



✉ Malikiyassine@icloud.com
🌐 www.yassine-maliki.info
🏠 Strasbourg, France
📞 +33761187581
📄 Permis B

Contact

in LinkedIn
🐙 GitHub
🏠 Gitlab

Outils et Langages

- Python
- C
- SQL
- Github
- Linux
- R
- Java
- MongoDB
- Gitlab
- Excel

Packages

- Scikit-Learn
- Numpy
- Tensorflow
- Matplotlib
- Scipy
- Pandas
- Pytorch
- Plotly

Langues

Français

Bilingue

Anglais

Courant

Atouts

- Autonomie et capacité d'adaptation
- Dynamisme et Polyvalence
- Esprit d'analyse et de synthèse
- Capacité d'anticipation

Centres d'intérêt

Technologie Blockchain

- Passionné par la technologie Blockchain
- Intervenant dans différentes communautés Blockchain (Partage et banalisation de l'information, des avantages et des inconvénients de différents protocoles...)

Voyage et découverte de nouvelles cultures

E-Commerce et marketing digital

- Création de boutiques e-commerce pour la vente de différents produits
- Gestion des campagnes publicitaires sur différents réseaux sociaux

Yassine MALIKI

Data Analyst | Consultant BI

Âgé de 22 ans, je suis actuellement en Master 2 Sciences des données à l'université de Strasbourg. Passionné par l'analyse de données et les technologies BI, je suis à la recherche d'un stage de fin d'études à partir du 1er Février 2023.

Diplômes et Formations

- **Master Sciences des données et systèmes complexes**
Depuis septembre 2021 [Université de Strasbourg](#)
- **Licence Informatique**
De septembre 2019 à juin 2021 [Université de Strasbourg](#)
- **1ÈRE ANNÉE TRONC COMMUN ECOLE D'INGENIEUR**
De septembre 2018 à juin 2019 [INSA Euro-Méditerranée](#) Fes (Maroc)
- **Baccalauréat Scientifique - Option Français**
De septembre 2017 à juin 2018 [Ryad Al Maarifa](#) Rabat (Maroc)

Expériences professionnelles

- **Application de visualisation de données**
Août 2022 [Projet Personnel](#)
Application web développée en python et publiée grâce à Streamlit, créer dans le but de faciliter l'exploration et l'analyse des données en utilisant un Dashboard.
 - Nettoyage sur des données structurées
 - Représentation des données à l'aide de graphiques lisibles et pertinents
 - Application de divers modèles de prédiction selon la nature du jeu de donnée
- **Stage/Projet d'étude et de recherche : Explicabilité de l'intelligence Artificielle**
De janvier 2022 à juin 2022 [Laboratoire ICUBE](#) Strasbourg
Travail de recherche de 6 mois encadré par [S. Marc-Zwecker](#)
 - Étude des approches neuro-symboliques pour l'obtention de modèles explicables
 - Comparaison des performances entre les différents modèles de réseaux de neurones existant avec les modèles explicables de type LEN
- **Projet Big Data en Bio-informatique**
Novembre 2021 [Université de Strasbourg](#)
Chef de projet d'une équipe de 5 personnes
 - Utilisation de l'API de GenBank (NCBI)
 - Développement d'un programme python multithread
 - Parsing du flux de données récupéré depuis la base de données
- **Analyse de données médicales**
Juin 2021 [Projet personnel](#)
 - Projet basé sur les données Kaggle (Breast Cancer Wisconsin (Diagnostic))
 - Analyse et exploration des données
 - Nettoyage et normalisation des données
 - Entraînement et évaluation de différents modèles (Logistic Regression, Decision Tree, Random Forest)
- **Stage d'observation**
De juillet 2019 à août 2019 [Société Redal \(Groupe Veolia\)](#) Rabat (Maroc)
 - Stage d'observation au sein du service de dispatching d'électricité
 - Supervision du réseau électrique
 - Équilibrer la production sur la base des prévisions de consommation

Compétences

Machine Learning

- Connaissances générales et compétences pratiques en Clustering, classification, séries temporelles et analyse prédictive
- Création de modèles d'apprentissage automatiques avec des bibliothèques Python (Tensorflow/Keras)

Data Mining et Visualisation

- Nettoyage et Analyse des données
- Identification des différentes corrélations entre les données
- Application d'algorithmes de réductions tels que le PCA
- Exploration des données avec la bibliothèque Plotly en Python