

IDONEUS

Reinventando el mercado global de activos de lujo

Whitepaper 3.0

Fecha de lanzamiento inicial: 28 de febrero de 2020

Fecha de revisión: 12 de diciembre de 2024

Aviso legal: este documento ha sido traducido por Google Translate para su comodidad. Las traducciones generadas por máquina pueden contener imprecisiones, errores o inexactitudes. Consulte la versión en inglés de este documento para ver el texto oficial y original.

Tabla de contenido

1. Acerca de Idoneus.....	4
1.1 Nuestra visión	5
1.2 Nuestra misión.....	5
1.3 Nuestros valores.....	5
1.4. Ventajas únicas	6
2. La propuesta comercial de Idoneus.....	6
2.1 Las cuatro necesidades que enfrentan nuestros clientes.....	6
2.2. Los problemas más comunes que experimentan nuestros clientes.....	7
2.3. Las soluciones únicas y específicas que ofrecemos	7
2.4. Los beneficios que ofrecemos	7
2.5. Las personas a las que servimos.....	8
2.5.1. HNWIs y sus representantes (incluidas las oficinas familiares).....	8
2.5.2 Socios de la industria del lujo	8
2.5.3. Titulares de tokens	8
3. El mercado del lujo	9
3.1 El negocio multimillonario del trueque.....	9
3.1.1 Bienes de lujo: un mercado grande y en crecimiento	10
4. Cómo Idoneus reinventa el mercado del lujo	12
4.1 Idoneus Economía de lujo.....	14
4.1.1. Compromiso de apoyo a una economía próspera y de alto valor.....	15
4.2 Cartera de activos, bienes y servicios de Idoneus	16
4.2.1 Carteras públicas, privadas y personales	16
4.2.1.1 Cartera de activos públicos	16
4.2.1.2 Cartera de activos privados	16
4.2.1.3. Servicio de Portafolio Personal	17
5. La Plataforma Idoneus.....	17
5.1 La tecnología que hemos elegido.....	17
5.1.1. Cadena de bloques.....	18
5.1.2. Contratos inteligentes	20
5.2. Token IDON	20
5.3. Activos NFT de Idoneus	21
5.4. HyperID y CyberWallet.....	21
6. Modelo de token Idoneus: una economía de circuito cerrado de IDON	22
6.1 Diseño de una economía basada en tokens.....	22
6.1.1. Gestión/Dinámica de la oferta y la demanda	23
6.1.2. Utilidad.....	23
6.1.3. Inflación.....	23

6.1.4. Límites de emisión	24
6.1.5. Distribución de tokens.....	24
6.1.6 Incentivos y recompensas	24
6.1.7. Sanciones.....	25
6.1.8. Programas de membresía.....	25
6.2. Gobernanza	26
6.3. Tokenomics de IDON.....	26
6.3.1. Especificación de token	26
6.3.2 Precio del token transparente, predecible y auditable	26
6.3.3. Ventajas del algoritmo Idoneus	29
7. Equipo ejecutivo.....	30
8. Información de la empresa	32
8.1 Cumplimiento legal y normativo.....	32
8.1.1. Conozca a su cliente (KYC) y Prevención del lavado de dinero (AML).....	32
8.1.2. Privacidad y protección de datos	32
8.1.3. Debida diligencia.....	32

1. Acerca de Idoneus

Idoneus es la economía digital del lujo: un lugar para adquirir, monetizar y experimentar las mejores cosas de la vida a través de un intercambio de valor seguro y discreto. Esta es la solución a los problemas de intercambio y transferencia de valor dentro del mercado de lujo de alto valor, eliminando la fricción y la fuga de valor asociadas con otros métodos más tradicionales en el mercado.

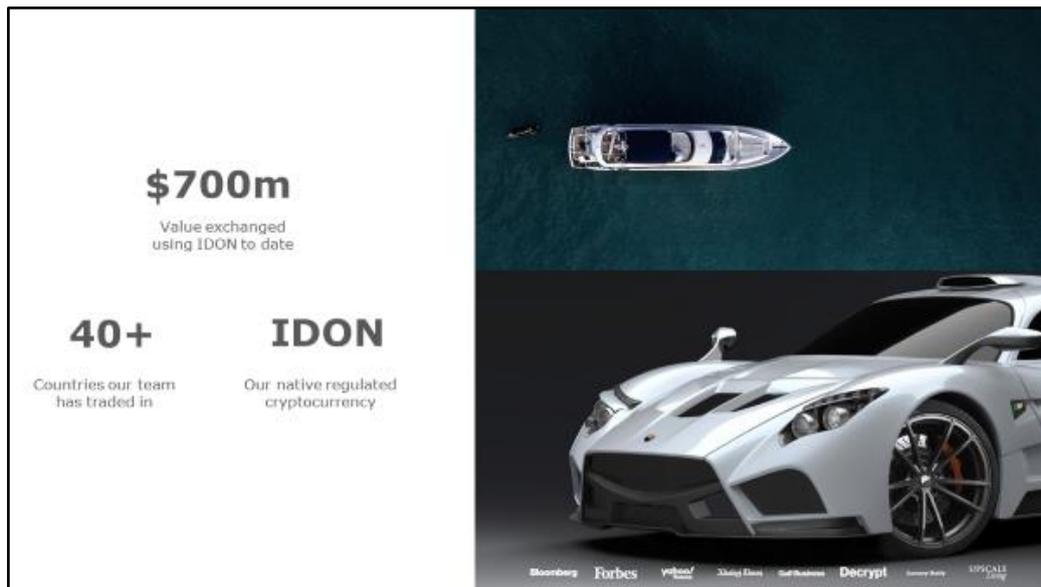
Si usted está enfocado en mover valor de manera eficiente y efectiva, no efectivo, ¡este es el lugar para usted!

Idoneus, una economía de circuito cerrado “pionera” que combina tecnología digital y blockchain con procesos comerciales nuevos y eficientes y un token de pago digital (IDON), ha diseñado, construido y opera un intercambio de valor por valor que permite la transferencia de activos, bienes y servicios entre individuos de alto patrimonio neto (“HNWIs”) y los socios de lujo que los atienden.

El argumento a favor del token IDON es claro y se basa en la palabra “utilidad”. Tiene un propósito claro en la economía del lujo, un valor definido, no tiene costos de mantenimiento y se puede implementar casi instantáneamente entre partes verificadas en cada transacción. Combinado con una gobernanza y seguridad claras, el argumento es convincente cuando se enfrenta la alternativa de intentar comerciar sobre la base de la variabilidad y la fricción asociadas con los intercambios de activos, la moneda fiduciaria o las criptomonedas que cotizan en bolsa (o cualquier combinación de estas).

Idoneus es una empresa creada por profesionales líderes de la industria que representan más de un siglo de experiencia. Nuestros directivos han facilitado directamente transacciones de intercambio y adquisición de activos en los cinco continentes. El viaje comenzó en 2017 y, después de un período de 3 años de investigación, desarrollo y adquisición de socios y asesores de clase mundial, nos lanzamos al mercado público en 2020.

Al 31 de marzo de 2023, Idoneus ha establecido una trayectoria comercial impresionante:



1.1 Nuestra visión

Una economía de lujo global y sin fronteras donde el valor se intercambia de forma segura, conforme a las normas y sin barreras.

1.2 Nuestra misión

Ofrecer a las personas mayor libertad de movimiento y opciones, al tiempo que se proporciona un valor y una movilidad extraordinarios a través de una economía sin fronteras para bienes, activos y servicios de lujo.

1.3 Nuestros valores

Somos confiables y leales: valoramos la integridad y la transparencia por sobre las ganancias. Nuestra máxima prioridad es proteger a nuestros clientes, socios y poseedores de tokens.

Somos progresistas: somos pioneros de la industria dispuestos a llegar a nuevos lugares. Actuamos y nos movemos con rapidez y dejamos de lado la contemplación.

Aportamos valor: aceptamos únicamente los mejores activos del mundo y creamos valor para todos los participantes.

Priorizamos la calidad Asegurar el futuro: nuestra prioridad es una experiencia de usuario excepcional y la tranquilidad de los clientes.

Somos adaptables: creamos soluciones a prueba de futuro incorporando flexibilidad y teniendo la capacidad de responder rápidamente a las necesidades cambiantes del mercado y de los clientes.

Somos responsables: no hacemos concesiones a nuestros valores y nuestra misión. Por lo tanto, tenemos una política rigurosa que garantiza que no haya actores ni activos dañinos en nuestra economía. Idoneus cumple con los principales marcos regulatorios y realiza auditorías anuales para validar nuestro cumplimiento.

1.4. Ventajas únicas

<p>Negocio existente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Negocio operativo con clientes existentes e inventario desde el inicio. • Arraigado en el modelo centenario del comercio de trueque. • Transformando el modelo de negocio analógico a la economía digital. 	<p>Valor protegido</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intercambio total de activos en valor por valor. • Protección contra fugas de valor y comisiones. • Precio de token mínimo garantizado de \$10,00. • Aprovechar las oportunidades que brindan las nuevas tecnologías.
<p>Confianza incorporada</p> <ul style="list-style-type: none"> • Empresa regulada en Suiza (FINMA, VQF). • Se aplican protocolos que cumplen con KYC/AML/CFT. • Debida diligencia sobre activos, proveedores y socios. • Uso de blockchain y contratos inteligentes 	<p>Discreción garantizada</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cumplimiento de las leyes de privacidad suizas. • El acceso está restringido a participantes calificados y verificados. • Medidas de confidencialidad y privacidad formalizadas. • Utilizando tecnología para brindar seguridad.

2. La propuesta comercial de Idoneus

Idoneus ofrece soluciones a los problemas que enfrentan los individuos de alto nivel, sus representantes y los socios de lujo que los atienden en el mercado de lujo. Se obtienen beneficios significativos al unirse y participar en esta economía IDON excepcional y de circuito cerrado.

2.1 Las cuatro necesidades que enfrentan nuestros clientes

La propuesta de negocio está alineada para abordar cuatro necesidades (o “deseos”) que tienen nuestros clientes:

Para vender un activo de lujo de alto valor que poseen

- Su activo ya no se ajusta a su estilo de vida y/o a las necesidades de su cartera.
- No necesitan efectivo y es posible que tengan dificultades para obtener el valor total de sus activos.
- Necesitan acceder al grupo más amplio de compradores de alto nivel calificados.

Para comprar un activo, bien o servicio de lujo

- Quieren pasar del efectivo, que pierde valor, a activos tangibles de alto valor.
- Quieren adquirir los mejores servicios adecuados a su estilo de vida.
- Quieren tener la seguridad de que su proveedor de servicios tiene integridad y confianza.

Para proporcionar activos, bienes o servicios

- Buscan acceder al grupo más amplio de compradores de alto nivel calificados.
- Quieren tener confianza y seguridad de que las ventas se realizarán.
- Están experimentando una fricción persistente e innecesaria en el proceso de ventas.

Adquiera IDON para acceder a nuestra economía de lujo

- Sus reservas de efectivo están perdiendo valor y sienten que la mayoría de las criptomonedas en el mercado son demasiado volátiles.
- Prefieren poseer algo que proporcione una utilidad real en múltiples sectores del mercado de activos de lujo.
- Desean estar preparados y poder implementar IDON rápidamente dentro de la economía de Idoneus a medida que surjan oportunidades.

2.2. Los problemas más comunes que experimentan nuestros clientes

- Acceder a un grupo amplio de compradores de alto nivel calificados es difícil.
- Asegurarse de que los compradores sean genuinos, comprometidos y tengan fondos requiere mucho tiempo.
- La exposición a malos actores en el mercado global de lujo y alto valor conlleva importantes riesgos regulatorios y de responsabilidad personal.
- Cerrar una venta y transferir valor, que a menudo incluye efectivo y activos mixtos, a través de fronteras internacionales es complejo y costoso.

