

**Bernard Sinclair-Desgagné**  
Professeur titulaire  
Service d'enseignement des Affaires internationales  
**Chaire d'économie internationale et de gouvernance**

**HEC Montréal**  
3000, chemin de la Côte-Sainte-Catherine  
Montréal (Québec) H3C 3A7  
Tél : (514) 340-6461  
Courriel : [bsd@hec.ca](mailto:bsd@hec.ca)

## CHAMPS DE RECHERCHE

**Économie et management de l'environnement:** Gestion environnementale, Réglementation et contrôle des risques technologiques majeurs, Écologie industrielle, Développement durable

**Analyse économique des organisations:** Théorie de l'agence, Gouvernement d'entreprise, Gouvernance internationale, Organisation et politique industrielles, Économie de la technologie et de l'innovation

## FORMATION

1988	<b>Yale University</b> Ph.D. en Recherche opérationnelle/Management Science
1984	<b>Université Laval</b> , Québec, Canada. M.A. en Sciences économiques
1981	<b>Université Laval</b> B.Sc. en mathématiques et B.A. en Sciences économiques

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

	<b><u>HEC Montréal</u></b>
2004 - maintenant	Professeur titulaire <i>Service d'enseignement des affaires internationales</i>
2003 - maintenant	Titulaire de la <i>Chaire d'Économie internationale et de gouvernance</i>
2001-2003	Professeur titulaire <i>Institut d'Économie Appliquée</i>

**École polytechnique**, Paris

*Département de sciences économiques et Laboratoire d'économétrie*

2003 - maintenant      Professeur associé  
Co-titulaire de la *Chaire E.D.F. de Développement Durable*

**École polytechnique**, Montréal

*Département de mathématiques et de génie industriel*

1998-2001              Professeur titulaire

1994-1998              Professeur agrégé

1994-2001              Chercheur associé à la *Chaire Jarislowsky de Technologie et concurrence Internationale* et à la *Chaire industrielle CRSNG en Assainissement et gestion des sites contaminés*

**INSEAD**, Fontainebleau, France

*Technology Management Area*

1991-1995              Associate Professor

1988-1991              Assistant Professor

**CIRANO**, Montréal

*Le Centre interuniversitaire de recherche en analyse des organisations*

2000-2002              Vice-Président et Directeur du groupe *Gouvernance*

1994 - maintenant      Fellow

**CIRAIG**, Montréal

*Le Centre interuniversitaire de recherche sur l'analyse, l'interprétation et la gestion du cycle de vie des produits, procédés et services*

2001 – maintenant      Directeur adjoint

**Boston University**

*Department of Economics*

Fall 2000                Visiting Professor

### Wissenschaftszentrum-Berlin

1995 Visiting Scholar

### **PRIX ET RECONNAISSANCE**

2004 Élu **Fellow** de la *European Economic Association*

### **PUBLICATIONS**

#### Dans des revues scientifiques avec comité de lecture

« On Precautionary Policies » (avec Pauline Barrieu), à paraître en 2006 à *Management Science*

« Analyse économique et préservation de la biodiversité », à paraître en 2006 dans la revue *Économie publique*

« Environmental Regulation and the Eco-Industry », (avec Maia David) *Journal of Regulatory Economics* 28 (2005), 141-155

« Calcul économique et développement durable », *Esprit Critique*, hiver 2005

« A Proactive Approach Can Make Site Remediation Less Expensive », (avec Gontran Bage et Réjean Samson) *Environmental Management* 32 (2004)

« A Theory of Environmental Risk Disclosure », (avec Estelle Gozlan) *Journal of Environmental Economics and Management* 45 (2003), 377-393

« A Technico-Economic Approach for the Selection of Site Remediation Strategy. Part B: Application », (avec Gontran Bage et Réjean Samson) *Environmental Management* 31 (2003), 69-78

« A Technico-Economic Approach for the Selection of Site Remediation Strategy. Part A: Theory », (avec Gontran Bage et Réjean Samson) *Environmental Management* 30 (2002), 807-815

