

# www.criptoath.com

## Hacer un análisis fundamental en cripto

Hoy hablaremos de cómo hacer un análisis fundamental de cualquier criptomoneda. Lo primero que debes saber es que el análisis fundamental responde a la pregunta ¿qué debo comprar?

Además, te daré una serie de herramientas en las que te podrás apoyar para hacer esta tarea más sencilla.

### La importancia del Whitepaper

En la web oficial del proyecto objeto de estudio tendrás acceso a toda su información. En ella podrás encontrar un documento técnico llamado 'Whitepaper', el cual **te ayudará a comprender los objetivos del proyecto**. Ten en cuenta que este tipo de documentos ofrece **un punto de vista técnico** que quizá quede alejado de tus conocimientos como inversor, pero igualmente es muy recomendable leerlo.

El whitepaper **debe explicar los objetivos del proyecto, la tecnología que utilizará para llevar a cabo su propuesta y el funcionamiento de su criptomoneda**. Debe quedar muy claro cuál es el problema que resuelve y cómo lo resuelve. Asegúrate de que es un problema real y que la solución ofrecida es viable.

Una IA en la que nos podemos apoyar para analizar estos whitepapers es la archiconocida **ChatGPT**. A continuación, te dejaré una serie de 'prompts' que te facilitarán la vida a la hora de leer y comprender estos documentos técnicos.

*A partir de ahora eres un analista de criptomonedas que sabe detectar las "red flags" o banderas rojas que podrían hacer que un proyecto fracase. Revisarás los whitepapers que te diga y señalarás qué red flags has encontrado en él.*

Otro prompt, en este caso para destacar las virtudes del proyecto sería algo así:

*A partir de ahora eres un analista de criptomonedas que sabe detectar los puntos fuertes que podrían llevar al éxito de un proyecto. Revisarás los whitepapers que te diga y señalarás qué puntos fuertes has encontrado en él.*

Y si lo que quieres es un buen resumen, este prompt es el tuyo:

*A partir de ahora eres un experto analista de criptomonedas, has analizado multitud de proyectos y sabes comprender los desafíos a los que se enfrentan los desarrolladores, poniendo en relieve los defectos y las virtudes de la información que ofrecen en sus whitepapers. Me gustaría que, en base a tu experiencia, hicieras un resumen estructurado de los siguientes whitepapers de criptomonedas*

A continuación te dirá que está listo para recibir instrucciones y ya sólo te quedará facilitarle el acceso al whitepaper de la siguiente forma:

el primer whitepaper a revisar es el de hbar: [https://hedera.com/hh\\_whitepaper\\_v2.1-20200815.pdf](https://hedera.com/hh_whitepaper_v2.1-20200815.pdf) y se titula "Hedera: A Public Hashgraph Network & Governing Council"

Ya sabes que ChatGPT no es exacto, y a veces falla. No te vas a librar de leer el whitepaper, pero al menos con estos prompts ya tendrás una idea de por dónde van los tiros.

En el caso de que el whitepaper no esté en PDF, sino en una página web, puedes ir copiando y pegando el contenido en ChatGPT.

## Resume vídeos del proyecto con la IA

Si aparece un proyecto nuevo que pretende solucionar un problema a través de una tecnología desarrollada recientemente, conviene que conozcas la tecnología. Para ello es interesante que eches un vistazo al canal oficial de **YouTube** del proyecto y veas sus vídeos, así como entrevistas a su CEO o personas importantes del proyecto. De esta forma tendrás información de primera mano.

The image shows a YouTube video player interface. The video title is "Casper Labs CTO What Is Our Mission?". The video player has a progress bar at 0:13 / 2:08. Below the video player, there are social media sharing options and a "Summarize" button. To the right of the video player, there is a "Transcript & Summary" overlay. The overlay shows a list of video segments with their titles and durations. The first segment is "Why CasperLabs: Omer Ozden (Rocktree Capital)" with a duration of 1:27. The second segment is "Why CasperLabs: James Haft (PAL Capital)" with a duration of 1:32. The third segment is "Why CasperLabs: Alon Goren (Draper Goren Holm)" with a duration of 1:33. The fourth segment is "Why CasperLabs: Ben Clarke (Blockmatrix Capital)" with a duration of 2:31. The fifth segment is "Casper Labs CTO What Is Our Mission?" with a duration of 7:09. The sixth segment is "Casper Labs CTO What Is Our Mission?" with a duration of 7:09. The overlay also shows a "Summarize" button and a "Download" button.

