

DARIO ANDRES MARTINEZ

SENIOR FULL STACK ENGINEER | AI SYSTEMS ARCHITECT

Buenos Aires, Argentina (Remote) Tel: +54 9 11 5464-9477 Email: darioadsmartinez@gmail.com
linkedin.com/in/dario-martinez-822749338 cambiosvirtuales.com

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Informático egresado de la Universidad Tecnológica Nacional (UTN) con más de 8 años de experiencia internacional liderando soluciones de desarrollo web y arquitectura de software en España, Australia, Portugal y LatAm. Especializado en la construcción de plataformas escalables de alto rendimiento utilizando Astro, React, Tailwind CSS y Supabase, junto a la integración de sistemas autónomos de Inteligencia Artificial, procesamiento de datos en tiempo real y entornos contenerizados con Docker en Linux.

HABILIDADES TÉCNICAS

Frontend & Web:	Astro, React.js, Tailwind CSS, TypeScript, JavaScript (ES6+), HTML5/CSS3.
Backend & AI:	Python, REST APIs, Supabase, Node.js, Integración de LLMs, Vectores & Embeddings.
Infraestructura & OS:	Docker, Linux (Hardening, Scripting Bash/Zsh), Nginx, Git/GitHub, CI/CD pipelines.
Bases de Datos:	PostgreSQL, Supabase RLS, Oracle, Optimización de Consultas & Data Modeling.

EXPERIENCIA LABORAL

Senior Full Stack & AI Systems Engineer — Consultor Independiente 2016 – Presente

- Diseño e implementación de arquitecturas web distribuidas utilizando Astro, React y Python, optimizando tiempos de carga y tasa de conversión en plataformas de alto tráfico.
- Desarrollo de orquestadores de datos e integración de modelos de Inteligencia Artificial (LLMs/Embeddings) para la automatización de flujos de trabajo e interfaces en tiempo real.
- Despliegue de infraestructura segura y escalable en entornos Linux mediante Docker, Nginx y Supabase, implementando políticas estrictas de aislamiento e integración continua.

Frontend Engineer & UI Architect — MediGO Sleep (España / Remoto) Dic 2022 – Actualidad

- Liderazgo en el desarrollo de la interfaz principal utilizando React.js y Tailwind CSS, mejorando la usabilidad y la retención de usuarios en la plataforma.
- Diseño e implementación de dashboards de control y telemetría para la visualización y procesamiento intuitivo de datos complejos en tiempo real.

Software Engineer (Fintech) — EbanFx (Australia / Remoto) Oct 2022 – Nov 2022

- Desarrollo de módulos de interfaz para aplicaciones Fintech, garantizando la integridad técnica y seguridad en transacciones internacionales.
- Auditoría de código frontend, optimización de rendimiento y pruebas de hardening para componentes críticos de la plataforma.

EDUCACIÓN

Ingeniería Informática — Universidad Tecnológica Nacional (UTN) - Argentina

Licenciatura en Comunicación Digital — Universidad Tecnológica - México

IDIOMAS

- Español: Nativo

- **Inglés:** Professional Working Proficiency (B2/C1)
- **Portugués:** Avanzado