« Career Concerns and the Acquisition of Firm-Specific Skills », (avec Olivier Cadot) *Journal of the Japanese and International Economies* 14 (2000), 204-217

« How to Restore Higher-Powered Incentives in Multi-Task Agencies », *Journal of Law, Economics, and Organization* 15 (1999), 418-433

« Environmental Auditing in Management Systems and Public Policy », (avec H. Landis Gabel) *Journal of Environmental Economics and Management* 33 (1997), 331-346

« On the Computation of Randomized Markov Equilibria », (avec Olivier Cadot) *Games and Economic Behavior* 17 (1996), 129-134

« On the Heterogeneity of Firms », (avec Lars-Hendrik Röller) *European Economic Review* 40 (1996), 531-539

« Environmental Standards and Industrial Policy », (avec Olivier Cadot) *Journal of Environmental Economics and Management* 29 (1995), 228-237

« The First-Order Approach to Multi-Signal Principal-Agent Problems », *Econometrica* 62 (1994), 459-465

« La mise en vigueur des politiques environnementales et l'organisation de la firme », *L'Actualité économique* 70 (1994), 211-224

« Fighting Pollution When Decisions are Strategic: A Comment », *Public Choice* 76 (1993), 357-358

« Managerial Incentives and Environmental Compliance », (with H. Landis Gabel) *Journal of Environmental Economics and Management* 24 (1993), 229-240

« Prudence and Success in Politics », (with Olivier Cadot) *Economics and Politics* 4 (1992), 171-189

« On the regulation of procurement bids », *Economics Letters* 33 (1990), 229-232

« Group Decision Support Systems Implement Bayesian Rationality », *European Journal of Operational Research* 47 (1990), 29-34

#### Dans des livres avec comité de lecture

« Regulation by Information: The Case of the United States' LEPCs », (avec Nathalie de Marcellis Warin et Ingrid Peignier), à paraître en mars 2006 dans *Frontiers in the Economics of Environmental Regulation and Liability*, sous la direction de M.Boyer, Y.Hiriart and D.Martimort

« Corporate Sustainability Reporting » (avec Réal Labelle et Alain Schatt), dans *Corporate Social Responsibility* Volume 1.2 – *Accountability and Reporting*, édité par José Allouche, 2005

« Environmental Risk Management and the Business Firm », dans *The International Yearbook of Environmental and Resource Economics 2000/2001: A Survey of Current Issues*, édité par H. Folmer et T. Tietenberg, éditions Edward Elgar, juin 2001

« Corporate Governance of Major Technological Risks », (avec Marcel Boyer) dans *Frontiers in Environmental Economics*, édité par Henk Folmer, Landis Gabel, Shelby Gerking, et Adam Rose, éditions Edward Elgar, janvier 2001

« Standard Business Procedures and Environmental Public Policy », (avec H. Landis Gabel) dans *Frontiers in Environmental Economics*, édité par Henk Folmer, Landis Gabel, Shelby Gerking, et Adam Rose, éditions Edward Elgar, janvier 2001

« Dealing with Major Technological Risks », (avec Carel Vachon) dans *Principles of Environmental and Resource Economics. A Guide for Students and Decision Makers* (seconde édition), édité par H. Folmer et H. L. Gabel, éditions Edward Elgar, 2000

« The Firm, its Routines, and the Environment », (avec H. Landis Gabel) dans *The International Yearbook of Environmental and Resource Economics 1998/1999: A Survey of Current Issues*, édité par H. Folmer and T. Tietenberg, éditions Edward Elgar, 1998

« Organizational Responses to Environmental Concerns », (avec H. Landis Gabel) dans *Principles of Environmental and Resource Economics. A Guide for Students and Decision Makers*, édité par H. Folmer, H. L. Gabel, et H. Opschoor, éditions Edward Elgar, 1995 (1<sup>ère</sup> édition) et 2000 (seconde édition)

