



AKODJENOU HERVÉ

[Portfolio](#)

[Linkedin](#)

[GitLab](#)

Lyon

carlosakodjenou@gmail.com

+33 7 80 86 59 86

Curieux de comprendre ce que les données peuvent révéler, je m'intéresse à la Data Science, l'analyse de données et l'intelligence artificielle. À travers différents projets, j'ai développé des compétences en analyse, visualisation et machine learning. Étudiant en Master Informatique à l'Université Lumière Lyon 2.

Recherche : Stage Data Science / Intelligence Artificielle - 2 à 6 mois

FORMATIONS

MASTER INFORMATIQUE

En cours

Université Lumière Lyon 2

LICENCE INFORMATIQUE

2025 - 2026

Université de Limoges

LICENCE ANALYSE INFORMATIQUE ET PROGRAMMATION

2021 - 2024

ENEAM - Bénin

COMPÉTENCES

- **Data Science & Machine Learning**
 - Python · Pandas · NumPy · Scikit-learn · Matplotlib · Apprentissage supervisé · Réseaux de neurones
- **Bases de données**
 - MySQL · SQLite · Oracle · PL/SQL · UML
- **Développement**
 - ReactJS · Laravel · HTML/CSS/JavaScript · Flutter · Java · Qt/C++
- **Outils & Environnement**
 - Git · Linux · VS Code · Jupyter · GitLab · Slack

PROJETS

NL TO SQL - INTERROGER UNE BASE DE DONNÉES EN LANGAGE NATUREL

[Site](#) / [Code](#)

- Système LLM (Groq/gpt-oss-20b) traduisant des questions françaises en SQL exécutable
- Évaluation rigoureuse par execution accuracy
- Backend FastAPI + interface web

ANALYSE CRIMINALITÉ & MÉTÉO DE CHICAGO [Site](#) / [Code](#)

- Analyse de 500 000+ crimes à Chicago (2001-2025) et fusion de données criminelles, météorologiques et socio-économiques.
- Nettoyage, EDA et étude des relations entre température et criminalité.
- **Modèle Random Forest** et développement d'un **dashboard Streamlit**.

ANALYSE DES DONNÉES D'OVNI

[Site](#) / [Code](#)

- Analyse de 80 000+ observations d'OVNI (1949-2014) : nettoyage, EDA temporelle et géographique.
- Traitement des témoignages textuels et développement d'un modèle de classification.
- Dashboard Streamlit pour explorer les données et prédictions.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

STAGE ACADÉMIQUE- DÉVELOPPEUR FULLSTACK WEB

Projet "**Sentier Botanique**" | Université de Limoges

Avril - Juin 2026

- Développement d'un **site web mobile-first** de parcours botaniques géolocalisés, avec cartographie interactive, calcul d'itinéraires, QR codes, quiz et panneau d'administration.
- Stack : ReactJS, FastAPI, SQLAlchemy, Leaflet, OSRM, JWT, Cloudinary

LANGUES

- Français (natif)
- Anglais (professionnel)