

# Valentin Cuzin-Rambaud

MASTER INFORMATIQUE · MENTION IA

7 boulevard de la Corniche, Rillieux-la-Pape, 69140, France

□ 07 82 57 12 09 | walentincuzin@murena.io | walentincuzin | walentincuzin | walentincuzin-rambaud

À la recherche d'un stage de 6 mois en IA dès février 2025 en vue d'une thèse

### **Formation**

#### Master en Informatique Mention IA

2023 - 2025

Université Claude-Bernard Lyon 1

Lyon, France

- Vue d'ensemble de l'IA, renforcement learning, deep learning, multi-agents, pytorch
- Etat de l'art du clustering non supervisée multi-vue pour le projet CARDIA, 12.2/20
- Projet génie logiciel, réalisation d'un chatbot Eliza, construction par design pattern, 16/20
- UE: Bases De L'Intelligence Artificielle, 16.2/20
- UE: Apprentissage Et Analyse De Données, 14.9/20

#### Licence en Informatique

2020 - 2023

Lyon, France

- Université Claude-Bernard Lyon 1
- Analyse de Données et Machine Learning
- Compréhension des systèmes Linux
- python, C, C++, java, sql, prolog, javascript
- Capacité de gestion de projet via git
- UE: Algorithmique, programmation et complexite, 14.8/20
- UE: Analyse matricielle et algebre lineaire appliquee A, 16.6/20
- UE: Analyse matricielle et algebre lineaire appliquee B, 17.4/20

## **Expérience**

#### Tuteur en Informatique

nov 2023 - déc 2023

Université Claude-Bernard Lyon 1

Lyon, France

- Travail avec les étudiants pour découvrir le développement avec jupyter Notebook autour de sujet scientifique
- Travail personnel sur ma communication, écoute, patience et ma capacité d'enseignement

#### Stage Développeur Back-end Python

mai 2023 - juill 2023

ZIPZAG, ECAM

Lyon, France

• Travaux sur la gestion **multi-thread**, la communication via **websocket**, ainsi que la communication avec la machine par SSH

#### Chargé de Contrôle et Métrologie

juill 2022 - août 2022

MONIN-MECANIQUE

Rillieux-la-Pape, France

## **Compétences Annexes**

Permis B Obtenu en 2022

**English** Scientific reading, preparing for the TOEIC Exam

Français Langue maternelle

## Centre d'Intérêt

**Musicien, bassiste** 2018 - aujourd'hui

- Formation à la guitare basse, théorie musicale
- Répétition au sein du club musique de la fac et production sur scène