



Criptomonedas e Inversión en la Bolsa

FRANCISCO HUILIPAN CARRASCO – TRADERS ACADEMY

Esta obra está bajo una licencia [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)





Esta obra está bajo una licencia [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)





¿Dónde Invertir?

- Perfil de Riesgo: Capacidad que tiene una persona de asumir pérdidas en búsqueda de rentabilidad de alguna inversión realizada.



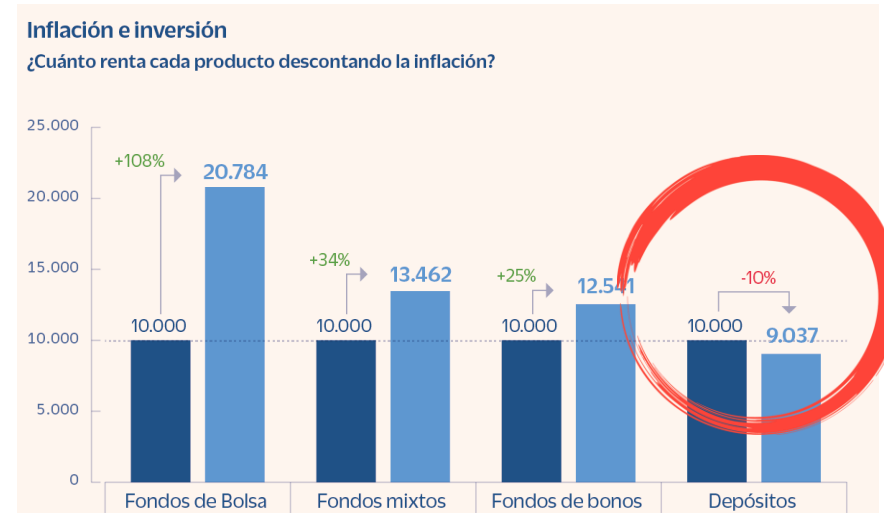
Esta obra está bajo una licencia [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)





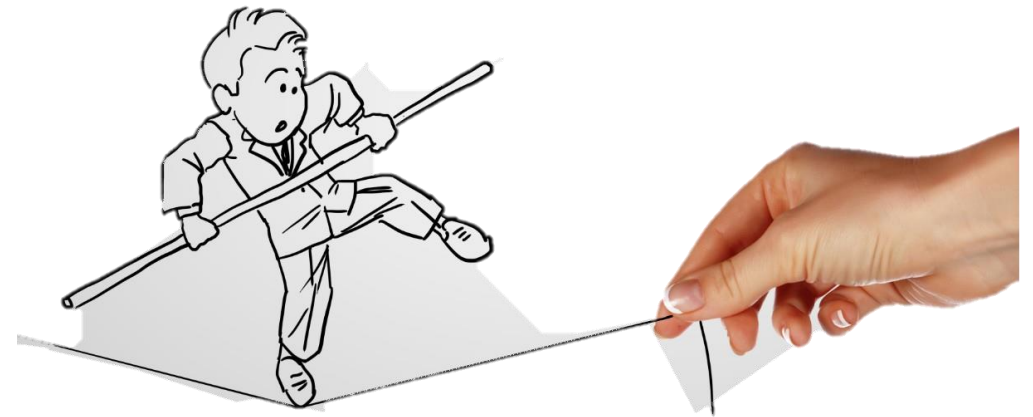
Instrumentos de Inversión

	RENTA FIJA	RENTA VARIABLE
EJEMPLOS	BONOS, PAGARÉS, DEPÓSITO A PLAZO	ACCIONES, FONDOS DE INVERSIÓN, DERIVADOS
NIVEL DE RIESGO	BAJO	ALTO
PRINCIPAL RIESGO	TASA INTERÉS – IMPAGO	CAÍDA EN EL PRECIO DE LAS INVERSIONES
RENTABILIDAD ESPERADA	BAJA	ALTA





¿Cuánto *Riesgo* están dispuestos a aceptar?





Instrumentos de Inversión

Bonos Soberanos

El activo más seguro, dependiendo del país emisor.



