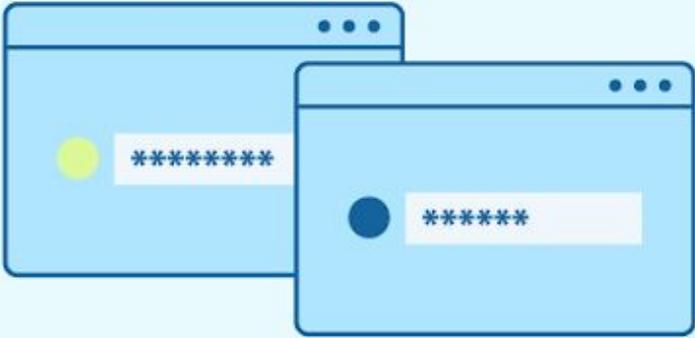
# Seguridad y almacenamiento

# ● Seguridad



The illustration shows a dark blue rounded rectangle representing a password manager. On the left is a Bitcoin icon. Inside the rectangle, there are two input fields: the top one contains 'EMAIL.COM' and the bottom one contains '\*\*\*\*\*'. Below these fields is a yellow padlock icon. Small yellow stars are scattered around the rectangle.

Siempre utiliza un gestor de contraseñas



The illustration shows two overlapping light blue browser windows. The top window has a yellow dot and a text field containing '\*\*\*\*\*'. The bottom window has a dark blue dot and a text field containing '\*\*\*\*\*'.

No utilices la misma contraseña y usuario en todos tus accesos

# ● Seguridad



Instala software antivirus y mantenlos actualizado



Nunca instales softwares desarrollados por compañías en las que no confíes

# ● Seguridad



Sólo utiliza billeteras verificadas  
y confiables



Actualiza el software de la billetera  
en cuanto esté disponible

# ● Seguridad



Verifica que tu dirección pública sea la correcta cuando la envíes a las personas que te transferirán sus fondos



Revisa dos veces la dirección pública de tu destinatario cuando envíes dinero

# ● Seguridad

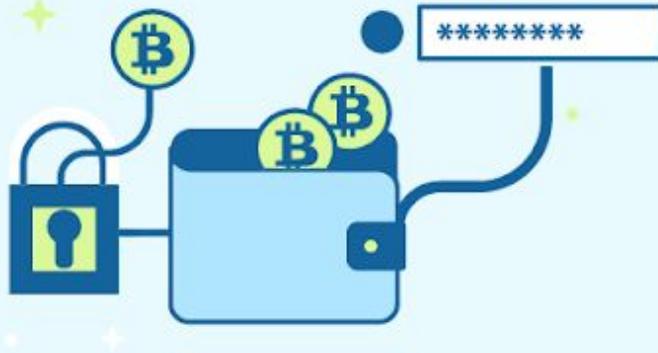


Si accedes a una billetera en línea, asegúrate de que la dirección sea segura (https://)



Nunca accedas a billeteras en línea desde una red pública

# ● Seguridad



Siempre activa la autenticación de dos pasos (2F) en todas tus billeteras



Cuantas más capas de seguridad utilices en tus billeteras mejor

# **Redes**

- ERC20
- BEP-20
- BTC

---

**¿Cómo usar una  
billetera?**

---

**¿Necesito comprar un  
bitcoin entero?**

# Bitcoin - Divisa | Divisa - Bitcoin

Debido a la cotización del precio del Bitcoin, adquirir una unidad no es accesible para todas las personas.

Sin embargo, podemos adquirir una fracción y obtener el equivalente en divisas debido a la capacidad de división que cada bitcoin tiene gracias al protocolo inicial definido por Satoshi Nakamoto.

# Satoshi

**1 Satoshi = 0.00000001 BTC**  
**10 Satoshis = 0.00000010 BTC**  
**100 Satoshis = 0.00000100 BTC**  
**1.000 Satoshis = 0.00001000 BTC**  
**10.000 Satoshis = 0.00010000 BTC**  
**100.000 Satoshis = 0.00100000 BTC**  
**1.000.000 Satoshis = 0.01000000 BTC**  
**10.000.000 Satoshis = 0.10000000 BTC**  
**100.000.000 Satoshis = 1.00000000 BTC**





# Divisas a Bitcoin (USD a Satoshi)

**Satoshis =**

**Monto que quiero comprar**

---

**Cotización actual del Bitcoin en USD**



# Bitcoin a Divisas (Satoshis a USD)

**Dinero (USD)=**

**Monto en Bitcoin (Satoshis)\***

---

**Cotización actual del Bitcoin en USD**

# ● Herramientas

- Coinmarketcap

## Cryptocurrency Converter Calculator

1

Bitcoin (BTC) | v  United States Dollar "\$..." | v

1 Bitcoin (BTC) = **49,866.16** United States Dollar "\$" (USD)

Refresh Save This Conversion



Bitcoin es el padre de las criptomonedas, por lo tanto, todas ellas determinan su valor en referencia al bitcoin. De esta forma entender el funcionamiento de los satoshis nos ayudará a entender el valor que se les asigna a las criptomonedas así gestionar nuestras transacciones en el mercado de forma exitosa.



