Houssou DOSSA

PhD. Statistique

> +1 514-586-0327 \bowtie houssoudossa@gmail.com https://houssoudossa.github.io/

Cursus

(En attente **Doctorat en Mathématique concentration "Statistique"**, UQÀM, Montréal, CANADA.

de

Soutenance)

2012–2014 Maitirse en Économie, Évaluation Comparative, Québec.

2008–2011 Baccalauréat en Économie, Évaluation Comparative, Québec.

Intérêts de Recherche

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

Expériences Professionnelles

Janvier-Mai Chargé de Cours: Introduction aux méthodes quantitatives appliquées à la gestion, UQÀM, 2022 Montréal, Canada.

> Mon rôle ici était de développer chez l'étudiant des connaissances, des habiletés et des outils de travail (de base) de type mathématique, statistique et informatique considérés comme nécessaires pour suivre avec intérêt et efficacité son programme d'études: également démystifier l'ordinateur et développer le goût des méthodes quantitatives. J'ai égamelent procéder à l'introduction au chiffrier électronique à des fins d'utilisation pour le rappel du langage mathématique de base: expressions algébriques, expressions fonctionnelles, expressions ensemblestes et langage graphique, résolutions d'équations. J'ai également aborder la Résolution graphique de systèmes d'équations et d'inéquations; les Intérêts simple et composé. En fin, j'ai introuit l'Analyse et l'interprétation de données mathématiques et statistiques de gestion.

Septembre-

Auxiliaire d'Enseignement: Introduction aux méthodes quantitatives appliquées à la ges-Décembre tion, $UQ\dot{A}M$, Montréal, Canada.

En tant qu'auxiliaire d'enseignement, j'ai effectué une variété de tâches : assister l'enseignante ou l'enseignant dans la préparation de sa séance, l'aider à mieux faire comprendre la matière aux étudiantes et étudiants, l'aider à encadrer les étudiantes et étudiants dans la rédaction de travaux, faire du monitorat, surveiller des examens, corriger des examens et des travaux.

Septembre- Auxiliaire d'Enseignement : Méthodes statistiques, $UQ\dot{A}M$, Montréal, Canada.

Décembre En tant qu'auxiliaire d'enseignement, j'ai effectué une variété de tâches : assister l'enseignante ou l'enseignant dans la préparation de sa séance, l'aider à mieux faire comprendre la matière aux étudiantes et étudiants, l'aider à encadrer les étudiantes et étudiants dans la rédaction de travaux, faire du monitorat, surveiller des examens, corriger des examens et des travaux.

Janvier-Mai Chargé de Cours: Introduction aux méthodes quantitatives appliquées à la gestion, UQÂM, 2021 Montréal, Canada.

> Mon rôle ici était de développer chez l'étudiant des connaissances, des habiletés et des outils de travail (de base) de type mathématique, statistique et informatique considérés comme nécessaires pour suivre avec intérêt et efficacité son programme d'études: également démystifier l'ordinateur et développer le goût des méthodes quantitatives. J'ai égamelent procéder à l'introduction au chiffrier électronique à des fins d'utilisation pour le rappel du langage mathématique de base: expressions algébriques, expressions fonctionnelles, expressions ensemblestes et langage graphique, résolutions d'équations. J'ai également aborder la Résolution graphique de systèmes d'équations et d'inéquations; les Intérêts simple et composé. En fin, j'ai introuit l'Analyse et l'interprétation de données mathématiques et statistiques de gestion.

Septembre- Auxiliaire d'Enseignement: Introduction aux méthodes quantitatives appliquées à la ges-Décembre tion, UQAM, Montréal, Canada.

En tant qu'auxiliaire d'enseignement, j'ai effectué une variété de tâches : assister l'enseignante ou l'enseignant dans la préparation de sa séance, l'aider à mieux faire comprendre la matière aux étudiantes et étudiants, l'aider à encadrer les étudiantes et étudiants dans la rédaction de travaux, faire du monitorat, surveiller des examens, corriger des examens et des travaux.

Janvier-Avril Auxiliaire d'Enseignement : Introduction aux méthodes quantitatives appliquées à la ges-2020 tion, $UQ\grave{A}M$, Montréal, Canada.

En tant qu'auxiliaire d'enseignement, j'ai effectué une variété de tâches : assister l'enseignante ou l'enseignant dans la préparation de sa séance, l'aider à mieux faire comprendre la matière aux étudiantes et étudiants, l'aider à encadrer les étudiantes et étudiants dans la rédaction de travaux, faire du monitorat, surveiller des examens, corriger des examens et des travaux.

Septembre- Auxiliaire d'Enseignement : Méthodes statistiques, UQÀM, Montréal, Canada.

