

NUESTRO LIBRO BLANCO

Gitcoin 2.0

Subvenciones = Crecimiento

ORIGINALMENTE PUBLICADO FEB 2024 por Kevin Owocki & Meg Lister
TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL MAR 2024 por Rodrigo Nuñez

RESUMEN

GITCOIN 2.0

Asignación de capital: la próxima frontera del crecimiento

Gitcoin = Subvenciones = Crecimiento

Más allá de las subvenciones

NUESTRAS SOLUCIONES

Arquitectura

Allo Protocol

Grant Stack

Programa de Subvenciones

CONCLUSIÓN

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

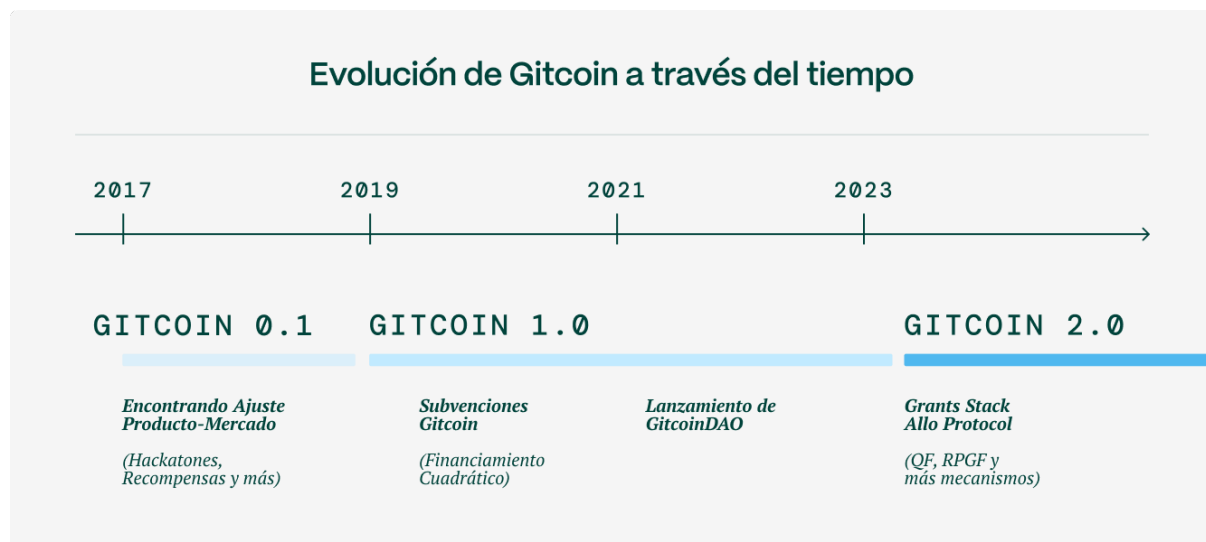
AGRADECIMIENTOS

Resumen

Como figura líder en el ecosistema de *Ethereum*, *Gitcoin* destaca por defender bienes públicos a través de su programa pionero de subvenciones *Gitcoin Grants*. Lanzado en 2019, el programa ha canalizado más de \$59 millones de USD hacia bienes públicos que enriquecen el ecosistema de *Ethereum*. Es notable que lideró el innovador modelo de Financiamiento Cuadrático, convirtiendo al programa *Gitcoin Grants* en el evento de QF más grande en *web3* hasta la fecha.

Gitcoin, al igual que muchas *startups* tecnológicas, exploró una serie de productos y modelos diferentes – incluido un acelerador tecnológico, el lanzamiento de hackatones y una plataforma de recompensas. En 2019, encontramos tracción con la financiación de bienes públicos a través de Financiamiento Cuadrático (QF). Nos referimos a esta etapa como "*Gitcoin 1.0*" – habíamos ganado impulso, pero aún no habíamos reconocido el potencial y la escala de las subvenciones.

Gitcoin 1.0 fue utilizado por muchos de los principales líderes del sector, como el fundador de *Ethereum*, *Vitalik Buterin*, y protocolos importantes como *Walletconnect*, *Uniswap*, *Yearn* y *1inch*. *Gitcoin* ha sido una fuente temprana de financiación (y validación) para muchos contribuyentes destacados del ecosistema: *David Hoffman (Bankless)*, *Austin Griffith (Build Guild)*, *Anish Agnihotri (Ritual)*, *Carl Cervone (OSObserver)*, y muchos otros.



Gitcoin ha completado recientemente una transformación de su etapa 1.0 a su etapa 2.0. Esta transformación fue impulsada por muchos cambios en el mercado, incluida la expansión del ecosistema de *Ethereum* con lanzamientos de capa 2 (L2, por sus siglas en inglés), el crecimiento del desarrollo de código abierto y la creciente adopción de programas de subvenciones. La transformación de *Gitcoin* se desglosa de la siguiente manera:

- Transformación de una plataforma centralizada operada por *Gitcoin* a un conjunto de **productos y protocolos modularizados** que cualquiera puede utilizar y construir sobre ellos.
- Transformación de solo Financiamiento Cuadrático a **muchos tipos de mecanismos de asignación de capital** (Financiamiento Cuadrático, Subvenciones Directas, Financiamiento Retroactivo de Bienes Públicos, y más).
- Transformación de *Ethereum* únicamente a ser desplegado **en muchas redes basadas en EVM** (*Optimism, Arbitrum, Base, Polygon, zkSync, Scroll, Avalanche*, y más).

