



LANDIAN

W H I T E P A P E R

LANDIAN

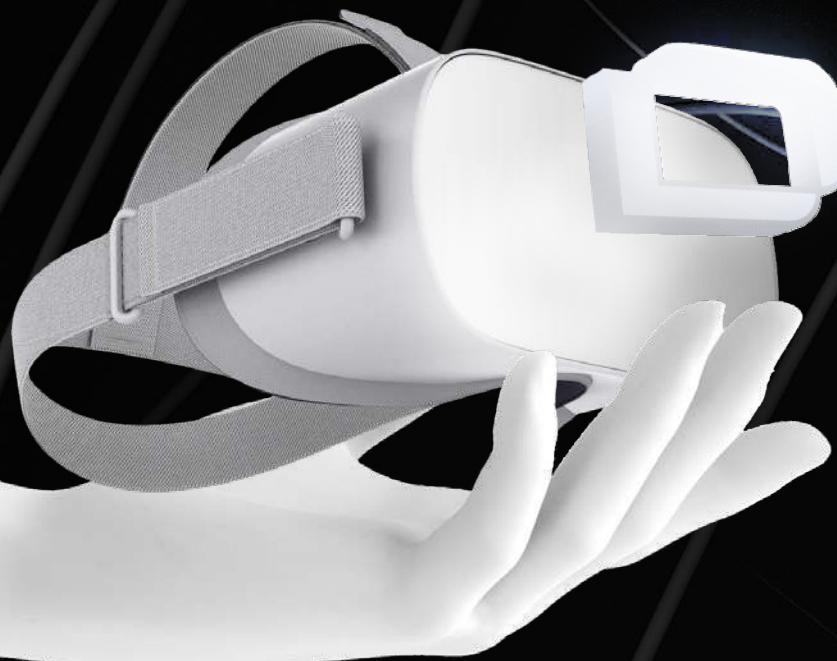
# ABSTRACT

Landian existe para que las personas, las empresas, las organizaciones y las culturas puedan participar sin trabas ni limitaciones. La capacidad de evolucionar y prosperar en Landian depende del esfuerzo, y convertirse en cualquier persona o cosa sólo está limitado por la imaginación.

En Landian, nuestro objetivo es aprovechar el crecimiento colectivo de los mundos virtuales haciéndolos más interactivos, accesibles y más fáciles de navegar. Premiar la creatividad y la interacción social es lo que todas las grandes sociedades tienen en común. Por eso Landian está repleto de interesantes incentivos que estimulan el compromiso de los usuarios y el comercio. Además, se rige por un sistema de valores compartidos que beneficia tanto a los fundadores como a los usuarios.

El metaverso es un entorno virtual que ofrece a los usuarios la oportunidad de crear experiencias y relacionarse con otras personas de todo el mundo. No es un concepto nuevo. Durante décadas, hemos llegado a depender de adaptaciones similares centradas en el comercio, las interacciones sociales y las interpretaciones únicas de la expresión personal.

El metaverso es inevitable. Es la siguiente evolución de la cooperación, la comunicación, la narración de historias y las respuestas emocionales, pero sin las barreras a menudo causadas por la distancia, el tiempo, el dinero, la raza y la religión.





**LANDIAN**

W H I T E P A P E R

I N T R O D U C C I Ó N



LANDIAN

# INTRODUCCIÓN

## Orígenes de los Mercados Comunitarios

Los seres humanos han comerciado con bienes y servicios desde el principio de los tiempos. Los primeros registros de mercados, bazares y zocos tuvieron lugar hace unos 5000 años, y posiblemente antes. Con el establecimiento de las rutas comerciales, los mercados se abrieron y crecieron exponencialmente en ciudades, estados y, finalmente, continentes.

El predecesor de los actuales Amazon.com y Alibaba.com se remonta al Gran Bazar turco del siglo XV. Con 2.500 tiendas, no era sólo un lugar donde la gente comerciaba con productos y servicios, sino un lugar vibrante para el comercio que también servía a las necesidades sociales y espirituales de su gente.

En Landian, definimos el mercado como una construcción cultural y social que resuelve los problemas de vendedores y compradores. Es el lugar donde se comparten las nuevas ideas e innovaciones.



# INTRODUCCIÓN

## Dinámica de los Mercados

Los mercados físicos siguen evolucionando hacia áreas digitales. A medida que aumenta la necesidad de bienes y servicios, también lo hace la cuota de mercado. Con el ajetreo de la vida diaria que nos deja poco tiempo, la tecnología móvil nos libera de la carga de viajar de un lugar a otro, sólo para navegar y comprar durante horas. Como resultado, los supermercados digitales, los centros comerciales, los distritos comerciales, los minoristas, los mayoristas y los sitios web han adquirido una ventaja de compra y venta.

El comercio digital está y ha estado creciendo a un ritmo más rápido que su homólogo físico. Impulsado por tecnologías en constante evolución y cambios sísmicos en el comportamiento de los consumidores, este enorme mercado de 950.000 millones de dólares con infinitas oportunidades dominará inevitablemente el comercio mundial.

<https://www.nex.business/the-digital-goods-age/>

ASegún las estimaciones del 2021, el Marketplace de Amazon vendió 390.000 millones de dólares en mercancías, añadiendo casi 90.000 millones de dólares a su crecimiento neto en un año. El volumen total de mercancías brutas (GMV), incluyendo las ventas de los comerciantes y de la propia Amazon, fue de más de 600.000 millones de dólares. Sin embargo, la mayor parte del crecimiento provino de los vendedores de terceros. Mientras que el mercado creció casi un 30%, las ventas minoristas de Amazon aumentaron un 14%. El VG de Etsy alcanzó la cifra récord de 3.800 millones de dólares, con un aumento del 11,8% interanual, y siguió aumentando un 154% en un periodo de dos años.

En los próximos cinco años, las tiendas, los productos, los servicios y las experiencias experimentarán una revolución en la narración dinámica en formatos visuales. Según los observadores y analistas de tendencias, los mercados digitales son un canal innegociable para el crecimiento de las empresas. Así, el nuevo capital destinado a bienes y servicios virtuales y digitales aumentará radicalmente.

Una vez más, los mercados digitales están cambiando el mundo, y ya no se puede ignorar el hecho de acoger o ser parte de uno de estos mercados.



## La Mayor Transferencia de Riqueza de la Historia

En las próximas dos décadas se espera un cambio demográfico y financiero sin precedentes. Según US News & World Report en 2015, la generación de personas nacidas entre 1944 y 1964 (llamados "Baby Boomers") han amasado una riqueza financiera significativa. En la actualidad, controlan aproximadamente el 70% de toda la riqueza disponible. Los periodistas y los expertos financieros se refieren a esto como la "gran transferencia de riqueza" y predicen que las generaciones futuras absorberán unos 35 trillones de dólares.

Una vez en manos de los herederos y beneficiarios, las inversiones dependerán de la situación del mercado de valores y de las leyes fiscales y patrimoniales vigentes. Las acciones y los bonos pueden ser un lugar sólido para aparcar el dinero ahora, pero eso no es necesariamente cierto mañana.

Según un estudio de Bankrate.com de 2018, los millennials están menos dispuestos a invertir dinero en la bolsa que las generaciones anteriores. Esto puede señalar un cambio mayor y a largo plazo de la riqueza fuera de ella y hacia otras áreas. El presidente de Interactions, Bharat Rupani, sugiere que los minoristas pueden encontrar la interacción en la tienda con la Generación Z intimidante debido a su constante conexión con la tecnología. "Sin embargo", dice Rupani, "nuestro estudio encontró que este grupo anhela que los minoristas proporcionen una experiencia atractiva en la tienda física".

De hecho, cuando se les da a elegir a los Gen Z, más del 64% prefiere comprar en tiendas físicas en vez de online. Además, tanto los millennials como la generación Z prefieren gastar su dinero en experiencias más que en bienes materiales.



