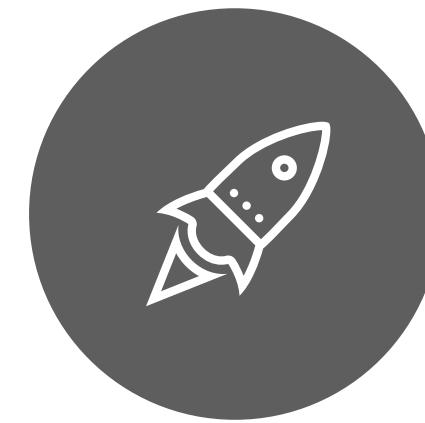




4A Labs

¡TECNOLOGÍA Y CREATIVIDAD COMBINADAS DE FORMA BRILLANTE!



NOSOTROS

ASPIRAMOS - ADAPTAMOS - AVANZAMOS ALCANZAMOS

¡Convertimos tus ideas y proyectos en realidad!

¿QUIÉNES SOMOS?

Somos 4A Labs, tu socio en soluciones de tecnologías innovadoras. Un equipo de profesionales altamente experimentados; arquitectos técnicos; ingenieros; desarrolladores; analistas; científicos de datos y diseñadores, que trabajan día a día para ofrecer soluciones de software y hardware que reducirán tus costos, aumentarán tu visibilidad y ahorrarán tiempo durante tu proceso de toma de decisiones. Sabemos que una solución no sirve para todos, por lo tanto, adaptamos el conocimiento, la experiencia y la tecnología exclusivamente para tus necesidades.



NUESTRA EXPERIENCIA

Nuestra empresa cuenta con una amplia experiencia y conocimientos en Desarrollo de Software y Plataformas Empresariales, Diseño y Desarrollo de Aplicaciones Móviles, Comercio Electrónico, B2C/B2B, Web3, Blockchain, NFT, Metaverso, IA e IoT. Todos nuestros proyectos se basan en metodologías ágiles de desarrollo de software y gestión de proyectos Scrum.

NUESTRA EMPRESA EN NÚMEROS

150+ / 350+ / 65+ / 8

Miembros

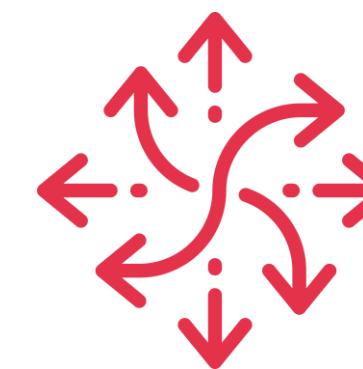
Proyectos

Clientes

Premios

Nuestras Capacidades

Nuestro valor y compromiso con nuestros clientes, es ser “tu socio de TI in-house a largo plazo”, un socio de servicios digitales para tu empresa; ofreciéndote soluciones ágiles, a tiempo y dentro de tu presupuesto.

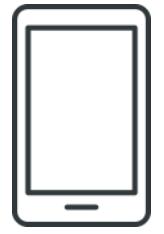


Programación de Internet de las cosas (IoT)
Programación de Inteligencia Artificial (IA)
Desarrollo Web3, Blockchain, NFT y Metaverso
Programación de Hardware Embedded
Programación Wearable
Experiencia de usuario (UX) e Interfaz de usuario (IU)
Modelado y Programación 3D
Optimización de motores de búsqueda (SEO)

Diseño y desarrollo Web y Móvil
Desarrollo de plataformas CRM, ERP e E-commerce
Desarrollo e Integración Backend
Desarrollo e integración web de Arquitectura Orientada a Servicios (SOA)
Diseño y desarrollo de bases de datos
Análisis de sistemas y negocios
Arquitectura a nivel empresarial

Nuestra Destreza en Tecnología

Nuestra solidez y competencias en las siguientes áreas de tecnología permiten a nuestros clientes y socios hacer crecer su negocio de forma más rápida, estable y escalable.



< // >



Desarrollo Móvil

iOS (Objective-C, Swift)

Android (Java)

React Native

Flutter

Xamarin

Ionic

Desarrollo Front-End

CSS/HTML5

Javascript, Ajax/jQuery, DojoJS,
ReactJS, AngularJS, VueJS
jQuery Mobile

Responsive Design (e.g.

