

# Ing. M.A. César Augusto Polanco Cámara — Senior Software Developer

☎ +502 4804 4337 • ✉ cpolcam.yan@gmail.com • in linkedin.com/in/cesar-polanco

## Perfil Profesional

Ingeniero en Sistemas con Maestría en Seguridad Informática y más de 5 años de experiencia en desarrollo de software para aplicaciones móviles y sistemas de gestión de alto impacto. Especializado en Flutter, y tecnologías frontend y backend para soluciones escalables. Historial comprobado liderando proyectos que han transformado procesos organizacionales y optimizado operaciones, con alcance nacional en sectores agrícola, gubernamental y financiero.

Reconocido por mi versatilidad y capacidad de aprendizaje, adaptándome rápidamente a nuevos entornos, tecnologías y herramientas.

## Experiencia y Proyectos Relevantes

### Bowpi - Fintech

Guatemala

Senior Full Stack Developer

Abril 2025 – Actualidad

**Bowpi** es una plataforma Fintech *Lending as a Service (LaaS)* que digitaliza y optimiza todo el proceso de otorgamiento de créditos mediante un modelo modular configurable.

- Desarrollé y proporcioné soporte a portales web utilizando **Angular** para frontend y **Java Spring Boot** para backend.
- Implementé despliegues y entornos de desarrollo con **Docker** y **Jenkins**, mejorando la velocidad de integración y entrega continua.
- Colaboré en la integración de **agentes de IA** para automatización de procesos internos y soporte a usuarios.

**Stack:** Angular, Java Spring Boot, Docker, REST APIs, Git, Jenkins, etc.

### Popoyan S.A.

Guatemala

Senior Mobile Applications Developer

Jun 2022 – Ene 2025

Aplicación móvil Android **Agricontrol+**, utilizada por más de **500 técnicos agrícolas a nivel nacional**, para la gestión de recursos y asistencia técnica.

- Desarrollé una aplicación móvil para el registro y seguimiento de actividades agrícolas en el campo.
- Reduje el tiempo de registro de datos en campo en un **30%** mediante interfaces limpias y accesibles.
- Integré PostgreSQL y almacenamiento offline, asegurando operación en entornos de baja conectividad.
- Participé en el desarrollo de **Agriconecta**, app que conecta actores de la cadena de valor agrícola.

**Stack:** Flutter, Dart, Provider, BloC, PostgreSQL, Hive, Bitbucket, Jira, Figma, Postman, Clean Code, etc.

### Ministerio Público de Guatemala

Guatemala

Frontend Developer

Feb 2020 – Sep 2021

Sistema web **ASTREA** para gestión de expedientes y denuncias, utilizado por más de **5,000 funcionarios** a nivel nacional.

- Implementé biblioteca de componentes React que redujo un **30%** el tiempo de desarrollo.
- Desarrollé interfaces reactivas con Material-UI y TailwindCSS.
- Integré motores de base de datos SQLServer y MongoDB para manejo de grandes volúmenes de datos.

**Stack:** React, JavaScript ES6, Material-UI, TailwindCSS, Redux, SQLServer, MongoDB, etc.

### Procuraduría General de la Nación

Guatemala

Full Stack Developer

Sep 2019 – Ene 2020

Módulo **PNA** del sistema E-SIGE para protección de la niñez y adolescencia.

- Mejoré el rendimiento del módulo en un **25%** optimizando módulos y código C#.
- Capacité a más de **200 colaboradores** que usan el sistema actualmente.
- Desarrollé nuevas funcionalidades según feedback.

**Stack:** C#, ASP.NET, SQLServer, EntityFramework, etc.

## Educación

---

**Universidad Mariano Gálvez de Guatemala**

*Maestría en Seguridad Informática*

2023

**Universidad Mariano Gálvez de Guatemala**

*Ingeniería en Sistemas*

2021

## Competencias Técnicas

---

Flutter, Dart, React, JavaScript ES6, Redux, TailwindCSS, C#, ASP.NET, PostgreSQL, SQLServer, MongoDB, GraphQL, Hive, Git, Jira, Bitbucket, Github, GitLab, Figma, Postman, StyledComponents, Vite, React Toolkit, Jenkins, Docker, etc.

## Idiomas

---

**Español:** Nativo

**Inglés:** B1

## Habilidades Blandas

---

Liderazgo Técnico, Resolución de Problemas, Trabajo en Equipo, Comunicación Efectiva, Adaptabilidad