

CONSTANTINO DI NISIO

FULL STACK DEVELOPER · SOFTWARE ARCHITECT



constantino.dinisio1@gmail.com +54 11 2702-3454 CABA, Argentina linkedin.com/in/constadinisio
 github.com/constadinisio constadinisio.com.ar

ACERCA DE MÍ

Desarrollador Full Stack y Co-Founder de Kantraia, con experiencia construyendo plataformas web, APIs, arquitecturas SaaS multi-tenant e infraestructura en producción. Responsable técnico de una fintech (billetera virtual con integraciones bancarias, cobros con tarjeta y KYC) y desarrollador de plataformas institucionales y educativas con más de 600 usuarios activos. Trabajo de punta a punta: relevamiento, arquitectura, desarrollo frontend y backend, testing, seguridad, CI/CD y despliegue. Stack principal: TypeScript, Next.js, React, Node.js, Python, FastAPI, PostgreSQL, MySQL, Prisma, Docker, Linux y Google Cloud, con integraciones de IA (OpenAI, RAG), Mercado Pago y automatización con n8n.

FORMACIÓN

Escuela Técnica N° 20
D.E. 20 "Carolina Muzilli"
Técnico en Tecnologías de la
Información y la Comunicación
(TIC)
2021 - 2026 (finalización
prevista: 12/2026)

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes
TypeScript, JavaScript, Python,
PHP, SQL, C#, Kotlin, C++,
HTML5, CSS3.

Frontend
React, Next.js, React Native,
Tailwind CSS, shadcn/ui,
Zustand, Vite, Astro.

Backend
Node.js, Express, FastAPI,
NestJS, Hono, REST APIs,
Webhooks, WebSockets,
Celery.

Bases de datos y ORM
PostgreSQL, MySQL, SQLite,
Redis, Qdrant, Firebase,
Prisma, Drizzle, SQLAlchemy,
Knex.js.

Cloud y DevOps
Docker, Docker Compose,
Google Cloud Platform (Cloud
Run, Cloud SQL), Terraform,
Cloudflare Workers, Linux
(Ubuntu), Nginx, Caddy, PM2,
GitHub Actions, CI/CD, Vercel.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

PagoFlex — Fintech
Full Stack Developer / Responsable Técnico | 08/2026 - Actualidad

- Responsable técnico de una billetera virtual en producción: backend, home banking web, panel administrativo, app móvil, infraestructura y despliegues.
- Diseñé una arquitectura multibanco basada en adapters por capacidad para transferencias bancarias, con registro declarativo de bancos y manejo de tokens con caché.
- Integré cobros con tarjeta (Payway) y verificación de identidad KYC en el flujo de alta de usuarios.
- Realicé una auditoría de seguridad integral (modelo de amenazas, checklist OWASP ASVS) y prioricé la remediación de hallazgos críticos.
- Implementé CI con GitHub Actions: 179 tests automatizados (pytest), tests de contrato tipo snapshot y análisis estático con Semgrep.
- Escribí runbooks de despliegue a producción y lideré la transición técnica de la plataforma.
- Stack: Python, FastAPI, SQLAlchemy, Alembic, PostgreSQL, Celery, Redis, React, Next.js, React Native, TypeScript, Node.js, Google Cloud (Cloud Run, Cloud SQL, Cloud Storage), Terraform, Docker.

Kantraia — Soluciones Digitales, Automatización e IA
Co-Founder · Full Stack Developer / Software Architect | 04/2026 - Actualidad

- Cofundé una empresa de soluciones digitales, automatización e IA para PyMEs y organizaciones; participo en arquitectura, desarrollo, infraestructura y definición de producto.
- Federalia (CRM para consejos profesionales):** diseñé y desarrollé de punta a punta el producto, en producción en el Consejo Profesional de Ingeniería Química (CPIQ) para la gestión de matriculados, trámites, documentación y pagos.
 - En Federalia construí un motor de trámites y workflows con reglas configurables (JSONLogic), validación documental asistida por IA/OCR, credenciales digitales con código QR y una matriz de permisos granular por rol.
- Integré pagos online con Mercado Pago Checkout Pro, autenticación con NextAuth y WebAuthn (passkeys) y monitoreo de errores con Sentry.
- Desarrollé un SaaS multi-tenant de asistentes conversacionales con IA para WhatsApp, Telegram y widget web, con búsqueda semántica (RAG) sobre la base de conocimiento de cada cliente.

