

LUIS RAMOS RIVAS

DESARROLLADOR BACKEND | APIS Y AUTOMATIZACIÓN

Culiacán, Sinaloa | 667 497 2276 | luisvoz2599@gmail.com
linkedin.com/in/luis-ramos-rivas | github.com/Destiny2599

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador backend e Ingeniero en Sistemas Computacionales con experiencia en APIs, servicios web y bases de datos. Desarrollo soluciones con Python, FastAPI, Java, Spring Boot y JavaScript; también integro flujos de automatización y servicios de IA cuando aportan valor al producto. Cuento además con experiencia en despliegue en VPS, soporte técnico e infraestructura de TI.

PROYECTO DESTACADO

Plataforma de automatización de mensajería con inteligencia artificial

Proyecto independiente | Enero 2026 - julio 2026 · Mantenimiento y mejoras posteriores

- Reconstruí la solución desde cero tras una redefinición de requisitos y desarrollé todos los flujos de automatización en n8n, incluida su conexión con la aplicación web.
- Integré la API de WhatsApp, Google Contacts y las APIs de OpenAI y Anthropic, además de configurar credenciales y llaves de acceso para los servicios.
- Desarrollé servicios de procesamiento en Python y FastAPI, consumidos desde n8n mediante solicitudes HTTP.
- Diseñé el MVP inicial de una interfaz web para administrar la información del asistente y modificar su forma de respuesta.
- Configuré y migré la infraestructura en un VPS de IONOS, incluyendo dominio, despliegue de servicios y control de versiones con GitHub.
- Integré al flujo una base vectorial en Qdrant, embeddings y PostgreSQL para recuperar información contextual y generar respuestas relevantes.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

ComputePot.mx | Encargado de Laboratorio de Reparación

Octubre 2023 - marzo 2026

- Supervisé la operación del laboratorio y realicé diagnóstico y reparación de equipos informáticos, tanto de hardware como de software.
- Fui promovido en dos ocasiones, incorporé nuevos servicios e implementé un sistema NAS para centralizar la información del negocio.

Siesa Digital | Operador y Atención al Cliente

Marzo 2021 - septiembre 2023

- Atendí clientes, di seguimiento a pedidos y participé en la producción de materiales impresos y edición básica de diseños gráficos.
- Me capacité en la totalidad de los equipos de producción y recibí un aumento salarial por desempeño.

EXPERIENCIA TÉCNICA ADICIONAL

- Armé, configuré e instalé equipos de cómputo para oficinas, incluyendo preparación del sistema, instalación de aplicaciones, conexión de periféricos y validación de funcionamiento.

HABILIDADES TÉCNICAS

Automatización e IA: n8n, OpenAI API, Anthropic API, embeddings, Qdrant | Desarrollo: Python, FastAPI, Java, JavaScript, Spring Boot, React, API REST, JWT

Datos: PostgreSQL, MySQL, MongoDB, SQL | Infraestructura: VPS, IONOS, dominios, GitHub, Postman, soporte técnico, hardware y redes básicas

EDUCACIÓN E IDIOMAS

Ingeniería en Sistemas Computacionales - Universidad Tecnológica Latinoamericana en Línea (UTEL), 2022 - 2025. Promedio: 9.02. | Especialidad en Programación - CBTis No. 224, 2015 - 2017.

Idiomas: español nativo, inglés intermedio-avanzado y japonés básico. | Disponibilidad inmediata y licencia de conducir vigente.