

# ABDELKABIR MENANI

INGÉNIEUR EN DATA SCIENCE, À LA RECHERCHE D'UN STAGE D'APPLICATION



## PROFIL

Dynamique, motivé, persévérant, sérieux, curieux, adaptée au travail d'équipe, créatif, professionnel .je cherche à passer un stage d'application dans le domaine du NLP et deep learning.

## CONTACTS

+212(0)682091970

abdelkabirmenani@gmail.com

<https://www.linkedin.com/in/Abdelkabir-Menani/>

<https://github.com/Abdelkabir-menani>

Lot 344 bloc D1 NR 02,  
BP: 5522, C.P:70000,  
LAAYOUNE, MAROC

Marocain, 21 ans

## LANGUES

Arabe : Maternelle

Français : Courant

Anglais : Courant

## COMPÉTENCES

- **Langages de programmation :** R, C, Python, JAVA, SQL, SAS, SAGEMath, Mysql, oracle , Tableau
- **Formation :** Machine Learning, Deep learning. Python : Tensorflow, Keras, Pandas, Numpy, Scikit-learn, Matplotlib, Seaborn, Selenium. Probabilités, Processus stochastiques, Files d'attente, réduction de dimension, Séries chronologique, intelligence artificielle(LISP,PROLOG), Data Warehouse
- Data mining : NLP, text mining

## FORMATION

- 2019-2022(en cours) : **L'Institut National de Statistique et d'Economie Appliquée (INSEA) à Rabat** en Data Science.
- 2017-2019 : **Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles (CPGE), Lycée Lissane Eddine Ibn Al Khatib à LAAYOUNE** en Math physique (MP)
- 2016-2017 : **Baccalauréat Science mathématiques option française, Lycée Lycée hassan II à LAAYOUNE**, mention bien.

## PROJETS ACADÉMIQUES

Du 04/2021 :  
(En cours)

### Projet en web scraping du sentiment analysis des commentaires de twitter (NLP)

**Outils de réalisation :**

- Flask pour le développement de l'application web.
- Selenium pour le web scraping.
- Pre-trained model bert pour la classification.
- Dash plotly pour la data visualisation.

Du 03/2021 au 04/2021 :

### UmojaHack Africa : Sendy - Delivery Rider Response Challenge (INTERMEDIATE) by UmojaHack Africa:

**Outils de réalisation :**

- LGBMClassifier pour la classification des cyclistes s'ils vont accepter, refuser ou ignorer une commande qui lui est envoyée.

ZIND!

Du 02/2021 au 03/2021 :

### Data visualisation pour l'aide à la décision

**Outils de réalisation :**

- Matplotlib et seaborn sur Python.

Du 02/2020 au 03/2020 :

### Analyse spatiale des données Covid avec R :

**Outils de réalisation :**

- Visualisation des données sur QGIS ;
- Analyse spatiale sur Python et R.

### Projet du Data Entry pour la gestion des étudiants (CRUD)

**Outils de réalisation :**

- Tkinter pour le développement de la GUI ;
- Mysqlserver pour la gestion de la base de données.

## CERTIFICATIONS

HCIA Big Data certification at:

Huawei

Python programming from A-Z: Beginner to expert course at:

Udemy

Machine learning specialization offered by university of Washington at:

Coursera

## CENTRES D'INTÉRÊT

- Jeux de Chess, Basketball, Football, Voyage...