Bootstrap)

JSON/XML/REST & RESTFULL

APIs/Web Services

Desarrollo Web

Go Lang

Node.JS

.NET - C#/ASP.NET

PHP

Ruby on Rails

Java

Python

Arquitectura de Bases de Datos

Oracle

MS SQL Server

MySQL

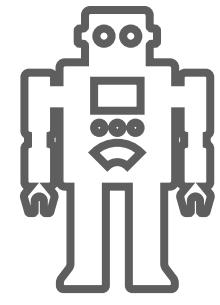
PostgreSQL

NoSQLs

(CouchDB, MongoDB)

Nuestra Destreza en Tecnología

Nuestra solidez y competencias en las siguientes áreas de tecnología permiten a nuestros clientes y socios hacer crecer su negocio de forma más rápida, estable y escalable.



IA, Aprendizaje Automático y Red Neuronal

Redes neuronales

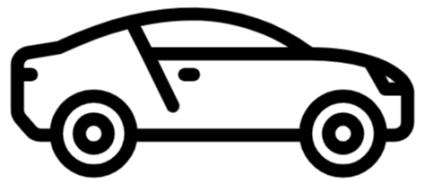
Visión computarizada

Yolo

Flujo de tensor

DarkNet

Clasificación de objetos



Internet de las Cosas (IoT)

Telemetría de vehículos

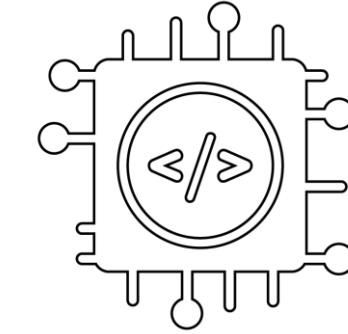
Posicionamiento en interiores

Posicionamiento al aire libre

Diseño de hardware
personalizado

Aplicaciones WiFi/GPS/RF

Programación usable



Diseño y Desarrollo de Sistemas Integrados

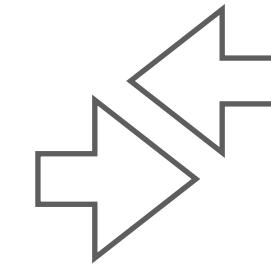
Diseño de PCB personalizado

Arquitecturas IC: ST, ARM, ATMEL,
FPGA/Zylinx, ASIC

Algoritmos de procesamiento de
video/imagen

Integración de sensores y I/O

Protocolos de comunicación avanzados



Soluciones de Integración

ERP (SAP, IFS, JD Edwards, etc)

Sistemas Legacy

AS/400

Scada - PLC

Sistemas de terceros



Nuestros Sectores

Como proveedor integral de soluciones creativas y de tecnología, brindamos servicios en múltiples sectores e industrias, trabajando con algunas de las empresas más grandes y líderes en sus campos



GOBIERNO



ENERGÍA



FINANZAS



TELCO



RETAIL

AUTOMOTRIZ



COMERCIO GLOBAL



TURISMO



FABRICACIÓN



DEPORTE



TRANSPORTE



SALUD



FMCG



BIENES RAÍCES



¡Somos tu Socio en
el Metaverso!
Estamos Aquí para
Diseñar y Ejecutar
tu Visión

Web 3.0 es un concepto fundamental sustentado por blockchain, la descentralización y la identidad son los componentes principales de esta tecnología. Está llevando al mundo hacia una red más controlada por los usuarios que por las empresas.

En los próximos años, el desarrollo de aplicaciones y servicios Web 3.0 ayudará a que la Internet esté más conectada, descentralizada, segura, auténtica y centrada en el usuario.

Como 4A Labs, estamos en el corazón de este proceso. Con nuestros expertos y desarrolladores de Web 3.0, proveemos oportunidades inspiradoras de partnership para grandes empresas y startups de Web3.





Desarrollo Web 3.0

Diseñamos y desarrollamos potentes soluciones Web 3.0 utilizando tecnologías blockchain, AI/ML, IoT y criptografía.

Nuestros desarrolladores definen la próxima generación de la web con su amplia experiencia y conocimientos en herramientas Web3.0, Frameworks y APIs. Python, GoLang, Ruby on Rails (RoR), Rust y Solidity son actualmente los lenguajes de programación de componentes clave para el desarrollo de nuestras soluciones. Más abajo puedes revisar nuestras referencias en la sección “nuestros clientes”, empresas que ya se han subido al barco del siguiente nivel de la web.



Diseño y Desarrollo de Aplicaciones Personalizadas

Gracias a nuestra experiencia en Python, Golang, Solidity, Substrate y Brownie, desarrollamos aplicaciones únicas en la red Web 3.0. Nuestras aplicaciones se basan en la seguridad y la escalabilidad para la comunidad. Trabajamos continuamente para extender las funciones de la web a las aplicaciones móviles, como la extensión de autenticación genérica y la comunicación entre aplicaciones.



