HAROLD RODRIGUEZ

DESARROLLADOR FULL STACK

PERFIL

Desarrollador con sólida experiencia full stack en la creación de aplicaciones web escalables y centradas en la experiencia de usuario y sistemas backend. Con experiencia en frameworks frontend, diseño de APIs, infraestructura en la nube y prácticas CI/CD. Fuerte desempeño en equipo con una mentalidad de resolución de problemas, atención al detalle y adaptabilidad en entornos de ritmo rápido.

HABILIDADES

Frontend: JavaScript, TypeScript, React, HTML, CSS, Material UI, Tailwind CSS, Sass

Backend: Python, FastAPI, Node.js

Bases de datos: SQL, NoSQL, Pinecone(Vector Database)

Herramientas de IA: OpenAl API, Langchain, Amazon Bedrock, StabilityAl API

Mobile: Flutter, Dart

DevOps y herramientas: AWS, Git/GitHub, CI/CD, Docker, Terraform

Idiomas: Español (Native), Inglés (B2)

EXPERIENCIA LABORAL

loet Inc. - Remoto

Desarrollador de Software Full Stack (2023 - April 2025)

- Implementación de endpoints para la API del producto, asegurando integraciones eficientes y seguras con servicios de terceros.
- Integración de múltiples servicios externos relacionados con inteligencia artificial y redes sociales para automatizar flujos de marketing.
- Desarrollo de servicios internos adaptados a requerimientos específicos del cliente, optimizando el rendimiento del backend.
- Construcción de nuevas interfaces de usuario y flujos interactivos, mejorando la experiencia de usuario en base a feedback real.
- Incorporación de pruebas unitarias en diversas capas del sistema, promoviendo un desarrollo orientado a calidad y mantenibilidad.

loet Inc. - Remoto

Desarrollador de Software Full Stack (June 2022 - 2023)

- Diseño y desarrollo de APIs escalables desde cero, siguiendo principios de arquitectura limpia y separación de responsabilidades.
- Automatización del despliegue de aplicaciones utilizando enfoques de infraestructura como código, asegurando entornos reproducibles.
- Aplicación de arquitectura hexagonal para favorecer la mantenibilidad, la escalabilidad y la independencia tecnológica del producto.
- Mejora continua de la interfaz y experiencia de usuario mediante la implementación de nuevos flujos y validaciones interactivas.
- Cobertura completa con pruebas unitarias en todo el proyecto, promoviendo estabilidad y facilidad de refactorización.
- Liderazgo técnico en uno de los proyectos, aportando soluciones técnicas, facilitando decisiones clave y guiando al equipo en la resolución de bloqueos.

EDUCACION

2025 - actualmente

INGENIERIA DE SISTEMAS

Universidad Abierta Interamericana (primer año)

CERTIFICACIONES

- Desarrollador Web Full Stack. (Soy HENRY Bootcamp)
- · Supervised Machine Learning: Regression and Classification (Coursera)