

## **MICHEL PAUL**

45 ans,

Français, marié, deux enfants

e-mail : michel.paul@univ-reunion.fr

### **Activité professionnelle**

Maître de Conférence en Sciences Economiques, CEMOI<sup>1</sup>, Faculté de Droit et de Sciences Economiques, Université de La Réunion, 15 avenue René Cassin, BP 7151, 97 715 Saint Denis

### **Publications dans des revues à comité de lecture**

*Estimation of Residential Water Demand with Imperfect Price Perception*, 2014, Environmental and Resource Economics, avec Binet M-E et Carlevaro F, vol 59, 4, pp. 561-581.

*Insiders, Outsiders et le recrutement syndical*, Paul M, Revue d'Economie Politique, 2012, vol 122, n°1 ; pp. 89-112.

*Short note on the unemployment rate of the "French Overseas Regions"*, Economics Bulletin, 2010, 30 (3), pp. 1-8, avec Hoarau J-F et Lopez C.

*Econometric modeling and analysis of residential water demand based on unbalanced data*, *Prikladnaya Econometrica*, (Econometrie Appliquée en russe), 2007, avec Binet M-E, Carlevaro F et Schlessler C., n°4 (8), pp. 73-92.

### **En révision**

*La demande d'eau potable à La Réunion - Estimation à partir de données d'enquête*, avec Binet M-E et Carlevaro F, soumis à la Revue d'Economie Politique, en révision favorable (disponible comme document de travail n°2013-7 sur le site du CEMOI à [http://cemoi.univ-reunion.fr/index.php?option=com\\_content&view=category&id=98&Itemid=50](http://cemoi.univ-reunion.fr/index.php?option=com_content&view=category&id=98&Itemid=50)).

---

<sup>1</sup> Centre en Economie et en Management de l'Océan Indien

## Autres publications

*Introduction à la théorie des jeux 2 – Les jeux coopératifs*, Ecoflash n°283, décembre 2013, avec Lepelley D et Smaoui H

*Introduction à la théorie des jeux 1 – Les jeux non coopératifs*, Ecoflash n°282, novembre 2013, avec Lepelley D et Smaoui H, version "longue" disponible à [http://cemoi.univ-reunion.fr/images/TDJ\\_1\\_version\\_longue.pdf](http://cemoi.univ-reunion.fr/images/TDJ_1_version_longue.pdf)

## Travaux en cours

*Conflict along a river: neglected corner solutions*, en collaboration avec Diakité D et Huet F & Paul M (CEMOI – Univ. de La Réunion), degré d'avancement : 80%.

*Emploi et durée du travail : contourner les 35 heures est-il une bonne idée ?*, en réécriture, compte tenu des remarques des rapporteurs invitant à des modifications radicales dans la structure du papier, disponible comme document de travail du CEMOI n° 2012-6 à [http://cemoi.univ-reunion.fr/images/emploi\\_dur%C3%A9e\\_du\\_travail\\_michel\\_Paul.pdf](http://cemoi.univ-reunion.fr/images/emploi_dur%C3%A9e_du_travail_michel_Paul.pdf)

*Equilibres multiples sur le marché des "lemons" et la théorie du carreau cassé*, en collaboration avec Jean-Sébastien Lenfant (Clersé, Univ. de Lille I), degré d'avancement : 95%.

*Existe-t-il un continuum de taux de chômage d'équilibre ?*, en collaboration avec Jean-François Hoarau (CEMOI – Univ de la Réunion), degré d'avancement : 40%.

## Rapports et études

Caractérisation des activités économiques liées à l'eau : le Tourisme à La Réunion, 2009, rapport réalisé pour le compte de la DIREN, 82 pages

Caractérisation des activités économiques liées à l'eau : l'Agriculture à La Réunion, 2008, rapport réalisé pour le compte de la DIREN, 85 pages

La récupération des coûts, rapport réalisé pour le compte de la DIREN, 2008, 55 pages, avec Freddy Huet (CEMOI – Univ de la Réunion).

Le caractère incitatif de la tarification de l'eau à La Réunion, 2007, rapport réalisé pour le compte du Comité de Bassin de La Réunion, 80 pages.

Etude des modes de consommation d'eau à La Réunion, 2005, rapport réalisé pour le compte de la DIREN, 109 pages

## Thèse

- **Docteur en Sciences Economiques**, Université de Paris XII Val de Marne, ERUDITE (Equipe de Recherche sur l'Utilisation des Données Individuelles et Temporelles en Economie).

**Titre de la thèse** : *“Du conflit d'intérêt entre salariés et chômeurs”*, sous la direction du Professeur J.L. Cayatte, mention très honorable avec félicitations du jury assorti de propositions pour publication et prix de thèse.

**Date et lieu de soutenance** : le vendredi 28 janvier 2000, à la faculté de Sciences Economiques et de Gestion de La Varenne, Université de Paris XII.