Hay dos herramientas que, a través de la inteligencia artificial, te harán esta labor mucho más rápida y sencilla.

Por un lado tenemos la extensión para Chrome **YouTube & Article Summary powered by ChatGPT**, que es una extensión gratuita que analiza todo el contenido del vídeo y con un clic lo envía a ChatGPT para que nos haga un resumen de los principales puntos.

Otra herramienta para YouTube que nos facilitará mucho la vida es **Eightify**. Es de pago y te cobran por uso. A mí me gusta más, el precio es muy bajo y obtenemos unos resúmenes muy completos en español.

The image shows a transcript and summary overlay for a video. The overlay is titled "La prueba de participación es el futuro de blockchain y puede escalar, y las empresas necesitan una implantación y gestión simplificadas de los contratos inteligentes para sentirse seguras al adoptar la tecnología." The overlay contains a list of video segments with their titles and durations. The first segment is "La prueba de participación es el futuro de la cadena de bloques y puede ampliarse, como demuestra la construcción de una cadena de bloques basada en el protocolo CBC Casper." with a duration of 00:00. The second segment is "Se elaboró un protocolo seguro que fue investigado exhaustivamente por un investigador de consenso, y que se completó en octubre de 2019." with a duration of 00:53. The third segment is "Blockchain permite la inclusión financiera y una moneda estable." with a duration of 01:40. The fourth segment is "Blockchain puede proporcionar acceso a los mercados de capitales y a los instrumentos financieros al ciudadano de a pie, al tiempo que ofrece dinero sólido con bajas tasas de inflación." with a duration of 02:52. The fifth segment is "El modelo de token está diseñado para una fuerte adopción de blockchain con características como la identidad de la marca salsa y la prueba de custodia." with a duration of 02:52. The overlay also shows a "Summarize" button and a "Download" button.

Con estas herramientas nos ahorraremos horas y horas de ver vídeos en inglés. **Al final debemos tener claros cuáles son los objetivos del proyecto, qué proponen y cómo lo piensan lograr.** Una alerta roja sería que establecieran soluciones genéricas a problemas poco realistas: "somos la criptomoneda del futuro que resolverá los problemas de la web?".

Cuando hayas leído todos los resúmenes, hazte una serie de preguntas y trata de responderlas de forma escrita:

- ¿Esto requiere realmente una nueva tecnología?
- ¿Qué solución proponen?
- ¿Se ha explicado la solución de forma clara?
- ¿Puedo describir la solución con palabras sencillas?

## Investiga al equipo

En la web del proyecto deberá aparecer también quiénes están al mando. Generalmente aparece en "acerca de", "sobre nosotros" o similar. Los fundadores deberían aparecer ahí, además de los desarrolladores de software entre otros. No está de más que investigues quiénes son y a qué se dedicaban antes de iniciar el proyecto.

Utilizar **LinkedIn** es la mejor forma de conocer a los miembros del equipo. No es lo mismo confiar en un proyecto de gente inexperta, que en uno con personas que ya han liderado con éxito otros grandes proyectos con anterioridad. Investiga sobre todos y cada uno de ellos. Muchos proyectos son meras estafas diseñadas para hacer ricos a los fundadores quedándose con tu dinero. Sin embargo, si los fundadores tienen la vida resuelta y son reconocidos, ten por seguro de que no están ahí por el dinero que pudieran aportar cuatro inversores.

Una alerta roja sería que el equipo no se diera a conocer. Una excepción sería [Bitcoin, cuyo fundador \(o fundadores\) es anónimo](#). También debemos ser cuidadosos con las apariencias. Puede que todo el equipo esté en LinkedIn, pero ¿realmente son perfiles reales, o fueron creados para la ocasión? Investiga si son realmente los que dicen ser.

