

Ibrahima Basse Ndao

Python web/ Python Data science/

Lille (59) 59800

roumna.pythondev@gmail.com

+33 7 74 63 65 89

Disposé(e) à déménager n'importe où

Expérience

CONSULTANT Python Data science/ Python web

BI SOLUTIONS - Paris (75)

octobre 2022 - aujourd'hui

- Python web (Django, Flask, Docker, Streamlit)
- Python Data science (Pandas, Spark, Matplotlib, Numpy, Tensorflow, Keras, Machine Learning, DeepLearning)
- Base de Données (SQL, SQLITE, MYSQL, POSTGRES)

Formateur SQL

Orsys - Lille (59)

décembre 2022 - décembre 2022

J'ai animé ce formation en SQL pour des professionnelles en trois jours 16, 17, 18 novembres à Rennes.

- Nous avons parlé des notions de bases de données, SGBDR, SERVEUR et L'INTÉGRITÉ INFÉRENTIELLE.
- Nous avons vus toutes les requêtes SQL type EXTRACTION, CALCUL D'AGRÉGATION, ORDENNANCEMENT.
- CREATION (avec CONTRAINTES) de Bases de données et INSERTION et les requêtes de types MODIFICATION et INSERTION
- MYSQL, SQLITE

Formateur SQL

Orsys - Rennes (35)

novembre 2022 - novembre 2022

J'ai animé ce formation en SQL pour des professionnelles en trois jours 16, 17, 18 novembres à Rennes.

- Nous avons parlé des notions de bases de données, SGBDR, SERVEUR et L'INTÉGRITÉ INFÉRENTIELLE.
- Nous avons vus toutes les requêtes SQL type EXTRACTION, CALCUL D'AGRÉGATION, ORDENNANCEMENT.
- CREATION (avec CONTRAINTES) de Bases de données et INSERTION et les requêtes de types MODIFICATION et INSERTION
- MYSQL, SQLITE

CONSULTANT Python Data science (NLP)

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, mlconjuc, 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...) , functions
- Module Python avancé(Master1) fichier , module, class, POO
- Module Python Data Science (Master 2) Numpy, Pandas, Matplotlib, streamlit
- Module Base de données : SQL , SQLITE

CONSULTANT Python Data science

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, sklearn, mathématique (statistiques, optimisation), streamlit
- outils utilisés : jupyter notebook, colab, anaconda

CONSULTANT Python Data science

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