*Angela Ocando*

---

**¿Es bitcoin un activo  
financiero?**

# Activo financiero

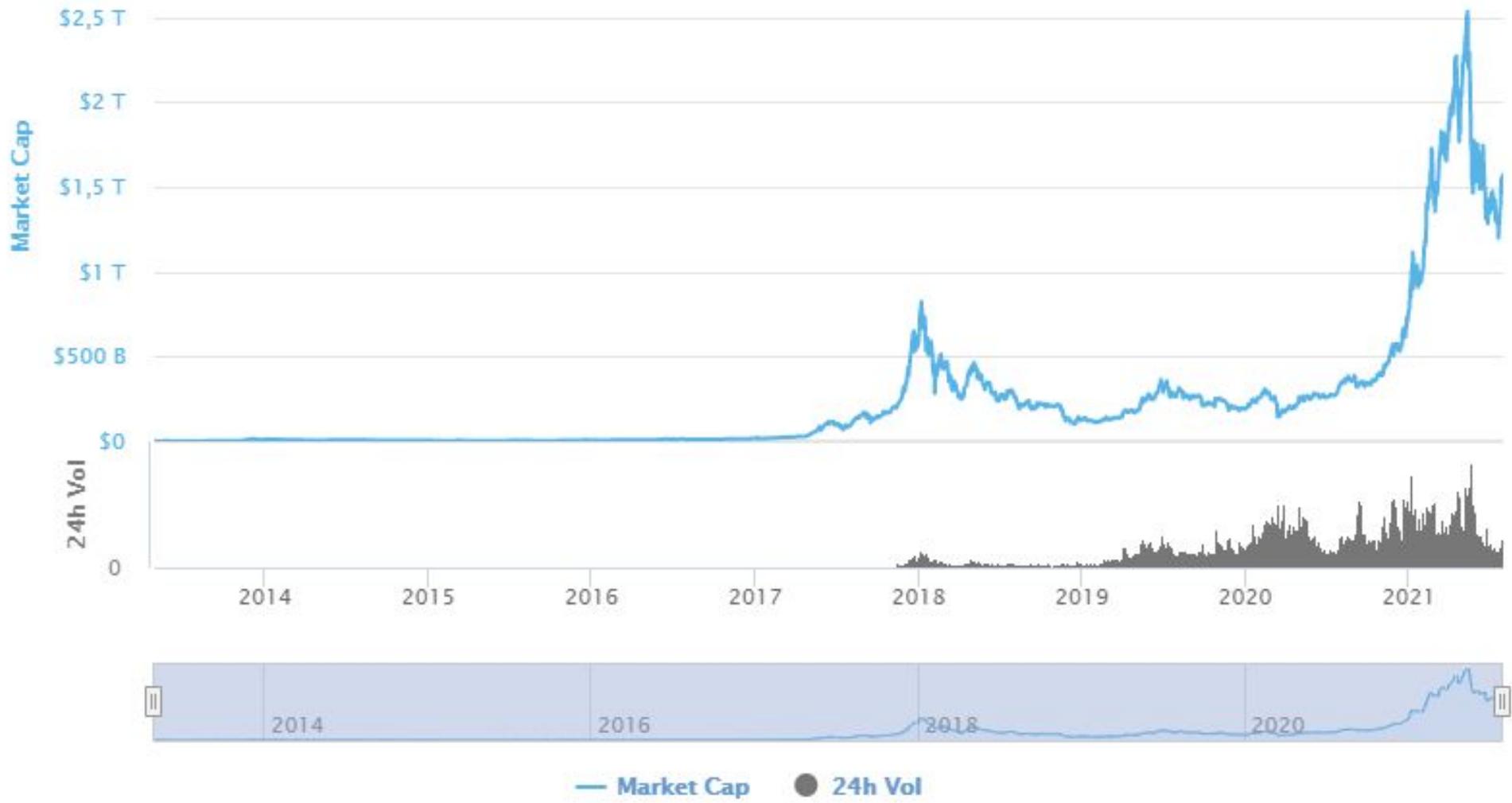
- Debe ser rentable en el tiempo, es decir generar beneficios sobre la toma de decisiones por adquirir el activo.
- La posibilidad de incurrir en pérdidas sobre el capital de inversión. Mientras mayor sea el riesgo, también será la mayor la rentabilidad.
- Capacidad para convertir el activo financiero en moneda local sin sufrir pérdidas en la transacción realizada.

# ● ¿Por qué Bitcoin no cumple?

- No es una moneda en curso legal en el mundo, aunque su adopción aumenta cada vez más.
- No es equivalente a dinero local, pues este cambio se enfrenta constantemente a las fluctuaciones constantes de su valor en el mercado.
- Aún no es un medio de pago tradicional en el mundo, o con una aceptación regida por marcos legales.