« Innovation under the Threat of Stricter Environmental Standards », (avec Olivier Cadot) dans *Environmental Policy and Market Structure*, édité par C. Carraro, Y. Katsoulacos et A. Xepapadeas. Kluwer, 1995

« From Market Failure to Organizational Failure », (avec H. Landis Gabel) dans *Business and the Environment*, édité par R. Welford and N. Roome. European Research Press, 1994

« Modelling with MCDSS: What about Ethics? », (avec Tawfik Jelassi) dans *Multiple Criteria Decision Support*, édité par P. Korhonen, J. Wallenius et A. Lewandowski. Springer-Verlag, 1991

« Assessing Economic Inequality », (avec Mihkel M. Tombak) dans *Operational Research and the Social Sciences*, édité par M. C. Jackson, P. Keys, et S. A. Cropper. Londres: Plenum Publishing Corporation, 1989

#### Documents de travail

« An empirical investigation of perceptual incongruence between sales managers and salespeople as to sales force control system application » (avec Jozée Lapierre), CIRANO, 2004

« Shareholders vs. stakeholders – A bridging mechanism », CIRANO, 2003

« A theory of routines as mindsavers », (avec Antoine Soubeyran), CIRANO, 2003

« Endogenous aspirations and economic growth », CIRANO, 2003

- « Technological paradigms and the measurement of innovation », CIRANO, 2001
- « Remarks on environmental regulation, firm behavior, and innovation », CIRANO, 1999
- « Asymmetry in Cournot duopoly », (avec Lars-Hendrik Röller), CIRANO, 1996
- « On the single-crossing property », INSEAD, 1988
- « Unavoidable mechanisms », INSEAD, 1988

### Études de cas

- « Le retour d'expérience – Illustration et analyse à partir du cas québécois de la Commission scientifique et technique chargée d'analyser les événements relatifs à la tempête de verglas survenue du 5 au 9 janvier 1998 », Actes de la seizième séance (16 mars 2000) des Séminaires du *Programme Risques Collectifs et Situations de Crise*, CNRS, Campus Michel Ange, Paris
- « Eurotunnel », (avec René Derome), Éditions de l'École Polytechnique, 1999

### Livres

*Corporate Strategies for Managing Environmental Risks*, in «The International Library of Environmental Economics and Policy », Volume XX, paru en 2005 chez Ashgate Publishing Limited

### Autres publications

- « Les risques biotechnologiques », *Diplomatie Magazine*, numéro 13 (mars-avril 2005)
- « Mesure du risque industriel majeur », (avec Ingrid Peignier, Nahtalie De Marcellis-Warin, et Éric Clément) Chapitre 5 de la monographie du CIRANO sur la *Mesure intégrée du risque dans les organisations*, Presses de l'Université de Montréal, 2004
- « De gigantesques effets dominos. Les réseaux fortement interconnectés ont ouvert la porte aux séismes technologiques », *La Presse*, samedi 16 août 2003
- « Le risque biotech », revue *Risques*, hiver 2003
- « La responsabilité sociale corporative. Controverses traditionnelles et nouvelles opportunités », *Revue Gestion*, décembre 2002
- « Commentaire » sur le livre *Winning Decisions* par J. Edward Russo et Paul J. H. Schoemaker, *Manageris*, 2002

« Le leadership en trois Cs », (avec Ann-Renée Blais) *Rapport Bourgogne* du CIRANO, décembre 2002

« La régulation des risques industriels majeurs par l'information du public », numéro spécial de la revue *Risques*, automne 2001

« Les compétences-clés », Chapitre 1.1 de la monographie du CIRANO sur *L'impartition et la sous-traitance*, Presses de l'Université Laval, 1999

« Le mariage organisationnel », Chapitre 2.6 de la monographie du CIRANO sur *L'impartition et la sous-traitance*, Presses de l'Université Laval, 1999

« Commentaire » sur le livre *Managing Business Transactions* par Paul Rubin, *Manageris*, novembre 1994

## **ENSEIGNEMENT**

### **HEC Montréal**

Économie de l'entreprise (1<sup>er</sup> cycle)  
Économie et organisation (M.Sc.)  
Analyse de la firme multinationale (M.Sc.)

