EDGAR FAVELA

FULLSTACK DEVELOPER

México, Tamaulipas | +52 833 489 1997 | edgar_nahu10@hotmail.com <u>Linkedin</u> - <u>Github</u> - <u>Portafolio Web</u>

Como Full Stack Developer con formación en Ingeniería en Sistemas Computacionales, he adquirido habilidades fundamentales para trabajar en equipo, implementar metodologías ágiles desarrollando proyectos que han generado impacto y ha fortalecido mis habilidades. Mi especialización se centra en el desarrollo tanto **Frontend como Backend y Mobile**

Mis conocimientos abarcan metodologías ágiles, control de versiones con GIT, estructuras de datos, algoritmos y el uso de frameworks CSS como Tailwind CSS. Cuento con experiencia con React, React Native, Next.js, Node.js, Express y tanto bases de datos SQL como NoSQL. Además, tengo experiencia en el despliegue de microservicios utilizando Docker

Me caracterizo por ser una persona automotivada, responsable y comprometida con mi crecimiento profesional, siempre abierto a nuevos desafíos y oportunidades de aprendizaje.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

FullStack Developer <Plataforma Freelance "Fullness" >

Ene - Feb. 2025

Pasantía Fullness (Perú)

*Desarrollo de una plataforma freelance para contactar fisioterapeutas de la zona y agregar nuevos fisioterapeutas, compartir gustos y hobbies por medio de una red social y atención de diagnósticos vía online

- Implementar modulo para envio de emails automáticos con Nodemailer al contactar por algún servicio
- Actualizar información de nueva imagen de la empresa en el front, cambiando metadata para optimizacion del SEO
- Implementar formularios con validaciones (zod) para la toma de datos desde el front
- Implementar rutas protegidas por tipo de usuario
- Apoyar en la creación de un chatbot con Whatsapp, Django y Python

Front: Next, TailwindCSS, Leaflet, next auth, Zod

Back: JavaScript, Node.js, Express, JWT, Oauth, Nodemailer, Cloudinary, Zod, socket.io

Base de datos: MongoDB, Mongoose

Backend Developer < Upskilling Project "Star Wars API" >

Sep. 2023

Experiencia académica. Henry Bootcamp

*Desarrollo de una API con arquitectura de microservicios con Docker

- Diseñar e Implementar el modelo en la base de datos para cada entidad.
- Crear controladores CRUD para cada entidad enfocada en monolitos
- Diseñar e implementar rutas en el Backend para cada entidad
- Implementar Gateway de acceso a cada monolito
- Implementar contenerizacion con Docker y posteriormente orquestación con Docker-Compose para el acceso a cada monolito mediante el Gateway
- Configurar y desplegar el proyecto con Google Cloud

Back: JavaScript, Node.js, Docker, Docker Compose, Google Cloud

Base de datos: MongoDB, Mongoose

Repositorio: Star-Wars API

.

Mar. 2023

Experiencia académica. Henry Bootcamp

*Desarrollo de una e-commerce para la venta de productos saludables

- Analizar e implementar el módulo de reviews y comentarios de los productos en el Backend.
- Ayudar al equipo de Frontend a implementar el módulo de reviews en su respectiva pantalla.
- Diseñar e Implementar el modelo en la base de datos para productos.
- Diseñar e implementar rutas en el Backend para productos y apoyar en la implementación de la paginación y filtrado de los mismos.

Front: Javascript, React, Redux-toolkit, TailwindCSS,

Back: JavaScript, Node.js, Express.js Base de datos: MongoDB, Mongoose

Herramientas: Pasarela Mercado Pago, Cloudinary,

Repositorio: Healthy Market App: Healthy Market App

INGENIERO DE SOPORTE

Ago 2016 - Sep 2018.

Almacenes Ibarra.

- Administrar y gestionar redes, equipos de cómputo, cámaras de vigilancia, servidor y base de datos de la sucursal, así como también dispositivos de caja (básculas electrónicas, dispositivos de pago con tarjeta e impresoras térmicas)
- Capacitar a cajeras sobre el uso de los equipos de cómputo para cobro
- Realizar reportes de ventas, mermas e inventarios, entre otros.
- Apoyar en áreas administrativas y gerenciales de la sucursal.

TECNOLOGÍAS:

Lenguajes de Programación: JavaScript, TypeScript

Herramientas de Frameworks: React, React Native, Redux, Zustand, TailwindCSS, Next.js, Node, Express, AWS,

Docker.

Base de Datos: MongoDB, PostgreSQL, mySQL.

Herramientas: Git, Slack, Notion, Github, Firebase, Appwrite,

ChatGPT. Agile: Scrum.

EDUCACIÓN PROFESIONAL

- Full Stack Web Developer. Henry Bootcamp. 800 horas de cursado teórico-práctico. 2022 2023.
- Licenciatura en Ingeniería de Sistemas. Universidad Autónoma de Tamaulipas. 2009 2014.

EDUCACIÓN COMPLEMENTARIA

- Upskilling de Backend. Arquitectura de microservicios. Henry. 2023.
- Curso profesional de TypeScript. Código Facilito. 2023.

IDIOMAS

- Inglés B2 Intermedio Avanzado
- Español Nativo Bilingüe