

# **Curriculum Vitae**

**JEAN TIROLE**

Septembre 2014

## **Postes :**

- Président du Conseil d'Administration, Fondation Jean-Jacques Laffont/Toulouse Sciences Economiques (TSE)
- Président, Comité de Direction, Institute for Advance Study in Toulouse (IAST)
- Directeur Scientifique, Institut d'Economie Industrielle (IDEI), Toulouse
- Ingénieur Général des Ponts et Chaussées,
- Visiting Professor, Department of Economics, Massachusetts Institute of Technology (MIT).
- Directeur d'Etudes Cumulant, Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales.
- Membre de l'Académie des Sciences Morales et Politiques.

**Date de naissance :** 9 Août 1953.

**Nationalité :** Français.

## **Diplômes :**

- 1981 : Ph.D., Massachusetts Institute of Technology.  
Thèse: *Essays in Economic Theory*.
- 1978 : Docteur de 3ème Cycle, Mathématiques de la Décision, Paris IX - Dauphine.  
Thèse : Essais sur le Calcul Economique Public et sur le Taux d'Actualisation.
- 1978 : Ingénieur, Ecole Nationale des Ponts et Chaussées.
- 1976 : Diplôme d'Etude Approfondie; Mathématiques de la Décision; Paris IX - Dauphine.
- 1976 : Ingénieur, Ecole Polytechnique.

## **Enseignement :**

- 1981-1984 : Chercheur; CERAS, Ecole Nationale des Ponts et Chaussées.
- 1984-1992 : Professeur d'Economie Associé, puis Professeur d'Economie, Massachusetts Institute of Technology.
- 1989 (1<sup>er</sup> semestre) : Taussig Visiting Professor of Economics, Harvard University.
- 1994-1996 : Professeur, Ecole Polytechnique.
- Professeur invité : ENSAE, Université de Lausanne et Wuhan University.
- Visiting Scholar : Stanford University 1983 (1<sup>er</sup> semestre), Princeton University (printemps 2002).

## **Activités non académiques :**

- 1984-1999 : Associate Editor, *Econometrica*.
- 1986-1994 : Foreign Editor, *Review of Economic Studies*.
- 1994-1996 : Associate Editor, *Review of Economic Studies*.
- Membre du Comité de Programme, Econometric Society Meetings: European Meeting, 1983; North American Winter Meeting, 1987; World Congress, 1990.
- 1990 : Chairman, North American Winter Meetings, Econometric Society.

1991-1999 : Council Member, Econometric Society.  
1993-1999 : Membre du Comité Exécutif, Econometric Society.  
1990-1995 : Senior Fellow, Institute for Policy Reform.  
1997-1998 : Membre de la Commission de Tarification, Réseau Ferré de France.  
1998 : Président, Econometric Society  
1997 : Membre de la Commission de Tarification de l'Electricité, Ministère de l'Economie, Paris.  
1999-2006, 2008- : Membre du Conseil d'Analyse Economique.  
2001 : Président, European Economic Association.  
2002 : Inaugural Fellow of European Corporate Governance Institute.  
2006-2009 : Membre du Haut Conseil de la Science et la Technologie.  
2007- 2010: Membre du European Research Council panel.  
2008-2010: Membre du Comité de Suivi de la loi LRU (loi relative aux libertés et responsabilités des universités).  
2013- Membre du Conseil Stratégique de la Recherche.

#### **Bourses :**

National Science Foundation grants, 1984-1992.  
Sloan Fellowship, 1985-1987.  
Pew Charitable Trust/Ford Foundation grant, 1987-1990.  
John Simon Guggenheim Memorial Fellowship, 1988-1989.  
European Research Council advanced grant, 2010-2014.

#### **Doctorats Honoris Causa :**

- ▶ Université Libre de Bruxelles, 1989
- ▶ Université de Londres (London Business School), 2007.
- ▶ Université de Montréal (HEC), 2007.
- ▶ Université de Mannheim, 2011.
- ▶ Université d'Athènes, Economics and Business, 2012
- ▶ Université de Rome Tor Vergata, 2012.
- ▶ Hitotsubashi University, 2013
- ▶ Université de Lausanne, 2013
- ▶ European University Institute, 2015

#### **Membre de sociétés savantes :**

- Membre Honoraire Etranger, American Academy of Arts and Sciences, 1993.
- Membre Honoraire Etranger, American Economic Association, 1993.
- Membre Honoraire, Académie des Sciences, Inscriptions et Belles Lettres, Toulouse 2008.
- Membre, Académie des Sciences morales et politiques, 2011 .
- Honorary Fellow, Royal Society of Edinburgh, 2013.

#### **Distinctions :**

- Fellow, Econometric Society, 1986.

- Prix Yrjö Jahnsson de l'Association Européenne d' Economie (European Economic Association), décerné depuis 1993 tous les deux ans au meilleur économiste Européen de moins de 45 ans, 1993.
- Prix "organisation", le Nouvel Economiste, 1994.
- Center for Economic Studies Prize, Munich, 1996.
- Prix Charles Dupin en économie, Académie des Sciences Morales et Politiques, 1996.
- Public Utility Research Center Distinguished Service Award, Université de Floride, Gainesville, 1997.
- John von Neumann Award, Rajk Lazlo College for Advanced Studies, Budapest University, 1998.
- Distinguished Fellow Award, Industrial Organization Society, 1999.
- Médaille d'argent, Centre National de la Recherche Scientifique, 2002.
- Lauréat du Prix Dargélos de l'Ecole Polytechnique, 2002.
- Thomson Scientific Honors Laureate (most cited french researcher in economics and business), 2004.
- Prix Zerilli-Marimo, Académie des Sciences Morales et Politiques, 2004.
- Médaille d'or de la ville de Toulouse, 2007.
- Chevalier de la Légion d'Honneur, 2007.
- Prix Risques-Les Echos pour *The Theory of Corporate Finance*, 2007.
- Médaille d'or du CNRS 2007.
- Prix du Cercle d'Oc, 2008.
- (Inaugural) Frontiers of Knowledge Award of the BBVA Foundation, 2008.
- Outstanding Contributions to the Profession Award, International Association for Energy Economics, 2009.
- Officier dans l'Ordre National du Mérite, 2010.
- Chicago Mercantile Exchange – Mathematical Sciences Research Institute (CME-MSRI) prize in Innovative Quantitative Innovations in Finance, 2010.
- Prix Claude Lévi-Strauss, 2010.
- Tjalling Koopmans Asset Award, Université de Tilburg, 2010.
- Economic Theory Fellow (Society for the Advancement of Economic Theory), 2011.
- Prix du meilleur article de finance ("Leverage and the Central Banker's Put") joint with Emmanuel Farhi given by Institut Louis Bachelier and Institut Europlace de Finance, 2011.
- Membre, Académie des Sciences morales et politiques, 2011
- Grand Prix de l'Académie d'Occitanie, 2012.
- Stephen A. Ross Prize in Financial Economics, décerné par the Foundation for the Advancement of Research in Financial Economics pour l'article "Private and Public Supply of Liquidity," *JPE* 1998 (avec Bengt Holmström), 2013.
- "Intrinsic and Extrinsic Motivation" (2003, avec R. Bénabou). Sélectionné par *The Review of Economic Studies* comme l'un des onze articles les plus influents de son histoire, 2013.
- Erwin Plein Nemmers Prize in Economics, Northwestern University, 2014.

