

# MAMADOU KORKA DIALLO

RECHERCHE DE STAGE DE FIN D'ÉTUDE (6 MOIS À PARTIR D'AVRIL 2021) EN DATA-SCIENCE / BIG-DATA / IA / IOT

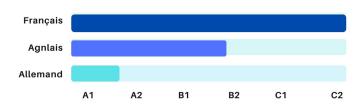
## COMPÉTENCES INFORMATIQUES

- Machine Learning
- Intégration de données, Qualité des données
- Langages: Python, SQL, PL/SQL, SAS, Java, C
- Outils: SAS, Oracle / MongoDB / MySQL, Talend, Tableau, Business Objects
- Business Intelligence

## COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Travail d'équipe
- Gestion de projet (Scrum )
- Relation clientèle
- · permis B

#### COMPÉTENCES LINGUISTIQUES



#### COORDONNÉES

Adresse: 127 Route de Saint-Leu,

93800 Épinay-sur-Seine

Mail: m\_korkadiallo@yahoo.com

Tel: +33618534978

Github: https://github.com/KorkaDiallo Linkedin: linkedin.com/in/korkadiallo



#### CENTRES D'INTÉRÊT

Lecture: romans culturels

• Musique: Classique

Bricolages IOT

• Associations: Président EGAP13 (2018-2019)

· Conférences, meetup et afterworks

# **EXPÉRIENCES**

## PROJET DE DÉTECTION DE FAUX BILLETS, PYTHON

#### Université Sorbonne Paris Nord | 2019-2020

- Analyse des données avec des bibliothèques python
- Homogénéisation des données et gestion des valeurs manguantes
- Application de la NMF et de la Symétrie NMF
- Plusieurs méthodes de visualisation
- Application de la PCA et de la CMA

#### STAGIAIRE DÉVELOPPEMENT WEB

#### Chez LSCM France | Juin-Août 2019

- Mises à jour du site internet Iscmltd.com
- Ajouts et Modifications de modules sur l'application web Clear

# PROJET BASE DE DONNÉES / DATA WAREHAOUSE: CV

### Université Sorbonne Paris Nord | 2020

- Schéma conceptuel
- Schéma relationnel
- Script Python de récupération des données des CV
- Nettoyage, Intégration et homogénéisation des données

## **FORMATIONS**

## MASTER INFORMATIQUE, EIDD

## Université Sorbonne Paris Nord, 2019-2021

- Exploration Informatique données et décisionnel
- Certification SAS en cours
- Data-science

## LICENCE INFORMATIQUE

#### Université Sorbonne Paris Nord, 2016-2019

- Mention Assez-bien
- Data-mining
- Bonne maîtrise de la structure des données et de l'algorithmique
- Développement Web

## BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE, SÉRIE C (S)

Lycée Moderne Henry Konan Bedie, Daoukro, Côte d'ivoire. 2016