Ariel Surco Acho

Buenos Aires, Argentina · arielsurcoa@gmail.com · +54 9 11 3518-1650 linkedin.com/in/ariel-surco/ · github.com/ArielSurco

Desarrollador Frontend con más de 3 años de experiencia en React, NextJS y Typescript, especializado en construir soluciones escalables con foco en accesibilidad y buenas prácticas de desarrollo.

También cuento con experiencia desarrollando automatizaciones mediante web scrapers, bots de WhatsApp y backend con NestJS, integrando bases de datos PostgreSQL y MongoDB.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Aditi Consulting

Frontend Developer

Abril 2025 - Actualidad

- Participo en la migración de una plataforma de gestión interna para una de las principales empresas de telecomunicaciones de Argentina, implementando una arquitectura de Micro Frontends con Module Federation, utilizando ReactJS + Typescript, con especial foco en la accesibilidad e implementando pruebas unitarias con Jest y React Testing Library.
- Implementé mejoras significativas en la escalabilidad de la librería de componentes, colaborando estrechamente con el equipo de UX para garantizar la alineación con el Design System.
- Promuevo activamente el uso de principios SOLID y patrones de diseño dentro del equipo, contribuyendo a mejorar la calidad y mantenibilidad del código.

Midas Consultores

Frontend Developer

Abril 2022 – Abril 2025

- Lideré la reingeniería de la web de uno de los brokers más conocidos de Argentina, gestionando el equipo de desarrollo y planificando los sprints para garantizar la calidad del producto y la satisfacción del cliente. El proyecto se desarrolló con NextJS + Typescript, con foco en una precisa alineación con el Design System, priorizando la accesibilidad y la seguridad web.
- Lideré la propuesta de migración hacia una arquitectura de Micro Frontends para un conjunto de 4
 proyectos de YPF, logrando su aprobación e implementación. Esta iniciativa mejoró significativamente
 el flujo de integración de nuevas funcionalidades y facilitó la migración de los proyectos legados hacia
 una versión más mantenible y escalable.
- Fomenté el uso de principios SOLID, patrones de diseño y buenas prácticas de arquitectura en todo el equipo Frontend, logrando su adopción como estándares de desarrollo para nuevos proyectos de la empresa.

EDUCACIÓN

Universidad Tecnológica Nacional

Ingeniería en Sistemas de Información

Buenos Aires, Argentina

2020 - Actualidad

HABILIDADES

- Frontend: React, NextJS, Javascript, Typescript, CSS/SCSS, TailwindCSS, Bootstrap, WebSockets
- **Backend**: NodeJS+Express, NestJS
- **Arquitectura**: Micro Frontends, Screaming Architecture, Hexagonal
- **Testing**: Jest, React Testing Library
- Versionado: Git, Github, Gitlab, BitBucket
- Bases de datos: PostgreSQL, MongoDB
- Inglés: Nivel conversacional (B1) en formación continua en EF English Live