### **Conférences Invitées :**

1. Invited symposium, 6th World Congress, Econometric Society 1990.
2. Conférencier d'honneur, Association Canadienne de Sciences Économiques, 1990.
3. Hicks Lecture, Oxford University, 1992.

4. Walras-Pareto Lectures, Université de Lausanne, 1992.
5. Schumpeter Lecture, European Economic Association, 1993.
6. Pazner Lecture, University of Tel Aviv, 1993.
7. Gastprofessur der Basler Bankenvereinigung, University of Basle, 1993.
8. Walras-Bowley Lecture of the Econometric Society, Quebec City, 1994.
9. Munich Lectures in Economics, 1996.
10. Keynote lecture, ERIA meetings, Leuven, 1997.
11. Keynote address, 50th anniversary of faculty, Dongguk University, Seoul, 1997.
12. Bailleres Lecture, ITAM, Mexico City, 1998.
13. Presidential Address, Econometric Society, Montreal, Lima, Berlin, Dehli, 1998.
14. Journal of Money, Credit and Banking lecture, Ohio State University, 1999.
15. Wicksell lectures, Stockholm 1999.
16. European University Institute annual lecture, Florence, 2000.
17. Department-Wide seminar, Northwestern University, 2000.
18. Keynote address, conference on "Competition among Banks", Frankfurt/Main, 2000.
19. Keynote address, Young Economists' Conference, Oxford University, 2000.
20. Paolo Baffi lectures on Money and Finance, Banca d'Italia, 2000.
21. Keynote Address, European Public Choice Society, Paris, 2001.
22. Keynote Address, Conference on "Network Externalities. Consequences of a Digital Economy," Vienna, 2001.
23. Presidential Address, European Economic Association, Lausanne, 2001.
24. Keynote lecture, Societa Italiana Economia Publica, Pavia 2001.
25. Scribner lectures, Princeton University, 2002.
26. Frank Graham lecture, Princeton University, 2002.
27. Keynote lecture, International Society for New Institutional Economics, Boston 2002.
28. Plenary invited lecture, Seventh Meeting of the Latin American and Caribbean Economic Association, Madrid, 2002.
29. Invited Plenary Session lecture, 13<sup>th</sup> World Congress, International Economic Association, Lisbon, 2002.
30. Alfred Marshall lecture, University of Cambridge, 2003.
31. Tinbergen lecture, Royal Netherlands Economic Association, 2003.
32. Plenary Session, Society for Economic Dynamics, Paris, Juin 2003.
33. David Kinley lectures, University of Illinois, 2005.
34. (First) JEEA lecture, World Congress of Econometric Society, University College London, 2005.
35. Telecom Italia lecture, University of Milan, 2005.
36. Inaugural lecture doctoral program, University of Bologna, 2005.
37. Snyder lecture, University of California Santa Barbara 2006.
38. Robert Rosenthal Memorial Lecture, Boston University 2006.
39. Yearly inaugural lecture (Lliçó d'Economia), Universitat Pompeu Fabra, 2006.
40. Keynote lecture, European Summer Symposium in Labor Economics, Ammersee, 2006.
41. Plenary lecture, LACEA-LAMES meetings, Mexico City, 2006.
42. (First) Pareto lecture in Economics, Collegio Carlo Alberto, University of Torino, 2007.
43. Keynote lecture, Bavarian Graduate Program in Economics, conference "Incentives in Economics", Nuremberg, 2007.
44. Keynote lecture, Cambridge – MIT conference "Policies for a Sustainable and Secure Electricity Market" September 27, 2007.
45. Conférence invitée, 100ème anniversaire, HEC Montréal, 23 octobre, 2007.
46. Leçon inaugurale, Chaire "Finance Durable et Investissement Responsable," Paris, 30 janvier 2008.

47. Keynote Lecture, Public Economics Conference in memory of Louis-André Gérard Varet, Marseille, June 2008.
48. Conference Jean-Jacques Laffont, annual AFSE Congress, September 2008.
49. Keynote lecture, AFSE conference on "Frontiers in Environmental Economics and Natural Resource Management," Toulouse 2008.
50. Mundell-Fleming lecture, IMF annual research conference, Washington, 2008.
51. Oskar Morgenstern lecture, third World Congress of the Game Theory Society, Northwestern University, 2008.
52. Manchet lecture, University of Bonn, 2009.
53. Coase lecture, London School of Economics, 2009.
54. Angelo Costa lecture, Rome, 2009.
55. Dunaway lecture, Michigan State University, 2009.
56. Yoram Ben-Porath lecture, Hebrew University, Jerusalem, 2009.
57. Keynote lecture, European Association for Research in Industrial Economics meetings, Ljubljana, 2009.
58. Wenner-Gren Foundation Distinguished lectures, Stockholm, 2009
59. Keynote lecture, colloque annuel de l'association francophone de GRH, Toulouse, 2009.
60. Eitan Berglas lecture, Tel-Aviv University, 2010.
61. Arrow lectures, Stanford University, 2010.
62. Keynote lecture, Second Paris Spring Corporate Finance Conference, 2010.
63. Keynote lecture, 4th Word Congress of Environmental and Resource Economics, Montréal, 2010.
64. Academic Year Opening Lecture, CEMFI, Madrid, 2010.
65. Keynote lecture, Asset International Conference, Tilburg, 2010.
66. Keynote lecture, Conference on Portuguese Economic Development, Banco de Portugal, 2010.
67. Keynote lecture, European Association of Law and Economics Annual Conference, Paris, 2010.
68. Max Weber lecture, European University Institute, Florence, 2011.
69. Keynote lecture, XVIII Encuentros de Economía Pública, Malaga, 2011.
70. Barcelona Graduate School of Economics lecture, 2011.
71. Hahn lecture, Royal Economic Society Conference, Royal Holloway, 2011.
72. Jacob Marschak Econometric Society lecture, Santiago de Chile, LACEA-LAMES, 2011.
73. Nancy Schwartz Memorial lecture, Northwestern University, 2012.
74. Judge Ralph Winter lecture, Yale University, 2012.
75. Tjalling Koopmans lectures, Yale University, 2012.
76. Keynote lecture, Japan Society of Monetary Economics, Hitotsubashi University, 2013
77. Lausanne University, 30<sup>th</sup> anniversary of the HEC Economics and Political Economy Department, 2013.
78. Keynote lecture, Center for Financial Frictions conference, Copenhagen, 2013.
79. Keynote lecture, ISA/RCSL International Congress on the "Sociology of Law and Political Action," Toulouse, 2013.
80. SIRE lecture, University of Edinburgh, 2013.
81. Keynote lecture, PRI-CDC conference on "Compensation Policy and Corporate Social Responsibility", Paris, 2013.
82. "Vers une Approche Economique des Normes Comptables", 4èmes Etats Généraux de l'Autorité des normes comptables (ANC), Paris, 2013.
83. Keynote lecture, ITEA, Toulouse, 2014.
84. Galbraith lecture, Agricultural & Applied Economics Association, Minneapolis, 2014.