Depósitos Bancarios

Depósitos a plazo con rentabilidad por debajo de la inflación.



Bonos Corporativos

Instrumentos de financiamiento por parte de las empresas, la cual generará el riesgo.



Fondos de Inversión

Instrumentos mezcla de Renta Fija y Renta Variable, de acuerdo al perfil de riesgo.

Esta obra está bajo una licencia [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)





Instrumentos de Inversión

Acciones

Activo de Renta Variable, representando un porcentaje de propiedad.



FOREX

Mercado más líquido, principalmente de divisas mediante CFD's



Derivados

Instrumento que tiene un valor que depende de la evolución del precio de otro activo.



Criptomonedas

Activo digital que emplea un cifrado criptográfico para garantizar y asegurar su integridad.





Criptomonedas

- Una criptomoneda es un **activo digital** que emplea un **cifrado criptográfico** para garantizar su titularidad y asegurar la integridad de las transacciones, y controlar la creación de unidades adicionales, es decir, evitar que alguien pueda hacer copias.



Esta obra está bajo una licencia [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)





Criptomonedas

- Una criptomoneda es un **activo digital** que emplea un cifrado criptográfico para garantizar su titularidad y asegurar la integridad de las transacciones, y controlar la creación de unidades adicionales, es decir, evitar que alguien pueda hacer copias.

Activo Digital





Criptomonedas

- Una criptomoneda es un activo digital que emplea un **cifrado criptográfico** para garantizar su titularidad y asegurar la integridad de las transacciones, y controlar la creación de unidades adicionales, es decir, evitar que alguien pueda hacer copias.

Cifrado Criptográfico





Criptomonedas

- Una criptomoneda es un activo digital que emplea un cifrado criptográfico para garantizar su titularidad y asegurar la integridad de las transacciones, y controlar la creación de unidades adicionales, es decir, evitar que alguien pueda hacer copias.

Bitcoin



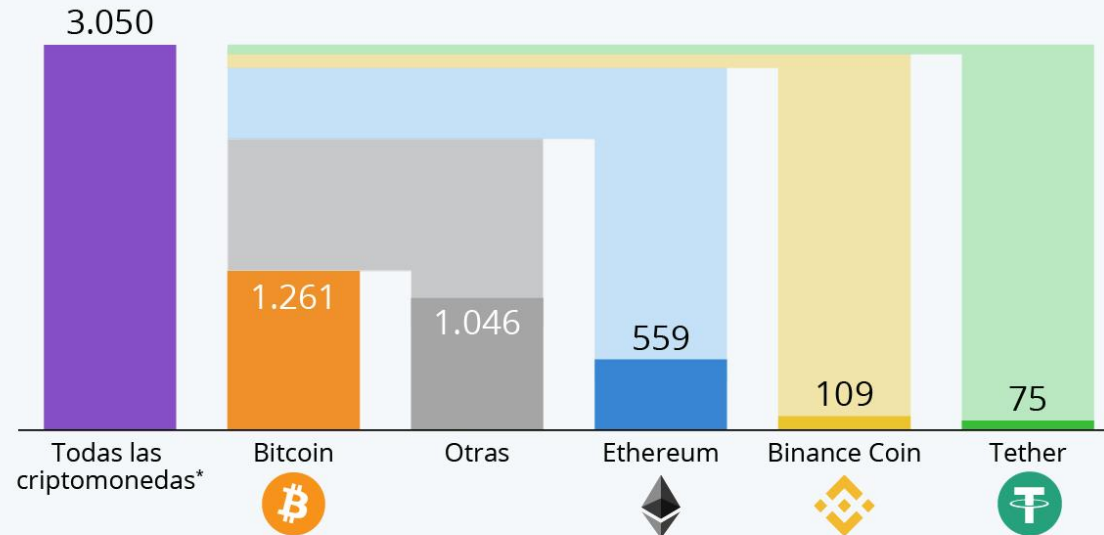
Esta obra está bajo una licencia [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)





Criptomonedas: un mercado de más de 3 billones de dólares

Capitalización de mercado de las criptomonedas
(en miles de millones de dólares estadounidenses)



Datos del 10 de noviembre de 2021.