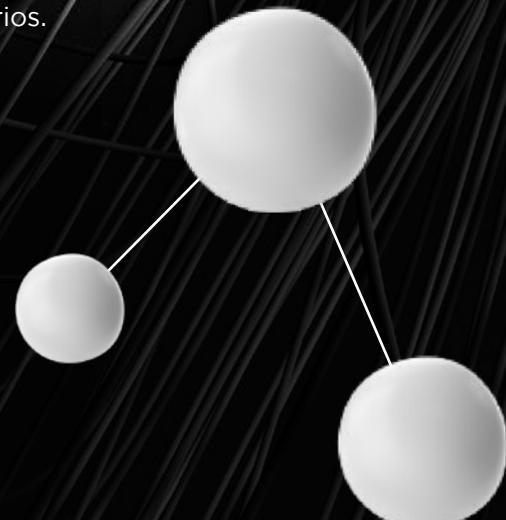


## Por qué es Importante el Metaverso

La riqueza de la web actual surgió de los esfuerzos combinados de millones de personas que aprovecharon la "libre innovación", creando contenidos y aplicaciones sin preguntar a nadie primero. Sin embargo, la falta de libertad para la creación de datos dio lugar a un entorno adverso para los participantes y sus intereses. Unas pocas empresas atrajeron a un gran número de usuarios con efectos de red, y luego capturaron y almacenaron sus datos para evitar que buscaran una alternativa más segura. Las plataformas masivas atrajeron a los desarrolladores de aplicaciones para que construyeran sobre sus ecosistemas, pero cuando las aplicaciones tuvieron éxito, las plataformas anfitrionas cortaron el acceso o se opusieron activamente a los intereses de los desarrolladores. Estos jardines amurallados ahogaron la innovación y monopolizaron vastas secciones de la web. Podemos resolver este problema con nuevas tecnologías que permitan la libre innovación en un espacio web más abierto, en lugar de adverso. La creatividad de los desarrolladores puede por fin dar rienda suelta a la creación de aplicaciones que apoyen sus intereses.

Libertades como esta existen en el sector financiero. En 2021, la moneda digital descentralizada Bitcoin facilitó más de 13 trillones de dólares en transferencias entre personas a menor costo que los sistemas bancarios tradicionales. La misma tecnología digital subyacente permite a los participantes en la economía virtual rastrear, tomar posesión y comerciar con bienes libremente entre ellos. Esto significa que los bienes y servicios del mundo real pueden ahora pasar al ámbito virtual con una propiedad y un seguimiento verificados.

El valor almacenado debe ser lo suficientemente seguro y estable como para formar la columna vertebral de la nueva economía. Las nuevas aplicaciones, y la web abierta que las impulsa, deben estar descentralizadas en su diseño y apoyadas por una comunidad de operadores ampliamente distribuida. Esto garantizará que el valor almacenado no pueda ser censurado, modificado o eliminado sin el permiso de los usuarios.





## Por qué es Importante la Descentralización

Los objetivos de diseño de una plataforma descentralizada basada en Blockchain pueden lograrse de forma más rápida y económica utilizando las plataformas existentes. Cuesta mucho más realizar las mismas funciones en los servicios web de Amazon que en el Blockchain de Ethereum. Como las plataformas centralizadas tienen muchas redundancias en sus procesos y almacenamiento, los desarrolladores pueden crear aplicaciones y monedas descentralizadas a un costo mucho menor.

La computación y el almacenamiento de datos requieren redundancias sustanciales porque cualquier punto de fallo en estas áreas puede ser explotado. Cuanto más sensible sea la información almacenada, mayor será la redundancia y la seguridad necesarias, y más importante será la descentralización. Aunque la descentralización es crucial, no todos los sistemas basados en blockchain están descentralizados. Cuanto más importantes sean los activos que el sistema debe proteger, más esencial es que se logre una verdadera descentralización. NEAR posee una arquitectura técnica que consigue una descentralización de primer orden.

## El Protocolo NEAR

La blockchain del Protocolo NEAR es una plataforma descentralizada para aplicaciones en la nueva web 3.0. Se ejecuta a través de cientos de máquinas en todo el mundo para generar capas de datos descentralizados, seguros y de alto rendimiento. NEAR combina las características técnicas de las redes resistentes a las particiones, los cálculos sin servidor y el almacenamiento distributivo con un nuevo tipo de plataforma. Su objetivo es ejecutar aplicaciones con acceso a identidades compartidas, datos de usuarios y un fondo monetario seguro.

Los Servicios Web de Amazon y Azure de Microsoft son dos de las nubes más comunes que operan gran parte de la infraestructura de la web actual para desplegar aplicaciones. Cada servidor individual de computación y almacenamiento está controlado por una sola entidad. Todo lo que se ejecuta o se almacena en las entidades gobernadas está a su merced. Los gobiernos también pueden exigir a los gestores de la nube que hagan cosas en contra de su voluntad. Estos ejemplos representan puntos de fallo en los que los datos pueden perderse, censurarse, alterarse, venderse o piratearse fácilmente.



Los desarrolladores originales, o quien tenga las credenciales, pueden hacer modificaciones continuas en las aplicaciones desplegadas por los servidores en la nube de Amazon y Microsoft. Si bien el software de fácil acceso con actualizaciones en el camino puede ayudar a los desarrolladores, también permite el acceso a datos importantes a través de aplicaciones que pueden ser censuradas, modificadas, robadas o hackeadas. Los mismos desarrolladores se convierten en jugosos objetivos para obtener datos sensibles almacenados en bases de datos masivas, u obligados por una autoridad gubernamental a proporcionar acceso.

Cuando la red en la nube que aloja estas aplicaciones está gestionada por una comunidad global, de la que cualquiera puede formar parte, los programas y activos almacenados se vuelven transparentes y esencialmente "inviolables". La nube permite a los usuarios almacenar cosas significativas como dinero, identidades y activos digitales de forma segura, además de que cualquiera puede realizar transacciones con cualquier persona sin necesidad de permisos. Con múltiples redundancias en todo el mundo, no hay un solo punto de fallo. La seguridad existe porque el consenso se logra programáticamente entre los miembros de la comunidad que conforman una red en la nube.

Con la eliminación del riesgo de los desarrolladores, las aplicaciones desplegadas en la red en la nube se bloquean programáticamente y las actualizaciones no pueden modificar su estado de acceso. Esto significa que, una vez alcanzado el estado, las aplicaciones se vuelven autónomas y continúan realizando sus funciones de forma fiable y sin interferencias. Los activos de alto valor, como el dinero, las identidades y los datos clave, se almacenan de forma segura.

Bitcoin representa casi la mitad del valor del mercado de las criptomonedas. Es la primera y mayor versión de esta nube global y comunitaria. El caso principal y actual de Bitcoin garantiza la seguridad de las transferencias y el almacenamiento de la riqueza.

Ethereum siguió a Bitcoin, ampliando sus principios de criptomoneda para convertirse en una plataforma de computación y almacenamiento más general. NEAR representa una evolución en las plataformas de aplicaciones descentralizadas, convirtiéndose en la primera que resuelve tres retos clave para conseguir la adopción masiva: usabilidad, escalabilidad y seguridad.





El sistema de Landian, gestionado por la comunidad, es de código abierto a todo el mundo y aborda el reto de que una sola entidad o un grupo de entidades conocidas gestionen una infraestructura de nube centralizada. También es seguro, ya que impide la manipulación o la captura. Los participantes reciben una compensación justa por su trabajo y compromiso. Se reducen los incentivos para el comportamiento negligente.

Un sistema basado en el mercado libre es la única manera de alinear sin problemas estos incentivos. El protocolo NEAR utiliza un token que permite a los usuarios de sus recursos en la nube, independientemente del lugar del mundo en el que se encuentren, compensar de forma justa a los proveedores de servicios y garantizar que los participantes operen de buena fe.

Para seguir siendo descentralizado, el sistema gestionado por la comunidad landiana debe carecer de permisos y permitir la participación de cualquiera. El anonimato es crucial. Por lo tanto, no es necesario revelar la identidad de las partes. Todos los mecanismos de este sistema descentralizado deben asumir que un actor individual podría controlar una sola cuenta o millones. Operar bajo el principio de que "un token equivale a un voto" para participar y gobernar el sistema es imperativo.

Estos sistemas deben equilibrar el objetivo de la descentralización robusta con la realidad de que las tecnologías y las comunidades necesitan la libertad de iterar o se arriesgan a quedar obsoletas. La salud de la comunidad a largo plazo requiere mantener un amplio grado de descentralización y fuertes garantías de plataforma de seguridad que aseguren procesos eficientes para la evolución de su tecnología a lo largo del tiempo.





## Simulaciones en el Mundo Real

Empresas multinacionales, gobiernos, instituciones, universidades y laboratorios de investigación utilizarán Landian para ejecutar entornos. Los gemelos digitales de los espacios físicos existentes pueden convertirse en campos de pruebas en el metaverso. Al generar simulaciones nunca vistas, los usuarios pueden ajustar y cambiar los escenarios para evitar costosos errores.

Gracias a Landian, los usuarios pueden aplicar la integración del motor de física de Inteligencia Artificial basado en el mundo real, para evaluar las mejores prácticas y replicar entornos pasados y futuros. Desde aeronaves VTOL hasta simulaciones de ciudades inteligentes, y desde la ciencia de los materiales hasta el desarrollo urbano, nuestra probada tecnología de modelado para ciudades inteligentes simulará el uso eficaz del espacio, los materiales y la logística.

