

**Jean MERCENIER**

Professeur des Universités  
 Université Panthéon-Assas (Paris 2)  
 12 place du Panthéon  
 75230 Paris Cedex 05  
[Jean.Mercenier@u-paris2.fr](mailto:Jean.Mercenier@u-paris2.fr)  
<http://mercenier.u-paris2.fr>

Tél: (33-1) 53 63 53 30

**FORMATION**

Doctorat d'économie, 1987, Université Libre de Bruxelles (La plus grande distinction, Prix Gutt-Belgique). Thèse : "Contribution à l'étude de la dynamique macroéconomique."

**ACTIVITES PROFESSIONNELLES**

Juillet 1-10 2009	Professeur Invité, U. de Verona.
Juin 19-29 2009	Visiting Researcher, American U., Cairo.
Depuis Sept. 2007	Professeur, U. Paris 2 Panthéon-Assas (ERMES).
Décembre 2006	Professeur Visiteur, Fundação Getulio Vargas, Rio de Janeiro.
Juillet-août 2004	Professeur Visiteur, U. of Ottawa.
Décembre 2002	Professeur Visiteur, Fundação Getulio Vargas, Rio de Janeiro.
Juin 25-30 2000	Professeur Visiteur, U. de la Republica, Montevideo.
Depuis 1999-2007	Professeur, U. de Cergy-Pontoise (THEMA).
Sept.1998-Sept.1999	Professeur Associé, U. de Cergy-Pontoise.
Juin 5-15 1998	Professeur Visiteur, U. de la Republica, Montevideo.
Juin 1-30 1996	Professeur Visiteur, THEMA, U. de Cergy-Pontoise.
Avril 15-30 1996	Professeur Visiteur, Bilkent U., Ankara.
Sept. 1994 - Juin 1995	Chercheur Invité, Institute for Empirical Macroeconomics, Federal Reserve Bank of Minneapolis.
Juin 1994 - Sept.1999	Professeur Agrégé, U. de Montréal.
Juin 1988 - Sept.2001	Chercheur Associé, Centre de recherche et développement en économique (C.R.D.E.), U. de Montréal.
Juin 1988 - Mai 1994	Professor Adjoint, U. de Montréal.
Août 1993	Chercheur Invité, Institute for Empirical Macroeconomics, Federal Reserve Bank of Minneapolis.
Décembre 1991	Professeur Visiteur, U. de Paris I.
Avril 1991	Professeur Visiteur, U. de Paris I.
Octobre 1989	Consultant pour l'AUPELF, Port-au-Prince, Haiti.
Juillet-Août 1988	Visiting Researcher, U. Federal de Pernambuco, Recife.
1987-1988	Professeur Visiteur, U. de Liège.
1987-1988	Chargé de Cours, U. Libre de Bruxelles.
Avril 1987	Professeur Visiteur, Institut National de Planification et de Statistique d'Alger.
1980-1986	Assistant de recherche et d'enseignement, U. Libre de Bruxelles.

1977-1980

Expert Associé pour le Bureau International du Travail, Ministère du Plan, République du Sénégal, Dakar.

## ACTIVITES ADMINISTRATIVES

- 2009- : Membre du Conseil d'UFR d'économie et gestion, U. de Paris 2  
2008-2009 : Directeur du DEA "Géostratégie de la mondialisation et du développement", U. Panthéon-Assas.  
2001-2005 : Directeur du DEA Economie Internationale (conjoint, U. de Cergy et Paris X)  
2001-2004 : Organisateur du séminaire hebdomadaire du THEMA, U. de Cergy.  
2000-2004 : Membre titulaire élu, Conseil d'UFR d'Economie, U. de Cergy.  
2000-2006 : Membre titulaire, Com. des Spécialistes, UFR d'Eco., U. de Cergy.  
2003-2006 : Président de la Commission des Spécialistes, UFR d'Eco., U. de Cergy.  
2003-2004 : Membre suppléant extérieur, Com. des Spécialistes, UFR d'Eco., U. de Paris 1.  
2004-2006 : Membre titulaire extérieur, Com. des Spécialistes, UFR d'Eco., U. de Paris 1.  
2000-2007 : Membre titulaire élu, Conseil scientifique de l'U. de Cergy.

## ACTIVITE DE CONSULTANT

A été consultant :

- pour le Ministère Canadien de Ressources Humaines (Ottawa) : sur l'introduction de l'hétérogénéité individuelle des agents dans les modèles d'équilibre général appliqué.
- pour le Ministère Canadien de Ressources Humaines (Ottawa) : modélisation et mesure des conséquences du vieillissement démographique ;
- pour le Ministère Français de la Défense (Paris) : modélisation et mesure des effets induits par les dépenses de défense nationale ;
- pour le Ministère Canadien des Finances (Ottawa) : modélisation des politiques de taxation et croissance ;
- pour le Ministère US de l'Agriculture (Washington) : modélisation des effets du libre échange avec les pays d'Amérique Latine.

