



## **LIBRO BLANCO DE CRIPTOACTIVOS**

para la emisión de fichas de consumo (*utility tokens*) por parte de Return to Revenue Corp. a un valor nominal de entre \$0.35 y \$1.00 por cada título emitido en emisión pública, que comienza el 4 de noviembre de 2024 y que finaliza en Q2\_2025.

[www.r2rdefi.com](http://www.r2rdefi.com)

Fecha última actualización: 4 de noviembre de 2024

# ÍNDICE

## 1. RESUMEN EJECUTIVO

## 2. INFORMACIÓN LEGAL

- 2.1. Información importante
- 2.2. Información general sobre el emisor

## 3. EL PROBLEMA: LA COMPLEJIDAD DE ACCESO LIMITA LA ADOPCIÓN MASIVA DE SOLUCIONES FINANCIERAS DESCENTRALIZADAS

- 3.1. Del sistema financiero tradicional a las finanzas descentralizadas
- 3.2. Las barreras del sistema financiero tradicional
- 3.3. Complejidad y riesgos de las finanzas descentralizadas (DeFi)
- 3.4. La visión de R2R: un acceso fácil a las finanzas descentralizadas

## 4. SOLUCIÓN R2R: SIMPLIFICANDO Y DEMOCRATIZANDO EL ACCESO A LAS FINANZAS DESCENTRALIZADAS PARA TODOS

- 4.1. Acceso simplificado a pools de liquidez
- 4.2. Interfaz para múltiples redes blockchain
- 4.3. Sistema de referidos y creación de comunidades DeFi
- 4.4. Compatibilidad con wallets y autocustodia de activos
- 4.5. El modelo de distribución de recompensas por participación en pools de liquidez: un fundamento económico sostenible que garantiza la autosuficiencia del proyecto
- 4.6. Soluciones personalizadas

## 5. HOJA DE RUTA (ROADMAP) DE R2R

- 5.1. Una visión basada en principios
- 5.2. Fases de desarrollo de la plataforma
- 5.3. Expansión a nuevas redes blockchain
  - 5.3.1. Integración con nuevas blockchains
  - 5.3.2. Puentes entre cadenas (*cross-chain bridges*)
  - 5.3.3. Planes de integración con servicios DeFi adicionales
  - 5.3.4. Escalabilidad del proyecto

## 6. TOKEN \$R2R: UTILIDAD Y TOKENOMICS

- 6.1. Utilidad del token \$R2R: funciones dentro del ecosistema del proyecto R2R
- 6.2. Staking de \$R2R
- 6.3. El sistema de referidos de \$R2R: maximización de rendimiento con el desbloqueo de *Tiers*
- 6.4. Gobernanza: la toma de decisiones descentralizada
  - 6.4.1. Sistema de votación basado en tokens

- 6.4.2. Decisiones clave bajo el control de la comunidad
- 6.4.3. Estrategia de liberación (*vesting*), fases de venta y sus condiciones
- 6.5. Tokenomics: emisión y distribución del \$R2R
  - 6.5.1. Suministro limitado
  - 6.5.2. Distribución estratégica del token

## **7. TECNOLOGÍA Y SEGURIDAD DE R2R: PROTEGER AL USUARIO EN UN ECOSISTEMA DEFI**

- 7.1. Tecnología y seguridad: la base del ecosistema DeFi de R2R
- 7.2. Contratos inteligentes: automatización transparente y segura
- 7.3. Auditoría de contratos inteligentes: garantía de confianza y fiabilidad
- 7.4. Autocustodia: control total del usuario sobre sus activos (“tus claves, tu dinero”)
- 7.5. Compromiso con la educación y aplicación de las mejores prácticas

## **8. INFORMACIÓN SOBRE RIESGOS**

- 8.1. Riesgos relacionados con el negocio de la empresa
  - 8.1.1. Historial operativo del emisor
  - 8.1.2. Riesgo de quiebra
  - 8.1.3. Riesgos de financiación
  - 8.1.4. Riesgo de terceros
  - 8.1.5. Riesgo de datos personales
- 8.2. Riesgos relacionados con la tecnología y operaciones
  - 8.2.1. Industria y tecnologías emergentes
  - 8.2.2. Vulnerabilidades y errores en contratos inteligentes
  - 8.2.3. Gestión de recursos de investigación y desarrollo (i+d)
  - 8.2.4. Dependencia de la infraestructura tecnológica
  - 8.2.5. Finalidad e irrevocabilidad de las transacciones en blockchain
- 8.3. Riesgos legales y regulatorios
  - 8.3.1. Riesgo regulatorio
  - 8.3.2. Riesgo de cumplimiento con aml/cft
  - 8.3.3. Riesgo de estafa
  - 8.3.4. Riesgo fiscal
- 8.4. Riesgos relacionados con los mercados financieros
  - 8.4.1. Volatilidad en el mercado de criptomonedas
  - 8.4.2. Liquidez de los activos
- 8.5. Riesgos operativos
  - 8.5.1. Riesgo de *rehypothecation*
  - 8.5.2. Riesgo de error humano
- 8.6. Riesgos no anticipados
- 8.7. Medidas de mitigación de riesgos

# 1. RESUMEN EJECUTIVO

R2R es una plataforma DeFi (finanzas descentralizadas) que busca democratizar el acceso a productos financieros innovadores a través de una interfaz unificada y simplificada. Nuestra misión es facilitar la interacción de los usuarios con el ecosistema DeFi, permitiendo la autocustodia de activos, eliminando intermediarios tradicionales, y asegurando la transparencia y seguridad en todas las transacciones.

R2R ofrece a los usuarios la posibilidad de participar en pools de liquidez, realizar *staking*, y acceder a otros productos DeFi mediante múltiples redes blockchain, todo desde un único punto de acceso. La plataforma está diseñada para ser interoperable, permitiendo la interacción con blockchains como Ethereum, Binance Smart Chain (BSC) y Polygon, entre otras.

El token \$R2R es el eje central del ecosistema del proyecto R2R, proporcionando a los usuarios acceso a diversas funcionalidades dentro de la plataforma, incluyendo la participación en pools, recompensas por *staking*, y la capacidad de influir en la gobernanza descentralizada mediante votaciones.

La economía del token está estructurada para incentivar tanto a los primeros usuarios como a aquellos que contribuyen al crecimiento de la plataforma. Los usuarios pueden ganar recompensas a través de su participación activa, ya sea proveyendo liquidez, realizando *staking*, o mediante el sistema de referidos. Además, el modelo de gobernanza permite a los poseedores de tokens votar sobre decisiones claves para la evolución de la plataforma y del propio proyecto, lo que garantiza una toma de decisiones democrática y descentralizada.

La principal propuesta de valor del proyecto R2R se puede resumir en los siguientes puntos:

- **Interfaz simplificada:** Los usuarios pueden acceder de forma fácil y rápida a múltiples productos DeFi desde un solo panel de control, gestionando sus activos sin necesidad de contar con conocimientos técnico avanzados.
- **Autocustodia:** Los fondos de los usuarios siempre permanecen bajo su control, almacenados en sus propios monederos digitales, eliminando la dependencia de terceros, lo que les posibilita entrar y salir en cualquier momento de los *pools de liquidez* que ellos mismos elijan.

- **Interoperabilidad blockchain:** R2R permite la interacción con múltiples redes blockchain, aumentando las oportunidades para los usuarios de generar rendimientos en diversos ecosistemas.
- **Seguridad y Transparencia:** Los contratos inteligentes utilizados en la plataforma son auditados regularmente para garantizar su seguridad y proteger los activos de los usuarios.
- **Incentivos:** La plataforma ofrece varias formas de recompensas para los usuarios, incentivando la participación activa mediante *staking*, provisión de liquidez y referidos.

Es fundamental señalar que los criptoactivos conllevan un alto nivel de riesgo, incluyendo la posibilidad de pérdida total de la inversión. R2R no ofrece asesoramiento financiero ni garantiza retornos sobre los activos. La participación en la plataforma y la toma de decisiones de inversión son responsabilidad exclusiva de los usuarios.

Este resumen debe leerse como una introducción al Libro Blanco. Cualquier decisión de adquirir el token \$R2R debe basarse en la totalidad del contenido de este documento, y no únicamente en el presente resumen.

Los criptoactivos o tokens objeto de la emisión que se describe en este documento pueden: a) perder su valor total o parcialmente; b) pueden no ser siempre negociables en mercados organizados y; c) pueden no ser líquidos; d) podrían no ser canjeables por los bienes o servicios descritos en el presente documento especialmente en casos de fracaso o interrupción del proyecto que lleva a cabo la emisión.

## 2. INFORMACIÓN LEGAL

### 2.1. INFORMACIÓN IMPORTANTE

**ESTE LIBRO BLANCO DE CRIPTOACTIVOS (WHITE PAPER) NO HA SIDO REVISADO NI REGISTRADO POR NINGUNA AUTORIDAD REGULADORA O SUPERVISORA DE LOS MERCADOS.** El Token \$R2R tiene la naturaleza jurídica y calificación de una **ficha de consumo (utility token)** de acuerdo con la doctrina general vigente en la fecha de elaboración y publicación de este libro blanco de criptoactivos y, por lo tanto, no está calificado como un valor negociable o instrumento financiero (*security*) bajo las regulaciones aplicables. En consecuencia, ni la oferta ni este libro blanco de criptoactivos han sido revisados ni registrados por ninguna autoridad competente.

Ni las autoridades reguladoras ni las supervisoras en ninguna jurisdicción han revisado, aprobado o registrado este libro blanco de criptoactivos. Estas autoridades no se hacen responsables del contenido de este documento ni de la precisión o integridad de la información presentada, y renuncian expresamente a cualquier responsabilidad por pérdidas que pudieran derivarse de la inversión en las fichas de consumo \$R2R.

La oferta de compra de las fichas de consumo \$R2R en virtud de este libro blanco de criptoactivos no ha sido registrada bajo ninguna ley de valores, y no puede ofrecerse ni venderse, directa o indirectamente, en los Estados Unidos de América, sus territorios o posesiones, o cualquier área bajo su jurisdicción, ni a ninguna persona o entidad de los Estados Unidos (según la definición de la Regulación "S" de la Ley de Valores de los Estados Unidos de 1933, enmendada). Además, el emisor no está registrado bajo la Ley de Sociedades de Inversión de los Estados Unidos de 1940, según enmiendas, y los suscriptores no tendrán derecho a los beneficios establecidos en dicha ley.

Este libro blanco de criptoactivos no constituye, ni puede utilizarse, para la oferta o invitación a suscribir, comprar o adquirir fichas de consumo \$R2R por parte de ninguna persona en cualquier jurisdicción: (i) en la que dicha oferta o invitación no esté autorizada; (ii) en la que la persona que realice dicha oferta o invitación no esté calificada para hacerlo; o (iii) a cualquier persona a la que sea ilegal realizar dicha oferta o invitación. En consecuencia, las fichas de consumo \$R2R no pueden ser ofrecidas o vendidas, directa o indirectamente, y este libro blanco, ni ningún anuncio u otro material de oferta, pueden distribuirse o publicarse en ninguna jurisdicción, salvo en circunstancias que cumplan con las leyes y regulaciones locales aplicables.