Landian ofrece una amplia gama de opciones a cambio de reinversión, incluidas iniciativas educativas, capacitación profesional y aprendizaje extendido. Los contratos incluyen oportunidades de participación en los ingresos asociadas con el desarrollo y la comercialización a nivel soberano de eventos y pruebas del metaverso.





**LANDIAN**

WHITE PAPER



ECONOMÍA



# ECONOMÍA ¿POR QUÉ LANDIAN?

## a. Gráficos increíbles

El mejor motor gráfico tridimensional de juegos Unreal que mejora constantemente las versiones actualizadas, utilizado por Fortnite™, Gears of War™, etc., -[www.unrealengine.com](http://www.unrealengine.com)

## b. Contratos inteligentes

Multiples capas permiten los pagos de participación en los ingresos marginales. Cada micropago alinea el ecosistema hacia la generación de valor colectivo.

## c. Token de gobernanza

¿Comprar un terreno en Landian? El token de gobierno LNDA controla los límites de las parcelas, las directrices de la comunidad y los contratos inteligentes construidos sobre ellos.

## d. Mercado

Como Upwork para el Metaverso, permite la integración directa de la experiencia de juego para el desarrollo de bienes virtuales bajo demanda, experiencias, diseño y más.



### e. Producción de activos NFT

Los NFT generados en el metaverso Landian son rastreables y permanentes. Los activos generados y construidos en Landian se convierten en contratos inteligentes dinámicos que dan al propietario un control total sobre la distribución y las colaboraciones.

### f. Incentivos alineados

Construya su negocio en el Metaverso e incentive a la comunidad para que le ayude. Cada contrato inteligente empodera a los propietarios, diseñadores, desarrolladores, promotores, artistas, influenciadores, y muchos más.

### g. ¿Quiénes somos?

Más de cien futuristas a la vanguardia de las tecnologías emergentes con una rica historia en el mundo de los juegos, blockchain, redes sociales, programación, criptomonedas, inteligencia artificial, crecimiento, mercadeo, desarrollo de software y promoción.

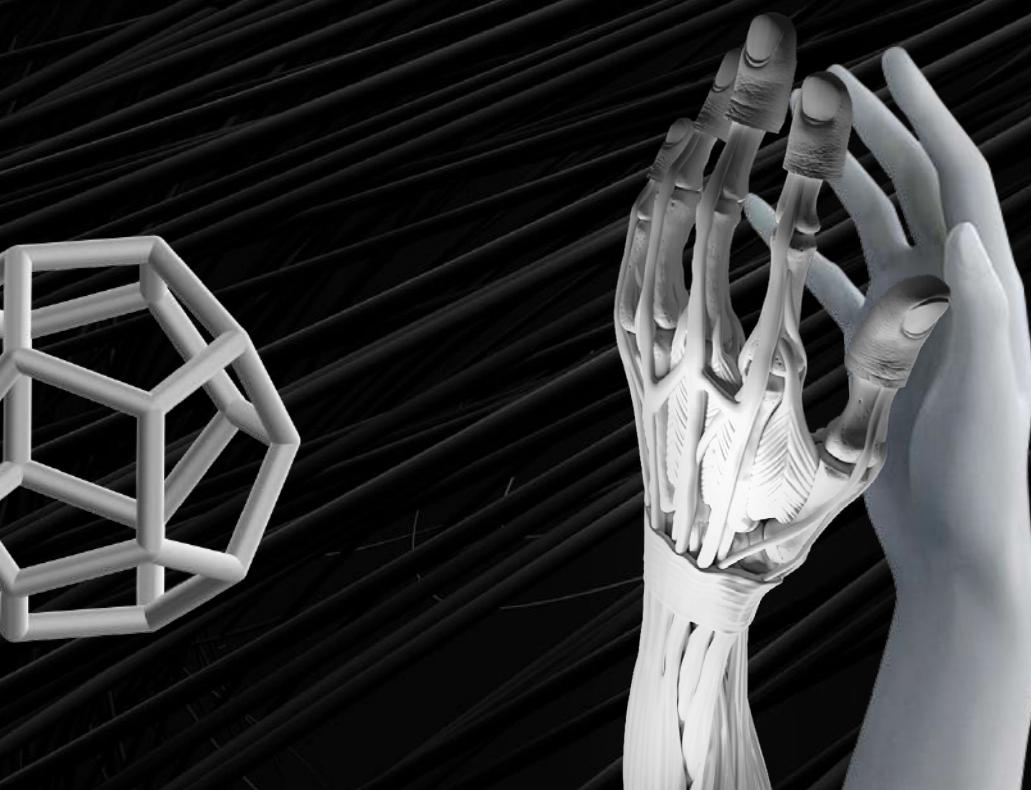


## Expansión en Ciclos Basado en Usuarios y en Desarrollo

El mundo Landian se expande en función del desarrollo y del número de usuarios. Cada zona se desarrolla primero desde un área central, y luego hacia el perímetro externo. Cuando una zona terrestre adquirida está desarrollada al menos en un 20%, se abre la siguiente, expandiendo el área total exponencialmente desde el epicentro. Cada distrito puede crecer a un ritmo diferente al de los distritos colindantes.

La fundación Landian creará un plan programado de venta de lotes en cada etapa que será compartido a toda la comunidad con anticipación para que pueda llegar a la mayor cantidad de personas y puedan tomar previsiones de compra anticipada.

Para evitar la competencia en la compra de terrenos y las exclusiones, los terrenos disponibles son emitidos por un generador de números aleatorios (GNA). Los promotores de zonas pueden acceder a una lista blanca de promotores de zonas anteriores clasificados por distrito, nivel de desarrollo y compromiso con la comunidad. Para garantizar un acceso rápido a terrenos adicionales, la comunidad recibe incentivos en cada distrito que invitan a participar con promotores, coordinadores de eventos y agentes que incentivan al desarrollo de la zona. Es decir, la fundación Landian conserva la custodia de áreas públicas específicas en todos los distritos y zonas de fusión. Estas áreas serán las primeras en desarrollarse, para incluir edificios públicos, zonas de aterrizaje, parques, carreteras y paisajes.





## Espectáculos - Exposiciones - Espacios

Al principio, los propietarios de los terrenos presentan solicitudes de propuestas (RFP) que describen sus deseos y necesidades. Para incentivar el mejor diseño posible, los arquitectos e ingenieros de los espacios de espectáculos y eventos recibirán derechos de autor a perpetuidad. Los diseñadores pueden ampliar sus carteras mostrando trabajos para atraer y conectar con otros proyectos del mundo real. Un ejemplo de ello sería que el patrimonio de Frank Lloyd Wright™ recibiera un pago cada vez que se vendiera una casa, además de cada vez que se hiciera referencia a ella para otros proyectos.

## Solicitudes de Propuestas

Las solicitudes de propuestas se almacenan en una base de datos a la que cualquiera puede acceder. Las RFP se basan en cánones o se contratan como compras únicas. En el mundo real, un arquitecto que diseña un estadio no puede recibir derechos de autor para siempre. En Landian, sí. Para los diseñadores, el recinto se convierte en un campo de pruebas. Para las agencias, o los que desean serlo, es un espacio para descubrir nuevos talentos. Un diseñador industrial que crea una silla podría ser recompensado por venderla. Los artistas que busquen colaborar con otros artistas podrían solicitar líneas de base, "drops", "loops" y elementos artísticos. Las comunidades que organizan eventos (como conciertos, festivales, etc.) pueden recompensar a los creadores mediante la venta de entradas, y luego descartar el trabajo o guardarlo para un uso futuro. Las peticiones impulsadas por la comunidad permiten la rápida construcción de nuevos espacios y eventos especiales a un costo menor.



## Devbox

Los artistas utilizan "devboxes" para construir y mostrar su arte en espacios físicos y virtuales. Por ejemplo, un artista del grafiti en el mundo virtual podría emular su arte en tiempo real simplemente colocando un chip NFC en el bote de aerosol. Al igual que el carrete de Picasso en formato NFT con múltiples capas, cada una es única cuando se expone. La profundidad total de los NFT multicapa sólo se expone cuando se recogen todas las capas.



EJEMPLO DE CAPAS DE CONTRATOS INTELIGENTES

# DIMENSIONES DE VALOR

## SE NECESITA UN PUEBLO ENTERO

A diferencia del mundo real, el valor se gana y se calcula en más de una dimensión.

El diseño de los contratos inteligentes ayuda a pagar a todos los involucrados en el proyecto a través de regalías autónomas instantáneas.