## LIVRE

Mercenier, J. and T.N. Srinivasan (eds.), *Applied General Equilibrium and Economic Development : Present Achievements and Future Trends*, The University of Michigan Press, 1994, 360 pages.

## ARTICLES DE REVUES

Magnani R. et J. Mercenier, " On Linking Microsimulation and Computable General Equilibrium Models Using Exact Aggregation of Heterogeneous Discrete-choice Making Agents ", *Economic Modelling*, 26(3), 2009, 560-570.

Fougère M., S. Harvey, J. Mercenier et M. Mérette, " Population Ageing, Time allocation and Human Capital: a General Equilibrium Analysis for Canada", *Economic Modelling*, 26( 1), 2009, 30-39.

Fougère M., J. Mercenier et M. Mérette, "A sectoral and occupational analysis of population ageing in Canada using a dynamic CGE overlapping generations model", *Economic Modelling*, 24(4), 2007, 690-711.

Mercenier J. et P. Michel, "Temporal Aggregation in a Multi-Sector Economy with Endogenous Growth", *Journal of Economic Dynamics and Control*, 25, 2001, 1179-1191.

Cavalcante J. et J. Mercenier, "Uma Avaliação dos ganhos dinâmicos do Mercosul usando equilíbrio geral", *Pesquisa e Planejamento Econômico*, 29 (2), 1999, 153-184.

Mercenier J. et E. Yeldan, "A Plea For Greater Attention To Data In Policy Analysis", *Journal of Policy Modeling* 21 (7), 1999, 851-873.

Mercenier J. et E. Yeldan, "On Turkey's Trade Policy : Is A Customs Union With Europe Enough?", *European Economic Review* 41 (3-5), 1997, 871-880.

Mercenier J. et N. Schmitt, "On Sunk Costs and Trade Liberalization in Applied General Equilibrium", *International Economic Review* 37(3), 1996, 553-572.

Akitoby, B. et J. Mercenier, "Sobre los efectos de reasignacion en la transicion de Europa a un mercado unico en un modelo dinamico de equilibrio general", *Cuadernos Economicos* 59(1), 1995, 69-103.

Mercenier J., "Nonuniqueness of Solutions in Applied General Equilibrium Models with Scale Economies and Imperfect Competition", *Economic Theory* 6, 1995, 161-177.

Mercenier, J., "Can '1992' Reduce Unemployment in Europe? On Welfare and Employment Effects of Europe's Move to a Single Market", *Journal of Policy Modeling* 17(1), 1995, 1-37.

Mercenier J., "Review of : Applying General Equilibrium by J. Shoven and J. Whalley", *Economica* 61, 1994, 255-257.

Mercenier J. et P. Michel, "A Criterion for Time Aggregation in Intertemporal Dynamic Models", *Mathematical Programming* 64, 1994, 179-197.

Mercenier J. et P. Michel, "Discrete Time Finite Horizon Approximation of Optimal Growth with Steady-State Invariance", *Econometrica* 62(3), 1994, 635-656.

Mercenier J. et K. Sekkat, "Optimal Exchange Rate Stabilization in the DM Zone : A Revealed Preference Approach", *European Journal of Political Economy* 9, 1993, 191-208.

Mercenier J. et K. Sekkat, "Money Stock Targeting and Money Supply : An Intertemporal Optimization Approach (with an application to Canada)", *Journal of Applied Econometrics* 3, 1988, 215-228.

Mercenier J., "Tariff Change, Foreign Capital and Immiserization : A General Equilibrium Evaluation of the South American Case", *Journal of Development Economics* 26, 1987, 145-162.

Mercenier J. et P. Praet, "Assessing the Impact of Economic Policy Using Non Linear Two Point Boundary Value Techniques", *International Journal of Modelling and Simulation* 7, 1987, 1-9.

Mercenier J. et K. Sekkat, "Emploi et optimisation intertemporelle des firmes : une étude empirique pour la Belgique", *Cahiers économiques de Bruxelles*, 2e et 3e trimestre, 1986, 231-249.

Mercenier J., "Systèmes d'équations en apparence sans lien : une note pour l'estimation empirique", *Cahiers économiques de Bruxelles* 105, 1er trimestre, 1985, 58-90.

Mercenier J. et J. Waelbroeck, "The Sensitivity of Developing Countries to External Shocks in an Interdependent World", *Journal of Policy Modelling* 6, 1984, 209-235.

Mercenier J., "Essai d'application des processus de décision semi-markoviens au phénomène de migration en Belgique", *Cahiers du Centre d'étude de Recherche opérationnelle* 20(1), 1978, 24-43.

## CONTRIBUTIONS A DES LIVRES

Bröcker J. et J. Mercenier, "General equilibrium models for transportation economics", 2008. A paraître dans *Handbook in Transport Economics*, de Palma A., R. Lindsey, E. Quinet and R. Vickerman (eds), Edward Elgar Pub.

