# Braulio Alejandro Navarrete Horta

🗷 braulioalejandronavarretehorta@gmail.com 🛘 (+52) 477-227-5165 🗖 in/braulio-alejandro-navarrete-horta-024248274 🐧 github.com/BraulioAlejandroNavarreteHorta

## **RESUMEN**

Ingeniero de Software y Sistemas Computacionales con experiencia en Python, React y AWS. Especialista en migración web, ciberseguridad y e-commerce. Con certificación AWS Cloud Practitioner. Basado en León, Guanajuato.

## **EXPERIENCIA**

## Encargado de confianza

## Peletería Central

## August 2014 - Present, Av. Central 1031, Col. Guadalupe. León, Guanajuato, México.

Administro y optimizo la plataforma de e-business implementada, monitorizando métricas de conversión y satisfacción del cliente.

- · Desarrollé e implementé un sistema completo de e-business, incluyendo tienda online y estrategia digital, mejorando la atención al cliente, incrementando las ventas y expandiendo el alcance de mercado.
- · Supervisé el inventario de materiales, asegurando niveles óptimos de stock y minimizando faltantes.
- · Implementé estrategias para mejorar la logística de distribución, optimizando rutas de entrega y reduciendo tiempos de espera.
- · Colaboré en la selección y evaluación de proveedores, negociando condiciones favorables de compra.
- · Capacité al nuevo personal en procedimientos de atención al cliente y conocimiento técnico de productos.

#### Desarrollador de software Full Stack

#### Inventer

April 2024 - Present, León, Guanajuato, México.

Orquesto la migración del sitio web de préstamos en línea VIVUS desde REACT a DjangoCMS, mejorando la eficiencia del sistema en un 30% y reduciendo los tiempos de carga en un 50% mediante una arquitectura más robusta.

- · Desarrollo de backend en el framework de python DJANGO para una plataforma sobre automatización de los procesos de máquinas expendedoras (Abril 2024 Junio 2024).
- · Desarrollo de algunas pantallas para la plataforma web de un proyecto de automatización del flujo de trabajo de máquinas expendedoras usandos REACT para el sitio web y REACT NATIVE para la aplicación multiplataforma (Abril 2024 Junio 2024).
- Desarrollo de una API completa en el framework de python FLASK, que funciona como herramienta de escaneo de vulnerabilidades de dominios y subdominios de diferentes sitios de internet, con el objetivo de ser usada en una plataforma de ciberseguridad para compañías llamada XENKO (Junio 2024 Agosto 2024).
- · Mantenimiento y correcciones del sitio de ciberseguridad XENKO, en el área de backend usando FASTAPI con python. (Agosto 2024 Febrero 2025).
- Mantenimiento y correcciones del sitio de ciberseguridad XENKO, en el área de frontend usando REACT con typescript y tailwindcss. (Agosto 2024 Februro 2025)
- · Colaborador en el desarrollo de backend (FASTAPI) y frontend (REACT) en la plataforma de firma electrónica de documentos legales ZIGNATRUE. (Octubre 2024 Enero 2025).

## **EDUCACIÓN**

## Ingeniería en Software y Sistemas Computacionales

Universidad La Salle Bajío · Avenida Universidad 602, Lomas del Campestre, 37150 León de los Aldama, Gto. · 2025 · 4.0 GPA

- · Ganador de la feria de ciencias presentando un proyecto de visión por computadora que ayuda a prevenir lesiones al realizar rutinas de ejercicios en levantamiento de pesas y mejorar la técnica progresivamente llamada GYMTECH.
- · Incursión en el taller cultural de teatro.
- · Colaborador de una aplicación móvil que mejora la gestión y da información de lugares de estacionamiento para el campus de la Universidad La Salle Bajío.

## **CERTIFICACIONES**

## AWS Certified Cloud Practitioner

Amazon Web Services · 2024

- $\boldsymbol{\cdot}$  Comprender los conceptos fundamentales de la infraestructura cloud de AWS
- · Identificar y aplicar servicios clave de AWS para solucionar necesidades empresariales
- · Implementar buenas prácticas de seguridad y cumplimiento en entornos cloud
- · Analizar modelos de costos y estructuras de precios para optimizar inversiones tecnológicas
- $\boldsymbol{\cdot}$  Contribuir a decisiones estratégicas sobre adopción y migración a la nube

## SKILLS ADICIONALES

Backend, Frontend, Python, Django, Flask, FastAPI, Java, Kotlin, C#, .NET MAUI, SQL, DynamoDB, MySQL, PostgreSQL, AWS, React, NextJS, HTML, CSS, Tailwindcss, Javascript, Typescript, Swift, Windows, MacOS, Kali Linux, Java, Springboot. Inglés intermedio.