**¿No tienes dinero?** Puedes ganar ayudando a otros proyectos y comunidades a crear experiencias y espacios.

**¿Tienes terreno?** Los propietarios pueden solicitar a la comunidad que ellos construyan con solicitudes de propuestas (RFP).

**¿Financiación comunitaria?** La comunidad puede financiar a los creadores para construir y generar ganancias en el terreno que produzcan ingresos residuales para todos los involucrados.

## Comercio

Clientes, jugadores, estudiantes, turistas, etc.

## Organización

Comerciantes, gestores, facilitadores

## Tierra

Token de gobierno (LNDA), capa de control, límites y restricciones

## Eventos

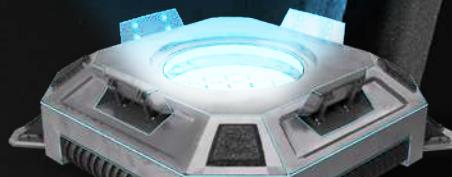
Artistas, promotores, referencias de tráfico

## Construcción

Diseñadores, arquitectos, modeladores, texturizadores.

## CAPA DE NEGOCIACIÓN

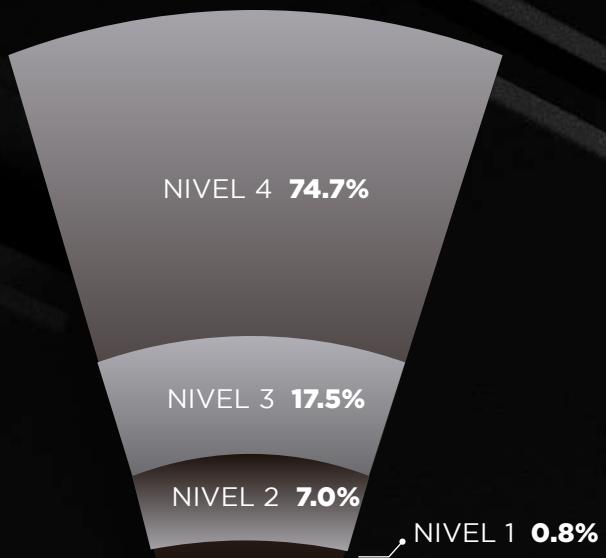
## CAPA DE GOBERNANZA



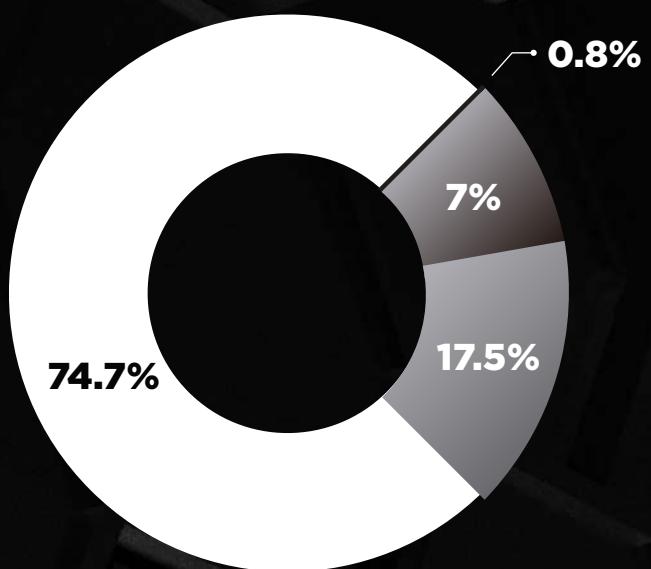
VISUALIZANDO LANDIAN

## 6 DISTRITOS & 4 NIVELES

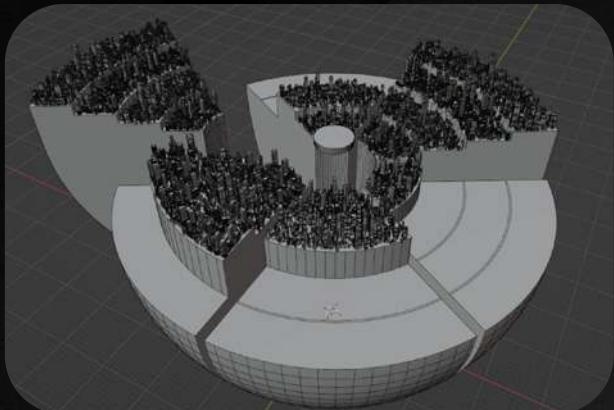
Valor de adopción tardía



4 niveles como % del tamaño total

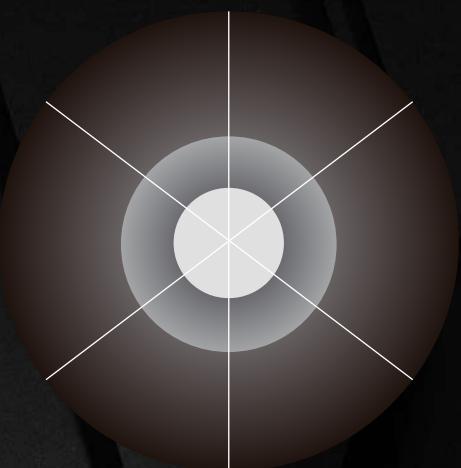


Valor de adopción temprana



Previsualización  
No a escala

6 distritos





LANDIAN

# Desarrollo Inmobiliario Virtual Landian

## Dimensiones de la Creación de Valor

PROPIEDAD DE LA TIERRA

DISEÑO/CONSTRUCCIÓN

DESARROLLO

GESTIÓN

COMPROMISO CON LA COMUNIDAD

PRÉSTAMO/ARRENDAMIENTO

PROMOCIÓN/TRÁFICO

CONTRIBUCIONES

DEFINICIÓN DE CONTRATOS INTELIGENTES

LIBERACIÓN DE FONDOS  
AL FINALIZAR EL PROYECTO



## Dimensiones de valor en las tierras de Landian

1. Comercio: Clientes, consumidores, estudiantes, turistas, etc.

2. Eventos: Artistas, promotores, tráfico, referencias.

3. Organización: Comerciantes, gestores, facilitadores.

4. Construcción: Diseñadores, arquitectos, modeladores, texturizadores.

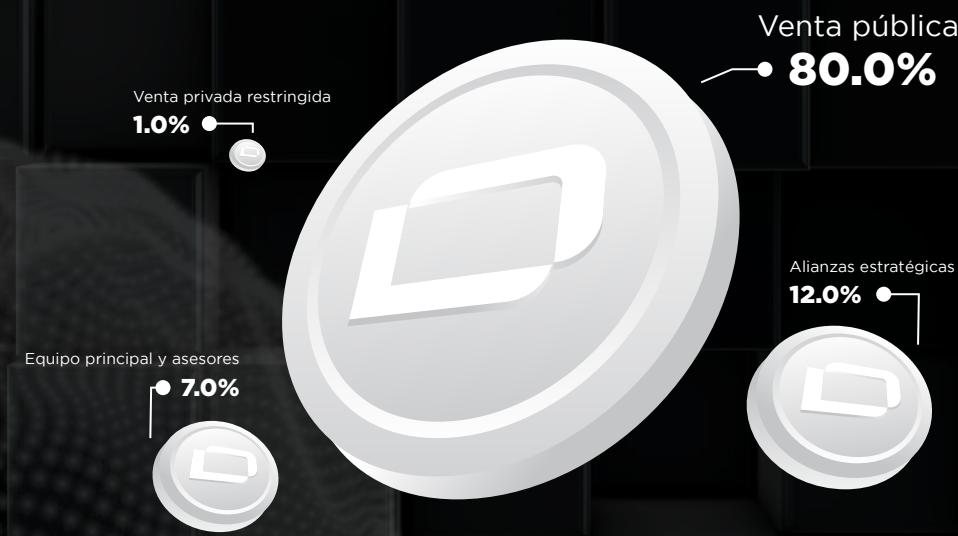
5. Tierra: Token de gobierno (LNDA), capa de control, límites y restricciones



## Tokenomics - El token de Landian

El token LNDA está construido sobre la cadena inteligente de Binance con integración directa de contratos inteligentes a través del protocolo NEAR. LNDA es negociable a través de Bolsas de Valores y dentro del metaverso virtual de Landian. Se utiliza para comprar tierras y activos digitales La LNDA tiene un identificador de token único y componentes de contrato incorporados en él. Puede ser transferida con pagos o regalías ajustadas hechos por el titular principal.

La tierra sólo se puede comprar con LNDA. Las LNDA hacen posible múltiples niveles de verificación. Los temporizadores promueven el cambio o el rendimiento. Al igual que una votación de comité; las cuentas regresivas y los niveles de influencia cambian, como el ajuste de la pieza matriz de un artista.



