

PERFIL PROFESIONAL: Senior Frontend Developer con enfoque en robustez y escalabilidad. Dominio avanzado de **React** y ecosistemas basados en estándares nativos (**Web Components, Lit**). Experto en arquitecturas corporativas complejas bajo **Clean Architecture**, garantizando código testeable y mantenable. Poseo una sólida trayectoria unificando flujos web y nativos, priorizando el rendimiento (Core Web Vitals) y la consistencia visual en entornos multiplataforma.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

BBVA Colombia | Senior Frontend Developer | Abril 2022 – Actualidad

- Liderazgo técnico en el desarrollo de micro-frontends utilizando la librería corporativa **Cells** y **LitElement**.
- Unificación de flujos Web/WebView mediante componentes generales que gestionan la lógica de ambos productos de manera efectiva.
- Implementación rigurosa de **Clean Architecture** para la separación de lógica de negocio y capas de presentación.
- Aseguramiento de la calidad mediante pruebas unitarias y de integración con **web-component-testing**.
- Gestión de dependencias y despliegues mediante Bower, Artifactory, y pipelines de CI/CD en **Jenkins**.

Minsait México | Frontend Developer | Abril 2020 – Abril 2022

- Desarrollo de SPAs utilizando **React.js** y **Vite**, optimizando tiempos de carga y SEO técnico.
- Integración de APIs RESTful y manejo de estado complejo.
- Implementación de interfaces responsivas y accesibles siguiendo las mejores prácticas de UX/UI.
- Colaboración en equipos multidisciplinarios y gestión de proyectos con **Jira**.

Freelance | Frontend Developer | Junio 2016 – Abril 2020

- Desarrollo de aplicaciones web personalizadas con enfoque en E-commerce y Educación.
- Implementación de soluciones escalables utilizando **React, Node.js** y **Tailwind**.
- Optimización de rendimiento y experiencia de usuario mediante técnicas avanzadas de frontend.

STACK TÉCNICO

- **Frontend:** Web Components (Lit, Cells), React, Next.js, JavaScript (ES6+), Node.js, Tailwind, SASS.
 - **DevOps & Tools:** Jenkins, Artifactory, Bitbucket, Docker, SonarQube, Git, Samuel, AWS, Firebase, Jest.
-

EDUCACIÓN & CERTIFICACIONES

- **Ingeniería en Sistemas Computacionales** | University T.E.S.E. (Graduado)
- **Software and Web Development** | Platzi Master (Especialización)
- **Redes y Comunicaciones** | CISCO Networking Academy
- **Microcontroladores y Sistemas Embebidos** | Electrónica Digital México