2.3. Las soluciones únicas y específicas que ofrecemos

- Permitimos la venta de activos, bienes y servicios de lujo de manera más efectiva y eficiente a su valor total (y potencialmente por encima del valor total) en comparación con los canales de venta tradicionales.
- Ahorramos tiempo y gestionamos el riesgo al presentar únicamente compradores calificados y totalmente compatibles con KYC/AML.
- Brindamos acceso a nuevas formas de valor y una red directa de compradores de alto valor.
- Todos los pagos en nuestra plataforma se realizan a través del token criptográfico (IDON), que es seguro y resistente a la volatilidad económica global, y tiene la importante oportunidad de aumentar su valor a medida que los activos se incorporan a la plataforma Idoneus y las ventas se realizan utilizando IDON como método de pago.

2.4. Los beneficios que ofrecemos

- **Intercambio de valor eficiente:** los vendedores que completan el intercambio de valor utilizando IDON se benefician de muchas maneras, incluida la oportunidad de comerciar con una clase de activo sin ninguno de los costos tradicionales de tenencia de activos asociados con su activo físico actual, prácticamente sin gastos de administración de activos, sin supervisión de empleados y sin límites o restricciones en el valor de las transacciones.
- **Crecimiento de oportunidades:** a medida que cada nuevo socio, cliente y activo ingresa al ecosistema agregando más utilidad IDON, cada participante involucrado puede obtener

nuevas oportunidades de intercambio de valor en activos físicos, bienes y servicios preferidos.

- **Finalización:** La probabilidad de completar con éxito una transacción utilizando el modelo Idoneus aumenta significativamente en comparación con los canales de venta tradicionales.
- **Velocidad de ventas:** en lugar de esperar meses o incluso años para vender su activo, a menudo puede venderse en cuestión de días o semanas en muchos casos.
- **Ventaja competitiva:** La singularidad de nuestra solución con un grupo de compradores de alto nivel calificados, transferencia segura de valor y velocidad para lograr un acuerdo proporciona una ventaja única en el mercado competitivo actual.

Además de lo mencionado anteriormente, para aquellos clientes que simplemente desean que IDON esté listo y pueda implementar valor rápidamente dentro de la economía de Idoneus a medida que surjan oportunidades, brindamos los siguientes beneficios:

- **Acceso rápido:** cuando las oportunidades se enumeran en nuestra plataforma, son transparentes, de fácil acceso y se validan como oportunidades genuinas.
- **Velocidad de transacción:** en lugar de esperar meses para buscar y adquirir un activo, bien o servicio de lujo de alto valor, a menudo se puede completar en cuestión de días o semanas en muchos casos.

2.5. Las personas a las que servimos

Muchas de las personas a las que servimos tienen al menos una, si no todas, de las “necesidades” mencionadas anteriormente. La Economía Idoneus está formada por personas extraordinarias dispuestas a participar en una economía sin fronteras, donde la libertad de elección y el control sobre la riqueza personal son una piedra angular fundamental. Las personas a las que servimos se dividen en tres grandes categorías:

2.5.1. HNWIs y sus representantes (incluidas las oficinas familiares)

Personas y familias multigeneracionales, de alto o ultra alto patrimonio neto, que buscan más opciones y oportunidades para mover valor de manera eficiente y eficaz; de manera segura, en cumplimiento con las normas, sin fronteras ni barreras.

2.5.2 Socios de la industria del lujo

Organizaciones del mercado de lujo de alta gama, desde desarrolladores inmobiliarios de lujo, distribuidores de piedras preciosas hasta concesionarios de automóviles de lujo, que buscan acceso a HNWIs calificados y asegurar más oportunidades de valor en sus negocios.

2.5.3. Titulares de tokens

Personas y organizaciones que entienden que las criptomonedas ofrecen una opción de libertad y control sobre su patrimonio, pero que también comprenden los beneficios de poseer activos físicos de alto valor y acceder a experiencias de lujo. Con IDON tienen un token con verdadera

utilidad, preparado y listo para actuar; un camino para acceder a las mejores oportunidades en el mercado del lujo.

3. El mercado del lujo

Para entender la forma en que Idoneus está realmente cambiando la forma en que los HNWI, sus representantes y los socios de lujo que los atienden acceden y obtienen valor, primero debemos entender la naturaleza del mercado actual para el comercio de activos, bienes y servicios de lujo de alto valor.

3.1 El negocio multimillonario del trueque

El trueque se considera el método de comercio más antiguo, ya que data de miles de años antes de Cristo, y en su forma más temprana se define como “un sistema de intercambio en el que los participantes en una transacción intercambian directamente bienes o servicios por otros bienes y servicios, sin un medio de intercambio” ¹. Desde sus inicios, el mecanismo de mercado representado por el trueque ha influido en el desarrollo de los mercados y el papel del dinero hasta la actualidad.

El “Padre de la Economía Moderna” Adam Smith (1723-1790) ² argumentó que el dinero surgió de los mercados (no del gobierno), específicamente de la necesidad de adaptar el sistema de trueque para resolver los diversos problemas de división del trabajo, especialización comercial y la “doble coincidencia de deseos” que requiere el trueque, es decir, para que se produzca el intercambio, cada participante debe querer lo que el otro tiene.

Otros economistas destacados han sugerido que, cuando apareció el trueque, no fue como parte de una economía puramente de trueque, y que el dinero no surgió de él, sino que surgió del dinero. Después de la caída de Roma, por ejemplo, los europeos utilizaron el trueque como sustituto de la moneda romana a la que la gente se había acostumbrado. “En la mayoría de los casos que conocemos, [el trueque] tiene lugar entre personas que están familiarizadas con el uso del dinero, pero que, por una razón u otra, no tienen mucho dinero a mano”, explica David Graeber, profesor de antropología de la London School of Economics ³.

Independientemente de si el sistema de trueque fue el precursor del desarrollo del dinero como forma de facilitar el intercambio de bienes, o de si el sistema de trueque surgió de la incapacidad del dinero para hacer frente a momentos de extrema perturbación financiera, no puede haber duda de que el trueque y el intercambio de valor están fundamentalmente vinculados.

El Servicio de Impuestos Internos de los Estados Unidos reconoció formalmente el trueque en 1982. Esto se logró mediante la Ley de Equidad Fiscal y Responsabilidad Fiscal (TEFRA, por sus siglas en inglés), que todavía se considera el modelo global para la declaración de impuestos de las transacciones de trueque. La TEFRA también reconoció los créditos de trueque/dólares comerciales como una forma de poder adquisitivo generalizado, un “medio de intercambio” entre los miembros del sistema de trueque.

En la actualidad, el Departamento de Comercio de los Estados Unidos estima que aproximadamente el 25 por ciento del comercio mundial se realiza mediante trueque, y el trueque se ha convertido en una industria global valorada en varios billones de dólares.

¹ O’Sullivan, Arthur; Steven M. Sheffrin (2003). Economía: Principios en acción. Pearson Prentice Hall.

² https://en.wikipedia.org/wiki/Adam_Smith

³ <https://www.theatlantic.com/business/archive/2016/02/barter-society-myth/471051/>

Además de la vibrante economía mundial, más del 70 por ciento de las corporaciones que cotizan en la Bolsa de Valores de Nueva York actualmente utilizan el trueque para reducir el exceso de inventario y aumentar las ventas para garantizar que las instalaciones de producción funcionen casi a su máxima capacidad.

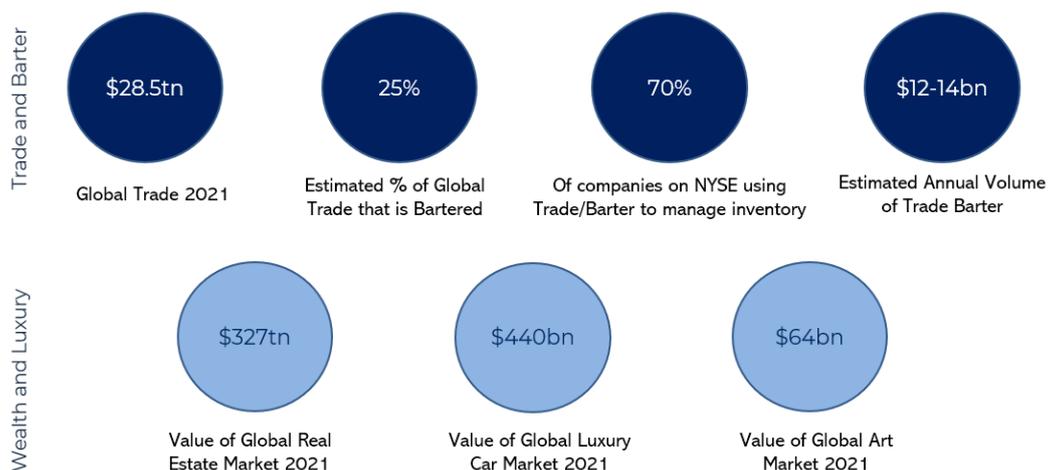
La industria actual del comercio y el trueque sigue ocupando un lugar importante en la economía mundial y en ella participan personas, empresas, family offices, corporaciones y gobiernos. Abarca cinco sectores principales:

1. Plataformas de intercambio de trueque minorista con sistemas de compensación de crédito mutuo entre pares.
2. Sistemas de trueque corporativo, que realizan transacciones de trueque corporativo de mayor envergadura.
3. Comercio de compensación, que generalmente se realiza entre gobiernos soberanos y tiene como objetivo la importación y exportación de productos básicos.
4. Sistemas monetarios complementarios, utilizando monedas locales/comunitarias.
5. Trueque de activos físicos de lujo entre particulares, family offices y corporaciones.

Al considerar la importancia del comercio y el trueque para la economía global, vale la pena considerar el comercio global ⁴, que se define como **el intercambio de bienes o servicios entre países y se compone de las importaciones y exportaciones totales de cada nación participante**. Se rige por la oferta y la demanda (con la intervención ocasional del gobierno) y se basa en esa oferta y demanda para determinar el precio de cada producto o servicio vendido. Como se mencionó anteriormente en el informe técnico, el trueque, como medio de transferencia de valor, es aceptado en todo el mundo y en 2021/22 representó casi el 25% del comercio global.

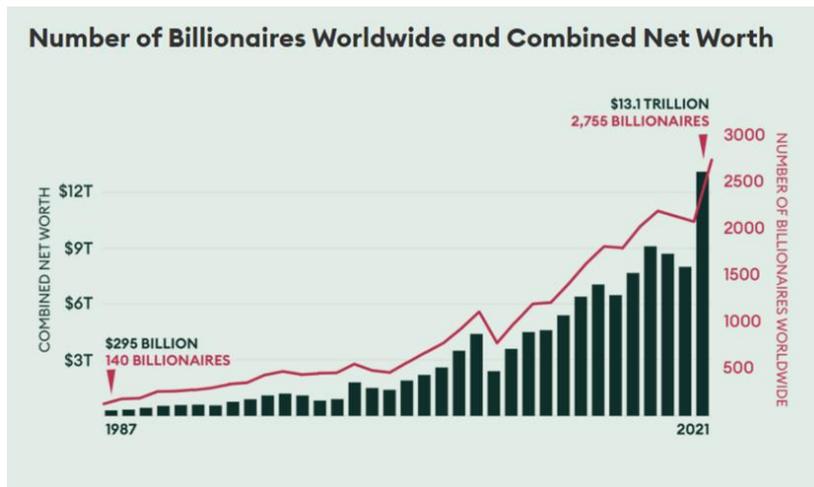
3.1.1 Bienes de lujo: un mercado grande y en crecimiento

El modelo de negocio de Idoneus se centra en la intersección del comercio y el trueque y la naturaleza cambiante del lujo y la riqueza ⁵.