85. Keynote lecture, CEPR-JIE conference in Applied Industrial Organization, Athens, 2014.

### Avenir

86. Keynote lecture, CEPR workshop on incentives, management and organization, Frankfurt 2014.
87. Plenary lecture, European Econometric Society Winter Meetings, Madrid 2014.
88. Gorman lectures, University College London, 2015.
89. Nemmers lecture, Northwestern University, 2015.
90. Keynote lecture, Spring Meeting of Young Economists, Ghent, 2015.

### Domaines de recherche :

Economie industrielle, réglementation, théorie des organisations, banque et finance, théorie des jeux, économie politique, économie et psychologie, économie financière internationale.

### Publications en anglais:

#### 1981

1. "Tax Reform from the Gradient Projection Viewpoint," (avec R. Guesnerie), *Journal of Public Economics*, 15: 275-293.

#### 1982

2. "On the Possibility of Speculation under Rational Expectations," *Econometrica*, 50: 1163-1181.

#### 1983

3. "Capital as a Commitment: Strategic Investment to Deter Mobility," (avec D. Fudenberg), *Journal of Economic Theory*, 31: 227-250.
4. "Learning by Doing and Market Performance," (avec D. Fudenberg), *Bell Journal of Economics*, 14: 522-530.
5. "Preemption, Leapfrogging and Competition in Patent Races," (avec D. Fudenberg, R. Gilbert, et J. Stiglitz), *European Economic Review*, 22: 3-31.
6. "Sequential Bargaining under Incomplete Information," (avec D. Fudenberg), *Review of Economic Studies*, 50: 221-247.

#### 1984

7. "On the Efficiency of Keynesian Equilibria," (avec E. Maskin), *Journal of Economic Theory*, 32: 312-327.
8. "The Fat Cat Effect, the Puppy Dog Ploy and the Lean and Hungry Look," (avec D. Fudenberg), *American Economic Review*, 74: 361-368. Réimprimé dans O. Williamson (ed.), *Industrial Economics*, Edward Elgar Publishing Company, 1990, dans *Microeconomic Theories of Imperfect Competition: Old Problems and New Perspectives*, éd. par J.

Gabszewicz et J. Thisse, Edwar Elgar, dans *Readings in Games and Information*, éd. par E. Rasmusson, Basil Blackwell (2001), dans *Readings in Industrial Economics*, éd. par L. Cabral (2000), Blackwell Publishers et dans *The Economics of Business Strategy*, éd. par J. Kay, Edward Elgar.

### 1985

9. "Asset Bubbles and Overlapping Generations," *Econometrica*, 1071-1100 (réimpression: 1499-1528).
10. "Planning under Incomplete Information and the Ratchet Effect," (avec R. Guesnerie et X. Freixas), *Review of Economic Studies*, 173-191. Réimprimé dans *Information Economics: Critical Concepts in Economics*, édité par M. Baye et D. Sappington, Routledge, 2014.
11. Infinite-Horizon Models of Bargaining with One-Sided Incomplete Information," (avec D. Fudenberg et D. Levine), dans *Game Theoretic Models of Bargaining*, éd. par A. Roth. Cambridge University Press, 73-98.
- 12."Preemption and Rent Equalization in the Adoption of a New Technology," (avec D. Fudenberg), *Review of Economic Studies*, 52(170): 383-401 réimprimé dans *Readings in Industrial Economics*, éd. par L. Cabral (2000), Blackwell Publishers.

### 1986

13. "Hierarchies and Bureaucracies: on the Role of Collusion in Organizations," *Journal of Law, Economics and Organization*, 1986, Fall, 181-214. Paru dans *Industrial Economics*, éd. par O. Williamson. Edward Elgar Publishing Company (1990), dans *The Economics of Corruption*, éd. par A. Mishra, Oxford University Press (2005), et dans *The International Library of the New Institutional Economics*, Edward Elgar (2004). Réimprimé dans *The Economics of Contracts*, éd. par P. Bolton, B. et D. Zalaznick, Edward Elgar Publ., 2008. Réimprimé dans *Information Economics: Critical Concepts in Economics*, édité par M. Baye et D. Sappington, Routledge, 2014.
14. "The Logic of Vertical Restraints," (avec P. Rey), *American Economic Review*, 76: 921-939, à paraître dans *The Economics of Marketing*, éd. par M. Carter, M. Casson et V. Suneja. Edward Elgar Publishing Company.
15. "Procurement and Renegotiation," *Journal of Political Economy*, 94: 235-259.
16. "A Signal-Jamming Theory of Predation," (avec D. Fudenberg), *Rand Journal of Economics*, 17: 366-376.
17. "A Theory of Exit in Duopoly," (avec D. Fudenberg), *Econometrica*, 54:943-960.
18. "Using Cost Observation to Regulate Firms," (avec J.-J. Laffont), *Journal of Political Economy*, 94: 614-641, réimprimé dans *The Economics of Defense*, édité par K. Hartley et T. Sandler, Edward Elgar Publishing, et dans *The Principal Agent Model: The Economic Theory of Incentives*, édité par J.J. Laffont, Edward Elgar Publishing.
19. "Vertical Restraints from a Principal-Agent Viewpoint," (avec P. Rey), chapitre 1 de *Marketing Channels: Relationships and Performance*, éd. par S. Reddy et L. Pellegrini, pp.

3-30.

