PAUL FAYE



DATA SCIENTIST

- + de 5 ans dans la recherche et le développement de modèles de machine learning;
- + de 2 ans dans l'enseignement des Statistiques au niveau universitaire;

Mon métier : la valorisation de vos données et la mise en place d'outils d'aide à la décision.



59100 Roubaix | France



latsoufa@outlook.com



Linkedin

Github

EXPERIENCES PRO.

Enseignant | Statistiques

Doctorant | Biostatistique

Stagiaire | Data science

Nov. 2023

Université de Lille

Oct. 2020

Université de Montpellier

Université de Lille

Public:

BUT Science des données

Enseignement (Cours, TD et TP):

Analyse, modélisation et programmation statistique, encadrement de projets

Licence Professionnelle (Immobilier, **B2B**, E-commerce, etc.)

Enseignement (Cours, TD et TP):

Statistique descriptive

Activités pédagogiques :

Animation journées portes ouvertes, recrutement parcoursup, Jury Hackaton, Jury Challenge Dataviz

Août 2024

2020

2017

2011

Problématique :

Contribution à l'analyse statistique de donnée géomorphologiques et de composition spatiales : Applications à l'étude de communautés de récifs coralliens.

Recherche:

Analyse et traitement de données massives, développement de modèles prédictifs.

➤ Vulgarisation :

Articles, Posters, Séminaires.

- Enseignement:
 - o Calcul de probabilités (L1 Biologie)
 - o Modélisation stochastique (L3 Maths)
- Sept. 2023

Fév. 2020

Problématique :

Analyse statistique des indicateurs de peuplements des communautés de récifs coralliens

Analyses statistiques :

Exploration, visualisation, réduction de dimension. interpolation spatiale, classification.

Rapport de stage

Août 2020



DIPLOMES

Master Mathématiques et Informatique Appliquées (MIASHS)

Université de Lille, France

Master Econométrie et Finance quantitative

Université Cheikh Anta Diop, Sénégal

Baccalauréat Scientifique

Université Cheikh Anta Diop, Sénégal

LANGUES

FRANÇAIS

ANGLAIS

WOLOF

SERERE

Le savoir est une asymptote, il se rapproche indéfiniment de son but qui est la vérité et il ne l'atteint jamais. Jean D'Ormesson