

# Eric Jared Villeda Reyes

## Ingeniero de Software

Tlahuelilpan, Hidalgo 42790 | [LinkedIn](#) | [Portafolio](#) | [ericjared29@gmail.com](mailto:ericjared29@gmail.com) | 7713940793

Dentro de mi experiencia, destaco por mi creatividad y capacidad para resolver problemas. Soy capaz de gestionar tareas bajo presión, enfocándome en la organización y en aplicar soluciones eficientes que optimizan procesos y mejoran resultados. Me mantengo comprometido con el aprendizaje continuo.

### CAPACIDADES PROFESIONALES

- Gestión de bases de datos
- Atención al detalle
- Diseño y desarrollo Web
- Trabajo colaborativo
- Adaptabilidad y creatividad
- Proactividad y Autodidacta

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

#### Ingeniero de Software Full-stack

Desarrollador Freelance

Remoto

2025 - Presente

- Desarrollo de **Landing Pages** y aplicaciones de escritorio multiplataforma utilizando **Electron**.
- Implementación de tecnologías modernas con **Astro**, **React** y **TypeScript** para garantizar interfaces rápidas, escalables y con tipado fuerte.
- Diseño, desarrollo y despliegue de un **Sistema de Punto de Venta (POS)** integral, incluyendo módulos de gestión de inventarios y control de ventas.
- Integración de servicios cloud como **Supabase** para bases de datos en tiempo real y **Cloudinary** para la optimización y gestión de activos multimedia.

#### Desarrollo Web 5SMART

Profive Business Solutions

Practicas profesionales

Agosto 2024 - Noviembre 2024

- Diseño y desarrollo de módulos web e interfaces dinámicas con **C#**, **.NET** y **JavaScript**, aplicando el patrón Modelo-Vista-Controlador (**MVC**) y utilizando **DevExpress**.
- Gestión y optimización de bases de datos en **SQL Server**, implementando operaciones CRUD y estableciendo conexiones eficientes con las interfaces de los módulos.
- Implementación de control de versiones con **Git** y trabajo colaborativo en entornos ágiles.

#### Desarrollo Web

Servicio Automotriz "Don Fer"

Freelancer

Agosto 2023 - Noviembre 2024

- Diseño colaborativo del sitio web mediante prototipos en **Figma**.
- Desarrollo full-stack con **Tailwind**, **TypeScript**, **React** (Front-end), **Node.js** y **Express** (Back-end), incluyendo pruebas unitarias con **Playwright**.
- Gestión de bases de datos en **PostgreSQL** y configuración de entornos de prueba con **Docker**.
- Despliegue y administración del sitio web en un servidor **Linux** de DigitalOcean.

### FORMACIÓN

#### Ingeniería de Software

UAEH

2020 – 2024

#### Bachillerato en Programación

CETis No. 26

2017 – 2020

#### Diseño de BD (UX, Canasta y Big Data)

CinSoft ESTI – UAEH

Agosto 2023

#### Python Essentials 1

Cisco Networking Academy

Julio 2023

### ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES

#### Secretario en IEEE - ESTL Student Branch

Coordinación de eventos, redacción de documentación y actualización del sitio web.

Dic 2023 - Dic 2024

#### Prestatario administrativo

Desarrollo de software de escritorio, mantenimiento técnico y gestión administrativa.

Ene 2024 - Jul 2024