Como las fichas de consumo \$R2R no están calificadas como valores, la oferta contemplada en este libro blanco de criptoactivos no constituye una oferta de valores negociables y, por lo tanto, no entra en el ámbito de la legislación aplicable en mercados regulados o normativas de ofertas públicas.

La oferta al público de las fichas de consumo \$R2R está sujeta a los términos y condiciones contenidos en este libro blanco de criptoactivos. El emisor se reserva el derecho de modificar los términos y condiciones de este libro blanco de criptoactivos en cualquier momento. En el caso de los suscriptores de preventa, la oferta de las fichas de consumo \$R2R se realiza de acuerdo con los términos y condiciones establecidos en este documento, así como con los términos del SAFT (Simple Agreement for Future Tokens), celebrado entre Return to Revenue Corp. y los suscriptores de preventa.

Un titular de fichas de consumo \$R2R sólo podrá transferir, intercambiar, canjear o disponer de las fichas, u otorgar intereses u otros derechos sobre ellas, de acuerdo con los términos y condiciones contenidos en este libro blanco de criptoactivos y en cualquier acuerdo vigente con respecto a las fichas de consumo.

Se considera que los suscriptores y cualquier persona que adquiriera las fichas de consumo \$R2R lo han hecho después de haber recibido, leído y comprendido el contenido completo de este libro blanco de criptoactivos, aceptando todos los términos y condiciones establecidos en el mismo.

El contenido de este libro blanco de criptoactivos no debe interpretarse como asesoramiento legal, comercial o fiscal. Cada suscriptor debe consultar con sus propios asesores legales, comerciales y fiscales antes de participar en la oferta. Es responsabilidad de los suscriptores informarse y cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables en su jurisdicción.

Este libro blanco de criptoactivos no pretende ser un documento exhaustivo ni incluir toda la información que un posible suscriptor desearía investigar sobre el emisor o las fichas de consumo \$R2R. Las declaraciones hechas en este libro blanco están sujetas a cambios, y el emisor no asume ninguna obligación de actualizar el contenido del mismo salvo su publicación en la página web del proyecto.

El libro blanco y la oferta, venta o entrega de cualquier ficha de consumo \$R2R en virtud del mismo no deben interpretarse como una garantía de que la información contenida en el documento sigue siendo precisa o completa después de su fecha de emisión, ni de que no haya habido cambios materiales adversos en la situación financiera del emisor desde dicha fecha. Tampoco debe interpretarse que cualquier otra información proporcionada en relación con este libro blanco sea precisa en cualquier momento posterior a la fecha

en que se suministró.

El contenido del sitio web del emisor o de cualquier sitio vinculado directa o indirectamente al sitio web del emisor no forma parte de este libro blanco de criptoactivos a menos que se indique expresamente. En consecuencia, ningún suscriptor debe confiar en la información u otros datos contenidos en tales sitios web como base para tomar una decisión de inversión en las fichas de consumo \$R2R.

Los asesores del proyecto han actuado y siguen actuando exclusivamente para el emisor en relación con la oferta de las fichas de consumo \$R2R que se realiza en virtud de este documento. No tienen ninguna obligación contractual, fiduciaria o de otro tipo hacia los suscriptores o titulares de las fichas, ni hacia cualquier otra persona. En consecuencia, no serán responsables ante ningún suscriptor, titular de fichas o cualquier otra persona en relación con los asuntos descritos en este libro blanco.

Ningún corredor, distribuidor, vendedor u otras personas están autorizadas para emitir ningún anuncio o proporcionar información adicional que no esté contenida en este libro blanco en relación con la oferta de fichas de consumo \$R2R, a menos que se haya obtenido el permiso previo por escrito del emisor. Si se emite tal información sin el consentimiento previo y por escrito del emisor, no se podrá confiar en que dicha información o representaciones hayan sido autorizadas por el emisor o su consejo de administración.

## 2.2. INFORMACIÓN GENERAL SOBRE EL EMISOR

<b>Nombre del Emisor</b>	RETURN TO REVENUE CORP.
<b>Domicilio Social</b>	P.H. The Century Tower, oficina 317, Via Ricardo J. Alfaro, Corregimiento de Betania, Distrito de Panamá, Provincia de Panamá, República de Panamá
<b>Fecha de inscripción</b>	23/09/2024
<b>Número de registro</b>	155757087

**Órgano de  
Dirección**

## Junta Directiva

- Presidente: Pedro Luis Zapata Vega
- Tesorero: Lorena del Carmen Díaz Moreira
- Secretario: Cristine Victoria Santamaría

Los miembros de la Junta Directiva, cuyos nombres aparecen identificados en este libro blanco de criptoactivos, aceptan la responsabilidad de la información contenida en este libro blanco de criptoactivos. Hasta donde concierne a la Junta Directiva, la información contenida en este libro blanco de criptoactivos representa fielmente los hechos y no omite nada que pueda afectar a dicha información

Este libro blanco de criptoactivos cumple con las disposiciones legales aplicables en la jurisdicción del emisor. A nuestro mejor conocimiento y entendimiento, la información presentada en este libro blanco es justa, clara y no engañosa, y no omite ningún aspecto que pueda afectar su interpretación.

La oferta pública del token \$R2R no constituye una oferta o solicitud para adquirir instrumentos financieros, y dicha oferta o solicitud solo puede realizarse mediante un prospecto u otros documentos de oferta de acuerdo con la legislación aplicable en la jurisdicción del emisor.

Este libro blanco no constituye un prospecto según las normativas de emisión de valores ni ningún otro documento de oferta en virtud de la legislación aplicable.

### **3. EL PROBLEMA: LA COMPLEJIDAD DE ACCESO LIMITA LA ADOPCIÓN MASIVA DE SOLUCIONES FINANCIERAS DESCENTRALIZADAS**

#### **3.1. DEL SISTEMA FINANCIERO TRADICIONAL A LAS FINANZAS DESCENTRALIZADAS**

Las finanzas tradicionales han sido durante siglos el pilar sobre el cual se han sostenido las economías globales, proporcionando servicios fundamentales como la gestión de ahorros, el acceso a créditos, el intercambio de activos y la inversión. Sin embargo, el sistema financiero tradicional presenta barreras estructurales que limitan el acceso equitativo a estos servicios, especialmente para personas no bancarizadas, aquellos en economías emergentes o quienes carecen de grandes recursos financieros. R2R reconoce estas limitaciones y busca resolver problemas clave que afectan tanto a los usuarios actuales como a los nuevos participantes que buscan una alternativa más accesible, transparente y eficiente a través de las finanzas descentralizadas (DeFi).

#### **3.2. LAS BARRERAS DEL SISTEMA FINANCIERO TRADICIONAL**

El sistema financiero convencional, basado en bancos, intermediarios y mercados regulados, presenta una serie de barreras que limitan su accesibilidad y utilidad para muchos individuos:

- **Intermediarios costosos:** En el sistema financiero tradicional, las instituciones financieras como bancos, agentes y otros intermediarios financieros suelen cobrar comisiones elevadas por sus servicios. Estas comisiones pueden incluir tarifas por transacciones, mantenimiento de cuentas y gestión de inversiones. Para los pequeños inversores, estas tarifas reducen significativamente los beneficios potenciales. En muchos casos, además, estos servicios estarán vetados para el pequeño ahorrador.
- **Acceso limitado:** En muchas partes del mundo, especialmente en economías emergentes, gran parte de la población sigue sin tener acceso a servicios bancarios básicos. Esto limita su capacidad para gestionar sus finanzas, ahorrar, obtener préstamos o invertir en activos que generen rendimientos. Además, los altos requisitos de capital para acceder a ciertas oportunidades de inversión excluyen a una gran parte de la población.
- **Falta de transparencia:** La centralización en las finanzas tradicionales significa que las decisiones y operaciones realizadas por

los intermediarios financieros a menudo carecen de transparencia. Los usuarios no siempre tienen una visión clara de cómo se utilizan sus fondos o de las razones detrás de las fluctuaciones de los activos en los que han invertido.

- **Dependencia de la confianza en terceros:** El sistema financiero convencional está basado en la confianza en terceros. Los usuarios deben confiar en que los bancos, corredores de bolsa y otras instituciones financieras manejan sus activos de manera correcta y segura. Sin embargo, los colapsos bancarios, las crisis financieras y los fraudes en instituciones financieras demuestran que esta confianza puede verse comprometida, dejando a los usuarios en situaciones de vulnerabilidad.

### **3.3. COMPLEJIDAD Y RIESGOS DE LAS FINANZAS DESCENTRALIZADAS (DEFI)**

Si bien las finanzas descentralizadas (DeFi) prometen resolver muchas de las barreras del sistema financiero tradicional, al eliminar intermediarios y ofrecer a los usuarios un control directo sobre sus activos, DeFi también presenta desafíos significativos que dificultan su adopción masiva:

- **Dificultad técnica:** A pesar de las oportunidades que ofrece DeFi, muchos usuarios se sienten intimidados por la complejidad técnica involucrada. El uso de *wallets* descentralizadas, la interacción con contratos inteligentes y la participación en pools de liquidez o *staking* requiere conocimientos que no son comunes entre los usuarios promedio. Esta barrera de entrada limita la adopción de DeFi a una minoría tecnológicamente avanzada.
- **Riesgos de seguridad:** Aunque los sistemas DeFi ofrecen un mayor control sobre los activos, también exponen a los usuarios a riesgos de seguridad significativos, como hackeos de contratos inteligentes, pérdidas debido a errores humanos o ataques cibernéticos. Los usuarios menos experimentados pueden ser víctimas de estafas o perder acceso a sus fondos si no comprenden adecuadamente los riesgos inherentes a la autocustodia y las transacciones descentralizadas.
- **Volatilidad y falta de garantías:** Las inversiones en DeFi suelen estar asociadas a activos digitales altamente volátiles, como criptomonedas y tokens. Esta volatilidad puede generar rendimientos atractivos, pero también puede resultar en pérdidas significativas en períodos cortos de tiempo. A diferencia de los sistemas financieros tradicionales, donde existen mecanismos de protección como los seguros de depósitos, en

DeFi no hay garantías para los fondos invertidos, lo que puede desalentar a los inversores más conservadores.

- **Escasez de regulaciones claras:** La naturaleza descentralizada y global de las plataformas DeFi plantea desafíos regulatorios. Los usuarios de DeFi operan en un entorno donde no siempre hay regulaciones claras que protejan a los inversores o que establezcan marcos legales en caso de disputas. Esto crea un ambiente de incertidumbre jurídica, especialmente cuando ocurren problemas como el fraude o la pérdida de fondos.

### **3.4. LA VISIÓN DE R2R: UN ACCESO FÁCIL A LAS FINANZAS DESCENTRALIZADAS**

R2R surge como una respuesta a estas barreras, ofreciendo una plataforma que simplifica y democratiza el acceso a DeFi, mientras mantiene el control completo en manos de los usuarios.

