

# Amadou Oury Sow

14 Rue du Docteur Crestin 69007 Lyon • (33) 7 51 49 67 63 • [amadou-oury.sow@etu.univ-lyon1.fr](mailto:amadou-oury.sow@etu.univ-lyon1.fr)  
• DEVELOPPEUR •

---

Recherche d'un stage de fin d'année en Développement informatique à partir 28 Avril 2025 pour une période de 12 semaines.

## Éducation

- 2024 – 2025 : Licence 3 informatique en cours - Université Claude Bernard Lyon 1
- 2022-2023 : Licence 2 informatique - Université de Limoges
- 2020-2022 : Licence 1, 2 en Génie informatique - Université de Conakry (Guinée)

## Certifications

- **CCNA 1 : Présentation des réseaux** (Cisco Networking Academy)
  - Compréhension des architectures réseau, adressage IP, Ethernet, configuration de routeurs et commutateurs.

## Expérience

### Projets:

- **Comparateur de Solutions de Transport**  
**Technologies :** HTML, CSS, JavaScript, Chart.js  
Conception d'un site web permettant de comparer les tarifs des différents moyens de transport en fonction du temps de location et de la distance. Mise en place de graphiques interactifs pour visualiser les moments où chaque solution devient plus avantageuse.
- **Jeu Sokoban :**  
**Technologies :** POO/Java, MVC, UML  
Développement d'un jeu de puzzle où l'utilisateur déplace un personnage pour réorganiser des blocs selon des règles précises. Utilisation de modèles UML pour la conception et respect des principes du modèle MVC.
- **Gestionnaire de Bibliothèque d'Images**  
**Technologies :** POO/Java, MVC  
Réalisation d'un outil permettant de gérer une bibliothèque d'images avec des fonctions avancées de sécurité et d'organisation.

## Compétences Techniques

**Langages de Programmation :** Python, Java, JavaScript (ES6+), HTML5, CSS3, C

**Frameworks et Bibliothèques :** AngularJS, Node.js, Chart.js, Numpy

**Bases de Données :** MySQL, MongoDB

**Outils :** Git (systèmes de contrôle de version), UML

**Méthodologies :** Modélisation avec UML, principes MVC, Programmation Orientée Objet (POO)

### Expériences Complémentaires

- Participation à des projets collaboratifs en équipe universitaire.
- Capacité à travailler en équipe dans un environnement dynamique et à respecter les délais imposés.

## Langues

- Français : courant
- Anglais : A2

## Centres d'intérêt

- Football, Lecture
- Musculation