Miguel Alejandro Ojeda Cabreras

Desarrollador web Full Stack

PERFIL

Desarrollador Full Stack apasionado por la programación web, un recién graduado con sólidos conocimientos en desarrollo front-end y back-end, mi formación académica y mi enfoque en aprender tecnologías de vanguardia me han preparado para abordar desafíos en el desarrollo Full Stack, busco oportunidades para aplicar mis habilidades y conocimientos en un entorno profesional y contribuir al éxito de proyectos web innovadores.

HABILIDADES

HTML5 • JavaScript • React • Flask • Python • CSS • SQLAlchemy • PostgreSQL • Bootstrap • GIT •

Scrum • RESTful API • Docker • Node.js • Postman • Insomnia • Express.js • Figma • Sequelize •

Tailwind • Vite.js

PROYECTOS

QuamtumStock (Inventario) [2]

09/2023 - 10/2023

Desarrollo de una pagina web cuyo objetivo es gestionar eficientemente los niveles de existencia de una empresa, garantizando que se disponga de la cantidad adecuada de productos en el momento adecuado, proporcionando una visibilidad en tiempo real de los activos del inventario, se utilizo en este proyecto HTML, CSS JavaScript con React para en frontend y Python con Flask para el Backend.

Enfoco (e-commerce)

07/2024 - 09/2024

Desarrollo de una página web totalmente responsive enfocada en la venta de cuadros personalizados, que incluye un catálogo interactivo con filtros por categoría. La plataforma permite personalizar sus diseños subiendo una imagen y seleccionando las características del cuadro, además de contar con un carrito de compras para gestionar las órdenes. El frontend fue desarrollado conReact.js y Tailwind.css, utilizando Webpack para la configuración y optimización del entorno de desarrollo. En el backend, se implementó Python con Flask, utilizando el ORM SQLAchemy para manejar la base de datos PostgreSQL de manera eficiente. Finalmente, la aplicación fue desplegada en Render, asegurando un funcionamiento fluido y accesible en cualquier dispositivo.

Cumbres Altas (Sistema de Reserva) 🛮

Desarrollo de una aplicación web totalmente responsive para la reserva de habitaciones de hotel, diseñada para facilitar la búsqueda y reserva de alojamientos. La plataforma permite explorar un catálogo de habitaciones con descripciones detalladas, tipo de habitación y precio. Incluye funcionalidades como la selección de fechas mediante un calendario interactivo y la gestión de reservas en tiempo real. En el backend, implementé APIs RESTful para manejar usuarios, reservas y habitaciones, utilizando Node.js y el ORM Sequelize con una base de datos PostgreSQL. El frontend fue desarrollado en React con Tailwind CSS, en un entorno de desarrollo Vite.js. La web cuenta con un panel administrativo exclusivo para gestionar habitaciones, usuarios y reservas. Este proyecto optimiza el proceso de reserva para los clientes y mejora la gestión operativa para los administradores del hotel.

EDUCACIÓN

4Geek Academy, Full Stack Developer ☑

05/2023 - 09/2023

Universidad Católica Andrés Bello, Ingeniería en Telecomunicaciones Cursado hasta el 7mo semestre.

10/2014 - 02/2020

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Cendit,

05/2019 - 05/2023 | Caracas, Venezuela

Técnico de laboratorio de electrónica y de linea de prototipado LPKF. 🛮

Encargado del Laboratorio de Electrónica de Telecomunicaciones, donde manejé y supervisé la línea de prototipado LPKF para la construcción de tarjetas PCB. Esto incluyó procesos como el devastado de pistas, galvanizado para tarjetas multicapa, soldadura SMD, serigrafía y máscara de soldadura. También me encargué del manejo de inventarios de componentes y equipos electrónicos, así como del diagnóstico y reparación de tarjetas electrónicas, fuentes conmutadas y equipos médicos.

LENGUAJES

Español — Nativo/Bilingüe

Inglés — Intermedio (B1)

CERTIFICADOS

Cursos en Platzi

Figma - TailwindCSS - Docker - Vite.js - Express.js - Sequelize - Inglés - Arquitectura de Software - PostgreSQL - Node.js