



✉ Malikiyassine@icloud.com
🏠 Strasbourg, France
🔗 yassine-maliki.info

Contact

in LinkedIn
🐙 GitHub
🏠 Gitlab

Outils et Langages

- Python & R
- C & Java
- MySQL
- Github/Gitlab
- Linux
- Solidity

Packages

- Scikit-Learn & Scipy
- Numpy & Pandas
- Tensorflow & Pytorch

Langues

Anglais

Courant

Français

Bilingue

Centres d'intérêt

Technologie Blockchain

- Passionné par la technologie Blockchain et la finance décentralisée.
- Intervenant dans différents groupes lié Blockchain (Partage d'information, explication des principes de base, des avantages et inconvénients de différents protocoles...)

E-Commerce et marketing digital

- Création d'une dizaine de boutiques en ligne pour la vente de gadgets/accessoires
- Management des campagnes publicitaires sur différents réseaux sociaux

Voyage et découverte de nouvelles cultures

Yassine MALIKI

Data analyst

Âgé de 21 ans, je suis actuellement en Master 1 Science des données et systèmes complexes à l'université de Strasbourg. Passionné par la Data Science et l'analyse de données, je suis à la recherche d'un stage de 2 mois à partir du mois de Juin 2022.

Diplômes et Formations

- **Master Science des données et systèmes complexes**
Depuis septembre 2021 [Université de Strasbourg](#) Strasbourg
- **Licence Informatique**
De septembre 2019 à juin 2021 [Université de Strasbourg](#) 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

- **SUJET DE RECHERCHE : Explicabilité de l'intelligence Artificielle**
Depuis janvier 2022 [Université de Strasbourg](#) Strasbourg
 - Sujet de recherche de 5 mois encadré par S. Marc-Zwecker dans le cadre du Master 1 Science des données
 - Etude des approches neuro-symboliques pour l'obtention de modèles explicables
 - Comparaison des performances entre les différents modèles de réseaux de neurones avec les modèles explicables de type LEN (Logic Explained Networks)
 - Utilisation de la bibliothèque PyTorch_Explain
- **Analyse de données de cancers de sein**
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 de différents modèles (Logistic Regression, Decision Tree, Random Forest)
 - Évaluation des modèles et de leurs performances
- **STAGE D'OBSERVATION**
De juillet 2019 à août 2020 [Société Redal \(Groupe Veolia\)](#) Rabat (Maroc)
 - Stage d'observation au sein du service de dispatching d'électricité
 - Supervision du réseau électrique avec l'équipe de dispatching
 - Équilibrer entre la production et la demande sur la base des prévisions de consommation

Atouts

- Autonomie et capacité d'adaptation
- Esprit critique
- Capacité d'anticipation
- Dynamisme et Polyvalence

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

- 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