⁴<https://www.investopedia.com/insights/what-is-international-trade/>

⁵Fuentes: <https://unctad.org/news/global-trade-hits-record-high-285-trillion-2021-likely-be-subdued-2022> | Hershey, Un momento peligroso para el comercio mundial, New York Times, 1990 | <https://www.irta.com/about/the-barter-and-trade-industry/> | <https://en.wikipedia.org/wiki/Countertrade> | <https://www.nytimes.com/1981/07/26/business/barter-becomes-big-business-in-world-trade.html> | <https://www.mordorintelligence.com/industry-reports/luxury-car-market> | <https://www.visualcapitalist.com/comparing-luxury-investment-around-the-world/>



El comercio global entre países demuestra la legitimidad y el valor asociados al modelo de trueque, pero lo más importante para Idoneus es el valor asociado a la transferencia de riqueza entre individuos. Como se puede ver en el gráfico anterior, activos como bienes raíces, autos de lujo y arte tienen un potencial significativo; esto es aún más significativo cuando combinamos eso con el crecimiento en el número de multimillonarios después de la pandemia de COVID.

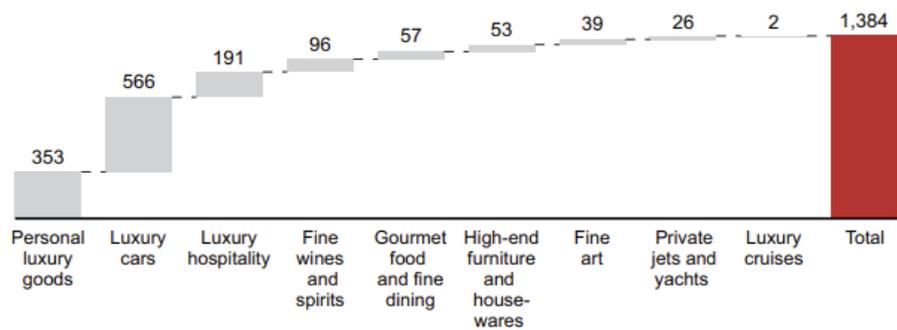
Centrándonos en el segmento de lujo del mercado, el mercado de activos, bienes y servicios de lujo es grande y está creciendo y, a pesar de la reciente crisis económica mundial, está demostrando ser notablemente resistente.

Bain & Company, en su 21.^a edición del estudio Bain & Company Altagamma Luxury Study (publicado en 2022), llegó a afirmar que “el mercado mundial de artículos de lujo dio un salto adelante en 2022, a pesar de las condiciones inciertas del mercado. La industria está preparada para experimentar una mayor expansión el próximo año y durante el resto de la década hasta 2030, incluso ante la turbulencia económica”⁶.

El estudio de Bain & Company abarca tanto los bienes de lujo como las experiencias, compuestos por nueve segmentos, entre los que se incluyen los coches de lujo, la hostelería de lujo y los bienes personales de lujo, que juntos representan más del 80% del mercado total. Tras una fuerte contracción en 2020 debido a la pandemia de Covid-19, el mercado volvió a crecer hasta los 1,15 billones de euros en 2021 y sorprendió a todos en 2022 al seguir creciendo entre un 19% y un 21%, según sus estimaciones.

Nota: los datos de mercado de los sectores de “riqueza y lujo” y comercio y trueque varían ampliamente según las fuentes utilizadas. Hemos realizado una amplia investigación y nuestras fuentes se enumeran en las notas al pie. Si bien existen variaciones, todas sugieren que el trueque se utiliza ampliamente y representa un porcentaje significativo del comercio mundial.

⁶https://www.bain.com/globalassets/noindex/2023/bain_digest_renaissance-in-uncertainty-luxury-builds-on-its-rebound.pdf

Worldwide luxury market, 2022E (€ billions)


2019–22E overall growth at current exchange rates	26%	3%	-7%	26%	8%	24%	7%	12%	-25%	8%–10%
2021–22E growth at current exchange rates	22%	6%	110%	16%	12%	13%	13%	18%	355%	19%–21%
2021–22E growth at constant exchange rates	15%	-1%	95%	9%	11%	9%	5%	10%	325%	11%–13%

Note: E indicates estimated growth
Source: Bain & Company

4. Cómo Idoneus reinventa el mercado del lujo

A pesar de los considerables avances logrados desde los albores del sistema de trueque, Idoneus cree que existe una oportunidad significativa para la reinversión del mercado de activos de lujo.

Como ya se ha comentado, el mercado de comercio e intercambio de bienes de lujo es importante y global, pero existen billones de dólares en bienes de lujo infrautilizados, como residencias exclusivas, yates y aviones privados. A menudo, una persona adinerada solo utiliza estos bienes durante un breve período cada año, pero asume toda la responsabilidad financiera de poseerlos, administrarlos y mantenerlos. Esto representa no solo un uso ineficiente de un activo valioso, sino también una pérdida de dinero y tiempo.

El valor potencial total de los activos de lujo se está erosionando.

En el mercado actual, los propietarios de bienes y propiedades de lujo tienen pocas opciones para desprenderse de sus propiedades o para tener la flexibilidad de intercambiarlas por activos más deseables cuando y donde lo deseen. Además, la capacidad de introducir nuevos y atractivos modelos de ingresos que incluyan la propiedad fraccionada y el alquiler se ve limitada por la naturaleza extremadamente lenta y manual del mercado de lujo.

A continuación, se puede ver una representación esquemática de los riesgos y las complejidades e interdependencias del trading en el mercado actual:

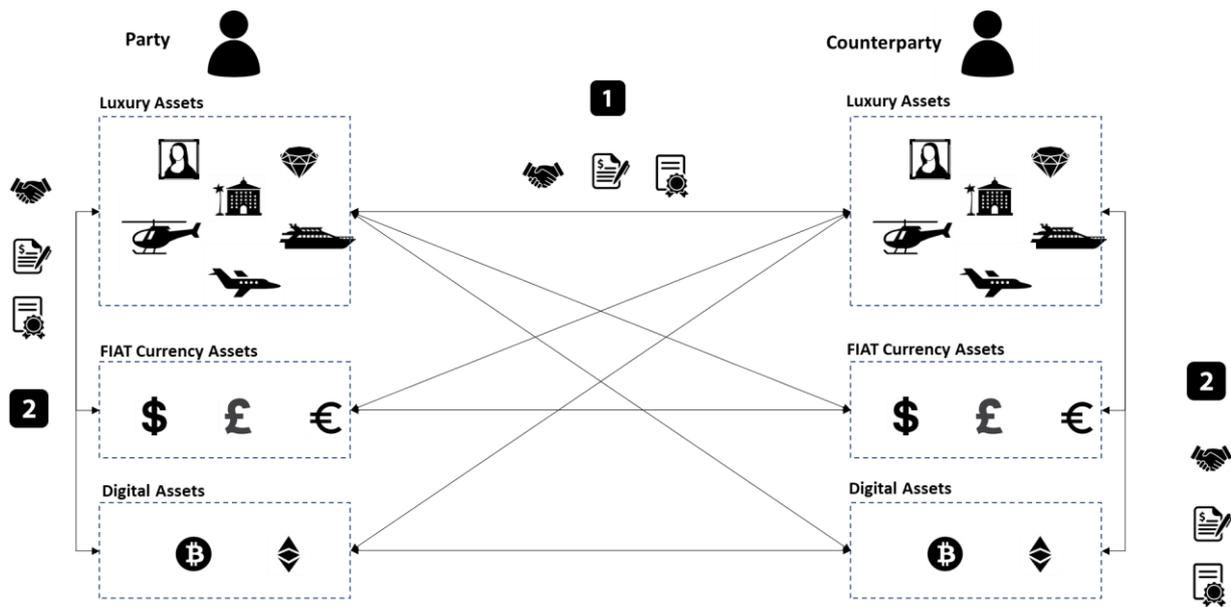


Figura 1: Complejidad actual del mercado

Los riesgos son claros:

Riesgo de contraparte: las partes son globales e independientes, con necesidades diferentes. El proceso de identificación de una parte y una contraparte es lento y riesgoso, y requiere la verificación de sus credenciales, incluida la identidad de la persona u organización.

Riesgo de los activos de lujo: cada activo individual no es idéntico y tiene su propio conjunto de atributos. El proceso de garantizar los derechos asociados a cada activo y, en el caso de tipos específicos de activos de lujo, la certificación de autenticidad es largo y costoso.

Riesgo de transferencia de valor (1): Una transacción de activo a activo es difícil y riesgosa, y a menudo involucra a ^{terceros} que introducen demoras y costos en el proceso, obteniendo renta económica de la transacción.

Riesgo cambiario y volatilidad (2): Como resultado de la complejidad y el riesgo asociados con el comercio entre activos, las partes a menudo tienen que convertir todo o parte de sus activos en moneda fiduciaria o, cada vez más, en activos digitales (como las criptomonedas). Estos procesos, en sí mismos, implican riesgos en torno a la identidad y la verificación. Más importante aún, cada clase de activo financiero conlleva su propio riesgo específico en términos de volatilidad del mercado y tipo de cambio, que varía con el tiempo.

Inflexibilidad de valor: en este mercado, además de la venta y compra, hay una flexibilidad mínima para desarrollar nuevos productos que aporten valor adicional, como propiedad parcial, compartir, alquiler e instrumentos financieros.

Al reinventar el mercado, Idoneus está resolviendo estos problemas, reinventando este sistema a través de la tecnología y, al mismo tiempo, creando una **Comunidad** que permite a los inversores privados, family offices e instituciones una mayor velocidad y seguridad en las transacciones independientemente de las complejidades físicas del activo en cuestión, y permitiendo una mayor participación de nuevas fuentes de riqueza y creando nuevos flujos de valor.

En esencia, Idoneus ha creado una nueva economía.

4.1 Idoneus Economía de Lujo

La economía de Idoneus es una economía de circuito cerrado, dedicada a crear valor excepcional para personas excepcionales. En el corazón de la economía de Idoneus se encuentra la capacidad de **“utilizar un activo para comprar un activo”** directamente, sin necesidad de convertirlo en efectivo, independientemente de las complejidades físicas y la variabilidad de cada tipo de activo.

La Economía Idoneus elimina los riesgos y complejidades del mercado actual y consta de cuatro componentes principales para lograrlo:

- **IDON:** utiliza una unidad de valor común, digital y segura diseñada para este propósito que se traduce en todas las clases de activos: IDON, el token de pago digital (o "token criptográfico") que permite la transferencia de valor. Todas las transacciones en la economía de circuito cerrado de Idoneus se realizan con IDON como método de pago principal.
- **Plataforma:** respaldada por una plataforma de última generación basada en tokens digitales, que utiliza blockchain, contratos inteligentes, tecnología de aplicaciones móviles y web de última generación, para permitir un pago rápido, seguro y sin contacto de activos y experiencias de lujo para villas frente al mar, hoteles boutique, yates de lujo, bellas artes, diamantes y mucho más.
- **Activos, bienes y servicios de lujo:** los artículos de lujo de alto valor comercializados en la economía Idoneus en la plataforma Idoneus, con IDON.
- **Miembros/Usuarios:** los clientes validados y verificados que participan dentro de la Economía Idoneus.

