

Cureu Paul-Ioan

Poziție dorită: Internship în Machine Learning / AI

Locație: Baia Mare, România

Email: cureu.paul.ioan@gmail.com

Telefon: 0749402786

GitHub: <https://github.com/paulcureu>

Obiectiv profesional

Autodidact pasionat de AI, cu proiecte reale construite pas cu pas, învățând prin practică și cu sprijin din partea unui asistent AI. Caut un loc unde pot învăța direct de la specialiști și să pot contribui la dezvoltarea de modele, prelucrare de date sau aplicații AI. Am experimentat cu Machine Learning, baze de date și analiză de date, construind un sistem funcțional de predicție pentru meciuri CS2.

Competențe tehnice

- Limbaje: Python, C#, JavaScript, HTML/CSS, Bash, PowerShell
- Machine Learning: scikit-learn, pandas, NumPy, XGBoost (nivel începător)
- Instrumente: Jupyter, Streamlit, Flask (bază), SQLite, Selenium, Git/GitHub
- Concepte aplicate: OOP, structuri de date, algoritmi, testare, parsing JSON, CLI
- Bune practici: Clean Code, versionare Git, refactorizare, documentare proiecte

Proiecte relevante

- Tracta – AI pentru analiză CS2

GitHub: <https://github.com/paulcureu/Tracta>

Proiect personal educațional (2025 – prezent)

- Am extras date reale din HLTV despre jucători și meciuri folosind web scraping (Selenium)
- Am salvat și organizat datele într-o bază de date SQLite
- Am antrenat modele simple de predicție a scorurilor folosind scikit-learn
- Am documentat întregul proiect, cu structură clară, scripturi și testare

- JuniorMind C# Practică

GitHub: <https://github.com/paulcureu/JuniorMind>

Proiecte de tip console app în C# (.NET), dezvoltate pe cont propriu

- Implementări orientate pe obiecte (OOP), validări, parsare JSON
- Proiect de clasament echipe fotbal, algoritmi și structură logică clară
- Exemple: sistem de alarme, citire fișiere, mini-proiecte testate

- Proiecte Web – The Odin Project

GitHub: <https://github.com/paulcureu>

Proiecte front-end în HTML, CSS și JavaScript

- Aplicații simple: calculator, jocuri tip Rock-Paper-Scissors

- Design responsive cu Flexbox, Grid, JS vanilla
- Urmat curriculum-ul The Odin Project pe cont propriu

Educație

Liceu cu profil teoretic, specializare "Matematica-Informatica"

Facultatea de Informatică (anul 1)

IBM AI Engineering Professional Certificate – în curs de finalizare (*Coursera*)