**1987**

20. "Auctioning Incentive Contracts," (avec J.-J. Laffont), *Journal of Political Economy*, 95: 921-937, réimprimé dans *The Economics of Information*, vol. II, édité par David Levine et Steve Lippman, Elgar Reference Collection, et dans *The Economic Theory of Auctions*, édité par Paul Klemperer, Edward Elgar (2002).
21. "Comparative Statics of the Optimal Dynamic Incentives Contract," (avec J.-J. Laffont), *European Economic Review*, 31: 901-926.
22. "Correlated Equilibria and Sunspots: A Note," (avec E. Maskin), *Journal of Economic Theory*, 43: 364-373.
23. "Incomplete Information Sequential Bargaining with Outside Opportunities," (avec D. Fudenberg et D. Levine), *Quarterly Journal of Economics*, 37-50.
24. "A Theory of Dynamic Oligopoly, III: Cournot Competition," (avec E. Maskin), *European Economic Review*, 31: 947-968.
25. "Understanding Rent Dissipation: On the Use of Game Theory in Industrial Organization," (avec D. Fudenberg), *American Economic Review, Papers and Proceedings*, May 77: 176-183.

**1988**

26. "Contract Renegotiation and Coasian Dynamics," (avec O. Hart), *Review of Economic Studies*, 55: 509-540. Réimprimé dans *The Economics of Contracts*, éd. par P. Bolton, B. et D. Zalaznick, Edward Elgar Publ., 2008.
27. "The Dynamics of Incentive Contracts," (avec J.-J. Laffont), *Econometrica*, 56: 1153-1175.
28. "Government Intervention in Production and Incentives Theory: A Review of Recent Contributions," (avec B. Caillaud, R. Guesnerie, et P. Rey), *Rand Journal of Economics*, 19: 1-26.
29. "The Multicontract Organization," *Canadian Journal of Economics*, 22: 459-466.
30. "Repeated Auctions of Incentive Contracts, Investment and Bidding Parity," (avec J.-J. Laffont), *Rand Journal of Economics*, 19: 516-537.
31. "A Theory of Dynamic Oligopoly I: Overview and Quantity Competition with Large Fixed Costs," (avec E. Maskin), *Econometrica*, 56: 549-570.
32. "A Theory of Dynamic Oligopoly II: Price Competition, Kinked Demand Curves, and Edgeworth Cycles" (avec E. Maskin), *Econometrica*, 56: 571-600. A paraître dans *Microeconomic Theories of Imperfect Competition: Old Problems and New Perspectives*, éd. par J. Gabszewicz et J. Thisse. Edward Elgar.

## 1989

33. "Theories of Speculation," in *Financial Markets and Incomplete Information: Frontiers of Modern Financial Theory, Volume 2*, éd. par S. Bhattacharya et G. Constantinides. Rowman and Littlefield, 351-361.
34. "An Introduction to Non-Cooperative Game Theory with Applications to Industrial Organization," (avec D. Fudenberg), Chapitre 5 de *The Handbook of Industrial Organization*, éd. par R. Schmalensee et R. Willig. Amsterdam: North-Holland, pp. 259-327.
35. "The Theory of the Firm," (avec B. Holmström), Chapitre 2 de *The Handbook of Industrial Organization*, éd. par R. Schmalensee et R. Willig. Amsterdam: North-Holland, pp. 61-133.

## 1990

36. "Intertemporal Efficiency, Intergenerational Transfers and Asset Pricing: An Introduction," dans *Essays in Honor of Edmond Malinvaud*, M.I.T. Press, pp. 116-142.
37. "Adverse Selection and Renegotiation in Procurement," (avec J.-J. Laffont), *Review of Economic Studies*, 75: 597-626.
38. "Bypass and Creamskimming," (avec J.-J. Laffont), *American Economic Review*, 80: 1042-1061.
39. "In Honor of David M. Kreps, Winner of the John Bates Clark Medal," *Journal of Economic Perspectives*, 4: 149-170.
40. "Notes on Competition-Reducing Vertical Restraints," dans *Industrial Structure in the New Industrial Economics*, éd. par G. Bonanno et D. Brandolini. Oxford University Press, 94-111.
41. "Moral Hazard and Renegotiation in Agency," (avec D. Fudenberg), *Econometrica*, 58: 1279-1320.
42. "The Politics of Government Decision Making: Regulatory Institutions," (avec J.-J. Laffont), *Journal of Law, Economics, and Organization*, 6: 1-32.
43. "The Principal-Agent Relationship with an Informed Principal: I: Private Values," (avec E. Maskin), *Econometrica*, 58: 379-410, réimprimé dans *The Principal Agent Model: The Economic Theory of Incentives*, édité par J.J. Laffont, Edward Elgar Publishing.
44. "The Regulation of Multiproduct Firms, I: Theory," (avec J.-J. Laffont), *Journal of Public Economics*, 43: 1-36, réimprimé dans *Welfare Economics*, ed. W. Baumol et C. Wilson, Edward Elgar Publishing.
45. "The Regulation of Multiproduct Firms, II: Applications and Policy Analysis," (avec J.-J. Laffont), *Journal of Public Economics*, 43: 37-66, réimprimé dans *Welfare Economics*, ed. W. Baumol et C. Wilson, Edward Elgar Publishing.
46. "Vertical Integration and Market Foreclosure," (avec O. Hart), *Brookings Papers on*

*Economic Activity*, 205-285.

**1991**

47. "Auction Design and Favoritism," (avec J.-J. Laffont), *International Journal of Industrial Organization*, 9: 9-42.
48. "Perfect Bayesian and Sequential Equilibria," (avec D. Fudenberg), *Journal of Economic Theory*, 53: 236-260.
49. "The Politics of Government Decision Making: A Theory of Regulatory Capture," (avec J.-J. Laffont), *Quarterly Journal of Economics*, 106: 1089-1127.
50. "Privatization in Eastern Europe: Incentives and the Economics of Transition," dans *The National Bureau of Economic Research Macroeconomics Annual*, éd. par O.J. Blanchard et S. Fischer. Cambridge: MIT Press, 1991, pp. 221-259. Version légèrement révisée à paraître dans *Privatization*, éd. par P. Jasinski et G. Yarrow. Routledge.
51. "Privatization and Incentives," (avec J.-J. Laffont), *Journal of Law, Economics, and Organization*, 7 (Supplément): 84-105. Réimprimé dans *Privatization and Corporate Performance*, éd. par D. Parker. Edward Elgar Publisher.
52. "Provision of Quality and Power of Incentive Schemes in Regulated Industries," (avec J.-J. Laffont), dans *Equilibrium Theory and Applications, (Proceedings of the Sixth International Symposium in Economic Theory and Econometrics)*, éd. par J. Gabszewicz et A. Mas-Colell.) Cambridge: Cambridge University Press, pp. 161-196.
53. "Transfer Pricing and Organizational Form," (avec B. Holmström), *Journal of Law, Economics and Organization*, 7: 201-228. Réimprimé dans *Corporate Strategies for Managing Environmental Risk*, éd. par B. Sinclair-Desgagné, Ashgate.