Mercenier J. et N. Schmitt, ., "A Simple General Equilibrium Model with International Labour Market Linkages", in *Social and Labor Market Aspects of North American Linkages*, R. Harris and T. Lemieux (eds.), University of Calgary Press, 2005, 513-547.

Mercenier, J. et M. Mérette, "The Inter-Regional Consequences of Population Ageing in Canada", in *Modelling and Control of Economic Systems 2002*, Reinhard Neck ed., Elsevier (Pergamon Press), 2003, 175-180.

Mercenier J., "An Applied Intertemporal General Equilibrium Model Of Trade And Production With Scale Economies, Product Differentiation And Imperfect Competition", in *Policy Evaluation with Computable General Equilibrium Models*, A. Fossati and W. Wiegard (eds.), Routledge, 2002, 85-104.

Mercenier J., "Completing the European Internal Market : A General Equilibrium Evaluation Under Alternative Market Structure Assumptions", in *Europe 92 and Beyond*, M. Dewatripont and V. Ginsburgh (eds.), North-Holland, 1994, 117-146.

Mercenier J. et T.N. Srinivasan, "Introduction to : Applied General Equilibrium and Economic Development : Present Achievements and Future Trends", in *Applied General Equilibrium Modeling and Economic Development : Present Achievements and Future Trends*, J. Mercenier and T.N. Srinivasan (eds.), The University of Michigan Press, 1994, 1-17.

Mercenier J. et M. da C. Sampaio de Souza, "Structural Adjustment and Growth in a Highly Indebted Economy : Brazil", in *Applied General Equilibrium and Economic Development : Present Achievements and Future Trends*, Mercenier J. and T.N. Srinivasan (eds.), The University of Michigan Press, 1994, 281-310.

Mercenier J. et M. da C. Sampaio de Souza, "A Decentralized Multisector Intertemporal General Equilibrium Evaluation of Brazil's Protectionism", in *International Trade Modelling*, M.G. Dagenais and P.A. Muet (eds.), Chapman and Hall, 1992, 161-180.

Ginsburgh, V. et J. Mercenier, "Macroeconomic Models and Microeconomic Theory : Contributions of General Equilibrium Theory", in *Challenges for Macroeconomic Modelling*, W. Driehuis, M.M.G. Fase and H. den Hartog (eds.), North-Holland, 1988, 291-335.

Mercenier J., "Capital Stock, Labor and Inventory Dynamics : An Infinite Horizon Optimization Approach", in *Proceedings of the 15th IASTED International Symposium on Modelling and Simulation*, Vancouver, juin 4-6, 1986, D. Koval (ed.), 1986, Acta Press.

Mercenier J. et J. Waelbroeck, "Effect of a 50 % Tariff Cut in the Varuna Model" in *General Equilibrium Trade Policy Modelling*, T.N. Srinivasan and J. Whalley (eds.), M.I.T. Press, 1986, 283-310.

Mercenier J. et P. Praet, "Intertemporal Optimization Behavior, Economic Policy Modelling and the Use of Nonlinear Two Point Boundary Value Techniques", in *Proceedings of the 14th IASTED International Symposium on Modelling and Simulation*, Lugano, juin 24-26, 1985, H.M. Hamza (ed.), Acta Press, 1985, 401-405.

Mercenier J. et P. Praet, "A Prototype Model for a Small Open Economy with Quantity Rationing Under Rational Expectations", in *International Trade and Exchange Rates in the Late Eighties*, Peeters, T., P. Praet and P. Reding (eds.), North-Holland, 1985, 378-393.

Mercenier J. et J. Waelbroeck, "The Impact of Protection on Developing Countries : A General Equilibrium Analysis", in *Structural Adjustment in Developed Open Economies*, K. Jungenfelt and D. Hague (eds.), International Economic Association, MacMillan, 1985, 219-239.

#### **PAPIERS soumis ou en voie de l'être, mimés récents etc**

Jung J. et J. Mercenier, "Routinization-biased technological progress, offshore outsourcing and rising job polarization: A simple model with heterogeneous agents", June 2009.

Jung J. et J. Mercenier, "Offshore Outsourcing, Technology Upgrading and Welfare in a Two-Sector North-South Model", December 2008.

Jung J. et J. Mercenier, "A Simple Model of Offshore Outsourcing, Technology Upgrading and Welfare", Avril 2008.

Fougère M., S. Harvey, J. Mercenier et M. Mérette, "Population Ageing and the Effective Age of Retirement in Canada ", 2005. Working Paper 2005 A-03, Human Resources and Skills Development Canada, Ottawa.

Fougère M., S. Harvey, J. Mercenier et M. Mérette, "Population Ageing and Quality Immigration: A National and Regional Perspective for Canada", 2005.

Fougère M., S. Harvey, J. Mercenier et M. Mérette, "Population Ageing, High-skilled Immigrants and Productivity", 2005. Working Paper 2005 A-07, Human Resources and

Skills Development Canada, Ottawa.

Fougère M., S. Harvey, J. Mercenier et M. Mérette, "The Economic Benefits of Working Longer and the Financing of Social Security in Canada", 2005.

