

Jesús Manuel Pérez Guerra

Fullstack Developer | Especializado en Desarrollo Web, Aplicaciones Móviles y Dispositivos Wearables.

📍 México | ✉️ guerrajesusm72@gmail.com | Github: <https://github.com/JesusM15> |

🌐 Portfolio: tuportfolio.com | ☎️ +52 686 387 9411

Habilidades

Lenguajes: JavaScript, Python, Java, C (Avanzado), Swift, SQL, Ensamblador x86, C# (intermedio), PHP (básico).

Frameworks/Librerías: ReactJS, React Native, Django, ExpressJS, Bootstrap, TailwindCSS, Node.js, Redux, ASP NET core, Vite, Astro

Bases de datos: MySQL, PostgreSQL.

Herramientas: Git, Firebase, Postman, Docker, Figma, Expo, Redis.

Experiencia Laboral

Geologic – Fullstack Developer

Octubre 2023 – Actualidad

- Desarrollo de aplicaciones móviles (React Native, Expo), web (ReactJS) y para dispositivos wearables (WearOS con Swift para iOS y React Native para Android).
- Encargado exclusivo del desarrollo en dispositivos wearables.
- Implementación de notificaciones push, envío de correos periódicos, y WebSockets en tiempo real.
- Desarrollo de un ERP completo y una app tipo marketplace para restaurantes y gimnasios (RUF).
- Rediseño parcial y total de pantallas en la aplicación móvil (UI/UX).
- Funcionalidades implementadas: modo pickup estilo Walmart, subida de imágenes, sistema QR, gráficas analíticas, recordatorios automáticos con Node Schedule, sistema de autenticación OGT, entre otros.
- Tecnologías: React Native, ReactJS, Node.js, Sequelize, Redux, MySQL, Swift, Firebase, JWT, Git, Expo, ExpressJS.

Castsoft – Frontend Developer (Becario)

Julio 2023 – Octubre 2023

- Desarrollo frontend con HTML, CSS, JS, Razor y C#.
- Maquetación de dashboards y sitios empresariales con Bootstrap.
- Participación en equipos ágiles bajo metodologías Scrum/Sprints.

Tutor de Programación – Freelance

2022 – Actualidad

- Tutorías de programación estructurada en el lenguaje C, programación orientada a objetos, algoritmos y estructuras de datos en el lenguaje Java en la UABC.
- Apoyo en resolución de problemas, comprensión de estructuras de datos y algoritmos.

Educación

Ingeniería en Computación – Universidad Autónoma de Baja California (UABC) (2022-actualidad)

Proyectos Relevantes

- EJChat – Red social con soporte para multimedia, likes, comentarios, chats con multimedia incluida, carga progresiva, etc.
- Soundle – Aplicación de musical estilo Wordle.
- ERP Transport – Sistema administrativo completo para gestión logística.
- RUF – Aplicación web, móvil y wearable para asistencia y órdenes en negocios.
- Juego Flappy Bird en Assembly (MASM x86).

Habilidades Blandas

• Autonomía • Resolución de problemas • Pensamiento lógico • Trabajo en equipo • Adaptabilidad • Comunicación efectiva

Idiomas

Inglés: B2

Español: Lengua Nativa