

Brayan Anuhar Martínez García

Coatzacoalcos, Veracruz, México | brayanaruharmtz11@gmail.com | (+52) 921 151 5530 | *Portafolio*

LinkedIn | *GitHub*

Resumen

Desarrollador Full Stack con experiencia en proyectos reales para clientes. Trabajo con el ecosistema moderno de JavaScript (Next.js, TypeScript, Tailwind CSS) y lenguajes como PHP, Java y Python, eligiendo la tecnología adecuada para cada problema. He desarrollado plataformas web completas, aplicaciones móviles con Flutter, integraciones de IA y sistemas distribuidos. Me caracterizo por mi aprendizaje continuo, código limpio y enfoque en la entrega de productos funcionales.

Habilidades

Lenguajes: PHP, JavaScript, TypeScript, Java, Python, Dart, C++, C#

Frameworks y librerías: Next.js, React, Tailwind CSS, Bootstrap, FastAPI, Flutter, Spring Boot, Node.js

Bases de datos: MySQL, PostgreSQL, SQLite, MongoDB, Supabase

Herramientas y otros: Git, GitHub, Docker, Vercel, Prisma, RESTful APIs, HTML/CSS, Figma, Scrum, Kanban

Experiencia

Desarrollador Full Stack (Medio Tiempo) – ESDM 10/2025 – 05/2026

- Desarrollo y soporte de plataformas web para empresas de distintos sectores, principalmente transporte.
- Construcción de nuevas funcionalidades y corrección de errores en sistemas PHP/MySQL en producción.

Becario Full Stack – ESDM 07/2025 – 10/2025

- Desarrollo de sitios web informativos para clientes con diseño responsivo y presentación clara de servicios.
- Construcción de una plataforma administrativa web para la gestión interna de usuarios y procesos de la empresa.
- Desarrollo de un Chatbot Multi-Tenant con Google AI Studio, adaptable a distintos clientes y casos de uso.

Desarrollador Web – Proyecto freelance 11/2024 – 12/2024

- Desarrollo de sitio web responsivo para institución educativa con redirección a su sistema escolar en Moodle.
- Diseño adaptable mobile-first, optimización SEO básica y despliegue funcional en producción.

Proyectos Destacados

Stem – Árbol genealógico interactivo 04/2026

- App web fullstack para construir y visualizar árboles genealógicos con edición dinámica de nodos y conexiones en tiempo real.
- React Flow para la visualización interactiva, Supabase para autenticación, base de datos y almacenamiento de imágenes.
- *Next.js · TypeScript · Tailwind CSS · Supabase · React Flow · Vercel*

ElDatoMX – Agregador de noticias con IA 04/2026

- Plataforma que consume NewsAPI, Pexels y Meta Graph API para recopilar noticias e imágenes de forma automática.
- Redacción asistida por IA con Google AI Studio; contenido organizado y optimizado para lectores mexicanos.
- *Next.js · Tailwind CSS · Supabase · Google AI Studio · Vercel*

Hakuna Matata – Plataforma para clínica veterinaria 11/2025

- Plataforma fullstack para cliente real con panel administrativo, catálogo de servicios y autenticación basada en roles.
- ORM con Prisma sobre PostgreSQL/Supabase, validación con Zod y almacenamiento de imágenes en la nube.

Suite de 28 pruebas con Vitest.

- *Next.js · TypeScript · Tailwind CSS · Prisma · Supabase · NextAuth · Vitest · Vercel*

Plataforma Administrativa – Sistema de gestión interna 08/2025

- Sistema modular para consultora con más de 15 módulos: clientes, proveedores, nóminas, cotizaciones, auditoría y más.
- Control de acceso mediante roles y permisos granulares por usuario, en uso real en producción.
- *PHP · MySQL · JavaScript · Bootstrap*

Sistema Médico Distribuido – Arquitectura cliente-servidor 04/2025

- Sistema distribuido en Java con RMI para gestión de médicos, pacientes y citas desde múltiples clientes.
- Servidor centraliza lógica de negocio y persistencia en SQLite; cliente con interfaz gráfica Swing desacoplada.
- *Java · RMI · SQLite · JDBC · Swing*

Letras Amigas – App móvil de aprendizaje adaptativo 03/2025

- App multiplataforma para niños con dislexia con tests interactivos, visualización de progreso y funcionalidad offline.
- Diseño UX accesible adaptado al ritmo individual. **2º lugar en la XXXVI Feria de Emprendedores (Base Tecnológica).**
- *Flutter · FastAPI · Python · SQLite · Dart · Render*

Educación

Ingeniería de Software 2022 – Actualidad

Universidad Veracruzana, Campus Coatzacoalcos

Logros

Reconocimiento en Feria de Emprendedores 05/2025

Segundo lugar en la categoría de Base Tecnológica de la XXXVI Feria de Emprendedores con la aplicación móvil Letras Amigas.

Certificaciones

MongoDB Database Admin Path (Self-Managed) Learn MongoDB · 04/2025

Administración de bases de datos MongoDB en entornos autogestionados.

HTML and CSS Fundamentals SoloLearn · 06/2021

Fundamentos de desarrollo web con HTML5 y CSS3: estructura, estilos, diseño responsivo y buenas prácticas de maquetado.

Idiomas

- Español (Nativo)
- Inglés (Avanzado)