Mercenier J. et M. Mérette, "Will Population Ageing Increase Inequality Across Regions in Canada?", miméo, 2002.

Mercenier J. et M. Mérette, "On International Consequences of Population Ageing", miméo, 2002.

Mercenier J. et M. Mérette, "The Microeconomic Impact of Ageing on Industrial Sectors and Occupations in Canada", miméo, 2002.

### **RAPPORTS récents**

Mercenier J., "Dynamique des marchés de défense et commande publique." Rapport final remis au Ministère de la Défense, Paris, décembre 2005.

Mercenier J., "Choix de formations, de professions et offre de travail dans un contexte de vieillissement démographique: hétérogénéité des choix individuels et agent représentatif." Rapport remis au Ministère du développement des ressources humaines du Canada, août, 2005.

Mercenier J. et M. Mérette, "The Dynamic Impact of Ageing on Industries and Occupation in Canada" Rapport remis au Ministère du développement des ressources humaines du Canada, mars, 2004.

Mercenier J. et M. Mérette, "Occupation Mobility and the Impact of Ageing on Industrial Sectors and Occupations", Rapport remis au Ministère du développement des ressources humaines du Canada, mars, 2004.

Mercenier J., M. Mérette et S. Harvey, "The Economic Impact of Ageing on Production Sectors and Occupations in Six Canadian Regions", Rapport remis au Ministère du développement des ressources humaines du Canada, mars, 2002.

### **ARBITRAGE POUR REVUES**

- *Annals of Operations Research*
- *Cahiers économiques de Bruxelles*
- *Canadian Journal of Development Studies*
- *Canadian Journal of Economics*
- *Economic Journal*
- *Economic Modelling*
- *Economie et Prévision*
- *Energy Economics*
- *Environment and Development Economics*
- *European Economic Review*
- *German Economic Review*
- *International Economic Review*

- *Journal of Applied Econometrics*
- *Journal of Development Economics*
- *Journal of International Economics*
- *Journal of Economic Dynamics and Control*
- *Journal of Economic Integration*
- *Mathematical Programming*
- *Recherches économiques de Louvain*
- *Review of Economic Dynamics*
- *Revue canadienne des études latino-américaines et des Caraïbes*
- *Revue d'Economie Politique*
- *Revue Economie et Prévision*
- *Revue Economique*
- *Review of Economic Dynamics*
- *Theoretical Economics*
- *World Bank Economic Review*

### **(Participation à l') ORGANISATION DE CONGRES**

- "Computing in Economics and Finance", Sty for Computational Economics (XIIth conference), Limassol, juin 22-24, 2006. Membre du comité international, organisateur et président d'une session invitée sur "Dealing with heterogeneity in applied GE models".
- "Computing in Economics and Finance", Sty for Computational Economics (IXth conference), Seattle, juillet 11-13 2003. Membre du comité international, organisateur d'une session invitée sur "Computable General Equilibrium".
- "Computing in Economics and Finance", Sty for Computational Economics (VIIIth conference), Aix-en-Provence, juin 27-29 2002. Membre du comité international, organisateur et président de session sur "On Consequences of Population Ageing".
- Latin American and the Caribbean Econ. Assoc. Meeting, Montevideo, 18-20 Octobre 2001. Membre du comité international, organisateur et président de session sur "Emerging issues from globalization".
- "Computing in Economics and Finance", Sty for Computational Economics, U. of Pompeu Fabra, Barcelona, 6-8 Juillet 2000. Organisateur et président de deux sessions sur "Applied Overlapping Generations Models".
- "General Equilibrium: Bridging Theory and Practice", Université de Montréal, mars 6-7, 1999. Co-organisateur avec S. Dakhli, U. de Montréal.
- "General Equilibrium: Bridging Theory and Practice", Université de Montréal, mars 6-7, 1999. Co-organisateur avec S. Dakhli, U. de Montréal.
- "Applied General Equilibrium and Economic Development : Present Achievements and Future Trends", Université de Montréal, février 2-4, 1990. Co-organisateur avec T.N. Srinivasan, U. de Yale.

### **PRESENTATION A DES CONGRES**

- 10th European Trade Study Group, Roma, September 10-12, 2009.  
"Routinization-biased technological progress, offshore outsourcing and rising job polarization: A simple model with heterogeneous agents".
- XXVIII Encontro Brasileiro de Econometria, Salvador de Bahia, December 6-8, 2006.  
"Introducing heterogeneous discrete-choice making agents in applied GE models".