### **École Polytechnique, Paris**

Développement durable et environnement (1<sup>er</sup> et 2<sup>ème</sup> cycles)

### **École Polytechnique, Montréal**

Technologie et concurrence internationale (1<sup>er</sup> cycle)  
Stratégie technologique (deuxième cycle)  
Politique industrielle (deuxième cycle)

### **INSEAD**

Management Decision Making (MBA)  
Applied Statistics (MBA)  
Operations Research (MBA)  
Environmental Management (MBA)  
Probability theory (3<sup>ième</sup> cycle)  
Stochastic Processes (3<sup>ième</sup> cycle)  
Readings in Advanced Mathematical Analysis (3<sup>ième</sup> cycle)

Optimization (3<sup>ième</sup> cycle)  
Game theory (3<sup>ième</sup> cycle)  
Information Economics (3<sup>ième</sup> cycle)

### **Boston University**

Probability theory (graduate)  
Mathematical Economics (undergraduate).

### **Directions d'étudiants et de stagiaires**

#### Post-Doctorats

*Nicolas Marchetti* (Ph.D., Université de Toulouse). Mécanismes d'enchères pour le zonage d'activités à risques. Septembre 2004 à août 2005.

*Éric Rigaud* (Ph.D., École des Mines). Système d'information pour la prévention des risques et accidents industriels dans les PME. Juin 2004 à mai 2005.

*Armel Jacques* (Ph.D., Université de Toulouse). Économie industrielle et commerce international. Mars-octobre 2001.

*Nathalie de Marcellis* (Ph.D., École Normale Supérieure de Cachan), Economie et gestion du risque et de l'assurance. Depuis septembre 2000.

*Estelle Gozlan* (Ph.D., Université de Paris X), Commerce international et risques sanitaires. Janvier-décembre 2000.

*Philippe Marcoul* (Ph.D., Université de Toulouse), Economie et gestion de l'expertise. Octobre 1999 - août 2000.

*Nicolas Treich* (Ph.D., Université de Toulouse), Economie du risque . Août 1998 – Juillet 1999.

*Kouroche Vafai* (Ph.D., Université de Paris I), Théorie de l'agence. Août 1998 – juillet 1999.

#### Doctorats/3<sup>ème</sup> cycle (direction ou co-direction)

*Arnaud Dragicevic*, École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers – Paris. Sujet de thèse : «Évaluation environnementale et rationalité»

*Sonia Tello Rozas*, HEC Montréal. Sujet de thèse : «Capital social et développement économique». Depuis septembre 2004

*Walid Marrouch*, HEC Montréal. Sujet de thèse : «Gouvernance internationale et environnement»

*Blandine Prévost-Isambert*, École polytechnique de Paris. Sujet de thèse: «La prévention des accidents dans le transport maritime des hydrocarbures». Depuis septembre 2003

*Alain-Désiré Nimubona*, HEC Montréal. Sujet de thèse: «La réglementation environnementale et les éco-industries». Depuis mai 2004

*Émilie Pawlak*, HEC Montréal. Sujet de thèse: «Les incitations à l'innovation». Depuis sept. 2003.

*Maia David*, Laboratoire d'économie industrielle (LEI) – Paris. Sujet de thèse : «Les accords volontaires pour la protection de l'environnement». Soutenance le 23 juin 2005

*Erwann-Michel Kerjan*, Laboratoire d'économétrie de l'École polytechnique et GREQAM – Marseille. Sujet de thèse: «Analyse économique des risques catastrophiques». Soutenance le 4 juillet 2002

*Gontran Bage*, Département de génie chimique - École Polytechnique de Montréal. Sujet de thèse: «Analyse technico-économique de scénarios de restauration de sites contaminés». Soutenance le 1<sup>er</sup> mai 2002

