# INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET DATA ENGINEER/SCIENCE EN ALTERNANCE

# SAAD MAHBOUBI

#### **ABOUT**

06 52 70 36 95 saadmahboubi.info@gmail.com 4 Rue Jeanne Chauvin - Paris 75013 né le 21/04/1999 https://saadmahboubicv.netlify.app https://www.linkedin.com/in/saadmahboubi

#### **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**

- Python (Pandas, Keras, TensorFlow, OpenCV)
- C++, C, JAVA
- HTML, CSS, Bootstrap, Javascript
- · Pack Office
- SQL

### **LANGUES**

- Français, Arabe, Italien C2
- · Anglais B2

#### **SOFT SKILLS**

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

# CENTRES D'INTÉRÊTS

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

#### PARCOURS PROFESSIONNEL

#### STAGE EN INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Terrena | 2021

- Amélioration d'un modèle intelligent : 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.
- techniques: Python Opency, Keras, Tensorflow, numpy
- 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**

#### MASTÈRE - EXPERT IA ET DATA ENGINEER/SCIENCE 2021/2023 - TITRE RNCP 7

Ynov - IngÉsup Paris

- 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

#### **LICENCE INFORMATIQUE, 2017-2021**

Université scientifique de Nantes

- 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 SPÉ MATH. 2017**

Nantes, 2017

· Mention Assez Bien