R2R se presenta como una plataforma front-end DeFi diseñada para facilitar el acceso a diversos productos financieros descentralizados. En un mundo donde la tecnología blockchain y los contratos inteligentes están redefiniendo la manera de hacer finanzas, R2R se posiciona como una solución integral que combina seguridad, simplicidad y transparencia.

La misión de R2R es hacer que las finanzas descentralizadas sean accesibles para todos, independientemente de su nivel de experiencia técnica. Al ofrecer una interfaz intuitiva y agregar una amplia gama de servicios DeFi –como pools de liquidez, *staking*, etc.– R2R permite a los usuarios interactuar con estos productos desde un único lugar, sin necesidad de navegar por múltiples plataformas o interfaces complejas.

R2R se erige como la solución que aborda estos problemas, creando una plataforma que combina la simplicidad con la potencia de las finanzas descentralizadas:

- **Interfaz Simplificada:** R2R ofrece una plataforma accesible que elimina la necesidad de conocimientos técnicos avanzados. Los usuarios pueden gestionar sus activos, participar en pools de liquidez y realizar *staking* a través de una interfaz intuitiva que hace que la experiencia sea fluida y sencilla.
- **Autocustodia y Seguridad:** En R2R, los usuarios mantienen el control total de sus activos en todo momento. Los fondos no son gestionados por la plataforma, sino que permanecen en autocustodia en el monedero del usuario, asegurando que tengan acceso directo y seguro a

sus criptoactivos.

- **Interoperabilidad:** R2R integra múltiples redes blockchain en una sola plataforma, permitiendo a los usuarios moverse entre redes sin complicaciones ni costes adicionales significativos. Esta interoperabilidad es clave para ofrecer un acceso eficiente y unificado a los diferentes servicios DeFi.
- **Educación y Confianza:** Además de ser una plataforma técnica, R2R pone un fuerte énfasis en la educación financiera. Mediante tutoriales, guías y una comunidad activa, R2R se asegura de que los usuarios comprendan cómo interactuar de manera segura con productos DeFi. Esto fomenta la confianza, especialmente entre aquellos que son nuevos en el ecosistema descentralizado.

La visión de R2R es la de un futuro en el que las finanzas descentralizadas sean accesibles para cualquier persona, sin importar su experiencia técnica. Al proporcionar una plataforma que simplifica la complejidad de DeFi y al mismo tiempo empodera a los usuarios para mantener el control de sus activos, R2R se posiciona como un actor clave en la democratización de las finanzas globales.

## 4. SOLUCIÓN R2R: SIMPLIFICANDO Y DEMOCRATIZANDO EL ACCESO A LAS FINANZAS DESCENTRALIZADAS PARA TODOS

R2R se posiciona como una plataforma pionera en el acceso a las finanzas descentralizadas (DeFi), ofreciendo una serie de servicios innovadores que facilitan a los usuarios interactuar directamente con los productos financieros más avanzados de manera simple, segura y eficiente. La herramienta está diseñada para abordar las barreras tradicionales que impiden que muchos usuarios accedan a DeFi, proporcionando soluciones que combinan interoperabilidad, accesibilidad, y transparencia. A continuación, se presentan los principales beneficios que R2R ofrece a sus usuarios.

### 4.1. ACCESO SIMPLIFICADO A POOLS DE LIQUIDEZ

Uno de los servicios más importantes dentro del ecosistema DeFi es la participación en pools de liquidez. Estos pools permiten a los usuarios proporcionar activos digitales para facilitar el trading descentralizado en exchanges como Uniswap o Pancakeswap. A cambio, los usuarios que aportan liquidez (*liquidity providers*) reciben recompensas en forma de comisiones por cada transacción realizada en el pool.

Sin embargo, la participación en pools de liquidez puede ser compleja para muchos usuarios, especialmente aquellos que no están familiarizados con la gestión de contratos inteligentes y la interacción con diferentes redes blockchain. R2R simplifica este proceso al ofrecer una interfaz intuitiva que permite a los usuarios participar en estos pools de manera fluida, sin necesidad de gestionar manualmente cada aspecto técnico.

Características del acceso a pools de liquidez en R2R:

- **Interfaz amigable:** Los usuarios pueden entrar y salir de pools de liquidez con solo unos clics, eliminando la necesidad de navegar por múltiples plataformas.
- **Monitoreo en tiempo real:** R2R proporciona un panel centralizado que permite a los usuarios ver su participación en los pools, así como el rendimiento de sus activos.
- **Acceso a múltiples redes blockchain:** Los usuarios pueden participar en pools de liquidez en varias redes, como Ethereum, Binance Smart Chain y Polygon, desde la misma interfaz. Esto aumenta las oportunidades de obtener recompensas al diversificar su participación en diferentes ecosistemas.

## 4.2.INTERFAZ PARA MÚLTIPLES REDES BLOCKCHAIN

Uno de los problemas más comunes a los que se enfrentan los usuarios de DeFi es la fragmentación del ecosistema y sus herramientas. Existen múltiples redes blockchain, cada una con sus propios protocolos y requisitos, lo que obliga a los usuarios a gestionar activos en diversas plataformas, a menudo con diferentes monederos y procedimientos. Esto no solo complica la experiencia, sino que también genera mayores costes debido a las tarifas de transacción entre redes (gas fees).

R2R resuelve este problema al proporcionar una interfaz unificada que integra el acceso a diferentes redes blockchain, permitiendo a los usuarios interactuar con múltiples productos financieros descentralizados desde un solo lugar. Esta interoperabilidad simplificada es uno de los puntos fuertes de R2R, ya que elimina la necesidad de aprender a usar diferentes plataformas y facilita la gestión de activos de manera eficiente.

Beneficios de la interoperabilidad en R2R:

- **Ahorro de costes:** Al consolidar todas las operaciones en una única interfaz, los usuarios pueden reducir los costes asociados a la transferencia de activos entre plataformas y redes.
- **Operaciones sin fricciones:** La gestión de activos y la participación en servicios DeFi en diferentes redes se realiza de manera fluida, sin necesidad de cambiar de plataforma o realizar complejos procedimientos técnicos.
- **Acceso a múltiples ecosistemas:** Al soportar varias redes blockchain, R2R permite a los usuarios aprovechar oportunidades en diferentes ecosistemas DeFi, maximizando así su exposición a productos financieros diversificados.

## 4.3.SISTEMA DE REFERIDOS Y CREACIÓN DE COMUNIDADES DEFI

Una de las características clave de R2R es su sistema de referidos, diseñado para fomentar la creación de comunidades dentro del ecosistema DeFi. El objetivo de este sistema es incentivar a los usuarios a compartir la plataforma con amigos, colegas y otros contactos, recibiendo recompensas por cada persona que se una a la plataforma a través de su referencia.

El sistema de referidos no sólo está orientado a recompensar a los usuarios, sino también a fomentar una adopción masiva de las finanzas descentralizadas. R2R entiende que el crecimiento del ecosistema DeFi depende en gran medida de la educación y la confianza de los usuarios, por lo que se ha diseñado una estrategia para que los participantes actúen como embajadores de la plataforma, educando a nuevas audiencias sobre los beneficios de DeFi.

Las principales ventajas del sistema de referidos en R2R son las siguientes:

- **Recompensas escalonadas:** Los usuarios que refieran a más personas o que traigan a usuarios activos dentro de la plataforma recibirán mayores recompensas, incentivando así la expansión de la comunidad.
- **Comunidad y educación:** El sistema de referidos promueve la creación de una comunidad de usuarios que se apoyan mutuamente para aprender y aprovechar las oportunidades de las finanzas descentralizadas.
- **Incentivos continuos:** En lugar de recibir una única recompensa, los usuarios pueden obtener beneficios recurrentes a medida que sus referidos siguen utilizando la plataforma.

En ese sentido, hemos de tener en cuenta que el sistema de referidos de R2R está diseñado para fomentar la adopción de la plataforma y premiar la participación activa de sus usuarios pero garantizando en todo caso la sostenibilidad del proyecto. Mediante una estructura de niveles o *Tiers*, cada usuario de la comunidad tiene la oportunidad de mejorar sus recompensas a medida que aumenta su participación en el ecosistema. Este modelo escalonado incentiva a los usuarios a invitar y activar nuevos participantes, lo cual resulta en un crecimiento orgánico de la comunidad y un beneficio directo para quienes participan en el sistema de referidos.

El sistema de referidos de R2R utiliza una estructura de niveles progresivos, donde cada nuevo usuario comienza en el nivel base y puede avanzar a niveles superiores al cumplir ciertos requisitos. A medida que se avanza en esta jerarquía de *Tiers*, los usuarios acceden a mayores beneficios y recompensas, en función de su compromiso y actividad dentro de la plataforma.

Cada nivel desbloqueado permite obtener un porcentaje adicional de las recompensas generadas por la actividad de los referidos. De este modo, los usuarios que alcanzan los niveles superiores pueden obtener un rendimiento acumulativo considerable. Esta estructura de niveles asegura que el crecimiento dentro de R2R se recompense en función del esfuerzo y la permanencia en el sistema, alineando los intereses de los usuarios con el

desarrollo a largo plazo de la comunidad.

Avanzar en el sistema de niveles trae consigo varias ventajas, que se centran principalmente en el aumento progresivo de las recompensas por referidos. A medida que los usuarios alcanzan nuevos *tiers*, el porcentaje de retorno que pueden obtener de la actividad de sus referidos también incrementa, lo que multiplica los beneficios para aquellos usuarios que participan activamente.

Los beneficios de cada nivel son acumulativos y permiten que cada participante obtenga recompensas de acuerdo con su participación en el sistema. A diferencia de los modelos de recompensas estáticos, el sistema de R2R se ajusta dinámicamente en función de la actividad y compromiso del usuario, promoviendo una mayor retención y fidelidad al proyecto.

El acceso a niveles superiores en el sistema de referidos está vinculado al cumplimiento de criterios específicos, lo cual asegura que solo los usuarios realmente comprometidos con el ecosistema alcancen los *Tiers* más altos. Estos criterios incluyen, entre otros, la actividad de los referidos, el tiempo de permanencia en el sistema y la contribución general al crecimiento de la plataforma.

Los niveles se revisan periódicamente para asegurar que los usuarios se mantengan activos y cumplan con las condiciones establecidas. Esta revisión también permite que los usuarios tengan una evaluación constante de su rendimiento y puedan optar a avanzar en los niveles en función de su actividad. La posibilidad de aumentar los niveles de recompensa crea un incentivo claro y continuo para mantenerse activo en el sistema.

El sistema de referidos de R2R recompensa a los usuarios con un porcentaje de las ganancias generadas por las actividades de sus referidos. Este porcentaje varía según el nivel alcanzado, lo que significa que, a medida que se progresa en los tiers, el potencial de ingresos pasivos también aumenta.

