

# Curriculum Vitae

## **Bertrand WIGNIOLLE**

Adresse professionnelle : Panthéon Sorbonne Economie, Université de Paris I, MSE 106-112 bvd. de l'Hôpital, 75647 Paris cedex 13.

Téléphone : 01 44 07 81 98

Fax : 01 44 07 82 31

E-mail : wignioll@univ-paris1.fr

Fonction actuelle : Professeur à l'Université de Paris I.

## **TITRES UNIVERSITAIRES**

- Ingénieur diplômé de l'Ecole Polytechnique (1989).
- DEA Macroéconomie et Conjoncture, *Université de Paris I*, mention bien (1990).
- Doctorat en Science Economique, obtenu avec la mention très honorable avec félicitations. Thèse dirigée par le Professeur A. d'Autume, et soutenue à l'Université de Paris I le 26 janvier 1994. Sujet: "Capital humain, innovation et hétérogénéité dans une économie en croissance."
- Habilitation à Diriger des Recherches, Université de Marne-la-Vallée, soutenue le 16 mai 1995.
- Agrégation de Sciences Economiques obtenue en 1996.

## CURSUS

1986-1989: Elève de L'Ecole Polytechnique.

1989-1993: Allocataire de recherche de l'Ecole Polytechnique.

1989-1990: DEA Macroéconomie et Conjoncture, *Université de Paris I*.

1990-1993: Préparation d'une thèse au laboratoire MAD (Macroéconomie et Analyse des Déséquilibres) de l'Université de Paris I.

1993-1994 : Boursier au CEPREMAP.

1994-1996 : Maître de conférences à l'Université de Marne-la-Vallée. Membre du laboratoire MAD de l'Université de Paris I, et du laboratoire OEP (Organisation et Efficacité de la Production) de l'Université de Marne-la-Vallée.

1996-1999 : Professeur à l'Université de Franche-Comté. Membre du CRESE (Centre de REcherche sur les Stratégies Economiques) de l'Université de Franche-Comté (1996-1998), puis du LIBRE (Laboratoire Interdisciplinaire Bisontin de Recherches Economiques) entre 1998 et 1999.. Membre associé au MAD, puis à EUREQua à l'Université de Paris I.

1999 : Professeur à l'Université de Paris I. Membre d'EUREQua (Equipe Universitaire de Recherche en Economie Quantitative).

## Travaux et Publications

### THESE :

“Capital humain, innovation et hétérogénéité dans une économie en croissance”, décembre 1993.

### PUBLICATIONS DANS DES REVUES

“Qualité des biens, croissance et cycle du produit dans un modèle à générations imbriquées”, *Revue Economique*, volume **44**, numéro 2, mars 1993.

“Une présentation simple des dynamiques complexes”, avec Philippe Michel, *Revue Economique*, volume **44**, numéro 5, septembre 1993.

“A Model of Growth with Self-Fulfilling Prophecies”, avec Jean Pierre Drugeon, *Journal of Economic Theory*, volume **69**, numéro 1, April 1996.

“Contraintes de liquidité dans le modèle à générations imbriquées de Diamond : neutralité des politiques monétaires et dynamique macroéconomique”, avec Bertrand Crettez et Philippe Michel, *Revue Economique*, 1998.

“Cash-in-advances Constraints in the Diamond Overlapping Generations Model : Neutrality and Optimality of Monetary Policy”, avec Bertrand Crettez et Philippe Michel, , *Oxford Economic Papers*, 51, p. 431-452, 1999.

“Croissance, innovations organisationnelles et progrès technique biaisé”, *Economie et Prévisions*, 2001/4-5, N° 150-151.

“Substitution and Revenue Effects with Endogenous Impatience”, (en collaboration avec Jean-Pierre Drugeon), *Macroeconomic Dynamics*, **6**, 2002, 573-595.

“Pension funds and capital accumulation,” (en collaboration avec Pascal Belan et Philippe Michel), *Economics Bulletin*, Vol. 4 no. 1 pp.1-8, (2002).