Algunas preguntas que nos deberíamos plantear:

- ¿Han dirigido alguna empresa anteriormente?
- ¿Son capaces de construir esta nueva tecnología?
- ¿Se les ve demasiado preocupados con el precio de su criptomoneda?

## La importancia de cumplir con el roadmap

La hoja de ruta, o roadmap, marca las pautas temporales que el equipo fija para su proyecto. **La hoja de ruta debe marcar unos objetivos claros y realistas a lo largo de una línea temporal.** Si un proyecto nuevo promete que en menos de un año va a tener multitud de metas conseguidas, pero sólo cuenta con un par de desarrolladores, deberíamos sospechar que no van a poder cumplir sus objetivos.

En ocasiones la hoja de ruta aparece en el whitepaper, y en otras aparece en una sección de la web. El roadmap está en continua evolución y se va adaptando a medida que se van logrando (o no) los objetivos.

Una señal de alerta para tener en cuenta es que el roadmap no esté claro, que no exista, o que los objetivos sean demasiado genéricos.

## **Investiga las redes sociales**

Un proyecto necesita de una comunidad sólida que muestre su apoyo para poder crecer. Observar el comportamiento de la comunidad en **Telegram** o **Discord** nos dará muchas pistas sobre el futuro del proyecto. **Twitter** también puede ser un buen lugar para echar un vistazo. No es lo mismo una cuenta con interacción orgánica que una cuenta plagada de bots.

Si los moderadores se muestran incómodos, incluso agresivos, con los usuarios que plantean sus preguntas, es una señal de alerta que no podemos dejar de lado. Por contra, si vemos que los moderadores se muestran asertivos y responden a las dudas mostrando sus conocimientos, es una buena señal.

Hay que tener especial cuidado con las comunidades tóxicas. En algunas ocasiones se crean comunidades tóxicas que defienden el proyecto como si de un equipo de fútbol se tratara. Para mí es una señal de alerta.

Un sitio en el que podemos observar cómo avanza el proyecto es **Github**. Busca la frecuencia de las actualizaciones llevadas a cabo, número de personas que están trabajando en él, etc. Es fácil ver si un proyecto está parado echando un vistazo a esta información. Analiza también qué están actualizando. En ocasiones podemos ver mucha actividad, pero con cambios insignificantes de código, lo cual denota que no están haciendo gran cosa.

Algo que también funciona es buscar el nombre del proyecto acompañado de la palabra "scam" (estafa). Esto lo hacemos en Google y Twitter para obtener mejores resultados. Podremos encontrar indicios de estafa de ese proyecto notificados por otros usuarios. Como siempre, verifica todo y comprueba si realmente esas quejas son fundadas en algo consistente.