Cada usuario tiene la posibilidad de recibir un porcentaje escalonado de las ganancias generadas, incentivando la expansión de la red de referidos y permitiendo un flujo constante de ingresos para aquellos usuarios comprometidos. Esta asignación de recompensas está calculada de forma automática y transparente, lo que garantiza que los beneficios sean precisos y equitativos para todos los participantes.

R2R implementa un sistema de revisión diaria automatizada para garantizar que los usuarios mantengan los requisitos de cada *Tier* y, de ser necesario, reevalúa el nivel asignado a cada participante. Esta revisión constante permite mantener la transparencia y garantiza que el sistema de recompensas sea justo y adaptado a la actividad real de cada usuario.

Además, la plataforma proporciona a los usuarios acceso a estadísticas claras sobre su rendimiento, mostrando de forma transparente el progreso hacia el siguiente nivel y las recompensas que han generado en cada ciclo de evaluación. El uso de tecnología blockchain facilita hacer un seguimiento y control transparente e independiente en cualquier momento para certificar la realidad de la información mostrada. Este enfoque permite que los usuarios optimicen su actividad en función de sus objetivos personales dentro de la plataforma.

Para mantener la equidad en el sistema, R2R ha establecido una serie de reglas y limitaciones que regulan la obtención de recompensas y el acceso a los niveles superiores. Estos límites están diseñados para proteger la sostenibilidad del sistema y asegurar que solo los usuarios activos y genuinos puedan acceder a los tiers superiores. Está previsto que, dentro de las actividades de gobernanza, los *tokenholders* puedan revisar y votar sobre las normas que rigen la comunidad y sus recompensas.

Los límites incluyen restricciones en la cantidad de recompensas que un usuario puede recibir en un periodo específico, así como limitaciones para el cambio de nivel. De esta manera, se evita que el sistema sea explotado y se asegura que todos los usuarios tengan acceso equitativo a las oportunidades de recompensas.

El sistema de referidos de R2R es una de las herramientas clave para fortalecer la comunidad de usuarios y fomentar la participación activa. A través de esta estructura, R2R no solo crea una red de incentivos atractiva para los participantes actuales, sino que también asegura una adopción continua, donde cada miembro de la comunidad tiene la posibilidad de convertirse en embajador de la plataforma.

Este sistema de referidos no solo premia a los participantes, sino que impulsa la creación de una comunidad autosostenible y en crecimiento, beneficiando tanto a los usuarios iniciales como a los nuevos que se incorporen al ecosistema. Además de la gobernanza que está por implementar, una de las utilidades del token \$R2R tiene que ver con el sistema de referidos, como se detalla más adelante.

El detalle de las normas y la información sobre los referidos está disponible actualmente en el siguiente enlace dentro del dashboard de usuario: <https://>

[r2defi.com/referral](https://r2defi.com/referral)

## 4.4. COMPATIBILIDAD CON WALLETS Y AUTOCUSTODIA DE ACTIVOS

La autocustodia de activos es un principio fundamental en el ecosistema DeFi. En lugar de confiar sus fondos a terceros, como ocurre en los sistemas financieros tradicionales, los usuarios de DeFi tienen el control total de sus activos, que permanecen en sus propios monederos personales. Este enfoque ofrece una mayor seguridad y transparencia, ya que los usuarios pueden ver y gestionar sus activos directamente.

R2R está diseñado para ser compatible con una amplia variedad de wallets descentralizados disponibles en el mercado. Actualmente se usa un smart contract wallet con el proveedor Magic.Link, lo que permite a los usuarios interactuar con la plataforma sin tener que transferir sus activos a una entidad centralizada. Esto garantiza que los usuarios mantengan siempre el control de sus fondos y que todas las operaciones se realicen de manera segura y transparente a través de contratos inteligentes.

Características de la autocustodia en R2R:

- **Compatibilidad con wallets populares:** R2R es compatible con monederos como Metamask, Rabby Wallet y Ledger, permitiendo a los usuarios conectarse fácilmente a la plataforma.
- **Compatibilidad con Social Logins:** R2R es compatible con las plataformas más usadas del mercado en cuanto a identidad, como cualquier email, una cuenta de Google, Github o Twitter. De esta forma se crea después en el proveedor una wallet descentralizada gestionada completamente por el usuario.
- **Control total de los activos:** Los usuarios mantienen el control directo sobre sus fondos, lo que significa que sus activos nunca son retenidos por la plataforma, lo que reduce los riesgos asociados con los hackeos o la mala gestión de terceros.
- **Transacciones seguras mediante contratos inteligentes:** Todas las transacciones se ejecutan mediante contratos inteligentes auditados, garantizando la seguridad y eficiencia en cada operación.

## 4.5. EL MODELO DE DISTRIBUCIÓN DE RECOMPENSAS POR PARTICIPACIÓN EN POOLS DE LIQUIDEZ: UN FUNDAMENTO ECONÓMICO SOSTENIBLE QUE GARANTIZA LA AUTOSUFICIENCIA DEL PROYECTO

El modelo de distribución de recompensas de R2R destaca por establecer una estrategia de distribución de beneficios en la plataforma, implementada cada 24 horas a través de contratos inteligentes. Los detalles específicos sobre la distribución de recompensas son los siguientes:

1. **Redistribución de Participación (65%):** Un 65% de las recompensas generadas se destina directamente a los usuarios activos que participan en pools de liquidez. Esta distribución se realiza de forma automática y periódica, con un enfoque orientado a la acumulación compuesta para maximizar el rendimiento de los participantes.
2. **Sistema de Referidos (20%):** Hasta el 20% de los beneficios se asigna al sistema de referidos. La plataforma utiliza un árbol de referidos implementado mediante *smart contracts*, que distribuye automáticamente las recompensas entre los usuarios que contribuyen a atraer nuevos participantes. Este modelo permite una expansión orgánica de la comunidad R2R, incentivando a los usuarios a contribuir activamente al crecimiento del ecosistema.
3. **Tarifa de Plataforma (15%):** Un 15% se asigna como tarifa de servicio para cubrir los gastos de funcionamiento y las comisiones de gas de las transacciones. Esto no solo garantiza la sostenibilidad de la plataforma, sino que también asegura una experiencia fluida para el usuario en cada operación.

#### **4.6.SOLUCIONES PERSONALIZADAS**

Además de servir a usuarios individuales, R2R ofrecerá soluciones para emprendedores y empresas que buscan integrar la tecnología DeFi en su operativa diaria. A través de sus soluciones personalizadas, R2R permite a estas personas aprovechar la infraestructura de la plataforma para gestionar la creación de productos DeFi personalizados que puedan ofrecer a sus usuarios o seguidores

Este enfoque es ideal para aquellos empresarios que desean beneficiarse de la tecnología blockchain sin tener que desarrollar desde cero sus propios sistemas. Las soluciones personalizadas permiten a las empresas incorporar pools de liquidez, y otros productos DeFi en su oferta, creando nuevas oportunidades de negocio y mejorando la eficiencia operativa.

Ventajas de las soluciones para empresas de R2R:

- **Implementación rápida:** Las empresas pueden integrar productos DeFi de manera rápida y sencilla utilizando la infraestructura de R2R, sin necesidad de desarrollar sus propias soluciones.

- **Personalización:** Las soluciones permiten a las empresas adaptar los productos DeFi a sus necesidades específicas, ofreciendo un enfoque flexible y escalable.
- **Ahorro de costes:** Al utilizar la infraestructura de R2R, las empresas pueden reducir significativamente los costes asociados al desarrollo de productos DeFi, aprovechando una plataforma ya consolidada.

## 5. HOJA DE RUTA (ROADMAP) DE R2R

### 5.1. UNA VISIÓN BASADA EN PRINCIPIOS

El futuro de R2R está enfocado en convertirse en una plataforma integral para el acceso a finanzas descentralizadas, manteniendo un fuerte compromiso con la seguridad, la eficiencia y la transparencia. R2R planea seguir siendo un líder en la democratización del acceso a las herramientas financieras avanzadas, proporcionando a los usuarios acceso a una amplia gama de productos DeFi, desde pools de liquidez hasta productos de inversión más complejos.

La visión a largo plazo incluye:

- **Adopción masiva:** Convertir a R2R en una plataforma de referencia para usuarios y empresas de todo el mundo que quieran aprovechar los beneficios de DeFi sin enfrentarse a la complejidad técnica que caracteriza a otras plataformas.
- **Innovación continua:** R2R se compromete a seguir innovando, integrando las últimas tecnologías blockchain y mejorando constantemente su infraestructura para adaptarse a las necesidades cambiantes del mercado DeFi.
- **Expansión internacional:** La plataforma seguirá buscando alianzas estratégicas a nivel global para asegurar su expansión en nuevos mercados, con el objetivo de alcanzar una base de usuarios global que utilice R2R como su puerta de entrada principal al mundo de las finanzas descentralizadas.

La hoja de ruta de R2R refleja el compromiso del equipo con la innovación y la adaptación a las nuevas oportunidades que ofrece el mercado DeFi, siempre con la vista puesta en mejorar la experiencia de usuario, la eficiencia tecnológica, y la escalabilidad del proyecto.

El plan de desarrollo de R2R se organiza en varias fases que detallan la evolución del proyecto a corto, medio y largo plazo. Estas fases incluyen desde el lanzamiento de nuevas funcionalidades hasta la integración con nuevas redes blockchain y la expansión del ecosistema a nivel global.

## 5.2. FASES DE DESARROLLO DE LA PLATAFORMA

El desarrollo futuro a medio plazo de R2R se estructura en fases claramente definidas, cada una con sus propios objetivos y entregables. Esto permite que la plataforma crezca de manera orgánica, con una hoja de ruta que prioriza tanto la estabilidad como la innovación.

### *Fase 1: Establecimiento de la plataforma básica y lanzamiento del token*

- **Objetivo:** El objetivo de la primera fase es sentar las bases para el lanzamiento exitoso de R2R y su token \$R2R. Esta fase incluye la implementación de las funcionalidades básicas, como el acceso a pools de liquidez, el sistema de staking, y el programa de referidos.
- **Entrega clave:** El lanzamiento del token \$R2R y su integración con los principales exchanges descentralizados (DEXs). En esta fase también se inicia la venta pública y la distribución de tokens a los primeros usuarios e inversores.
- **Auditoría de contratos inteligentes:** La auditoría de los contratos inteligentes básicos de R2R es un hito crucial en esta fase. Este paso garantiza que el código esté libre de vulnerabilidades y que el lanzamiento sea seguro para todos los usuarios.

### *Fase 2: Expansión de funcionalidades y productos DeFi*

- **Objetivo:** La segunda fase se centra en expandir el catálogo de productos DeFi disponibles en la plataforma. Esto incluye la integración de nuevos pools de liquidez y nuevas redes. Además podremos usar posiciones en DeFi auto-gestionadas por un experto y dar la opción al usuario de servirse de esa exposición con los mismos movimientos.
- **Entrega clave:** Durante esta fase, R2R integrará una nueva red, Binance Smart Chain, y nuevos protocolos como Pancakeswap, para dar más opciones a los usuarios. Posibilidad para el usuario de sumarse a una estrategia de un pool auto-gestionado.
- **Interoperabilidad con más redes:** También se prioriza el desarrollo para poder integrar nuevas redes blockchain, como Base y Arbitrum, expandiendo la interoperabilidad de la plataforma y ofreciendo a los usuarios acceso a diferentes ecosistemas DeFi.