A continuación, se puede ver una representación esquemática de la economía de Idoneus:

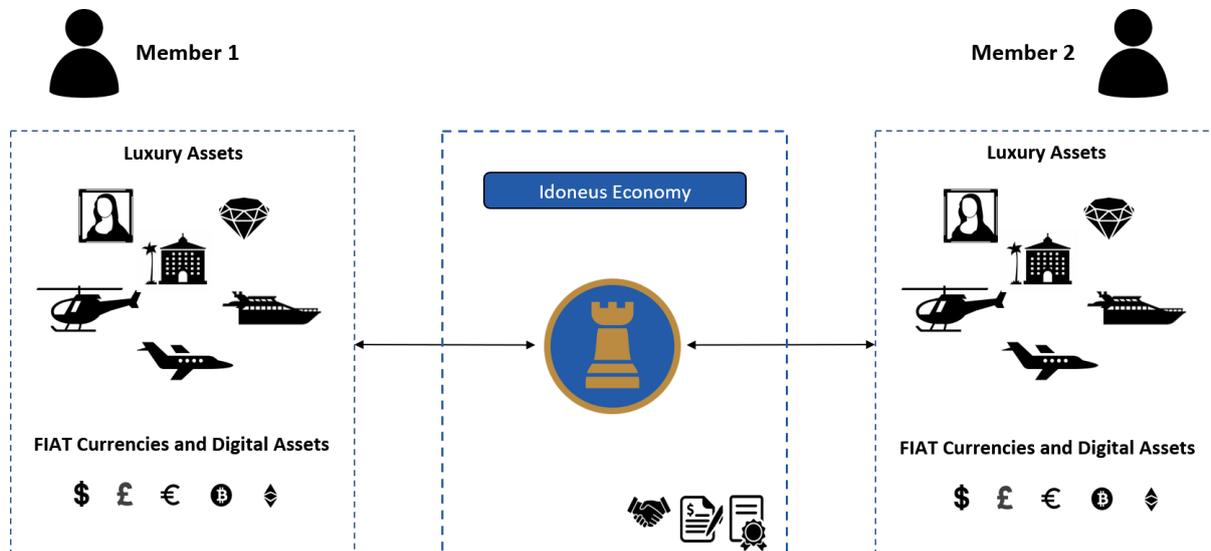


Figura 2: La economía de Idoneus

La Economía Idoneus aborda los riesgos asociados a las complejidades del mercado identificadas en el mercado actual de la siguiente manera:

De “contraparte” a “miembro”: la economía de Idoneus es una economía en la que las partes se convierten en miembros de una comunidad. Al hacerlo, están sujetas a controles KYC y AML y se les proporciona una identidad digital segura. En la economía de Idoneus, **usted sabe con quién está tratando** y no necesita preocuparse por el fraude o los dobles tratos.

Eliminación del riesgo de los activos de lujo: a medida que los activos se incorporan a la economía de Idoneus, son visibles para todos los miembros a través de la cartera de activos; una experiencia de usuario digital de primera clase que garantiza que cada miembro involucrado en una posible transacción pueda ver exactamente qué es cada activo, sus términos y la capacidad de acceder a información clave sobre su estado. A medida que se procesa una transacción, todos los registros de documentación y certificados de autenticidad se almacenan de forma segura y se accede a ellos a través de la cadena de bloques para proporcionar un sistema de registro común e inmutable.

Eliminación del riesgo de transferencia de valor (1): Los miembros verificados tienen una cuenta segura en la Plataforma Idoneus. Pueden obtener IDON directamente a través de la Plataforma. IDON solo se puede comercializar públicamente a un precio de \$10.00 o más. Esta función se implementa para garantizar que el valor para los miembros no se erosione debido a la dilución del valor del token por parte de terceros.

Riesgo y volatilidad cambiarios minimizados: el precio mínimo de \$10,00 por token garantiza que el precio de IDON se mantenga de una manera que beneficie a todos los participantes y, al mismo tiempo, mitigue la volatilidad. Como sucede con cualquier sistema de comercio, los miembros individuales de la comunidad pueden negociar el intercambio de valores en diferentes términos, pero todas esas transacciones serán privadas y no afectarán el valor de mercado público de IDON. **El valor** es la base de la comunidad Idoneus.

Flexibilidad de valor: la combinación de una economía basada en tokens y el sistema inmutable de registro que ofrece la elección de la tecnología blockchain, significa que se pueden desarrollar nuevos modelos de valor. El más simple de ellos será el modelo de alquiler, junto con la capacidad de fraccionar (o subdividir) la propiedad de los activos en lotes y proporcionar una mayor liquidez de los activos. No es inimaginable que a medida que crezca la economía de Idoneus, se desarrollarán más productos y servicios enfocados en aumentar la utilización y el valor dentro de la economía. La elegancia del enfoque basado en blockchain digital y tokenizado es que existen barreras de entrada mucho más bajas para activos más pequeños, pero aún así muy valorados, como las joyas (por ejemplo, relojes de alta gama) que se pueden identificar, comercializar y liquidar como artículos individuales o múltiples.

Además de las soluciones mencionadas anteriormente a los problemas asociados con el mercado actual, la Economía Idoneus también trae consigo el potencial de asegurar incentivos y recompensas de membresía muy atractivos a medida que crece y se desarrolla.

4.1.1. Compromiso de apoyo a una economía próspera y de alto valor

Nuestro objetivo principal es crear el mayor nivel posible de utilidad de IDON para los titulares de sus tokens, ayudando así a consolidar el valor del token en el mercado global. Lo lograremos mediante:

- Ofreciendo activos, bienes y servicios de lujo donde IDON puede utilizarse como método de pago para la compra o experiencia.
- Agregando continuamente activos, bienes y servicios a la economía de Idoneus, tanto a través de la propiedad directa como de nuestros socios industriales.
- Agregar servicios y funciones innovadoras a las funcionalidades básicas de compra, venta, alquiler e intercambio de la plataforma Idoneus.
- Garantizar una comunicación regular y oportuna con los titulares de tokens para comprender dónde desean más gastar sus tokens y luego incorporar esos activos, bienes y servicios altamente deseables a la economía de Idoneus.
- Continuamos formando alianzas industriales para brindarles a nuestros poseedores de tokens un fuerte valor tangible y utilidad.

4.2 Cartera de activos, bienes y servicios de Idoneus

La economía de Idoneus se sustenta en una plataforma digital que ofrece acceso de alta calidad y facilidad de uso a través de la web y dispositivos móviles a todos los tipos de activos disponibles. La cartera se subdivide en la cartera pública y privada, así como en el servicio de cartera personal. La cartera de activos, que evoluciona y crece constantemente, incluye elementos como (entre otros):

- Bellas artes
- Joyas finas
- Relojes finos
- Hoteles y complejos turísticos
- Productos de estilo de vida
- Servicios de estilo de vida
- Residencias de lujo
- Vehículos de lujo
- Piedras preciosas
- Metales preciosos
- Aviones privados
- Islas privadas
- Yates privados
- Terreno significativo
- Propiedad industrial
- Propiedad comercial

4.2.1 Carteras públicas, privadas y personales

Para satisfacer las necesidades de todos los clientes y socios, Idoneus ha desarrollado tres carteras independientes de activos, bienes y servicios de lujo. Cada cartera persigue sus propios objetivos y se especializa en sus propios usuarios.

4.2.1.1 Cartera de activos públicos

La diversa cartera pública de activos en la economía Idoneus es donde los socios de la industria y los propietarios de activos exhiben su inventario y es accesible para que los titulares de tokens gasten su IDON.

- Acceso a la cartera de activos de alta gama y alto valor disponible en la Economía Idoneus.
- La cartera de activos incluye piedras preciosas, bienes raíces, bellas artes, yates, joyería fina y más.
- Busque artículos de lujo por categoría, rango de precio y ubicación.
- Detalles detallados de cada artículo del portafolio.

4.2.1.2 Cartera de activos privados

Plataforma dedicada, altamente discreta y segura en la que ayudamos a personas de alto patrimonio, oficinas familiares y empresas privadas a mover riqueza tangible a través de una economía sin fronteras.

- Mercado privado. Mercado privado para los activos de lujo más exclusivos del mundo.
- Acceso restringido. Restringido a personas calificadas con capacidad financiera comprobada.
- Activos exclusivos. Obras maestras de bellas artes, piedras preciosas únicas, propiedades de lujo y más.
- Activos de alto valor. El valor mínimo de los activos varía según la clase de activo, la ubicación, etc.

4.2.1.3. Servicio de Portafolio Personal

Si tiene tenencias importantes de IDON, BTC, ETH o FIAT y no puede encontrar lo que busca en nuestras carteras públicas y privadas, explore nuestro exclusivo servicio de búsqueda de activos de lujo.

- **Diversificación:** Diversifique y convierta sus activos digitales en activos tangibles de alto valor.
- **Mitigación de riesgos:** mitiga el riesgo de pérdida de valor por mantener grandes cantidades de moneda fiduciaria o criptomonedas (BTC, ETH, USDT, etc.).
- **Asistencia personal:** una forma de “servicio de guante blanco” que proporciona asistencia personal para posibilitar transacciones de activos exitosas.
- **Aspiraciones personales:** Comuníquese con nosotros y cuéntenos sus aspiraciones personales. Somos expertos en encontrar oportunidades que se adapten a nuestros valiosos clientes.

5. La Plataforma Idoneus

La plataforma Idoneus respalda el primer mercado de lujo con los mejores activos del mundo que acepta criptomonedas, activos, bienes y servicios como medios de intercambio. Una plataforma que brinda liquidez y utilidad casi instantáneas: **"Simplemente inicie sesión y opere"**.

5.1 La tecnología que hemos elegido

Se describió anteriormente en este documento técnico que, en el corazón de la economía de Idoneus, se encuentra la capacidad de **usar un activo para comprar un activo**, directamente, sin la necesidad de convertirlo en efectivo, independientemente de las complejidades físicas y la variabilidad de cada tipo de activo.

Además, también se explicó cómo la Economía Idoneus resuelve los problemas del mercado actual a través de:

- Certeza de identidad y eliminación de fricciones, pasando de “Contraparte” a “Miembro”.
- Eliminación del riesgo de activos de lujo.
- Eliminación del riesgo de transferencia de valor.
- Riesgo cambiario y volatilidad minimizados.
- Flexibilidad de valores.

La economía de Idoneus se sustenta en una plataforma de comercio electrónico/monetización y comercialización de activos basada en tokens, que utiliza blockchain, contratos inteligentes y tecnología de aplicaciones web y móviles de última generación, para permitir un pago rápido, seguro y sin contacto de activos y experiencias de lujo para villas frente al mar, hoteles boutique, yates de lujo, bellas artes, diamantes y mucho más.

La plataforma Idoneus es una plataforma híbrida diseñada para realizar transacciones y ofrecer productos y servicios innovadores a nuestros usuarios. Es una aplicación web para dispositivos móviles que incluye las siguientes funciones principales:

- **Portafolios / Ecommerce:** soporte a los distintos portafolios, categorías de activos y opciones de monetización; procesos de comercio electrónico (carrito, checkout, pago, seguimiento de pedidos, etc.).
- **Gestión de usuarios:** perfiles de usuario, procedimientos KYC/AML, gestión de estados, etc.

- **Token IDON:** utilización de IDON para adquirir los activos, bienes y servicios de la cartera.
- **NFT de activos de Idoneus:** seguimiento de la propiedad de los activos en la plataforma Idoneus y provisión de confianza en el algoritmo de precios de IDON, que se basa en el movimiento de activos dentro/fuera de la cartera.
- **HyperID y CyberWallet:** módulos integrados para autenticación y autorización seguras, y una infraestructura de billetera personalizada.

La plataforma Idoneus funciona sobre una infraestructura que se ejecuta en blockchain y computación en la nube. Los aspectos críticos que se han diseñado y que se mejoran continuamente son la seguridad y la privacidad de los datos. Esto se hace para cumplir con los requisitos regulatorios en constante cambio, brindar confianza a nuestros usuarios y a nuestra economía y mantenerse a la vanguardia de los avances tecnológicos como la computación cuántica.

