

IBTISSAM KHANNIJ

Étudiante

+212701750656

Casablanca, Maroc

ibtissamkhannij@gmail.com

ibttissam khannij



RÉSUMÉ

Étudiante en Master Data Science & Intelligence Artificielle, titulaire d'une Licence en Sciences Mathématiques et Informatiques (parcours Génie Informatique).

Passionnée par l'analyse de données et le développement de solutions intelligentes, j'ai participé à plusieurs projets académiques alliant innovation, rigueur et esprit d'équipe.

Je souhaite intégrer un environnement stimulant pour mettre en pratique mes compétences et contribuer activement à des projets concrets.

ÉDUCATION

Master 1 en data science et intelligence Artificielle (DSIA)

Université Mundiapolis de Casablanca

10/2024 Présent Casablanca

Master 1 en modélisation mathématique et science de données (MMSD)

Faculté de Sciences et techniques

10/2023 09/2024 Tanger

Licence en génie informatique

Faculté Polydisciplinaire de Taza

07/2023 Taza

Diplôme d'études universitaires générales (DEUG) en sciences mathématiques et informatique

Faculté Polydisciplinaire de Taza

07/2022 Taza

Baccalauréat en sciences mathématiques -A option FR

Lycée Ibnou elyassamine

07/2020 Taza

COMPÉTENCES

Python	Flutter/Dart	Java	API REST / Web Integration		
SQL/NoSQL	Scikit-learn	PyTorch	Power BI	OpenCV	
Streamlit	Selenium / BeautifulSoup		React/vite		

LANGUES

Anglais

Avancé



Arabe

Langue maternelle



Français

Avancé



PROJETS RÉALISÉS

Prédiction du Diabète (Machine Learning)

- Application de prédiction du diabète à partir de saisie manuelle ou extraction PDF, via modèles de machine learning Python, Scikit-learn, Streamlit).

Analyse des Métiers (Big Data & Data Mining)

- Scraping d'offres LinkedIn avec extraction des métiers et compétences, suivi d'une visualisation interactive des tendances et d'une recommandation personnalisée selon le profil.

Analyse des Accidents Routiers UK (Business Intelligence)

- Création d'un dashboard interactif 2021 2022 avec visualisation par zone, type de véhicule et gravité, intégrant filtres dynamiques et indicateurs clés pour l'analyse décisionnelle Power BI.

Classification de Corrosion Marine (Traitement d'Images)

- Classification d'images de corrosion avec les modèles de CNN (ResNet, MobileNet). Détection automatique du type de corrosion avec évaluation des performances.

Réalisation d'un système de Restaurant

- Réalisation d'un système de Restaurant avec commande en ligne en JAVA

Projet de Fin d'Études – Licence

- Conception et réalisation d'une application mobile d'apprentissage de la langue arabe (Flutter/Dart)