“Debt Neutrality and the infinite-lived representative consumer”, avec Bertrand Crettez et Philippe Michel, *Journal of Public Economic Theory*, 4 (4), 2002, pp.499-521.

- “Optimal Monetary Policy, Taxes and Public Debt in an Intertemporal Equilibrium”, avec Bertrand Crettez et Philippe Michel, *Journal of Public Economic Theory*, 4 (3), 2002, pp. 299-316.
- “Seigniorage and Public Good in an OLG Model with Cash-in-advances Constraints”, avec Bertrand Crettez et Philippe Michel, *Research in Economics* (2002) **55**, 1-32.
- “Fertility, Intergenerational Transfers and Economic Development”, *The Journal of International Trade and Economic Development*, 11: 3, 297-321, 2002.
- “Temporary Bubbles”, (en collaboration avec Philippe Michel), 2003, *Journal of Economic Theory*, 112, p. 173-183.
- “Régime de retraite et chute de la natalité : évolution des moeurs ou arbitrage micro-économique ?”, (en collaboration avec Claire Loupias), à paraître dans les *Annales d’Economie et de Statistiques*.
- “Jusqu’où l’Etat peut-il s’endetter ? Une approche par les modèles à générations imbriquées d’agents ”, avec Bertrand Crettez et Philippe Michel, *L’actualité Economique*, vol. 79 N° 3, septembre 2003, p. 277-295.
- “Les effets à long terme des fonds de pension ”, (en collaboration avec Pascal Belan et Philippe Michel), *L’Actualité Economique*, vol. 79, n°4, p. 457-480.
- “Cash-in-advance constraints, bubbles and monetary policy”, (en collaboration avec Philippe Michel), *Macroeconomic Dynamics*, Vol. 9, No. 1, February 2005.
- "Does imperfect competition foster capital accumulation in a developing economy?", (en collaboration avec Pascal Belan et Philippe Michel ), *Research in Economics*, Vol. 59, Issue 2, pp.189-208, 2005.
- "La contribution de Philippe Michel à l’économie publique", *Economie Publique*, n°15, (2004/2), p. 197-205.
- "Schizophrénie intergénérationnelle", (en collaboration avec Bruno Decreuse), *Recherches Economiques de Louvain*, Vol. 72 (1) -2006.
- "On Efficient Child Making", (avec Philippe Michel), à paraître dans *Economic Theory*.

"Capital accumulation, welfare and the emergence of pension funds activism", (en collaboration avec Pascal Belan et Philippe Michel), à paraître dans *FinanzArchiv*.

"Pareto-efficiency and endogenous fertility: a simple model", (en collaboration avec Philippe Michel), à paraître dans *Mathematical Population Studies*.

"On time preference, rational addiction and utility satiation", (en collaboration avec Jean-Pierre Drugeon), à paraître dans *Journal of Mathematical Economics*.

## **OUVRAGE**

"Monnaie, dette et capital", avec Bertrand Crettez et Philippe Michel, éditions *Economica*, 1999.

## **CONTRIBUTIONS A DES OUVRAGES COLLECTIFS**

"Monnaie, bulles et hyperinflation", in *Analyse macro-économique*, sous la direction de J. O. Hairault, éditions La découverte, 2000.

"Bulles spéculatives", in *Dictionnaire de Sciences Economiques*, 2001, PUF.

## **DOCUMENTS LIES A DES CONTRATS DE RECHERCHE**

"De la persistance des inégalités sociales", avec Xavier Fairise, extrait de "*L'investissement éducatif et son efficacité*", septembre 1993, rapport du MAD pour le ministère de l'Education Nationale.

"Education publique ou privée, inégalités et croissance", avec Olivier Basdevant, extrait de "*L'investissement éducatif et son efficacité*", septembre 1993, rapport du MAD pour le ministère de l'Education Nationale.