El enfoque innovador de *Gitcoin* 2.0, detallado en este libro blanco, lo posiciona como una fuerza pivotal en la remodelación del financiamiento de bienes públicos y el fomento del crecimiento del ecosistema. Esta iniciativa no es solo un avance en tecnología, sino un faro de progreso social, anunciando una nueva era de empoderamiento comunitario en el espacio criptográfico. *Gitcoin* está comprometido a definir y evolucionar la categoría de asignación de capital, especialmente el financiamiento de bienes públicos, en la próxima era *on chain*.

Gitcoin 2.0

Hasta enero de 2024, *Gitcoin* ha realizado 19 rondas de su programa de subvenciones de Financiamiento Cuadrático, distribuyendo más de \$59 millones de USD a constructores en etapas tempranas y otros beneficiarios de subvenciones. Algunos de los primeros beneficiarios de subvenciones de *Gitcoin*, como *Uniswap, Optimism* y *Bankless*, se han graduado del programa de subvenciones y han financiado y/o organizado rondas de subvenciones por sí mismos. La marca y el impacto de *Gitcoin* han crecido significativamente a lo largo de los años, estableciéndose como una de las organizaciones más

reconocidas en *web3*. *Gitcoin* ha colaborado con una gran cantidad de nombres reconocidos que incluyen a organizaciones nativas de criptomonedas, como *Coinbase* y la *Ethereum Foundation*, y organizaciones curiosas sobre criptomonedas, como *UNICEF* y la *American Cancer Society*.

A lo largo de estas 19 rondas, hemos sido testigos del inmenso impacto de la asignación de capital en acción. Las organizaciones que pueden tomar decisiones de financiamiento efectivas para invertir en su ecosistema observan una mayor actividad de constructores, incorporación de usuarios y volúmenes de transacciones – en resumen: las subvenciones generan crecimiento.

La asignación de capital es un concepto sencillo: es el acto de decidir cómo distribuir fondos o recursos. Si alguna vez has pagado facturas, impuestos o has devuelto dinero a amigos por una comida, has asignado capital. La asignación de capital es una tarea para la mayoría de las personas, pero es un trabajo de tiempo completo para muchos: los gobiernos y las organizaciones que otorgan subvenciones pasan vastas cantidades de tiempo y dinero para descubrir el proceso, la logística y la toma de decisiones involucrados en la asignación de capital. A gran escala, la asignación de capital inevitablemente se ve envuelta en obstáculos como el control de acceso, la toma de decisiones rival, la falta de transparencia y rendición de cuentas.

La tecnología *blockchain* y *crypto*, con sus contratos inteligentes programables, presentan ventajas increíbles para la asignación de capital de manera eficiente, efectiva y transparente. *Gitcoin* ha aprovechado esta ventaja al trasladar la totalidad de nuestro programa de subvenciones a la cadena de bloques: desde la gobernanza, creación, gestión y desembolso. El traslado del programa de subvenciones a la cadena de bloques y su código abierto también nos permite construir una red de desarrolladores, programas de subvenciones y asignadores de capital en *web3*, lo que en última instancia beneficia al ecosistema de *Gitcoin*.

Gitcoin ha experimentado profundamente con algunas formas de otorgar subvenciones, principalmente enfocadas en formas justas y efectivas de implementar el Financiamiento Cuadrático. Hemos creado un mercado para este mecanismo de subvenciones y lo hemos escalado desde \$0 hasta distribuir

millones de dólares al año. Ahora estamos empezando a ver tracción con nuevos mecanismos, como Subvenciones Directas y Financiamiento retroactivo de bienes públicos y estamos preparados para escalarlos también.

El ecosistema criptográfico ha financiado más de \$1B de USD en 5,900 subvenciones y continúa escalando para apoyar los enormes objetivos de crecimiento de *blockchain*. El potencial de la asignación de capital se extiende más allá de las subvenciones y representa una categoría que cambia el juego en la que *Bitcoin* y su red extendida de socios y constructores de protocolos están preparados para liderar. Nuestro norte de financiar \$1B de USD en subvenciones es tanto un objetivo agresivo de crecimiento para *Bitcoin* como solo el comienzo de lo que es posible.

Asignación de capital: la próxima frontera del crecimiento

Una de las formas más reconocibles de asignación de capital es el gasto público gubernamental. También ilustra perfectamente muchas de las limitaciones de la asignación tradicional de capital.

Los gobiernos acumulan fondos mediante la recaudación de impuestos, algo en lo que cada individuo está obligado a participar. Los fondos recaudados, en teoría, se gastan para beneficiar al grupo colectivo de contribuyentes. Este sistema también ilustra muchos de los problemas que sufren las metodologías tradicionales de asignación de capital:

1. **Control de Acceso:** pequeños grupos de tomadores de decisiones, que pueden convertirse en intermediarios de poder, y que no están dispuestos o no pueden ser democráticos.
2. **No es Escalable:** Sin aprovechar las ventajas de los primitivos que ofrece internet (fácil acceso, interfaces directas al consumidor) y de *Ethereum* (neutralidad creíble, composabilidad, transparencia, toma de decisiones democráticas, y resistencia a la censura).
3. **No es Precisa:** Sin la capacidad de gestionar programáticamente grandes cantidades de información a escala, no son capaces de asignar de manera precisa los recursos de capital.

