H. Roland G. DOSSA

PhD. Statistique

Cursus

 $(\text{Exp\'er\'e en }\textbf{Doctorat en Math\'ematique concentration "Statistique"}, \textit{UQ\`AM}, \text{Montr\'eal}, \textit{CANADA}.$

2023)

2012–2014 MasterII en Economie Publique et Statistique Appliquée, IREEP, Bénin, Bac+5.

2008–2011 Licence en Économie, Université d'Abomey-Calavi, UAC, Bénin, Bac+3.

Intérêts de Recherche

Statistique Études de variantes génétiques rares

génétique

Statistique Modèles à effets aléatoires et modèles mixtes, Biostatistique, Statistique Appliquée

générale

Expériences Professionnelles

Janvier-Mai Chargé de Cours, UQÀM, Montréal, Canada.

2022 Introduction aux méthodes quantitatives appliquées à la gestion

Septembre- Auxiliaire d'Enseignement, UQAM, Montréal, Canada.

Décembre Introduction aux méthodes quantitatives appliquées à la gestion

2021

Septembre- Auxiliaire d'Enseignement, UQÀM, Montréal, Canada.

Décembre Méthodes statistiques

2021

Janvier-Mai Chargé de Cours, UQÀM, Montréal, Canada.

2021 Introduction aux méthodes quantitatives appliquées à la gestion

Septembre- Auxiliaire d'Enseignement, UQAM, Montréal, Canada.

Décembre Introduction aux méthodes quantitatives appliquées à la gestion 2020

. . .

Janvier-Avril Auxiliaire d'Enseignement, UQÀM, Montréal, Canada.

2020 Introduction aux méthodes quantitatives appliquées à la gestion

Septembre- Auxiliaire d'Enseignement, UQÀM, Montréal, Canada.

Décembre Méthodes statistiques

2019

Mai-Juin Auxiliaire d'Enseignement, UQÀM, Montréal, Canada.

2019 Méthodes statistiques

Janvier-Avril Auxiliaire d'Enseignement, UQÀM, Montréal, Canada.

2019 Méthodes statistiques

Mai-Juin Auxiliaire d'Enseignement, UQÀM, Montréal, Canada.

2018 Statistique I

Mai-Juin Auxiliaire d'Enseignement, UQAM, Montréal, Canada.

2017 Statistique I

Novembre Assistant Teaching, African School of Economics (ASE), Bénin.

2016 Introduction to IEES Survey.

Juin 2016 Assistant Statisticien-Analyste, OBASS-Consulting, Burkina-Faso.

Travaux effectués: Apurement des données (stata) Analyse des données Rédaction du rapport.

Février-Juin Coordinateur Adjoint, IREEP, Bénin.

2016 Etude de suivi pour l'évaluation du statut de l'entreprenant au Bénin (Etude Randomisée avec "CAPI", Endline)
Travaux effectués: Finalisation de l'outil de collecte Mise à jour des manuels de terrain Suivi de la conception de
l'interface CAPI pour le data-entry Formation et sélection des agents enquêteurs et contrôleurs Coordination du
pré-test Coordination des travaux de terrain Rédaction du rapport de supervision.

Juin-Juillet Assistant de recherche, IREEP, Bénin.

2015 Etude d'impact du programme des grands travaux d'infrastructure et d'équipement sur l'économie congolaise Travaux effectués: Collecte de Données Analyse des données Etude technique de l'assainissement pluvial de l'axe Sainte Rita-Fifadji dans le 8ème arrondissement de Cotonou Travaux effectués: Conception du Masque de saisie Apurement des données (stata) Analyse des données Rédaction du rapport.

Février-Juin Consultant, IREEP, Bénin.

Etude de suivi pour l'évaluation du statut de l'entreprenant au Bénin (Etude Randomisée avec "CAPI", follow up)
Travaux effectués: Finalisation de l'outil de collecte Mis-à-jour des manuels de terrain Préparation de la formation
Formation et sélection des agents enquêteurs et contrôleurs Coordination du pré-test Coordination des travaux de
terrain Rédaction du rapport de supervision.

Août Assistant de Recherche, IREEP, Bénin.

2012-Juillet Travaux effectués: Data manager ; Conception de masque de saisir à l'aide de Magpi ; Collecte de données avec la tablette Lenovo sur Magpi ; Assistant Statisticien : Etude de base pour l'évaluation du statut de l'entreprenant au Bénin (Etude Randomisée, Baseline) : Dépouillement de candidature des enquêteurs Préparation de la formation Formation et sélection des agents enquêteurs et contrôleurs Coordination du pré-test Coordination des travaux de terrain.

Autres Activités Professionnelles

Mars 2019 Membre de Comité d'Organisation, UQÀM, Montréal.

Sommet Étudiant de la Statistique à Montréal (SÉSÀM).

Depuis 2019 Appartenance, UQÀM, Canada.

Membre (étudiants) du Centre de recherche facultaire en statistique et sciences des données STATQAM

Juillet 2017 - Appartenance, UQÀM, Canada.

Décembre Membre de comité de Programme du Cycle Supérieur.

2021

Reconnaissances

2021 Lauréat, CRM - UQÀM, Canada.

Récipiendaire d'une bourse d'études supérieures du Laboratoire de statistique du Centre de Recherches Mathématiques (CRM).

Compétences Spécifiques

Logiciels R, Python, SAS, Matlab, Stata, SPSS. statistiques

Références

Co-directeur Karim Oualkacha, Professeur, UQÀM, oualkacha.karim@uqam.ca.

Tel. (1-514) 987-3000, poste 522, Fax: (1-514) 987-8935

Co-directeur Lajmi Lakhal-Chaieb, Professeur, Université LAVAL, lakhal@mat.ulaval.ca.

Tel. (1-418) 656-2131 poste 2977, Fax: (1-418) 656-5902

Expériences - Centres d'intérêts

Langues Français (avec facilité), Anglais (parler, lire et écrire).