

ALEJANDRO SERAFIN GUTIERREZ

DEVELOPER 📍 ESTADO DE MÉXICO, MÉXICO ☎ 7223259605

◦ DETALLES ◦

Estado de México
México
7223259605
trails.baryons0a@icloud.com

◦ ENLACES ◦

PORTFOLIO

[GITHUB](#)

[PLATZI](#)

◦ COMPETENCIAS ◦

[Python FastAPI Django](#)

[JavaScript ReactJS NextJS](#)

[SQL MySQL PostgreSQL](#)

[Linux Terminal SSH Docker](#)

[AWS EC2 S3](#)

[Git Github Gitlab](#)

[NoSQL Mongo Redis](#)

[Jetbrains Jenkins](#)

[HTML CSS ASTRO TAILWIND](#)

[DEVOPS CI/CD](#)

[Ciberseguridad](#)

[UI/UX](#)



PERFIL

INNATO INTERÉS POR USAR TECNOLOGÍA PARA CREAR, RESOLVER PROBLEMAS Y COMPARTIR CONOCIMIENTOS .

EXPERIENCIA: +5 AÑOS PYTHON, LINUX | +3 AÑOS FASTAPI, FLASK, POSTGRESQL, GIT, JAVASCRIPT, REACTJS, NEXTJS | +3 AÑOS AWS, S3, DIGITAL OCEAN

INGLÉS: INTERMEDIO



EXPERIENCIA LABORAL

IT DEVELOPER en C3NTRO TELECOM, CDMX

Octubre 2023 — Presente

Actualmente trabajo como desarrollador de TI en una empresa de telecomunicaciones. Estoy a cargo de un sistema de conversación automatizado llamado RAPIDPRO, así como del desarrollo de nuevas funcionalidades e integraciones con otros sistemas a través de APIs.

SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN EMPRESARIAL (ERP), METEPEC

Diciembre 2020 — Julio 2023

EN UNA EMPRESA DE SERVICIOS CONTABLES Y ADMINISTRATIVOS, ESTUVE A CARGO DE LA CONCEPTUALIZACIÓN Y DESARROLLO DE UN **SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN EMPRESARIAL (ERP)**. ESTE SISTEMA FUE DISEÑADO CON EL PROPÓSITO DE OPTIMIZAR LA COORDINACIÓN Y EL FLUJO DE INFORMACIÓN ENTRE 6 ÁREAS FUNCIONALES. LAS TECNOLOGÍAS EMPLEADAS FUERON **PYTHON** CON **FASTAPI** PARA EL BACKEND, **REACTJS** CON **MUI** PARA EL FRONTEND Y **POSTGRESQL** CON **SQLALCHEMY** PARA LA BASE DE DATOS, ADEMÁS DE APROVECHAR LA SINERGIA ENTRE **DIGITAL OCEAN** Y **GITHUB** PARA ESTABLECER FLUJOS DE DESPLIEGUE CONTINUO, LO QUE PERMITIÓ UNA ITERACIÓN AGIL EN LA MEJORA CONSTANTE DEL SISTEMA. EL RESULTADO DIRECTO FUE LA CONSISTENCIA DE LA INFORMACIÓN Y REDUCCIÓN DE TIEMPOS DE TRABAJO (EL MISMO DATO SE CAPTURABA HASTA 4 VECES EN 4 ARCHIVOS DE EXCEL, EL TIEMPO DE CAPTURA DE INFORMACIÓN DE UNA ÁREA SE OPTIMIZÓ UN 300%).



FORMACIÓN

INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES, TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE TIANGUISTENCO, SANTIAGO TIANGUISTENCO

Septiembre 2016 — Agosto 2021

COLABORÉ EN PROYECTOS MULTIDISCIPLINARES, DE LOS CUALES ESTUVE PRESENTE EN EVENTOS DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA.



ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES

ADMINISTRADOR DE FACTURAS XML

DESARROLLE UNA APLICACIÓN WEB PARA LA GESTIÓN DE FACTURAS XML - SAT. EL SISTEMA ADMITE FACTURAS DE INGRESO Y EGRESO POR LO QUE REDUCE EL TIEMPO DE IDENTIFICACIÓN DE FACTURAS POR PAGAR Y POR COBRAR.

SISTEMA DE MENÚS DIGITALES PARA RESTAURANTES

Julio 2020 — Octubre 2020

DESARROLLÉ UN SISTEMA PARA ALOJAR MÚLTIPLES MENÚS DIGITALES. LAS HERRAMIENTAS QUE UTILICÉ FUERON: **PYTHON** CON **DJANGO** Y **SQLITE**.