Zoom 1d 7d 1m 3m 1y YTD ALL

Apr 29, 2013 — Jul 30, 2021



TECHNOLOGY NEWS   APRIL 5, 2021 / 11:36 AM / UPDATED 4 MONTHS AGO

# Crypto market cap surges to record \$2 trillion, bitcoin at \$1.1 trillion

By Gertrude Chavez-Dreyfuss

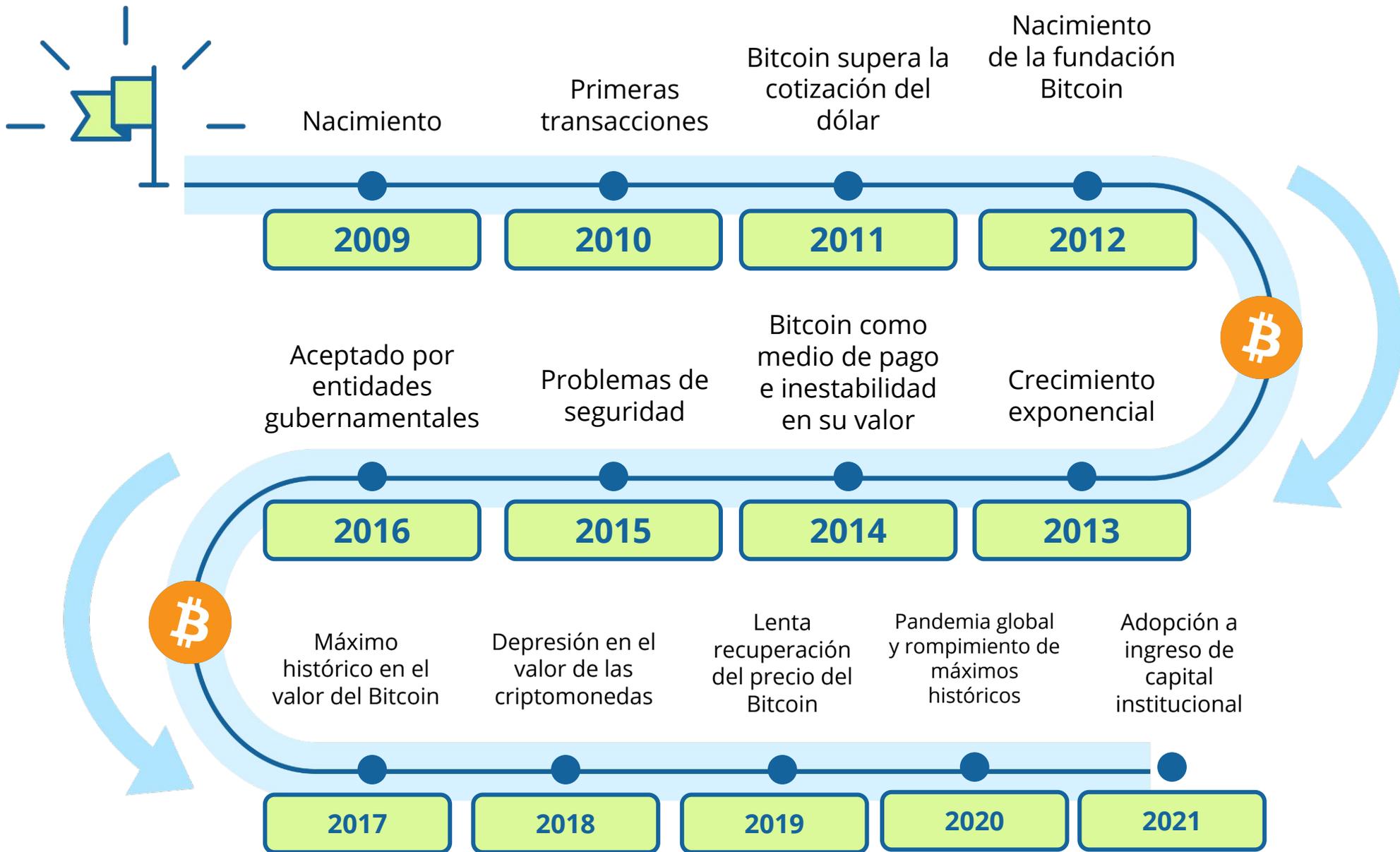
3 MIN READ



NEW YORK (Reuters) - The cryptocurrency market capitalization hit an all-time peak of \$2 trillion on Monday, according to data and market trackers CoinGecko and Blockfolio, as gains over the last several months attracted demand from both institutional and retail investors.

---

# **Evolución del precio de bitcoin y criptomonedas**



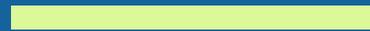
# Bitcoin: Realized Price





# Análisis de proyectos

**No es consejo de  
inversión**



## Today's Cryptocurrency Prices by Market Cap

The global crypto market cap is \$1.58T, a -1.38% increase over the last day. [Read more](#)

**News of the Day**  
July 29: Crypto Users Double!

**CoinMarketRecap**  
Listen to the week's best news stories.



Watchlist
Portfolio
Cryptocurrencies
Categories
DeFi
NFT
Polkadot
BSC
Solana
Heco
Yield Farming
Show rows 100
Filters
Customize

#	Name	Price	24h %	7d %	Market Cap	Volume(24h)	Circulating Supply	Last 7 Days
1	Bitcoin BTC <span>Buy</span>	\$39,853.46	-0.30%	-22.31%	\$748,085,319,805	\$25,906,455,895 650,043 BTC	18,770,900 BTC	
2	Ethereum ETH <span>Buy</span>	\$2,410.75	-5.06%	-16.03%	\$281,810,928,705	\$18,192,734,027 7,546,512 ETH	116,897,750 ETH	
3	Tether USDT <span>Buy</span>	\$1.00	-0.01%	-0.03%	\$61,818,522,135	\$49,614,162,989 49,597,252,745 USDT	61,797,452,218 USDT	
4	Binance Coin BNB <span>Buy</span>	\$319.60	-1.81%	-6.72%	\$53,737,200,471	\$1,380,836,024 4,320,465 BNB	168,137,036 BNB	
5	Cardano ADA	\$1.29	-1.53%	-7.98%	\$41,414,423,225	\$1,486,277,035 1,150,773,931 ADA	32,065,784,162 ADA	

