Simón Clemente

Ingeniero de Software

+58-424-367-5525 github.com/simoncra simonct3ch@gmail.com simonctech.com linkedin.com/in/simonctech

HABILIDADES

Ingeniería

- Lenguajes Javascript (node.js), Golang
- Ingeniería de Datos SQL(PostgreSQL,SQLite), NoSQL(mongoDB, Redis)
- **Desarrollo Web Frontend** javascript, react.js, HTML, CSS, astro.js, vue.js
- Infraestructura Entornos basados en contenedores, Proveedores de nube incluyendo AWS
- Herramientas Git, terminal, Neovim, docker

Generales

- Idiomas Español nativo, inglés fluido, francés básico
- Metodologías Kanban, SCRUM

EXPERIENCIA

PagoChinchin Caracas, Venezuela

Desarrollador Backend - tecnologías: **Node.js, PostgreSQL, mongoDB, RESTful, microservicios** 2021.05-2025.02

- Contribuí al diseño e implementación de un microservicio responsable de la creación y emisión de tarjetas prepago en dólares gracias a una alianza estratégica con Mastercard (a través de un banco nacional).
- Simplifiqué el proceso de onboarding mediante la creación de cuentas bancarias para individuos, reduciendo el tiempo requerido de días a minutos mediante la integración de APIs bancarias junto con la inclusión de afiliación Pago Móvil (sistema de pagos instantáneos en Venezuela, equivalente a Zelle) en bancos asociados.
- Mejoré la eficiencia operativa reduciendo comisiones por transacciones. Esto se logró mediante la refactorización del microservicio responsable de pagos básicos (teléfono, internet, electricidad) y el cambio a un nuevo proveedor, lo que mejoró la rentabilidad y experiencia de usuario.
- Contribuí a la expansión de la pasarela de pagos de la plataforma, integrada en grandes empresas (deliveryHero, mercadolibre) para procesar pagos locales, añadiendo nuevos métodos de pago a su lógica y manteniendo los existentes.

Autoomation Group

Especialista en IoT - tecnologías: ESP32, node-red, influxDB

2019.10-2020.02

■ Incrementé la concienciación sobre el consumo de agua en hogares mediante el desarrollo de un sistema de monitoreo y gestión para tanques de suministro residencial.

EXDI consulting

Desarrollador Fullstack - tecnologías: Node.js, bluetoothLE, vue.js

2019.01-2020.07

■ Desarrollé un sistema de localización de objetos en interiores usando etiquetas beacon, permitiendo a los usuarios encontrar objetos perdidos en áreas donde el GPS no funciona. Esta solución redujo significativamente el tiempo de búsqueda de objetos valiosos.

EDUCACIÓN

U.N.E.F.A

Ingeniería Electrónica

2012.10-2017.11

PROYECTOS

■ Desarrollé mi portafolio usando astro.js y vercel, y lo publiqué en dominio público

simonctech.com

Desarrollé una aplicación para hacer seguimiento de los entrenamientos en el gym

workout-logger.com