

# AHMED ALAOUI MDAGHRI

+212 635553250 ◇ Fès, Maroc

[ahmed.alaoui.md@google.com](mailto:ahmed.alaoui.md@google.com) ◇ <https://alaouimdaghriahmed.github.io/devportfolio/>

## OBJECTIVE

---

Actuellement spécialisé en science et ingénierie des données, je vise toujours à améliorer mes compétences de Data Analytics en tant que passionné de données, je suis à la recherche d'un stage de thèse pour renforcer et développer mes compétences dans ce domaine.

## EDUCATION

---

**Ingénieur en données et connaissances**, Ecole des sciences de l'information (ESI) 2023  
Relevant Coursework: Data science, Data Analytics, Statistiques, et Business Intelligence.

**Mathématique et physique MP**, Classes préparatoire Moulay Driss 2016 - 2018

**Bac sciences-mathématiques**, Lycée Aljabr 2016

## COMPÉTENCE

---

<b>Technique</b>	Python, JAVA, J2EE, Flask, SQL, PowerBI, ML, Statistique
<b>Management</b>	Project Management, Agile, Knowledge Management
<b>Langues</b>	Français (C1), Anglais, Arabe,

## EXPÉRIENCE

---

<b>Stage PFA-Data Analyst</b>	Août 2022 - Septembre 2022
Tingis GROUP	<i>Tanger, MAROC</i>

- Prédiction des actions d'achats des clients.
- Précision de 83% du modèle finale
- Développer à l'aide de Python, Seaborn, Scikit-learn

<b>Stage PFA-Ingénieur logiciel</b>	Juin 2022 - Juillet 2022
Tingis GROUP	<i>Tanger, MAROC</i>

- Développement d'une application de gestion de fichiers de données.
- Développer à l'aide de Python, Flask, Postgres, GIT.

## PROJETS

---

**Depression Chatbot.** Conception et réalisation d'un chatbot qui va déterminer le sentiment initial d'un utilisateur et pourra lui suggérer des propositions selon le sentiment retenu (Python, NLP)

**DW Conception et réalisation.** Conception et réalisation d'un DW depuis un OLTP qui regroupe les listings sur AIRBNB et le coût de vie dans différents pays pour ensuite passer à un ETL et produire des visualisations

**Most in demand skills.** Réalisation d'un projet centré autour du NER sur une base de données des différents description d'offre de travail sur LinkedIn pour en déduire les compétences les plus demandées au MAROC .

## PARASCOLAIRE

---

- C.O.D.E Un club de programmation lancé en 2019 en collaboration avec des étudiants de l'ESI
- Préparation des membres pour les CP (Competitive Programming) en étant CP trainer, à des compétitions de programmation orienté Mathématique, informatique et résolution de problème en un temps précis avec des limitations de complexité.