

LAUTARO MARTÍNEZ

AI SOLUTIONS · AUTOMATION · IMPLEMENTATION ENGINEER

Barcelona, Spain | +34 687 519 892 | lauchamartinez22@gmail.com | linkedin.com/in/lautaro-martinez-246127370
Portfolio: lautaro-portfolio-lemon.vercel.app

PERFIL

AI Solutions / Automation Engineer orientado a implementación. Conecto procesos de negocio con n8n, Python, APIs, SQL/PostgreSQL, Docker y LLMs. Foco en estado explícito, deduplicación, idempotencia, retries, observabilidad y recovery. Combino delivery técnico con experiencia operativa y customer-facing.

Publicación automatizada confirmada en producción · ~10M/mes de alcance en operación de medios (snapshot Jul 2026) · autorización de trabajo UE · disponibilidad inmediata

STACK

Automation / AI: n8n · LLM APIs · agentic workflows · human-in-the-loop
Backend / Data: Python · SQL · REST APIs · webhooks · FastAPI · PostgreSQL · Supabase
Infra / Product: Docker · AWS (S3, Lambda, EventBridge, RDS, EC2) · Git/GitHub · React/Tailwind

EXPERIENCIA

CASI MEDIA / INDEPENDENT — Automation & Growth Systems | Barcelona · Actual

- Proyecto técnico independiente: construí y operé automatizaciones para contenido, publicación, ventas y outbound en un ecosistema multi-marca; snapshot Jul 2026: ~10M de alcance mensual y 427 reels / 9.86M views en 12 meses. Compatible con empleo full-time.
- Diseñé workflows con estado persistente, deduplicación, send gates, locking y recovery; agregué QA automatizado sobre estados/rutas de error y verifiqué un fix de logging durante 7 ejecuciones programadas sin recurrencia documentada.

WE GIVE THANKS, S.L. — Digital Operations & Automation | Barcelona · Abr 2026 - Sep 2026

- Construí modelos de coste y estructura P&L para apoyar decisiones comerciales, hice seguimiento de proveedores y ejecución operativa, y traduje trabajo recurrente a controles más claros y oportunidades de automatización.

HOTEL WILSON — Night Auditor / Front Desk Operations | Barcelona · Jun 2024 - May 2025

- Cierres, conciliaciones, reporting, facturación e incidencias de huéspedes con autonomía nocturna y atención directa al cliente.

PROYECTOS TÉCNICOS SELECCIONADOS

Compras Que Sirven · n8n · Docker · APIs · FFmpeg/Whisper

Pipeline self-hosted: Drive → procesamiento multimedia → metadata/copy con IA → estado + dedupe → API de publicación → receipts/recovery. Publicación automatizada en Instagram confirmada durante el MVP.

Marketplace Transaction & Liquidity Analytics · Python · WebSockets · FIFO

Normalización multi-cuenta, inventory lots, P&L FIFO auditable, fees/ROI, data-quality flags, listings en vivo, comparables y alertas. Libros seleccionados: ~\$145k de volumen y \$8.5k+ de beneficio registrado.

Weather Forecasting Platform · AWS · FastAPI · ARIMA/XGBoost

Capstone académico end-to-end: ingestión, preparación, modelado, API y deployment con S3, Lambda, EventBridge, RDS y EC2.

FORMACIÓN / IDIOMAS

Data Science & Artificial Intelligence — Hack A Boss, 2025 | Español: nativo | Inglés: fluido | Ciudadanía italiana y argentina