- XIIth annual meeting of the Sty for Computational Economics, Limassol, juin 22-24, 2006. "Introducing heterogeneous discrete-choice making agents in applied GE models".
- OECD Workshop on "Tax-Favoured Retirement Savings Plans: Their Effect on Private Saving and Future Net Tax Revenues", 28 Mai 2004. "An applied GE investigation of tax-deferred savings plans in an ageing context". (Orateur invité).
- HRDC-IC Workshop on "Social and Labour Market Aspects of North American Linkages", Montréal, novembre 20-22, 2002. "Toward an Applied General Equilibrium Model with International Labor Market Linkages". (Orateur invité).
- VIIIth annual meeting of the Sty for Computational Economics, Aix-en-Provence, juin 27-29 2002. "On International Consequences of Population Ageing (an applied multi-country multi-sector OLG GE approche)."
- VIème Latin American and the Carribean Econ. Assoc. Meeting, Montevideo, 18-20 Octobre 2001. "On international implications of population ageing". (Orateur invité).
- VIIth annual meeting of the Sty for Computational Economics, U. of Pompeu Fabra, Barcelona, 6-8 Juillet 2000. "On international implications of population ageing".
- 1st Meeting of the Global Development Network, Bonn (Germany), décembre 6-9, 1999; "Assessing Mercosur Using Applied General Equilibrium Models". (Orateur invité).
- XIIth World Meeting of the International Economic Association, Buenos-Aires (Argentina), août 23-27, 1999; "Assessing Mercosur Using Applied General Equilibrium Models".
- Workshop on "General Equilibrium: Bridging Theory and Practice", Université de Montréal, mars 6-7, 1999; "An Applied General Equilibrium Model of Trade and Production With Scale Economies, Product Differentiation and Imperfect Competition (with an application to Mercosur)".
- XIX Encontro Brasileiro de Econometria (Orateur invité), Recife (Brasil), décembre 10-12, 1997; "Applied General Equilibrium As a Tool For Trade Policy Analysis (with an application to Mercosur)".
- METU Conference on Economics (Invited Speaker), Ankara (Turkey), septembre 18-20, 1997; "An Applied General Equilibrium Model of Trade and Production With Scale Economies, Product Differentiation and Imperfect Competition".
- Latin American Econometric Society Meeting, Santiago (Chile), août 12-15, 1997; "An Evaluation Of The Dynamic Gains From Mercosur Using Applied General Equilibrium".
- Canadian Economic Association Meeting, St. Johns (Canada), juin 6-8, 1997; "On Turkey's Trade Policy : Is A Customs Union With Europe Enough?".
- Canadian Economic Association Meeting, St. Johns (Canada), juin 6-8, 1997; discussant of "Firm Response To Bilateral/Regional Trade Liberalization : A Study Of Canadian Acquisitions In The Us (1981-1996)" per P. Ensign.
- 37ème Congrès annuel de la Société canadienne de science économique, Montréal (Canada), mai 14-15, 1997; "Sur la Politique Commerciale de la Turquie : une Union Douanière avec l'Europe est-elle Suffisante?".
- International Agricultural Trade Research Consortium (Invited Speaker), Washington DC., décembre 15-17, 1996; "On Turkey's Trade Policy : Is A Customs Union With Europe Enough?".
- Latin American Econometric Society Meeting, Rio de Janeiro, août 6-9, 1996; "An Evaluation Of The Dynamic Gains From MERCOSUR Using Applied General Equilibrium".
- Society for Economic Dynamics and Control Meeting, Mexico, juin 27-29, 1996; "Temporal Aggregation In A Multisector Economy With Endogenous Growth".
- International Conference on Complementarity Problems, Baltimore (US), novembre 1-4, 1995. "An Applied Intertemporal General Equilibrium Model Of Trade And Production With Scale Economies, Product Differentiation And Imperfect Competition."