Desarrollo de Finanzas Descentralizadas (DeFi)

Ofrecemos soluciones DeFi personalizadas, dApps DeFi, soluciones layer-2, billeteras descentralizadas de Automated Market Maker (AMM), intercambios DeFi cross-chain, etc. Utilizando siempre nuestra tecnología única e ingenieros expertos.



Desarrollo de Contratos Inteligentes

Definimos e integramos contratos inteligentes de código abierto, seguros, componibles, actualizables y confiables, basados en los estándares de la Web 3.0. Ofrecemos desarrollo de contratos inteligentes para cualquier sector relacionado o interesado, como gobiernos, encuestas, sondeos, elecciones, etc.



Plataforma Inmobiliaria Web 3.0

Ofrecemos tokenización de activos para tu negocio inmobiliario. La Web 3.0 puede revolucionar el sector inmobiliario mediante la tokenización de activos. Esto implica la creación de tokens digitales que representan la propiedad de un activo físico, como una propiedad. Estos tokens se pueden comprar, vender e intercambiar en plataformas basadas en blockchain, lo que facilita a los inversores la diversificación de sus carteras y el acceso a clases de activos alternativos. Gracias a nuestra experiencia, ofrecemos esta función clave.



Plataforma Web 3.0 de Eventos en Tiempo Real

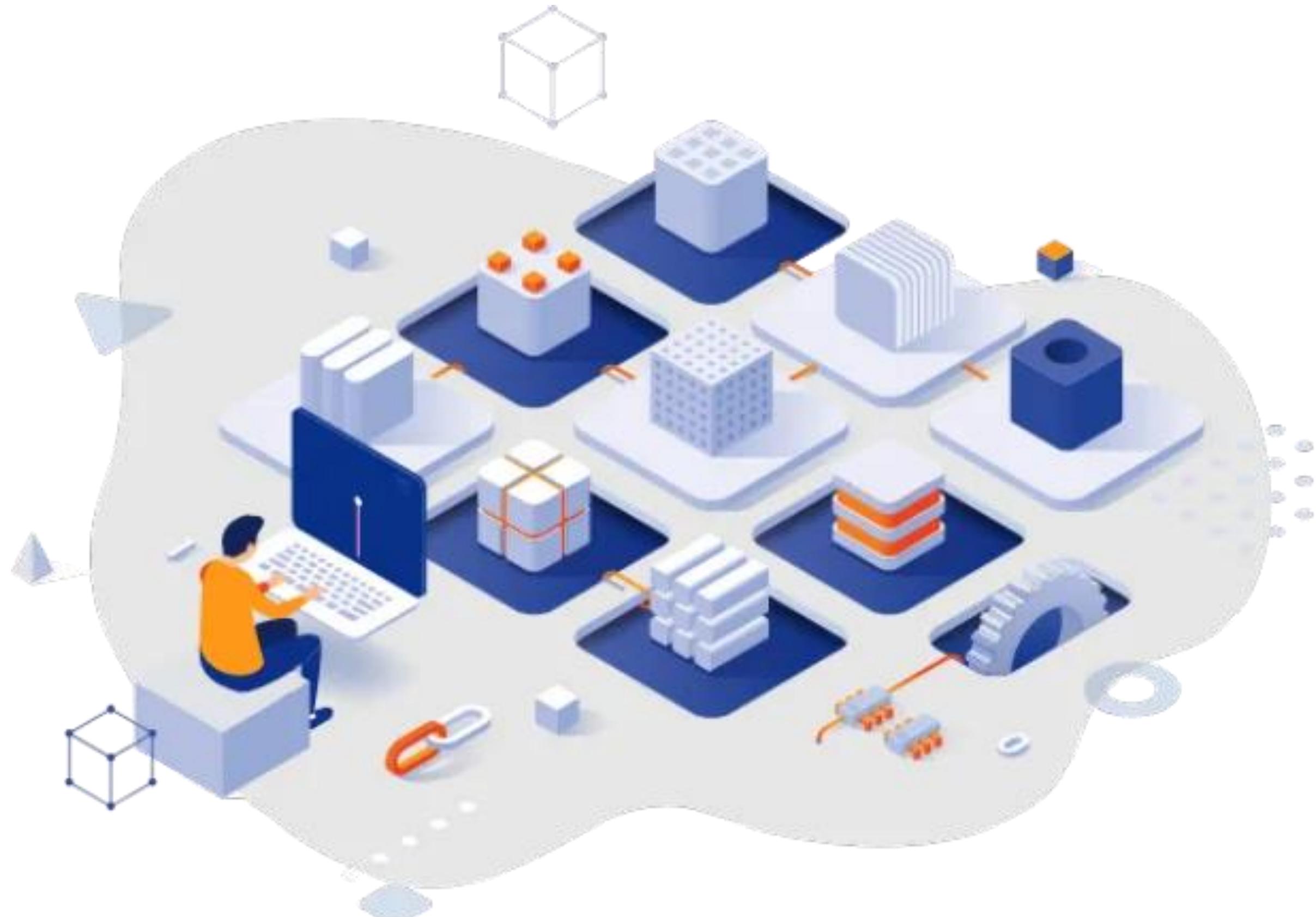
Ofrecemos plataformas de eventos web-based, en tiempo real, en plataformas Web3.0. Se pueden organizar eventos dentro de tu plataforma con tokens de identificación y tokens de invitación. Este feature, listo para lanzar, puede impulsar significativamente las necesidades de tus eventos empresariales.



