

STEWART LEÓN GIL

Desarrollador Software y Aplicativos Móviles

PERFIL

Desarrollador de Software en formación con enfoque en desarrollo Backend y bases de datos. Cuento con conocimientos sólidos en lenguajes de programación como Java, C# y Kotlin, así como en el diseño de arquitecturas limpias y APIs REST con Spring Boot y .NET. Mi perfil bilingüe nativo (Inglés/Español) y experiencia previa en la docencia de lenguas extranjeras han fortalecido mis habilidades blandas en comunicación asertiva, resolución de problemas y adaptabilidad. Busco incorporarme a una empresa del sector tecnológico para realizar mi etapa práctica, aportar soluciones backend eficientes y continuar mi crecimiento profesional.

ESTUDIOS

2024 - Presente

Politécnico Internacional

Tecnología en Desarrollo de Software y Aplicativos Móviles

Mayo 2023

The TEFL Org

Certificación TEFL (Teaching English as a Foreign Language).

PROYECTOS SOFTWARE

Julio 2026 Detección de Vehículos | Script de Flujo de Tráfico | Python, OpenCV, NumPy

Desarrollo e implementación de un script de visión artificial para el procesamiento de imágenes y la detección automatizada de objetos. Configuró el entorno de ejecución lógica y estructuró algoritmos para el conteo de tráfico vehicular y la generación de reportes de flujo en tiempo real.

Mayo 2026 - Aplicación de Gestión de Inventario - "Tienda Doña Rosa" | Kotlin, Android Studio, Room

Junio 2026 Desarrollo de una solución móvil nativa para la administración de inventarios bajo arquitectura limpia. Programó la lógica de negocio para alertas automáticas de stock mínimo e implementó persistencia local con Room mediante hilos asíncronos para el cálculo del valor total en tiempo real

Marzo 2026 - API de Gestión de Servicios Médicos - "Sur Salud" | Spring Boot, Java, H2 Database, Swagger

Abril 2026 Diseño y despliegue en la nube (Render) de una API REST robusta estructurada bajo la arquitectura Model-Service-Repository. Configuró el motor de persistencia en memoria H2 para optimizar entornos de desarrollo e integró documentación interactiva con Swagger para facilitar el consumo y pruebas de los endpoints.

EXPERIENCIA

Nov 2021 - Docente de Lenguas Extranjeras

Presente Escuela de Idiomas SAS

- Enseñar a los estudiantes todos los niveles asignados por la academia, abarcando todas las habilidades lingüísticas.

HABILIDADES

Inglés Nativo

Backend: Java, C#, Kotlin, Python, SQL Server

Arquitectura y APIs: API REST, Arquitectura Model-Service-Repository, Swagger

Frameworks y ORMs: Spring Boot, .NET (ASP.NET

CORE), Hibernate, Entity Framework

Herramientas & Despliegue: Git, GitHub, Render,

Swagger, Room, H2, Obsidian, NotebookLM

REFERENCIAS

Referencias disponibles a solicitud.

☎ 3217489103

✉ stewleon911@gmail.com

📁 [linkedin.com/in/stewartleon87](https://www.linkedin.com/in/stewartleon87)

🌐 king-911.github.io/portafolio

🔗 Más Código: github.com/King-911