

Fernando Da Silva Felix

Frontend Developer (React & TypeScript)

Barcelona, España | +34 674 64 14 64 | fernandusilva84@gmail.com |

<https://www.linkedin.com/in/fernando-silva-83b155a4/> |

<https://github.com/silvatechf>

Perfil Profesional

Desarrollador Frontend apasionado por **React + TypeScript**, con certificación profesional y experiencia construyendo soluciones modernas, escalables y orientadas a usuario. He liderado e implementado proyectos que integran **tecnologías cloud (Azure, AWS, OpenShift) y IA aplicada (LLMs, RAG, agentes)**. Destaco por mi capacidad de aprendizaje rápido, creatividad y enfoque en resultados de alto impacto.

Habilidades Técnicas

Frontend: React, TypeScript, JavaScript, HTML5, CSS3, diseño responsive, UX

Cloud: Azure, AWS, OpenShift

IA & Tecnologías Emergentes: Integración con LLMs (OpenAI, Claude y otros modelos), pipelines RAG, agentes, Document Understanding

Herramientas y Prácticas: Git, CI/CD, testing (Jest, React Testing Library), Agile/Scrum

Idiomas: Inglés (fluído), Español (profesional), Portugués (nativo)

Formación Académica

Grado en Gestión de TI — Universidade Paulista (Brasil)

Certificaciones

Certificación en Frontend Development — SENAC-SP

Proyectos Relevantes (GitHub)

AI Compliance Agent (*ai-act-esg-compliance-agent*)

Proyecto orientado a automatizar análisis de cumplimiento normativo basado en IA.

Tecnologías: React, JavaScript/TypeScript, integración con modelos de IA y pipelines RAG.

🔗 github.com/silvatechf/ai-act-esg-compliance-agent

Project: AURA Sentinel Microservices Architecture

Arquitectura orientada a microservicios con enfoque en seguridad utilizando IA.

Tecnologías: Backend/Frontend integrados, enfoque en escalabilidad y monitoreo.

🔗 github.com/silvatechf/aura-sentinel-microservices-architecture

CodeGuard AI

Herramienta de identificación de riesgos de seguridad y cumplimiento (PII/GDPR) con soporte de IA generativa.

Tecnologías: Integración con modelos modernos y análisis de código.

🔗 github.com/silvatechf/codeguard-ai

AI Job Agent

Aplicación Full-Stack que utiliza IA para asistencia en procesos de carrera profesional.

Tecnologías: React/Node, IA aplicada para procesamiento de CV y alineación profesional.

🔗 github.com/silvatechf/ai-job-agent

Sabor Global Site (*sabor-global-site*)

Sitio web con dashboard interactivo, diseño frontend y lógica de datos.

Tecnologías: HTML/CSS/JS, enfoque UX y responsive.

🔗 github.com/silvatechf/sabor-global-site

Experiencia Adicional

- Integración de **características impulsadas por IA** (LLMs/RAG) en aplicaciones web.
- Colaboración con equipos internacionales y entornos Agile.
- Interés y conocimiento básico de ciberseguridad y procesos Cloud.

Por qué encajo en esta posición

- Certificación y experiencia práctica en **Frontend con React + TypeScript**.
- Experiencia directa con **tecnologías emergentes de IA** que aportan un plus estratégico.
- Capacidad de aprendizaje rápido, orientado a innovación y solución de problemas en entornos cloud y de alta complejidad.

Idiomas

- Español – Avanzado (C1)
- Inglés – B2 (nível profesional, cómodo en reuniones y documentación técnica)
- Catalán – Intermedio (B1-B2, entiendo casi todo y me defiendo bien en conversaciones cotidianas)
- Portugués – Nativo / Bilingüe

- Alemán – Principiante (A1 en aprendizaje)