## Préstamos Comunitarios

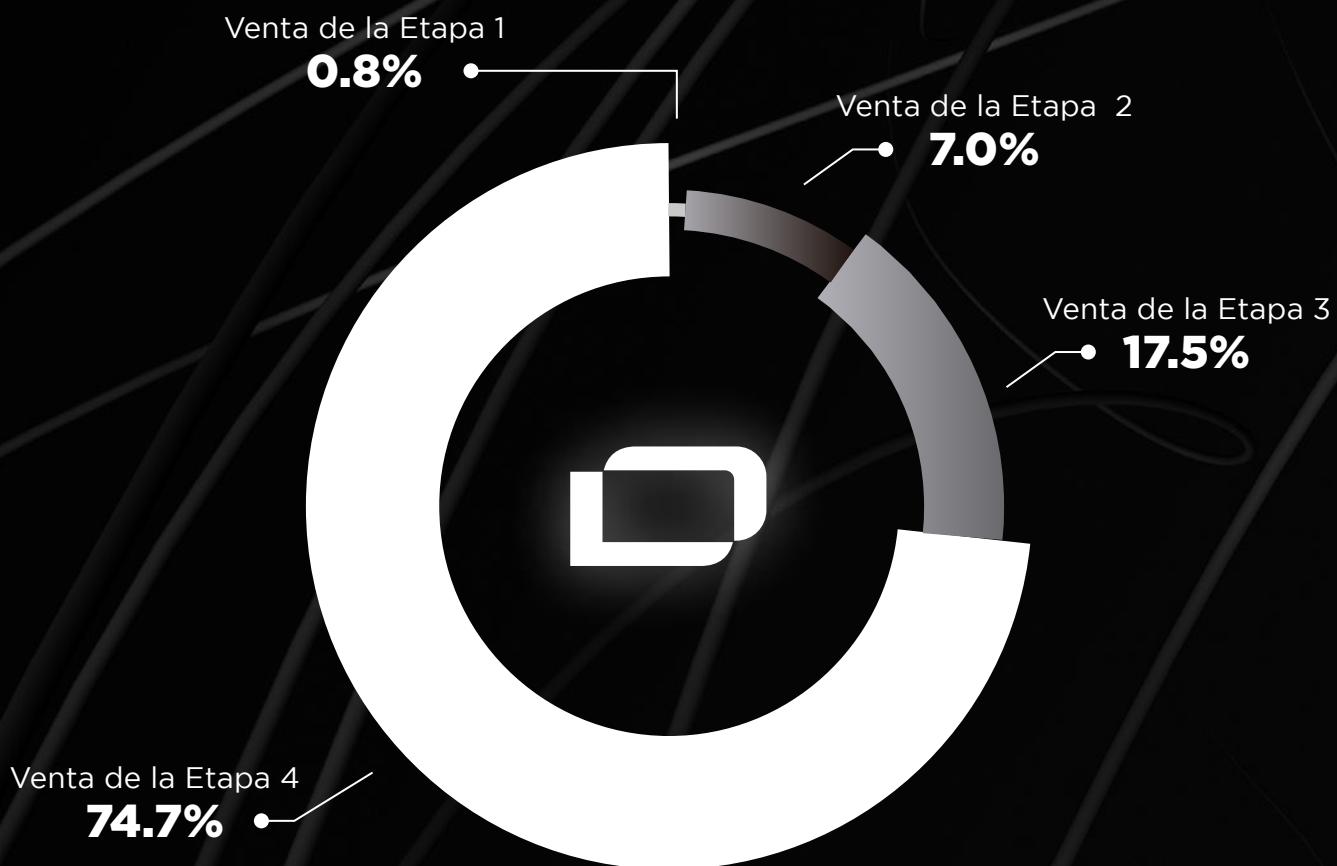
Las clasificaciones de los microprestamistas se basan en las interacciones históricas de la comunidad y en los éxitos que impulsan nuevos desarrollos, eventos, creación de secciones, etc. Los prestamistas con índices positivos de influencia social o popularidad son recompensados con regalías, y/o intereses, o tasas de éxito basadas en puntos de referencia. En nuestra economía de finanzas inteligentes, el riesgo no se define sólo por el dinero.



## Tokens en Circulación

El suministro total de tokens de Landian es de 10.000 millones de LNDA, con una circulación actual inferior al uno por ciento. Hay cuatro niveles. A medida que se abre cada nivel, se libera la correspondiente reserva de tokens. A medida que se venden parcelas, los tokens se retiran de la circulación y se devuelven a las reservas. Los nuevos tokens sólo entran en circulación para desbloquear una nueva zona después de que se vendan y desarrollen las zonas anteriores en los distritos abiertos.

Los fondos iniciales se reservan para el lanzamiento y el desarrollo de casas Landian virtuales y físicas en ciudades de todo el mundo. Los fondos adicionales se destinarán a los Café Landian, las plataformas y los locales dentro de Landian World.





## Tecnología

Landian está diseñado para contrarrestar las deficiencias del mercado común, el comercio electrónico y la participación en el mercado Metaverso existente mediante el uso de redes de centralización y descentralización de clase mundial. Estas redes y sus funciones únicas reducen sustancialmente los riesgos de seguridad basados en blockchain y la latencia de la red que captura, transmite y procesa datos importantes a baja velocidad.

En Landian, pensamos que para que el metaverso tenga éxito, debe fomentar la participación de los usuarios, estimular los sistemas de mercado y comercio electrónico, y crear y mantener múltiples capas de contratos inteligentes entre usuarios, como los necesarios para construir estructuras y paisajes. También sabemos que su fuerza, velocidad y capacidad para escalar rápidamente depende de sus redes.

Landian utiliza Amazon Web Services (AWS), una de las mejores redes centralizadas de su clase para servicios de transmisión como Netflix, y una red descentralizada que se ejecuta en el protocolo NEAR.

AWS es el estándar de oro para renderizar gráficos y movimiento de Landian a través de una red centralizada. Es la forma más rápida de acceder, transmitir y procesar cientos de funciones en más de 100.000 servidores internacionales. AWS también crea varias copias de seguridad.

NEAR es compatible inversamente con Ethereum, y su red descentralizada ejecuta y almacena todos los contratos inteligentes de Landian de forma segura en la blockchain. La computación y el almacenamiento de datos requieren redundancias sustanciales porque cualquier punto de falla en estas áreas puede ser explotado. Cuanto más sensible sea la información almacenada, más redundancia y seguridad se requieren, y más importa la descentralización. NEAR presenta una arquitectura técnica que logra una descentralización de clase mundial.



## Protocolo NEAR - Capa Uno

NEAR se lanzó en 2019 como una infraestructura de nube descentralizada para alojar aplicaciones descentralizadas (DApps). Es el token nativo del Protocolo NEAR, utilizado para pagar las tarifas de transacción y almacenamiento de datos. Los titulares de tokens NEAR pueden almacenar sus tokens en la billetera NEAR basado en recompensas, y también utilizarlos para votar en las propuestas de gobierno.

El Protocolo NEAR es una blockchain de capa 1, o protocolo base, que combina soluciones excepcionales para un protocolo total que es más escalable y eficiente. NEAR ofrece interoperabilidad entre cadenas a través del puente Rainbow y una solución de capa 2 llamada Aurora. Los usuarios pueden interconectar tokens ERC-20 y activos de la blockchain de Ethereum con la red del protocolo de NEAR que genera un mayor rendimiento con menores tasas de transacción.

La capacidad de procesamiento de NEAR es asombrosa, con más de 100.000 transacciones por segundo, con un tiempo de 1,03 segundos por fragmento de bloque, un tiempo de finalización de 2,00 segundos y un costo de gas típico de 0,01 dólares. En comparación, Ethereum tiene un tiempo de bloque de 12-14 segundos, un tiempo de finalización de 1-5 minutos y una tasa de gas de 25 dólares. Desde la propiedad de la tierra hasta las estructuras de comisiones, la combinación superior de velocidad de NEAR y múltiples capas permite la generación de contratos inteligentes en tiempo real.

Hasta la fecha, NEAR ha recaudado 150 millones de dólares en capital inicial de Three Arrows Capital, Andreessen Horowitz, Alan Howard, Santiago Santos y el fundador de Aave, Stani Kulechov. En octubre de 2021, NEAR anunció la asignación de 800 millones de dólares en iniciativas de financiación dirigidas a acelerar el crecimiento. Actualmente, NEAR está trabajando directamente con Landian en iniciativas específicas que combinan capacidades de desarrollo para casos de uso del mundo real en el Metaverso.



