

FRANCK MIGONE

Abidjan Côte d'Ivoire | +225 07 77 55 34 45 | Célibataire, Ivoirien, né le 25/02/1995 | migonefranck@gmail.com |
[linkedin : franck-migone](https://www.linkedin.com/in/franck-migone) | [site : fajzmigone.github.io](https://fajzmigone.github.io)

RESUMÉ

Economiste et Statisticien de formation doté de solides compétences quantitatives. J'ai un fort intérêt pour les questions de politiques publiques, de développement et une appétence pour la finance et les nouvelles technologies.

EXPERIENCE

Statisticien Economiste

Février 2021 —

Institut National de la Statistique de Côte d'Ivoire

Abidjan, Côte d'Ivoire

- Acting Head of DataLab : Unité Big Data et DataScience de l'INS
- Réalisation d'Enquêtes Statistiques et d'Etudes Economiques
- Conduite de projets structurants de l'institut : Création du Corps des Agents Enquêteurs, Réforme de l'Enquête Emploi, Mise en place du Centre de Calcul, Mise en place d'un Laboratoire d'Innovation des Données

Analyste Programmeur Financier

18 Mai 2020 – 29 Janvier 2021

Institut Soumare de la Finance

Abidjan, Côte d'Ivoire

- Développement d'une application de trading sur les matières premières
- Réalisation de programmes de pricing d'instruments financiers (Options américaines, Option européennes) en Python
- Réalisation de programmes pour l'estimation de la courbe des taux d'intérêt de l'UEMOA en Python

Consultant - Data Scientist

14 Septembre 2020 – 16 Août 2021

Cabinet SINDEV

Abidjan, Côte d'Ivoire

- Conception d'une application de détection des maladies de l'anacarde par vision par ordinateur - Réalisation du modèle d'apprentissage basé sur le modèle You Only Look Once (YOLO) V4

Consultant - Data Analyst

Mars - Avril 2020

AVAKO / Afrik-Insights

Abidjan, Côte d'Ivoire

- Estimation de l'appétence digitale des populations de la Côte d'Ivoire, du Sénégal, de la République Démocratique du Congo et du Cameroun

Assistant de Recherche

5 Juin 2017 – 31 Août 2017

Ecole Nationale Supérieure de Statistique et d'Economie Appliquée, ENSEA

Abidjan, Côte d'Ivoire

- Analyse des conditions de vie de ménages à Aboisso, Côte d'Ivoire : Déterminants de la qualité de vie liée à la santé des ménages