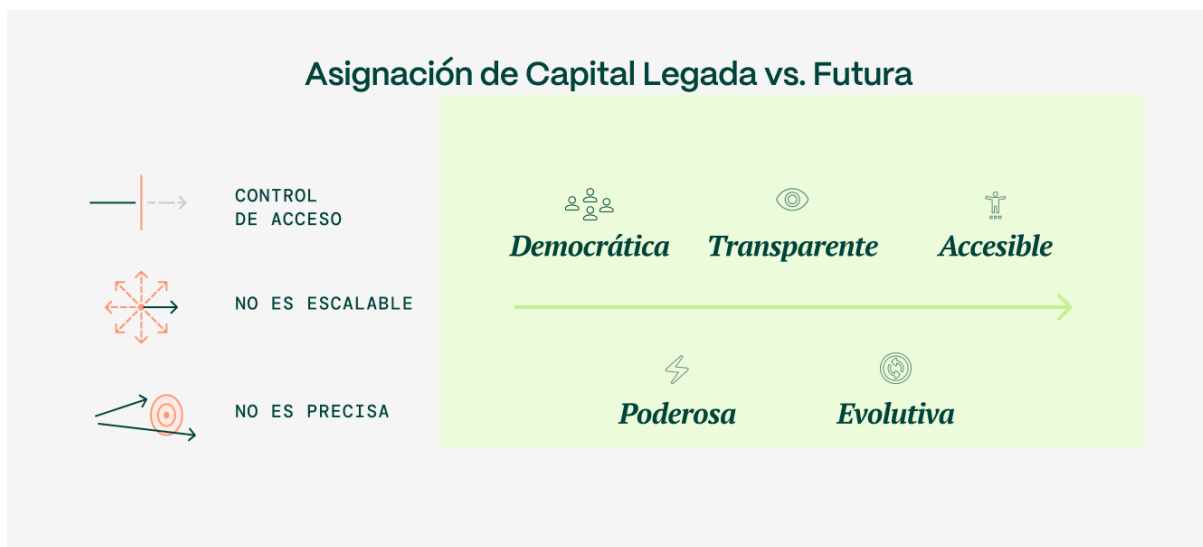
En los últimos 30 años, los avances tecnológicos han creado la oportunidad de resolver problemas anteriormente intratables de asignación de capital. Internet ha introducido la capacidad de comunicarse a una escala que antes era inviable. Las *blockchains* han creado un libro contable transparente para informar sobre actividades y crear rendición de cuentas a través de la fácil disponibilidad de datos y la inmutabilidad de las acciones en la cadena. Al combinar la innovación a la velocidad de Internet y la transparencia a nivel de *blockchain*, desbloqueamos una nueva frontera de asignación de capital – una donde las comunidades pueden financiar lo que les importa de manera más efectiva, pero más alineada con sus valores.

La asignación de capital basada en *Ethereum* puede ser:

1. **Democrática:** la habilidad de crear y ejecutar fácilmente votaciones en cadena de bloques creíblemente neutrales permite la gobernanza por y para la gente.
2. **Accesible:** cualquier persona con conexión a Internet puede participar a través de aplicaciones *web* o móviles.
3. **Transparente:** aprovecha la característica principal de la *blockchain* de un libro de contabilidad público incorruptible, con registros de auditoría disponibles para cualquiera.
4. **Poderosa:** usa contratos inteligentes programables capaces de asignar recursos de manera precisa a gran escala.
5. **Evolutiva:** cualquier persona que trabaje con *software* de código abierto puede bifurcar y modificar fácilmente métodos existentes para evolucionar según sus propias necesidades.

El momento de resolver los problemas de asignación de capital es ahora. Podemos construir sistemas de asignación de capital que resuelvan las limitaciones mencionadas anteriormente. Podemos eliminar barreras a la adopción al enfatizar la transparencia y la capacidad de extensión de estos sistemas. Podemos construir metodologías de asignación de capital más

efectivas, eficientes o novedosas mediante el uso de votaciones democráticas y la creación de sistemas accesibles de participación.



Hoy en día, en *web3*, existen cientos de *DAOs* con millones de dólares para distribuir y financiar el crecimiento en sus ecosistemas. Estos *DAOs* han desbloqueado nuevos mercados globales para convertir ideas y *APIs* en productos y adopción mucho más rápido que antes.

Gitcoin está posicionado para definir y liderar la nueva categoría de asignación de capital, basándose en el éxito del Financiamiento Cuadrático y las subvenciones *web3*. A través de su programa de subvenciones, *Gitcoin* tiene más experiencia con la asignación de capital en cadena que cualquier otro. Creemos tanto en el potencial que pasamos dos años arquitectando un protocolo y un conjunto de productos que permitirán a cualquier persona en *web3* participar fácilmente en nuevos métodos de asignación de capital.