- European Economic Association Meeting, Maastricht (Netherlands), septembre 3-5, 1994; "On the Intertemporal General-Equilibrium Reallocation Effects of Europe's Move to a Single Market" and "Nonuniqueness of Solutions in Applied General-Equilibrium : A Theoretical Curiosum?".
- European Meeting of the Econometric Society, Maastricht (Netherlands), août 29 – Septembre 2, 1994; "On the Intertemporal General-Equilibrium Reallocation Effects of Europe's Move to a Single Market".
- North American Summer Meeting of the Econometric Society, Québec (Canada), juin 24-28, 1994; "Nonuniqueness of Solutions in Applied General-Equilibrium : A Theoretical Curiosum?".
- Conference on the Economic Impact of Trade Liberalization, Ottawa (Canada), juin 25-26, 1994; "On the Intertemporal General-Equilibrium Reallocation Effects of Europe's Move to a Single Market".
- 11<sup>èmes</sup> Journées de Microéconomie Appliquée, marseille (France), juin 2-3, 1994; "Sur les effets de réallocation intertemporels induits par la création du Marsé Unique Européen".
- Congrès annuel de la Société canadienne de science économique, Ottawa (Canada), mai 18-20, 1994; "La multiplicité d'équilibres dans les modèles d'équilibre général appliqués avec concurrence imparfaite : une simple curiosité théorique?".
- Fourth CGE Modeling Conference, Waterloo (Canada), octobre 28-30, 1993; "Nonuniqueness of Solutions in Applied General-Equilibrium : A Theoretical Curiosum?".
- Conference on Economic Integration in Europe and the Americas, Segovia (Spain), septembre 17-18, 1993; "On the Intertemporal General-Equilibrium Reallocation Effects of 'Europe 1992'".
- European Meeting of the Econometric Society, Uppsala (Sweden), août 22-26, 1993; "Nonuniqueness of Solutions in Applied General-Equilibrium : A Theoretical Curiosum?".
- Journées de l'Optimisation 1993, Montréal (Canada), mai 12-14, 1993; "Discrete Time Finite Horizon Approximation of Optimal Growth with Steady State Invariance".
- Third Waterloo CGE Meeting, Waterloo (Canada), octobre 24-25, 1992; "Can '1992' Reduce Unemployment in Europe?".
- Latin American Econometric Society Meeting, Mexico, septembre 1-4, 1992; "Discrete Time Finite Horizon Approximation of Optimal Growth with Steady State Invariance".
- Society for Economic Dynamics and Control Meeting, Montréal (Canada), juin 10-12, 1992; "Discrete Time Finite Horizon Approximation of Optimal Growth with Steady State Invariance".
- Canadian Economic Association Meeting, Charlottetown (Canada), juin 4-6, 1992; discussant of "Agricultural Development Versus Industrialization : Effects of Trade" by C. Echeveria.
- Canadian Economic Association Meeting, Charlottetown (Canada), juin 4-6, 1992; "Completing the European Internal market : A General Equilibrium Evaluation Under Alternative Market Structure Assumptions".
- Canadian Economic Association Meeting, Charlottetown (Canada), juin 4-6, 1992; "Discrete Time Finite Horizon Approximation of Optimal Growth with Steady State Invariance".
- Conference of the Société canadienne de science économique, Magog (Canada), mai 20-22, 1992; "L'achèvement du grand Marsé européen : évaluation en équilibre général avec structures de Marsés non concurrentielles".

- "Europe 92 and Beyond", Bruxelles (Belgium), janvier 26-27, 1992; "Completing the European Internal Market : A General Equilibrium Evaluation Under Alternative Market Structure Assumptions".
- Second Waterloo CGE Modeling Conference, Waterloo (Canada), octobre 25-26, 1991; "Completing the European Internal Market : A General Equilibrium Evaluation Under Alternative Market Structure Assumptions".
- European Meeting of the Econometric Society, Cambridge (England), septembre 2-6, 1991; "Discrete Time Finite Horizon Approximation of Optimal Growth with Steady State Invariance".
- European Economic Association Meeting, Cambridge (England), août 31 – Septembre 2, 1991; "Completing the European Internal Market : A General Equilibrium Evaluation Under Alternative Market Structure Assumptions".
- IIASA Meeting on Applied General Equilibrium Modeling, International Institute for Applied System Analysis, Laxenburg (Austria), août 27-29, 1991; "Completing the European Internal Market : A General Equilibrium Evaluation Under Alternative Market Structure Assumptions".
- Workshop on Algorithms and Applications of Economic Equilibrium Models, London (Canada), juin 22-23, 1991; "Discrete Time Finite Horizon Approximation of Optimal Growth with Steady State Invariance".
- Conference of the Société canadienne de science économique, Québec (Canada), mai 15-17, 1991; "Sur l'agrégation temporelle dans un modèle d'équilibre général intertemporel".
- Journées de l'optimisation 1991, Montréal (Canada), mai 8-9, 1991; "On Time Aggregation in Intertemporal General Equilibrium Models".
- First Waterloo CGE Modeling Conference, Waterloo (Canada), octobre 1990; "On Time Aggregation in Intertemporal Dynamic Models".
- European Economic Association Meeting, Lisboa (Portugal), août 31 - Septembre 2, 1990; "Structural Adjustment and Growth in a Highly Indebted Economy : Brazil".
- 7ièmes Journées de Microéconomie Appliquée, Montréal (Canada), mai 25-26, 1990; "Structural Adjustment and Growth in a Highly Indebted Economy : Brazil".
- Conference of the Société canadienne de science économique, Grey Rocks (Canada), mai 16-18, 1990; "Structural Adjustment and Growth in a Highly Indebted Economy : Brazil".
- Journées de l'optimisation 1990, Montréal (Canada), mai 3-4, 1990; "Structural Adjustment and Growth in a Highly Indebted Economy : Brazil".
- Workshop on "Applied General Equilibrium and Economic Development : Present Achievements and Future Trends", Montréal (Canada), février 2-4, 1990; "Structural Adjustment and Growth in a Highly Indebted Economy : Brazil".
- XVIIe Colloque de l'Association d'économétrie appliquée : le commerce international, Montréal (Canada), septembre 27-29, 1989; "A Decentralized Multisector Intertemporal General Equilibrium Evaluation of Brazil's Protectionism".
- Canadian Economics Association Meeting, Québec (Canada), juin 2-4, 1989; "Exchange Rate Dynamics with Intertemporal Optimizing Agents and Quantity Rationing".
- Conference of the Société canadienne de science économique, Mont Gabriel (Canada), mai 24-26, 1989; "Un modèle de taux de change avec optimisation intertemporelle des agents et contraintes de rationnement".
- European Economic Association Meeting, Copenhagen (Denmark), août 22-24, 1987; "Exchange Rate Stabilization, Money Stock Targeting and Optimal Money Supply : An Investigation for the EMS Countries".
- Conference of the Association d'Econométrie Appliquée sur les Modèles et Financiers, Geneva (Switzerland), janvier 22-23, 1987; "Stabilité du taux de change et règle

d'intervention optimale : une étude du comportement des Banques Centrales européennes".

