

Prénom : Julia Rachel
Nom : RAVELOSOA
Situation de famille : mariée, un enfant
Nationalité : malgache
Téléphone domicile: (261)-(20)-22-486-65
E-mail : jrachelavelosoa@dts.mg; jrachel@nomade.fr
Adresse : lot 054 B Ambohibao Antehiroka 105 Antananarivo, MADAGASCAR



INGENIEUR STATISTICIEN ECONOMISTE

Spécialités :

Enquête et Analyse Socio-Economique - Micro-économie des Ménages et Analyse de la Pauvreté - Modélisation

FORMATIONS ET DIPLOMES

1993	DEA de Probabilités et Finances. Université Paris VI Jussieu. Spécialités : Statistiques, Econométrie, Finances de marché
1992	Diplôme d'Ingénieur Statisticien Economiste. Spécialités : Statistiques, Econométries, Modélisations, Economie du développement, Economie quantitative. Ecole Nationale de la Statistique et de l'Administration Economique – Centre Européen de Formation des Statisticiens des Pays en voie de Développement (ENSAE-CESD) Paris.
1992	DEA de Mathématiques Appliquées aux Sciences Economiques. Spécialités : Finances, économétrie, modélisation Université Paris IX Dauphine.
1987	<input type="checkbox"/> Maîtrise de Mathématiques Appliquées. <input type="checkbox"/> Maîtrise de Mathématiques Pures. Université d'Antananarivo, Etablissement d'Enseignement Supérieur des Sciences.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

De 1994 à ce jour	Cadre <u>Ingénieur Statisticien-Economiste</u> auprès du Projet MADIO <ul style="list-style-type: none">• Réalisation d'études spécialement dans les domaines suivants : "ménage, prix, taux de change, consommation, niveau de vie, pauvreté".• Coordination d'enquêtes
1993	• Stage auprès de la Caisse des Dépôts et Consignations, Paris, France. Mise en place d'une "bibliothèque financière" en temps réel, et estimation d'un modèle de taux d'intérêts.
1993	• Stage auprès de State Street Banque, Paris, France. Gestion quantitative de portefeuilles : Recherche de méthode économétrique de sélection de titres à partir de données d'analyse financière.
1991	• Stage auprès d'EuroCost, Grand Duché de Luxembourg. Comparaison des coûts de la vie dans le monde en vue de l'harmonisation des salaires du personnel de l'Union Européenne. Mise en place d'une batterie de tests de valeurs aberrantes.
1986 - 1989	• Chargée de cours, Collège Saint Michel, Antananarivo, Madagascar.

PRINCIPALES ENQUETES REALISEES AU SEIN DU PROJET MADIO

◆ ENQUETE SUR L'EMPLOI

Analyse des conditions d'activité et de l'emploi à Antananarivo : *Collecte et exploitation des données*

◆ ENQUETES SUR LA CONSOMMATION DES MENAGES

Estimation du niveau de vie des ménages tananariviens, identification des comportements des ménages en matière de consommation ; appréciation du poids du secteur informel dans la consommation des ménages.

Responsabilité : Responsable de l'enquête de la conception jusqu'à la sortie des résultats.

◆ MISE EN PLACE DU NOUVEL INDICE DES PRIX A LA CONSOMMATION

Rénovation de l'indice des prix à la consommation et extension dans les sept grandes villes de Madagascar.

Responsabilité : Responsable de l'opération.

Mise en place de la méthodologie, mise en place de l'enquête prix, coordination et supervision. Apurement des données et supervision des travaux informatiques dont conception du logiciel, programmation des tests de cohérence et des tests d'exhaustivité, gestion des données. Mise en place du panier de base. Analyse et exploitation des données

◆ ENQUETE SUR L'EFFICACITE DES DEPENSES PUBLIQUES

Analyser l'efficacité des dépenses publiques, en particulier pour les secteurs santé, éducation et budget.

Responsabilité : Responsable du volet " écart des prix ".