# Capitalización de Mercado



Cryptocurrencies Exchanges NFT Portfolio Watchlist Calendars Products Learn



Log In

Sign up

Search



Cryptocurrencies > Coins > Solana

Solana SOL

Rank #14 Coin On 356,696 watchlists

[solana.com](#) [Explorers](#) [Community](#) [Chat](#)

[Source code](#) [Whitepaper](#)

Tags:

[DPoS](#) [Platform](#) [Solana Ecosystem](#) [CMS Holdings Portfolio](#) [View all](#)

Solana Price (SOL)

**\$35.51** -1.82%

0.0009013 BTC +1.82%  
0.01313 ETH +1.82%

Low: \$33.27 High: \$35.63 24h

[Buy](#) [Exchange](#) [Gaming](#) [Earn Crypto](#)

Sponsored

Market Cap   
**\$9,692,113,086**  
+ 1.82%

Fully Diluted Market Cap   
**\$17,560,436,158**  
+ 8.26%

Volume 24h   
**\$395,940,850**  
- 17.07%

Volume / Market Cap  
**0.04087**

Circulating Supply   
**272,637,427.58 SOL**

Max Supply --  
Total Supply **494,519,162**

## SOL Price Live Data

### What Is Solana (SOL)?

Solana is a highly functional open source project that banks on blockchain technology's permissionless nature to provide decentralized finance (DeFi) solutions. While the idea and initial work on the project began in 2017, Solana was officially launched in March 2020 by the Solana Foundation with headquarters in Geneva, Switzerland.

To learn more about this project, check out our deep dive of [Solana](#).

The Solana protocol is designed to facilitate decentralized app (DApp) creation. It aims to improve scalability by introducing a proof-of-history (PoH) consensus combined with the underlying proof-of-stake (PoS) consensus of the blockchain.

Because of the innovative hybrid consensus model, Solana enjoys interest from small-time traders and institutional traders alike. A significant focus for the Solana Foundation is to make decentralized finance accessible on a larger scale.

### Who Are the Founders of Solana?

[Anatoly Yakovenko](#) is the most important person behind Solana. His professional career started at Qualcomm, where he quickly moved up the ranks and became senior staff engineer manager in 2015. Later on, his professional path shifted, and Yakovenko entered a new position as a software engineer at Dropbox.

In 2017, Yakovenko started working on a project which would later materialize as Solana. He teamed up with his Qualcomm colleague [Greg Fitzgerald](#), and they founded a project called Solana Labs. Attracting several more former Qualcomm colleagues in the process, the Solana protocol and SOL token were released to the public in 2020.

#### Solana Market Cap

Market Cap **\$9,681,388,531.80**  
- 1.82%

Fully Diluted Market Cap **\$17,560,436,157.98**  
- 8.26%

Show more

### Trending Coins and Tokens



**Hold BNB on Binance**

And Get 25% Off Trading Fees.

Trade Now

 Sponsored



**Baby Cake** BABYCAKE

#2647



**Tenset** 10SET

#2648



**ETHPad** ETHPAD

#2620



**Efinity** EFI

#242

# Partners



JOIN THE ECOSYSTEM

[EXPLORE THE DOCS](#)

MISSING YOUR PROJECT?

[SUBMIT A PR](#)

NEED A GRANT?

[APPLY HERE](#)

- ALL (249)
- AMM (20)
- ANALYTICS (2)
- APP (53)
- BOT (3)
- DAO (1)
- DAPP (3)
- DEFI (82)
- DEX (25)
- EXCHANGE (24)
- EXPLORER (16)
- ECOSYSTEM FUND (12)
- GOVERNANCE (1)
- INFRASTRUCTURE (21)
- INVESTMENT FUND (3)
- METAPLEX (3)
- NFTS (13)
- ORACLE (6)
- SPL (22)
- STABLECOIN (8)
- TOOLS (20)
- TRACKING (2)
- WALLET (22)
- WEB3 (4)

LAST UPDATED ON 2021-06-24



**1Sol**

- AMM
- DEX
- EXCHANGE
- TOOLS

An innovative cross-chain DeFi aggregator on Solana.



**DeFiCompare**

- EXPLORER
- TOOLS
- DEFI

DeFiCompare is an open and fair DeFi Comparison tool across all Blockchains and Decentralised Finance applications.



**Mixin Messenger**

- WALLET

Mixin Messenger is an open source Dapp available for iOS and Android with social and cryptocurrency wallet function that can be used to send and receive SOL tokens.



**Solend**

- DEFI
- APP

The autonomous interest rate machine for Solana.

# Partners



## Audius Chooses Solana to Scale Long-term

Today, Audius announced their plans to build on Solana going forward! Read their post to learn more about their recent growth and why they...



Solana

Oct 30, 2020 · 2 min read



## Circle and Solana Partner to Bring USDC to the Solana Blockchain

Circle, the creators of USDC, announced that they are integrating USDC with the Solana blockchain, known as USDC-SPL. USDC is one of the...



Solana

Oct 28, 2020 · 2 min read

ORGANIZATION

## Solana

CONNECT TO CRM

SAVE

Summary

Financials

People

Technology

Signals & News

### About

Solana is a crypto startup that builds and develops crypto apps for decentralized apps and marketplaces.