## Marketplace

### Incentivos Comunitarios

Una característica única de Landian es nuestro Tablero de Colaboración, situados en las entradas principales de cada distrito. Este tablero facilita la interacción continua, la colaboración de la comunidad en tiempo real y los incentivos para los usuarios y los desarrolladores. Un Tablero de Colaboración presenta dos áreas guiadas con múltiples actualizaciones en varias categorías en tiempo real.

#### Primera Área Guiada

Muestra listados de eventos culturales como deportes, religión, conciertos, educación, cultura y más.

#### Segunda Área Guiada

Dirige a los habitantes de la zona al mercado que revela el predesarrollo, la propiedad de tierras y las solicitudes de propuestas (RFP) de los propietarios de terrenos que buscan desarrollo.

#### Propiedad del Suelo

Adquisición / Ventas

#### Predesarrollo - Proyectos que buscan talento y/o financiación

Solicitudes de Talento / Ofertas de Talento / Solicitudes de Financiación / Financiación Disponible (para ideas)

#### Colaboraciones: Activas - Solicitudes de Proyectos y Contrataciones

- Promotional Requests
- Promotional Talent Available
- Entertainment Requests
- Entertainment Available
- Education Requests
- Education Available



LANDIAN

# Generador de Contratos inteligentes de Landian

Los siguientes son ejemplos de contratos a corto y largo plazo, comisiones y ventas realizadas en el mercado abierto utilizando el generador de contratos inteligentes de Landian:

## Resumen del Contrato

1. Las capas primarias del contrato se mantienen mientras el local de conciertos esté en funcionamiento. Los ingresos residuales se distribuyen en consecuencia:

Propietario del Terreno  
Desarrollador y Administrador de la Propiedad  
Arquitecto y Diseñador

El propietario del terreno ya no sólo posee un activo digital. Ahora posee un negocio rentable con valor demostrable en el Metaverso. Sus activos disponibles pueden venderse a cualquier posible comprador, ahora o en el futuro.

2. Las capas secundarias de contrato único representan comisiones y ventas temporales:

Coordinador de Eventos  
Director de Música  
Músico  
Influencer

Ali, la Coordinadora de Eventos, firma un contrato con Michelle, la directora Musical, para solicitar talentos para un próximo concierto. Michelle consigue a la artista Dominique, una estrella emergente con un gran número de seguidores en las redes sociales, quien está encantada de encabezar el concierto. Deseosa de atraer la mayor cantidad de tráfico posible al evento, también ella consigue a John el Influenciador, que se compromete a un acuerdo de reparto de ingresos por "venta de nuevas entradas" con Michelle.

**LANDIAN**

W H I T E P A P E R



Otros niveles del contrato pueden ser: el afortunado agente que descubrió a Dominique, los artistas que colaboraron en su música y los colegas de John responsables de impulsar el tráfico adicional desde dentro o fuera de Landian.

En Landian, el número o la profundidad de los contratos es ilimitado. La blockchain NEAR registra permanentemente todas las transacciones con transparencia.

Desde la administración de estadios hasta eventos y más, Landian es un campo de pruebas para constructores, diseñadores, vendedores, talentos, artistas y agentes, o aquellos que aspiran a serlo.

El arquitecto y el diseñador de un estadio tienen el potencial de generar ingresos residuales para siempre. En el mundo real, no es así. El propietario de un club nocturno puede solicitar colaboración a los diseñadores una lista de parámetros de construcción, como dimensiones, plazos y presupuesto. Un artista puede solicitar colaboradores "baselines", "drops", los "loops" y otros elementos artísticos. Un propietario de un terreno puede solicitar prestamistas para desarrollar y completar proyectos. Un diseñador puede crear un producto y pagar una comisión a los vendedores por cada compra. Las comunidades que organizan eventos, conciertos y demás pueden recompensar a los artistas y promotores mediante la venta de entradas.

Las oportunidades son infinitas, con múltiples capas de solicitudes de propuestas que generan innumerables estructuras de comisiones y pagos. El proceso de incentivos estimula el desarrollo de nuevos espacios, productos, servicios y eventos especiales con mayor rapidez y a un menor costo, lo que lo hace extremadamente rentable para las comunidades.

Al igual que WeWork, los propietarios, las empresas y las organizaciones pueden solicitar a cualquiera, desde trabajadores independientes y pequeñas empresas emergentes hasta compañías de la lista Fortune 500. Al igual que Upwork, los proyectos se publican y las propuestas se revisan para encontrar al contratista o agente adecuado. Al igual que Fiverr, el mercado de Landian conecta a los trabajadores independientes con experiencia empresarial demostrada con los contratistas.

Este proceso de incentivo funciona de una manera nunca alcanzada en el Metaverso.



# ECOSISTEMA

## A. ¿Qué Significa Ser Landiano?

Descubrir, interactuar y compartir con otros, en persona y en línea, es lo que nos hace humanos. Sin embargo, relacionarse con quienes están fuera de nuestros hogares se ha vuelto cada vez más difícil. Landian ofrece a las personas de pensamiento libre y a las comunidades afines una capacidad sin precedentes para interactuar y experimentar la vida. Landian combina las cosas que más nos gustan del mundo real con un potencial sin límites en uno virtual.

Ser un Landiano significa estar libre de las limitaciones del mundo real. Nada se puede comparar con el potencial de Landian para crear innumerables encuentros e interacciones. Sus gentes y comunidades no están limitadas por fronteras, intercambios o distancias. Limitados únicamente por su imaginación, los landianos son libres de descubrir, crear e interactuar.

## B. Sin límites: ¿Qué Ocurre Dentro de Landian?

En solo una década, la tecnología blockchain ha pasado de ser un concepto a una palabra de moda, con Bitcoin inspirando el desarrollo de miles de otras criptomonedas. Juntas, la cadena de bloques y las criptomonedas han unido y reunido a una comunidad global de fervientes inversores y empresas.

El ecosistema de Landian es una comunidad global en espacios reales y virtuales donde se dan interacciones, demostraciones, eventos artísticos, consultas, talleres y venta de activos tangibles e intangibles. La Blockchain de Landian es simplemente una evolución de tecnología comprobada que registra y conecta contratos transparentes y vinculantes para el despliegue más rápido de inteligencia, propiedad y recursos.

El ecosistema Landian incluye Landian Cafés físicos ubicados en todo el mundo, y construidos y financiados por la comunidad. Los Landian Cafés cierran la brecha entre los espacios reales y virtuales y permiten interacciones y experiencias de la vida real.



### C. Optimizado: experimente la realidad virtual en dispositivos inteligentes

Landian se ejecuta en servidores AWS redundantes con una velocidad de procesamiento de gráficos que compite con la última tecnología de nivel de juego para una experiencia de realidad virtual totalmente inmersiva. ¿quieres entrar con tu móvil? No hay problema. A través de una optimización superior, Landian es igual de funcional, sensible y estéticamente agradable en teléfonos inteligentes, computadoras y tabletas. La interfaz de Landian para la personalización de avatares es el sistema más completo de su tipo.

### D. Avatares: Sé lo que quieras ser

La interfaz de Landian para la personalización de avatares es el sistema más completo de su clase. Los avatares pueden influir en los resultados de la comunicación y de la identidad digital. Los avatares de Landian representan el primer paso para personalizar la propia experiencia virtual. Desde pecas hasta pestañas, y desde criaturas hasta personajes de ficción, los landianos pueden adaptar su avatar para que sea cualquier cosa, y más realista que nunca.

### E. Visionarios: ¿Quién lo Descubrirá?

Los visionarios son nobles soñadores que anhelan la aventura. Son imaginativos, están orientados a la visión de conjunto, dan energía positiva y pueden ver el futuro. Guiados por sí mismos, son exploradores de terrenos físicos y virtuales. La ambición les impulsa a buscar, descubrir y determinar los mejores lugares para sentar las bases de las futuras comunidades. Landian confía en los visionarios para convertir sus ideas, y las de otros, en realidad. Es fácil convertirse en un visionario, aunque es difícil seguir siéndolo, pero las recompensas son infinitas.

Una combinación de conocimientos, experiencia y ansias por la exploración será lo que les motive a localizar zonas precisas para iniciar colonias. Sin embargo, la supervivencia de cualquier comunidad vendrá determinada por su capacidad para atraer a otros e inspirarlos para que se conviertan en custodios de sus propios dominios.

### F. Pioneros: ¿Quién lo Construirá?

Los pioneros son oportunistas trabajadores dispuestos a dedicar tiempo y esfuerzo a desarrollar algo nuevo que prepare el camino para otros. La tierra reclamada por los pioneros debe ser un espacio acogedor. Los pioneros pueden convertirse en ricos propietarios de tierras, así como en líderes, a través de la interacción con la comunidad. A diferencia del mundo físico, los landianos deben ser administradores de su tierra y voz de las personas que la habitan.





