DIEGO PAJUELO MENACHO

Desarrollador Frontend Semi Senior
Lima, Perú | +51 987 186 113 | dieopm@gmail.com | linkedin.com/in/diegopajuelom

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de Sistemas con 8 años de experiencia en desarrollo de software, con foco en desarrollo frontend para aplicaciones bancarias y financieras con React, TypeScript y Angular. Experiencia en integración y consumo de APIs REST, gestión de estado, optimización del rendimiento frontend y desarrollo de librerías de componentes reutilizables. Trabajo habitual con Git, Jira y pipelines CI/CD en Azure, colaborando con equipos de Backend y Product Owners bajo metodologías ágiles (Scrum) para transformar requerimientos de negocio en soluciones técnicas confiables.

HABILIDADES TÉCNICAS

Tecnologías Frontend: React, Angular, HTML5, CSS3, Tailwind CSS, Styled Components, Bootstrap

Lenguajes de Programación: JavaScript (ES6+), TypeScript, Java, SQL

Integración de APIs: APIs REST, gestión del estado del servidor, almacenamiento en caché, sincronización de datos

Gestión de Estado y Datos: TanStack Query, Zustand, Context API, Redux, Reducers

Testing y Desarrollo de Componentes: Jest, Storybook, librerías de componentes reutilizables

Herramientas y Colaboración: Git, Bitbucket, Jira, Figma

Cloud y DevOps: AWS Certified Developer – Associate, Azure Pipelines, CI/CD

Idiomas: Español (nativo), inglés (intermedio a intermedio-avanzado)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Software Engineer II — Encora

Lima, Perú (Remoto) | Jun. 2021 – Presente

- Lideré el desarrollo frontend de módulos críticos de la aplicación bancaria de Scotiabank, incluyendo apertura de cuentas, catálogo de cuentas, pagos y reprogramación de préstamos, trabajando bajo Scrum para entregar funcionalidades alineadas con las necesidades del negocio.
- Optimicé el consumo de APIs y la gestión de datos del servidor migrando las llamadas a TanStack Query, aprovechando su caché para reutilizar datos entre distintas vistas y mejorar la eficiencia de las consultas y la sincronización de información.
- Refactoricé la gestión del estado de aplicaciones React separando los datos remotos gestionados con TanStack Query del estado global administrado con Context API y Reducers, favoreciendo una arquitectura frontend más organizada y mantenible.
- Desarrollé y amplié una librería de componentes reutilizables con React y Storybook, promoviendo la consistencia de las interfaces y la reutilización de componentes en los módulos bancarios.
- Implementé pruebas unitarias con Jest y apliqué buenas prácticas de desarrollo frontend para fortalecer la confiabilidad y facilitar el mantenimiento del código.
- Colaboré con Product Owners, stakeholders y equipos backend para traducir requerimientos de negocio en soluciones frontend, participando en la planificación y el seguimiento de tareas mediante Jira.

Desarrollador Front End — Bancom

Lima, Perú | Set. 2018 – Jun. 2021

- Integré el equipo fundador de Cambix, la primera plataforma digital de cambio de divisas del banco, donde construí interfaces dinámicas con Angular, TypeScript y Bootstrap.
- Integré y consumí APIs REST para optimizar la carga de datos masivos, mejorando la fluidez y la experiencia de usuario en un producto financiero de alto tráfico.
- Configuré y di soporte a pipelines de despliegue en Azure, asegurando la disponibilidad continua de servicios en producción.

- Optimicé el trabajo colaborativo del equipo mediante la gestión limpia de repositorios y flujos de trabajo en Git.

Analista TI — Scotiabank
Lima, Perú | Ene. 2013 – Set. 2017

- Supervisé células de desarrollo de proveedores externos (outsourcing), garantizando el cumplimiento estricto de estándares de calidad bancaria y de los plazos del proyecto.
- Desarrollé aplicaciones web corporativas de extremo a extremo utilizando Java EE y el IDE Eclipse.
- Creé sistemas a medida con Visual Studio .NET y administré bases de datos relacionales eficientes en SQL Server.
- Diseñé procesos ETL avanzados mediante SQL Server Business Intelligence Development para la extracción y transformación de datos clave.

PROYECTOS INDEPENDIENTES

Sitio Web de Portafolio y Proyecto Freelance Profesional — *React, Astro, Tailwind CSS, Vercel*
Diseño y desarrollo de un sitio web de portafolio y landing page a medida para un cliente freelance, optimizado para excelente velocidad de carga, SEO técnico y alta fidelidad visual en componentes UI.
Enlace: eduardoalburqueque.com

EDUCACIÓN Y CERTIFICACIONES

- Titulado en Ingeniería de Sistemas — Universidad de Lima
- AWS Certified Developer – Associate — Amazon Web Services
- Professional Scrum Master I (PSM I) — Scrum.org