* Total de las 10.514 criptomonedas que figuran en el sitio web de la fuente

Fuente: CoinGecko





Hey criptobro!! ¿De dónde eres?

% de usuarios de internet (16-64 años) propietario de criptomonedas

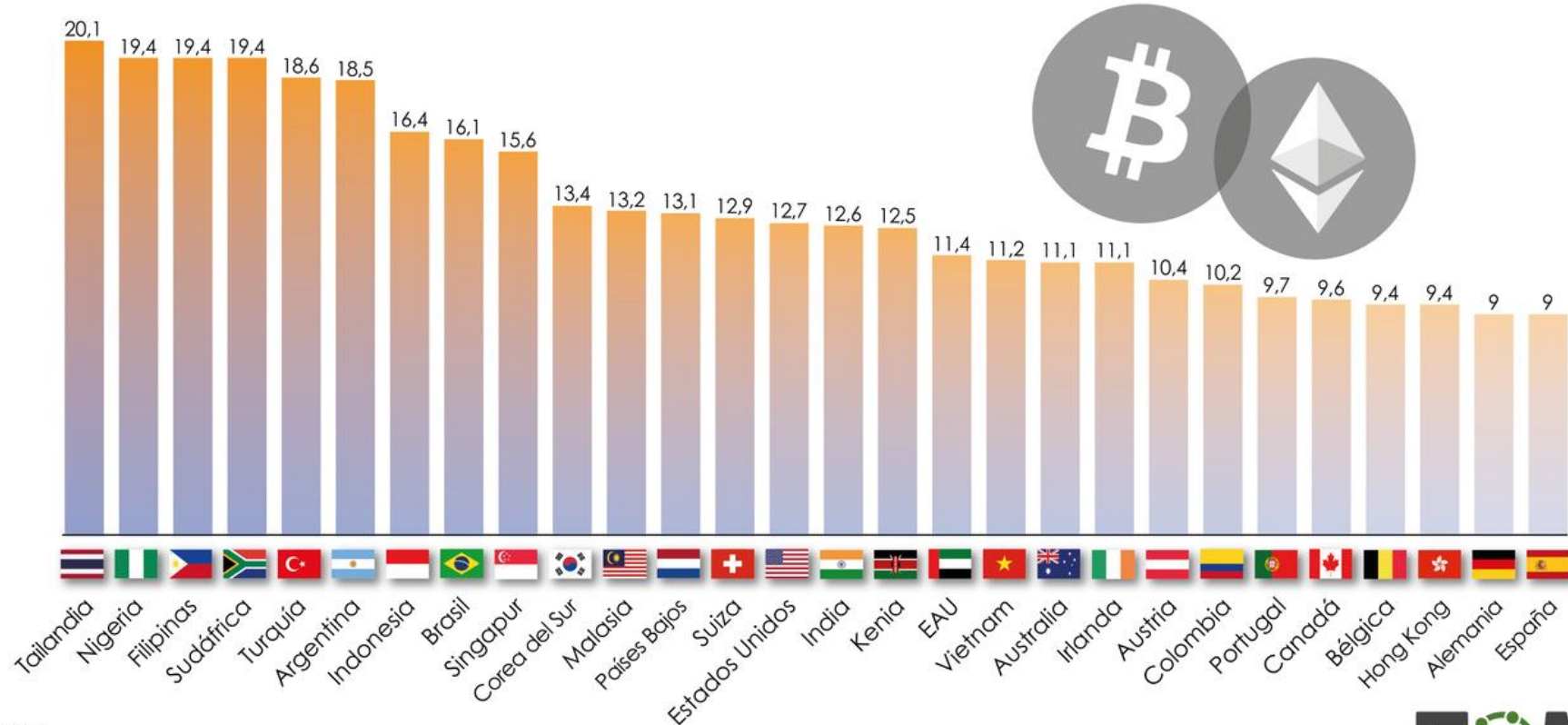
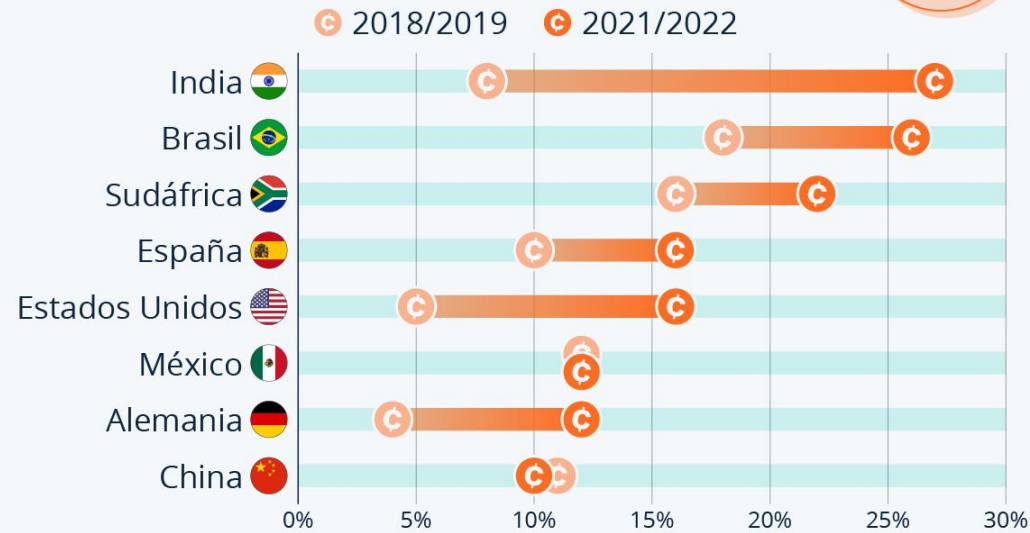