San Francisco, California, United States

51-100

Initial Coin Offering

Private

solana.com

1,271

### Highlights

Total Funding Amount  
**\$335.8M**

Contacts  
**4**

Employee Profiles  
**6**

Investors  
**26**

### Recent News & Activity

Funding Round • Jun 9, 2021

Solana raised \$314,000,000 / Initial Coin Offering from Alameda Research and 13 other investors

[Discover more funding rounds](#)

News • Jan 15, 2021

Medium – STAR ATLAS DISRUPTS THE GAMING INDUSTRY BY INTEGRATING WITH SOLANA TO DEVELOP THE FUTURE OF BLOCKCHAIN DRIVEN METAVERSE GAMING EXPERIENCES

Funding Round • Mar 26, 2020

Solana raised \$1,760,000 / Funding Round

[Discover more funding rounds](#)

[VIEW ALL](#)





Dashboard



Curated content



Startups & Scaleups



New startups



Job openings



Investors



Prominence rank



Funding rounds



Exits



Unicorns



More >



Investment heatmap



Ecosystems >



Matching tool



Blog

Ownership

angel, venture capital

Firm valuation

€145—218m (Dealroom.co estimates Mar 2021.)

**SOLANA FUNDING**

**SOLANA INVESTORS**

DATE	INVESTORS	AMOUNT	ROUND
-	Blockchain Fund Chelyabinsk	N/A	Not yet verified
Jun 2018	Kosmos Capital	N/A	SEED
Sep 2018	Blockwall Management GmbH	N/A	SEED
Jul 2019	Passport Capital, Foundation Capital, Slow Ventures, Kevin Rose, Rockaway Capital, Reciprocal Ventures, BlockTower Capital, Lyndon Rive, Multicoi Capital, Distributed Global	\$20m	SERIES A
Mar 2020*	CoinList	\$1.8m	SEED
Mar 2021	OKEx, MXC Exchange, Block Dream Fund	\$40m	EARLY VC
Jun 2021	Andreessen Horowitz, Polychain Capital, CoinFund, Multicoi Capital, Jump Trading, Alameda Research, ParaFi Capital, CoinShares Ventures, CMS Holdings, Blockchange Ventures, Sino Global Capital, Collab+Currency, Memetic Capital	\$314m	ICO
<b>Total Funding</b>		<b>€56.1m</b>	

# Comunidad

## Community Wayfinding

You name it, we've got it. The following are our most frequented and updated communication channels.



