

IBTISSAM KHANNIJ

Étudiante



📞 +212701750656

📍 Casablanca, Maroc

✉ ibtissamkhannij@gmail.com

LinkedIn Ibtissam 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
Streamlit	Selenium / BeautifulSoup	React/vite	OpenCV

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)