Décembre En tant qu'auxiliaire d'enseignement, j'ai effectué une variété de tâches : assister l'enseignante ou l'enseignant dans la préparation de sa séance, l'aider à mieux faire comprendre la matière aux étudiantes et étudiants, l'aider à encadrer les étudiantes et étudiants dans la rédaction de travaux, faire du monitorat, surveiller des examens, corriger des examens et des travaux.

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

2019 En tant qu'auxiliaire d'enseignement, j'ai effectué une variété de tâches : assister l'enseignant ou l'enseignant dans la préparation de sa séance, l'aider à mieux faire comprendre la matière aux étudiantes et étudiants, l'aider à encadrer les étudiantes et étudiants dans la rédaction de travaux, faire du monitorat, surveiller des examens, corriger des examens et des travaux.

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

2019 En tant qu'auxiliaire d'enseignement, j'ai effectué une variété de tâches : assister l'enseignante ou l'enseignant dans la préparation de sa séance, l'aider à mieux faire comprendre la matière aux étudiantes et étudiants, l'aider à encadrer les étudiantes et étudiants dans la rédaction de travaux, faire du monitorat, surveiller des examens, corriger des examens et des travaux.

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

2018 En tant qu'auxiliaire d'enseignement, j'ai effectué une variété de tâches : assister l'enseignante ou l'enseignant dans la préparation de sa séance, l'aider à mieux faire comprendre la matière aux étudiantes et étudiants, l'aider à encadrer les étudiantes et étudiants dans la rédaction de travaux, faire du monitorat, surveiller des examens, corriger des examens et des travaux.

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

2017 En tant qu'auxiliaire d'enseignement, j'ai effectué une variété de tâches : assister l'enseignant ou l'enseignant dans la préparation de sa séance, l'aider à mieux faire comprendre la matière aux étudiantes et étudiants, l'aider à encadrer les étudiantes et étudiants dans la rédaction de travaux, faire du monitorat, surveiller des examens, corriger des examens et des travaux.

Novembre Auxiliaire d'Enseignement : Introduction à l'Etude de suivi pour l'évaluation du statut de 2016 l'entreprenant au Bénin, African School of Economics (ASE), Bénin.

En tant qu'auxiliaire d'enseignement, j'ai effectué une variété de tâches : assister l'enseignant ou l'enseignant dans la préparation de sa séance, l'aider à mieux faire comprendre la réalisation d'Etude de suivi pour l'évaluation du statut de l'entreprenant au Bénin (Etude Randomisée avec "CAPI") aux étudiantes et étudiants, c-à-d, les étapes à suivre pour mener une Étude de suivie-évaluation.

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). J'ai effectué des travaux telsque la Finalisation de l'outil de collecte; la Mise à jour des manuels de terrain, le Suivi de la conception de l'interface CAPI (outil de collecte de données sur tablette) pour le data-entry; la Formation et la sélection des agents enquêteurs et contrôleurs; la Coordination du pré-test; la Coordination des travaux de terrain et la 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. J'ai participé à la Collecte de Données et à l'Analyse des données. L'Étude technique de l'assainissement pluvial de l'axe Sainte Rita-Fifadji dans le 8ème arrondissement de Cotonou dans la quelle il a été question de mettre en place la Conception du Masque de saisie et de procéder à l'Apurement des données (en utilisant le logiciel stata). Enfin, j'ai contribué à l'Analyse des données ainsi qu'à la Rédaction du rapport.

Février-Juin Consultant, IREEP, Bénin.

2015 Etude de suivi pour l'évaluation du statut de l'entreprenant au Bénin (Etude Randomisée avec "CAPI", follow up). J'ai effectué des travaux telsque la Finalisation de l'outil de collecte Mis-à-jour des manuels de terrain Préparation de la formation, la Formation et la sélection des agents enquêteurs et contrôleurs; la Coordination du pré-test et des travaux de terrain et la Rédaction du rapport de supervision.

Août Assistant de Recherche, IREEP, Bénin.

2012-Juillet Deux postes m'ont été assignés. Il s'agit de "Data manager" où j'ai participé à la Conception de masque de saisir à 2014 l'aide de Magpi; à la Collecte de données avec la tablette Lenovo sur Magpi. En tant que "Assistant Statisticien", j'ai contibué à l'Étude de base pour l'évaluation du statut de l'entreprenant au Bénin (Etude Randomisée, Baseline) dans laquelle j'ai procédé au Dépouillement de candidature des enquêteurs; à la Préparation de leur formation; à la Formation et sélection des agents enquêteurs et contrôleurs. De mêm qu'à la Coordination du pré-test et celle des travaux de terrain.

Autres Activités Professionnelles

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

Sommet Étudiant de la Statistique à Montréal (SÉSÀM).

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).