# ÉTUDIANT MASTÈRE 1 IA ET DATA ENGINEER/SCIENCE EN RECHERCHE D'ALTERNANCE SAAD MAHBOUBI

https://github.com/SaadMahboubi https://saadmahboubicv.netlify.app https://www.linkedin.com/in/saad-mahboubi

### **ABOUT**

06 52 70 36 95 saadmahboubi.info@gmail.com 4 Rue Jeanne Chauvin 75013 né le 21/04/1999

### **PROFIL**

Passionné par les nouvelles technologies, je m'adapte facilement à tout projet informatique, afin d'approfondir mes connaissances, par ma discipline et mon désir, dans le développement (et l'IA).

# COMPÉTENCES

- HTML, CSS, Bootstrap, Javascript (cours en ligne Udemy)
- Pack Office
- C++, C, JAVA
- SQL
- Python (Pandas, Keras, TensorFlow, OpenCV)

# **LANGUES**

- Français, Arabe, Italien couramment
- Anglais B2

# **SAVOIR ÊTRE**

- Capacité d'adaptation.
- Travail en équipe.
- · Gestion du stress.
- Persévérance.

# CENTRES D'INTÉRÊTS

Sports de combats (Compétitions régionales), Football, Musculation, littérature Japonaise, nouvelles technologies

### PARCOURS PROFESSIONNEL

### STAGE EN INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Terrena | 2021

- Amélioration d'un modèle intelligent (Python): ajout de la fonctionnalité de Tracking et de Comptage à celle de la détection (déjà présente), amélioration de la "précision" du modèle avec un dataset plus large.
- Création d'un modèle Computer Vision permettant la détection et le comptage de volailles sur des zones spécifiques.
- Amélioration de modèle de détection de couleurs et de formes, traitement de plusieurs fichiers en même temps au lieu d'un seul.
- Outils: Pycharm, Word, Teams, Kanban, Git, cmd, Anaconda

### PROJET PERSONNEL (GITHUB)

- Snake JavaScript Cv en ligne HTML/CSS (cours en ligne Udemy)
- Détecteur de Visage avec label en Python (Machine Learning)

## **FORMATION**

### YNOV - INGÉSUP PARIS

Mastère 1ère année – Expert IA et Data Engineer/Science 2021 – 2022 (rythme d'alternace sur 3/2 jours)

- Machine Learning : construction de modèles prédictifs à partir de données et d'apprentissage
- Deep Learning: comprendre et mettre en place des RN
- Apprentissage par renforcement, IA dans le Cloud, Traitement du Langage, Mathématiques appliquées au domaine de la DataScience
- BIG Data et Dataviz

### UNIVERSITÉ SCIENTIFIQUE DE NANTES

Licence Informatique, 2017-2021

- Projets informatique : JS, TypeScpirt ; JAVA et C++ Orientés objets
- Projets informatique personnel : CV en ligne en HTML, CSS, Bootstrap; Snake simple en Javascript

### **CERTIFICATION IBM-DEEPLEARNING.AI**

Cours en Ligne. 2020

- Al For Everyone
- Introduction to Artificial Intelligence
- · Python for Data Science and Al

### **BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE**

Bac S spé Math. 2017

· Mention Assez Bien