Paola Anaray Canseco Penagos

México • paolapenagos.dev@gmail.com • +(52) 9651033354

https://www.linkedin.com/in/paola-acp/ • https://paolapenagos.com

Educación

Universidad Politécnica de Chiapas	Chiapas, México
Ingeniería en software.	2024
AWS Academy Cloud Operations	AWS, 2023
AWS Academy Cloud Foundations	AWS, 2023
Google Cybersecurity Certificate	Coursera, 2024
Web Application Security Testing with OWASP ZAP	Coursera, 2024
Web Scraping: Data Extraction from Web	Udemy, 2025

Experiencia

CYBAC TI

Chiapas, México

Desarrollador Full Stack

2024 – 2025

 Diseñó y desarrolló interfaces para landing pages y sistemas de administración, optimizando la experiencia del usuario y mejorando tiempos de carga en 95%.

- Expandió responsabilidades para trabajar en el desarrollo full stack, contribuyendo en frontend y backend con tecnologías como Laravel y bases de datos SQL.
- Lideró el equipo de desarrollo frontend en un proyecto de gran escala, coordinando a 2 desarrolladores y asegurando entregas dentro de los plazos establecidos.
- Colaboró estrechamente con el líder de backend para proporcionar herramientas y APIs optimizadas, mejorando la eficiencia del equipo frontend en 90%.
- Actuó como Tester/QA en un proyecto clave, identificando y resolviendo 100% de los errores críticos, asegurando una entrega sin fallos al cliente.

FVNDY CDMX, México (Remoto)

Desarrollador Jr (primeros 6 meses) y Líder de área de desarrollo (Enfoque Full Stack) (últimos 6 meses)

2023 - 2024

- Lideró el desarrollo y mantenimiento de una plataforma basada en Symfony, con base de datos en Supabase y alojamiento en Google Cloud.
- Documentó 100% de los procesos clave del proyecto, reduciendo el tiempo de incorporación de nuevos desarrolladores en 30%.

•

- Implementó nuevas actualizaciones visuales y funcionales, mejorando la experiencia del usuario y reduciendo reportes de soporte en 25%.
- Migró la base de datos de Google Cloud SQL a Supabase, reduciendo costos de infraestructura en 40%.
- Desarrolló un sistema de web scraping con Python para automatizar la recolección de datos, reduciendo en 15 horas semanales el trabajo manual de 10 empleados.

Participó en el desarrollo de una aplicación estilo YouTube enfocada en videos 3D, ampliando las capacidades multimedia de la empresa.

Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica (INAOE)

Puebla, México

Desarrollador Back-end

2023

• Desarrolló el backend de una aplicación móvil, creando el servidor, endpoints y la base de datos en Firebase.

- Trabajó con un equipo de 3 personas para implementar la infraestructura backend utilizando JavaScript, alcanzando un avance del 50% del proyecto en 3 semanas.
- Optimizó las consultas a Firebase, mejorando la eficiencia en el manejo de datos y tiempos de respuesta.
- Colaboró en el diseño de una arquitectura escalable para la aplicación, garantizando un rendimiento óptimo en futuras expansiones.

Habilidades e Intereses

• Técnico:

Lenguajes de programación:

JavaScript: Avanzado

o PHP (Laravel, Symfony): Avanzado

o **Python**: Avanzado

o **Dart (Flutter)**: Intermedio

Java: Básico

HTML/CSS: AvanzadoTypeScript: Básico

o SQL (PostgreSQL, MySQL): Intermedio

Supabase: IntermedioGit/GitHub: AvanzadoDocker: Intermedio

Herramientas y tecnologías:

o **React**: Intermedio

o Tailwind CSS: Intermedio

Google Cloud Platform (GCP): Intermedio

AWS: IntermedioFirebase: IntermedioLovable.dev: Intermedio

• Idiomas:

o **Español**: Lengua materna

o Inglés: B1

Intereses:

- o Participación en hackatones y competencias de programación
- o Tecnología emergente, como Inteligencia Artificial y Blockchain
- Interés por aprender sobre diferentes culturas, costumbres y tradiciones, enriqueciendo la perspectiva global.