

# Jair Efren Ortega Reyes

## Ingeniero en Software - Full Stack

*LinkedIn | 772 145 4215 | Efrenortega - Portafolio | jairefren.or@gmail.com | GitHub*

Ingeniero en Software y con casi 3 años de experiencia en el desarrollo de software; Me he desempeñado en la creación de proyectos de Web tanto de lado del servidor como del lado del cliente con diferentes tecnologías. Soy alguien autodidacta y disciplinado que trabaja bien en equipo y bajo presión. Mi principal objetivo es trabajar como desarrollador y en un futuro especializarse en Arquitectura de Software.

## Tecnologías

JavaScript . React . Git . Node . HTML5 . CSS3 . Scrum . MySQL . Web Services . API Rest  
MongoDB . Figma . Android Studio . AJAX . Java . Express.js . JavaFX

## Aptitudes

Trabajo en Equipo . Resolución de Problemas . Organización y Gestión del Tiempo  
Formación Continua . Adaptabilidad

## Experiencia

### Prácticas Profesionales

#### Xolotl Creative Labs

oct 2023- mar 2024

- Desarrollar API de un ChatBot Empresarial para mejorar la gestión de solicitudes, cotizaciones y asistencia en la empresa "Xolotl Creative Labs".
- La metodología de trabajo usada fue SCRUM.

### Servicio Social

#### Universidad Politécnica de Pachuca

2022 - 2023

- Diseñar e implementar proyectos de software (Móvil) desde el análisis de requisitos hasta la codificación usando herramientas como React Native, IONIC, MySQL, Firebase y Node.
- Diseñar e implementar la arquitectura de Microservicios usando Node y Express.js
- Crear APIs en Node y Express.js para el consumo de los clientes y permitir la manipulación de datos.

### Cubos OLAP y ETL

#### Universidad Politécnica de Pachuca

may - ago 2023

- Desarrollo de Cubos OLAP en Visual Studio y SQL Server y Proceso ETL en Pentaho
- Creación de Gráficas en Power BI de los Cubos OLAP

### DashboardIoT

#### Soluciones JPI

abr 2022- dic 2022

- Sistema web para la administración de dispositivos IoT con el protocolo MQTT, y Node.js.

## Proyectos Recientes

### Chatbot empresarial para consulta de servicios y generación de cotizaciones

- ChatBot Empresarial para generación de cotizaciones y un dashboard para administrar el chatbot y las cotizaciones, para mejorar la gestión de solicitudes, cotizaciones y asistencia en la empresa "Xolotl Creative Labs".
- Desarrollada con la metodología SCRUM y tecnologías como Node.js, React.js, MongoDB, node-nlp.

### Musix

- Aplicación de Escritorio multiplataforma el cual es una aplicación de música en el cual trato de clonar funcionalidades de las aplicaciones ya conocidas de streaming.
- Desarrollada con Tauri, y tecnologías web como React, mongodb, Flask, CSS moderno usando FlexBox.

## Referencias

M. En C. Jazmin Rodriguez Flores || Profesora en la Universidad Politécnica de Pachuca

Tel: +52 771 216 6903 || Correo: jrodriguez@upp.edu.mx