### ***Fase 3: Mejora de la experiencia del usuario y escalabilidad***

- **Objetivo:** La tercera fase está enfocada en mejorar la usabilidad y escalabilidad de la plataforma. El objetivo es crear una interfaz de usuario aún más intuitiva y hacer que las transacciones sean más rápidas y poco costosas para el usuario por el uso de Pimlico, plataforma que nos permite esponsorizar el gas fee del usuario.
- **Entrega clave:** Implementación del servicio de Pimlico conectado a la plataforma y sus *smart contracts*. Además, la plataforma mejorará la experiencia de usuario (UX) con interfaces más intuitivas y accesibles.
- **Integración Responsiva:** Durante esta fase, se lanzarán webapps que permitirán a los usuarios acceder a R2R desde dispositivos móviles con funcionalidades de autocustodia, facilitando el uso de la plataforma en cualquier lugar y desde cualquier dispositivo.

### ***Fase 4: Gobernanza descentralizada y DAO***

- **Objetivo:** En la cuarta fase, el enfoque de R2R es la descentralización total de la gobernanza mediante la implementación de una Organización Autónoma Descentralizada (DAO). Los usuarios que posean tokens \$R2R podrán votar sobre decisiones clave que afecten el futuro del proyecto.
- **Entrega clave:** Implementación de la DAO que permita a los usuarios proponer mejoras, cambios en la estructura de recompensas, o nuevas funcionalidades. La descentralización de la gobernanza es un paso clave hacia la creación de una comunidad autónoma y auto-sostenible.
- **Recompensas por participación en la gobernanza:** Durante esta fase, se introducirán recompensas adicionales para los usuarios que participen en la gobernanza de la plataforma, incentivando una mayor implicación en la toma de decisiones.

### ***Fase 5: Expansión global y asociaciones estratégicas***

- **Objetivo:** La fase final está enfocada en la expansión global de R2R a través de asociaciones estratégicas con otros proyectos DeFi, exchanges, y actores del mundo de las criptomonedas. El objetivo es hacer que la plataforma sea accesible para un público global y colaborar con otros proyectos para ofrecer soluciones innovadoras a los usuarios.

- **Entrega clave:** Establecimiento de asociaciones estratégicas con exchanges y otras plataformas DeFi. R2R se integrará en un ecosistema más amplio, permitiendo a los usuarios acceder a más servicios sin necesidad de cambiar de plataforma.
- **Adopción masiva:** La meta final es hacer que R2R se convierta en una plataforma de referencia en el espacio DeFi, con una base de usuarios global y un ecosistema robusto que pueda escalar para manejar millones de transacciones diarias.

### 5.3. EXPANSIÓN A NUEVAS REDES BLOCKCHAIN

El equipo de R2R reconoce que uno de los mayores desafíos en el espacio DeFi es la fragmentación entre diferentes redes blockchain. Cada red tiene sus propias fortalezas y limitaciones, lo que a menudo obliga a los usuarios a interactuar con múltiples plataformas para aprovechar al máximo las oportunidades de DeFi. Para superar esta barrera, R2R se centrará en aumentar la interoperabilidad y expandir su compatibilidad con una amplia variedad de redes blockchain.

#### 1. Integración con nuevas blockchains

En las fases futuras, R2R planea integrar su plataforma con redes emergentes que ofrecen soluciones innovadoras en términos de escalabilidad, costes reducidos, y velocidad de transacción. Algunas de las redes a las que se está prestando especial atención son:

- **BSC:** Con su enfoque en la interoperabilidad y su capacidad para ejecutar contratos inteligentes a gran escala, Binance Smart Chain es otra red con la que R2R planea integrarse.
- **Base:** A medida que Base sigue desarrollando su ecosistema DeFi, R2R planea ofrecer a sus usuarios acceso a productos financieros descentralizados dentro de esta red.
- **Solana:** Con su alta escalabilidad y bajos costos de transacción, Solana es una de las blockchains más prometedoras en el espacio DeFi. R2R busca ofrecer acceso a pools de liquidez y otros productos DeFi a través de esta red.

## 2. Puentes entre cadenas (*cross-chain bridges*)

Una prioridad clave para R2R es la creación de puentes entre cadenas que permitan a los usuarios mover activos, generalmente estables, entre diferentes redes blockchain sin fricción. Esto incluye el uso de un puente cross-chain que facilite la transferencia de tokens y activos desde redes como Ethereum, Binance Smart Chain y Polygon, a nuevas blockchains que se vayan integrando en el ecosistema.

## 3. Planes de integración con servicios DeFi adicionales

El futuro de R2R incluye la integración de nuevos productos y servicios DeFi que no solo atraerán a nuevos usuarios, sino que también aumentarán la diversificación de las oportunidades financieras dentro de la plataforma. Entre los servicios que se planea integrar, se destacan:

- **Yield Farming Avanzado:** Los usuarios de R2R tendrán acceso a estrategias avanzadas de yield farming, donde podrán maximizar sus retornos utilizando protocolos DeFi que ofrecen rendimientos compuestos en pools de liquidez optimizados.
- **Derivados descentralizados:** R2R también planea ofrecer productos financieros más complejos, como el uso de la posición en R2R como colateral de opciones descentralizadas, permitiendo a los usuarios acceder a herramientas financieras más sofisticadas sin necesidad de pasar por intermediarios tradicionales.
- **Ramp On/Off:** En un esfuerzo por proporcionar estabilidad dentro del ecosistema, R2R valorará la integración de proveedores de entrada con moneda FIAT y salida para facilitar la experiencia del usuario.

## 4. Escalabilidad del proyecto

La escalabilidad es uno de los mayores desafíos a los que se enfrentan las plataformas DeFi, y R2R ha priorizado este aspecto dentro de su hoja de ruta para garantizar que la plataforma pueda manejar un crecimiento continuo, sin comprometer la calidad del servicio. Conforme el ecosistema DeFi continúa expandiéndose y atrayendo a más usuarios, la demanda de plataformas escalables, capaces de procesar volúmenes elevados de transacciones de manera rápida y económica, aumenta considerablemente.

R2R se plantea varias soluciones de escalabilidad para mejorar la eficiencia de la plataforma y asegurar que los usuarios puedan interactuar con productos DeFi sin experimentar retrasos ni costes elevados. Algunas de las principales iniciativas en este sentido incluyen:

- **Integración con soluciones Layer 2:** R2R valorará la implementación de soluciones de capa 2, como Base y Arbitrum, que permiten realizar transacciones con bajos costos y aumentar la velocidad. Esto permitirá a los usuarios realizar transacciones más rápidas y a costos significativamente menores, lo que es especialmente importante durante periodos de alta demanda.
- **Liquidez cross-chain:** A medida que las redes blockchain sigan evolucionando, R2R planea intentar aprovechar nuevas tecnologías como la liquidez cross-chain de protocolos pioneros como *Uniswap*, que permite el uso de diferentes blockchains desde una sola, aumentando así la capacidad general de movimiento y uso de la liquidez.
- **Optimización de uso del gas:** R2R continuará trabajando en la optimización del gas en las redes compatibles para garantizar que las operaciones en su plataforma sean eficientes desde el punto de vista energético y económico.

## 6. TOKEN \$R2R: UTILIDAD Y TOKENOMICS

### 6.1. UTILIDAD DEL TOKEN \$R2R: FUNCIONES DENTRO DEL ECOSISTEMA DEL PROYECTO R2R

El token \$R2R es el eje central del ecosistema R2R, actuando como un activo multifuncional diseñado para facilitar la gobernanza descentralizada, la participación en servicios de finanzas descentralizadas (DeFi) y la generación de recompensas. Su diseño y distribución no sólo promueven la sostenibilidad a largo plazo del proyecto, sino que también crean una estructura que incentiva la participación activa de los usuarios en la plataforma.

El token \$R2R no se limitará a ser un activo para la gobernanza; su utilidad dentro de la plataforma abarca una variedad de servicios y oportunidades que aportan valor añadido a sus titulares. Desde la participación en pools de liquidez hasta el acceso a funciones exclusivas, el \$R2R está diseñado para ofrecer a los usuarios múltiples beneficios más allá de la simple participación en la gobernanza.

A continuación, se presenta un análisis detallado del papel que desempeña el token \$R2R en el ecosistema y cómo su estructura de *tokenomics* apoya los objetivos generales del proyecto.

#### a.) Acceso exclusivo a productos y servicios DeFi

Uno de los usos más destacados del token \$R2R es el acceso prioritario a productos financieros avanzados dentro de la plataforma. Los poseedores de tokens pueden desbloquear funciones que no están disponibles para el público en general, creando una ventaja competitiva para aquellos que tienen una mayor participación en el ecosistema. Algunos de los beneficios exclusivos incluyen:

- **Participación en pools de liquidez de alta rentabilidad:** Los usuarios con tokens \$R2R tienen acceso anticipado a nuevos pools de liquidez, lo que les permite beneficiarse de oportunidades antes de que estén disponibles para otros. Esto puede ser especialmente valioso en períodos en los que los nuevos pools ofrecen rendimientos significativamente altos en sus fases iniciales.
- **Acceso a pruebas beta de nuevas funcionalidades:** Los poseedores de tokens \$R2R son invitados a participar en pruebas beta de nuevas características y productos dentro de la plataforma. Esta oportunidad no solo les da una ventaja para familiarizarse con las innovaciones

antes de que sean lanzadas al público, sino que también les permite influir en la optimización y el perfeccionamiento de las funciones antes de su implementación definitiva.

- **Escalado en el sistema de referidos:** Los usuarios que poseen tokens \$R2R también tienen la posibilidad de aumentar su nivel en el sistema de referidos, lo que amplía las recompensas obtenidas por invitar a otros usuarios a unirse a la plataforma. A medida que un usuario avanza de nivel, sus recompensas por referidos aumentan proporcionalmente, lo que genera un incentivo adicional para acumular y mantener tokens.

## **b.) Generación de rendimientos en formato de nuevas ficha de consumo: Recompensas para los titulares de tokens**

Uno de los principales atractivos de los tokens DeFi es la posibilidad de generar rendimientos, y el token \$R2R está diseñado específicamente para este propósito. A través de varias oportunidades de participación, los titulares de tokens pueden obtener rendimientos pasivos mientras apoyan el crecimiento del ecosistema.

## **6.2. STAKING DE \$R2R**

El *staking* es una de las formas más populares de generar ingresos pasivos en el espacio DeFi, y el token \$R2R ofrece recompensas atractivas para aquellos que decidan bloquear sus tokens durante un período determinado. El *staking* de \$R2R no sólo permite a los usuarios generar nuevos tokens como recompensa, sino que también fortalece la seguridad y la estabilidad de la plataforma al incentivar la retención a largo plazo.

