LUCIO GASTELLU ARRIETA

Desarrollador de Software

(+54) 3329402087 | luciogastellu.dev@gmail.com | Mi Portfolio | LinkedIn: Lucio Gastellu | Buenos Aires, Argentina

Objetivo Profesional

Desarrollador de Software con experiencia construyendo y lanzando productos reales de extremo a extremo. Manejo React y TypeScript en el frontend y me hago cargo de servicios en Python (FastAPI) y Node.js/Express en el backend, sobre bases de datos PostgreSQL con diseño de schemas, optimización de queries y migraciones. Integro herramientas de IA de manera estratégica en mi flujo de trabajo diario. Diseño y escribo prompts en inglés para mayor eficacia, utilizo MCP servers y skills, y desarrollo mis propios workflows agentic con herramientas como Claude Code, validando el output e integrando resultados sin perder ownership del código. Trabajo de forma colaborativa bajo metodología Scrum.

Experiencia Laboral

Desarrollador de Software Freelance

Abril 2026 – Presente

- Desarrollo de sistemas CRM a medida, abarcando interfaz, lógica de negocio, gestión de clientes y persistencia de datos.
- Desarrollo de un sistema POS con facturación electrónica automática integrada con ARCA.
- Diseño y desarrollo de landing pages responsivas, desde la implementación hasta su despliegue en producción.

Desarrollador Backend (Voluntariado) | No Country

Noviembre 2025 – Diciembre 2025

- Trabajo en equipo bajo metodología **Scrum**: sprints, dailies y code reviews colaborativos en un entorno de producto real.
- Diseño e implementación de un backend completo con Java y Spring Boot, aplicando principios de Clean Architecture.
- Desarrollo de servicios escalables integrando Spring Data JPA e Hibernate para la gestión de bases de datos SQL.
- Sistemas de seguridad robustos con Spring Security y OAuth 2.0, junto a la integración de APIs de terceros.

Desarrollador de Software | Nexus Digital

Diciembre 2023 – Julio 2024

- **Backend:** diseño y optimización de APIs RESTful con Node.js y Express, logrando una reducción del 35% en los tiempos de respuesta mediante la mejora de procesos de búsqueda y filtrado de datos.
- **Frontend:** desarrollo de componentes dinámicos con React y Tailwind CSS, con una arquitectura de componentes escalable y reutilizable.

Infraestructura | Toyota Argentina

Enero 2023 – Abril 2023

- Gestión de infraestructura IT con herramientas Microsoft, soporte L1, configuración de equipos y administración de accesos.
- Desarrollo en Microsoft Power Apps de un formulario automatizado para solicitudes de cambio de equipo, con generación automática de tickets en Help Desk.
- Uso de Microsoft SharePoint para almacenar, organizar y compartir información interna de forma segura.

Habilidades

Lenguajes de Programación: TypeScript, JavaScript, Python, Java
Frontend: React, Next.js (App Router), Tailwind CSS, Material UI, Shadcn/ui, WordPress
Backend: Python, FastAPI, Django, Node.js, Express, Java, Spring Boot
Bases de Datos: PostgreSQL (schemas, optimización de queries, migraciones), MongoDB, MySQL
Herramientas y DevOps: Git, GitHub, CI/CD
Herramientas e IA: Claude Code, Codex, MCP servers, skills, prompting en inglés, workflows agentic, desarrollo asistido por IA
Metodologías: Scrum, ownership de features end-to-end

Educación

Analista en Sistemas | UNSADA

2025 – Presente

Desarrollo Web Full Stack | Coderhouse

2022 – 2023

Certificaciones y Cursos

- Universidad de Java — Udemy (2024 – 2025)
- Universidad de Python — Udemy (2023 – 2024)

Idiomas

Inglés: B2 | Español: Nativo