

FRANCO VIOLA

Software Engineer / Frontend Product Engineer

Cordoba, Argentina - Remote | +54 3564 413771 | francoviola.dev@gmail.com | linkedin.com/in/franco-viola- | francoviola.online

PERFIL PROFESIONAL

Software Engineer con casi 4 años de experiencia desarrollando productos web, plataformas SaaS e integraciones. Especializado en React, Next.js y TypeScript, con experiencia en SDKs web, Electron, autenticación, comunicación cross-domain y flujos de firma digital/PAdES. Perfil frontend-heavy con criterio de producto, capaz de transformar requerimientos complejos de negocio y seguridad en interfaces mantenibles, escalables y orientadas a usuario.

SKILLS PRINCIPALES

Frontend: React, Next.js, TypeScript, JavaScript, Vite, HTML5, CSS3, Tailwind, Responsive Design, UI Implementation, performance y mantenibilidad.

Producto e integraciones: REST APIs, SDKs web, iframe, postMessage, comunicación cross-domain, cookies, sesiones, flujos embebidos, definición de integraciones.

Autenticación y firma digital: JWT, OTP, manejo de sesiones, SSO/OAuth/OIDC, PAdES, certificados digitales, flujos Cloud/HSM/Token.

Backend/CMS: PHP, Node.js, WordPress, desarrollo de temas/plugins custom, ACF, WooCommerce, mantenimiento evolutivo.

Herramientas: Git, GitHub, GitLab, Jira, Slack, metodologías ágiles, debugging, documentación técnica.

Idiomas: Español nativo. Inglés B1/B2.

EXPERIENCIA LABORAL

Software Engineer / Frontend Product Engineer | Quantidia Agosto 2025 - Presente

Cordoba, Argentina - Remoto

- Desarrollo interfaces y flujos core de una plataforma SaaS de firma digital utilizando React, Next.js y TypeScript.
- Implemento integraciones con APIs internas y servicios externos para flujos de firma digital, PAdES, SDK web, autenticación y sesiones.
- Trabajo sobre SDKs web y experiencias embebidas usando iframe, postMessage y comunicación cross-domain.
- Participo en flujos con certificados digitales, firma Cloud/HSM/Token y componentes de integración local mediante Electron.
- Colaboro en decisiones técnicas, definición de APIs, análisis de problemas, mejoras de performance, mantenibilidad y experiencia de usuario.
- Traduzco requerimientos complejos de producto, seguridad y negocio en soluciones frontend claras, escalables y reutilizables.

Full Stack Developer | IDA Abril 2022 - Agosto 2025

Santiago de Chile, Chile - Remoto

- Desarrollé soluciones web a medida principalmente con WordPress, PHP, ACF, temas custom y funcionalidades avanzadas.
- Construí interfaces modernas con HTML, CSS y JavaScript, incorporando Vue/Nuxt en proyectos de mayor complejidad.
- Realicé integraciones con APIs externas, desarrollo de funcionalidades custom y mantenimiento evolutivo de proyectos en producción.
- Trabajé con Git/GitHub/GitLab, Jira y metodologías ágiles, fortaleciendo prácticas de debugging, versionado y calidad de código.

PROYECTOS DESTACADOS

- SDK web para integración de flujos de firma digital en productos externos.
- Cliente/flujo Electron para integración local con certificados, tokens y proveedores de firma.
- Plataformas WordPress/WooCommerce custom con integraciones, automatizaciones y administración de contenidos.

EDUCACIÓN

Certified Tech Developer - Digital House: Marzo 2022 - Noviembre 2024. Formación intensiva full stack: JavaScript, HTML, CSS, bases de datos, testing, metodologías ágiles y POO.

Ingeniería en Computación - Universidad Nacional de Córdoba: Enero 2023 - En curso / incompleta.