Desarrollo NFT

Con nuestras técnicas únicas generamos NFT estáticos y dinámicos; los NFT dinámicos son la próxima versión del mundo NFT. Podemos diseñar, desarrollar e integrar tus NFT a partir de tus assets. Los NFT de verificación, de identificación, de video, basados en imágenes y texto, son nuestras propias tecnologías.

Ingeniería Blockchain



Nosotros podemos diseñar y construir tu solución Blockchain; nuestro experimentado equipo Web 3.0 crea aplicaciones que se ejecutan en múltiples servidores y almacenan datos en múltiples databases. La experiencia Web 3.0 a veces puede ser abrumadora; por ello permítenos hacer que tu experiencia sea memorable, con más de 6 años de conocimiento combinado en XD. Somos pioneros experimentados creando negocios Web 3.0 y trabajaremos contigo en cada paso del camino.

Blockchain Gaming

Podemos crear juegos en línea web o móviles, basados en Blockchain. Con nuestros muchos años de experiencia en informática, servicios y conocimientos de Blockchain podemos transformar tus ideas gaming en realidad.



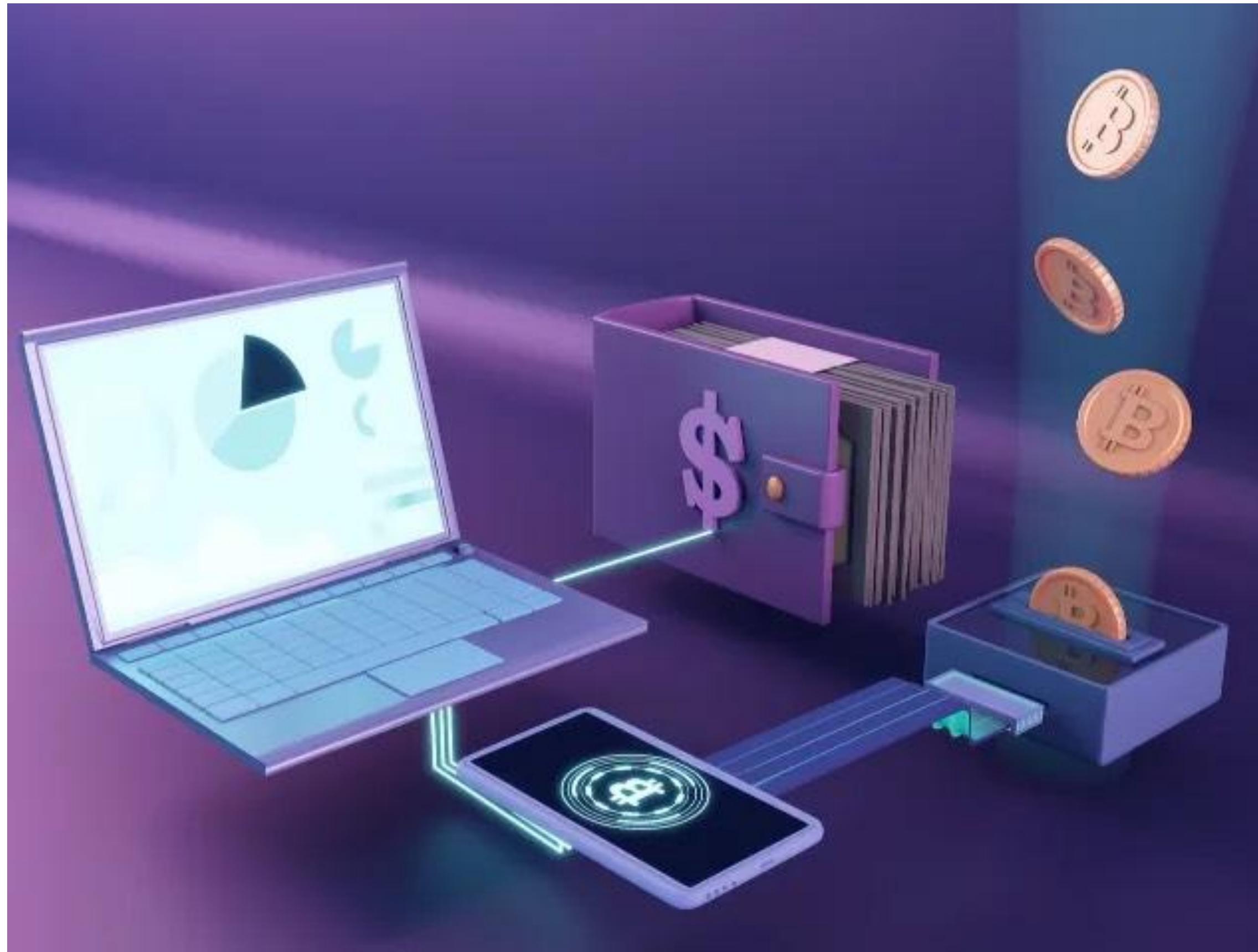
Tokenomics

En los últimos años, el estudio de los modelos económicos y las distribuciones de tokens en el mercado de las criptomonedas se conoce como Tokenomics (tokenómica).

Cada vez más empresas han comenzado a designar el efectivo a activos digitales y criptomonedas. Los tokens son activos digitales asociados a la creación de una Internet descentralizada. Como arquitectos especializados, a medida que pasamos de FIAT a tokens, diseñamos y cumplimos tus deseos de tokens.

