

# Kevin Piedra M.

Desarrollador de Software

San José, Costa Rica — [sempiedram@gmail.com](mailto:sempiedram@gmail.com) — (506) 7203-9479  
[linkedin.com/in/sempiedram](https://www.linkedin.com/in/sempiedram) — [github.com/sempiedram](https://github.com/sempiedram) — [sempiedram.com](https://sempiedram.com)

## Resumen

---

Desarrollador de Software con más de 2.5 años de experiencia construyendo aplicaciones full-stack y diseñando robustas soluciones de automatización. Habilidad demostrada para mejorar significativamente los procesos de negocio. Altamente interesado en la programación, las computadoras y el aprendizaje sobre tecnologías de vanguardia.

## Experiencia Profesional

---

### Desarrollador de Software

Dic 2023 – Nov 2024

*Claro Costa Rica*

*San José, Costa Rica*

- Identifiqué y automaticé proactivamente un flujo de trabajo de facturación crítico mediante el diseño e implementación de un conjunto de scripts de PowerShell, manejando decenas de miles de transacciones semanales.
- Diseñé la automatización para reducir significativamente el tiempo de procesamiento manual y eliminar el potencial de error humano, garantizando una mayor integridad de los datos para el ciclo de facturación principal de la empresa.
- Desarrollé y mantuve procedimientos almacenados y consultas SQL complejas en múltiples bases de datos para generar informes de negocio críticos y dar soporte a necesidades de extracción de datos ad-hoc.

### Desarrollador de Software

Jun 2023 – Dic 2023

*Resuelva (for Claro CR)*

*San José, Costa Rica*

- Proporcioné desarrollo full-stack y análisis de sistemas para los sistemas de facturación e informes del cliente.
- Contribuí al mantenimiento y mejora de los flujos de trabajo de procesamiento de datos utilizando SQL.

### Desarrollador de Software Full-Stack

Sep 2021 – Ago 2022

*RegionalSoft*

*San José, Costa Rica*

- Desarrollé funcionalidades para una aplicación empresarial utilizando C#, ASP.NET MVC, JavaScript y jQuery para una base de miles de usuarios.
- Escribí y optimicé procedimientos almacenados de SQL Server para asegurar la manipulación y recuperación eficiente de datos en la base de datos de producción.
- Colaboré dentro de un equipo Agile utilizando Git y Azure DevOps para control de versiones, CI/CD y seguimiento de proyectos.

## Proyectos

---

### Swikipedia.org

[Enlace](#)

- Una aplicación web que genera capturas de pantalla de resumen útiles y compartibles de artículos de Wikipedia, alojada en Hetzner, con nginx y certificados LetsEncrypt.

### Command-Line AI Assistant

[GitHub](#)

- Herramienta personal de línea de comandos que utiliza APIs de IA para generar scripts de Python para tareas ad-hoc.

## Educación y Certificaciones

---

**Bachillerato en Ingeniería en Computación** (En progreso, 70% completado)

*Tecnológico de Costa Rica*

**Test of English for International Communication (TOEIC):** Puntuación 985/990

**Curso completado en Udemy:** Clean Code