**Telegram**

~85,032 members

ANNOUNCEMENTS



**Discord**

~44,556 members

ENGINEERING



**Twitter**

~337,568 followers

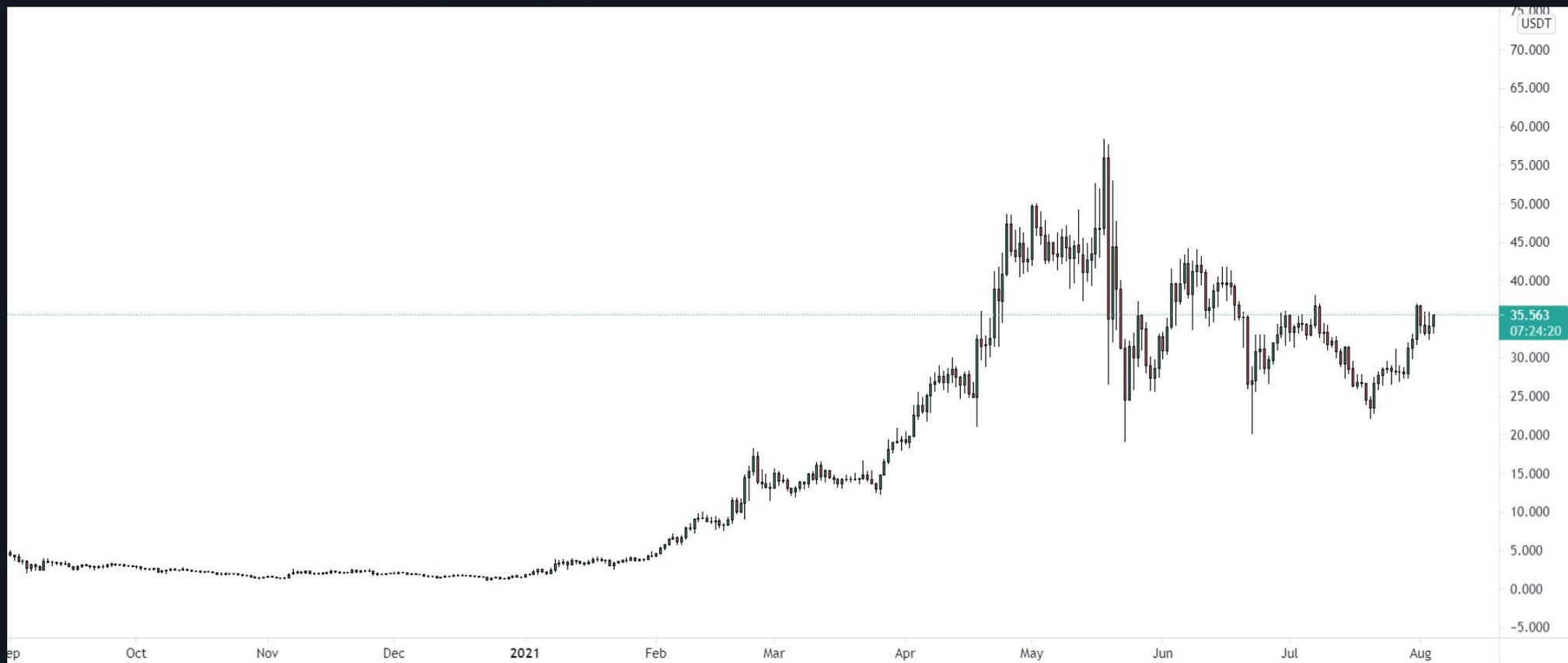
ANNOUNCEMENTS



# ● Análisis Técnico

ocando published on TradingView.com, August 04, 2021 16:35:42 UTC

BINANCE:SOLUSD, 1D 35.569 ▲ +1.464 (+4.29%) O:34.094 H:35.639 L:33.236 C:35.563





# Tipos de Inversores

# Intraday

- Corto plazo
- Temporalidades bajas
- Acción de precio

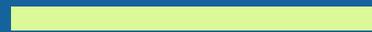
# Swing

- Temporalidades medias
- Mediano plazo
- Potencial + Acción de Precio

# Long Term

- Largo Plazo
- Temporalidades altas
- Potencial

**¿Cuál perfil  
elegir?**





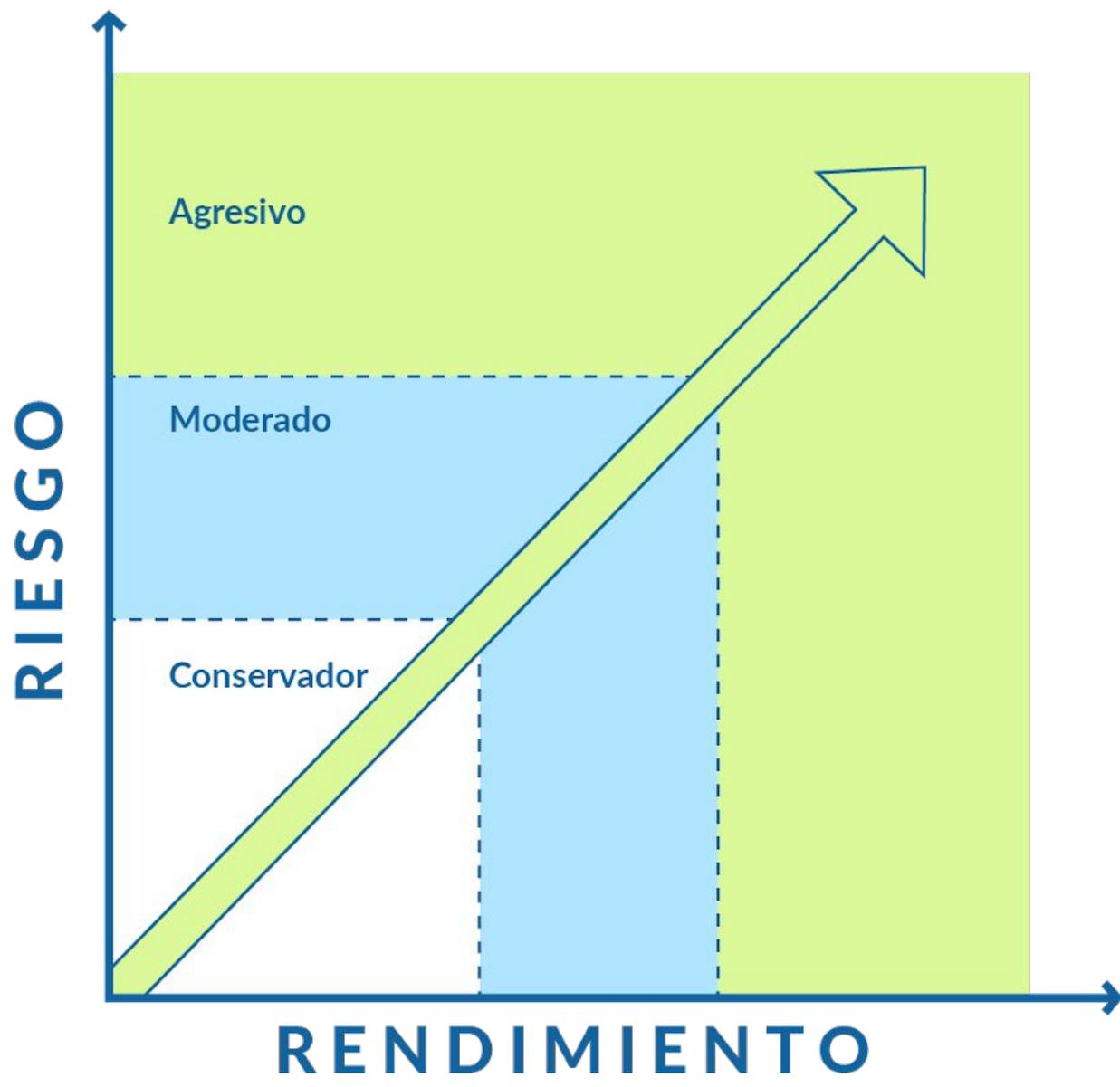
Elige un perfil que se adapte a tu personalidad, así como tus objetivos e intereses con el cripto mercado. Sin embargo, cada uno de ellos requiere una enorme cantidad de tiempo, estudio, herramientas, disciplina, enfoque y estrategia que nos permita ser consistentes en el tiempo.



*Angela Ocando*



# Portafolios de Inversión



# Conservador

- Minimiza las pérdidas al máximo.
- Diversificación de portafolios.
- <1% riesgo por trade.

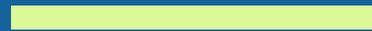
# Moderado

- Aversión al riesgo aumenta.
- Diversificación con activos volátiles.
- No debe ser llevado por inversores juniors.

# **Agresivo**

- Aversión al riesgo y manejo emocional alto.
- Activos volátiles.