**1992**

54. "Cost Padding, Auditing and Collusion," (avec J.-J. Laffont), *Annales d'Economie et Statistique*, 25/26:205-226.
55. "The Principal-Agent Relationship with an Informed Principal, II: Common Values," (avec E. Maskin), *Econometrica*, 60:1-42. Réimprimé dans *The Economics of Contracts*, éd. par P. Bolton, B. et D. Zalaznick, Edward Elgar Publ., 2008.
56. "Collusion and the Theory of Organizations," dans *Advances in Economic Theory: Proceedings of the Sixth World Congress of the Econometric Society*, éd. par J.-J. Laffont. Cambridge: Cambridge University Press, vol.2:151-206.
57. "Should Governments Commit?" (avec J.-J. Laffont), *European Economic Review*, 36:345-353.
58. Entry on "Speculation" pour *The New Palgrave Dictionary of Money and Finance*, Macmillan.

**1993**

59. "Cartelization by Regulation," ( avec J.-J. Laffont), *Journal of Regulatory Economics*,

5:111-130.

60. "Market Liquidity and Performance Monitoring," (avec B. Holmström), *Journal of Political Economy*, 101:678-709. Réimprimé dans *The Theory of Corporate Finance*, éd. par M. Brennan. Edward Elgar Publishing.

61. "Banking: Private Governance and Regulation," (with Mathias Dewatripont) dans *Financial Intermediation in the Construction of Europe*, éd. par C. Mayer et X. Vives. Cambridge University Press, 12-35.

#### **1994**

62. "The Internal Organization of Government," *Oxford Economic Papers*, 46:1-29.

63. "A Theory of Debt and Equity: Diversity of Securities and Manager-Shareholder Congruence," (avec M. Dewatripont), *Quarterly Journal of Economics*, 109: 1027-1054.

64. "On the Management of Innovation," (avec P. Aghion), *Quarterly Journal of Economics*, 109: 1185-1209.

65. "Access Pricing and Competition," (avec J.J. Laffont), *European Economic Review*, 38: 1673-1710.

66. "Opening the Blackbox of Innovation," (avec P. Aghion), *European Economic Review, Papers and Proceedings*, 38: 701-710.

67. "Environmental Policy, Compliance and Innovation," (avec J.J. Laffont), *European Economic Review, Papers and Proceedings*, 38: 555-562.

68. "On Banking and Intermediation," *European Economic Review, Papers and Proceedings*, 38:469-487. Réimprimé dans *The Regulation and Supervision of Banks*, éd. par M. Hall, Edward Elgar Publishing.

69. "Western Prudential Regulation: Assessment, and Reflection on its Application to Central and Eastern Europe," *Economics of Transition*, 2: 129-150.

#### **1995**

70. "A Theory of Income and Dividend Smoothing," (avec D. Fudenberg), *Journal of Political Economy*, 103: 75-93.

71. "Some Implications of Growth for Organizational Form and Ownership Structure," (avec P. Aghion), *European Economic Review, Papers and Proceedings*, 39:440-456.

#### **1996**

72. "A Theory of Collective Reputations, with Applications to the Persistence of Corruption and to Firm Quality," *Review of Economic Studies*, 63: 1-22. A paraître dans *The Economics of Corruption and Illegal Markets*, éd. par G. Fiorentini et S. Zamagni. Edward Elgar Publishing.

73. "Modelling Aggregate Liquidity," (avec Bengt Holmström), *American Economic Review, Papers and Proceedings*, 86: 187-191.

74. "Pollution Permits and Compliance Strategies," (avec J.J. Laffont), *Journal of Public Economics*, 62: 85-125.

75. "Pollution Permits and Environmental Innovation," (avec J.J. Laffont), *Journal of Public Economics*, 62: 127-140.

76. "Creating Competition Through Interconnection: Theory and Practice," *Journal of Regulatory Economics*, 10: 227- 256.

77. "Controlling Risk in Payment Systems," (avec J.C. Rochet), *Journal of Money, Credit and Banking*, 28: 832-862. Réimprimé dans *Why Are There so Many Banking Crises*, Jean-Charles Rochet, Princeton University Press 2008.

.

78. "Interbank Lending and Systemic Risk," (avec J.C. Rochet), *Journal of Money, Credit and Banking*, 28: 733-762. Réimprimé dans *Why Are There so Many Banking Crises*, Jean-Charles Rochet, Princeton University Press 2008.

79. "Biased Principal as a Discipline Device," (avec M. Dewatripont), *Japan and the World Economy*, 8: 195-206

### **1997**

80. "Formal and Real Authority in Organizations," (avec P. Aghion), *Journal of Political Economy*, 105: 1-29. A paraître dans *The Theory of the Firm: Critical Perspectives*, édité par Nicolai J. Foss. Routledge (1998) , et dans *The International Library of the New Institutional Economics*, édité par Claude Ménard, Edward Elgar (2004). Réimprimé dans *The Economics of Contracts*, éd. par P. Bolton, B. et D. Zalaznick, Edward Elgar Publ., 2008.

81. "Competition between Telecommunications Operators," (avec J.J. Laffont et P. Rey), *European Economic Review Papers and Proceedings*, 41: 701-711.

82. "Financial Intermediation, Loanable Funds, and the Real Sector," (avec B. Holmström), *Quarterly Journal of Economics*, 112: 663-692.

### **1998**

83. "Private and Public Supply of Liquidity," (avec B. Holmström), *Journal of Political Economy*, 106 (1) : 1-40. Réimprimé dans *Credit, Intermediation and the Macroeconomy*, édité par S. Bhattacharya, A. Boot et A. Thakor, Oxford University Press (2003), et dans *Liquidity and Crises*, édité par F. Allen, E. Carletti, J.P. Krahnen et M. Tyrell, Oxford University Press (2011).

84. "Network Competition: I. Overview and Nondiscriminatory Pricing," (avec J.J. Laffont et P. Rey), *Rand Journal of Economics*, 29(1): 1-37.

85. "Network Competition: II. Price Discrimination," (avec J.J. Laffont et P. Rey), *Rand Journal of Economics*, 29(1): 38-56.

86. "Upgrades, Trade-ins, and Buy-backs," (avec D. Fudenberg), *Rand Journal of Economics*, 29(2):235-258.