Gitcoin = Subvenciones = Crecimiento

Aunque el mercado de herramientas de asignación de capital *web3* se limita actualmente a organizaciones con tesorerías de tokens, esperamos que este mercado crezca en muchos órdenes de magnitud. En la próxima década, predecimos que más activos se moverán en cadena y se tokenizarán. Esto incluye tanto activos financieros (desde fiat hasta vehículos de inversión) como activos no financieros, como bienes inmuebles, arte u otros activos físicos. A medida que más activos estén disponibles en cadena, los casos de uso para la

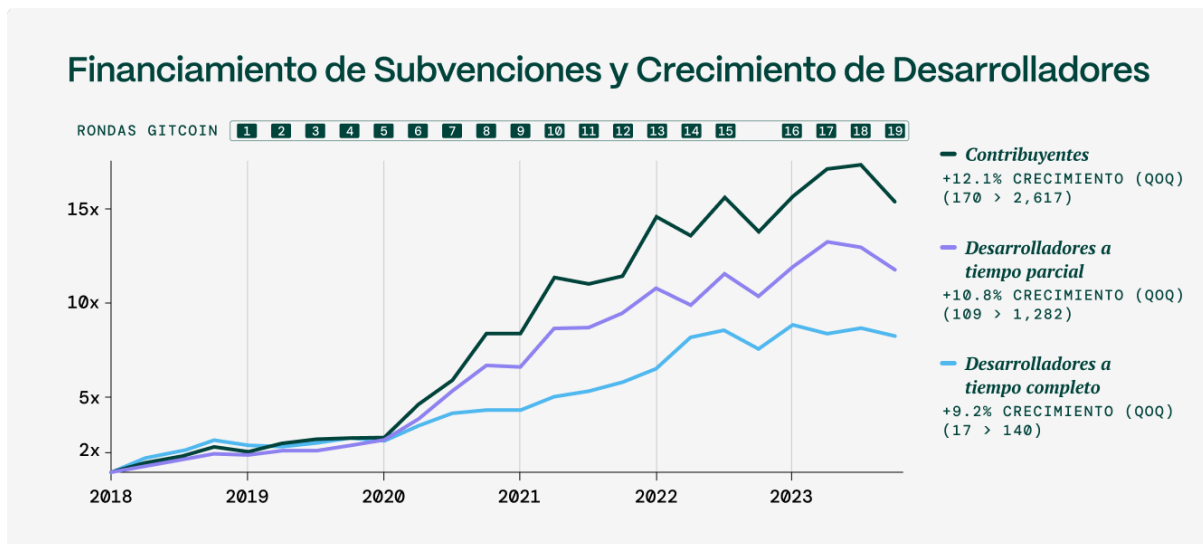
asignación de capital continuarán creciendo tanto en amplitud (sistemas comunes y fáciles de usar) como en profundidad (metodologías novedosas e inimaginadas).

Sin embargo, 11 años después de la invención de *Ethereum*, *web3* aún se encuentra en las primeras fases de crecimiento. La tecnología todavía carece de características clave que la harán más confiable y accesible. Solo el 4% de la población mundial posee *crypto*. Existe un abismo entre el potencial de la *blockchain* y el uso y la adopción reales de hoy en día.

Cruzar el abismo significa incorporar a más constructores y desarrolladores – aquellos que desarrollan la próxima generación de infraestructura y aplicaciones que atraen a futuros usuarios y desbloquean casos de uso de próxima generación. Las organizaciones que buscan lograr hiperescala necesitan incorporar nuevos constructores a una hiperescala. Esa escala supera con creces la capacidad de un canal de desarrollo de negocios o inversión tradicional, que es demasiado lento e ineficiente. El *marketing* tradicional de *web2*, impulsado por la recopilación de datos en jardines amurallados, también es ineficaz en un mundo centrado en el usuario y en la cadena.

Las subvenciones han surgido como un impulsor central del crecimiento en *web3* – tanto a través de la incorporación como de la retención de constructores. Los constructores se incorporan a través de subvenciones cuando se distribuyen *tokens* como incentivos o compensación. Estas subvenciones se otorgan a menudo en las primeras etapas de un proyecto y proporcionan financiamiento crucial al proyecto, así como visibilidad y validación. Muchos constructores en etapas iniciales optan por solicitar subvenciones en lugar de buscar financiamiento semilla tradicional. Las subvenciones pueden ser desembolsadas mucho más rápidamente que el capital de riesgo y vienen con beneficios adicionales, como publicidad y conexiones con otros beneficiarios dentro del ecosistema. A diferencia del financiamiento de capital de riesgo, no requieren que los constructores cedan participaciones accionarias. En cambio, las subvenciones crean resultados de suma positiva al distribuir financiamiento en la moneda nativa de su ecosistema, donde el valor puede acumularse si el proyecto tiene éxito.

La capacidad de las subvenciones para crear resultados de suma positiva a través de la distribución de *tokens* también es clave para la retención de constructores. No solo todas las organizaciones en el ecosistema comparten su éxito, sino que los *tokens* distribuidos a través de subvenciones otorgan a los constructores propiedad y poder de gobernanza en el ecosistema. Esto les permite desempeñar roles clave en políticas e inversiones que impactan directamente en sus proyectos.



