# Issa KABORF

# Data scientist

Mes principales qualités :

- Identifier le besoin client dans l'objectif de parfaitement y répondre
- Respecter l'intégrité, la cohérence et la sécurité des données clients

## **Compétences**

## Data science

- Traitement, analyse et visualisation des données
- Conception et évaluation des modèles de Machine/Deep Learning
- Déploiement et monitoring de modèles pour des solutions d'Intelligence Artificielle

## Diplômes et Formations

Ingénierie Mathématique et Data Science
Institut National Polytechnique Clermont Auvergne (Polytech Clermont) ClermontFerrand / De 2018 à 2021

Parcours des écoles d'ingénieurs Polytech
 Polytech Clermont-Ferrand Clermont-Ferrand / De 2016 à 2018
 Classe préparatoire intégrée

# **Expériences professionnelles**

Data Scientist

Atos Clermont-Ferrand / Depuis décembre 2021

Data Scientist - Consultant

Alstom Villeurbanne / Depuis février 2023

- Génération de rapports visuels (Tableau Software) permettant de monitorer la consommation énergétique de trains/métros en Suède. (ElasticSearch, Python, SOL. APIs)
- Proof-of-concept sur la génération de rapports sur les données d'évènements (alertes, incidents, etc) des trains/métros selon le projet (client)
- Data Scientist consultant

Alstom Villeurbanne / De janvier 2022 à août 2022

- Développement d'une librairie Python « AlstomPy » pour le traitement et l'analyse de données dans le domaine des transports.
- Tests, Intégration et Déploiement de services

### Data Scientist - contrat de professionnalisation

NUMTECH Aubière / De septembre 2020 à septembre 2021

Projet d'IA pour le domaine de la qualité de l'air: conception un émulateur de capteurs de polluants

- Collecte, nettoyage et visualisation des données (Pandas, Plotly)
- Conception, évaluation et monitoring de modèles de prédictions (Tensorflow / Keras)
- Détection des anomalies/aberrations
- Projet Client traitement du signal: lissage et prédiction de concentration d'odeur (Scikit Learn)

### Data Analyst - stage

NUMTECH Aubière / D'avril 2020 à août 2020

 Conception de programmes pour le traitement et l'analyse de données météorologiques (time series)

# **Expériences associatives**

Étudiant bénévole

AFEV AUVERGNE Clermont-Ferrand / De 2016 à 2019

• Soutien scolaire et sensibilisation à la culture, aux loisirs et à autrui

Bénévole dans un projet humanitaire

BAKE4HOPE Riyadh, Arabie Saoudite / De 2013 à 2014



kabore.khalid@outlook.fr

₩ Né le 25/12/1998

0758287840

### Réseaux sociaux

Linkedin Issa KABORE | Linkedin

Site web Issa Kabore IPortfolio

## Informatique





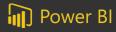












### Soft Skills

Autonomie & Esprit d'équipe Curiosité intellectuelle Vulgarisation scientifique

### Certifications

- Azure Data Scientist Associate en cours
- Azure Fundamentals 2022
- IA & RGPD 2021
- *TOEIC, 800/990 2021*

### Centres d'intérêt

**Nouvelles technologies :** IA, AR/VR, etc.

**Sports :** Football, Padel, Randonnée, Musculation

Jeux vidéo & Musique