

Jorge Allan Paz Garza

Dirección: Ave. Del Paseo 165A, Las Quintas, 83240 Hermosillo, Sonora

Teléfono: +52 6621826450

Correo Electrónico: jallanpazg@gmail.com

LinkedIn: [Jorge Allan Paz](#)

GitHub: [Gokuno](#)

Portafolio: [Portafolio de Allan Paz](#)

Perfil Profesional

Soy un ingeniero en mecatrónica y desarrollador de software con más de un año y medio de experiencia en PHP y profundo conocimiento en TypeScript, JavaScript y frameworks como React, Next.js, Node.js y Three.js. Me especializo en desarrollar aplicaciones web responsivas, escalables y eficientes. Actualmente, estoy ampliando mis conocimientos de programación tomando el curso CS50 de Introducción a la Programación con Python, y trabajando en un proyecto personal para construir una aplicación en tiempo real similar a Slack utilizando Next.js, React, TailwindCSS, Convex, MongoDB y Auth.js. Mi pasión por la tecnología y el aprendizaje continuo me impulsa a mantenerme actualizado con las últimas herramientas y tendencias en desarrollo web, inteligencia artificial y machine learning.

Formación Académica

- **Ingeniería en Mecatrónica**
Universidad Tecnológica de Hermosillo, Son. México
 - **Técnico Superior Universitario en Electrónica y Automatización**
Universidad Tecnológica de Hermosillo, Son. México
-

Capacitación Adicional

- CS50: Introducción a la Programación con Python (En Progreso)
- HTML5 y CSS3 de Básico a Avanzado - Udemy
- Máster en JavaScript: Aprende JS, JQuery, Angular, Node.js - Udemy

- Entrenamiento SEO Definitivo 2023 + SEO para Sitios Web en WordPress - Udemy
 - Certificación en Diseño Web Responsivo - freeCodeCamp
 - Certificación en Algoritmos y Estructuras de Datos en JavaScript - freeCodeCamp
 - Inteligencia Artificial y Machine Learning (informal)
-

Habilidades

- **Desarrollo Web:** HTML5, CSS, JavaScript, React, Next.js, PHP, WordPress, WooCommerce, Elementor, MySQL, MongoDB, Strapi, Kinde, Prisma, NextAuth, TailwindCSS, Three.js, Framer Motion, REST API
 - **Software:** Windows, Microsoft Office, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Figma, Git, GitHub, WampServer64, LabVIEW, tesk.com
 - **Inteligencia Artificial y Machine Learning:** Integración de modelos de lenguaje (LLMs) usando Huggingface, proyectos personales de IA/ML
 - **Idiomas:** Inglés avanzado (conversacional, escritura, lectura)
-

Experiencia Profesional

Desarrollador Full Stack – 1UP Web Designs

Hermosillo, Son. | Desde diciembre de 2020

- Desarrollé proyectos web de frontend y backend utilizando una amplia gama de tecnologías para implementar dentro de sitios web y aplicaciones web según las solicitudes de diferentes clientes.

Diseñador/Desarrollador Web – Freelance

Hermosillo, Son. | Desde diciembre de 2017

- Lideré proyectos de diseño y desarrollo web, proporcionando soluciones digitales a clientes con un enfoque estratégico en el crecimiento.

Preparación de Presupuestos y Cotizaciones / Soporte Administrativo – Freelance

Hermosillo, Son. | Desde diciembre de 2016

- Preparé presupuestos y cotizaciones para dos empresas, brindando apoyo administrativo en tareas como facturación, entrada de datos y organización de archivos. También ofrecí servicios de mantenimiento de computadoras.

Coordinador de Vinculación Institucional – Instituto Sonorense de Educación para el Adulto

Hermosillo, Son. | Octubre 2015 - Diciembre 2019

- Establecí y gestioné convenios con instituciones gubernamentales y empresas para proporcionar servicios educativos, supervisando la ejecución y seguimiento de los acuerdos.

Supervisor de Proyectos – Proyectos y Obras Especializadas S.A. de C.V.

Hermosillo, Son. | Febrero 2013 - Septiembre 2016

- Dirigí la presupuestación, administración y supervisión de proyectos con énfasis en movimientos de tierras y nivelación.

Técnico en Instalación y Programación – IGATEK

Hermosillo, Son. | Febrero 2011 - Septiembre 2015

- Participé en la creación de pantallas LED para negocios usando LabVIEW y realicé la instalación de sistemas repelentes de aves en antenas de Telcel. También colaboré en la programación web.

Proyectos Destacados

- **Desarrollo de Plataforma Educativa con IA/ML:** Implementé modelos de lenguaje (LLMs) usando Huggingface para crear herramientas interactivas de transcripción y traducción.
- **Plataforma de Comunicación en Tiempo Real:** Desarrollo de una aplicación en tiempo real similar a Slack usando Next.js, React, TailwindCSS, Convex y MongoDB.
- **Integración de E-Commerce:** Desarrollé e integré soluciones de comercio electrónico utilizando Shopify, WooCommerce y otros frameworks.

Conclusión

Mi trayectoria profesional está enfocada en una amplia gama de habilidades técnicas y de gestión, complementada por un fuerte enfoque en el aprendizaje continuo y la adopción de nuevas tecnologías. Estoy en busca de oportunidades que me permitan aplicar y expandir mis conocimientos en inteligencia artificial y desarrollo web, contribuyendo al éxito e innovación de la organización.