Subvenciones = Crecimiento no es solo teoría – sino que ha sido probada empíricamente durante los últimos cuatro años del *Gitcoin Grants Program*. El gráfico anterior muestra correlaciones sólidas entre el financiamiento de subvenciones recibidas y la actividad que agrega valor para un proyecto dado. Por cada \$1 millón de USD que se ha pagado a través de las Subvenciones de *Gitcoin* desde 2019, hay siete desarrolladores a tiempo completo que todavía están activos en el proyecto. Considerando el multiplicador de financiamiento colectivo, esa proporción aumenta a 13 desarrolladores a tiempo completo retenidos por cada \$1 millón invertido en el fondo de contrapartida. Estas cifras son particularmente impresionantes cuando se contrastan con los \$76 billones de USD en financiamiento de capital de riesgo que han producido aproximadamente 0.1 desarrolladores por dólar de financiamiento.

Más allá de las subvenciones

Creemos que el impacto y alcance de la asignación de capital de próxima generación se sentirá en muchas industrias – desde la *web3* social y el *marketing*

hasta industrias tradicionales como el *crowdfunding*, bienes raíces, investigación científica y más. La asignación de capital de próxima generación representa no solo una evolución tecnológica, sino también una evolución en nuestras prácticas sociales en torno a cómo organizamos, ejercemos el poder de compra y poseemos activos.

Si bien el enfoque inicial de *Gitcoin* está en la concesión de subvenciones para *DAOs* y otras comunidades tokenizadas, creemos que a medida que más activos se tokenicen en diversas industrias, surgirá un amplio espacio de diseño abierto para reimaginar cómo se realiza la asignación de capital en diversas industrias. Estas industrias incluyen, pero no se limitan a:

1. Financiamiento para el desarrollo de ecosistemas de *DAOs*
2. Financiamiento para la investigación científica
3. Financiamiento para el impacto ambiental y social
4. Financiamiento para iniciativas filantrópicas
5. Financiamiento para proyectos de desarrollo de ciudades, condados y estados
6. Financiamiento para la formación de capital y el crecimiento económico

Cada una de estas industrias demandará nuevos niveles de desarrollo estratégico, liderazgo intelectual, compromiso con los constituyentes y nuevas aplicaciones que sirvan a sus necesidades específicas. La red de *Gitcoin* ya ha realizado pilotos en muchas de estas industrias, incluidas colaboraciones con la *American Cancer Society*, proyectos de *DeSci*, *UNICEF*, en Boulder, Colorado, y más.

El potencial de la asignación de capital en cada una de estas industrias se siente poco explorado, pero transformador. Una forma de razonar al respecto es mediante una analogía con cómo el correo electrónico cambió las comunicaciones escritas. El humano promedio envía ahora 100 veces más mensajes que hace décadas cuando se enviaba correo físico. Creemos que el futuro de la asignación de capital implica decisiones de financiamiento 100 veces más voluminosas y de mayor resolución que las disponibles actualmente.

La evolución de la asignación de capital ha evolucionado de manera esqueu(o)mórfica en las últimas décadas: el efectivo físico fue complementado por cheques físicos, que fueron complementados por cheques virtuales (tarjetas de crédito). Las tarjetas de crédito e internet introdujeron una banca de mayor velocidad que permitió plataformas de comercio electrónico y de *crowdfunding* como *Patreon*, *Kickstarter* o *Gitcoin Grants*. El próximo horizonte es difícil de ver hoy, pero al explorarlo a través de la red de *Gitcoin* lo descubriremos juntos. Y porque está construido sobre *blockchains*, creemos que traerá más transparencia y rendición de cuentas a las organizaciones y más poder adquisitivo a las personas a través de nuevos métodos de propiedad colectiva. Podemos razonar sobre cómo se verá esta frontera al observar las propiedades de los *blockchains* en los que se construirá. Será más rápido, más democrático, más emergente y poderoso que lo que ha existido en el pasado.

Nuestras Soluciones

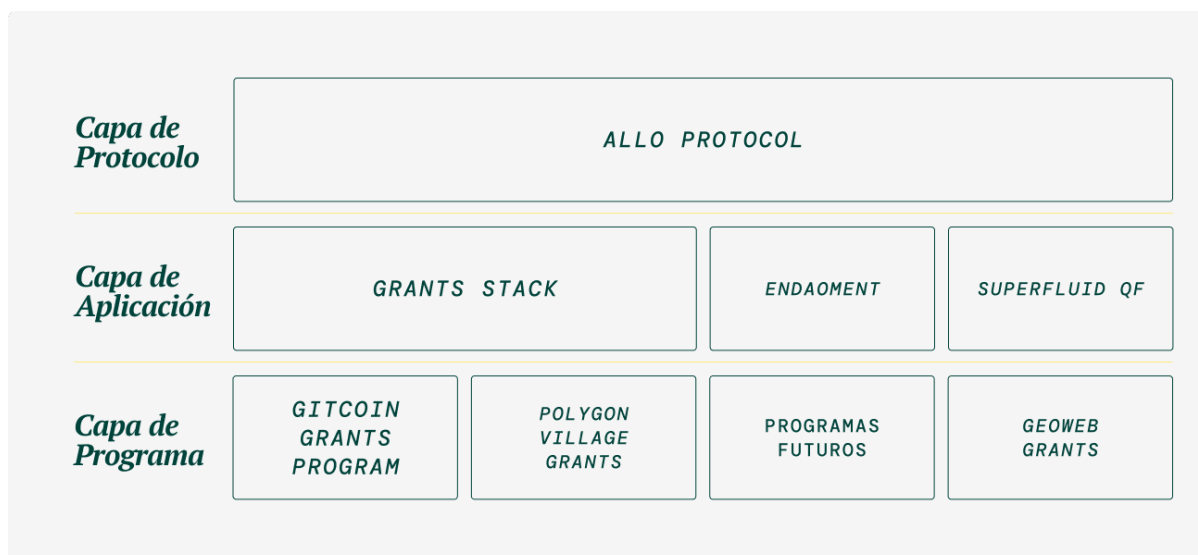
Arquitectura

El espacio de diseño de la asignación de capital es vasto. Aunque nuestro enfoque principal es resolver el caso de uso de las subvenciones, hemos diseñado un *stack* de soluciones modular que está destinado a ser extensible o repetible en muchos casos de uso diferentes.

