



LUCA RIVOIRO

SOFTWARE & AI DEVELOPER

CONTATTI

lukentony.it
lucarivoiro@gmail.com
linkedin.com/in/luca-rivoiro
github.com/Lukentony
Torino, Italy

PROFILO

Sviluppatore Python con esperienza pratica in automazione, backend e integrazione di modelli LLM in flussi di lavoro reali.

Ho progettato e sviluppato un middleware open source per la sicurezza di agenti LLM in ambienti containerizzati, e prima ho lavorato anni come programmatore: automazioni Python, gestione di reti e sistemi in produzione.

Cerco un ruolo come Software o AI Developer dove portare questa doppia base, sviluppo e gestione operativa, su progetti reali

LINGUE

Italiano (madrelingua), Inglese (B2), Francese (base)

ESPERIENZA

Creator

AI Guardian Lab (01/2026 - presente)

- Progettazione e sviluppo autonomo di un middleware di sicurezza open source per il controllo dei comandi shell di agenti LLM in ambienti containerizzati.
- Repository pubblico su GitHub, con pipeline CI e test automatizzati.

Programmatore

Bell Production SPA (03/2025 - 04/2026)

- Automazioni Python e HTML per ridurre i tempi di processo su oltre 20 strutture hospitality.
- Gestione di reti aziendali, infrastrutture IT multi-sede e deployment software; supporto tecnico e ticketing.

Tecnico manutentore

Diaconia Valdese (03/2022 -01/2024)

- Troubleshooting, manutenzione preventiva e correttiva su impianti e sistemi complessi, in autonomia.

PROGETTI SELEZIONATI (GITHUB.COM/LUKENTONY)

- HomeSync**: app self-hosted per la gestione di una casa condivisa, FastAPI e React, in uso quotidiano da due persone.
- BoxBox**: pipeline dati automatica per notizie MotoGP, classificazione tramite LLM e rinnovo sessione via browser headless.
- Calcolatore RAL**: tool web nato da un test tecnico per un colloquio, calcolo dello stipendio netto senza librerie esterne.
- Orizzonte Sole**: fork di un progetto di calcolo astronomico e GIS (DEM, effemeridi), self-hosted per l'eclissi del 12 agosto, con attribuzione all'autore originale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Master in AI Developer, ProfessionAI (2025)

28/30

Percorso di 400 ore, certificazione di livello EQF 6. Programma: Python avanzato, LLM Engineering, Agentic AI, RAG, SQL/NoSQL, DevOps/CI-CD.

Diploma Scientifico Tecnologico, I. Porro, Pinerolo (2012)

Certificazioni: PCEP - Certified Entry-Level Python Programmer.
Altri corsi (ProfessionAI, Programming Hub, Sololearn, 2025): Sviluppo REST API per il Machine Learning, Gestione Database Relazionali con SQL, Machine Learning using Python, Introduction to LLMs, ML for beginners.

COMPETENZE SELEZIONATE

- Linguaggi e librerie:** Python, SQL, FastAPI, Django, LangChain, Pandas, NumPy, scikit-learn
- Machine Learning & AI:** LLM, Prompt Engineering, Agentic AI, RAG, Classificazione, Regressione
- Backend, dati e automazione:** REST API, SQL/NoSQL, Docker, Docker Compose, n8n
- Strumenti:** Git/GitHub, CI/CD, VS Code, Poetry, Pydantic
- Ambienti:** Linux, Windows