La plataforma Idoneus se actualiza de forma continua para permitir funciones adicionales; mejorar la automatización de procesos y su orquestación a través de contratos inteligentes; integrar los comentarios de los usuarios; mejorar el diseño de la interfaz de usuario y la experiencia de usuario para que sea elegante, rápido, intuitivo, simple y para brindar una experiencia digital lujosa y sin inconvenientes para nuestros usuarios; adoptar tecnologías e infraestructura web 3.0 (4.0, 5.0, etc.); implementar productos y servicios innovadores. Algunos de los desarrollos destacados que están en la hoja de ruta son:

- Mejoras continuas para facilitar su uso.
- Soporte para varios modelos de monetización, como compra, venta, alquiler/alquiler, préstamo, comercio, oferta de precio, subasta, propiedad fraccionada, crowdfunding.
- Comprar IDON con integración de pagos fiduciarios y criptográficos.
- Modelos de membresía, recompensas e incentivos.
- Integración de API con terceros (proveedores de activos, contabilidad, CRM, etc.).
- Ampliación e integración de nuevos modelos de negocio (como proptech, funciones DeFi, etc.).

5.1.1. Cadena de bloques

Nuestra elección de tecnología representa la integración de las mejores “herramientas para el trabajo” para crear una plataforma modular, escalable y que pueda actualizarse constantemente:

La tecnología Blockchain proporciona Inmutabilidad, Seguridad, Transparencia, Velocidad y Eficiencia.

Una cadena de bloques es, en términos simples, una serie de registros inmutables de datos con sello de tiempo que son administrados por un grupo de computadoras que no son propiedad de ninguna entidad individual. Cada uno de estos bloques de datos (es decir, bloques) están protegidos y vinculados entre sí mediante principios criptográficos (es decir, cadenas). La red de cadenas de bloques no tiene una autoridad central: es la definición misma de un sistema democratizado.

En 2009 se creó la primera cadena de bloques, con la implementación de Bitcoin. Un gran auge de expansión tuvo lugar alrededor de 2016/2017 con la creación de Ethereum y muchos otros proyectos de cadena de bloques. Según el Informe global de PWC / CVVC sobre cadena de bloques 2022 ⁷: "Es importante tener en cuenta que, como las criptomonedas y los activos digitales son una de las primeras y más prolíficas aplicaciones de la cadena de bloques, se están produciendo enormes avances en este ámbito. Como tecnología catalizadora, el potencial para

7

https://www.google.com/url?q=https://www.pwc.ch/en/insights/cv-vc-global-report-2022.html&sa=D&source=docs&ust=1680893261724201&usg=AOvVaw1cdc_Rw3VkxegZsqE-kLdP

otras aplicaciones de la tecnología blockchain en todas las industrias está comenzando a florecer y es enorme. Con más de 80 de las 100 principales empresas del mundo por capitalización de mercado que ya utilizan la cadena de bloques, su posibilidad ya no será inimaginable sino realidad. Las criptomonedas se están volviendo más comunes cada día. Hoy en día, son adoptadas por muchos actores tradicionales de la industria financiera, ya no son una curiosidad o un miedo, sino una clase de activo de un billón de dólares que el mundo ya no puede ignorar. Los jugadores son cada vez más conscientes de que, como la mayoría de sus clientes ya están activos en el espacio digital, deben ofrecer productos criptográficos o, como mínimo, permitir su presencia en sus ofertas. Los proveedores de servicios gigantes como PayPal han comenzado a proporcionar servicios criptográficos y muchos otros están explorando la integración”.

Los datos almacenados en la cadena de bloques se consideran generalmente inmutables y a prueba de manipulaciones. Las cadenas de bloques son seguras por diseño y son un ejemplo de un sistema informático distribuido con una alta tolerancia a fallos bizantinos. Se han utilizado para implementar un consenso descentralizado, a través de contratos inteligentes implementados en la cadena de bloques. Estos contratos inteligentes son adecuados para el registro de todos los eventos y transacciones críticos relacionados con las transacciones de trueque e intercambio de activos a nivel mundial.

Idoneus ha decidido utilizar la red Polygon Blockchain como la infraestructura blockchain preferida para la plataforma por las siguientes razones:

- **Pública:** al almacenar datos en toda su red, la cadena de bloques de Polygon elimina los riesgos que conlleva la centralización de datos. Los métodos de seguridad de la cadena de bloques aprovechan la criptografía de clave pública.
- **Robusta:** las cadenas públicas están más expuestas a los ataques. Las cadenas públicas que han sobrevivido al escrutinio público tienen más probabilidades de ser resistentes que las cadenas privadas. Polygon es una cadena pública que se lanzó en 2017 y ha estado funcionando de manera constante desde entonces.
- **Popular:** Polygon tiene una gran comunidad de desarrolladores y muchas extensiones de código abierto disponibles. Una tecnología con una sólida comunidad de desarrolladores existente es importante para nosotros, ya que es una indicación de que se trata de una tecnología que se mantendrá a la vanguardia de los desarrollos. Polygon tiene una comunidad de desarrolladores sólida y de rápido crecimiento en el espacio público de blockchain. Polygon admite miles de aplicaciones. A diferencia de Bitcoin, Polygon es una blockchain que permite a los desarrolladores lanzar aplicaciones sobre ella. Una aproximación simple es pensar en Polygon como la Apple Store para el mundo descentralizado. Puede impulsar millones de aplicaciones descentralizadas, también conocidas como dApps.
- **Asequible.** En comparación con la implementación inicial de la Plataforma Idoneus en la Blockchain de Ethereum, las transacciones en la Blockchain de Polygon son mucho más asequibles.
- **Seguro.** Polygon opera con un mecanismo de consenso híbrido de prueba de participación (PoS). Combina los beneficios de PoS y los puntos de control. Los puntos de control brindan seguridad adicional al tomar instantáneas periódicas del estado de la red y anclarlas a la red principal de Ethereum. El enfoque hace que sea más difícil para los atacantes manipular el historial de la red.
- **Escalabilidad y velocidad.** Ofrece una arquitectura multicadena para una mejor escalabilidad. Polygon ofrece velocidades de transacción más rápidas que la red Ethereum. Puede alcanzar hasta 7000 transacciones por segundo (TPS) en su red principal, mientras que Ethereum solo puede procesar alrededor de 15-25 tps. Sin

embargo, el rendimiento de transacciones teórico de Polygon es de 65 000 TPS, que es 4000 veces más rápido que la cadena de bloques Ethereum.

5.1.2. Contratos inteligentes

Los contratos inteligentes automatizan la facilitación, verificación y ejecución de los acuerdos de transacción.

Los contratos forman la columna vertebral de las relaciones comerciales en todo el mundo. Son herramientas para establecer acuerdos, negociar términos y hacer cumplir obligaciones. Los contratos inteligentes son "contratos" automatizados que se ejecutan cuando se activan por eventos específicos. Los contratos inteligentes son décadas anteriores a la cadena de bloques, y muchos señalan a la máquina expendedora como un ejemplo temprano. Al insertar dinero, la máquina dispensará un artículo como una lata de refresco. Legalmente, una vez que se inserta el dinero, se considera que el comprador ha expresado su intención de celebrar un contrato. Una vez que el contrato se pone en marcha, no se puede revertir.

La cadena de bloques hace que el concepto de contrato inteligente sea mucho más poderoso. En este contexto, los contratos inteligentes son programas que se ejecutan en la cadena de bloques. En estas cadenas de bloques, como Polygon, se registran los estados de los contratos (en lugar de solo los saldos de la billetera). Cuando se produce un determinado evento desencadenante, se ejecuta una transferencia. Por ejemplo, se puede configurar un contrato inteligente para distribuir fondos desde una billetera una vez que alcanza un cierto saldo. Alternativamente, puede retener fondos hasta que todas las partes acuerden un pago.

La tecnología blockchain resuelve muchos de los problemas de los contratos. El libro de contabilidad inmutable, combinado con el poder de la tecnología de hash unidireccional, garantiza que todas las partes estén tratando con la misma versión del documento. El desarrollo de la tecnología blockchain Polygon trajo consigo la capacidad de ejecutar contratos inteligentes mediante la tecnología blockchain, allanando el camino para los acuerdos autoejecutables que, por ejemplo, liberan dinero de una cuenta de depósito en garantía cuando se producen determinados eventos desencadenantes.

La economía de Idoneus se basa en el modelo de contratos inteligentes, ya que una vez implementados, no pueden ser interferidos ni alterados por terceros a menos que lo permita su código subyacente. Las transacciones se completarán cuando los contratos inteligentes en la cadena de bloques de Polygon interactúen con las billeteras seguras de los titulares de IDON. La programabilidad y seguridad de estos contratos inteligentes los convierten en una opción natural para las industrias del trueque y el comercio. Las industrias de activos de alto valor, bienes de lujo y servicios están siendo revolucionadas y se están volviendo más simples y seguras.

5.2. Token IDON

Un token de pago regulado por Suiza que sirve como método principal para realizar transacciones de compra y venta de activos en la plataforma Idoneus, permite el acceso a la plataforma y a las oportunidades y ofrece una compensación del valor de los activos. Se utiliza para realizar transacciones (comprar, vender, alquilar y disfrutar de otros productos) con bienes, servicios y activos de lujo.

Los principales beneficios de IDON para sus titulares son:

1. Velocidad de las transacciones (en comparación con las transacciones fiduciarias tradicionales).
2. Costos de transacción más bajos (en comparación con las tarifas de transacciones fiduciarias tradicionales y los cargos por cambio de moneda extranjera).

3. No se requiere liquidez en efectivo para comprar activos, bienes y servicios de lujo.
4. Protección contra la volatilidad y la inflación asociadas con las criptomonedas intercambiadas públicamente y el dinero fiduciario.

En términos técnicos, IDON es una criptomoneda que opera en la blockchain de Polygon. El valor del token se deriva del algoritmo de precios de IDON, como se describe en un capítulo posterior del documento.

5.3. Activos NFT de Idoneus

Para permitir el seguimiento transparente de la propiedad de los activos (y las transacciones relacionadas) en la Plataforma Idoneus (y en la cadena de bloques), se genera automáticamente una representación digital dedicada de cada activo para cada activo que se agrega a la Plataforma Idoneus, que en términos técnicos es un NFT (token no fungible). Al mismo tiempo, el seguimiento de los activos a través de estos NFT de activos proporciona información confiable y auditable al Algoritmo de precios de IDON.

*Tenga en cuenta que esta tecnología NFT solo se utiliza para la funcionalidad interna de la plataforma y no debe confundirse con NFT en lo que respecta al arte digital, plataformas como OpenSea, etc.

5.4. HyperID y CyberWallet

[HyperID](#) es la plataforma descentralizada de gestión de identidad y acceso que está integrada en la Plataforma Idoneus. También sirve como plataforma de gestión de identidad y acceso para la infraestructura CyberWallet que utiliza Idoneus. Cada usuario de la Plataforma Idoneus tendrá automáticamente un CyberWallet generado para ellos al crear la cuenta. [CyberWallet](#) es la billetera elegida por Idoneus y se ha integrado estrechamente con la Plataforma Idoneus, así como con el token IDON.

La oferta integral de HyperID se destaca de la competencia por su seguridad inigualable en todos sus servicios y la sinergia entre ellos. Para lograrlo, aprovecha tecnologías como la identidad soberana (SSI), los identificadores descentralizados (DID), las credenciales verificables (VC), los tokens vinculados al alma (SBT), las pruebas de conocimiento cero (ZKP) y muchas más.

El enfoque de HyperID permite el máximo cumplimiento normativo al otorgar a los usuarios el control sobre sus datos y su privacidad. Los usuarios pueden pasar el proceso KYC, administrar el acceso a sus datos y tener la capacidad de bloquear cualquier servicio, cuenta, billetera o dispositivo para que no acceda a sus datos en caso de que se produzca una vulneración.

Si tiene una cuenta en la Plataforma Idoneus, esta cuenta se basa en HyperID. No es necesario crear una cuenta separada en HyperID.

Puede utilizar la aplicación HyperID Authenticator para agregar una capa adicional de seguridad a su cuenta en la Plataforma Idoneus, así como a su Cyberwallet.

