# EMANUEL ABREU

#### • Desarrollador Fullstack•

## SOBRE MÍ

Soy un apasionado de la tecnología con 3 años de experiencia en la creación de productos web innovadores y de alto rendimiento. Desde temprana edad, la programación me cautivó, y desde entonces he dedicado mi carrera a fusionar la estética visual con la eficiencia técnica para brindar experiencias únicas a los usuarios. aplicando y promoviendo buenas prácticas de desarrollo de software para asegurar la eficiencia, mantenibilidad y escalabilidad del código.

#### EXPERIENCIA

MPPPA- (2021 - actualidad)

#### Logros y Responsabilidades:

- Construcción de sistemas y aplicaciones web:
  - Diseñé y desarrollé aplicaciones web robustas y escalables utilizando Vue.js y Node.js, asegurando un alto rendimiento y una experiencia de usuario fluida.
  - Implementé APIs RESTful eficientes para una comunicación efectiva y segura entre el frontend y el backend.
  - Diseñé bases de datos tanto relacionales como no relacionales, optimizadas para el rendimiento y la escalabilidad de las aplicaciones.
  - Trabajé con Socket.io para implementar funcionalidades en tiempo real, mejorando la interactividad y respuesta de las aplicaciones.
  - Gestioné el manejo de archivos, incluyendo cargas masivas y generación de estadísticas, para satisfacer las necesidades específicas de los usuarios.
  - Implementé pruebas unitarias y de integración, garantizando un alto estándar de calidad en el código y la estabilidad de las aplicaciones antes de su despliegue.
  - Desplegué tanto el frontend como el backend en servidores, realizando las configuraciones necesarias para asegurar su correcto funcionamiento y disponibilidad.
  - Implementé caché en aplicaciones para optimizar el rendimiento y mejorar la velocidad de respuesta.

# ESTUDIOS Y OTRAS FORMACIÓNES

#### Master en JavaScript

Udemy.com plataforma de aprendizaje online JavaScript, (+30 h)

### Master en TypeScript, JS moderno, es2021

Udemy.com plataforma de aprendizaje online JavaScript Moderno, ES2021, APIs HTML5 (+14 h)

#### Master en webs Full Stack

Udemy.com plataforma de aprendizaje online APIs REST con Node.js (+ 38h)

#### Instituto Universitario Jesús Obrero

TSU en informática

#### HABILIDADES

HTML5 NODEJS VUEJS (vue3) DJANGO MONGODB

CSS3 EXPRESS JAVASCRIPT MYSQL

TAILWINDCSS APIS REST PYTHON POSTGRESQL

Tlf: 04126022414 • Email: emanuelabreu72@gmail.com • web: https://smithst18.github.io/smith/