

Mohamed Amine Sobhi

Alternant Master 1 MIAGE — Data Science & gestion de projet

✓ etudeefr@gmail.com

J 06 02 40 13 55

Amiens, France

in LinkedIn

Portfolio Web

CV Citoyen PDF

PROFIL

Étudiant en Master 1 MIAGE à l'UPJV, je recherche une alternance en Data Science ou Business Intelligence. Je me spécialise en gestion de projet SI, modélisation de données et outils décisionnels. Motivé, autonome et doté d'un bon relationnel, je sais m'adapter à des environnements techniques et métiers variés.

Formation & Certifications

Licence Informatique (3^e année)

Université de Picardie Jules Verne (UPJV) — Amiens

09/2024 - 06/2025

Certifications & badges obtenus :

- ■ Microsoft Power Platform, Access, Excel 🗹
- Machine Learning Fundamentals
- **T** Deep Learning avec Keras **Z**
- ■ TensorFlow 2.0 Vision par ordinateur 🗹
- 🚜 CCNA: Introduction to Networks Cisco 🗹

Certifications en cours de préparation :

- **#** Microsoft Certified : Power BI Data Analyst Associate
- IBM. IBM Data Science Professional Certificate

Expériences Professionnelles

Stagiaire R&D — IA chirurgicale 3D

MIS - UPJV & CHU Amiens

04-06/2025

- Développement d'une application alimentée par IA pour la planification chirurgicale du LCA (STL, VTK, PyVista)
- Coordination avec les équipes médicales et suivi agile du développement

Stagiaire ERP – Sage 100

ADN Software — Meyreuil

10-11/2023

- Déploiement et personnalisation de l'ERP Sage 100 dans un environnement PME
- Requêtage SQL, paramétrage Sage, rédaction de livrables fonctionnels
- Appui aux utilisateurs et participation au cadrage des besoins métiers

Projets Académiques

MACSI — Application de gestion des soutenances UPJV

2025

- Conception d'une application web pour planifier et suivre les soutenances (analyse, UML, Figma)
- Répartition des tâches, encadrement du développement et suivi des livrables projet
- Étude comparative de solutions (Odoo, Moodle) pour le choix technologique du développement, et benchmarking

Reporting BI - Power Automate UPJV

2025

- Automatisation du suivi d'évaluations (Power Automate, Forms, Excel, SharePoint, Power BI [Power Query, Power Pivot, DAX...])
- Structuration des données, collaboration avec enseignants et clients

Détection caries — IA CNN

2025

Projet personnel

- Classification avec CNN (TensorFlow), API Flask
- Analyse des métriques de classification (précision, rappel, matrice de confusion, courbes de perte)

SI logistique dockerisé

2024

- UP.IV
- Modélisation MERISE et réalisation du schéma relationnel (entrepôts, livraisons, stocks...)
- Requêtes SQL avancées : jointures complexes, agrégations, sous-requêtes, vues matérialisées
- Déploiement dockerisé de la base et automatisation du chargement de données via des scripts SQL dynamiques

Compétences Techniques

- 🥠 Langages & Frameworks : Python, SQL, 🏶 Développement : Flask, Jupyter, .NET, Visual Java, C, C#, PHP, Shell (Bash & Zsh), XML
 - Studio, Git, GitHub, Docker
- **\'>** Web : HTML, CSS, JavaScript, Symfony
- Modélisation: UML, MERISE, Draw.io, Modelio
- IA & Data: TensorFlow, Keras, scikit-learn, Pandas
- BI & Reporting & Automatisation : Power Automate, Power BI, Excel, Microsoft Forms
- **Bases de données** : MySQL, PostgreSQL, Oracle, phpMyAdmin
- **Bureautique** & Collaboration : Office 365, SharePoint, Microsoft Teams

Langues & Liens

- 🖁 un modéle de Maquette Figma 🗹 — A≢ Français : natif
- 🗖 Anglais: niveau C1 certifié (CECR) test 📮 Recommandations PDF 🗹 officiel 🔼