

# JUMBONG JUNIOR

Recherche un stage de fin d'études de 6 mois en Ingénierie Financière

## EDUCATION

2022  
|  
2024

**ECOLE NATIONALE DE LA STATISTIQUE ET DE L'ANALYSE DE L'INFORMATION (ENSAI)**  
GESTION DES RISQUES

📍 Rennes, France

Master d'une école d'ingénieurs axée sur des cours statistiques (Apprentissage Automatique, séries temporelles) et programmation (Python, R, SQL).  
Spécialisation en dernière année en Gestion des Risques et Ingénierie Financière, couvrant des sujets tels que les risques bancaires et les méthodes de scoring

2020  
|  
2021

**ECOLE NATIONALE DE LA STATISTIQUE ET DE L'ANALYSE ECONOMIQUE (ENSAE)**  
INGENIEUR EN STATISTIQUE ET EN ECONOMIE (ISE)

📍 Dakar, Sénégal

Finalisation avec succès de la première année d'un cursus de Master en Ingénierie Économique, incluant des modules spécialisés en Économétrie, Statistiques, Programmation, Macroéconomie et Théorie des Jeux.

2017  
|  
2020

**UNIVERSITE DE YAOUNDE I**  
MATHEMATIQUES

📍 Yaoundé, Cameroun

Obtention d'une Licence en mathématiques, incluant des cours tels que l'Analyse Numérique (utilisant Python et MATLAB), Statistiques, Probabilités et Algèbre.

## EXPERIENCE PROFESSIONNEL

Nov 2023  
|  
en cours

**ANALYSTE DES DONNEES | HSBC**  
PROJET DE FIN D'ETUDES

📍 ENSAI, Rennes

- Analyse de la sensibilité des données financières, telles que les écarts de crédit, par rapport à des indicateurs climatiques comme les émissions de carbone.
- Étude de la répartition des variables climatiques au sein des dettes souveraines.
- Analyse potentielle basée sur différents scénarios climatiques proposés par le NGFS (Network for Greening the Financial Services).

Nov 2023  
|  
Dec 2023

**SERIES TEMPORELLES**  
PREVISION DE LA CONSOMMATION D'ENERGIE

📍 ENSAI, Rennes

- Analyse des données historiques de consommation d'énergie et élaboration d'un modèle de prévision pour la demande énergétique future.

Août  
2023  
|  
Sep 2023

**ASSISTANT CHERCHEUR**  
**INRIA** : EQUIPE SISTM

📍 Bordeaux, France

- Réalisation des recherches en biologie computationnelle pour comprendre la réponse immunitaire au vaccin contre Ebola.
- Découverte des impacts significatifs de l'âge, du genre, du pays et des variables de laboratoire sur la variabilité de la réponse immunitaire.

Fev 2023  
|  
Sep 2023


**ASSISTANT CHERCHEUR**  
HÔPITAL EUROPEEN GEORGES POMPIDOU

📍 Paris, France

- Réalisation des travaux de recherche en biologie computationnelle pour examiner les effets de la fuite capillaire sur la mortalité, en utilisant des techniques de Régression Logistique et de Régression à Effets Mixtes Généralisés.
- Gestion et analyse de données via la base de données **MIMIC-IV**, en exploitant des requêtes SQL pour extraire et traiter l'information pertinente.

## CONTACT INFO

 [github.com/Jumbong](https://github.com/Jumbong)

 +33 (0)753865698

 [linkedin.com/Jumbong](https://linkedin.com/Jumbong)

📍 Rennes(FRANCE)

## LANGUAGES

Français : Langue maternelle

Anglais : Niveau B2

## OUTILS D'ANALYSE

Expérimenté en analyse statistique, en modèles d'apprentissage statistique et en méthodes d'optimisation.

Compétent en Python (Scikit-Learn), R (Tidyverse), SQL, SAS, VBA, Bash, LaTeX, et C++ (niveau de base).

## LOISIRS

A voyagé dans 4 pays  
Passionné par la participation à des activités sportives telles que le football, la course à pied, le handball et la boxe.

Ce CV a été réalisé à l'aide du package R **pagedown**.