

### RESUMO

Engenheiro Senior Angular/TypeScript com mais de 9 anos construindo aplicações web enterprise para o setor financeiro e grandes corporações — incluindo interfaces de dados financeiros densos no JPMorgan e plataformas mission-critical na United Airlines. Especializado em arquitetura de componentes reutilizáveis (Standalone Components, Signals), autenticação enterprise (OAuth/OIDC), otimização de performance para grandes volumes de dados e padrões Clean Code/SOLID. Acelera entregas através de desenvolvimento aumentado por IA (Claude Code, Cursor, Copilot) mantendo o julgamento arquitetural que ferramentas de IA ainda não possuem.

### COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

<b>Frontend</b>	Angular 14+ (Signals, Standalone Components) · TypeScript · RxJS · React · Next.js · HTML5 · CSS/Sass · Tailwind · Angular Material/CDK · NgRx
<b>Backend &amp; APIs</b>	Node.js · Express · NestJS · REST · GraphQL · WebSocket · PostgreSQL · MongoDB · Prisma · Sequelize
<b>Auth &amp; Infra</b>	OAuth/OIDC · JWT · Git · CI/CD · Docker · Azure/AWS · Datadog/Dynatrace · Agile (Scrum/Kanban)
<b>Qualidade</b>	Clean Code · SOLID · Design Patterns · Testes unitários (Jasmine/Karma/Jest) · Testes e2e (Cypress) · Code review
<b>Performance</b>	OnPush · lazy loading · virtual scroll · caching · memoization · trackBy · otimização de renderização
<b>IA &amp; LLM</b>	Claude Code · Cursor · GitHub Copilot · Anthropic API · OpenAI API · Prompt engineering · Code review assistido por IA

### EXPERIÊNCIA

#### Taller Technologies → United Airlines — Desenvolvedor Angular Senior

Abr 2023 — Atual

Plataforma web para pilotos (Schedule / Dashboard / Trip Trade) · Time de 7–9 engenheiros FE · Remoto

- Arquitetou biblioteca compartilhada de componentes reutilizáveis (Standalone Components) utilizada em 3 módulos da plataforma por 7–9 engenheiros, eliminando código UI duplicado e padronizando comportamento entre times.
- Melhorou responsividade da UI para grandes volumes de dados (7+ páginas) usando **OnPush**, lazy loading, caching e **virtual scroll**; eliminou feedback de “UI lenta” — mesma abordagem aplicável a dashboards de dados financeiros densos.
- Entregou UI de Trip Trade com **28 tipos de filtros** (operadores, data/hora, dropdowns) e regras de negócio restritas por perfil de usuário, exigindo modelagem complexa de permissões.
- Implementou OAuth/OIDC para Oracle Access Manager: serviço de auth, guards, interceptor, renovação silenciosa, login/logout. Resolveu comportamento não-padrão do OAM após **~1 semana** de investigação, desbloqueando o deploy.
- Reduziu onboarding de desenvolvedores de **~7 para ~5 dias** com documentação auto-publicada e app de teste local — crítico durante ~75% de rotação do time.
- Integrou ferramentas de IA (Claude Code, Cursor) para scaffolding acelerado, geração de testes e code review mantendo padrões de segurança enterprise.

Angular 14+ (Signals, Standalone) · TypeScript · RxJS · Angular CDK/Material · OAuth/OIDC · Datadog · Dynatrace

#### Freelance — Engenheiro Frontend / Full Stack

2024 — 2025

- C Gestiona** — Site marketing React + Vite com blog Markdown, Decap CMS, Netlify Functions, geração de sitemap em build.
- Clave de tu Ser** — Plataforma Next.js + Prisma + NextAuth; painel admin de reservas (CRUD); emails transacionais (Resend); Vercel.

React · Next.js · TypeScript · Prisma · NextAuth · Resend · Netlify · Vercel

#### Oktana → WeightWatchers — Desenvolvedor Full Stack

Jun 2021 — Mar 2023

CRM para agentes de call center · Lima, Peru

- Implementou funcionalidades end-to-end no CRM entre frontend Angular e serviços Node/Express, melhorando fluxos de trabalho dos agentes em telas complexas orientadas a API (REST, WebSocket).
- Resolveu bug intermitente de “opções de assinatura” via estratégia de retry com RxJS, reduzindo incidência a quase zero. Fortaleceu confiabilidade com padrões Clean Code/SOLID, tipagem estrita TypeScript e integrações com banco (PostgreSQL, MongoDB).

Angular · Node.js · Express · TypeScript · RxJS · Sequelize · PostgreSQL · MongoDB

#### Softvision — Desenvolvedor Front End · Pod Lead

Ago 2019 — Ago 2020

- Liderou pod FE como referência técnica, mentorou **3 júniores**. Entregou gerenciamento de estado MVP com RxJS, depois introduziu **NgRx** para módulo de matriz KPI. Conduziu POC de gráficos e recomendou **Chart.js** sobre D3.

Angular · TypeScript · RxJS · NgRx · Chart.js · Node.js · Express

#### Globant → JPMorgan — Desenvolvedor Web UI

Mai 2018 — Ago 2019

Interfaces de ferramentas financeiras internas · Buenos Aires (remoto para NY)

- Migrou UIs complexas de calculadoras financeiras (ActionScript → Angular) com paridade pixel-perfect, mantendo precisão de cálculos críticos para operações de investimento.
- Construiu views de dados financeiros densos com **AG Grid** e **Highcharts**, otimizando renderização para tabelas de milhares de linhas com atualização em tempo real.
- Manteve cobertura de testes **>85–90%** (Jasmine/Karma) em ambiente regulatório bancário, seguindo padrões rigorosos de qualidade e compliance exigidos pelo JPMorgan.

Angular · TypeScript · RxJS · AG Grid · Highcharts · Jasmine/Karma · Clean Code · SOLID

### PROJETO

#### Plataforma de Matemática com IA — Angular · Anthropic API · OpenAI API

github.com/diegoremi/tesis\_ai\_math\_app

- App Angular integrando APIs Claude/GPT para exercícios adaptativos de matemática com comportamento controlado de LLM. Feature flags para IA com design de estudo A/B — padrões production-grade (tratamento de erros, rate limiting, validação de respostas).

### FORMAÇÃO & IDIOMAS

UPN — Engenharia de Sistemas Computacionais, Dez 2025 · **CIBERTEC** — Computação e Informática, Jul 2016

Espanhol (Nativo) · Inglês (Avançado) · Português (Profissional)