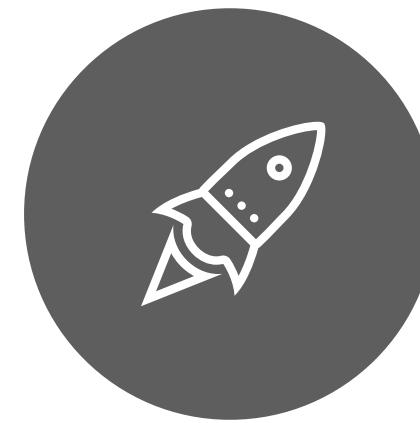




**4A Labs**

¡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*

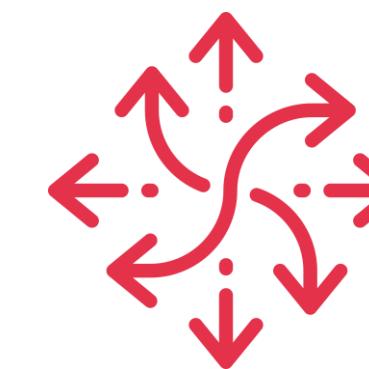
*Proyectos*

*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.

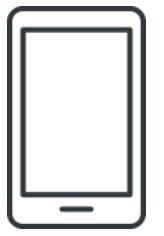


Programación de Internet de las cosas (IoT)  
Programación de Inteligencia Artificial (IA)  
Desarrollo Web3, Blockchain, NFT y Metaverso  
Programación de Hardware Embedded  
Programación Wearable  
Experiencia de usuario (UX) e Interfaz de usuario (IU)  
Modelado y Programación 3D  
Optimización de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

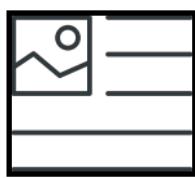
Diseño y desarrollo Web y Móvil  
Desarrollo de plataformas CRM, ERP e E-commerce  
Desarrollo e Integración Backend  
Desarrollo e integración web de Arquitectura Orientada a Servicios (SOA)  
Diseño y desarrollo de bases de datos  
Análisis de sistemas y negocios  
Arquitectura a nivel empresarial

# 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

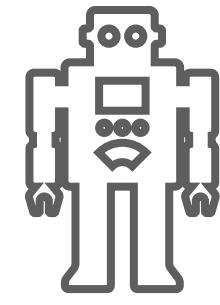
PostgreSQL

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

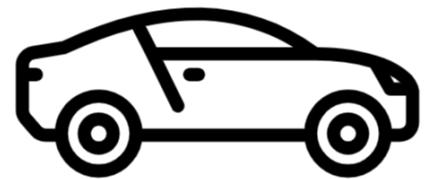
Visión computarizada

Yolo

Flujo de tensor

DarkNet

Clasificación de objetos



## Internet de las Cosas (IoT)

Telemetría de vehículos

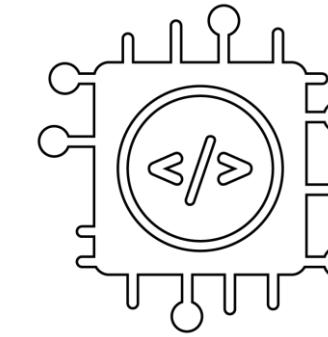
Posicionamiento en interiores

Posicionamiento al aire libre

Diseño de hardware  
personalizado

Aplicaciones WiFi/GPS/RF

Programación usable



## Diseño y Desarrollo de Sistemas Integrados

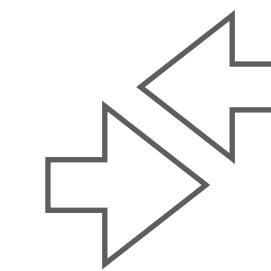
Diseño de PCB personalizado

Arquitecturas IC: ST, ARM, ATMEL,  
FPGA/Zynq, 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

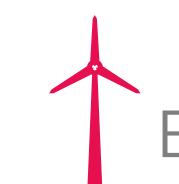


# Nuestros Sectores

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

# 4A Commerce



**"Creamos plataformas e-commerce escalables, componibles y headless para nuestros clientes, basadas en nuestro 4A Commerce Framework."**

Es hora de evolucionar las plataformas de comercio electrónico tradicionales, que limitan tanto a las empresas como a los consumidores. Cada empresa es única y cada una tiene una historia que contar; por ello creamos plataformas personalizadas que se centran en una experiencia de compra digital única y atractiva. Haciendo realidad tu visión.

El comercio electrónico ha revolucionado la forma en que operan las empresas, permitiéndoles llegar a un público global para vender productos y servicios en línea. Sin embargo, con el aumento de la competencia en el mercado, las empresas buscan maneras de destacar. Aquí es donde entra en juego el desarrollo a medida. Explora los beneficios del desarrollo a medida para el comercio electrónico y por qué es importante que las empresas lo consideren.



# Arquitectura API First

Libera capacidades avanzadas a través de la innovación

Con su arquitectura API first y basada en microservicios, ACC te facilitará el diseño, la instalación y la integración de todo tipo de aplicaciones de e-commerce de la manera que mejor se adapte a tus necesidades específicas.

