

FRANCISCO JAVIER GARCIA CALIX

DESARROLLADOR WEB FULL STACK

+2 años de experiencia como desarrollador web full stack. Cuento con conocimientos solidos en el desarrollo Front-End de **React.js**, **ES6+**, **HTML**, **CSS3** Sólida comprensión en los principios de diseño, **UI/ UX**, CSS avanzado (**CSS Modules** - **Sass**) y diseño responsivo. Desarrollo Back-End utilizando **ASP.NET 6**, **PHP**, **Nest.js**, **Node.js** y **Express**, manejo de base de datos relacionales y no relacionales como lo son **MongoDB**, **MySQL** y **SQL SERVER**

Experiencia laboral más reciente

Responsabilidades Generales: Desarrollador de aplicaciones web basadas en React.js, Node.js, NestJS, PHP.

DESARROLLADOR WEB FULL STACK en Startup - Quantum Code

Noviembre 2021- Diciembre 2022 - remoto | León - Nicaragua

- Implementación de metodologías ágiles.
- Realice todo el diseño completo de una aplicación en sus dos plataformas Móvil y Web utilizando el programa Adobe XD, traduciendo así mismo la versión web a código. Utilizando como herramienta de desarrollo Front-End **React.js**
- Encargado de realizar y estructurar la API REST en **NestJS** con algunas alternativas de manejo de rutas para la version Móvil y Web del sistema.
- Utilización de técnicas de optimización de consultas y índices en la base de datos para aumentar la eficiencia en el manejo de los datos. Se implementó **TypeORM** para manejar los datos de alto nivel.
- Trabaje en proyecto de integración de terceros utilizando APIs de inteligencia artificial basados en Python.

DESARROLLADOR WEB FULLSTACK en TI HOUSE

Diciembre 2021 - presencial | León - Nicaragua

- Implementación de metodologías ágiles, Instruyendo al equipo de desarrollo en **Node.js** y **Express**.
- Implementé características y diseñe el sistema para una aplicación de servicios agrícolas para almacenar, organizar y filtrar los detalles de la ejecución del ciclo, actividad y medición utilizando la estructura de datos tablas Hash para un manejo eficaz de los datos masivos.
- Reduje los errores mensuales del sistema web de la empresa con corrección e implementación de nuevas funcionalidades optimizando
- Implementé un sistema de seguimiento de pedidos utilizando **Socket.io** y una base de datos **NoSQL**.

DESARROLLADOR WEB en TI HOUSE

Diciembre 2020 - presencial | León - Nicaragua

- Desarrollador e implementador de mejoras continuas en el sistema de la empresa basado en **PHP**, para mejorar el rendimiento del sistema organizando y mejorando el código base y estructurando el sistema con el modelo de carpetas MVC.
- Rediseñando las interfaces para mejorar la interacción con el usuario.
- Desarrolle y mantuve una aplicación web utilizando **PHP** y **React.js**.

Habilidades

- | | | | | |
|--|---|---|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Rapido Aprendizaje | <input checked="" type="checkbox"/> Capacidad de análisis | <input checked="" type="checkbox"/> NestJS | <input checked="" type="checkbox"/> React.js | <input checked="" type="checkbox"/> Node.js |
| <input checked="" type="checkbox"/> Adaptabilidad | <input checked="" type="checkbox"/> Trabajo en equipo | <input checked="" type="checkbox"/> ASP.NET 6 | <input checked="" type="checkbox"/> SQL | <input checked="" type="checkbox"/> PHP |

Educación

Estudios Universitarios (**Ingeniería en sistemas de información**)

Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua

Idiomas

Español - Ingles Básico