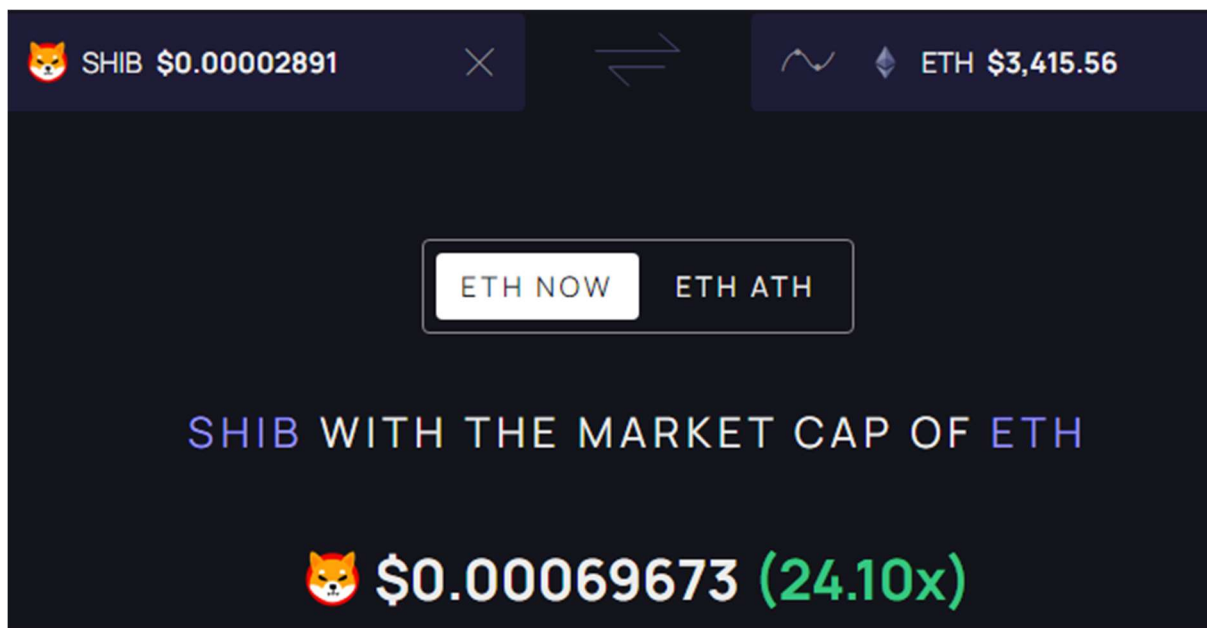
## **Los tokenomics**

Hay que conocer la distribución, el suministro total y el suministro circulante de una criptomoneda que queremos analizar.

- **Suministro total:** el número total de tokens que tendrá una criptomoneda después de desbloquearlos y distribuirlos.
- **Suministro circulante:** el número de tokens que hay ahora mismo puestos en el mercado. En Bitcoin hay en la actualidad 19 millones en circulación.
- **Suministro máximo:** es la cantidad máxima de tokens que se acuñarán. En Bitcoin son 21 millones.

Esto es muy importante, ya que marcará el precio de la criptomoneda en un futuro. Por ejemplo: muchos usuarios novatos compran una shitcoin con una oferta infinita pensando que algún día sus miles de millones de tokens alcanzarán el dólar y se harán multimillonarios. Esto sucede porque no conocen los tokenomics de esa criptomoneda.

Una herramienta que nos pondrá los pies en la tierra es [MarketCapOf](#). Con ella podremos elegir una moneda cualquiera y predecir el precio que tendría si alcanzara el marketcap de otra. Vamos a ver un ejemplo. ¿Qué precio tendría Shiba si alcanzara el marketcap de Ethereum?



A ver, no está nada mal hacerse un x24, pero para ello ¡tendría que desbancar a Ethereum! Algo que se me antoja harto complicado. Fíjate en todo lo que le quedaría aún para llegar al dólar. No hay dinero suficiente en el mundo para lograrlo.

Con esta herramienta podrás hacer previsiones más realistas de hasta dónde podría llegar la criptomoneda a analizar, metiéndola por ejemplo en el top10 y viendo qué precio podría alcanzar.

Un buen sitio para obtener los tokenomics de cualquier criptomoneda es [www.coinmarketcap.com](http://www.coinmarketcap.com), aunque te recomiendo que entres a la web oficial del proyecto para tener datos más fehacientes y para conocer también su distribución, ya que los datos ahí mostrados podrían no estar actualizados.

Otros datos a tener en cuenta son, por ejemplo, la distribución inicial de la moneda, si existe algún sistema de quema de tokens, si es inflacionaria o deflacionaria... Valorar todos estos datos en su conjunto nos dará una visión más acertada de lo que podría hacer el precio en un futuro.

### ¿Es buen momento para comprar?

Pues si ves que Bitcoin está en máximos y las altcoins están volando, ¿realmente crees que es buen momento? ¿Por qué no esperas para entrar a tus proyectos favoritos después de una caída? Si un proyecto es bueno y siguen trabajando, siempre será bueno. Ya tendrás tiempo de comprar cuando toque.

## **Conclusiones**

Elaborar un buen análisis de una criptomoneda no es tarea sencilla, y requiere horas de investigación. Algunas herramientas mencionadas aquí te pueden ahorrar algo de tiempo, pero no harán el trabajo por ti. No te fíes nunca de nadie que te diga dónde has de invertir e investiga por ti mismo, ¡es tu dinero!