

[aviel.aldama@gmail.com](mailto:aviel.aldama@gmail.com)  
[in/aviel-aldama-diaz](https://github.com/AvielAD)

Aviel Aldama Diaz  
Desarrollador Web Full Stack  
+52 2227663141  
[github.com/AvielAD](https://github.com/AvielAD)

Puebla, México  
[aviel.softwarp.net](https://aviel.softwarp.net)

Más de 3 años de experiencia como desarrollador web Full Stack, he trabajado en soluciones donde es crucial el uso de recursos, por tanto mis contribuciones van de la mano con la optimización y rendimiento, dentro de los proyectos que he colaborado participe generando propuestas que optimizaron hasta un 30% el rendimiento de diferentes secciones del sistema, mi contribución adicional al equipo de trabajo consiste en apoyar cuando es requerido con la instrucción técnica de diferentes tecnologías.

## Experiencia

### Sistema Control de nómina SPIN Tergum

Puebla, México

Programador Backend .Net

Julio 2022- Agosto 2024

- Proyecto para gestión de trabajadores, nómina y facturación

Experiencia en el proyecto

- Creación y administración de api Hosted Services Asp.Net para notificaciones.
- Migración de servicios Web Api .Net 3.1 - 6
- Optimización de consultas T-SQL procedimientos almacenados y vistas.
- Optimización de consultas Entity Framework Core mediante LINQ.
- Refactorización proyecto NodeJs Typescript
- Backend Bot atención a clientes mediante Websocket y NLP mecanismo preguntas-respuestas.
- Construcción de aplicación de escritorio con Electrón JS React Typescript para visualización de reportes.
- Mantenimiento y resolución de bugs a herramienta de seguimiento de tareas con Angular

### DatsManager

Puebla, México

Desarrollador Web Full Stack

Enero 2020- Diciembre 2022

- Sistema de control de inventarios

Experiencia en el proyecto

- Participación en la elección del stack de trabajo y puesta en marcha del proyecto
- Configuración de entorno frontend NextJS Typescript CI-CD Vercel
- Migración servicios amazon ec2 a vps NodeJs Typescript Express con docker
- Construcción nuevas apis notificaciones email, gestión soporte
- Despliegue de backend NodeJs Typescript mediante contenedores docker, NGINX

### D4 Reality

Puebla, México

Instructor

Diciembre 2019 - Julio 2020

- Empresa sobre capacitación en distintas tecnologías.

Experiencia en el proyecto

- Capacitación de landing page con Html5, Javascript, CSS.
- Capacitación Android Studio

## Proyectos

---

### Web App Inventario

Puebla, México

Desarrollador Web Full Stack

Noviembre 2024 - Marzo 2025

- Control de inventario personalizado.

Experiencia en el proyecto

- Creación de la base de datos en Postgresql, configuración de triggers y funciones
- Creación de Backend .Net Web Api, patrones de diseño, database first.
- Despliegue en servidor VPS Linux con contenedores Docker y NGINX.
- Creación y uso de librería de componentes Reactjs, Tailwindcss, Typescript npm Github packages.

### Web App Gestión Ordenes De Trabajo

Puebla, México

Desarrollador Web Full Stack

Agosto 2024 - Noviembre 2024

- Control de servicios para talleres de reparación de electrónica.

Experiencia en el proyecto

- Desarrollo de servicio backend api restful .Net Core Web Api, configuración triggers
- Creación de Front End CI-CD Nextjs Typescript con vercel
- Despliegue en servidor VPS Linux con contenedores Docker y NGINX.
- Desarrollo de librería de componentes Reactjs, Tailwindcss, Typescript npm Github packages.

## Educación

---

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

Puebla, México

Licenciatura en Ingeniería en Ciencias de la Computación

2010-Trunco

## Habilidades Técnicas

---

**Base de Datos**, PostgreSQL, SQL Server, MongoDB, Sql Server MS, DBeaver, Compass, **Backend**, NodeJS, ExpressJS, .Net Core, LINQ, C#, Asp .Net Core, Hosted Services, Web Api, Entity Framework Core, **FrontEnd**, React JS, NextJS, Typescript, **Deployment**, Docker, VPS, Linux, VM azure, Azure DevOps, AppService, Azure Functions, Azure Storage, **Version Control**, Git, Github, Gitlab, Azure Repos.