

Ibrahima Basse Ndao

Python developper/ Data science/ Machine Learning

Lille (59) 59800

roumna.pythondev@gmail.com

+33 7 74 63 65 89

Disposé(e) à déménager n'importe où

Expérience

Développeur Python

BI SOLUTIONS - Paris (75)

octobre 2022 - aujourd'hui

Python web, Python for Data science, Django, Flask, Docker, SQL, Streamlit

Développeur Python

BAKHTECH - Paris (75)

juin 2021 - septembre 2022

- Projet d'automatisation des des critères du FALC(Facile à lire et à Comprendre) en utilisant les techniques du NLP : Python, nltk, spacy, mlconjug, verbcc, re...

Formateur

MIT UNIVERSITY/ DIT UNIVERSITY - DAKAR

novembre 2019 - août 2022

- Module Python Basic (LICENCE 1, LICENCE 2, LICENCE 3) : -Généralités en Python variables, basics types (int, float, str, bool), data structure (liste, tuple, set, dict...) , fonctions

- Module Python avancé(Master1) fichier , module, class, POO

- Module Python Data Science (Master 2) Numpy, Pandas, Matplotlib, streamlit

- Module Base de données : SQL , sqlite3, DB Browser for sqlite

Développeur Python

TSIA - DAKAR

avril 2020 - mai 2021

- Projet: Détection de Fraude sur les compteurs du courant électrique ou de gaz pour la société Tunisienne de l'électricité et de gaz (STEG) qui perd plus 200 millions de dinars chaque année à cause des consommations frauduleuses de certains clients.

- Les compétences utilisées : Python, Tensorflow, LSTM, Pandas, matplotlib, seaborn, skitlearn, mathématique (statistiques, optimisation), streamlit

- outils utilisés : jupyter notebook, colab, anaconda

Développeur Python

IGA/TELOPHASE - DAKAR

janvier 2019 - mars 2020

- Traitement de données satellitaires utilisant les techniques IA pour améliorer les solutions géomatiques.
- Compétences : Python, Cnn, Rnn
- Outils : Jupyter notebook, colab, github

Formation

Master en Data science

Dakar institute of technology - Dakar
janvier 2017 - mai 2018

Master en Mathématiques appliquées

université Gaston Berger - saint louis
octobre 2012 - juillet 2017

Compétences

- Python (3 ans)
- Pandas (3 ans)
- Spark (3 ans)
- SQL (3 ans)
- TensorFlow (3 ans)
- Machine learning (3 ans)
- Django (3 ans)
- Flask (3 ans)
- streamlit (3 ans)
- Connaissance de C++ (3 ans)
- Compétences informatiques (7 ans)
- Connaissance du backend (1 an)
- SQLite (3 ans)
- Keras (3 ans)
- NLP (3 ans)
- Visualisation de données (3 ans)
- Analyse de données (3 ans)

Langues

- Français - Avancé
- Anglais - Courant

Certificats et accréditations

Certification Python

janvier 2020 - juin 2020

Python programming

Certification Python

janvier 2021 - juin 2021

Python Data science math skills