*Anne LeLuel*, Ph.D., Département of de mathématiques et de génie industriel, École Polytechnique de Montréal. Sujet de thèse: «Les investissements dans les relations interentreprises et le développement technologique». Soutenance le 22 janvier 1999

*Luc Wathieu*, INSEAD, Directeur de thèse jusqu'à la soutenance et l'obtention du *Ph.D. en Management* – orientation Sciences de la décision, en novembre 1994. Sujet de thèse: « L'organisation comme cadre (frame) pour la prise de décision »

### Maîtrise/2<sup>ème</sup> cycle

#### *HEC Montréal (M.Sc.)*

Annick Gagnon (depuis juin 2005)  
Jonathan Gheysens (depuis janvier 2005)  
Guillaume Carriou (depuis janvier 2004)  
François Pérusse-Massicotte (depuis janvier 2004)  
Merciel Carbou (depuis septembre 2003)  
Mona Gallant (depuis mai 2002)  
Liliana Gonzalez-Rubio (décembre 2005)  
Josée Vincelette (décembre 2005)  
Alexandre Gellert (août 2005)  
Mariama Zhouri (février 2005)  
Caroline Lefebvre (janvier 2005)  
Carlos Rubio-Mejia (juillet 2004)  
Stéphanie Uhde (août 2004)

#### *DEA Environnement, Paris*

Caline Jacono (janvier 2005)  
Blandine Isambert (septembre 2003)  
Maia David (août 2000)

#### *École polytechnique, Montréal (M. Ing.)*

Catherine Mercier (août 2004)  
Manuel Azzolin (décembre 2000)  
Christian Delecluse (août 2000)  
Nathalie Guitard (décembre 1999)  
Aline Klein (août 1999)

Anne Lebrun (décembre 1998)  
Martine St-Onge (août 1998)  
Dominic Denault (octobre 97)  
Narcisse Amon (juin 97)  
Stéfan Deslandes (août 96).

### 1<sup>er</sup> cycle - Projets de fin d'étude ou stages d'option

*Marion Henriet*, École polytechnique de Paris, avril-juin 2005  
*Anne-Claire Impens*, École polytechnique de Paris, avril-juin 2005  
*Pierce Jerrad*, École polytechnique de Paris / Massachusetts Institute of Technology, avril-juin 2005  
*Christophe Wendling*, ENGREF, août-septembre 2004  
*Bérangère Preault*, ENGREF, août-septembre 2004  
*Estelle Fleury*, Université d'Aix-Marseille, été 2004  
*Renaud Caillet*, École polytechnique de Paris, été 2003  
*Nicolas Erphelin*, École polytechnique de Paris, été 99  
*Jean-Lorrain Genty*, École polytechnique de Paris, été 99  
*Louis-Philippe Gascon*, École Polytechnique de Montréal, été 98  
*Daphné Hurtubise*, École Polytechnique de Montréal (département de génie civil), été 97  
*Christophe Debaert*, Nicolas Legrand, École polytechnique de Paris, été 97  
*Stéphane Mulard*, École polytechnique de Paris, été 96

### **PRINCIPALES SUBVENTIONS DE RECHERCHE**

2002-2006	<i>Valorisation Recherche Québec</i> , \$1.7 million Titre du projet : <i>Gestion environnementale basée sur le cycle de vie</i> Rôle : Membre de l'équipe et responsable du volet « Analyse économique » à l'École des HEC [budget spécifique: \$300,000]
2001-2003	<i>Ministère de la sécurité publique du Québec</i> , \$ 50,000 Titre du projet : <i>L'expérience du Risk Management Program américain</i> Rôle : Directeur du projet
2001-2004	<i>Valorisation Recherche Québec</i> , \$1.2 million Titre du projet : <i>La gestion intégrée du risque</i> Rôle : Membre de l'équipe et responsable du volet « Risques technologiques et environnementaux » [budget spécifique : \$100,000]
2000-2003	<i>Subvention stratégique du CRSH</i> , \$400,000 Titre du projet : <i>Mesure de la performance dans la nouvelle économie basée sur l'information</i> Rôle : Membre de l'équipe, responsable de l'étude de la firme multinationale