- **Recompensas escalonadas:** Las recompensas por *staking* están estructuradas de manera escalonada, lo que significa que cuanto más tiempo los usuarios mantengan sus tokens bloqueados, mayores serán sus rendimientos. Esto fomenta la estabilidad del ecosistema y alienta a los titulares de tokens a comprometerse a largo plazo con R2R.
- **Participación en pools de liquidez:** El token \$R2R también ofrece a los usuarios la oportunidad de participar en pools de liquidez, donde pueden aportar sus activos para facilitar el trading dentro del ecosistema DeFi. A cambio, los proveedores de liquidez reciben una parte de las comisiones generadas por las transacciones en los pools, lo que les permite ganar recompensas basadas en su participación.
- **Rendimientos pasivos:** Los usuarios que proporcionan liquidez a los pools no solo ayudan a garantizar el funcionamiento eficiente de la

plataforma, sino que también obtienen rendimientos pasivos basados en el volumen de transacciones que facilitan. Las recompensas por liquidez son calculadas automáticamente mediante contratos inteligentes, lo que garantiza que las distribuciones sean justas y transparentes.

### **6.3. EL SISTEMA DE REFERIDOS DE R2R: MAXIMIZACIÓN DE RENDIMIENTO CON EL DESBLOQUEO DE TIERS**

El sistema de referidos de R2R está diseñado para recompensar a los usuarios que ayuden a expandir la base de usuarios de la plataforma. Los titulares de \$R2R que inviten a nuevos usuarios a unirse a la plataforma pueden ganar recompensas adicionales en forma de tokens, incentivando tanto el crecimiento de la comunidad como la participación activa en el ecosistema.

A diferencia de otros sistemas de referidos que ofrecen una única recompensa, el sistema de R2R proporciona beneficios recurrentes a los usuarios que traen a nuevos participantes activos. Esto crea un flujo constante de ingresos pasivos para aquellos que refieren a usuarios que permanecen activos dentro de la plataforma.

Una de las utilidades clave del token \$R2R es la capacidad de desbloquear niveles o *tiers* en el sistema de referidos, permitiendo a los usuarios optimizar sus recompensas y aumentar significativamente el rendimiento obtenido. Este sistema escalonado está diseñado para incentivar la acumulación de tokens, ofreciendo beneficios adicionales a medida que los usuarios alcanzan determinados umbrales de tenencia. Cada nivel de desbloqueo amplía la red de retorno de recompensas, permitiendo a los participantes obtener beneficios más allá de sus referidos directos.

A continuación, se explican los diferentes niveles de desbloqueo:

1. **100 tokens \$R2R:** Desbloquea el primer nivel de recompensas por referidos directos.
2. **1,000 tokens \$R2R:** Accede al segundo nivel, sumando las recompensas generadas por los referidos de tus propios invitados.
3. **10,000 tokens \$R2R:** Activa el tercer nivel, ampliando tus beneficios a la tercera línea de referidos, maximizando tu retorno.
4. **20,000 tokens \$R2R:** Permite ganar recompensas de un cuarto nivel, generando un retorno aún mayor sobre tus tenencias.
5. **35,000 tokens \$R2R:** Desbloquea el quinto nivel de recompensas, extendiendo la red de referidos y aumentando tu rendimiento global.
6. **50,000 tokens \$R2R:** Desbloquea todos los niveles disponibles, permitiendo obtener las recompensas completas de toda tu red de referidos en el ecosistema.

Con este sistema, \$R2R permite que los usuarios decidan su nivel de involucramiento, alineando sus objetivos con una estrategia de recompensas progresiva y auto-sostenible. A medida que los usuarios aumentan su tenencia de \$R2R, desbloquean más niveles en el sistema de referidos, optimizando el retorno y creando una participación estructurada que impulsa el crecimiento en la comunidad. Este enfoque no solo incentiva el uso y la acumulación de \$R2R, sino que también establece una red sólida de recompensas que beneficia a todos los participantes de la plataforma R2R.

#### **6.4. GOBERNANZA: LA TOMA DE DECISIONES DESCENTRALIZADA**

Uno de los elementos clave del token \$R2R es su papel dentro de la gobernanza descentralizada de la plataforma, que se basa en un modelo DAO (Organización Autónoma Descentralizada). A través de este modelo, los poseedores de \$R2R tendrán la oportunidad de participar activamente en la toma de decisiones fundamentales que afectan la dirección del proyecto. Este enfoque democrático coloca el control en manos de la comunidad, asegurando que el futuro de R2R esté alineado con las necesidades y deseos de sus usuarios.

##### **1. Sistema de votación basado en tokens**

El sistema de gobernanza de R2R plantea estar impulsado por un mecanismo de votación en el que los poseedores de tokens pueden proponer, debatir y votar sobre las decisiones clave. Cuantos más tokens \$R2R posea un usuario, mayor será su poder de voto. Esta ponderación por cantidad de tokens asegura que aquellos que han invertido más en la plataforma, tanto en términos financieros como de participación, tengan una mayor influencia en las decisiones. Sin embargo, el sistema está diseñado para ser transparente y equitativo, con todas las votaciones y resultados gestionados mediante contratos inteligentes que garantizan la integridad del proceso.

## 2. Decisiones clave bajo el control de la comunidad

El modelo DAO deberá permitir a los poseedores de tokens \$R2R influir directamente en una serie de decisiones críticas que determinan la evolución de la plataforma. Entre las áreas sobre las cuales los usuarios pueden votar, se incluyen:

- **Selección de nuevos pools de liquidez:** Los poseedores de tokens pueden proponer y votar sobre la incorporación de nuevos pools de liquidez dentro de la plataforma. Esta capacidad no solo amplía las oportunidades de inversión, sino que también asegura que la comunidad esté involucrada en la dirección y crecimiento del ecosistema.
- **Desarrollo de nuevas funcionalidades:** A medida que la plataforma evoluciona, los usuarios tienen la oportunidad de influir en el desarrollo de nuevas herramientas y características que mejoren la experiencia del usuario. La comunidad puede decidir qué funciones son más relevantes o necesarias, asegurando que el desarrollo de R2R esté en línea con las expectativas de los usuarios.
- **Cambios en la estructura de recompensas:** Los usuarios también pueden votar sobre la estructura de recompensas de la plataforma, ajustando las tasas de staking, las recompensas de liquidez y otros incentivos para reflejar mejor las condiciones del mercado y los intereses de la comunidad.

Este enfoque de gobernanza descentralizada no sólo democratiza la toma de decisiones, sino que también asegura que la evolución de R2R sea transparente y alineada con las prioridades de sus usuarios. Al empoderar a la comunidad, R2R crea un ecosistema donde los usuarios tienen una voz significativa en el desarrollo del proyecto, lo que fomenta un mayor compromiso a largo plazo.

## 6.5. TOKENOMICS: EMISIÓN Y DISTRIBUCIÓN DEL \$R2R

El éxito de cualquier proyecto DeFi depende en gran medida de una estructura de *tokenomics* bien diseñada. La economía del token \$R2R está cuidadosamente planificada para garantizar un crecimiento sostenible, una distribución justa y una alineación de incentivos entre desarrolladores, inversores y usuarios.

## 1. Suministro limitado

El suministro total de tokens \$R2R está limitado a **10 millones de unidades**, lo que garantiza la escasez del activo y previene la inflación que podría afectar negativamente su valor. Al mantener un suministro limitado, R2R crea un entorno donde el valor del token puede aumentar a medida que crece la demanda, beneficiando a los primeros participantes y a aquellos que decidan mantener sus tokens a largo plazo.

## 2. Distribución estratégica del token

La distribución de los tokens \$R2R está diseñada para fomentar tanto la liquidez inmediata como la participación a largo plazo en el ecosistema. A continuación, se detalla la asignación del suministro total de 10 millones de tokens:

- **Venta privada (10%):** Un 10% del suministro total de \$R2R está destinado a una venta privada para los primeros inversores que apoyen el proyecto desde sus fases iniciales.
- **Venta pública (20%):** La venta pública se realizará en dos fases para permitir una distribución gradual del token al mercado. Esto asegura un crecimiento controlado y ayuda a establecer un precio justo para el token en el mercado.
- **Staking y recompensas de liquidez (15%):** Un porcentaje significativo del suministro está reservado para incentivar la participación en pools de liquidez y el *staking*, fomentando la actividad dentro de la plataforma.
- **Airdrops e incentivos comunitarios (15%):** Los *airdrops* se utilizarán para promover la adopción de \$R2R, recompensando a los primeros usuarios y creando una base sólida de participantes comprometidos.
- **Incentivos para pools de liquidez (10%):** Estos incentivos garantizarán que siempre haya suficiente liquidez en la plataforma, lo

que es esencial para el funcionamiento eficiente del ecosistema.

- **Marketing y expansión (8%):** Los fondos de marketing se utilizarán para aumentar la visibilidad de \$R2R y atraer a nuevos usuarios a la plataforma, apoyando su expansión global.
- **Cumplimiento técnico del Roadmap (12%):** Se ejecutarán las tareas programadas en las anteriores fases del documento poniendo especial atención en la generación de nuevas oportunidades de participación, integración de nuevas redes blockchain y el uso del token \$R2R en la plataforma. Además del mantenimiento de la plataforma y futuras funcionalidades.
- **Equipo y desarrollo (10%):** El equipo fundador y los desarrolladores recibirán una asignación de tokens con un período de *vesting* para alinear sus intereses con el éxito a largo plazo del proyecto.

### **3. Estrategia de liberación (Vesting), fases de venta y sus condiciones**

Para evitar una inflación repentina y asegurar la sostenibilidad del proyecto, R2R ha implementado un programa de *vesting* para la liberación de los tokens. Este enfoque gradual garantiza que los tokens se liberen de manera controlada, evitando una sobreoferta en el mercado que podría devaluar el precio del token.

El equipo fundador y los desarrolladores tendrán un período de bloqueo inicial de seis meses, seguido de una liberación lineal de sus tokens durante un período de 10 meses. Esto asegura que el equipo permanezca comprometido con el éxito del proyecto a largo plazo.

R2R ha estructurado las fases de venta de \$R2R de manera estratégica para promover un crecimiento progresivo y sostenible de la plataforma, atrayendo tanto a inversores iniciales como a la comunidad más amplia en sus fases posteriores. Las fases están diseñadas para introducir de manera gradual el token en el mercado, asegurando una adopción continua y estable mientras se construye la infraestructura necesaria para soportar un crecimiento sostenido.

1. **Fase de Preventa (Pre-Sale #1):** Esta fase inicial se desarrollará desde el 4 de noviembre de 2024 hasta el 31 de diciembre de 2024, con un total de 1,000,000 tokens disponibles a un precio de \$0.35 por token. La compra mínima es de 3,500 USDT para una asignación de 10,000 \$R2R, mientras que la compra máxima está limitada a 17,500 USDT, equivalente a 50,000 \$R2R. El 12.5% de los tokens se desbloquearán en el Evento Generador de Tokens (TGE), y el resto de

tokens se distribuirán de manera lineal mensual durante los 7 meses posteriores. Esta fase busca captar un capital inicial de \$350,000 que será destinado al desarrollo de producto conforme al roadmap de la plataforma.

