

KAMAGATE Amadou

BP 150 Daloa
Tél. : (+225) 07 68 17 43
Courriel : a.kamagate@yahoo.fr



Docteur en Mathématiques-Statistique et Diplômé des M.I.A.G.E. (Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion et à l'Economie)

FORMATION

- 2013 **DOCTORAT THESE UNIQUE** en Mathématiques Appliquées option **Statistique** à l'UFR-SFA de l'Université NANGUI ABROGOUA, Abidjan Côte d'Ivoire. Thèse de Doctorat soutenue le **23 Février 2013**. Avec la mention **Très Honorable**.
- 2005 **D.E.A** de Statistique à l'Université d'Abobo-Adjamé.
- 2003 **MAITRISE** de **M.I.A.G.E.** "Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion et à l'Economie" à l'Université d'Abobo-Adjamé.
- 2001 **LICENCE** de **M.I.A.G.E.** à l'Université d'Abobo-Adjamé.
- 2000 **DEUG** de **M.I.A.G.E.** à l'Université d'Abobo-Adjamé.
- 1997 **BACCALAUREAT D** au lycée Moderne d'Aboisso.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Depuis **Enseignant Chercheur** à l'Université Jean Lorougnon Guédé (UJLOG) de Daloa.
Octobre 2013 **Responsable de la section " Mathématiques "** à l'Université Jean Lorougnon Guédé (UJLOG) de Daloa.
Membre du Conseil de l'UFR Environnement à l'Université Jean Lorougnon Guédé (UJLOG) de Daloa.
- 2009-2013 **Enseignant vacataire** à HEC-AD (**H**aute **E**tude de **C**ommerce et **A**dministration de Yamoussoukro).

2009-2012 **Enseignant vacataire** à l'ESETEC (Ecole Supérieure de l'Enseignement Technique et Commercial) de Yamoussoukro.

2007 **Enseignant vacataire** depuis 2007 à l'INP-HB (Institut National Polytechnique Félix Houphouët-Boigny) de Yamoussoukro.

Oct.2003-fév.2004 Stage de cinq (5) mois à la direction des radiocommunications de l'A.T.C.I "Agence des Télécommunications de Côte d'Ivoire".

DOMAINE DE RECHERCHE

SERIES TEMPORELLES : Thème : « Estimation des processus FARIMA univariés et multivariés à mémoire longue ».

PUBLICATIONS, COMMUNICATIONS ET SEMINAIRES

2013 **Kamagaté, A. et Hili, O.** (2013), The Quasi Maximum Likelihood Approach to Statistical Inference on a Nonstationary Multivariate ARFIMA Process, **Random Operators and Stochastic Equations**, 21 (2013), 305-320. DOI 10.1515/rose-2013-0014.

2012 **Kamagaté, A. et Hili, O.** (2012), Estimation par le minimum de distance de Hellinger d'un processus ARFIMA, **C. R. Acad. Sci. Paris, Ser. I** 350(13-14), 721-725.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.crma.2012.07.005>.

Novembre-Décembre 2015 **Ecole Mathématique Africaine (EMA)** à l'INP-HB de Yamoussoukro (Côte d'Ivoire) du 30 Novembre au 05 Décembre 2015.
Thème : **Modélisation mathématique et changement climatique.**

Novembre 2012 Séminaire de formation sur le web sémantique à l'INP-HB de Yamoussoukro (**Côte d'Ivoire**) du 13 au 15 Novembre 2012.

Octobre 2010 Colloque Africain sur la Recherche en Informatique et mathématiques appliquées (**CARI**) à l'INP-HB de Yamoussoukro (**Côte d'Ivoire**) du 18 au 21 Octobre 2010.

- Juillet 2010 Colloque international sur modélisations mathématiques appliquées aux sciences de la vie à l'ENSEA Cocody Abidjan (Côte d'Ivoire) du 05 au 07 juillet 2010.
- Août 2009 **7^{ème} COPAM (Congrès Panafricains des Mathématiciens)** à Yamoussoukro (Côte d'Ivoire) du 02 au 08 Août 2009.
Thème : **Les nouvelles tendances dans le développement et les applications des sciences mathématiques.**
- Janvier 2008 **1^{er} Workshop du RASMA (Réseau Africain de Statistique Mathématique et ses Applications)** à Franceville (Gabon) du 14 au 18 Janvier 2008.
Thème : **Théorie statistique de l'apprentissage.**
- Avril 2007 **Ecole du CIMPA** de Yaoundé (Cameroun) du 16 au 29 Avril 2007
Thème : **Statistique mathématique et mathématique de la santé.**

DIVERS

Commissaire aux comptes d'une association de jeunes : J.E.S.B.
Anglais : lu, écrit, parlé (passable).

Certifie Sincère