

# CURRICULUM VITÆ ET STUDIORUM

## I – ETAT CIVIL

<b>Nom et Prénom :</b>	MOYOUWOU Issofa
<b>Date et lieu de naissance :</b>	15 décembre 1969 à Foumban, Cameroun
<b>Nationalité :</b>	Camerounais
<b>Statut matrimonial :</b>	Marié et père de cinq (05) enfants
<b>Adresse :</b>	Département de Mathématiques Ecole Normale Supérieure de Yaoundé BP 47 Yaoundé e-mail : <a href="mailto:imoyouwou2@yahoo.fr">imoyouwou2@yahoo.fr</a> Tél. (+237) 99 70 40 27 ; 74 42 52 98
<b>Responsabilité :</b>	Coordonnateur de Niveau - MATH III

## II – CURSUS ACADEMIQUE

1990 : Baccalauréat C, Lycée Sultan Ibrahim Njoya, Cameroun

1993 : DIPES I, Série **Mathématiques**, Ecole Normale Supérieure de Yaoundé, Cameroun

1993 : Licence de **Mathématiques Pures**, Université de Yaoundé, Cameroun

1995 : DIPES II, Série **Mathématiques**, Ecole Normale Supérieure de Yaoundé, Cameroun

1997 : Maîtrise de **Mathématiques**, Opt. MASS, Université de Yaoundé I, Cameroun

2000 : D.E.A. de **Mathématiques**, Opt. MASS, Université de Yaoundé I, Cameroun

2004 : Doctorat/Ph.D. de **Mathématiques**, Opt. MASS, Université de Yaoundé I, Cameroun

Directeur de thèse : Pr Nicolas Gabriel ANDJIGA, ENS de Yaoundé, Cameroun

## III– EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

1995 -1999 : Enseignant de mathématiques, Lycée bilingue de Nkongsamba, Cameroun

1999 – 2009 : Enseignant Permanent de Mathématiques

Classes Scientifiques Spéciales, Ecole Normale Supérieure de Yaoundé, Cameroun

2009 – 2010 : Assistant, Département de Mathématiques, Ecole Normale Supérieure de Yaoundé

Depuis décembre 2010 : Chargé de cours, Ecole Normale Supérieure de Yaoundé, Cameroun

Enseignements déjà assurés : Analyse, statistique et probabilité (1<sup>ère</sup> et 2<sup>e</sup> année).

Théorie de jeu, choix collectif (Master I et Master II).

## **IV-RECHERCHES ET PUBLICATIONS**

**Domaine de recherche :** Théorie de jeu – choix collectif

**Mémoire de Maîtrise :** *Cœurs des Jeux sous Forme Caractéristique avec Compensation*,  
Université de Yaoundé I, juin 1997, Cameroun.

**Thèse de Doctorat/Ph.D. :** *Manipulation des Fonctions de Choix social et information*,  
Université de Yaoundé I, juillet 2004, Cameroun.

**Extrait des articles publiés dans des journaux Internationaux :**

1. Andjiga N. G. and **Moyouwou I.**, A note on the non emptiness of the stability set when individual preferences are weak orders, **Mathematical Social Sciences** 52 (2006): **67-76**.
2. Mbih B., **Moyouwou I.** and Picot J. Pareto violations of some parliamentary voting rules, **Economic theory** 34 (2008): 331 – 358.
3. Mbih B. and **Moyouwou I.**, Violations of Independence under Amendment and Plurality Rules with Anonymous Voters, **Group Decision and Negotiation** (2008) 17: 287–302.
4. Andjiga N. G., Mbih B. and **Moyouwou I.**, Manipulation of Voting Schemes with Restricted Beliefs, **Journal of Mathematical Economics** Vol 44, Issue 11, Pages 1232-1242.
5. Courtin S., Mbih B. and **Moyouwou I.**, Susceptibility to coalitional strategic sponsoring : The case of parliamentary agendas, **Public Choice** 144 (2010): 133-151.
6. Mbih B., **Moyouwou I.** and Zhao X. On the positive association of parliamentary social choice functions, **Social Choice and Welfare** 35 (2010): 107-127.
7. Courtin S., Mbih B. **Moyouwou I.** and Senne T. The reinforcement axiom under sequential positional, **Social Choice and Welfare** 35 (2010): 473–500.
8. Andjiga N. G., **Moyouwou I.** and Moulen J. Generalized Binary Constitutions and the Whole Set of Arrovian Social Welfare Functions, **Annals of Economics and Statistics** 101/102 (2011) : 187 – 202.

## **V- EXTRAIT DES TRAVAUX ENCOURS**

1. Gehrlein W., **Moyouwou I.** And Lepelley D. The impact of voters' preference diversity on the probability of some electoral outcomes, encours d'expertise.
2. Andjiga N. G., **Moyouwou I.** and Pongou R. Who Profits from the Crime? The (Positive) Externalities of Insincere Voting in Three-Party Elections, encours d'expertise.
3. Courtin S. Mbih B. and **Moyouwou I.**, Are Condorcet procedures so bad according to the reinforcement axiom, document de travail.
9. Moyouwou I., Mbih B. and Andjiga N. G., Indeterminacy of Social Outcomes : When the type of Individual Preferences Matters, document de travail.

## **VI- VISITES DE RECHERCHES ET D'ENSEIGNEMENT**

1. Janvier – avril 2012 : enseignant – invité, Faculté des Sciences Economiques et de Gestion, Université de Caen Basse-Normandie, France.
2. Février 2012 : chercheur – invité, Faculté de Droit et d'Economie, Université de La Réunion, France.
3. Mai 2012 : enseignant – invité, Faculté des Sciences Economiques et de Gestion, Université de Caen Basse-Normandie, France.

## **VII- CONNAISSANCES ACCESSOIRES**

**Langue française** : lue, écrite et parlée correctement.

**Langue anglaise** : lue et écrite correctement, puis parlée moyennement.

**Informatique** : Conception et réalisation des documents sous Microsoft Office

Conception et réalisation des documents sous Scientific WorkPlace.

Programmation sous Maple.