6. Modelo de token Idoneus: una economía de circuito cerrado de IDON

6.1 Diseño de una economía basada en tokens

El establecimiento y funcionamiento de cualquier ecosistema basado en tokens requiere un diseño cuidadoso. La clave es diseñar un sistema que sea justo, transparente y alineado con los objetivos y valores de la plataforma, y que al mismo tiempo fomente la participación activa y el compromiso de los usuarios.

Los elementos de diseño que deben considerarse en el diseño del ecosistema son los siguientes:

1. Gestión/Dinámica de la oferta/demanda
2. Utilidad
3. Inflación
4. Límites de emisión
5. Distribución de tokens
6. Incentivos
7. Recompensas
8. Sanciones
9. Programas de membresía
10. Gobernanza

Idoneus ha tomado la decisión de operar un sistema de circuito cerrado IDON, con el token IDON como medio principal de transferencia de valor entre todos los participantes.

Para llegar a esa conclusión, se han analizado varios regímenes operados por algunas de las criptomonedas más conocidas en relación con los 10 elementos de diseño enumerados anteriormente:

Platform	Management/Dynamics of Supply/Demand	Utility	Inflation	Issuance Limits	Token Distribution	Incentives	Rewards	Penalties	Membership Programs	Governance
BTC	Limited supply, halving events	Store of value, some merchant adoption	Capped inflation, deflationary tendency	21 million total supply, mining reward halving	Mining rewards, trading volume	Mining rewards, block validation	Halving events, mining fees	None	None	Decentralized
ETH	Fixed issuance, Ethereum 2.0 update	Smart contract platform, DeFi ecosystem	Uncapped inflation, deflationary tendency	No Issuance limits	Mining, trading volume	Staking rewards, gas fees	Staking rewards, gas fees, DeFi incentives	Transaction fees, miner censorship	None	Decentralized
DOT	Fixed issuance, governance tokens	Interoperability platform, Polkadot ecosystem	Capped inflation, deflationary tendency	10 million total supply, governance tokens	ICOs, airdrops, governance tokens	Staking rewards, governance rewards	Staking rewards, governance rewards, ecosystem incentives	Collateralization requirements, slashing penalties	None	Decentralized
DOGE	Uncapped issuance, meme token	Store of value, social media hype	Inflationary tendency	Uncapped issuance	Mining, trading volume	Community memes, viral marketing	None	None	None	Decentralized
USDT	Stablecoin, pegged to USD	Payment platform, stable value	No inflation	Uncapped issuance	Trading volume, OTC transactions	None	None	None	None	Centralized

Habiendo considerado las necesidades de la comunidad Idoneus, el modelo de negocio descrito en este documento técnico y las características de las criptomonedas que cotizan en bolsa, un **sistema de token centralizado de circuito cerrado** es la elección correcta para Idoneus.

De ello se deduce que el enfoque adoptado para los 10 elementos clave, dentro del modelo Idoneus, es el siguiente:

6.1.1. Gestión/Dinámica de la oferta y la demanda

En un sistema cerrado de tokens de utilidad, la oferta de tokens es fija o limitada, lo que significa que no se pueden crear tokens adicionales una vez que se distribuye la oferta inicial. La demanda de tokens, por otro lado, puede fluctuar en función de diversos factores, como **la adopción y el uso de la plataforma o red subyacente**. Una dinámica importante de la oferta y la demanda en un sistema cerrado de tokens de utilidad es que, a medida que aumenta la demanda de tokens, también puede aumentar el valor de cada token.

Por el contrario, si la demanda de tokens disminuye, el valor de cada token también puede disminuir. Esto se debe a que hay menos personas que buscan usar la plataforma o acceder a sus funciones, y la oferta de tokens puede ser mayor que la demanda. Para gestionar la dinámica de la oferta y la demanda de un sistema cerrado de tokens de utilidad, se pueden implementar varios mecanismos.

Un enfoque común que está siendo desarrollado por Idoneus es **utilizar un sistema de incentivos y desincentivos para alentar a los usuarios a tener y usar los tokens**. Por ejemplo, los usuarios pueden ser recompensados con tokens adicionales por mantenerlos durante un período determinado o por participar en ciertas actividades en la plataforma. Al recompensar a los usuarios por tener tokens y participar en actividades de la plataforma, la plataforma puede incentivarlos a involucrarse más profundamente con la plataforma y crear una base de usuarios más leales a través de programas de referencia y programas de fidelización. **Idoneus considerará qué incentivos y desincentivos son los más apropiados en línea con el crecimiento de la comunidad de Idoneus.**

6.1.2. Utilidad

En el contexto de la utilidad, un token se refiere a un activo digital que está diseñado para tener una función o propósito específico dentro de un sistema o red en particular. Los tokens de utilidad están diseñados para proporcionar a los usuarios acceso a un servicio, producto o característica específica dentro de una red o sistema. En el contexto de la Plataforma Idoneus, el Token IDON sirve como un token de utilidad que proporciona a los usuarios acceso a una variedad de activos de alto valor y bienes de lujo, como bienes raíces, bellas artes, objetos de colección y más. El Token IDON se utiliza como medio de pago y acceso dentro de la Economía Idoneus, brindando a los usuarios una forma conveniente y segura de realizar transacciones y participar en diversas actividades dentro de la plataforma.

6.1.3. Inflación

En un sistema de tokens cerrado como Idoneus, donde el suministro de tokens es fijo o limitado, **no debería haber inflación en el suministro de tokens**. Esto se debe a que la cantidad de tokens en circulación está predeterminada y no se puede aumentar. El algoritmo de fijación de precios de Idoneus, que se describe más adelante en este documento técnico, también tiene esto en cuenta.

Sin embargo, el valor de los tokens aún puede fluctuar en función de la dinámica de la oferta y la demanda de la plataforma o red. Como plataforma centralizada, el equipo ejecutivo de Idoneus ha establecido la **función de Tesorería de Idoneus**, que tiene el papel de gestionar activamente la dinámica de la oferta y la demanda de los tokens a través de mecanismos como incentivar a los usuarios a mantener y utilizar los tokens.

6.1.4. Límites de emisión

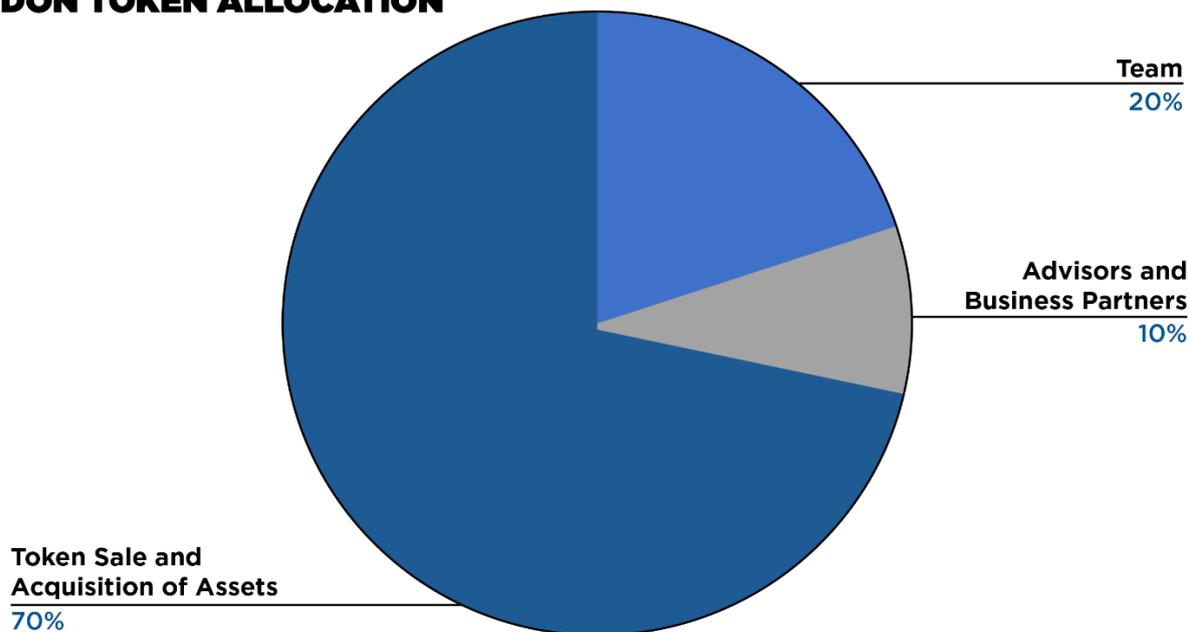
El límite de emisión de un token cerrado como IDON en la Plataforma Idoneus está predeterminado y fijado en 1.000 millones de tokens. Esto significa que la cantidad total de tokens IDON que estarán en circulación se conoce de antemano y no se puede aumentar más allá de ese límite. Esto está diseñado para proporcionar un nivel de previsibilidad y estabilidad para el valor del token, ya que los usuarios pueden estar seguros de que el suministro de tokens no estará sujeto a cambios repentinos o inesperados.

Este suministro fijo de tokens es una característica importante de la Plataforma Idoneus, ya que tiene como objetivo proporcionar a los usuarios una reserva de valor confiable que no esté sujeta a las presiones inflacionarias habituales. El límite de emisión también tiene implicaciones para el precio y el valor de los tokens IDON. Esto puede ayudar a crear un ecosistema estable y confiable para los usuarios de la Plataforma Idoneus.

6.1.5. Distribución de tokens

Dentro de los límites de emisión de Idoneus, el perfil de distribución esperado es:

IDON TOKEN ALLOCATION



De forma continua, los tokens IDON entran en circulación a través de:

- Idoneus adquiere activos, bienes y servicios a cambio de IDON.
- Personas que compran tokens directamente de Idoneus o ejecutan transacciones P2P.
- Los socios estratégicos reciben el pago en IDON por los activos, bienes, servicios y experiencias que proporcionan a Idoneus y/o ponen a disposición en la Plataforma Idoneus.

6.1.6 Incentivos y recompensas

El equipo de Idoneus diseñará e implementará incentivos y recompensas, de acuerdo con la naturaleza de los productos disponibles en la plataforma, el comportamiento de los usuarios y las

condiciones del mercado en un momento dado. Para ello, consideraremos los mecanismos establecidos en la industria, incluidas las estructuras de descuentos o bonificaciones, las referencias, el acceso a funciones exclusivas o la membresía en un programa de fidelización, e incentivos para vender tokens IDON como programas de recompra o quema.

Actualmente no está previsto, pero vale la pena considerarlo para el futuro. Se trata de un tipo de recompensa en un sistema de tokens cerrado conocido como recompensa por retención. Esto implica recompensar a los usuarios que retengan sus tokens IDON durante un período determinado con tokens adicionales u otros beneficios.

6.1.7. Sanciones

La libertad es un valor fundamental de nuestra empresa. Con el uso extensivo de KYC, AML y otros protocolos de verificación, Idoneus cuenta con sólidos procesos que controlan el riesgo de que actores maliciosos se unan y se comporten de manera maliciosa dentro del ecosistema. Monitorearemos e implementaremos continuamente medidas de cumplimiento con los requisitos legales y reglamentarios.

6.1.8. Programas de membresía

La naturaleza fundamental de la Economía Idoneus es que es una comunidad muy exclusiva de personas y organizaciones que se centran en el Valor; una estructura de membresía formal no es un requisito.

A medida que la gama de productos y las opciones disponibles dentro de esos productos aumenta en línea con el desarrollo de la hoja de ruta de Idoneus, Idoneus tiene la intención de explorar la integración de programas de membresía. Estos programas suelen ofrecer beneficios y recompensas adicionales a los usuarios que pagan una tarifa de membresía o poseen una cierta cantidad de tokens IDON, lo que los alienta a participar más profundamente en la plataforma y su ecosistema.