- 1998-2001            *Fonds FCAR, \$65 000*  
Titre du projet: *Une étude empirique des systèmes d'intéressement de la force de vente dans les secteurs de la haute technologie*  
Rôle: Directeur du projet
- 1997-2001            *CRSNG – Chaire Jarislowsky – CIRANO, \$210 000*  
Titre du projet: *La gestion des risques technologiques majeurs.*  
Rôle: Directeur du projet
- 1996-1999            *Subvention stratégique du CRSH, \$58 980*  
Titre du projet: *Performance environnementale et compétitivité.*  
Rôle: Directeur du projet

### **SÉMINAIRES ET CONFÉRENCE SUR INVITATION (depuis 2002)**

- Animation de l'atelier sur « Gouvernance et transparence »,  
*Entretiens Jacques-Cartier, Lyon, 5 décembre 2005*
- « What is Precaution? »,  
Second CIRANO-IDEI-LEERNA Conference on « Regulation, Liability and the Management of Major Industrial/Environmental Risks », Montréal, 31 octobre-1er novembre 2005
- « The Paradox of Precaution »,  
Séminaire de micro-économie, BETA, Strasbourg, 18 mars 2005  
Séminaire de théorie de la décision, GRID-ENSAM, Paris, 15 mars 2005  
GREMAQ et LEERNA, Université de Toulouse I, 25 mars 2004  
Département d'économie, Université de Rouen, 4 février 2004  
Département de sciences économiques, Université Laval, Québec, 18 décembre 2003  
Société Canadienne de Sciences Économiques, Montréal, 14-15 mai 2003
- « Is China's Development Sustainable? The Environment Challenge »,  
*Forum d'échanges Franco-Chinois «Route de la Soie», École polytechnique (Paris), 3 février 2005*
- « Sarbanes-Oxley: concevoir une stratégie efficace sur la gouvernance et la rémunération des cadres à l'ère de la transparence »,  
*2004 Compensation and Human Resources Outlook Conference, Conference Board of Canada, 3 Novembre 2004*
- « La régulation des marchés de l'énergie : commissions sectorielles ou application du droit de la concurrence? »,  
III<sup>ème</sup> Colloque international du réseau MONDER, Québec, 15 septembre 2004

- « Qualité des divulgations environnementales et régulation par l'information »,  
Séminaire d'économie de l'environnement, Université de Paris I, 18 mars 2004
- « Auditing Policies and Information »,  
Département d'économie, Université de Franche-Comté, Besançon, 26 mars 2004  
Department of Economics, Iowa State University, 12 décembre 2003  
Session spéciale du Congrès de l'Association Française de Sciences économiques (AFSE),  
19 septembre 2003  
CORE, Université Catholique de Louvain, 2 juin 2003  
Canadian Economic Theory Conference, University of British Columbia, 9-10 mai 2003  
GREMAQ, Université de Toulouse, 22 octobre 2002
- « Développement durable et gouvernance »,  
Délégation générale du Québec, Bruxelles, 8 mars 2004
- « The economics of engineering risk management: A primer »,  
OECD Workshop on "Sharing experience in the training of engineers in risk management",  
Montréal, 21-24 octobre 2003
- « Informational regulation of industrial risks – The case of the U.S. Local Emergency Planning  
Committees »,  
First CIRANO-IDEI-LEERNA Conference on « Regulation, Liability and the Management  
of Major Industrial/Environmental Risks », Université de Toulouse, 10-12 juin 2003
- « Leadership in three S's : Skills, Styles, Situations »,  
First Workshop « Leadership and Social Interactions », Université de Lyon, 27-28 mars 2003
- « Incentives in Common Agency »,  
Faculté de sciences économiques, Université de Montpellier I, 13 juin 2003
- « New Developments in Biotech Risks Regulation and Liability »,  
Congrès annuel de la Fédération Française des Société d'Assurances, Paris, le 10 décembre  
2002
- « Environmental Regulation and the Porter Hypothesis », 4th Blueprint Workshop on the  
Economic Impact of Environmental Regulation, Bruxelles, 4-5 décembre 2002
- « Linking Board Compensation to Performance and Accountability »,  
Department of Economics, Middlebury College, le 19 novembre 2003  
IQPC Corporate Governance Conference, Toronto, le 27 novembre 2002
- « Technological Paradigms and the Measurement of Innovation »,  
Colloque « Rationality, Psychology and Learning », GREQAM, Aix-en-Provence,  
30 sept.-1er oct. 2004