"Croissance, innovations organisationnelles et inégalités", cahier de l'Innovation n° 99014, extrait du rapport du MAD pour le programme du CNRS "*Les enjeux économiques de l'innovation*", décembre 1998.

"La relation de long terme entre chômage et croissance", cahier de l'Innovation n° 99012, extrait du rapport du MAD pour le programme du CNRS "*Les enjeux économiques de l'innovation*", décembre 1998.

## Activités liées à la recherche

### COMMUNICATIONS A DES COLLOQUES

- Communication au colloque européen de l'Econometric Society : Saint-Jacques de Compostelle 1999, Venise 2002.
- Communication au colloque européen de l'European Economic Association : Saint-Jacques de Compostelle 1999, Venise 2002.
- Communication à la conférence "Irregular Growth: Beyond Balanced Growth", Paris, 19-27 juin 2003.
- Communication à la conférence "Instability and Fluctuations in Intertemporal Equilibrium Models", Marseille, 13-15 Juin 2005.
- Communication au colloque "PET02", Université de Paris I, Juin 2002.
- Communication au colloque "PET04", Université de Pékin, Août 2004.
- Communication au colloque "PET05", Université de la Méditerranée, Juin 2005.
- Communication au colloque "PET06", Université de Hanoi, Août 2006.
- Communication au congrès T2M : Nanterre 2000, Nice 2001.
- Communication à la Journée T2M, "Dynamique et anticipations", Paris, septembre 2000.
- Journée Innovation de l'AFSE, Sophia Antipolis, Mai 1999.

### ENCADREMENT DOCTORAL

Octobre 2000-décembre 2003, encadrement de la thèse d'Olivier Tercieux : "Essai sur la sélection d'équilibres en théorie des jeux", soutenue en décembre 2003.

Depuis Octobre 2004, encadrement des thèses de Thomas Baudin et Victor Hiller.

Depuis Octobre 2005, encadrement de la thèse de Ekrame Boubtane.

Depuis Octobre 2006, encadrement de la thèse de Magali Recoules.

## **CONTRATS DE RECHERCHE**

Responsable de deux contrats de recherche pour le programme du CNRS  
“les enjeux de l’innovation” :

- Juin 2000-décembre 2001 : “Savoir, innovation et espace”.
- Janvier 1999-Mai 2000 : “Innovation et dynamique macro-économique”.

## **ACTIVITES D’ENCADREMENT ET D’ANIMATION**

- 8 et 9 Novembre 2002 : organisation à Paris I (avec Antoine d’Autume) du Colloque en l’honneur de Philippe Michel : “Les aspects intertemporels et intergénérationnels de la macroéconomie”.
- Juillet 2002 : Participation à l’organisation du colloque annuel PET02 de l’“Association for Public Economic Theory”.
- 2000-2001, animation avec Antoine d’Autume d’un séminaire à Paris I consacré à l’étude du modèle à générations imbriquées et de la dynamique économique.
- 2001-2003, animation avec Antoine d’Autume, Xavier Pautrel et Rodrigue Mendez du séminaire GIDE (Génération Imbriquées et Dynamique Economique).
- Participation à l’organisation des “Ateliers de la MSE” en mars 2003 à l’université de Paris I.
- Organisation des “Ateliers de la MSE” en octobre 2000, dans le cadre de journées portes-ouvertes pendant la “Semaine de la Science”, à l’université de Paris I.
- Organisation de Journées “Génération Imbriquées” à l’université de Paris I en juin 2000.
- Activité de rapporteur pour les revues suivantes : Revue Economique, Revue d’Economie Politique, Revue Française d’Economie, Annales de l’INSEE, Economie et Prévisions, FinanzArchiv, Recherches Economiques de Louvain, Journal of Economics, European Economic Review, Oxford

Economic Papers, Australian Economic Papers, Economics Bulletin, Scandinavian Journal of Economics, Journal of Public Economy, Portuguese Economic Journal, Journal of Public Economic Theory, Journal of Economic Theory, Macroeconomic Dynamics, Journal of Economic Dynamics and Control, Mathematical Population Studies.