**No es consejo de  
inversión**



---

**¿Cómo empezar en el  
mundo de las  
criptomonedas?**

# Lectura

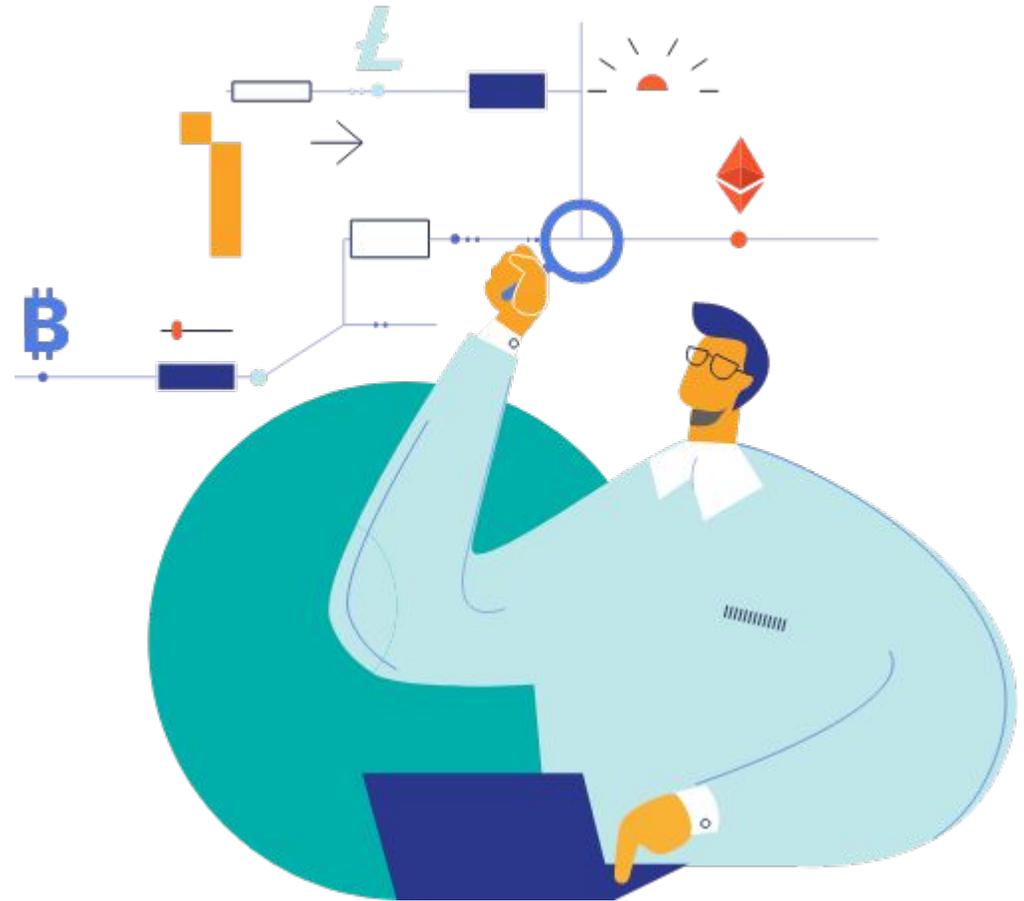


# ● Investigación



# ● Herramientas

- Coinmarketcap
- Telegram
- Portal News
- TabTrader
- TradingView
- Coinmarketcal
- Glassnode
- Coinstats

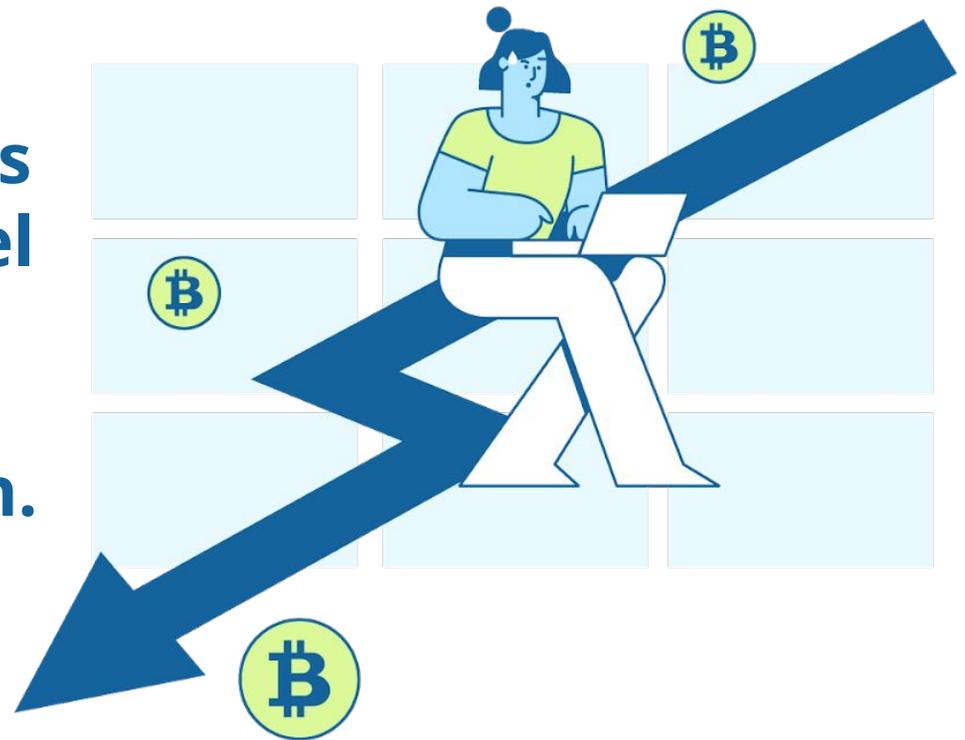




# Gestión de Riesgo

Regla del 90/90/90

El **90%** de los inversores principiantes pierden el **90%** de su dinero los primeros **90 días** de aprendizaje e inversión.