La *stack* consta de tres capas principales:

1. Capa de Protocolo
2. Capa de Aplicación
3. Capa de Programa

Ofertas de subvenciones de Gitcoin



En primer lugar, y la más extensible, la capa de protocolo. *Allo Protocol*, abreviatura de Protocolo de Asignación de Capital, está diseñado para ser un método de asignación de capital infinitamente flexible y extensible, pero también fiable y preciso.

En segundo lugar, la capa de aplicación. El *Grants Stack* de *Gitcoin* es una plataforma sin código para ejecutar programas de subvenciones. Actualmente, la aplicación ofrece a los gestores de subvenciones la posibilidad de crear, gestionar y ejecutar subvenciones de Financiamiento Cuadrático, Subvenciones Directas y Financiamiento retroactivo de bienes públicos, con planes para ampliarla a cualquier mecanismo de subvenciones con una fuerte demanda popular. *Grants Stack* es una *dApp* de código abierto que permite a las comunidades personalizar sus experiencias creando aplicaciones complementarias o incluso bifurcando la aplicación para crear su propia versión.

Por último, la capa de programa, que es la parte más antigua y específica de *Gitcoin* del *stack*. El *Gitcoin Grants Program* es una poderosa herramienta para incorporar y educar a las comunidades sobre el poder de los programas de subvenciones. Ha realizado 19 rondas de financiamiento hasta la fecha y ha distribuido más de 59 millones de USD en financiación al ecosistema *Ethereum*.

En este libro blanco, empezaremos profundizando en la capa de protocolo. Luego pasaremos a la capa de aplicación y, por último, a la capa de programa.

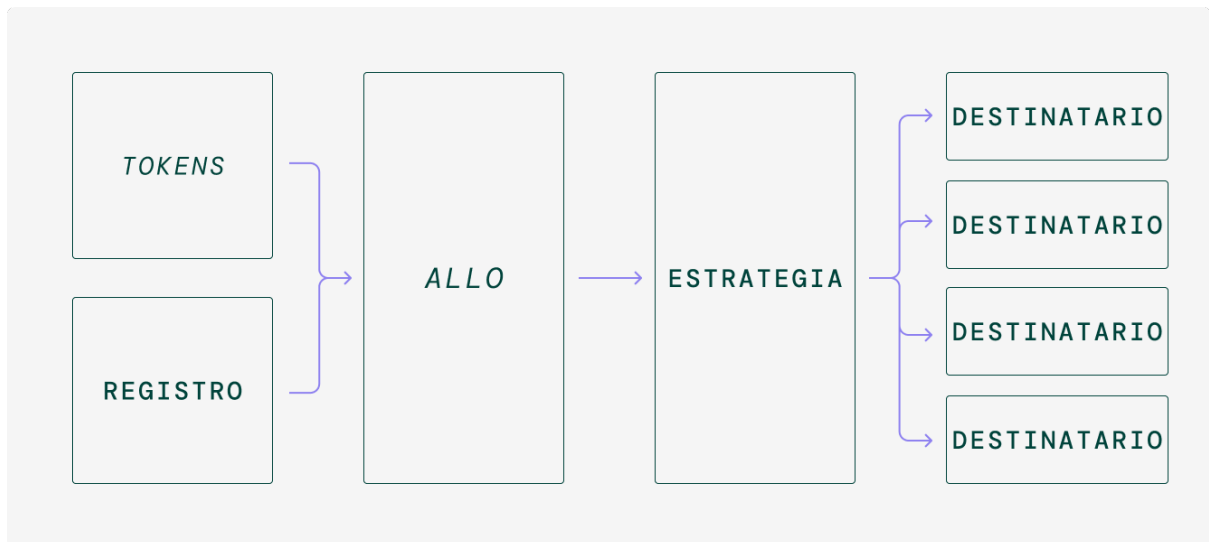
Allo Protocol

Allo Protocol es una piedra angular de nuestra inversión en este espacio de diseño. *Allo Protocol* tiene una arquitectura sencilla y generalizada que permite personalizarlo fácilmente para una amplia gama de casos de uso. El protocolo abarca tanto amplitud como profundidad en su diseño.

- La **amplitud** se encuentra en su biblioteca de estrategias, permitiendo que *Allo Protocol* admite muchos tipos diferentes de asignación de capital (*QF*, *RetroPGF*, votación por convicción, para empezar).
- La **profundidad** de *Allo* se encuentra en el núcleo estable, seguro y sólido del protocolo que maneja los fondos de capital y los permisos sobre esos fondos. Cada fondo se asigna mediante una estrategia específica, personalizada según las necesidades de los desarrolladores. El poder de *Allo* se muestra en su capacidad para aumentar el impacto al asignar capital de manera precisa a gran escala.

