

Angelo Salvador Polgrossi Mieres

 $Valencia, Venezuela \cdot +58\ 412\ 485\ 6320 \cdot \underline{angelopolgrossi18@gmail.com} \\ \underline{angelopol.com} \cdot \underline{linkedin.com/in/angelopolgrossi} \cdot \underline{github.com/angelopol} \\ \underline{om/angelopol}$

Desarrollador Web Full Stack especializado en el backend, con amplia experiencia en la creación de software escalable y responsivo para servidores y dispositivos en entornos locales. He desarrollado aplicaciones web y soluciones para microcontroladores y microcomputadoras, logrando desplegar y mantener numerosos sitios y aplicaciones. Además, he colaborado activamente en proyectos multidisciplinarios, aportando significativamente a la arquitectura y el funcionamiento integral de cada iniciativa.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

EZPASS Valencia, Venezuela
Abril 2023 – Presente

Plataforma web y red de microcomputadoras para la gestión contable y control de acceso en urbanizaciones y clubes, actuando como Desarrollador Full Stack y de Microcontroladores.

- Aplicación Web: Desarrollo en <u>ezpass.cloud</u> con Laravel, Blade, JavaScript, Bootstrap y MySQL (patrón MVC) e implementación completa de UX/UI.
- Despliegue y APIs: Integración y despliegue de la plataforma con APIs para comunicación con microcomputadoras, utilizando servicios AWS para escalabilidad.
- **Software para Microcomputadoras:** Programación en Python en SO Debian con OpenCV y desarrollo de un sistema de sincronización entre bases de datos locales y en la nube para operar sin conexión continua.

COLEGIO DE ABOGADOS DEL ESTADO CARABOBO

Como Analista de Programación, se enfrentaron desafíos en el análisis de datos, integración de sistemas y soporte web.

- Se realizaron análisis de datos en Microsoft SQL Server.
- Creación de un programa para carnés de colegiados usando Python.
- Desarrollo de una web para consulta de facturación (coleabg.com).
- Implementación de scripts en Python y APIs para integrar los sistemas de facturación y aparcamiento.

ALCALDÍA DE NAGUANAGUA

Pasantías en el departamento de informática para cumplir los requisitos para culminar el curso de Operador de PC realizado en el Centro de Capacitación Don Bosco, donde realicé labores de soporte técnico a los ordenadores de la organización, instalación y mantenimiento de redes de comunicación y administración de la base de datos alojada en el servidor principal.

Valencia, Venezuela Julio 2022 – Presente

Valencia, Venezuela *Abril 2021 – Julio 2021* FINANCY

Valencia, Venezuela Marzo 2025 – Abril 2025

Participación como desarrollador Full Stack. (financy-main-sprvyq.laravel.cloud).

- Implementé una arquitectura moderna que integró React e Inertia.js en el frontend con Laravel en el backend.
- Apliqué Tailwind CSS para lograr un diseño responsive y optimizado.
- diseñé una estructura robusta en MySQL para el manejo eficiente de datos financieros.

SOULBEAT Valencia, Venezuela
Agosto 2024 – Enero 2025

Desarrollador backend (soulbeat-main-aycgth.laravel.cloud/login).

- Me encargué del diseño de la base de datos MySQL, elaborando migraciones, modelos y controladores bajo el modelo MVC con Laravel.
- Desarrollé funcionalidades esenciales, como el módulo de mensajería en tiempo real utilizando Pusher y sockets.
- Trabajé en un entorno colaborativo basado en la metodología Extreme Programming (XP).

BISTROT CHEF REMY SYSTEM

Valencia, Venezuela Abril 2024 – Agosto 2024

Desarrollador backend (github.com/angelopol/bistrot).

- Implementé el sistema de autenticación de usuarios, diseñé los modelos (Administradores, Empleados).
- Establecí plantillas para la creación de rutas y controladores.
- Coordiné la integración de módulos y el desarrollo de funcionalidades conjuntas entre backend y frontend utilizando la metodología Scrum.

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD JOSÉ ANTONIO PÁEZ

Ingeniería de computación

• 7mo semestre en curso.

San Diego, Venezuela Octubre 2022 - Presente

HABILIDADES

- Técnicas: Laravel Blade Composer (PHP), React NodeJs Express (Javascript), Bootstrap Tailwind (HTML CSS), C++, Python, SQL, Docker, Nginx, XAMPP, AWS, Debian (Linux), Arduino, ESP32, Git.
- Habilidades blandas: Trabajo en equipo, liderazgo, resolución de problemas y comunicación efectiva. Soy
 adaptable, proactivo y aprendo rápidamente, con un enfoque en la optimización de procesos, gestión del
 tiempo y cumplimiento de objetivos.
- Idiomas: Español nativo, inglés.