Mise en place de la méthodologie et de l'enquête. Apurement des données et contrôle de cohérence des prix. Analyse et exploitation des données : écart de prix entre ceux payés par l'Etat et ceux offerts par le privé.

QUELQUES ANALYSES ECONOMIQUES REALISEES AU SEIN DU PROJET MADIO

Prix :

- *Comparaison des prix payés par l'Etat - par bon de commande ou appel d'offre - et les prix au détail, avec RAKOTOMALALA., (en 1999 et en 2000).*
- *Evolution temporelle et disparité spatiale des prix à Madagascar, avec RAJEMISON, RAKOTOMALALA, RANDRIANARISON et RAZAKANTOANINA (1998).*
- *Comportement et représentation dynamique univariée des prix à la consommation, (1997).*
- *Evolution des prix depuis le flottement du franc malagasy : état des lieux deux ans après, MADIO. Avec RAZAFIMANANTENA T. (1997).*

Consommation, niveau de vie, pauvreté :

- *Dynamique de la pauvreté urbaine sur les quatre dernières décennies. Le cas de l'agglomération d'Antananarivo, (2001).*
- *Pauvreté, exclusion et conjonctures économiques. Premiers résultats d'enquête, avec RAKOTOMANANA et RAMILISON (2001).*
- *Pauvreté et genre : l'inégalité selon le sexe et l'âge dans les ménages tananariviens, (2000).*
- *Pauvreté subjective et mobilité sociale inter-générationnelle dans l'agglomération d'Antananarivo. Avec RAKOTOMALALA (2000).*
- *Les indicateurs de pauvreté subjective : quel intérêt ?. Présentée à la Conférence Internationale sur les "Statistiques, développement et droit de l'homme", Montreux-Suisse, septembre 2000, (2000).*
- *La perception des ménages d'Antananarivo de leur aisance financière et de leur niveau de vie. Avec RAKOTOMALALA, (1999).*
- *Estimation d'une échelle d'équivalence pour les ménages malgaches, (1999).*
- *Estimation des élasticités de la demande à Madagascar à partir d'un modèle AIDS, Avec RAJEMISON ; HAGGBLADE, (1999).*
- *Dynamique de la consommation des ménages tananariviens malgaches entre 1995 et 1998, avec RAKOTOMALALA, RANDRIANARISON, RAMILISON et ROUBAUD, (1998)*
- *La disparité économique à l'heure de la décentralisation. Une image régionale de la consommation : une analyse menée à partir des données de l'EPM, MADIO (1996).*
- *La dynamique de la consommation des ménages de l'agglomération d'Antananarivo sur longue période : 1960- 1995, avec ROUBAUD, publiée dans la revue "Economie de Madagascar, n°1 (1996).*
- *La consommation et le rôle du secteur informel dans la satisfaction des besoins des ménages dans l'agglomération d'Antananarivo, MADIO. Avec RAMILISON, et ROUBAUD (1995).*

Autres :

- *Evolution tendancielle de quelques indicateurs d'efficacité des services de soins à Madagascar sur la période 1994 – 1998. Avec ANDRIANJAKA et RAZAFINDRATSIMA (1999).*
- *Etude de l'utilisation des médicaments essentiels génériques : la proportion d'ordonnance servie dans les pharmacies communautaires, (1999).*
- *Crise économique et mobilité sociale à Madagascar. BALISE-MADIO. Avec RANDRIANARISON. Présentée au Colloque "Jeunes Chercheurs", INED, Paris, mai 1997, (1997).*
- *Le marché interbancaire des devises à Madagascar, MADIO. Avec RAMILISON E (1994).*

AXES DE RECHERCHE

Mes travaux portent essentiellement sur l'aspect micro-économique de la pauvreté dans lesquels on peut distinguer trois axes de recherche. Le premier concerne les différentes mesures de pauvreté (fiabilité, robustesse, combinaison des différentes mesures, etc.). Le second axe de recherche analyse les différents aspects (choix, efficacité, etc.) des stratégies de lutte contre la pauvreté adoptées par les ménages. Enfin, le dernier porte sur l'aspect macro-économique du problème.