# Gestión de Riesgo

Lo único que podemos controlar en el mundo de las inversiones son las pérdidas. Preservar tu capital y alcanzar la rentabilidad es totalmente posible siempre y cuando entiendas que debemos seguir una estrategia metódica y completa sin dejar nada al azar.

# Recomendaciones

- No arriesgues más de 1% de tu capital de inversión por transacción.
- No expongas tu capital de inversión a más de 3% de riesgo diario.
- Nunca olvides proteger tu operación con un Stop Loss.
- Siempre busca una proyección de beneficio superior a tres veces la pérdida de tu operación.

# Recomendaciones

- Ten en cuenta que ni el inversor más experimentado es inmune a las pérdidas. Siempre estarán presentes, pero tu objetivo es que sean siempre de la misma medida y puedas ser consistente al final de un período de tiempo.
- Siempre sigue tu plan e instrucciones, no dejes nada al azar.
- No permitas que la avaricia y el exceso de confianza se apoderen de tu operativa.

# Recomendaciones

- Lleva siempre una bitácora de trading en dónde registres cada una de tus operaciones.
- Opera de forma objetiva, si sientes que estás siendo impulsado por emociones, aléjate del mercado.



# Gestión de emociones

# Miedo

- Tener una estrategia
- Ejecutar bajo confirmaciones
- Operar de forma objetiva

# **Avaricia**

- Aprender tomará tiempo
- Ser metódico o metódica
- Gestión de riesgo

# Esperanza

- NO hay forma de predecir el 100% de los movimientos del precio.
- Entiende bien tus objetivos.

# Desconocimiento

Improvisar no te llevará a alcanzar resultados positivos:

- Aprende
- Practica
- Ten paciencia



Tener la mentalidad adecuada en el mundo de las inversiones, nos permitirá ir un paso más allá de los inversionistas principiantes y acercarnos cada vez más a la tan anhelada consistencia. Sin embargo, no es el azar sino un conjunto de herramientas, pilares y fundamentos los que nos llevarán a alcanzar nuestros objetivos.



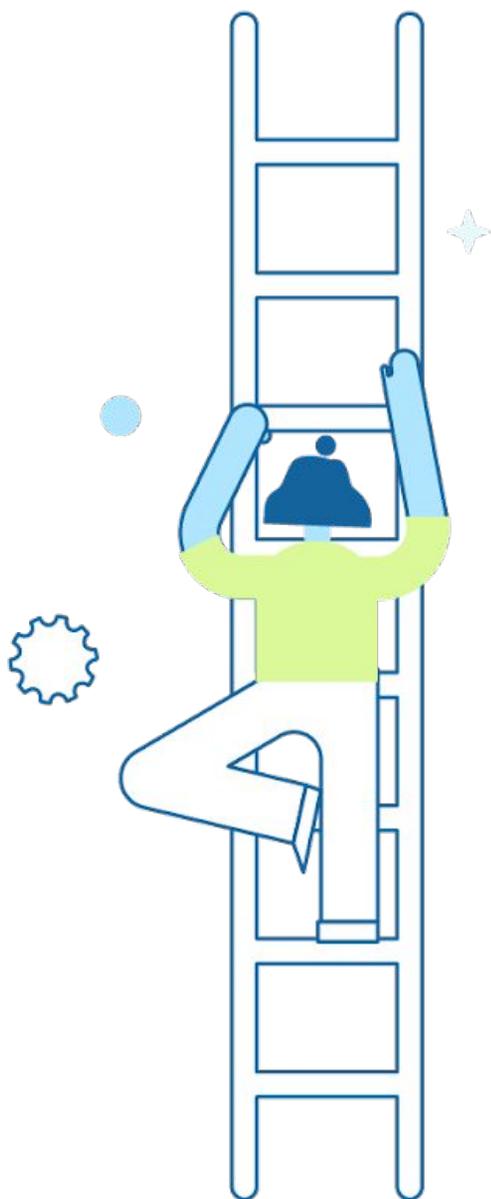
# Fraudes digitales

# ● ¿Cómo evitarlos?

- Giveaways en redes sociales.
- Malware.
- Identidades falsas o phishing.
- Esquemas piramidales.
- Pump and Dump.
- Falsas oportunidades de inversión.
- Opera tu propio dinero.
- Nunca entregues tus llaves privadas.



**¡Esta aventura apenas  
comienza!**



### **Etapa 1**



**Principiante**  
**Falta de Formación**  
**Pérdidas**

### **Etapa 2**



**Formación**  
**Estrategia de Inversión**  
**Equilibrio de Beneficios**

### **Etapa 3**



**Estrategia de Inversión**  
**Gestión de Riesgo**  
**Gestión de Emociones**  
**Disciplina**  
**Beneficios**

### **Etapa 4**



**Resultados Consistentes**  
**Constante Aprendizaje**  
**Estrategia de Inversión**  
**Inversor rentable**

---

**¡Te doy la bienvenida  
a cryptocositas!**  
@ocandocrypto