



CONTATTI

01

hey@emanuelefaraci.com

emanuelefaraci.com

+39 377 4719 323

github.com/emqnuele

linkedin.com/in/emanuelee-faraci

Modena, Italia

SKILLS

05

Frontend

React, Next.js, TypeScript, Tailwind, Framer Motion

Backend

Python, FastAPI, PostgreSQL, SQLite, WebSocket, REST API

AI & ML

OpenAI, Google GenAI, RAG, fine-tuning LoRA (Unsloth), Ollama, Hugging Face, agenti AI

Bot & automazioni

Telegram API, Discord.js, cron job, pipeline

DevOps

Docker, Linux, Nginx, Cloudflare, setup VPS, SEO

Linguaggi & tool

C, Python, TypeScript · Phaser, Electron

LINGUE

06

Italiano

Madrelingua

Inglese

C1

Tedesco

A2

Emanuele Faraci

FULL-STACK DEVELOPER · AI & BOT

Studente di Informatica a UNIMORE e sviluppatore freelance a Modena. Costruisco web app, agenti AI, bot e automazioni, dal primo schizzo al server su cui girano. Ho anche vinto il JeMore Hackathon 2026.

ESPERIENZE

02

2022 — Presente

Sviluppatore Freelance

Siti, web app full-stack, bot e agenti AI per clienti e progetti propri: frontend Next.js, backend Python/FastAPI, database e deploy su VPS. Oltre 20 progetti realizzati.

2026.02 — Presente · github.com/emqnuele/projectBEA

ProjectBEA · AI Persona Engine

Persona AI open source ispirata a Neuro-sama, sempre attiva su Discord, Telegram, Twitch e Minecraft. Una sola mente a cui ogni piattaforma si collega come skill: una nuova piattaforma eredita memoria, attenzione e voce senza codice specifico.

- **Attenzione:** ogni input ha una priorità; 30 messaggi al minuto costano un solo ciclo.
- **Memoria:** SQLite locale con ricerca semantica e consolidamento notturno.
- **Minecraft:** mod Fabric lato client, per il server è un giocatore normale. Funziona con 8 provider LLM o tutto in locale.

2026.03

Pulsar · 1° posto al JeMore Hackathon

Social web app per studenti universitari (Next.js, FastAPI), sviluppata in una giornata con il team HyperLabs, cinque persone, e premiata al primo posto.

2026

racings-AI · Neuroevolution

Cento auto che non vedono la pista evolvono fino a guidarla: algoritmo genetico e rete neurale in Python e NumPy, senza alcun dataset. Open source.

2026

QuickLanding · SaaS per cliente

SaaS full-stack in produzione: backend multi-agente AI, dashboard, database, email automatiche e infrastruttura VPS con Nginx e hardening.

ALTRI PROGETTI

03

GECOWAVE · platformer 2D open source con mondo generato e co-op online.

Omni · piattaforma di streaming costruita da zero, con video HLS e watch together sincronizzato (demo).

Patty · sito concept per un locale di Modena.

FORMAZIONE

04

2025 — Presente

UNIMORE · Informatica (Laurea Triennale). Ingegneria del software, sistemi distribuiti, AI e machine learning.

2020 — 2025

Liceo delle Scienze Umane