### G. Comerciantes: ¿Quién lo Mantendrá?

Los comerciantes son la sangre viva de una comunidad, y proporcionan conductos de información en tiempo real. A través de las ventas e intercambios, los comerciantes determinan si los bienes, servicios y experiencias son económicamente viables. Sin comerciantes, no hay transacciones.

Los Landianos dependen de los comerciantes para comprar, vender y comerciar en las áreas locales donde se realizan los negocios. Los comerciantes mantienen registros públicos impecables de las transacciones pasadas y potenciales. Sin estos registros, no hay forma de verificar la propiedad o la posesión de activos virtuales y físicos. Son los fastidiosos contadores de Landian encargados de mantener el orden en un mundo en rápida expansión.

### H. Colonos: ¿Quién lo Expandirá?

Los colonos son miembros o habitantes que se unen para expandir las comunidades, pero no pueden hacerlo solos. Los colonos reúnen a personas con ideas afines para cultivar proyectos comunitarios que tengan demanda y se ajusten a sus normas. Despues, seleccionan a los promotores y constructores que convierten esas ideas en realidad. Los colonos son calificados por la comunidad, clasificados según sus niveles de interacción e influencia, y recompensados en función de su esfuerzo.

Una vez que una zona ha sido totalmente colonizada, la comunidad recibe recompensas en LNDA. Estas pueden incluir ingresos por publicidad dirigida o LNDA generados por los eventos de la comunidad organizados en sus espacios virtuales y físicos. Los flujos de ingresos adicionales atraen a talentos, como personas influyentes, artistas, educadores e intérpretes que comparten un interés común, para garantizar el crecimiento y el éxito de una comunidad.

### I. Creadores: Un Espacio para los Artistas y el Talento

Las ventas de NFT ascendieron en cifras record de más de 22.000 millones de dólares en 2021. El actual mercado de NFT solo ofrece un espacio para que los artistas publiquen sus obras. Landian ofrece a los artistas mucho más valor, con mundos reales y virtuales que se fusionan a la perfección. Los cafés de Landian y su plataforma digital son lugares prácticos donde los artistas pueden relacionarse con otros talentos y coleccionistas.

El Gremio de Creadores de Landian ofrece un espacio de trabajo colaborativo para que los artistas compartan técnicas, colaboren en proyectos afines y se relacionen con otros. Imagina un café donde Monet, da Vinci y Van Gogh hubieran podido cruzar las fronteras virtuales para discutir y comparar sus obras. Landian es un lienzo en blanco agnóstico para que los artistas puedan crear y crecer.



### **J. Espacios: Donde se Encuentran dos Mundos**

El ecosistema Landian contiene varios tipos de espacios del mundo real, pero sólo pueden acceder a ellos los miembros de la comunidad Landian que posean LNDAs.

Durante el lanzamiento, se abrirán cuatro sedes de Landian en Norteamérica, Sudamérica, Europa y Asia. Las sedes de Landian funcionarán como incubadoras, centros de conexión y lugares de eventos en vivo donde los miembros de la comunidad podrán reunirse, interactuar, expresarse y establecer redes para crear las experiencias de entretenimiento más exclusivas, únicas y disruptivas del mundo. Cada sede abarcará no menos de 1.000 m<sup>2</sup> de espacio de construcción. En su interior hay una plataforma de proyectos de tokenización y una sala de exposiciones de Landian que muestra los servicios e instalaciones disponibles. Estos incluyen alojamiento, varios bares y restaurantes, spas, una sala verde, una galería de NFTs, aulas para la educación de metaverso y blockchain, y cuadrantes de entretenimiento para salas de medios sociales, simuladores 3D del mundo virtual, instalaciones de juegos, discotecas, estudios de grabación, y más. Landian también acogerá eventos globales de entretenimiento. Las personas que compren productos y servicios virtuales y físicos con LNDA podrán obtener recompensas, descuentos y pases VIP.

### **K. Cafés: Oportunidades de Franquicia Física**

Los Cafés Landian son franquicias que establecen la marca Landian, su sistema de negocio, y pagan regalías a los propietarios. Cada cafetería abarca aproximadamente 100 metros cuadrados. La responsabilidad de un propietario es promover los beneficios de la utilización de las criptomonedas en todo el mundo, proporcionar apoyo y educar a los miembros sobre las aplicaciones de blockchain, la tokenización de las criptomonedas y los NFTs.

Los miembros de la comunidad pueden comprar un Landian Café por unos 50.000 dólares, pero los miembros elegibles sólo tienen que comprometerse a comprar y mantener la cantidad equivalente de LNDA en sus billeteras durante 24 meses. La Fundación Landian, a su vez, otorgará al franquiciado el equivalente en moneda fiat, y luego les devolverá la inversión inicial después del período de 24 meses. De esta manera al franquiciado no le cuesta nada su café, más bien por la valoración de las LNDAs podría tener ganancias y su negocio de franquicia sin ningún costo final.

### **L. Coworking Productivo**

Los Landian Cafés proporcionan un espacio donde los miembros pueden trabajar, crear y colaborar virtualmente y en persona con personas de ideas afines. Los cafés y sedes de Landian son lugares donde los equipos de todo el mundo pueden viajar para reunirse cara a cara o conectarse virtualmente con otros landianos en otro lugar.



Los espacios de coworking Landian pueden reservarse a través de una red de portales exclusivo para los miembros que deseen comunicarse, colaborar y trabajar. Existe una opción de "no molestar" para aquellos que buscan el anonimato o un entorno privado.

Los artistas, productores, curadores y buscadores de talentos de Landian pueden relacionarse entre sí mientras buscan inspiración en toda la base de fans y coleccionistas. Este tipo de lluvia de ideas a nivel comunitario para generar contenido único y valioso no es posible con los métodos tradicionales.

Las personas que buscan inspirar y colaborar con sus compañeros pueden evaluar los proyectos, durante y después de su finalización, para garantizar el mejor resultado posible.

Ya sea que diseñen un sitio web o un mural encargado, los creadores pueden solicitar a un grupo limitado de compañeros o toda la audiencia del mercado con confianza.

#### **M. Ventajas del Turismo Metaverso**

Debido a la pandemia, la industria turística mundial perdió más de 100 millones de empleos en 2020. Durante los dos años siguientes, los ciudadanos tuvieron que soportar innumerables restricciones, una reglamentación siempre cambiante y la exigencia de vacunas y pruebas. Como resultado, las visitas familiares, las vacaciones y los viajes de negocios se paralizaron.

Landian y la Web 3.0 son mundos digitales en evolución que combinan los espacios físicos y digitales de formas nunca imaginadas. El turismo en el metaverso abre una puerta a los viajeros nuevos y existentes que, de otro modo, se verían obstaculizados por la economía, la geografía o las políticas gubernamentales.

Landian ofrece a los visitantes existentes y a las nuevas bases de clientes una mayor exposición al trabajar con corporaciones, gobiernos nacionales y regionales y lugares de destino. Nuestro mundo virtual ofrece las mejores soluciones y mercados para los sectores público y privado del turismo y la hotelería.





- Ver los lugares de interés más rápido y con menos energía
- Atraer a las generaciones más jóvenes a través del turismo en el metaverso
- Estimule el compromiso cultural con la integración de la traducción instantánea
- Integración directa de los comerciantes en varios idiomas

Los gobiernos pueden digitalizar los tesoros nacionales y los lugares históricos. Los hoteles pueden ofrecer visitas virtuales a las habitaciones que aumenten las oportunidades de venta. Los destinos pueden monetizar los eventos nacionales en el metaverso.

El sector privado y los gobiernos pueden convertir fácilmente en metaverso los métodos para promover el turismo y aumentar los ingresos. Nuestras soluciones son respetuosas con el medio ambiente, económicamente viables y aumentan la exposición a un público mundial.

#### **N. La Evolución del Metaverso para la Educación**

El costo de la educación universitaria ha aumentado ocho veces en relación a los salarios. Los ahorros obtenidos en el Metaverso Web 3.0 pueden destinarse a la educación universal. Las mejoras de la RV y el aprendizaje a distancia, en colaboración con instituciones impulsadas por la investigación, pueden ayudar a los estudiantes de STEM (ciencias, tecnología, ingeniería y matemáticas) a alcanzar niveles más profundos de aprendizaje.

Con el COVID-19, las instituciones educativas tuvieron que reevaluar los sistemas de enseñanza tradicionales. Los estudios de los últimos 24 meses sugieren claramente que las clases presenciales pueden no ser tan eficaces como la instrucción independiente. La estructura escolar tradicional y las presiones sociales disminuyeron sustancialmente para los estudiantes centrados en el aprendizaje y la comprensión.



