



MAZA AXEL

Data scientist

Contact

Adresse : 15, Rue du Val d'Or
92 210
Saint-Cloud

Tel : 06 68 43 64 93

E-mail : axel.maza@ec-m.fr

Site Web : axel.maza.perso.ec-m.fr

Permis B

Compétences

Informatique :

- Python
- PyTorch
- TensorFlow
- Flask
- SQL
- Git
- Web : html, CSS, PHP
- Objet : C++
- Fonctionnel : Clojure

Langues :

- Anglais : TOEIC 965 (C1)
- Espagnol : niveau B1
- Suédois : niveau B1/B2

Montage Vidéo :

- iMovie
- Premiere Pro

Valeurs et soft skills

- Respect
- Esprit d'équipe
- Honnêteté

Certifications

Gestion de Projet :

- MOOC

Français :

- Orthodidacte niveau 4

Expériences professionnelles

- Data Scientist / Ingénieur IA (Stage)** 09/2022 – 03/2023
Lincoln - Direction de l'innovation
Analyse automatique des différents débats de la campagne présidentielle
→ Détection et identification de locuteurs (Sidekit, Pyannote, Pytorch)
→ NLP : analyse du discours – résumé – détection d'émotion
→ Intégration (Flask) - Gestion de projet (Git, Azure DevOps)
- Data Analyst / Scientist (Stage)** 07/2020 – 09/2020
Tchek (Marseille)
Amélioration d'une IA de computer vision (Tensorflow)
→ Préparation de la donnée
→ Analyse des résultats
- Alternant entrepreneur** 09/2020 – 01/2021
École Centrale de Marseille
Lié à la pétanque : *Kit-tient le dispositif qui permet de savoir qui tient*
→ Aspect technique : IA / Aspect entrepreneuriat : Business model Canvas
- Développeur full stack (Stage)** 06/2021 – 08/2021
50A
Création d'un site web pour un client. Utilisation de HTML, CSS et PHP.
- Secrétaire du Bureau des Sports** 01/2020 – 01/2021
École Centrale de Marseille

Formations

- École Centrale de Marseille** 09/2019 – 03/2023
Formation d'ingénieur généraliste
Parcours :
→ MIE (Maths-Info-Eco), Programmation Object C++, Informatique théorique
→ SISN (Sciences de l'information et société numérique)
→ Projet : modélisation 3D par photogrammétrie
- Royal Institute of Technology (20^e QS)** 08/2021 – 03/2023
Master en Informatique (Stockholm)
Parcours :
→ IA track : IA, Machine Learning, Deep Learning
→ Security track : Computer Security, Cryptography
- Lycée La Martinière Monplaisir** 09/2017 – 07/2019
Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles - MPSI-MP
Projet sur *La reconnaissance de plaques d'immatriculation* (1 an)
→ Python (Computer vision – PIL, OpenCV)
→ SQL (Création d'une base de données)

Centres d'intérêt



Football

En club depuis l'âge de 5 ans
Responsable Foot à Centrale Marseille



**Sports
Mécaniques**



**Nouvelles
Technologies**