- European Meeting of the Econometric Society, Budapest (Hungary), septembre 1-5, 1986; "Money Stock Targeting and Money Supply : An Intertemporal Optimization Approach".
- IASTED International Conference on Modelling and Simulation, Vancouver (Canada), juin 4-6, 1986; "Capital Stock, Labor and Inventory Dynamics : An Infinite Horizon Optimization Approach".
- IASTED International Conference on Modelling and Simulation, Lugano (Switzerland), juin 24-26, 1985; "Intertemporal Optimisation Behaviour, Economic Policy Modelling and the Use of Two Point Non Linear Boundary Value Techniques".
- International Trade and Exchange Rate in the Late Eighties Conference, Namur (Belgium), juin 6-8, 1985; "Monetary Policy in a Small Open Economy with Quantity Rationing and Rational Expectations".
- International LINK Conference, New York (U.S.A.), mars 4-6, 1985; "Economic Outlook for Belgium".
- International LINK Conference, Palo Alto (U.S.A.), août 27-31, 1984; "Economic Outlook for Belgium. A Major Change : Investment Joins for Recovery".
- International LINK Conference, New York (U.S.A.), mars 12-16, 1984; "Economic Prospects for Belgium : 1984-88".

## **SEMINAIRES**

- "A Simple Model of Offshore Outsourcing, Technology Upgrading and Welfare", Univ. de Verona, juillet 6, 2009.
- "A Simple Model of Offshore Outsourcing, Technology Upgrading and Welfare", American Univ., Cairo, juin 24, 2009.
- "A Simple Model of Offshore Outsourcing, Technology Upgrading and Welfare", Univ. Federal de Pernambuco, Recife (Br), mars 2, 2009.
- "A Simple Model of Offshore Outsourcing, Technology Upgrading and Welfare", Katholieke Univ. Leuven, Leuven (B), mars 12, 2009.
- "A Simple Model of Offshore Outsourcing, Technology Upgrading and Welfare", ECARES, Bruxelles, september 23, 2008.
- "A Simple Model of Offshore Outsourcing, Technology Upgrading and Welfare", ERMES, Paris, avril 3, 2008.
- "Exploring Some Implications of Population Ageing Using an Applied OLG Approach", European University Institute, Florence, juin 10, 2004.
- "On International Consequences of Population Ageing (an applied multi-country multi-sector OLG GE approche)", Fundação Getulio Vargas, Rio de Janeiro, décembre 19, 2002.
- "On International Consequences of Population Ageing (an applied multi-country multi-sector OLG GE approche)", GREQAM, marseille, mars 25, 2002.
- "Assessing Mercosur Using Applied General Equilibrium Models", Univ. Federal de Santa Catherina, Florianopolis (Br), juillet 19, 1999.
- "Assessing Mercosur Using Applied General Equilibrium Models", Univ. Federal de Pernambuco, Recife (Br), juillet 1, 1999.
- "Assessing Mercosur Using Applied General Equilibrium Models", Univ. Federal de Minas Geraes, Belo Horizonte (Br), juin 30, 1999.
- "Sur les gains du Mercosur : une approche en equilibre general applique", CREST, Paris, décembre 3, 1998.