## **AUTRES ACTIVITÉS PROFESSIONNELLES**

### Comités scientifiques et/ou d'organisation

Troisième congrès mondial des économistes de l'environnement et des ressources, Kyoto, 3-7 juillet 2006

Congrès international de gouvernance sur le thème « Capital humain et capital financier », Strasbourg, mai 2006

Conférences IDEI/CIRANO sur « l'Économie et la gestion des grands risques », 2003 et 2005

Conférence RCM2 « Environment : Risk and Modelling », 4-5 mai 2004

Atelier CIRANO - «The Precautionary Principle», 6 octobre 2003

Conférences GREQAM-CIRANO sur «Production habits, bounded rationality, and routines», mai 2001, juin 2002, avril 2003, septembre 2004

Conférence CIRANO/Laboratoire d'économétrie de l'École polytechnique de Paris sur « La rémunération et les méthodes d'intéressement du personnel », Paris, janvier 11-12 2001

Conférence Columbia University/CIRANO sur « Les risques technologiques et environnementaux », CIRANO, 21-22 juin 1999

Conférences GREEN/CIRANO sur « L'économie des ressources naturelles et environnementales », Université Laval, Québec, novembre 1997, 1998, 1999, et 2000

International Toulouse Conferences on Environmental and Resource Economics, Toulouse, mai 1997 et juin 1999

Conférence annuelle 1993 de EAERE - the European Association of Environmental and Resource Economists, INSEAD, 30 juin - 3 juillet 1993

### Comités de lecture

*International Yearbook on Environmental and Resource Economics* (depuis avril 2004)

### Rapporteur

*American Economic Review*

*Annales d'Économie et Statistiques*

*American Journal of Agricultural Economics*

*Canadian Journal of Economics*  
*Conseil de recherche en sciences humaines du Canada (CRSH)*  
*Decision Sciences*  
*Ecological Economics*  
*Energy Economics*  
*Environmental Modelling and Assessment*  
*European Journal of Operational Research*  
*European Journal of Political Economy*  
*Fonds FCAR*  
*Games and Economic Behavior*  
*ICSI – Institut pour une Culture de Sécurité Industrielle*  
*International Economic Review*  
*International Journal of Forecasting*  
*International Journal of Industrial Organization*  
*Journal of Economic Behavior and Organization*  
*Journal of Economics and Management Strategy*  
*Journal of Environmental Economics and Management*  
*Journal of Economic Theory*  
*Journal of Industrial Economics*  
*Journal of Institutional and Theoretical Economics*  
*Journal of Law, Economics and Organization*  
*Journal of Political Economy*  
*Journal of Public Economics*  
*L'Actualité économique*  
*Management Science*  
*Managerial and Decision Economics*  
*Management International*  
*Resource and Energy Economics*  
*Rand Journal of Economics*  
*Review of Economic Studies*  
*Revue Gestion*

## **DONNÉES PERSONNELLES**

Citoyennetés	Citoyen français et canadien
État civil	Marié avec <b>Gilda Villaran</b> , avocate, J.S.D. Yale Law School, de nationalités péruvienne, française et canadienne
Quatre enfants	Maria Paula, Ana Lucia, Nathalie et Gabriela
Langues parlées et écrites	Français (langue maternelle), anglais (excellent), espagnol (excellent)