EDUCATION

Ecole Nationale Supérieure de Statistique et d'Economie Appliquée

Septembre 2017 – Septembre 2020

Ingénieur Statisticien Economiste, Option Finance

Abidjan, Côte d'Ivoire

Ecole Nationale Supérieure de Statistique et d'Economie Appliquée

Septembre 2015 – Septembre 2017

Ingénieur des Travaux Statistiques, Option Entreprises

Abidjan, Côte d'Ivoire

CERTIFICATIONS

Certification JPALx101 - MITx Online

Février 2023

Evaluating Social Programs

Certification EDX - Georgetown University

Septembre 2022

Impact Evaluation Methods with Applications in Low- and Middle-Income Countries

MISSIONS

Statisticien Economiste

Institut National de la Statistique de Côte d'Ivoire

Depuis Février 2021

Abidjan, Côte d'Ivoire

- * Réforme du système de production et d'analyses statistiques sur l'emploi : Passage d'une enquête emploi annuelle à une enquête trimestrielle couvrant à la fois l'offre et la demande d'emploi - Chef de projet Adjoint (En cours)
- * Mise en place d'un système de collecte de données sur le secteur informel (En cours)
- * Création du Corps des Agents Enquêteurs de l'Institut National de la Statistique : Mise en place d'une unité de collecte composée de 120 d'agents enquêteurs repartis par région sur le territoire national - Chef de Projet (En cours)
- * Etude sur les bassins d'emploi dans la région du Tonkpi : Membre Equipe Technique
- * Etude sur les besoins des travailleurs et de leurs familles en Côte d'Ivoire - Fixation des salaires adéquats pour l'OIT - 2024 : Chef de Projet
- * Analyse du bassin d'emplois et des activités génératrices de revenu (AGR) prometteuses pour l'autonomisation de la femme et la sédentarisation des jeunes dans le district Autonome du Gôh-Djiboua 2024 : Chef de Projet Adjoint
- * Enquête de Satisfaction de la Première Edition du Programme Social du Gouvernement (PS Gouv) - 2024 : Chef de Projet (En cours)
- * Rapport sur l'Extrême Pauvreté, la Vulnérabilité et les Inégalités pour le Ministère de la Solidarité et de la Lutte contre la Pauvreté 2024: (En cours)
- * Etude de l'impact de la fermeture des frontières avec le Mali sur l'économie des pays de la CEDEAO 2023 : Chef de Projet Adjoint
- * Etude sur le Taux de Pénétration de la Télévision Numérique Terrestre (TNT) en Côte d'Ivoire 2022 : Chef de Projet
- * Projet d'Accompagnement et de Renforcement des capacités des Pays pour améliorer la définition, la mise en œuvre, le suivi et l'évaluation de Politiques publiques Emploi-formation des Jeunes (ARPEJ), Financé par l'AFD et l'OIT : Expert Statisticien - Equipe Technique du Projet
- * Collecte de Données Institutionnelles sur le Transport pour la Banque Africaine de Développement (BAD) - Africa Infrastructure Knowledge Program (AIKP) : Expert Transport
- * Rapport sur l'Extrême Pauvreté, la Vulnérabilité et les Inégalités pour le Ministère de la Solidarité et de la Lutte contre la Pauvreté 2021: Chef de Projet
- * Etude de Satisfaction des Usagers du Service Public pour l'Observatoire du Service Public (projet pilote à Abidjan) : Chef de Projet

COMPÉTENCES INFORMATIQUES

Office: Excel, Word, PowerPoint, Planner, TEAMS.

Logiciels Statistiques: Stata, R, SPSS.

Programmation: Python, Visual Basic.

LANGUES

Anglais: Courant, Capable de tenir une conversation

Français: Langue Maternelle

RECHERCHE EN ECONOMIE

Job Quality and Poverty in developing countries evidence from Côte d'Ivoire, 2021 *Working Paper*

Causal Estimation of Conflict on Education outcomes in Mali, 2023 *Working paper*

Intergenerational transmission of Employment : evidence from Côte d'Ivoire , 2022 *In progress*

Satellite imagery and machine learning to predict poverty in Côte d'Ivoire , 2022 *In progress*

ACTIVITÉS EXTRAPROFESSIONNELLES

Concours Innovation Agricole 2021 - FIRCA - 1er Prix

Modèle prédictif de détection des maladies de l'anacarde par reconnaissance d'images

Abidjan, Côte d'Ivoire

Hackathon Africa Digital Revolution 2018 - CIE - 1er prix

Applicatif basé sur la Blockchain pour freiner la corruption dans le transit douanier

Abidjan, Côte d'Ivoire

Sport

BasketBall, Volleyball

RÉFÉRENCES

KONE Titchinmin Epouse SISSOKO - Mazars Côte d'Ivoire

Manager Insights - Actuarial Consulting ; titchinmin@yahoo.fr

+2250749369451

N'ZI Jean Stéphane - Ecole Nationale Supérieure de Statistique et d'Economie Appliquée

Enseignant-Chercheur ; jeanstephane.nzi@gmail.com

+2250103432619

TIOTSOP Blaise - Ecole Nationale Supérieure de Statistique et d'Economie Appliquée

Enseignant-Chercheur ; tiotsopblaise@yahoo.fr

+2250759262508