**Composition du Jury** : Gérard BALLOT, professeur à l'Université de Paris II, Pierre CAHUC, premier rapporteur, professeur à l'Université de Paris I, Jean-Louis CAYATTE, directeur de la Recherche, professeur à l'Université de Paris XII, Andrew CLARK, second rapporteur, Chargé de Recherche au CNRS, Claude MATHIEU, Maître de Conférences à l'Université de Paris XII.

## Résumé

Annales d'Economie et de Statistique, Revue d'Economie Politique

## Enseignements

En sus de quelques interventions effectuées ponctuellement pour répondre à des besoins du Département (Calcul actuariel M2 Banque Finance, Théorie des Contrats en M2 Recherche, Théorie des Jeux Avancée en M1 Economie), les cours dont j'ai eu la charge au cours de ces dernières années sont :

**Statistiques Descriptives – L1 Economie** (36 heures CM – 24 puis 18 heures de TD) Le cours se divise en trois parties (distributions statistiques à un caractère, à deux caractères et les indices) et s'appuie sur le Calot (Cours de Statistique Descriptive, Dunod). Toutes les séances de TD se font sur tableur et de même pour l'évaluation qui s'opère selon un contrôle continu au moyen du logiciel Moodle ( $3 \times 2 = 6$  heures d'évaluation).

**Théorie des Jeux – L3 Economie** (24 heures CM – 12 heures TD) Le cours constitue une introduction à la théorie des jeux non coopératifs avec l'étude des jeux statiques et dynamiques, en information parfaite et imparfaite (mais complète). Il s'appuie en grande partie sur l'ouvrage de Gibbons, A primer in Game Theory (Harvester Wheatsheaf).

**Economie Publique – L3 Economie** (24 heures CM – 12 heures TD) Le cours est un cours d'introduction centré sur le premier théorème fondamental du Bien-Être et ses limites. Sont successivement traités le monopole (privé et public), les biens publics et les effets externes. On s'appuie sur Gravelle & Rees (Microeconomics, Longman) et Salanié (Microéconomie, Economica).

**Calcul Economique – L3 AES** (24 heures CM – 24 puis 12 heures de TD) Ce cours est un cours de mathématiques appliquées à des problèmes économiques concrets. L'accent est mis sur les problèmes d'optimisation avec (1) la programmation linéaire, (2) l'optimisation dite libre (i.e. sans contrainte) et (3) l'optimisation (non linéaire) sous contraintes.

**Economie du Travail – M1 Economie** (24 heures CM) Le cours s'intéresse au fonctionnement du marché du travail et, plus particulièrement, à la théorie de la demande de travail (modèle de base, arbitrage hommes / heures, protection de l'emploi (modèle dynamique de demande de travail)). L'évaluation se fait au moyen d'un contrôle continu avec deux devoirs réalisés en binôme sur différentes thématiques du cours.

**Responsabilités**

### ... scientifiques

- Responsable du programme de recherche DEGEZOI (pour Droit, Economie et Gestion de l'Eau dans la Zone Océan Indien) depuis novembre 2013 dont :
  - Négociations (en cours) concernant une convention de recherche et d'étude pour la mise en place d'une tarification « *sociale incitative* » dans le cadre d'une expérimentation rentrant dans le champ de la loi Brottes.
  - Organisation de deux journées d'études pluridisciplinaires sur l'Eau, les 30 et 31 octobre 2014 à Saint Denis, 80 à 100 participants attendus.
  - Edition d'un ouvrage collectif.
- Responsable du Séminaire CERESUR (une douzaine de séances par an) de 2002 à 2010
- Membre du comité d'organisation des 24èmes Journées de Micro-économie appliquée, Saint Denis de la Réunion, mai 2008.
- Membre du directoire du CERESUR (3 membres) de 2002 à 2006,

### ... administratives

- Membre élu du Conseil de Faculté de 2005 à 2009
- Membre de la Commission CEV de 2006 à 2011
- Membre de la Commission de Spécialistes de Sciences Economiques (section 05) de 2002 à 2008
- Administrateur de Sciences Réunion – représentant l'Université de 2005 à 2009
- Administrateur de l'ODR<sup>2</sup> – représentant l'Université de 2005 à 2008
- Membre du groupe d'experts de la DIREN – Réunion : mise en place d'un système d'information sur l'eau rentrant dans le cadre de la DCE 2004/06, de 2006 à 2008

### ... pédagogiques

---

<sup>2</sup> Observatoire du Développement de La Réunion

- Responsable pédagogique de la Licence AES – option TEG de 2001 à 2003, du DEUG de Sciences Economiques de 2003 à 2006, de la L3 Economie de 2006 à 2009.
- Directeur de la Licence de Sciences Economiques de 2006 à 2009.
  
- Président de la Commission de Validation des Acquis en Sciences Economiques de 2003 à 2010.
- Membre de la commission de réorientation de 2003 à 2010.