El protocolo tiene tres componentes clave:

1. **Tokens:** Las fuentes de financiamiento envían *tokens* a un fondo común.
2. **Registro:** Un registro es el conjunto de datos estructurados de los posibles participantes que pueden optar a la distribución de *tokens*.
3. **Estrategia:** Una estrategia designa cómo se asignarán y distribuirán los *tokens* a los destinatarios.



Hay dos entradas en los fondos de financiamiento (etiquetados como "Allo"). Estas entradas son los *tokens* y el registro. El registro fue desarrollado para definir las cosas que queremos financiar y para recopilar información sobre esas cosas. El registro de proyectos es una base fundamental de inteligencia de datos sobre qué proyectos hacen, quién está detrás de ellos, su reputación y las certificaciones sobre su impacto. Además del registro, los fondos se financian depositando un único *token* en un fondo de financiamiento.

Los fondos se mantienen en albercas/fondos comunes (*pools, en inglés*), que son contratos altamente auditados, simples y modulares. Las estrategias determinan cómo y cuándo se liberan los fondos de esas albercas/fondos comunes. Una estrategia puede determinar si los fondos se distribuyen de una sola vez, en hitos particulares, en forma continua durante un período de tiempo específico y más. Una estrategia también puede determinar el proceso de toma de decisiones para liberar esos fondos: ya sea un signatario único, un consejo de votación o Financiamiento Cuadrático.

Al construir la Arquitectura de *Allo* de forma modular, podremos dar cabida a muchos tipos diferentes de asignación de capital como el espacio de diseño para la evolución de la asignación de capital.

Con el tiempo, creemos que proporcionar el repositorio más profundo y amplio de estrategias de asignación de capital hará de los contratos *Allo* un conjunto

de herramientas potente, pero accesible, para construir la asignación de capital en cualquier parte del mundo.

Esperamos convertir *Allo* en un recurso confiable y de fácil integración para los desarrolladores que están incorporando la asignación de capital en sus aplicaciones. Estos integradores amplían la red de *Gitcoin* y actúan como exploradores descentralizados e investigadores del espacio de diseño de asignación de capital. Tendrán oportunidades para alinear sus incentivos con los de *Gitcoin* mientras construyen – recompensándolos con nuestro propio programa de *Citizens Grants* (que se ejecuta en *Allo*, por supuesto).

Para comprender más a fondo nuestras aspiraciones sobre lo que la gente creará utilizando Allo, por favor, lee el [Rainbowpaper](#) centrado en el espacio de diseño.

Grant Stack

Grants Stack, construido sobre *Allo Protocol*, es la aplicación principal en el ecosistema de *Gitcoin*. *Grants Stack* está diseñado para ser una herramienta confiable de calidad empresarial en la que los clientes de subvenciones pueden confiar. También sirve como una aplicación de referencia para los constructores de *Allo Protocol*, ya que es de código abierto y se puede bifurcar.

Grants Stack se construye como una herramienta fácilmente accesible que ayuda a cualquier administrador de subvenciones a crear, gestionar y ejecutar rondas de subvenciones. Transforma en producto años de aprendizaje de *Gitcoin* sobre cómo ejecutar rondas de subvenciones exitosas, desde la configuración de subvenciones hasta la creación de perfiles de constructores y aplicaciones, hasta interfaces orientadas a la comunidad para donaciones o participación. *Grants Stack* reconoce la alta carga de coordinación entre los administradores de subvenciones, los constructores y las comunidades – sin mencionar todas las herramientas y procesos que cada uno de ellos utiliza. Nos esforzamos por hacer esto lo más fluido posible a través de la automatización, la transparencia y modularidad en nuestro producto que permite una coordinación óptima. Además, al ser un producto totalmente en cadena, viene listo para usar con altos estándares de transparencia y rendición de cuentas en las decisiones de financiamiento.

Grants Stack está invirtiendo en varias áreas fundamentales para proporcionar a los gestores de subvenciones las herramientas que necesitan para gestionar programas de subvenciones con éxito. Creemos que el éxito de los programas de subvenciones depende de:

- Involucrar a las comunidades en el *crowdfunding* e identificar las necesidades del programa de subvenciones.
- Crear redes de los constructores más talentosos e innovadores.
- Proporcionar transparencia y rendición de cuentas en la toma de decisiones sobre subvenciones.
- Medir y mejorar el impacto de los programas de subvenciones.

Grants Stack actualmente admite múltiples métodos de financiamiento: Financiamiento Cuadrático y Subvenciones Directas. También estamos constantemente experimentando y explorando la industria en busca de nuevos tipos de mecanismos de financiamiento. A medida que surjan nuevos mecanismos de financiamiento, buscamos obtener suficiente experiencia en ellos para poder hacerlos productos de manera efectiva. Un gran ejemplo de esto es *EasyRetroPGF.xyz*. Originalmente utilizado por *Optimism* para *RPGF3*, ahora hemos abierto el código de la herramienta para que sea alojada y ejecutada por cualquier persona en la comunidad de subvenciones *web3*. A medida que aprendemos más sobre la eficacia y el poder de *RetroPGF*, podemos incorporar estas funciones en *Grants Stack* para que sean fácilmente accesibles en un entorno estable y sin código para los administradores de subvenciones.