2. **Fase Pública #2:** La segunda fase de venta pública se realizará en el primer trimestre de 2025, con 800,000 tokens a un precio de \$0.75 cada uno. Los inversores recibirán el 20% de sus tokens en el TGE, mientras que el resto se distribuirá de manera lineal mensual durante un periodo de 4 meses. Esta fase tiene como objetivo fortalecer la comunidad, permitiendo una mayor accesibilidad a nuevos participantes en la plataforma.
3. **Fase Pública #3:** La tercera fase de venta pública se llevará a cabo en el segundo trimestre de 2025, con una oferta de 1,200,000 tokens a un precio de \$1.00. En esta etapa, el 33.3% de los tokens será liberado en el TGE, mientras que el 66.7% restante se desbloqueará de manera lineal mensual durante un periodo de 2 meses. Esta última fase busca consolidar la expansión de R2R, apoyando su integración en nuevos mercados y preparando el ecosistema para el listado en exchanges descentralizados y centralizados, cumpliendo así con las etapas finales del roadmap.

Este esquema de fases y condiciones de *vesting* asegura una liberación controlada de tokens al mercado, garantizando estabilidad en el precio y protección a los primeros participantes.

## **7. TECNOLOGÍA Y SEGURIDAD DE R2R: PROTEGER AL USUARIO EN UN ECOSISTEMA DEFI**

### **7.1. TECNOLOGÍA Y SEGURIDAD: LA BASE DEL ECOSISTEMA DEFI DE R2R**

La seguridad es uno de los pilares fundamentales sobre los que se construye la plataforma R2R. El ecosistema de las finanzas descentralizadas (DeFi) ofrece una gran cantidad de oportunidades, pero también introduce nuevos riesgos que, si no se gestionan adecuadamente, pueden comprometer la integridad de los activos y la confianza de los usuarios. R2R aborda estos riesgos con un enfoque integral, que combina una sólida infraestructura tecnológica, auditorías de seguridad rigurosas, control total de los usuarios sobre sus fondos y un compromiso firme con las mejores prácticas en ciberseguridad y gestión de riesgos.

La tecnología blockchain es el núcleo del ecosistema DeFi y, por lo tanto, una de las mayores prioridades de R2R es garantizar la seguridad en la infraestructura tecnológica subyacente. R2R está construido sobre las principales redes blockchain como Ethereum, Binance Smart Chain y Polygon, seleccionadas por su solidez, escalabilidad y seguridad. Estas blockchains permiten que las transacciones realizadas en la plataforma sean transparentes, verificables e inmutables.

### **7.2. CONTRATOS INTELIGENTES: AUTOMATIZACIÓN TRANSPARENTE Y SEGURA**

En el corazón de R2R están los contratos inteligentes: programas automáticos que ejecutan las transacciones de acuerdo con las condiciones previamente programadas. Estos contratos eliminan la necesidad de intermediarios y aseguran que las transacciones se realicen tal como fueron previstas. Sin embargo, aunque proporcionan ventajas significativas, también presentan desafíos, ya que cualquier error en el código puede llevar a vulnerabilidades explotables por actores malintencionados.

Por esta razón, R2R somete todos sus contratos inteligentes a un riguroso proceso de auditoría para garantizar su seguridad y funcionamiento correcto.

Las características principales de los contratos inteligentes en R2R son las siguientes:

- **Automatización de transacciones:** Todos los procesos dentro de la plataforma, como staking, provisión de liquidez y recompensas, están automatizados y ejecutados por contratos inteligentes, eliminando la intervención humana y reduciendo riesgos de errores. Además, esto proporciona una transparencia cristalina a todos los procesos y permiten auditar externamente a cualquier persona el funcionamiento de la plataforma.
- **Inmutabilidad:** Una vez desplegados en la blockchain, los contratos inteligentes no pueden ser alterados. Esta característica es fundamental para garantizar la integridad de las transacciones y la protección de los usuarios contra manipulaciones externas.
- **Interoperabilidad:** Al estar integrados con múltiples blockchains, los contratos de R2R permiten a los usuarios acceder a diferentes productos financieros descentralizados en diversas redes, facilitando una experiencia DeFi diversificada.

Los contratos inteligentes ofrecen eficiencia y transparencia, pero también conllevan riesgos inherentes debido a errores de programación o ataques dirigidos. A pesar de las auditorías, pueden surgir vulnerabilidades que afecten la ejecución de los contratos. R2R aborda estos riesgos con una combinación de auditorías continuas y valora la creación de un fondo de seguridad, destinado a cubrir posibles pérdidas derivadas de fallos inesperados en los contratos.

Además, R2R explora la posibilidad de integrar seguros DeFi, lo que permitirá a los usuarios asegurar sus activos mientras interactúan con la plataforma, brindando una capa adicional de protección.

### **7.3. AUDITORÍA DE CONTRATOS INTELIGENTES: GARANTÍA DE CONFIANZA Y FIABILIDAD**

Uno de los principales riesgos en DeFi es la posibilidad de que los contratos inteligentes contengan errores o vulnerabilidades que puedan ser explotadas. Para mitigar estos riesgos, R2R realiza un proceso exhaustivo de auditoría de seguridad de todos sus contratos inteligentes antes de implementarlos en la blockchain. Estas auditorías son realizadas por empresas externas e independientes, especializadas en ciberseguridad, lo que garantiza una evaluación imparcial y profesional de la integridad del código.

El proceso de auditoría de R2R consisten en:

- **Auditorías externas especializadas:** R2R trabaja con compañías de renombre en el ámbito de la ciberseguridad para auditar su código y asegurar que esté libre de vulnerabilidades.
- **Correcciones y mejoras:** Si se detectan errores o riesgos potenciales durante las auditorías, estos son corregidos antes de que el contrato inteligente se implemente en la red.
- **Auditorías internas continuas:** A medida que evoluciona el ecosistema DeFi, R2R sigue auditando y actualizando sus contratos inteligentes para adaptarse a las nuevas amenazas y vulnerabilidades que puedan surgir en el futuro.

El compromiso de R2R con la seguridad también incluye un enfoque proactivo en la actualización continua de sus contratos y mecanismos de seguridad para evitar posibles amenazas en un entorno DeFi en constante evolución.

Los ataques a contratos inteligentes pueden tener consecuencias devastadoras si no se gestionan adecuadamente. Para proteger la plataforma y a los usuarios, R2R implementa diversas medidas de ciberseguridad, entre las que destacan:

- **Monitoreo continuo:** R2R emplea sistemas de monitoreo en tiempo real para detectar cualquier actividad sospechosa o intentos de hackeo en la plataforma.
- **Ciberseguridad avanzada:** La plataforma utiliza tecnología de cifrado de última generación y sistemas de detección de intrusos (IDS), que identifican y bloquean cualquier intento de acceso no autorizado.
- **Backups regulares:** R2R realiza copias de seguridad periódicas de datos críticos para asegurar la continuidad de los servicios en caso de un ataque.

#### **7.4. AUTOCUSTODIA: CONTROL TOTAL DEL USUARIO SOBRE SUS ACTIVOS (“TUS CLAVES, TU DINERO”)**

A diferencia de las plataformas financieras tradicionales, donde los usuarios confían la custodia de sus activos a intermediarios, R2R adopta un modelo de autocustodia. En este modelo, los usuarios mantienen siempre el control de sus activos, que permanecen en sus propias billeteras. Este enfoque asegura que los fondos nunca estén en manos de la plataforma, lo que elimina el riesgo de que los activos sean comprometidos por hackeos a la plataforma o mala gestión de terceros.

Los usuarios son los únicos que pueden acceder y mover sus fondos, decidir y aceptar la entrada y salida en los pools de liquidez, eliminando el riesgo de pérdida de activos debido a fallos o hackeos en la plataforma.

El modelo de autocustodia proporciona a los usuarios de R2R una capa adicional de seguridad y confianza al gestionar sus activos.

## **7.5. COMPROMISO CON LA EDUCACIÓN Y APLICACIÓN DE LAS MEJORES PRÁCTICAS**

Un riesgo clave en el ecosistema DeFi es el error humano. Muchas veces, los usuarios pueden perder acceso a sus fondos debido a un mal manejo de claves privadas o falta de conocimiento sobre cómo interactuar con contratos inteligentes. R2R se compromete a educar a sus usuarios para que puedan aprovechar las ventajas de DeFi de forma segura y efectiva.

Iniciativas de educación de R2R:

- **Tutoriales y guías de uso seguro:** R2R proporciona guías detalladas para ayudar a los usuarios a proteger sus claves privadas y usar la plataforma de manera eficiente.
- **Autenticación de transacciones:** Se recomienda a los usuarios verificar siempre las transacciones antes de firmarlas, y R2R ha diseñado una interfaz que permite revisar todos los detalles con claridad.
- **Concienciación sobre phishing:** R2R fomenta la adopción de prácticas de seguridad como evitar enlaces no verificados y reconocer intentos de phishing, para minimizar el riesgo de pérdida de activos.

Con este enfoque detallado en tecnología segura, R2R garantiza a sus usuarios un entorno DeFi confiable, seguro y escalable para la interacción con productos financieros descentralizados.

## **8. INFORMACIÓN SOBRE RIESGOS**

R2R es una plataforma DeFi que opera en un entorno tecnológico y financiero en constante cambio, lo que implica una serie de riesgos inherentes. Estos riesgos se presentan no sólo en términos de la tecnología subyacente, sino también en relación con factores operativos, financieros, regulatorios y de mercado. A continuación, se detallan los riesgos más relevantes para los usuarios e inversores de la plataforma R2R, así como las estrategias implementadas por la compañía para mitigar dichos riesgos.

### **8.1. RIESGOS RELACIONADOS CON EL NEGOCIO DE LA EMPRESA**

#### **8.1.1. HISTORIAL OPERATIVO DEL EMISOR**

R2R, como plataforma emergente en el ecosistema DeFi, es una empresa de reciente creación, establecida en 2024. Esto significa que la empresa no cuenta con un historial operativo extenso que permita evaluar de manera concluyente su capacidad para ejecutar con éxito sus planes de negocio a largo plazo. La falta de un historial de operaciones puede generar incertidumbre para los inversores y usuarios, que dependen de la capacidad de R2R para cumplir sus compromisos de desarrollo y expansión.

Adicionalmente, en un entorno tan competitivo como el de las finanzas descentralizadas, la falta de experiencia prolongada podría suponer desventajas frente a plataformas con mayor presencia en el mercado. Aunque R2R se encuentra bien posicionada para aprovechar las oportunidades del sector, la posibilidad de enfrentar obstáculos imprevistos o fallos en la implementación de su estrategia no puede descartarse.

#### **8.1.2. RIESGO DE QUIEBRA**

Este riesgo se refiere a la posibilidad de que R2R enfrente insolvencia debido a dificultades financieras propias, fallos de una institución bancaria colaboradora o riesgos sistémicos que impacten su capacidad operativa y su solvencia financiera. Aunque no existe un precedente legal aplicable, el equipo de R2R ha estructurado sus operaciones para proteger los activos de los usuarios en caso de que se presente una situación de quiebra.

