HAREL ALEJANDRO OLGUÍN GAYTÁN

INGENIERO EN SOFTWARE

+52 (314) 858 0317 harelolguin22@gmail.com https://harelolguin.dev Guadalajara, Jal. México

Sobre mí

Desarrollador de software con experiencia en desarrollo web full-stack, especializado principalmente en TypeScript y tecnologías web modernas. He trabajado en desarrollo de aplicaciones, arquitectura web, servicios backend, bases de datos, CI/CD y entornos en la nube. También cuento con experiencia liderando equipos de desarrollo, tomando decisiones técnicas y colaborando con equipos multidisciplinarios.

Experiencia Laboral

Desarrollador web Roomieland - Noviembre 2025 - Mayo 2026

- Lideré el desarrollo frontend de una plataforma web, coordinando tareas, tomando decisiones técnicas y definiendo prioridades de implementación.
- Diseñé e implementé una arquitectura Backend for Frontend (BFF) para centralizar la comunicación con servicios backend, mejorar el control de autenticación y adaptar las respuestas a las necesidades del cliente web.
- Coordiné y delegué tareas de acuerdo con las prioridades técnicas del proyecto, facilitando el desarrollo paralelo en conjunto de distintas funcionalidades.

Becario en desarrollo de software Oracle - Febrero 2025 - Agosto 2025

- Utilicé infraestructura interna basada en servicios de nube, máquinas virtuales y bases de datos Oracle para tareas de desarrollo y despliegue de entornos.
- Colaboré en el despliegue y configuración de un entorno de desarrollo en contenedores utilizando Kubernetes.
- Desarrollé consultas y transformaciones de datos XML utilizando XQuery. Esto se realizó mediante un IDE interno que permitía generar órdenes para productos de telecomunicaciones usando XML.

Becario en desarrollo de software Toshiba GCS - Julio 2024 - Febrero 2025

- Migré una aplicación frontend de Vue 2 a Vue 3, modernizando su base tecnológica y facilitando su mantenimiento a largo plazo.
- Desarrollé una nueva aplicación frontend para la evolución del proyecto hacia una solución de chatbot con IA.
- Mejoré el flujo de autenticación y la persistencia de sesiones para la correcta integración con el sistema SSO interno de Toshiba.

Habilidades

Lenguajes: TypeScript, JavaScript, Go, Python, Java, C#
Frontend: Vue.js, Nuxt, React, Next.js
Backend: Node.js, NestJS, Express.js, ASP.NET
Bases de Datos: PostgreSQL, MongoDB, MySQL
Nube y Devops: AWS, Cloudflare, Docker, Kubernetes, Jenkins, GitHub Actions
Herramientas: Git, Github, Linux, Jira

Educación

Ingeniería en Desarrollo de Software.

Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente (ITESO)
2022 – 2027 (graduación estimada)

Idiomas

Inglés: Avanzado **Español:** Nativo