Océane **KOFFI**

Data scientist / Data analyst

anneoceane98@gmail.com

- ▼ 7 route de choisy 94000 Créteil
- % anne-oceane.github.io
- 0755731808

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Depuis • septembre 2020

Data Analyst Junior

SIACI SAINT HONORE Paris, France

Contribution majeure : Création d'un algorithme pour la fusion des bases de données ayant pour clés des noms de navires écrits de manière différente (fautes orthographes, inversion,...) en utilisant des mesures de vraisemblance entre les mots.

Impact des résultats: L'algorithme est devenu un outil indispensable pour l'enrichissement des bases données interne.

Autres missions:

- Mise en place d'outils de reporting, statistiques et décisionnels avec R, Python & Tableau Software
- Exploration et préparation des données à des fins statistiques et décisionnelles (Python & Alteryx)
- Création d'un site web avec le Framework django
- Triangulation actuarielle

De juin 2019 à août 2020

MONOPRIX Paris 09 Opéra, France

D'avril 2019 à juin 2019

Assistante Comptable

Employé polyvalent

PHELWINE SERVICES Villejuif, France

Détails des missions:

- Saisie des opérations
- o Déclaration de TVA
- Rapprochement bancaire

DIPLÔMES ET FORMATIONS

Depuis septembre 2020

Master 2 MASERATI parcours Data Science

Université Paris Est Créteil (UPEC) Créteil, France

Les cours suivis:

- Machine/Deep learning
- Data visualization
- Technologie big data
- Data mining
- Scoring
- Text mining
- Web mining et Web Analytics
- o Marchés financiers et risques

Master 1 Economie Appliquée

De septembre 2019 à mai 2020

Université Paris Est Créteil (UPEC) Créteil, France

Les cours suivis:

- o Econométrie (Données de Panel, de Comptage, Logit, Probit)
- o Economie de l'incertitude
- Séries Temporelles

De septembre 2018 à mai 2019

Licence 3 Economie et Gestion parcours Banque **Finance**

Université Paris Est Créteil (UPEC) Créteil, France

PROJETS UNIVERSITAIRES

- Analyse de sentiments sur les forums de discussions (En cours)
- o Prédiction du risque de défaut: Utiliser du Machine Learning pour prédire le défaut d'un client (Python)
- o Prédiction de la satisfaction du client d'une compagnie aérienne (R)
- o Création d'un site web
- Effet de la formation professionnelle sur le chômage (SAS)

COMPÉTENCES INFORMATIQUES

Python, R, SAS, MySQL, Spark, Tableau,

Altervx

Python: Sklearn, Keras, Pandas, Seaborn

R: Dplyr, ggplot SAS: Macros, SQL

CERTIFICATIONS

Certification SAS Base obtenue en Juin 2021

LANGUES

Anglais

Fluent

Allemand

Intermédiaire

CENTRES D'INTÉRÊT

Blog - Datascience

Écris des articles sur des sujets et problématiques en Data Science: blog-url

Bénévolat

Bénévole à l'association "Du beurre dans leurs épinards":

Distribution de nourritures et de produits de première nécessité aux étudiants pendant cette période de covid-19

Tutorat

Cours à domicile