## Ofrecemos:

- Flexibilidad
- Escalabilidad y velocidad
- Capacidad y sostenibilidad actualizadas



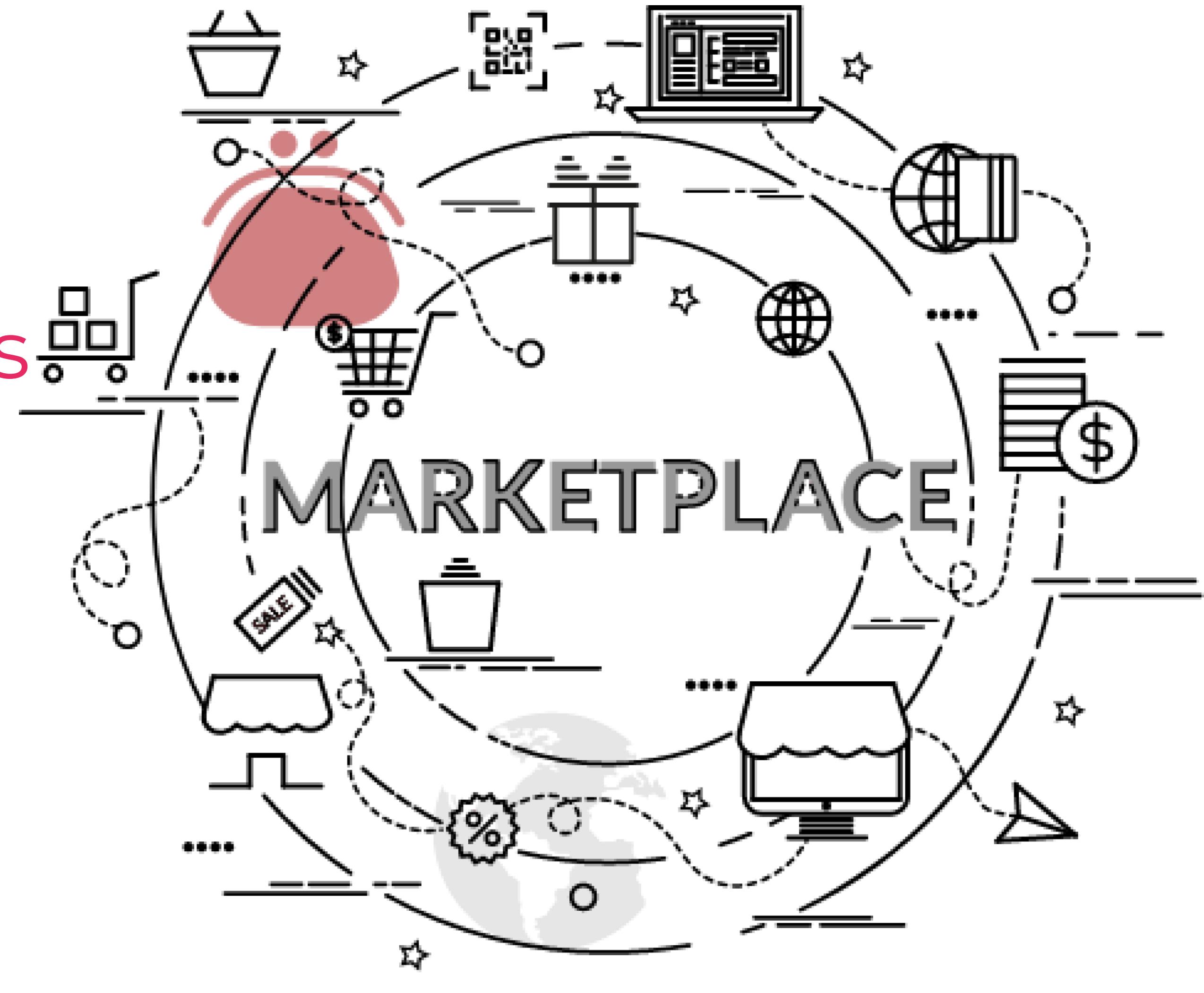
# Experiencia Personalizada

La personalización permite a las empresas crear una plataforma de comercio electrónico a la medida de sus necesidades específicas. Esto significa que la plataforma puede diseñarse para que se ajuste a la imagen de marca de la empresa, se pueden añadir o eliminar funciones según tus necesidades y se puede optimizar la experiencia del usuario para maximizar la interacción. A diferencia de las plantillas predefinidas o las plataformas de comercio electrónico genéricas, el desarrollo a medida permite crear un sitio web que refleje la identidad, los valores y la misión de tu marca.



# Integraciones Seamless con Terceros

Al utilizar la infraestructura de microservicios, la plataforma puede ser totalmente headless y componible. Se integra fácilmente con todos los servicios de terceros sin limitaciones. El desarrollo a medida también permite que la plataforma sea escalable y se localice fácilmente.



Finalmente, el desarrollo a medida también puede mejorar la escalabilidad y flexibilidad de una plataforma de comercio electrónico. A medida que las empresas crecen y evolucionan, su plataforma de comercio electrónico debe poder adaptarse a estos cambios. El desarrollo a medida permite a las empresas añadir o eliminar funciones, actualizar su imagen de marca y optimizar la plataforma según sea necesario, sin las limitaciones de una solución prediseñada.



# 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  
NIKKORAMA

MARKS &  
SPENCER

joker

Sams<sup>on</sup>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  
PETRODOL

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](http://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](mailto:info@4alabs.io)

## SÍGUENOS EN

[Facebook](#)  
[Twitter](#)  
[Linkedin](#)  
[Crunchbase](#)  
[Instagram](#)