## 1999

87. "Advocates," (avec M. Dewatripont), *Journal of Political Economy*, 107 (1): 1-39. Réimprimé dans *The Economics of Organization and Bureaucracy*, édité par P. Jackson, Edward Elgar Publishing Ltd.
88. "Unforeseen Contingencies and Incomplete Contracts," (avec E. Maskin), *Review of Economic Studies*, 66(1): 83-114.
89. "The Economics of Career Concerns. I: Comparison of Information Structures," (avec M. Dewatripont et I. Jewitt), *Review of Economic Studies*, 66 (1): 183-198. Réimprimé dans *Corporate Strategies for Managing Environmental Risk*, éd. par B. Sinclair-Desgagné, Ashgate (2004).
90. "The Economics of Career Concerns. II: Applications to Missions in Organizations," (avec M. Dewatripont et I. Jewitt), *Review of Economic Studies* 66 (1): 199-217. Réimprimé dans *Corporate Strategies for Managing Environmental Risk*, éd. par B. Sinclair-Desgagné, Ashgate (2004).
91. "Two Remarks on the Property Rights Literature," (avec E. Maskin), *Review of Economic Studies*, 66(1): 139-150.
92. "Party Governance and Ideological Bias," (avec B. Caillaud), *European Economic Review, Papers and Proceedings*, 43: 779-789.
93. "Incomplete Contracts: Where Do We Stand?" *Econometrica*, 67(4):741-781. Réimprimé dans *The International Library of the New Institutional Economics*, édité par Claude Ménard, Edward Elgar.
- ## 2000
94. "Multitask Agency Problems: Focus and Task Clustering," (avec M. Dewatripont et I. Jewitt), *European Economic Review Papers and Proceedings*, 44: 869-878.
95. "Liquidity and Risk Management," (avec B. Holmström), *Journal of Money, Credit and Banking*, 32 (3): 295-319.
96. "Transmission Rights and Market Power on Electric Power Networks," (avec P. Joskow), *Rand Journal of Economics*, Automne 2000, 31(3): 450-501.
97. "Customer Poaching and Brand Switching," (avec D. Fudenberg), *Rand Journal of Economics*, Winter, 31: 634-657.
98. "Pricing a Network Good to Deter Entry," (avec D. Fudenberg), *Journal of Industrial Economics*, vol. 48(4): 373-390.
99. "Connectivity in the Commercial Internet," (avec J. Crémer et P. Rey), *Journal of Industrial Economics*, vol.48(4): 433-472.
100. "The Institutional Infrastructure of Competition Policy," dans *Governance, Equity and Global Markets* (Proceedings of the Annual Bank Conference on Development Economics in

Europe), p113-118, La Documentation Française, Paris.

101. "Some Reflections on Open Source Software," (avec E. Peyrache et J. Crémer), *Communications & Stratégies*, vol. 40: 139-160.

102. "Global Price Caps and the Regulation of Access," (avec J.J. Laffont), *Brazilian Review of Econometrics*, 20: 115-146.

## 2001

103. "Corporate Governance," *Econometrica*, 69 (1): 1-35. Réimprimé dans *Corporate Strategies for Managing Environmental Risk*, éd. par B. Sinclair-Desgagné, Ashgate.

104. "Internet Peering," (avec J.J. Laffont, S. Marcus et P. Rey), *American Economic Review, Papers and Proceedings*, 91: 287-292.

105. "The Open Source Movement: Key Research Questions," (avec J. Lerner), *European Economic Review, Papers and Proceedings*, 45: 819-826.

106. "LAPM: A Liquidity-Based Asset Pricing Model," (avec B. Holmström), *Journal of Finance*, vol. 56(5): 1837-1867.

*Smith Breeden award* (distinguished paper) du *Journal of Finance* (distinction décernée au cours du congrès 2002 de l'American Finance Association) ; *Paris Europlace prize* (Paris 2003).

107. "Markov Perfect Equilibrium, I: Observable Actions," (avec E. Maskin), *Journal of Economic Theory*, 100: 191-219.

## 2002

108. "Some Simple Economics of Open Source," (avec J. Lerner), *Journal of Industrial Economics*, 50(2): 197-234, à paraître dans *Economics of Intellectual Property Law*, édité par R. Merges, Edward Elgar.

109. "Rational Irrationality: Some Economics of Self-Management," *European Economic Review*, 46(4-5): 633-655.

110. "Parties as Political Intermediaries," (avec B. Caillaud), *Quarterly Journal of Economics*, 117(4): 1453-89.

111. "Cooperation among Competitors: The Economics of Payment Card Associations," (avec J.C. Rochet), *Rand Journal of Economics*, 33(4): 1-22.

112. "Self-Confidence and Personal Motivation," (avec R. Bénabou), *Quarterly Journal of Economics*, 117(3): 871-915. Dans *Psychology, Rationality, and Economic Behavior*, édité par B. Agarwal et S. Vercelli, IAE series, Palgrave (2005), p. 19-57. Dans *The New Behavioral Economics*, édité par E. Khalil, Edward Elgar (2009).

113. "Domestic and International Supply of Liquidity," (avec B. Holmström), *American Economic Review, Papers & Proceedings*, 92: 42-45.

## 2003

114. "On Nonexclusive Membership in Competing Joint Ventures," (avec J. A. Hausman et G. K. Leonard), *Rand Journal of Economics*, 34(1), Spring 2003: 43-62.

115. "Self-Knowledge and Self-Regulation: An Economic Approach," (avec R. Benabou), dans *Collected Essays in Psychology and Economics*, éd. par I. Brocas et J. Carrillo, Oxford University Press.

116. "Internet Interconnection and the Off-Net-Cost Pricing Principle" (avec J.J. Laffont, S. Marcus et P. Rey), *Rand Journal of Economics*, 34(2): 370-390.

117. "Platform Competition in Two-Sided Markets," (avec J.C. Rochet), *Journal of the European Economic Association*, 1(4): 990-1029.

118. "Intrinsic and Extrinsic Motivation," (avec R. Bénabou), *Review of Economic Studies*, 70: 489-520. A paraître aussi dans *Psychological and Cognitive Aspects of Economic Behavior*, B. Agarwal and S. Vercelli, eds., IAE series, Palgrave. Dans *The New Behavioral Economics*, édité par E. Khalil, Edward Elgar (2009).

Selectionné par *The Review of Economic Studies* comme l'un des 11 articles les plus influents de l'histoire de la revue, 2013.

119. "Inefficient Foreign Borrowing: A Dual-and Common-Agency Perspective," *American Economic Review*. 93(5): 1678-1702. Réimprimé dans *Liquidity and Crises*, édité par F. Allen, E. Carletti, J.P. Krahnen et M. Tyrell, Oxford University Press (2011).

120. "An Economic Analysis of the Determination of Interchange Fees in Payment Card Systems," (avec J.C. Rochet), *Review of Network Economics*, 2: 69-79.

## 2004

121. "Essential Facility Financing and Market Structure," (avec B. Caillaud), *Journal of Public Economics*, 88(3/4) : 667-94.

122. "On the Receiver Pays Principle" (avec D.S. Jeon and J.J. Laffont), *Rand Journal of Economics*, 35(1): 85-110.

123. "Telecommunications and Competition," chapter 14 dans *The Economics of Antitrust and Regulation in Telecommunications*, éd. par P. Buigues et P. Rey, pp 260-65.

