





Dimitrios STEPHANOU

Étudiant en M2 Intelligence Artificielle – Recherche de stage de 5 à 6 mois à partir de février 2026

 [linkedin.com/in/dimitrios-stephanou](https://www.linkedin.com/in/dimitrios-stephanou) |  stephanoudimitri5@gmail.com |  +33 7 49 14 06 54 |  Lyon, France

PROFIL

Étudiant en Master 2 Informatique à l'Université Claude Bernard Lyon 1, spécialisation Intelligence Artificielle. Passionné par la création de systèmes intelligents exploitant le machine learning, le deep learning et les agents autonomes. Je recherche un stage de fin d'études en IA, afin de renforcer mes compétences en apprentissage automatique et en ingénierie logicielle.

FORMATION


Master Informatique – Spécialisation Intelligence Artificielle Université Claude Bernard Lyon 1	Depuis 2024
Licence Informatique – Université Claude Bernard Lyon 1	2020–2024
Baccalauréat français – Lycée Franco-Hellénique, Athènes (Grèce)	2020

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stagiaire Développeur Web (Front-end) – LaPoste.fr Participation au développement du site officiel de La Poste à Paris. <ul style="list-style-type: none">— Développement d'interfaces réactives avec Vue.js— Collaboration agile avec l'équipe backend	Mai – Août 2024
Réceptionniste saisonnier – Hôtel local, Evia (Grèce) <ul style="list-style-type: none">— Accueil et orientation des clients internationaux— Gestion des réservations et du standard téléphonique— Travail en équipe dans un environnement multiculturel	Juin – Juillet 2022

PROJETS

Conception d'agents intelligents pour véhicules électriques (Java, JADE, BDI) <ul style="list-style-type: none">— Modélisation d'agents BDI pour simuler des véhicules électriques— Négociation inter-agents via JADE pour optimiser la recharge— Système décentralisé : chaque agent choisit sa stratégie en autonomie	2025
Détection d'anomalies sur un graphe (Python, PyTorch Geometric) <ul style="list-style-type: none">— Analyse d'un graphe d'aéroports pour la détection d'anomalies sur les nœuds à partir de leurs connexions et attributs— Implémentation et comparaison de modèles GCN et MLP pour évaluer l'apport structurel du graphe— Optimisation et évaluation des modèles via PyTorch Geometric, mesure de précision et validation automatique avec Wikidata	2025
Système de recommandation de films avec RAG (Python, NLP) <ul style="list-style-type: none">— Création d'un pipeline RAG pour recommander des films selon une requête utilisateur— Indexation des synopsis avec embeddings sémantiques et recherche FAISS— Génération de recommandations via un LLM à partir des films les plus pertinents	2025
Classifieur de textes pour la reconnaissance d'émotions (Python, PyTorch) <ul style="list-style-type: none">— Développement d'un modèle de réseau de neurones récurrents (RNN) pour la classification d'émotions à partir de textes— Prétraitement du corpus et vectorisation des données textuelles— Entraînement et évaluation du modèle avec PyTorch, analyse des performances	2025

 **Portfolio** : dsteph07.github.io

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages : Python, Java, C++, JavaScript (Vue.js), SQL

IA : machine learning, deep learning, LLM, RAG, NLP

Frameworks : PyTorch, PyTorch Geometric, Scikit-learn, Transformers,

Outils : Git, Linux, VS Code, Jupyter, Anaconda, Docker (bases)

Méthodes de travail : développement Agile, travail en équipe, gestion de versions Git


COMPÉTENCES PERSONNELLES

- Esprit d'équipe et communication efficace
- Sens du détail et rigueur
- Adaptabilité et autonomie

CENTRES D'INTÉRÊT

- Basketball (pratique et visionnage)
- Fitness (5 séances hebdomadaires)
- Cuisine
- Cinéma et séries

LANGUES

 Grec (natif) | Français (courant) | Anglais (C2 – diplôme Cambridge)