# Enseignement

## **COURS ENSEIGNES A L'UNIVERSITE DE PARIS I**

- Cours de Licence de “Macroéconomie” sur la période 2001-2005.
- TD de Licence de “Macroéconomie” sur la période 2001-2002.
- Cours de Maîtrise “Croissance et développement” sur la période 2001-2005.
- Cours de DEA/M2 consacré à l’“Economie de l’innovation” avec David Encaoua sur la période 2001-2003.
- Cours de DEA/M2 consacré à la “Macroéconomie intergénérationnelle”, 2001-2007.
- Cours post DEA/M2 “Dynamique Intergénérationnelle et Systèmes de Retraite” pendant l’année 2002-2003.
- Cours de DEA/M2 “Croissance et innovation ”, années 2003-2007.
- Cours post DEA/M2 “Dynamique Intergénérationnelle et Systèmes de Retraite”, 2002-2003.
- Cours Macroeconomics I en M1 dans le Master QEM (depuis 2005).
- Cours de M1 “Fondements des politiques économiques”, 2005-2006.
- Cours de “Microéconomie” en L3 Magistère, année 2006-2007.

## **COURS ENSEIGNES A L'UNIVERSITE DE BESANCON ENTRE 1996 ET 1999**

- “Macroéconomie” en DEUG 2ième année.
- “Macroéconomie” en Licence.
- “Economie de la banque et des assurances” en Maîtrise.
- “Economie de la famille” en DEA.
- Préparation au grand oral du DEA.

## **COURS ENSEIGNES A L'UNIVERSITE DE MARNE LA VALLEE ENTRE 1994 ET 1996**

- “Analyse” en DEUG 2ième année.
- “Théorie monétaire” en DEUG 2ième année.
- “Economie Internationale” en Licence.
- Encadrement du séminaire de maîtrise en “Economie Internationale”.

## **AUTRES COURS**

- Août 2003 : enseignement du cours “Croissance et générations imbriquées”, à l'Ecole d'Eté Hanoi 2003 “Equilibre général, théorie des jeux et croissance optimale”, Organisée par l'Ecole Supérieure d'Economie de Hanoi (ESEN), le CNRS et l'université de Paris I.
- 1996 : cours “Modèles et méthodes de dynamique économique” en DEA à l'université d'Evry.
- 1995-1999 : cours de “Dynamique macroéconomique” à l'ENSAE en deuxième, puis troisième année.

## Responsabilités administratives

### **RESPONSABILITES EXERCEES A L'UNIVERSITE DE PARIS I**

- Depuis septembre 2005 : responsable du programme doctoral ETAPE au sein de l'école doctorale EPS.
- Depuis septembre 2006, membre du conseil d'UFR.
- Depuis mars 2001 : membre suppléant de la Commission de Spécialistes.
- Président de la commission "Validation des Acquis de l'Expérience" pour l'UFR d'économie depuis 2002.
- Depuis 2003 : membre du conseil de laboratoire d'EUREQua.
- 2003-2005 : membre du bureau d'EUREQua.

### **AUTRES RESPONSABILITES**

- Membre suppléant de la Commission de Spécialistes de l'Université de Marne-la-Vallée depuis 2004.
- Membre suppléant de la Commission de Spécialistes de l'Université de Besançon depuis 2004.

### **RESPONSABILITES EXERCEES A L'UNIVERSITE DE BESANCON ENTRE 1996 ET 1999**

- Responsable du DEUG de Sciences Economiques.
- Membre de la Commission de Spécialistes.
- Membre du Conseil d'Administration de l'UFR "Droit, Sciences Economiques, Politiques et de Gestion".

### **RESPONSABILITES EXERCEES A L'UNIVERSITE DE MARNE LA VALLEE ENTRE 1994 ET 1996**

- Responsable de la Maîtrise "Economie Internationale".
- Membre du Conseil Scientifique.