124. "Redesigning the Employment Protection System," (avec O. Blanchard), *De Economist*, 152: 1-20.

125. "Contours of Employment Protection Reform," (avec O. Blanchard) dans *Macroeconomic Theory and Economic Policy: Essays in Honor of Jean-Paul Fitoussi*, Routledge, pp 48-87.

126. "Willpower and Personal Rules," (avec R. Benabou), *Journal of Political Economy*, 112(4): 848-886. Dans *A Taste for Every Season: An Introduction to New Behavioral*

*Economics*, édité par E. Khalil, Edward Elgar.

127. "Efficient Patent Pools," (avec J. Lerner), *American Economic Review*, 94(3): 691-711.
128. "Exit Options in Corporate Finance: Liquidity versus Incentives," (avec P. Aghion et P. Bolton), *Review of Finance*, 8: 327--353.
129. "The Politician and the Judge: Accountability in Government," (avec E. Maskin), *American Economic Review*, 94: 1034-1054.

### **2005**

130. "The Scope of Open Source Licensing," (avec J. Lerner), *Journal of Law, Economics and Organization*, 21: 20-56.
131. "The Analysis of Tying Cases: A Primer," *Competition Policy International*, 1( 1): 1-25.
132. "Certifying New Technologies," (avec E. Farhi et J. Lerner) *Journal of the European Economic Association, Papers and Proceedings*, 3: 734-744.
133. "Self-Control in Peer Groups," (avec M. Battaglini and R. Bénabou), *Journal of Economic Theory*, 123: 105-134.
- .
134. "Merchant Transmission Investment," (avec P. Joskow), *Journal of Industrial Economics*, 53(2): 233-264.
135. "The Economics of Technology Sharing: Open Source and Beyond," (avec J. Lerner), *Journal of Economic Perspectives*, 19(2): 99-120, à paraître dans *Recent Trends in the Economics of Copyright*, édité par R. Towse et R. Watt, Edward Elgar Publishing.

136. "Modes of Communication," (avec M. Dewatripont), *Journal of Political Economy*, 113: 1217-1238.

### **2006**

137. "Belief in a Just World and Redistributive Politics," (avec R. Bénabou), *Quarterly Journal of Economics*, 121: 699-746.
138. "Externalities and Regulation in Card Payment Systems," (avec J.C. Rochet) *Review of Network Economics*, 5: 1-14.
139. "The Dynamics of Open Source Contributors," (avec J. Lerner et P. Pathak) *American Economic Review, Papers and Proceedings*, 96: 114-118.
140. "Intellectual Property and Health in Developing Countries," dans *Understanding Poverty*, éd. par A. Banerjee, R. Benabou et D. Mookherjee. Oxford University Press, 303-318.
141. "A Model of Forum Shopping," (avec J. Lerner), *American Economic Review*, 96: 1091-1113.

142. "Two-Sided Markets: A Progress Report," (avec J.C. Rochet), *Rand Journal of Economics*, 37(3): 645-667.

143. "Retail Electricity Competition," (avec P. Joskow), *Rand Journal of Economics*, 37(4): 799-815.

144. "Incentives and Prosocial Behavior," (avec R. Bénabou), *American Economic Review*, 96(5): 1652-1678, Réimprimé dans *Corporate Sustainability*, éd. par T. Lyon, D. Diermeier et G. Dowell, Sage Publications 2014.

.

## 2007

145. "The Economics of Tacit Collusion: Implications for Merger Control," (avec M. Ivaldi, B. Jullien, P. Rey, et P. Seabright), dans *The Political Economy of Antitrust*, éd. par V. Ghosal et J. Stenner, Elsevier, pp 217-240.

146. "A Primer on Foreclosure," (avec P. Rey), *Handbook of Industrial Organization*, vol.3, éd. par M. Armstrong et R.H. Porter, North Holland, p. 2145-2220.

147. "Consensus Building: How to Persuade a Group," (avec B. Caillaud), *American Economic Review*, 97(5): 1877-1900 .

148."Reliability and Competitive Electricity Markets," (avec P. Joskow), *Rand Journal of Economics*, 38(1): 60-84.

149. "The Design of Patent Pools: The Determinants of Licensing Rules," (avec M. Strojwas et J. Lerner), *Rand Journal of Economics*, 38(3): 611-625.

150. "The Rules of Standard Setting Organizations: An Empirical Analysis," (avec B. Chiao et J. Lerner), *Rand Journal of Economics*, 38(4): 905-930.

151. "Financing and Access in Cooperatives," (avec P. Rey), *International Journal of Industrial Organization*, 25(5): 1061-1088.

152. "Public Policy toward Patent Pools" *Innovation Policy and the Economy*, 8: 157-186.

## 2008

153. "The Optimal Design of Unemployment Insurance and Employment Protection: A First Pass," (avec O. Blanchard), *Journal of the European Economic Association*, 6(1): 45-77.

154. "Liquidity Shortages: Theoretical Underpinnings," *Financial Stability Review* (special issue on liquidity), 11: 53-63.

155. "Private-Public Partnerships and Government Spending Limits," (avec E. Maskin), *International Journal of Industrial Organization*, 26(2): 412-420,

156. "Competition Policy in Two-Sided Markets, with a Special Emphasis on Payment Cards," (avec Jean-Charles Rochet), dans P. Buccirossi ed., *Handbook of Antitrust Economics*, MIT Press, pp. 543-582.

157. "Tying in Two-Sided Markets and the Honor All Cards Rule," (avec J.C. Rochet), *International Journal of Industrial Organization*, 26(6): 1333-1347.

### **2009**

158. "Cognition and Incomplete Contracts," *American Economic Review*, 99(1): 265-294.

159. "Leverage and the Central Banker's Put," (avec E. Farhi), *American Economic Review, Papers & Proceedings* 99(2): 589-593.

160. "Over My Dead Body: Bargaining and the Price of Dignity," (avec R. Bénabou), *American Economic Review, Papers and Proceedings*, 99(2): 459-465.

161. "Jean-Jacques Laffont," dans *The New Palgrave Dictionary of Economics*, éd. par S. Durlauf et L. Blume. Second Edition. Palgrave Macmillan, 2008. The New Palgrave Dictionary of Economics Online. Palgrave Macmillan. 14 Mai 2009.

### **2010**

162. "Individual and Corporate Social Responsibility," (Coase lecture) (avec R. Bénabou), *Economica*, 77: 1-19.

163. "From Pigou to Extended Liability: On the Optimal Taxation of Externalities Under Imperfect Capital Markets," *Review of Economic Studies*, vol. 77, n°2, avril 2010, p. 697-729.

164. "Some Economics of Global Warming," (Angelo Costa lecture), *Rivista di Politica Economica*, 98: 9-41.