Gráfico:
Abel Gil Lobo (2022)
Fuente:
Datareportal, Digital 2022 Global Overview Report (2022)



Las criptomonedas, ¿cada vez más populares?

Porcentaje de encuestados que afirman usar o poseer criptomonedas en países seleccionados



Entre 1.000 y 9.000 encuestados (18-64 años) online por país de abril de 2018 a mayo de 2019 y de octubre de 2021 a septiembre de 2022.

Fuente: Statista Global Consumer Survey



statista



Características Criptomonedas

- **Criptografía:** Utilizan técnicas de cifrado para realizar cobros y pagos seguros.
- **No hay posibilidad de falsificación o duplicación:** Un sistema criptográfico protege a los usuarios.
- **Descentralización:** No necesitan ser controladas por ninguna institución.
- **No hay intermediarios:** Contacto directo persona a persona.
- **Las transacciones son irreversibles:** Una vez se efectúe el pago, no hay posibilidad de cancelación.
- **Se pueden intercambiar por otras divisas.**
- **Privacidad de uso:** No es necesario revelar tu identidad al hacer negocios.



¿Cómo funcionan las criptomonedas?

- Las criptomonedas utilizan la criptografía para asegurar las transacciones que se ejecutan dentro de una **blockchain**. Es decir, mediante complejos algoritmos matemáticos se privatizan los datos del usuario y se autentifican las transacciones.
- Una **blockchain** es una cadena de bloques interconectados, donde cada bloque contiene un registro de transacciones. Esta tecnología se basa en la descentralización, lo que significa que la información se almacena y verifica en múltiples nodos de la red, en lugar de depender de una autoridad central.

Esta obra está bajo una licencia [Creative Commons](#)





Ventajas y desventajas

Las ventajas principales que caracterizan a la criptomoneda son:

- ✓ **Bajos costes de transacción**, como consecuencia de la no presencia de intermediarios.
- ✓ **Seguridad**, pues cada moneda pertenece solo a su dueño.
- ✓ **Anonimato**, las transacciones que se realizan son anónimas.
- ✓ **Transparencia**, ya que las transacciones se incorporan en un registro de acceso libre.
- ✓ **Facilidad**, puedes hacer una transacción de cualquier cantidad, a cualquier lugar del mundo y a cualquier hora o día.
- ✓ Se acumula en un **espacio** ínfimo como es un USB.



