

CURRICULUM VITAE

LUCIAN DANILEICO

Junior Front End & Python Developer | AI Automation Specialist
Chișinău · +373 69 963 060 · lucian.danileico94@gmail.com
github.com/luciandanileico94-dev

Profil profesional

Dezvoltator autodidact orientat spre aplicații web, mobile și instrumente Python, cu proiecte publice care demonstrează React, TypeScript, React Native, FastAPI, API REST, React Query, testare și prelucrare GeoJSON. Din 2024 dezvolt independent soluții software și fluxuri de automatizare asistate de AI. Formarea medicală și experiența în administrare și e-commerce susțin o abordare analitică, disciplinată și atentă la date, documentare și procese.

Competențe tehnice demonstrate

Front end	React, TypeScript/JavaScript, responsive UI, React Query, Leaflet, GeoJSON
Mobile	React Native, Expo, TypeScript, scenarii offline-friendly
Python/API	Python, FastAPI, Pydantic, Shapely, REST, OpenAPI
Calitate	teste React, teste Python, type checking, CI prin GitHub Actions
Instrumente	Git/GitHub, documentație README, fluxuri iterative de verificare
AI engineering	Claude, Codex, Gemini; agent harnesses; skills/plugins; prompt și context engineering; bucle de review și testare

Experiență relevantă

Independent Software Developer & AI Automation Specialist | 2024–prezent

- Dezvoltare de aplicații și demonstrații publice web, mobile și Python, cu date sintetice și documentație reproductibilă.
- Proiectarea fluxurilor asistate de Claude, Codex și Gemini pentru analiză, prototipare, documentare și testare, cu validarea manuală a rezultatelor.
- Configurarea de agent harnesses, skills și plugins; organizarea contextului și a buclelor de verificare pentru sarcini software complexe.

Brand Manager / Account Manager / Technical Operations Specialist | Companii internaționale de e-commerce, 2020–2024

- Coordonarea operațiunilor de brand și cont pentru activități Amazon/Shopify și procese digitale interne.
- Automatizarea asistată de AI a unor fluxuri interne pentru producția video YouTube și organizarea materialelor digitale.
- Analiza datelor de vânzări și publicitate PPC; sprijin pentru site-uri de brand și materiale digitale.
- Denumirile companiilor, codul și materialele comerciale nu pot fi publicate din motive de confidențialitate.

Director / Administrator | PACHAMAMA LIMITED SRL — Tucano Coffee, Ploiești, 2018–2020

- Administrarea activității operaționale, coordonarea proceselor și responsabilitate pentru funcționarea zilnică a locației.

Proiecte publice selectate

Farm Registry Web — React, TypeScript, Leaflet/GeoJSON, React Query, REST, testare
<https://github.com/luciandanileico94-dev/farm-registry-web>

Farm Registry Python Tools — FastAPI, Pydantic, Shapely, REST/OpenAPI, teste
<https://github.com/luciandanileico94-dev/farm-registry-python-tools>

Farm Registry Mobile — React Native, Expo, TypeScript, interfață mobile-first/offline-friendly
<https://github.com/luciandanileico94-dev/farm-registry-mobile>

Educație

Diplomă de licență în medicină — USMF „Nicolae Testemițanu”, Medicină generală, 2018 (studii superioare integrate, nivel ISCED 7).

Limbi și disponibilitate

Română — maternă · Rusă — maternă · Engleză — C1 · Disponibil pentru regim hibrid în Chișinău.

Data: 12.08.2026

Ofertant: Lucian Danileico (persoană fizică)

Semnătură electronică: _____