



SEBASTIAN RODRIGUEZ

DESARROLLADOR FULL-STACK

CONTACT

📞 871-161-0081

✉ sebastianrdzc04@gmail.com

📍 Cto Africa #61 las Etnias

🌐 <https://portfolio.kysedomi.lat/>

HABILIDADES

Lenguajes:

- Python
- JavaScript
- PHP
- TypeScript
- C#
- C++
- SQL

Frameworks

- Django
- Fastapi
- AdonisJS
- Laravel
- Angular
- Astro
- Vue
- React

Herramientas y Servicios

- Docker
- Linux (Debian, Red Hat)
- AWS
- Cloudflare
- Arduino IOT
- Raspberry Pi

IDIOMAS

- Ingles (medio)



PERFIL

Desarrollador Full Stack con experiencia en sistemas web, móviles e IoT. Manejo sólido de contenedores Docker para separar entornos frontend, backend y bases de datos, incluyendo PostgreSQL y MongoDB. Familiarizado con despliegues en servidores propios y servicios en la nube (AWS, Cloudflare). Capacidad para liderar y desarrollar soluciones completas, desde la programación hasta la puesta en producción.



MIS PROYECTOS

Rifas DMR

2025 - EN PRODUCCION

Plataforma web para gestion de rifas y venta de boletos.

- Aplicación web para gestionar rifas entre usuarios y organizadores. Permite crear rifas personalizadas, comprar boletos y gestionar sorteos desde un panel web.
- Tecnologías: AdonisJS, Astro + Vue, Angular, PostgreSQL, MongoDB, cron jobs, despliegue con Docker y dominio propio
- Rol: Desarrollo completo como único programador.

El Roble

2024

Sistema de administracion

- Plataforma web para la gestión de eventos, servicios y disponibilidad de un centro de convenciones. Incluye página de aterrizaje para clientes con cotización en línea, calendario de eventos y presentación de servicios.
- Tecnologías: Laravel (Blade), MySQL, AWS

Parkings

2025

Sistema IoT para Estacionamientos Inteligentes

- Plataforma web y móvil para la gestión de estacionamientos, con monitoreo de espacios, lectura de matrículas mediante cámaras, control de acceso, sensores ambientales.
- Tecnologías: AdonisJS, Angular, Swift (iOS), PostgreSQL, MongoDB, Python, Arduino, Docker, Raspberry Pi
- Rol: Líder técnico del equipo (5 integrantes). Responsable de la arquitectura del sistema en Docker, configuración de backend, frontend y bases de datos. Desarrollo completo del módulo IoT: programación de sensores (Arduino), comunicación serial con Raspberry Pi, control de cámaras y automatización de entrada. Coordinación de tareas del equipo de desarrollo.



ESTUDIOS

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE TORREON

2024-2025

TSU En Desarrollo de Software Multiplataforma