Esta obra está bajo una licencia [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)





Ventajas y desventajas

Por su parte, las desventajas son:

- **Volatilidad** de sus precios.
- **Falta de aceptación** actual por algunas empresas.
- Al no necesitar un regulador como el Gobierno o el Banco Central y proporcionar privacidad pueden ser utilizadas para **transacciones ilegales**.



Esta obra está bajo una licencia [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)





Riesgos de Invertir en Criptomonedas

Los principales riesgos de invertir en este tipo de productos financieros son:

- **Alta volatilidad:** Las criptomonedas son conocidas por su alta volatilidad de precios. Los valores pueden experimentar fluctuaciones masivas en períodos cortos de tiempo, lo que puede resultar en ganancias sustanciales o pérdidas significativas.
- **Poca regulación:** El panorama regulatorio de las criptomonedas aún está en desarrollo y puede variar según el país. Los cambios en la regulación pueden tener un impacto significativo en el valor y la disponibilidad de las criptomonedas.





Riesgos de Invertir en Criptomonedas

- **Falta de liquidez:** Este problema o riesgo no existe criptomonedas conocidas, como Bitcoin, Ethereum o Solana, pero está en el día a día de pequeñas criptomonedas con liquidez limitada.
- **Seguridad:** La falta de regulación hace que este mercado sea poco seguro si no se siguen las debidas precauciones. Las plataformas de intercambio y las billeteras digitales pueden ser vulnerables a ataques cibernéticos y robos.
- **Estafas y fraudes:** Al tratarse de un mercado joven y sin apenas regulación, existen un gran número de estafas. Algunos de los métodos más comunes son mediante falsas rentabilidades aseguradas, o a través de **estafas piramidales (esquema ponzi)**.





Operatividad de Criptomonedas

Para comprar o invertir en criptomonedas se deben seguir los siguientes pasos:

1. Elegir una plataforma.
2. Selecciona la criptomoneda deseada.
3. Deposita los fondos.
4. Realiza la inversión.
5. Compra realizada.
6. Almacena las criptomonedas.



Esta obra está bajo una licencia [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)





Criptomonedas en Chile

- Chaucha y Luka

\$0.0 USD



\$26 885 USD



\$0.849417 USD



Esta obra está bajo una licencia [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)





Criptomonedas en Chile

- En Chile actualmente **no existen regulaciones específicas** para estos activos, ni para sus emisores o intermediadores. De esta manera, por el hecho de no contar con un emisor soberano que los respalde y asuma la responsabilidad de mantener su valor, el Banco Central ha establecido que éstas no pueden considerarse como “monedas” en el sentido legal y conceptual del término. Por su parte, la CMF ha establecido que, bajo el marco legal vigente, las denominadas criptomonedas tampoco pueden considerarse “valores”.
- Ley Fintech define a las criptomonedas como “Activos financieros especulativos que viven en internet”.

Esta obra está bajo una licencia [Creative Commons](#)





Bitcoin a tiempo real



Esta obra está bajo una licencia [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)





Administración de Industrias
Licenciatura en Organización y
Gestión Tecnológica

Criptomonedas e Inversión en la Bolsa

FRANCISCO HUILIPAN CARRASCO – TRADERS ACADEMY

Esta obra está bajo una licencia [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)





blockchain

Cuando se realiza una transacción con una criptomoneda, se crea un registro en la blockchain. Este registro incluye la dirección del remitente, la dirección del destinatario y la cantidad transferida. Las transacciones se agrupan en bloques y se añaden a la cadena de bloques mediante un proceso llamado minería.

La minería consiste en añadir nuevos bloques a la blockchain. Para ello, se utilizan grandes ordenadores que resuelven problemas matemáticos para validar y verificar las transacciones que se realizan dentro de una red.

Existen miles de empresas y particulares, conocidos como mineros, alrededor de todo el mundo con dispositivos destinados a minar criptomonedas. Los mineros a cambio del trabajo que realizan reciben una comisión por las transacciones realizadas.

Esta obra está bajo una licencia [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)

