

José Andrés Auyón Cóbar

Software Developer



Acerca de mí

Apasionado desarrollador de software y entusiasta en ciencia de datos con experiencia en múltiples lenguajes y herramientas. Disfruto de la resolución de problemas y la creación de soluciones tecnológicas innovadoras que cierran la brecha entre los datos y la toma de decisiones. Mi enfoque es combinar mi experiencia en desarrollo de software con mis intereses personales para abordar proyectos de manera creativa y eficiente, aportando soluciones valiosas y contribuyendo al éxito de los equipos en los que trabajo.

Personal

- Guatemala (-6GMT/CST)
- Fecha de Nacimiento: 8 de Julio de 2002
- Edad: 22 años
- (+502) 4781-8492
- auyon.joseandres@gmail.com

@ Portafolio

in José Auyón

ayjos

Habilidades

- Análisis de Datos
- Entrenador
- Personal
- Comunicación
- Trabajo en equipo
- Flexibilidad
- Resolución de problemas

Plataformas

- Linux
- MacOS
- Windows
- Android

Intereses

Desarrollo Web / Desarrollo Móvil / Automatización / Ciencia de Datos Tecnología / Innovación

EXPERIENCIA



Desarrollador de Software: Granja El Ceibillal: mar. 2023 - nov. 2023

- Diseñé y desarrollé una aplicación para la gestión operativa y de datos de una granja avícola.
- Implementé una API para la gestión eficiente de datos utilizando **React Native** (frontend) y **Flask** (backend).
- Configuré la base de datos alojada en un servidor de **AWS**.
- Participé en todas las etapas del proyecto: diseño, desarrollo, aseguramiento de calidad (QA) y despliegue.
- Reducción significativa de pérdidas financieras mediante la optimización de la gestión de datos.**

Desarrollador Full Stack: Cámara de Comercio Coreano-Guatemalteca: Dic. 2023 - Mar. 2024

- Desarrollé y mantuve aplicaciones web utilizando tecnologías frontend **React**, **Bootstrap** y backend **Node.js**.
- Implementé y optimicé una base de datos no relacional **MongoDB** para mejorar la gestión de datos.
- Colaboré en proyectos de desarrollo de plataformas digitales para la gestión empresarial y comercial.
- Trabajé estrechamente con profesionales internacionales para fomentar la colaboración intercultural.
- Colaboré en la fase de diseño utilizando **Figma** para crear interfaces amigables para el usuario.
- Se logró un aumento significativo en la cantidad de empresas registradas en la Cámara.**

EDUCACIÓN

2026	Universidad del Valle de Guatemala Ingeniería en Ciencia de la Computación y Tecnologías de la Información	
2020	Colegio Decroly Americano Bachiller en Ciencias y Letras / High School	


CERTIFICADOS Y CURSOS - PROGRAMACIÓN

- | | | |
|------|---|---|
| 2021 | Java Programming: Solving Problems with Software
Duke University |  |
| 2023 | The Web Developer Bootcamp
Udemy |  |
| 2023 | PHP with Laravel for beginners - Become a Master in Laravel
Udemy |  |
| 2023 | Software Engineer Certificate
HackerRank |  |
| 2023 | SQL (Advanced) Certificate
HackerRank |  |
| 2023 | Problem Solving (Intermediate) Certificate
HackerRank |  |
| 2023 | Python 3 Certification
CodingGame |  |
| 2023 | JavaScript Certification
CodingGame |  |
| 2023 | Java Certification
CodingGame |  |
| 2024 | Hewlett Packard Enterprise Software Engineering Job Simulation
Forage |  |

CERTIFICADOS Y CURSOS - DEVOPS

- | | | |
|------|--|--|
| 2023 | How to use roadmaps in Jira
Coursera | |
| 2023 | Get Started with Jira
Coursera | |
| 2024 | Leading High-Performance Working Group Meetings
Linux Foundation | |
| 2024 | Introduction to Serverless on Kubernetes
Linux Foundation | |
| 2024 | AWS-DEVOPS-1: DevOps on AWS: Code, Build, and Test
edX | |
| 2024 | Solutions Architecture Job Simulation
Forage | |

CERTIFICADOS - EXTRA

- | | | |
|------|---|---|
| 2023 | Personal trainer diploma in human growth and development
Edutin Academy |  |
|------|---|---|

PROGRAMACIÓN

HTML

CSS

TypeScript

R

PHP

L^AT_EX

Python

Javascript

C

C++

Java

Kotlin

SQL

FRAMEWORKS & HERRAMIENTAS





Github	GitLab
PostgreSQL	MongoDB
Mocha	JUnit
Neo4j	SupaBase
VueJs	Knime
AngularJs	ExpressJs
Tableau	PowerBi
Jira	Clickup
Bootstrap	Flask
React Native	Azure
Flutter	AWS
Jest	Linux Arch
Sass	Next.js
Kubernetes	Docker
Firebase	Figma
Nginx	Linux
Postman	Tensorflow
Keras	Pytorch

REFERENCIAS PERSONALES

- Diego Auyón
Teléfono: 5563-2536
- Ing.Ludwing Cano
Teléfono: 4533-0982
- Ing.Cristian Muralles
Teléfono: 4496-0012
- Ing.Leonel Guillén
Teléfono: 5546-7356
- Ing.Luis Zarceño
Teléfono: 4974-0808

IDIOMAS

Idioma	Nivel	Competencia
Español	Lengua Materna	
Inglés	C2 (Proficiente)	● ● ● ● ●
Japonés	N5 (Básico)	● ● ●

José Auyón  Software Developer  Guatemala  +502 4781-8492
 auyon.joseandres@gmail.com