#### **8.1.3. RIESGOS RELACIONADOS CON LA FINANCIACIÓN**

El desarrollo y el éxito de la plataforma de R2R dependen en gran medida de la capacidad de la empresa para asegurar una financiación adecuada a lo largo del tiempo. Aunque la empresa ha lanzado su token \$R2R como una forma de captar capital, el éxito de esta venta no está garantizado, y cualquier dificultad en la captación de fondos podría afectar negativamente la capacidad de la empresa para avanzar en su hoja de ruta.

El fracaso en asegurar la financiación necesaria para cubrir los costos operativos y de desarrollo podría ralentizar el progreso del proyecto o incluso forzar la reducción o eliminación de ciertas funcionalidades prometidas. Además, cambios en la estructura de accionistas o en la alta dirección de la compañía también podrían influir en su capacidad para ejecutar las estrategias previstas de manera eficiente.

#### **8.1.4.RIESGO DE TERCEROS**

R2R confía en varios proveedores externos para realizar funciones clave. La capacidad de estos terceros para operar de manera continua es crucial para el funcionamiento del proyecto. En caso de que un proveedor sea incapaz de cumplir con sus obligaciones, R2R podría experimentar retrasos o limitaciones en la gestión de las operaciones. Para mitigar este riesgo, R2R establece acuerdos contractuales con los proveedores y realiza auditorías periódicas de su estabilidad y cumplimiento.

#### **8.1.5.RIESGOS DE DATOS PERSONALES**

R2R toma todas las precauciones necesarias para proteger los datos personales de sus usuarios, cumpliendo con las normativas de protección de datos y evitando que dicha información sea alterada, robada o accedida sin autorización.

### **8.2. RIESGOS RELACIONADOS CON LA TECNOLOGÍA Y OPERACIONES**

#### **8.2.1.INDUSTRIA Y TECNOLOGÍAS EMERGENTES**

El ecosistema DeFi está aún en una fase de desarrollo temprano, lo que significa que tanto las tecnologías subyacentes como los modelos de negocio están en constante evolución. R2R se basa en tecnologías emergentes como contratos inteligentes, blockchain y herramientas descentralizadas que aún no han sido probadas completamente a largo plazo.

La adopción de nuevas tecnologías podría ser un reto significativo, y cualquier cambio importante en las tecnologías blockchain utilizadas por R2R podría requerir actualizaciones o modificaciones importantes en la infraestructura tecnológica de la plataforma. Además, existe el riesgo de que surjan innovaciones disruptivas que puedan hacer obsoletas ciertas funcionalidades o servicios ofrecidos por R2R, lo que afectaría su competitividad en el mercado.

### **8.2.2. VULNERABILIDADES Y ERRORES EN CONTRATOS INTELIGENTES**

Los contratos inteligentes son una pieza clave en el funcionamiento de R2R. Estos contratos ejecutan automáticamente las transacciones y acuerdos dentro de la plataforma sin necesidad de intermediarios. Sin embargo, como cualquier otro software, los contratos inteligentes pueden contener errores en el código o vulnerabilidades que podrían ser explotadas por atacantes malintencionados. A pesar de las auditorías de seguridad y las revisiones rigurosas, no es posible garantizar completamente que los contratos estén libres de errores.

Cualquier fallo en los contratos inteligentes de R2R podría tener consecuencias significativas para los usuarios, como la pérdida de activos o la interrupción de los servicios. Los ataques dirigidos a contratos inteligentes en otras plataformas DeFi han demostrado el potencial destructivo de estas vulnerabilidades, lo que subraya la importancia de una seguridad constante y una revisión proactiva del código.

### **8.2.3. GESTIÓN DE RECURSOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (I+D)**

R2R está comprometida con la innovación constante en el ecosistema DeFi, lo que requiere una inversión significativa en investigación y desarrollo (I+D). Sin embargo, si la empresa no puede atraer y retener a personal altamente calificado o no tiene los recursos adecuados para sostener su I+D, la capacidad de la empresa para mantener su competitividad e innovar en el sector se vería comprometida.

La falta de innovación o la incapacidad de adaptar la plataforma a los cambios tecnológicos emergentes podría resultar en una pérdida de participación de mercado y en la reducción del valor percibido de los productos y servicios de R2R.

## **3. DEPENDENCIA DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA**

R2R depende de una infraestructura tecnológica avanzada para funcionar de manera eficiente. Fallos en la infraestructura, tales como interrupciones en los servidores, vulnerabilidades en la seguridad cibernética o interrupciones en los servicios de los proveedores de nube, pueden afectar gravemente el funcionamiento de la plataforma.

Estos fallos no solo afectan la experiencia del usuario, sino que también pueden tener consecuencias financieras importantes, especialmente si impiden a los usuarios acceder a sus fondos o realizar transacciones. Además, la reputación de la plataforma podría verse gravemente dañada si estas interrupciones no se manejan adecuadamente.

#### **4. FINALIDAD E IRREVOCABILIDAD DE LAS TRANSACCIONES EN BLOCKCHAIN**

Las transacciones en blockchain son generalmente irreversibles. Esto significa que, una vez que se envía un token de R2R a una dirección blockchain, el usuario puede perder el acceso a esos activos si comete un error en la transacción. R2R no se hace responsable por pérdidas derivadas de estas situaciones.

### **8.3.RIESGOS LEGALES Y REGULATORIOS**

#### **8.3.1.RIESGO REGULATORIO**

El ecosistema blockchain y DeFi, por su naturaleza descentralizada, aún no cuenta con una regulación clara y uniforme en muchas jurisdicciones. Los cambios regulatorios pueden afectar el desarrollo y las operaciones de R2R, así como la capacidad de los usuarios para interactuar con la plataforma. R2R opera en un entorno global donde las regulaciones pueden variar drásticamente entre países, y los marcos normativos pueden cambiar rápidamente, generando incertidumbre.

Si se implementan nuevas regulaciones o se endurecen las ya existentes, R2R podría verse obligada a realizar cambios en sus productos o incluso a restringir el acceso a usuarios de determinadas jurisdicciones. Adicionalmente, las autoridades regulatorias podrían imponer sanciones o multas si la empresa no cumple con las normativas locales, lo que impactaría negativamente en sus operaciones.

#### **8.3.2.RIESGO DE CUMPLIMIENTO CON AML/CFT**

Las criptomonedas y las transacciones en tokens digitales pueden ser

utilizadas con fines de lavado de dinero o financiamiento al terrorismo. Cada solicitud de redención se evalúa bajo la normativa de prevención de lavado de dinero y financiamiento al terrorismo en la jurisdicción aplicable. R2R se reserva el derecho de congelar tokens vinculados a actividades sospechosas, ya sea de forma temporal o permanente.

### **8.3.3.RIESGO DE ESTAFA**

R2R no puede evitar intentos de fraude por parte de terceros, como suplantación de identidad, *phishing* o falsos *airdrops*. La responsabilidad de identificar posibles fraudes recae en los usuarios, aunque R2R provee información periódica para educarlos sobre estos riesgos.

### **8.3.4 RIESGO FISCAL**

La tributación de las transacciones de tokens de R2R dependerá de la jurisdicción de cada usuario. R2R no ofrece asesoría fiscal y recomienda que los tenedores de tokens consulten con profesionales si tienen dudas sobre sus obligaciones fiscales.

## **8.4.RIESGOS RELACIONADOS CON LOS MERCADOS FINANCIEROS**

### **8.4.1.VOLATILIDAD EN EL MERCADO DE CRIPTOMONEDAS**

Los activos digitales son inherentemente volátiles, y las fluctuaciones en su valor pueden afectar gravemente el rendimiento de los productos financieros ofrecidos en la plataforma de R2R. La volatilidad en el mercado de criptomonedas puede generar grandes fluctuaciones en el valor de los activos gestionados en la plataforma, lo que puede resultar en pérdidas significativas para los usuarios.

Además, los cambios repentinos en el valor de los cryptoactivos pueden afectar la liquidez de los pools en la plataforma, y cualquier caída abrupta en el valor de los tokens \$R2R podría desalentar a los nuevos inversores y participantes.

### **8.4.2.LIQUIDEZ DE LOS ACTIVOS**

La liquidez es un factor crítico para el éxito de una plataforma DeFi. Si los pools de liquidez en R2R no cuentan con suficiente participación, los usuarios podrían experimentar dificultades para intercambiar o retirar activos en momentos críticos. La falta de liquidez podría generar problemas como la pérdida de confianza en la plataforma, mayores costos de transacción y

demoras en la ejecución de órdenes.

## **8.5.RIESGOS OPERATIVOS**

### **8.5.1.RIESGO DE REHYPOTHECATION**

La *rehypothecation* se refiere a la práctica de reutilizar los activos colaterales proporcionados por los usuarios para respaldar otras transacciones dentro de la plataforma. Si bien esto puede aumentar la liquidez en el ecosistema, también incrementa el riesgo sistémico. Si los activos colaterales disminuyen significativamente en valor, puede desencadenarse una cadena de liquidaciones que afecten negativamente a los usuarios.

### **8.5.2.RIESGO DE ERROR HUMANO**

A pesar del alto nivel de automatización en R2R, los errores humanos en la configuración de contratos inteligentes o en la interacción de los usuarios con la plataforma pueden generar pérdidas. Esto incluye errores en la transferencia de activos, errores en la selección de opciones de *staking*, o el uso incorrecto de contratos inteligentes por parte de usuarios con poca experiencia.

## **8.6.RIESGOS NO ANTICIPADOS**

El sector de los tokens y las criptomonedas es nuevo y aún no probado en muchos aspectos. Pueden surgir riesgos adicionales o combinaciones inesperadas de los riesgos descritos anteriormente. R2R revisa periódicamente su sistema de gestión de riesgos para identificar y mitigar cualquier riesgo emergente.

## **8.7.MEDIDAS DE MITIGACIÓN DE RIESGOS**

R2R implementa una serie de estrategias para mitigar los riesgos mencionados anteriormente:

- **Auditorías de seguridad regulares:** Los contratos inteligentes son auditados por empresas externas especializadas para identificar y corregir vulnerabilidades antes de su implementación.
- **Fondos de contingencia:** R2R está estudiando la creación de fondos de seguridad que cubran a los usuarios en caso de que se presenten vulnerabilidades críticas en los contratos inteligentes.
- **Educación al usuario:** La plataforma ofrece recursos educativos y guías detalladas para que los usuarios comprendan los riesgos asociados

con DeFi y aprendan a interactuar de manera segura con los productos financieros ofrecidos.

- **Tecnología avanzada de ciberseguridad:** R2R emplea las mejores prácticas en ciberseguridad, como el uso de oráculos descentralizados y soluciones avanzadas para proteger los datos y activos de los usuarios.

# ¡Sé parte de nuestra comunidad!

[https://t.me/R2R\\_comunidad](https://t.me/R2R_comunidad)

