

Soy un Programador Full-Stack con +6 años de experiencia en desarrollo de sistemas web, con un amplio conocimiento en múltiples tecnologías, incluyendo NodeJS, ReactJS, MongoDB, MySQL, SQL Server, Firebase y PHP. Mi área de especialización es todo el stack de JavaScript.

Me apasiona la tecnología, la innovación y poder superar cualquier reto que se me presente para mejorar profesionalmente y como persona. He trabajado para empresas como Pantaleon en el desarrollo de sistemas web en NodeJS, ReactJS y VueJS. Mi objetivo es poder trabajar para empresas globales y formar parte de grandes proyectos y equipos de trabajo con los que seguir aprendiendo.

## EXPERIENCIA

**Webs GT** — Marzo 2018 - Presente

**Programador FullStack** — Tech Stack: **PHP, JavaScript, CSS, MySQL, OracleDB, MongoDB, NodeJS, Firebase**

- Trabajo en el desarrollo de más de 80 páginas web creadas con WordPress.
- He trabajado en la optimización SEO para conseguir resultados 100% más efectivos.
- Creé temas de WordPress con contenido dinámico para optimizar los tiempos de carga en un 70%.
- Implemente integraciones de pago que no tuvieran plugins oficiales utilizando sus API.
- Trabaje en el 100% del desarrollo de sistemas web utilizando tecnologías como NodeJS, React y VueJS.
- Trabaje con bases de datos Nosql como Firebase y MongoDB, optimizando la velocidad de carga de datos en un 90%.

**ICaricam** — Noviembre 2017 - Marzo 2018

**Programador FrontEnd** — Tech Stack: **Javascript, jQuery, .Net, C#, CSS**

- Trabaje en el consumo de APIs usando jQuery y Angular.
- Desarrollé el 80% de los logins, páginas internas y formularios.
- Mejore la interfaz de los sistemas existentes en un 60% aplicando mejores prácticas.
- Trabajé en la optimización del 80% del código de una aplicación existente escrita en .Net para mejorar el rendimiento.
- Crea 2 sistemas web con inicio de sesión, páginas internas y landing pages.

## PROYECTOS

**Sistema de Citas** - <https://citasapp.jefrien.dev/> - 2024

- Sistema desarrollado en Laravel 11, con Vue 3, usando MySQL como base de datos, este proyecto integra correos usando SMTP y mensajes por Whatsapp, manejo de citas, empleados y usuarios, personalización del sistema.

**Wasapi** - <https://wasapi.cloud> - 2024-2025

- Wasapi es un API para Whatsapp creado y mantenido por mi, actualmente está aún en pruebas y desarrollo, está construido en NextJS y se conecta a un API en NodeJS.

**Generados de Presupuestos** - <https://budgetgen.jefrien.dev/login> - 2024-2025

- Sistema desarrollado en Laravel 11, con ReactJS, usando MySQL como base de datos, este proyecto integra notificaciones por correo, manejo de inventarios, clientes y generación de presupuestos en PDF.

Otros proyectos en <https://jefrien.dev>

## HABILIDADES

**Programming Languages:** Avanzado: JavaScript, PHP, Typescript; Intermedio: Java, C#, Python; Basico: GDScript.

**Frameworks Tools:** Avanzado: ReactJS, VueJS, Laravel, WordPress, Astro; Intermedio: Ionic, Angular;

**Data Base:** Avanzado: MySQL, Firebase Intermedio: MongoDB, Supabase; Basico: ElasticSearch.

**IoT:** Arduino, Raspberry PI

**Tools:** VSCode, JetBrains Tools, NodeJS, SQLYog, MongoAtlas, GodotEngine, Zed, Github Copilot

**Agile:** Scrum

**Languages:** Medio: English; Nativo: Spanish.

## EDUCACIÓN

**Mariano Galvez University** - Guatemala, Guatemala. Ingeniería en sistemas, 2018

**Instituto Tecnico Laboral Kinal** - Guatemala, Guatemala. Perito en Informática, 2017

## CERTIFICADOS

**Cursos en Platzi** - <https://platzi.com/p/jefrien/>