Anticipamos que habrá muchas aplicaciones *web* experimentales creadas por la comunidad, incluidas herramientas complementarias (como herramientas de informes o herramientas de descubrimiento), así como mecanismos novedosos de asignación de capital (como la votación por convicción, la votación de listas permitidas o *EasyRetroPGF.xyz*). De este modo se crea un volante de innovación en el ecosistema de las subvenciones que permite a *Grants Stack* seguir siendo una solución estable y de confianza, al tiempo que se mantiene a la vanguardia de la innovación en materia de subvenciones.

Programa de Subvenciones

El objetivo del *Gitcoin Grants Program* es financiar bienes públicos que impulsen el crecimiento y la adopción del ecosistema *Ethereum*, así como contribuir a nuestra Estrella del Norte *Gitcoin* de subvenciones financiadas (GMV) a través de *Allo*. Al centrar el programa en el crecimiento del ecosistema *Ethereum*, cosechamos los beneficios de aprender de nuestros propios experimentos internos, así como los frutos de financiar bienes públicos en nuestra propia red *Ethereum*.

En un sector en fase inicial como el de *web3*, es difícil exagerar la velocidad a la que surgen las tendencias y se ponen en marcha los nuevos desarrollos. Ser profesionales de la asignación de capital permite a *Gitcoin* mantenerse a la vanguardia de la innovación y desarrollar comunidades de expertos que informan tanto nuestro programa de subvenciones como nuestro producto.

El programa de subvenciones también crea enormes efectos de red para *Gitcoin*. En los últimos cuatro años, hemos financiado casi 4,000 subvenciones únicas. *Gitcoin* cuenta ahora con la mayor comunidad de creadores de *software* de código abierto en *web3*, lo que hace que nuestra plataforma sea especialmente atractiva para los socios que buscan reclutar nuevos creadores, así como para los creadores que buscan nuevas oportunidades de subvención.

El programa de subvenciones también alimenta la vertiente de gestores de subvenciones del mercado. Muchos de estos becarios se han graduado de sus funciones como becarios y ahora son socios de *Gitcoin*, ejecutando sus propias rondas a través de *Grants Stack* y construyendo sobre el *Allo Protocol*.

Conclusión

La evolución de *Gitcoin 1.0* a *Gitcoin 2.0* marca un hito significativo en el campo de la asignación de capital, especialmente en el ámbito del financiamiento de bienes públicos dentro del ecosistema *Ethereum* y más allá. Al pasar a un enfoque más descentralizado y modular y ampliar sus mecanismos de financiación más allá de la Financiamento Cuadrático, *Gitcoin* se ha situado a la vanguardia de un movimiento hacia prácticas de asignación de capital más democráticas, eficientes y transparentes. La expansión a varias redes de

blockchains significa una ampliación del impacto de *Gitcoin*, que ofrece una plataforma escalable y flexible para financiar bienes públicos en todo el espacio *web3*.

Esta transición no sólo mejora la capacidad de *Gitcoin* para apoyar el crecimiento del ecosistema *Ethereum*, sino que también explora una nueva frontera en la forma en que los bienes públicos pueden ser financiados y apoyados en un mundo descentralizado. Además, la implementación de *Gitcoin 2.0* encarna el potencial de la tecnología *blockchain* para revolucionar los métodos tradicionales de asignación de capital. Al aprovechar las ventajas del dinero programable, los contratos inteligentes y la gobernanza descentralizada, *Gitcoin* demuestra cómo la asignación de capital puede hacerse más accesible, precisa y escalable.

A medida que la tokenización se expande por el mundo, es probable que el TAM (Mercado Total Disponible, por sus siglas en inglés) de las herramientas de asignación de capital crezca en varias órdenes de magnitud. El compromiso de *Gitcoin* con la mejora y expansión de las posibilidades de asignación de capital, particularmente a través de subvenciones, resalta el poder transformador de las tecnologías *web3 para abordar desafíos históricos en financiamiento y distribución de recursos*. A medida que *Gitcoin* continúa explorando y desarrollando este vasto espacio de diseño, abre el camino hacia un futuro donde la asignación de capital no solo es más eficiente y transparente, sino también más alineada con los valores y necesidades de las comunidades a las que sirve.

Descargo de Responsabilidad

No es un consejo financiero o fiscal. Este libro blanco es estrictamente educativo y no constituye asesoramiento de inversión ni una solicitud para comprar o vender activos, ni para tomar decisiones financieras. Además, los contribuyentes de *Gitcoin* poseen activos criptográficos.

Este documento no es oficialmente una estrategia de *Gitcoin* hasta que haya sido ratificado por la Gobernanza de *Gitcoin*.

Agradecimientos

Nos gustaría reconocer a quienes han apoyado las Subvenciones en *Gitcoin*, incluidos nuestros Beneficiarios de las subvenciones, Donantes y Socios de Fondos comunes.

También agradecemos a nuestros numerosos colaboradores en este documento. *MathildaDV* editó este documento y *Harry Eastham* creó los diseños y el micrositio. *Carl Cervone* y *Umar Khan* proporcionaron el análisis de datos mencionado en Subvenciones = Crecimiento.