- "Sur les gains du Mercosur : une approche en équilibre général appliqué", DELTA, Paris, décembre 2, 1998.
- "Sur les gains du Mercosur : une approche en équilibre général appliqué", DIAL, Paris, novembre 26, 1998.
- "Sur les gains du Mercosur : une approche en équilibre général appliqué", Université de Paris X -Nanterre, November 5, 1998.
- "MERCOSUR Under Alternative Market Structure Assumptions", Comision del Comercio Exterior, Buenos-Aires, juin 10, 1998.
- "MERCOSUR Under Alternative Market Structure Assumptions", Universidad De la Republica, Montevideo, juin 13, 1998.
- "An Evaluation Of The Dynamic Gains From MERCOSUR Under Alternative Market Structure Assumptions", University of Miami, avril 17, 1998.
- "An Evaluation Of The Dynamic Gains From MERCOSUR Using Applied General Equilibrium", Research Department, Federal Finance Ministry, Ottawa.
- "On Turkey's Trade Policy : Is A Customs Union With Europe Enough?", McGill University, Montréal, November 7, 1996.
- "On Turkey's Trade Policy : Is A Customs Union With Europe Enough?", HEC, Montréal, mars 6, 1996.
- "An Evaluation Of The Dynamic Gains From Mercosur Using Applied General Equilibrium", Universidad de la Republica, Montevideo, août.15, 1996.
- "An Evaluation Of The Dynamic Gains From Mercosur Using Applied General Equilibrium", Universidad Argentina de la Empresa, Buenos Aires, août.14, 1996.
- "On Sunk Costs And Trade Liberalization In Applied General Equilibrium", Université de Paris-Nanterre, juin 23, 1996.
- "Temporal Aggregation In Optimal Growth Models", Bilkent University, Ankara, avril 22, 1996.
- "Imperfect Competition In Applied Ge Models", Bilkent University, Ankara, avril 24, 1996.
- "A Model Of Trade And Production With Economies Of Scale And Imperfect Competition For Evaluation Of European Integration Issues", Bilkent University, Ankara, avril 26, 1996.
- "Imperfect Competition In Applied General Equilibrium Models", University of Minnesota, mai 12, 1995.
- "On Sunk Costs And Trade Liberalization In Applied General Equilibrium", Federal Reserve Bank of Minneapolis, février 22, 1995.
- "On Time Aggregation in Intertemporal General Equilibrium Models", Federal Reserve Bank of Minneapolis, août 11, 1993.
- "Can '1992' Reduce Unemployment in Europe", Montréal Macro Workshop, mai 7, 1993.  
"Intertemporal Reallocation Effects of 'Europe 1992' : An Evaluation", OFCE, Paris, mars 3, 1993.
- "Une analyse des conséquences du Marsé unique européen à l'aide d'un modèle d'équilibre général intertemporel", Université de Cergy Pontoise, mars 2, 1993.
- "Intertemporal Reallocation Effects of 'Europe 1992' : An Evaluation", Université Libre de Bruxelles, janvier 8, 1993.
- "Can '1992' Reduce Unemployment in Europe?", Université Laval, octobre 8, 1992.
- "On Time Aggregation in Intertemporal Dynamic Models", Simon Fraser University, avril 22, 1992.
- "Completing the European Single Market : A General Equilibrium Evaluation Under Alternative Market Structure Assumptions", Wilfrid Laurier University, avril 3, 1992.

- "Completing the European Single Market : A General Equilibrium Evaluation Under Alternative Market Structure Assumptions", The University of Western Ontario, November 26, 1991.
- "Un modèle de concurrence imparfaite évaluant les conséquences de l'intégration européenne de 1992", Université de Paris I, avril 17, 1991.
- "Structural Adjustment and Growth in a Highly Indebted Economy : Brazil", Bank of Canada, juillet 18, 1990.
- "A Decentralized Multisector Intertemporal General Equilibrium Evaluation of Brazil's Protectionism", Atelier Montréalais de microéconomie, Université du Québec à Montréal, mars 15, 1990.
- "Ajustement structurel et croissance dans une économie hautement endettée : le cas du Brésil", Université Libre de Bruxelles, février 20, 1990.
- "Une évaluation du protectionnisme brésilien : une approche multisectorielle décentralisée d'équilibre général intertemporel", Centre de techniques de planification et d'économie appliquée, Haïti, octobre 27, 1989.
- "Les modèles calculables d'équilibre général comme outils de planification : une introduction", Centre de techniques de planification et d'économie appliquée, Haïti, octobre 26, 1989.
- "Sur les effets de richesse dans les modèles de taux de change avec inertie des prix et optimisation des agents", Centre de techniques de planification et d'économie appliquée, Haïti, octobre 24, 1989.
- "Un modèle d'équilibre général dynamique pour le Brésil : premiers résultats", Université de Montréal, février 7, 1989.
- "Exchange Rate and Capital Dynamics in an Intertemporal General Equilibrium Model with Quantity Rationing", Université de Montréal, octobre 4, 1988.
- "Exchange Rate and Capital Dynamics in an Intertemporal General Equilibrium Model with Quantity Rationing", Universidad de Brazilia, août 17, 1988.
- "Exchange Rate and Capital Dynamics in an Intertemporal General Equilibrium Model with Quantity Rationing", Fundação Getulio Vargas, Rio de Janeiro, juillet 28, 1988.
- "Macroéconomie dynamique : un modèle calculable d'équilibre général", Université Laval, janvier 22, 1988.
- "Macroéconomie dynamique : un modèle calculable d'équilibre général", Université de Montréal, janvier 19, 1988.
- "Politique tarifaire, capital étranger et apauvrissement", Université de Montréal, janvier 19, 1988.
- "Exchange Rate Stabilization, Money Stock Targeting and Optimal Money Supply : An Investigation for the EMS Countries", Erasmus Universiteit, juin 25, 1987.
- "Stabilité du taux de change et règle d'intervention optimale : une étude du comportement des Banques Centrales européennes", Université Catholique de Louvain, février 5, 1987.
- "Money Stock Targeting and Money Supply : An Intertemporal Optimization Approach (with an Application to Canada)", University of British Columbia, juin 2, 1986.