

Jorge López

Frontend UI Engineer & Product Designer

Hermosillo, Sonora, México | jorgestick34@gmail.com
linkedin.com/in/jorge-lopezq | github.com/jorgegaman | jorgegaman.pages.dev

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero en Sistemas especializado en Diseño UI/UX y Desarrollo Frontend. Apasionado por diseñar y optimizar experiencias digitales centradas en el usuario. Mi capacidad única para crear prototipos en Figma y traducirlos a código limpio (HTML/CSS/Vue) me permite colaborar sin fricción con equipos de desarrollo, asegurando interfaces visualmente atractivas, intuitivas, responsivas y accesibles.

COMPETENCIAS TÉCNICAS

- Diseño UI/UX:** Figma, Adobe Creative Cloud (Photoshop, Illustrator, Lightroom), Wireframing, Prototipado, Arquitectura de la información, Diseño Centrado en el Usuario (Design Thinking), Pruebas de Usabilidad y Accesibilidad.
- Frontend (Diseño de Interfaces):** HTML5, CSS3, Diseño Responsivo, Tailwind CSS, Componentes UI (PrimeVue), GSAP, Vue.js (Composition API), Astro, Angular / Ionic (Mobile), JavaScript (ES6+).
- Metodologías y Colaboración:** Metodologías Ágiles (Scrum), ClickUp, Git, GitHub.
- Conocimientos Adicionales (Backend):** Node.js, bases de datos (SQL) y despliegue web.
- Idiomas:** Español (Nativo), Inglés (Avanzado – C1).

EXPERIENCIA RELEVANTE

ZENDATA

Hermosillo, Sonora

Frontend UI Engineer & Developer

Julio 2025 — Presente

- Diseño y Experiencia de Usuario (UX):** Liderazgo en la modernización de portales web corporativos y de comercio (Zendata / Proin / Querencia) usando Astro y Vue, mejorando drásticamente la usabilidad y aplicando diseño responsivo (Mobile-First) con Tailwind.
- Prototipado e Interacciones:** Implementación de animaciones fluidas y avanzadas con GSAP y Swiper para elevar la experiencia visual y la retención del usuario, alineándose con la identidad de las marcas.
- Sistemas Logísticos y Móviles:** Colaboración en diseño de interfaces complejas (SGA Airlife / Flex-N-Gate), integrando mapas (Leaflet), calendarios (FullCalendar), y gráficos de datos (Chart.js). Mejora del ecosistema móvil con Angular e Ionic para SGA Guard.
- Dashboards de Vigilancia:** Construcción de plataformas con PrimeVue y Vue 3 para AR Devices, creando tableros de alertas en tiempo real y componentes visuales para streams de video de alta complejidad técnica.

NISSAN GRANAUTO

Hermosillo, Sonora

Prácticas Profesionales (Desarrollo y UX)

Noviembre 2024 — Abril 2025

- **Investigación y Desarrollo UX:** Diseño centrado en el usuario y desarrollo de un sistema de citas automatizado, optimizando la experiencia de recepción de clientes.
- **Diseño de Interfaces:** Creación de un modo de visualización en pantalla completa para operarios del taller, enfocándose en legibilidad rápida, alto contraste y organización de la información en tiempo real.
- **Soporte TI:** Apoyo en resolución de incidencias de hardware y software, asegurando la continuidad operativa de la sucursal.

SAT (Servicio de Administración Tributaria)

Hermosillo, México

Servicio Social en Sistemas

Noviembre 2023 — Junio 2024

- **Soporte y Organización:** Gestión administrativa y técnica de equipos informáticos, elaborando documentación técnica clara para el usuario final y manteniendo inventarios ordenados.

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD DE SONORA

Hermosillo, México

Ingeniería en Sistemas de Información

Abril 2025

- **Cursos Relevantes:** Programación de Sistemas, Estructuras de Datos y Algoritmos, Almacén de Datos, Minería de Datos, Ciberseguridad, Introducción a la Probabilidad, Cálculo Multivariable.

CERTIFICACIONES

- Back End Development and APIs - FreeCodeCamp (Julio 2025)
- Introduction to Web Development 1 (40 hours) - Google Active (Marzo 2023)
- AZ-900T00-A - Microsoft Azure Fundamentals - Microsoft Learning (Julio 2023)