

BOUBACAR SY



Etudiant en but informatique

Recherche un stage d'au moins 14 semaines ou plus

06 52 90 40 95

@ syboubacar444@gmail.com

93100, Montreuil

Permis B

boubacar-sy

EXPERIENCE

Stage développeur Data

DSM

04/2025 - 06/2025

Lagny-sur-Marne

Développement d'un outil interne de gestion des chantiers pour centraliser les données et digitaliser la gestion opérationnelle.

- **Développement** de dashboards via la plateforme Retool
- **Rédaction** de requêtes SQL pour générer des KPIs
- **Cartographie** des chantiers via une API de géolocalisation
- **Structuration**, nettoyage et documentation des données (ETL)
- **Coconception** d'interfaces adaptées aux besoins des utilisateurs

Educateur de football

Atlético de Bagnolet

10/2018 - 07/2023

Bagnolet

Encadrement d'équipes U6 et U13 (Bénévolat et Service Civique).

- **Culture** du leadership, de pédagogie et de gestion de groupe
- **Transmission** des valeurs de la discipline
- **Communication** avec les parents et coordination avec le staff
- **Obtention** du module 1 d'éducateur FFF et du PSC1

PROJETS ACADÉMIQUES

Race Query – Application Full Stack

Développement d'une plateforme web permettant de suivre les résultats, les statistiques et les télémétries de la Formule 1

- **Frontend** : Angular, TypeScript, HTML, CSS
- **Backend** : Python, Flask, API REST
- **Data** : FastF1, Pandas,
- **Outils** : Github, Pycharm, Webstorm

Projet Data Science – Qualité de l'air urbaine

Analyse de l'influence des facteurs socio-environnementaux sur la qualité de l'air urbaine.

- **ETL** : Extraction et nettoyage de jeux de données massifs
- **Conception** et implémentation d'une base de données
- **Analyse statistique** pour identifier les variables urbaines les plus déterminantes
- **Machine Learning** : Développement de modèles prédictifs pour estimer les niveaux de pollution par région

FORMATION

BUT informatique (BAC +3)

IUT de Montreuil

2023 - 2026 Montreuil

- Parcours AGED - Administration, Gestion et Exploitation des Données

Bac Technologique STI2D

Lycée Condorcet

2019 - 2022 Montreuil

- Projet Erasmus +

COMPÉTENCES INFORMATIQUES

[Python](#) [Java](#) [PHP](#) [JavaScript](#) [Flask](#)

[Angular](#) [HTML](#) [CSS](#) [Bootstrap](#) [C](#)

[PostgreSQL](#) [MongoDB](#) [SpringBoot](#)

Outil & Système

[Windows](#) [Linux](#) [PowerShell](#) [Bash](#)

[API REST](#) [GitHub](#) [Docker](#)

LANGUES

Anglais : B2

CENTRES D'INTÉRÊT

Sport automobile

Football

Jeux vidéo

RETROUVEZ-MOI EN LIGNE

[Site Web](#)
boubacarsy.fr

[Github](#)
bsy44

[Projet Personnel](#)
racequery.fr