Desarrollo de Wallets (Billeteras Digitales)

Construimos billeteras digitales seguras y potentes para plataformas Web3.0 e integraciones. Hay componentes clave en nuestras soluciones, como el soporte para criptomonedas nativas y el soporte para Blockchain centralizadas y descentralizadas. Los features del Wallet se pueden inyectar en aplicaciones existentes como nuevas funciones o podemos crear aplicaciones Wallet de acuerdo a las necesidades de tu empresa.



Nuestros Clientes



Uber

Uber
Eats

JUMP
by Uber

ALD
Automotive



SONY
make.believe

Reckitt
Benckiser

Air Liquide

MetLife



TÜRKİYE
BANKASI

samet

pudo

Tüpras

arçelik
Atolye 4.0

OYAK
ERDEMİR
İSDEMİR

Aydem
enerji

Bilyoner

Little Caesars

GAP

aktifbank

AKBANK

Carrefour
SA

Penti

Domino's

omsan
LOGISTICS

LİDYANA

VAKKO

W
COLLECTION

VI
VIKORAMA

MARKS &
SPENCER

joker

Sams^{on}nite

BOTAV
Bodrum'un tanınan gücü
24. yıl

GönderAL
Para Transferi

MoneyGram.

ALARKO
Carrier

sodexo

AKINON

FENERBAHÇE
SPOR KULÜBÜ
1907

EKOS

MEMORIAL
SAĞLIK GRUBU

ARNETA

JOKR

Lider
PETROD

Fuddy

otelz.com

GASTRO
CLUB

MITTE

reztoran

TAZEÇİÇEK

look

CIRCLE

pure.energy

Qxtel

PLUS
HAIR TURKEY

MEAL BOX
GOURMET HOME DELIVERY

UNIVERSIDAD
DE LIMA
SCIENTIA ET PRAXIS

INTERACCIÓN
Digital

Contáctanos



UBICACIONES

MIAMI, FL/USA
ISTANBUL/TURKEY
ANKARA/TURKEY
SANTIAGO/CHILE
LIMA/PERU
BOGOTÁ/COLOMBIA
www.4alabs.io

TELÉFONOS

US: +1 786 713 2697
TR: +90 212 282 83 85
CL: +56 2 2712 8722
PE: +51 1 743 6596
CO: +57 6019142284

ESCRÍBENOS

info@4alabs.io

SÍGUENOS EN

Facebook
Twitter
Linkedin
Crunchbase
Instagram