Los programas de membresía pueden adoptar muchas formas, según la naturaleza de la plataforma y las preferencias de sus usuarios. Algunos tipos comunes de programas de membresía en un sistema cerrado de tokens IDON pueden incluir:

- **Programas de fidelización:** Estos programas recompensan a los usuarios que poseen una determinada cantidad de tokens IDON o participan en determinadas actividades en la plataforma, con descuentos, acceso exclusivo a funciones u otros beneficios.
- **Membresía Premium:** Este tipo de programa de membresía puede ofrecer funciones, beneficios o servicios adicionales a los usuarios que pagan una cuota de membresía o poseen una cierta cantidad de tokens IDON. Los programas de membresía Premium pueden ayudar a generar ingresos para la plataforma e incentivar a los usuarios a interactuar más profundamente con la plataforma.
- **Programas VIP:** Estos programas pueden ofrecer beneficios y recompensas aún más exclusivos a los usuarios que poseen una cantidad significativa de tokens IDON o contribuyen de manera significativa a la plataforma. Los programas VIP pueden ayudar a incentivar a los usuarios y partes interesadas de alto valor para que sigan comprometidos con la plataforma y promuevan su crecimiento y éxito.

Los programas futuros pueden incluir el uso de la funcionalidad mejorada que se puede lograr mediante el uso de la Web 3.0 y la IA. Cualquier decisión de esta naturaleza solo se tomará tras un diseño cuidadoso, una consideración y una consulta a toda la base de usuarios de Idoneus.

6.2. Gobernanza

La gobernanza general de la economía de Idoneus la lleva a cabo la Junta Directiva y el Equipo Ejecutivo de Idoneus. Al presentar recomendaciones de cambios, el Equipo Ejecutivo consulta con los asesores y los poseedores de tokens para garantizar que cualquier cambio sea coherente con las necesidades generales de la comunidad.

En la economía de circuito cerrado de Idoneus, la función de tesorería es responsable de administrar los fondos y activos de la plataforma, incluida la emisión y distribución de tokens IDON. Para garantizar que la tesorería no emita tokens a un valor inferior al del mercado, la plataforma implementa varios mecanismos, como:

- **Emisión transparente:** la función de tesorería es transparente en lo que respecta a la emisión de tokens IDON, incluido el suministro total, la cantidad de tokens emitidos y el mecanismo de distribución. Al hacer que esta información sea públicamente visible en la cadena de bloques, la plataforma puede garantizar que la emisión de tokens IDON sea justa y transparente.
- **Carteras de tesorería multifirma seguras con proceso de aprobación de pagos:** la función de tesorería se gestiona a través de carteras multifirma seguras a las que solo tienen acceso los miembros del equipo ejecutivo y se ha implementado un proceso de aprobación de distribución de IDON de varios pasos para evitar piratería, abuso y errores.
- **Informes financieros:** como empresa registrada en Suiza, Idoneus debe informar sobre todas las transacciones completadas a través de su plataforma, tanto fiduciarias como criptográficas e IDON, para cumplir con los requisitos financieros, fiscales y de IVA suizos.
- **Auditoría anual:** Como intermediario financiero suizo registrado en una SRO (organización autorreguladora, VQF), Idoneus se somete a una auditoría anual de los archivos, procedimientos y estados financieros AML.

6.3. Tokenomics de IDON

6.3.1. Especificación de token

Nombre del token: Token Idoneus

Tipo de token: ERC20

Símbolo: IDON

Suministro máximo total: 1.000.000.000 (1.000 millones)

Decimales: 18 (esto se refiere a la divisibilidad de la ficha)

Idoneus ha creado mil millones de tokens IDON y guarda todos los tokens no emitidos de forma segura en billeteras multifirma. Los contratos inteligentes han sido auditados por un tercero de confianza y son verificables en [Polygonscan](#).

Idoneus ha operado un negocio activo desde sus inicios y, como resultado, no requirió una ICO o IEO.

6.3.2 Precio del token transparente, predecible y auditable

Para proteger la Economía de Idoneus de la volatilidad y los cambios constantes asociados a los shocks económicos externos y a los tipos de cambio, el IDON siempre tendrá un valor mínimo de \$10.00 (USD). Este valor se basa en cuál es el valor a largo plazo del negocio de bienes de lujo comercializables en la plataforma. Para proteger la economía dentro de Idoneus y evitar la

inflación del valor del Token IDON, se han establecido una serie de reglas que se **rigen por un algoritmo transparente y auditable**.

En esencia, el funcionamiento del algoritmo de valoración de IDON requiere que se cumplan unas condiciones de uso y escala de transacciones. La primera es muy sencilla, el Token debe revalorizarse en función de las transacciones que se realicen en un periodo determinado. Si, por ejemplo, las transacciones aumentan, el valor del token subirá. Un segundo mecanismo tiene que ver con la escalabilidad del mercado, cuanto más valor haya disponible en la plataforma para IDON, más positivo será el impacto en el valor de IDON. Por el contrario, si la cantidad de valor integrado en la plataforma disminuye, debe producirse una devaluación del token.

El modelo de valoración del token IDON se basa en la siguiente función:

$$IV_t = C + \alpha \Delta TTV_t + \beta \Delta TAV_t$$

IV = Valor de IDON en el momento "t" (= Precio de IDON).

C = Constante inicial, igual a \$10,00 USD.

α (Alfa) = Coeficiente que toma valores de "1" a "0,5" según el tamaño de la economía transaccional IDON.

ΔTTV_t = Cambio en el valor total de la transacción de todas las ventas de activos en la plataforma Idoneus, en el momento "t".

β (Beta) = Coeficiente que toma valores de "1" a "0,5" según el volumen de activos disponibles, cargados en la Plataforma Idoneus e intercambiables en IDON.

ΔTAV_t = Cambio en el valor total de los activos de todos los activos incorporados en la plataforma Idoneus que están disponibles para su compra en IDON, en el momento "t".

IDON es una moneda digital. Su uso y comunidad generan su fuente de valor. Por lo tanto, tenemos una ecuación de valor basada en tres reglas principales:

1. El valor de IDON nunca bajará de los \$10,00 como principio básico, el cual está íntimamente ligado al volumen mínimo de valor existente en cada momento dentro de la plataforma de intercambio, la cual debe garantizar una convertibilidad comercial mínima de \$10,00.
2. El valor de IDON crece a medida que aumentan tanto las transacciones de venta como el volumen de activos disponibles en la Plataforma Idoneus. La fórmula está construida de tal manera que, sin la operación de los coeficientes, tenemos un aumento en la valoración de IDON equivalente a:
 - a. 1,00 USD por cada 200 millones de USD en transacciones de venta, y
 - b. \$1,00 USD por cada \$100 millones de USD en valor de activos incorporados a la plataforma Idoneus e intercambiables en IDON.

Luego, se dimensionan los coeficientes Alfa y Beta y se aplican a la fórmula para proporcionar los incentivos correctos tanto para las transacciones como para la incorporación de activos a la economía Idoneus.

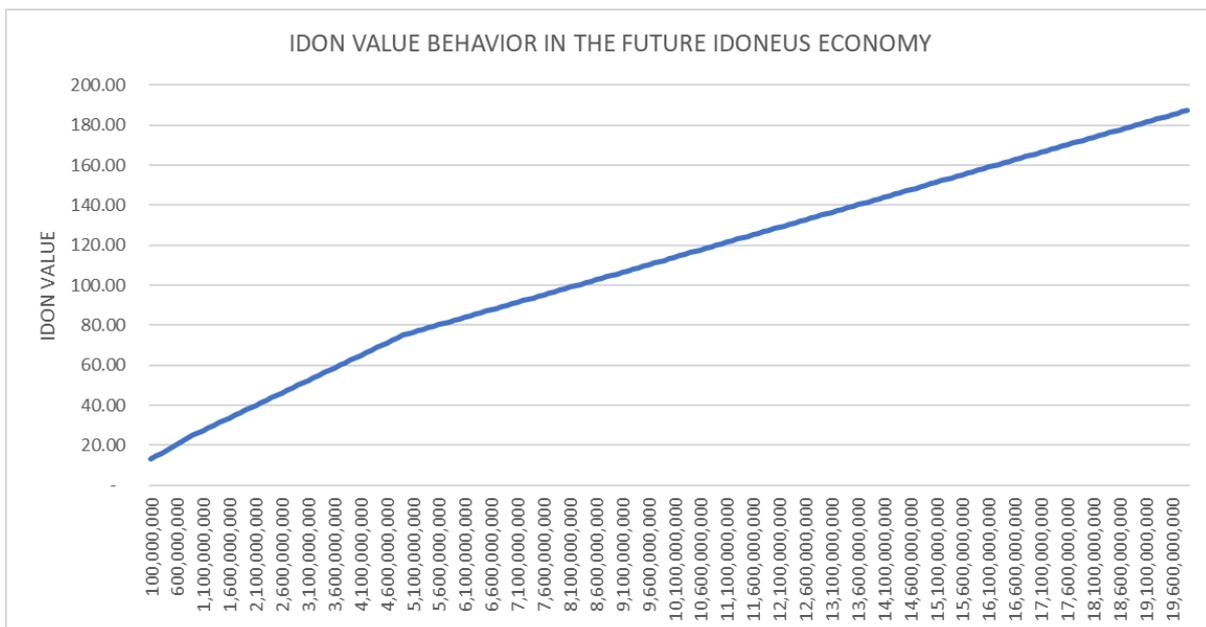
3. A la hora de determinar el tamaño de los coeficientes y los volúmenes de transacciones y activos a los que se aplican, es importante ofrecer los incentivos adecuados. Por ello, el

modelo elegido fomenta la incorporación de activos en la Plataforma Idoneus, pero este incentivo disminuye con el tamaño de la economía, evitando la inflación del precio de IDON y manteniendo un equilibrio entre el valor del token y el tamaño de la Economía de IDON y la comunidad de titulares de IDON.

Hemos elegido un enfoque para el modelo que aplica un cambio escalonado en los valores de los coeficientes:

- a. Los valores de apertura de Alfa y Beta se establecen en "1".
- b. Para las transacciones, el coeficiente Alfa se reduce a "0,5" cuando el total de transacciones de ventas completadas en la plataforma alcanza los mil millones de dólares.
- c. Para los activos, el coeficiente Beta se reduce a "0,5" cuando el valor total de los activos disponibles en la plataforma alcanza los 5 mil millones de dólares.

Estos efectos provocan cambios en las pendientes en diferentes momentos, lo que reduce el impacto en la valoración y agrega mayores incentivos para que los activos estén disponibles en la plataforma. A continuación, se puede ver una representación gráfica del impacto en el valor de IDON, en un rango de valores de transacciones y activos:



Descargo de responsabilidad: este gráfico no refleja el aumento de precio proyectado de IDON a lo largo del tiempo y no hay garantías de que IDON alcance ningún precio. Este gráfico se ha proporcionado únicamente con fines educativos para que los lectores puedan comprender, en formato visual, cómo funciona el algoritmo de IDON.

En su conjunto, la Economía IDON refleja adecuadamente los requerimientos transaccionales del mundo de los activos de alto valor y, al mismo tiempo, le permite ser una interesante reserva de valor para quienes deseen mantener su riqueza temporal o más permanentemente en IDON. De igual forma, el objetivo de evitar a toda costa la volatilidad y la presencia de inflación en el token se resuelve con los instrumentos para reducir las tasas de incremento de las transacciones y la actividad en la plataforma de activos.

Este tipo de función es ideal para el modelo IDON porque proporciona estabilidad, crecimiento controlado, incentiva la adopción, se adapta a las condiciones cambiantes del mercado y ofrece potencial de inversión. Estas características garantizan que la Plataforma Idoneus pueda facilitar

de manera eficiente el intercambio de activos de alto valor manteniendo al mismo tiempo un instrumento de pago estable y no inflacionario.

