

Euloge HOUESSOU

Étudiant en Architecture logicielle L3 IRT

eulogemn@gmail.com | +229 0146555100 | Cotonou, Bénin

GitHub: <https://github.com/HE11032006>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/euloge-houessou-8101883b7/>

FORMATION

Licence professionnelle en Informatique, Réseaux et Télécommunications spécialité Architecture des logiciels 2025 - 2026
Ecole Supérieur de Gestion, d'Informatique et de Science (ESGIS-BENIN)

Classe Préparatoire aux Grandes Écoles (CPGE) 2023 - 2025
Cours Préparatoire Père Aupiais (CPPA), Bénin

CERTIFICATIONS INTERNATIONALES (2025 - 2026)

IA & Mathématiques Imperial College London - Coursera
- Mathematics for Machine Learning (Spécialisation complète)

Architecture Logicielle University of Hong Kong - Coursera
- Software Design and Architecture

Data Science & Python University of Michigan & DataCamp
- Certifications professionnelles en Data Science, Python et analyse de données

Total : 10+ certifications - détail complet sur

LinkedIn: <https://drive.google.com/file/d/17gmuiJAW8MW4k8IHE-ASZ3H5kHKn4Nmo/view?usp=sharing>

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES Stage - Développeur Mobile (3 mois)

GROWTH-IN, Bénin, 1 février 2026 - 30 Avril 2026

- Développement d'applications mobiles avec Flutter (Desktop & Android)

Stage en tant qu'Analyste de donnée simulée (1 mois) 2025

Société Internationale de Contrôle Aéroportuaire et de Services de Sûreté (SICASS - Bénin),

- Gestion et traitement de données simulée en milieu aéroportuaire
-

PROJETS PERSONNELS

- **SecureList (TypeScript, React, supabase)** : Une application web permettant de vérifier si votre site ou votre application mobile respecte la législation sur l'utilisation des données à travers des checklist (Lien : <https://secure-list.vercel.app/>)
- **EveryCli (Python, PyTorch)** : Assistant en ligne de commande qui utilise un modèle IA très léger en locale pour trouver des commandes (Git, Linux, Docker) à partir d'une description en langage naturel, avec un temps de réponse < 50ms.
(Lien : <https://everycli.vercel.app/>)

- **Blocktine (TypeScript, React, Tailwind CSS)** : Prototype d'application web pour la gestion de tontines décentralisées au Bénin, simulant des smart contracts sur Polygon. (Lien : <https://blocktine.vercel.app/>)
- **Analyseur de Sentiments (Python, Transformers, Pandas)** : Moteur d'analyse multilingue (français/anglais) utilisant des modèles Transformer (CamemBERT, DistilBERT) pour classifier des avis clients, avec une interface CLI et des rapports détaillés.

Tous les projets sont disponibles sur : GitHub: <https://github.com/HE11032006>

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Compétences techniques (langages / Outils) :

- **Programmation** : Python, Dart, PostgreSQL, typescript
- **Bibliothèques Machine learning**: Numpy, pandas, scipy, Matplotlib
- **Developpement mobile / Backend**: Flutter, fastAPI(python)

Outils : Jupyter Notebook (.ipynb), Git / GitHub, IntelliJ, Lunacy, clickUp, Excel / Word (bureautique pro), supabase

LANGUES

Français : Langue maternelle **Anglais** : Niveau intermédiaire (certifications en anglais)

CENTRE D'INTERETS :

Jeux de stratégie, voyages, basketball