Independientemente de si el estudiante está en la escuela primaria o en la universidad, o si está recibiendo educación corporativa ampliada, la nueva generación de aprendizaje se produce más rápidamente y a un costo mucho menor. A medida que el internet sustituya el tiempo que históricamente se dedicaba a las bibliotecas o a las clases, el metaverso se convertirá en un salón de clases interactivo y un depósito de información para debatir y cuestionar teorías. Este nuevo entorno puede fomentar un espacio global más completo y competitivo entre compañeros para experimentar y obtener conocimientos sobre infinidad de temas.

ResearchGate y Google Scholar son publicaciones digitales tradicionalmente reservadas a académicos y personas que investigan el vasto universo de los trabajos históricos y de vanguardia. El Metaverso ofrece ahora un espacio para presentar esta información y permitir que personas con ideas afines discutan temas en tiempo real.

Instituciones educativas, empresas y gobiernos enteros pueden aprovechar la información sin fricciones y con pocas barreras de entrada. Al evitar los gastos asociados a los entornos de aprendizaje tradicionales, se puede invertir en las áreas que más importan: el contenido digital y la instrucción individualizada.



LANDIAN

# TEAM

Austin Yavorsky <b>Director Ejecutivo</b>	Jorge Manterola <b>Relaciones Centro y Sur America</b>	Carlos Amador <b>Gestor de Redes Sociales</b>
Miguel Valenzuela <b>Director Negocios Internacionales</b>	Mohammed Al Alahbabi <b>Relaciones con Medio Oriente</b>	Hillary Mendoza <b>Redes Sociales</b>
Elias Chirino <b>Director de Mercadeo</b>	Carlos Quintana <b>Desarrollo Internacional</b>	Paula Medina <b>Directora de Servicio al Cliente</b>
Brad Yassar <b>Director de Tecnología interino</b>	Ayman Moumina <b>Gerente de Desarrollo</b>	Julio Zambrano <b>Director de Desarrollo Urbano</b>
Juan Guzman <b>Gerente de Producto</b>	Johan Arce <b>Consejero legal</b>	Gonzalo Yañez <b>Ejecutivo Mexico</b>
Stefania Cabrera <b>Gerente de Operaciones</b>	Oscar Murillo <b>Ley Internacional</b>	Luis Maumejean <b>Ejecutivo Mexico</b>
Daniel Vergara <b>Gerente de Tecnología</b>	Michelle Arguelles <b>Contadora</b>	Jessica Calderon <b>Gerente de Proyectos</b>
Omar Rosario <b>Director de Entretenimiento</b>	Susana Arbelaez <b>Recursos Humanos</b>	Aimee Jimenez <b>Gerente de Proyectos</b>
Rebeca Cordero <b>Gerente de Mercadeo</b>	Oscar Neira <b>Gestor de Mercadeo</b>	Daniela Torres <b>Ejecutiva de Cuenta</b>
Vakeesan Mahalingam <b>Inversiones internacionales</b>	Manuel Chirinos <b>Asistente de Mercadeo</b>	Daniela Rivera <b>Ejecutiva de Cuenta</b>
	Brad Maw <b>Analista de Mercadeo</b>	Alejandra Diaz <b>Ejecutiva de Cuenta</b>
	Lisa Amador <b>Gestora de contenidos</b>	Viviana Ramirez <b>Ejecutiva de Cuenta</b>
		Louis Diaz <b>Estratega de Entretenimiento</b>
		Junior Rojas <b>Gerente de Proyecto Blockchain</b>



LANDIAN

# TEAM

Roger Jimenez <b>Gerente de Proyecto Plataforma</b>	Brandon Calderon <b>Diseñador UI/UX</b>	Humberto Sanchez <b>Desarrollador</b>
Camilo Escobar <b>Diseñador de Experiencia</b>	Marianyela González <b>Arquitecta</b>	Juan Sebastian Polling <b>Arquitecto</b>
Jean Hernandez <b>Jefe de Arquitectura</b>	José Jaramillo <b>Desarrollador senior Unreal</b>	Cristian Figueroa <b>Modelador 3D</b>
Douglas Amador <b>Jefe de diseño</b>	Akeila Bohórquez <b>Analista de comportamiento</b>	Cristiam Muñoz <b>Modelador 3D</b>
Santiago Torres <b>Jefe de diseño</b>	Maria Paulina Cortés <b>Generalista 3D</b>	Deissy Castillo <b>Modeladora 3D</b>
Aida Rodriguez <b>Diseñadora</b>	Angélica Carrillo <b>Investigadora y traductora</b>	Juan Pablo Torres <b>Modelador 3D</b>
Julian Millan <b>Desarrollador senior</b>	Daniel Peña <b>Diseñador gráfico</b>	Nohora Amezquita <b>Modeladora 3D</b>
Diego Martinez <b>Desarrollador junior</b>	Carolina Vásquez <b>Diseñador gráfico en prácticas</b>	Gustavo Ospitia <b>Modelador 3D</b>
Julian Mejia <b>Desarrollador junior</b>	Andrés Guzmán <b>Director de Experiencia</b>	Perla Álvarez <b>Modeladora 3D</b>
Gustavo Carreno <b>Artista conceptual</b>	Karlos Guzman <b>Desarrollador</b>	Daniela Aguirre <b>Modeladora 3D</b>
Claudio Leal <b>Artista conceptual</b>	Juan Pablo Soto <b>Desarrollador</b>	David Flórez <b>Texturador 3D</b>
Yaira Sanchez <b>Diseñador UI/UX</b>	Andrei Bolaños <b>Desarrollador</b>	Carlos Andres Acosta <b>Arquitecto</b>
Jhony Garcia <b>Desarrollador</b>		Edwin Paniagua <b>Técnico AR-MR</b>
		Cristier Toro <b>Texturador</b>



LANDIAN

# TEAM

**Johan Monsalve**  
Artista técnico

**Sebastián Cano**  
Jefe de Rigging

**Juan Felipe González**  
Jefe de Animación  
3D

**Stivens Ocampo**  
Desarrollador VR

**Orlando Rengifo**  
Texturador 3D

**Santiago Díaz**  
Cinematógrafo

**Jimmy Correa**  
Logística

## CONSEJEROS

**Marcus Dantus**

## EMBAJADORES

Gabriel Portan  
Victoriano Cortez

Pipe Ramirez

Carlos Lopez

Naty Ashba

Christian Melendez

Rodrigo Castro

Leonardo Zapata

Chris Nelson

Mike Davis

Pablo Prada

Alvaro Hoyos

Daniel Aguilar

Lyndi Love

Anthony Jason

Mathew Henry

Michel Lecompte

Roger Britto

Luke Petitgout

Mariano Restrepo



LANDIAN

# ROAD MAP

## Q3 2020

- Formación del equipo central
- Análisis de las estrategias de marketing y viralización

## Q1 2021

- Designación de la tecnología Blockchain
- Desarrollo de la versión 1.0 del Whitepaper

## Q2 2022

- Lanzamiento Alfa del Lobby Landian
- Influenciadores y designación de embajadores
- Acelerador de empresas (primeras salas)

## Q4 2022

- Apertura de la Casa Landian en Dubai y Medellín
- Prelanzamiento previsto de Landian Conscious Wallet
- Prelanzamiento previsto del Landian Ocean World
- Lanzamiento del Mercado Landian
- Primeros listados en intercambio (ya aprobados)

## Q1 2023

- Apertura de los cafés de Miami y Londres
- Lanzamiento del Landian Health Wallet
- Lanzamiento del Coliseo Mundial

## Q3 2019

DESARROLLO Y PRUEBAS DE CONCEPTO

## Q4 2020

- Financiación inicial inversores \$7,000,000 (restringidos)
- Venta privada para desarrollar Landian
- Inicio del desarrollo del metaverso de Landian

## Q3 2021

- Desarrollo de la versión 2.0 del Whitepaper
- Designación del equipo y del consejo
- Creación de monedas en la Blockchain de BSC
- Lanzamiento de la primera ronda de preventa privada

## Q3 2022

- Lanzamiento en Alpha del Swap
- Inauguración de los primeros Landian Cafés en Medellín y Dubai
- Lanzamiento de la selección 1 de los 6 distritos
- Módulo de creación de avatares metahumanos
- Preventa de la Zona 4 a gobiernos y corporaciones seleccionadas
- Todas las secciones Tier 1 abiertas con base en el desarrollo de la comunidad
- Co-desarrollo del estudio acelerador de empresas completo
- Apertura de la lista blanca para la venta de parcelas
- Comercialización de lotes en Landian

## Q2 2023

- Apertura de los cafés de París, Londres, Madrid y Los Ángeles



LANDIAN

I G R A C I A S !