6.3.3. Ventajas del algoritmo Idoneus

El enfoque adoptado por IDON es sólido, creíble y completamente confiable por varias razones:

Estabilidad: El algoritmo de valoración de IDON garantiza que el valor del token se mantenga estable mediante el uso de un valor base constante (C), en este caso, \$10,00. Esta estabilidad reduce el impacto de las fluctuaciones del mercado y proporciona un valor más confiable y predecible para los poseedores de tokens, lo que genera confianza en el ecosistema.

Crecimiento controlado: al incorporar variables (α y β) que ajustan el valor del token en función del volumen de transacciones y el valor de los activos en la plataforma, el modelo de valoración de IDON evita una inflación rápida, lo que garantiza la sostenibilidad y la estabilidad a largo plazo de la economía de Idoneus. Este mecanismo de crecimiento controlado demuestra una estrategia bien pensada que prioriza la longevidad y la credibilidad de la plataforma.

Gobernanza transparente: establecer una estructura de gobernanza que involucre a los miembros del equipo de Idoneus, los poseedores de tokens y otras partes interesadas garantiza la transparencia en la implementación, los ajustes y los procesos de toma de decisiones del algoritmo. Esta transparencia genera credibilidad y confianza en la plataforma, ya que demuestra un compromiso con la rendición de cuentas y la participación de la comunidad.

Adaptabilidad: El algoritmo de valoración de IDON está diseñado para adaptarse a las condiciones cambiantes del mercado, lo que garantiza que el token mantenga un valor no inflacionario. Esta adaptabilidad demuestra un compromiso con la estabilidad y la credibilidad a largo plazo de la Plataforma Idoneus, ya que puede adaptarse al cambiante mercado de activos de alto valor.

Incentiva la adopción: el modelo de valoración alienta a los usuarios a participar en la economía de Idoneus al vincular el valor del token al crecimiento de las transacciones y los activos en la plataforma. A medida que más personas usan la plataforma e intercambian activos mediante tokens IDON, el valor del token aumenta, lo que beneficia a todos los poseedores de tokens y genera confianza en el ecosistema.

Potencial de inversión: El modelo de valoración de IDON crea un instrumento de inversión atractivo para aquellos que desean mantener su riqueza en tokens IDON, ya sea de manera temporal o permanente. El crecimiento controlado y la estabilidad del token lo convierten en una opción atractiva para los participantes, lo que mejora aún más la credibilidad de la plataforma.

7. Equipo ejecutivo

Idoneus fue creado por profesionales líderes de la industria que representan más de un siglo de experiencia. Nuestros directivos han facilitado directamente transacciones de intercambio de activos en cinco continentes. No solo estamos creando un nuevo modelo de negocios con Idoneus; estamos haciendo la transición de toda una industria global a la era digital, creando una comunidad, utilizando tecnología blockchain altamente segura.



JARRETT PRESTON, DIRECTOR EJECUTIVO

Jarrett lidera el desarrollo de la estrategia a corto y largo plazo de la empresa y trabaja en estrecha colaboración con el Directorio y otros miembros del Equipo Ejecutivo para ejecutar la estrategia corporativa de la empresa en todas las divisiones. Es responsable de la implementación de la visión y la misión de la empresa y se comunica en nombre de la misma. Jarrett es un experto en el campo del “intercambio de valor por valor” dentro de los mercados de activos de lujo.

Jarrett ha acumulado casi 25 años de experiencia directa en la industria como asesor estratégico y ejecutivo de alto nivel respetado. Como fundador y director ejecutivo de Obsidian International Asset Trading, la empresa líder mundial dedicada a facilitar el comercio de activos físicos de alto valor, Jarrett ha creado y supervisado una cartera comercial multimillonaria que abarca 40 países y abarca casi todas las clases de activos. Su experiencia y su amplia red serán invaluable para nuestra empresa y para todos los miembros de la economía a medida que lideramos la transición del comercio de activos de alto valor a la cadena de bloques.



TIM O'LEARY, VP DE DESARROLLO DE CARTERA

Lidera el equipo interno y la red global de consultores en todas las áreas de adquisición de activos, facilitación comercial y estrategia de gestión de cartera. Supervisa tanto la identificación y calificación de los propietarios de activos, como la identificación de relaciones de empresas conjuntas beneficiosas con empresas e individuos que puedan impulsar la utilidad del token.

Tim se desempeñó como Director de Desarrollo de Cartera en Obsidian International Asset Trading, la firma líder a nivel mundial dedicada a facilitar el comercio de activos físicos de alto valor. Tim comenzó su carrera en la industria de activos y servicios patrimoniales como Director de Ventas en Avpro, líder de la industria en ventas y adquisiciones de jets comerciales y personales. Ha cultivado y cerrado cientos de millones de dólares en transacciones de compraventa de activos y ha representado exitosamente a compañías Fortune 500, oficinas familiares y personas con alto patrimonio neto en todo el mundo en la intermediación y adquisición de activos únicos de valor ubicados globalmente.



MARCO VAN DER WEIJDEN, VP TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Responsable de liderar el desarrollo de la estrategia, funcionalidad y tecnología de la Plataforma Idoneus. Integración de blockchain, contratos inteligentes, monedas digitales y tecnologías de última generación para aplicaciones web y móviles. Liderar el desarrollo de la estrategia de tokenización y venta de tokens. Marco es un gerente orientado a los resultados con una trayectoria de impulsar el rendimiento y el valor comercial de proyectos, equipos y empresas. Ha trabajado como ejecutivo, consultor y emprendedor durante más de 25 años. Ha llevado a cabo proyectos de TI y telecomunicaciones a gran escala en toda Europa, ha gestionado una empresa de consultoría de TI en Suiza y ha cofundado varias empresas en el camino. Antes de unirse a Idoneus, fue asesor estratégico de varias empresas internacionales de blockchain.



NEIL PENNINGTON, PhD, VICEPRESIDENTE DE MARKETING Y COMUNICACIONES

Neil aporta una amplia experiencia en estrategia, desarrollo comercial e implementación de modelos comerciales descentralizados en una amplia gama de sectores. Neil es un emprendedor, tecnólogo e innovador orientado al valor, con más de 25 años de experiencia en puestos de liderazgo corporativo (PwC, IBM, RWE) y 8 años de experiencia en blockchain y startups de tecnología descentralizada en los sectores de tecnología financiera, energía limpia, comercio de activos de lujo y arte. Miembro clave del equipo que lanzó EWChain (y \$EWT), ha brindado asesoramiento sobre políticas de blockchain y criptomonedas para gobiernos (incluidos la Secretaría de la Commonwealth y la oficina del Primer Ministro de Mauricio), y ha sido un defensor de ID2020 y la apatridia.



MIRANDA DOYEL, GERENTE DE DESARROLLO DE PORTAFOLIO

Miranda trabaja directamente con el equipo ejecutivo para impulsar el desarrollo comercial de Idoneus, con énfasis en el desarrollo del mercado en los Emiratos Árabes Unidos, donde reside actualmente. Miranda se centra en cultivar nuevas asociaciones estratégicas con marcas de lujo, así como con individuos (U)HNWIs, para ayudar a cada uno a alcanzar sus objetivos de una manera más eficiente, efectiva y optimizada mediante la utilización del modelo comercial de Idoneus. Antes de su puesto en Idoneus, Miranda pasó años en roles de apoyo clave para varias personas de alto patrimonio como asesora de confianza ayudándolas con los elementos de acción relacionados con sus objetivos personales y financieros. Miranda es una profesional innovadora con excelentes habilidades para escuchar que opera de manera confidencial con una comunicación auténtica como base de su compromiso de lograr resultados beneficiosos para todos y cada uno de los clientes. Además, contamos con un amplio equipo de asesores senior que respaldan el modelo de negocio de Idoneus en diversas ubicaciones geográficas y clases de activos.

8. Información de la empresa

La empresa emisora de tokens es Idoneus International AG, con sede en Zug (Suiza), sede del famoso Crypto Valley. Además, Idoneus ha establecido entidades globales para poseer, gestionar y dar servicio a sus activos y a los titulares de tokens.

8.1 Cumplimiento legal y normativo

Idoneus International AG opera bajo la supervisión regulatoria de VQF en Zug, una SRO oficialmente reconocida y autorizada por la Autoridad de Supervisión del Mercado Financiero Suizo (FINMA) con supervisión de conformidad con la Ley Antilavado de Dinero (AMLA) para la emisión de dinero electrónico e instrumentos de pago. Idoneus cumple plenamente con todos los requisitos legales y regulatorios pertinentes para las jurisdicciones en las que opera. Lo más destacado de esto incluye el cumplimiento de la AML y la privacidad de datos.

8.1.1. Conozca a su cliente (KYC) y Prevención del lavado de dinero (AML)

- Cumplimiento en Suiza según FINMA (AMLA).
- Supervisión por un organismo de autorregulación (VQF).
- Implementación de procedimientos KYC/AML/CFT, controles internos, documentación y educación continua.
- Todos los usuarios de la plataforma (propietarios de activos, poseedores de tokens y socios de la industria) deberán completar con éxito un estricto proceso de incorporación para verificar la identidad, la fuente de los fondos, etc. (KYC); y para evitar que usuarios no autorizados o prohibidos accedan a la plataforma.
- Monitoreo y controles de pagos y transacciones para prevenir abusos y violaciones.
- Reporte de actividades sospechosas (SAR's).
- Implementación de una plataforma KYC/AML aprobada por FINMA y VQF.
- Asignación de un Oficial de Cumplimiento.

8.1.2. Privacidad y protección de datos

- Cumplimiento de los requisitos de privacidad de datos de la UE, Suiza y otros países (GDPR, DSG, ePrivacy).
- avanzadas y soluciones de almacenamiento de datos para proteger datos personales.
- Asignación de un Delegado de Privacidad de Datos.
- Asignación de un Oficial de Seguridad.

8.1.3. Debida diligencia

- Debida diligencia sobre los activos presentados.
- Verificación de propiedad.
- Estado del activo (falso/real, daño, etc).
- Propietario beneficiario.
- Verificación de documentos oficiales.
- Verificación de documentos gubernamentales.

Reservados todos los derechos

Ninguna parte de este documento puede copiarse o reproducirse sin el permiso expreso por escrito de Idoneus International AG.

Descargo de responsabilidad

La información aquí expuesta puede no ser exhaustiva y no implica ningún elemento de una relación contractual. Su único propósito es proporcionar información relevante y razonable a los potenciales Titulares de IDON para que puedan determinar si deben realizar un análisis exhaustivo de la empresa con la intención de comprar Tokens IDON.

Nada de lo contenido en este documento técnico se considerará como un prospecto de ningún tipo ni una solicitud de inversión, ni se relaciona de ninguna manera con una oferta o una solicitud de oferta para comprar valores en ninguna jurisdicción. Este documento no está redactado de conformidad con las leyes o regulaciones de ninguna jurisdicción, que están diseñadas para proteger a los inversores, y no está sujeto a ellas.

Idoneus no está destinado a la venta o uso en ninguna jurisdicción donde la venta o el uso de tokens digitales puedan estar prohibidos.

Idoneus Token no confiere ningún otro derecho de ninguna forma, incluidos, entre otros, derechos de propiedad, distribución (incluidas, entre otras, las ganancias), canje, liquidación, propiedad (incluidas todas las formas de propiedad intelectual) u otros derechos financieros o legales, distintos de los descritos específicamente en el documento técnico.

Algunas declaraciones, estimaciones e información financiera contenidas en este documento técnico constituyen declaraciones o información prospectiva. Dichas declaraciones o información prospectiva implican riesgos e incertidumbres conocidos y desconocidos, que pueden causar que los eventos o resultados reales difieran materialmente de las estimaciones o los resultados implícitos o expresados en dichas declaraciones prospectivas. Este documento técnico puede modificarse para proporcionar información más detallada.

Consulte la [divulgación de riesgos completa](#) en el sitio web de Idoneus .