Testing y calidad
pytest, Vitest, Jest, Supertest, Playwright (E2E), k6, TDD, Semgrep.

Seguridad
OWASP ASVS, modelado de amenazas, ISO/IEC 27001, JWT, OAuth 2.0, NextAuth, WebAuthn/passkeys, HMAC.

IA y automatización
OpenAI API, RAG, OCR, n8n, Playwright, Telegram Bot API, MQTT/IoT.

Integraciones
Mercado Pago, Payway, facturación electrónica ARCA, KYC, Odoo, WooCommerce, Resend, Brevo.

Metodologías
Scrum, Agile, gestión de proyectos, Git, GitHub, documentación técnica.

HABILIDADES

- Liderazgo de equipos
- Comunicación asertiva
- Pensamiento estratégico
- Resolución de problemas
- Compromiso con la calidad
- Gestión del tiempo

IDIOMAS

- Español (nativo)
- Inglés (intermedio técnico: lectura y escritura)

REFERENCIAS

Nicolás Fernández (Mi Técnica)
nicola.fernandez@bue.edu.ar

- Integré facturación electrónica ARCA y notificaciones push, y construí un agente de escritorio en Electron para impresión en sucursales y workflows de automatización con n8n.
- Mantengo una suite de 246 tests automatizados y revisé los controles de seguridad de la plataforma según ISO/IEC 27001.
- Stack: Next.js, React, TypeScript, Node.js, Express, Prisma, MySQL, Qdrant, OpenAI API, n8n, NextAuth, Sentry, Playwright, Electron, Docker, Caddy, Linux.

Pinnacle Group Argentina

Líder de Proyecto y Desarrollador — Prácticas Profesionalizantes | 06/2026 - Actualidad

- Coordiné equipos de desarrollo web y mobile: planificación de sprints, seguimiento de tareas, QA, documentación y control de versiones.
- Desarrollé un panel interno que compara precios entre planillas, el ERP Odoo y la tienda online, con publicación controlada de cambios.
- Desarrollé un conector bidireccional Odoo ↔ WooCommerce que sincroniza catálogo, stock y atributos, y recibe pedidos por webhooks firmados con HMAC (cobertura de tests mayor al 80% en CI).
- Propuse y presupuesté la infraestructura de servidores (VPS) y el entorno de desarrollo del equipo.
- Stack: Next.js, TypeScript, NextAuth, Drizzle, Playwright, Vitest, Python, pytest, Odoo, WooCommerce, Docker, Agile/Scrum.

Mi Técnica — Plataforma de Gestión Escolar

Desarrollador Full Stack / DevOps | 2024 - Actualidad

- Desarrollé y mantengo una plataforma de gestión escolar en producción con más de 600 usuarios (alumnos, docentes y directivos): campus virtual, asistencias, calificaciones, talleres, inventario y certificaciones.
- Evolucioné el sistema a un SaaS multi-tenant con una base de datos PostgreSQL por institución y un backoffice central con planes, suscripciones, auditoría y webhooks.
- Automaticé despliegues con GitHub Actions y Docker, con rollback automático ante fallas.
- Validé la capacidad de la plataforma con pruebas de carga k6 (smoke, load y stress), con un objetivo de diseño de más de 2.000 usuarios concurrentes.
- Stack: Node.js, Express, Knex.js, PHP 8, Tailwind CSS, PostgreSQL, MySQL, Google OAuth, JWT, Docker, Nginx, PM2, Linux (Ubuntu), Kotlin (Android).

PROYECTOS DESTACADOS

- **Club Tap! — Tarjetas NFC/QR para comercios (2026).** Producto SaaS propio con métricas por toque y planes de suscripción. Cloudflare Workers, Next.js, Drizzle, Mercado Pago.
- **SyncDev — Editor de código colaborativo en tiempo real (2026).** Next.js, Yjs (CRDTs), Monaco Editor, WebSockets, Docker.
- **Ojo! — Plataforma de entrenamiento anti-phishing (2026).** Desarrollada con TDD. Node.js, TypeScript, Prisma, PostgreSQL, React, Playwright.