### **2011**

165. "Identity, Morals and Taboos: Beliefs as Assets," (avec R. Bénabou), *Quarterly Journal of Economics*, 126(2): 805-855. doi:10.1093/qje/qir002.

166. "Illiquidity and All its Friends," *Journal of Economic Literature*, 49(2): 287-325.

167. "Must-Take Cards: Merchant Discounts and Avoided Costs," (avec J.C. Rochet), *Journal of the European Economic Association*, 9(3): 462--495. DOI: 10.1111/j.1542-4774.2011.01020.x

168. "Regional Initiatives and the Cost of Delaying Binding Climate Change Agreements," (avec J. Beccherle), *Journal of Public Economics*, 95(11/12): 1339-1348. DOI: 10.1016/j.jpubeco.2011.04.007.

169. "Payment Card Regulation and the Use of Economic Analysis in Antitrust," *Competition Policy International*, 7(1): 137-158 (également TSE note #4).

### **2012**

170. "Overcoming Adverse Selection: How Public Intervention Can Restore Market Functioning," *American Economic Review*, 102(1): 29-59.
171. "Collective Moral Hazard, Maturity Mismatch, and Systemic Bailouts," (avec E. Farhi), *American Economic Review*, 102(1): 60-93.
172. "Some Political Economy of Global Warming," *Economics of Energy and Environmental Policy*, 1(1): 121-132.
173. "Bubbly Liquidity," (avec E. Farhi), *Review of Economic Studies*, 79 (2): 678-706.  
doi: 10.1093/restud/rdr039.
174. "The Euro Crisis: Some Reflections on Institutional Reform," *Financial Stability Review*, 16: 225-242.
175. "Market Power Screens Willingness-to-Pay," (avec G. Weyl), *Quarterly Journal of Economics*, 127(4): 1971-2003. DOI: 10.1093/qje/qjs032.
176. "Macroeconomic Shocks and Banking Regulation" (avec M. Dewatripont), *Journal of Money, Credit and Banking*, vol. 44, Supplément S2, décembre: 237–254.

### **2013**

177. "Fear of Rejection? Tiered Certification and Transparency," (avec E. Farhi et J. Lerner) *Rand Journal of Economics*, 44(4): 610—631.

### **2014**

178. "A Better Route to Tech Standards," (avec J. Lerner), *Science*, 343: 972--973.

### **A paraître**

179. "Liquid Bundles," (avec E. Farhi), *Journal of Economic Theory*.
180. "Standard Essential Patents," (avec J. Lerner), *Journal of Political Economy*.

### **Mimeo :**

181. "Alignment of Interests and the Governance of Joint Ventures," (avec P. Rey).
182. "Loyalty and Investment in Cooperatives," (avec P. Rey).
183. "Speculative Attacks and Risk Management," (avec P. Pathak).
184. "Laws and Norms," (avec R. Bénabou).
185. "Country Solidarity in Sovereign Crises".

186. "Bonus Culture: Competitive Pay, Screening and Multitasking," (avec R. Bénabou).
187. "Cognitive Games and Cognitive Traps."
188. "Cooperation vs. Collusion: How Essentiality Shapes Co-opetition," (avec P. Rey).
189. "Deadly Embrace: Sovereign and Financial Balance Sheets Doom Loops" (avec E. Farhi).
190. "Pandering and Pork-Barrel Politics," (avec E. Maskin).
191. "From Bottom of the Barrel to Cream of the Crop: Sequential Screening with Positive Selection".

**Articles et Publications en français :**

1. 1981. "Taux d'Actualisation et Optimum Second," *Revue Economique*, 32: 829-869.
2. 1983. "Jeux Dynamiques: un Guide de l'Utilisateur," *Revue d'Economie Politique*, 93: 551-575.
3. 1985. "Introduction à Certains Travaux Théoriques sur la Recherche et Développement," (avec R. Guesnerie), *Revue Economique*, 843-872.
4. 1986. "Une Théorie Normative des Contrats Etat-Entreprises en Information Imperfaite," (avec J.-J. Laffont), *Annales d'Economie et Statistiques*, 107-132.
5. —— "Contraintes Verticales: l'Approche Principal-Agent," (avec Patrick Rey) *Annales d'Economie et Statistiques*, pp. 175-201.
6. 1988. "Efficacité Intertemporelle, Transferts Intergénérationnels et Formation du Prix des Actifs: Une Introduction," dans *Essais en l'Honneur de Edmond Malinvaud*, Paris: Editions Economica, pp. 159-185.
7. 1991. "L'Economie Politique de la Réglementation," *Actualité Economique*.
8. 1995. "Les Idées Nouvelles sur l'Intégration Verticale : Un Guide Informel de l'Utilisateur," *Annales des Télécommunications*, 50:256-264.
9. —— "Libéralisation et Charges d'Accès," (avec J.J. Laffont), *Annales des Télécommunications*, 50:306-314.
10. —— "Structures d'Entreprise, R&D et Incitations," (avec E. Turpin), *Annales des Télécommunications*, 50: 165-184. [version anglaise de cet article contenue dans ce numéro].
11. —— "Collusion et Théorie des Organisations," *Revue d'Economie Industrielle*, 247-286 (traduction partielle de 56).
12. 1996. "Prix Plafonds: Globaux ou Fragmentés" (avec J.J. Laffont).

13. 1997. "Accès, Prix et Concurrence," (avec J.J. Laffont) dans *Politique Economique: Fondements Théoriques*, éd. par P. Artus, A. Cartapanis et D. Laussel, Economica, 7-47.
14. —— "Analyse Economique de la Notion de Prix de Prédation," (avec P. Rey), *Revue Française d'Economie*, 12: 3-32.
15. 1998. "Tarification de l'Infrastructure Ferroviaire: Quels Objectifs pour RFF?" (avec D. Bureau).
16. 1999. "Concessions, Concurrence et Incitations", *Revue d'Economie Financière*, 51: 79-92. Réimprimé dans *Concurrence et Service Public : Textes des Conférences Jules Dupuit*, éd. par C. Henry et E. Quinet, L'Harmattan (2003).
17. 2000. "L'infrastructure Institutionnelle de la Politique de la Concurrence," à paraître dans la *Revue d'Economie du Développement* (traduction de "The Infrastructure of Competition Policy").
18. —— *Quelles Régulations pour le Commerce ?* (avec P. Rey), rapport pour le Conseil d'Analyse Economique, La Documentation Française, p. 9-36.
19. 2001. "Le Risque Régulatoire," (avec J.J. Laffont), *Risques*, 46: 86-89.
20. —— "La Gouvernance des Institutions Internationales," dans *Gouvernance Mondiale*, Conseil d'Analyse Economique, La Documentation Française, p. 291-300.
21. 2003. *Protection de la Propriété Intellectuelle*. Rapport pour le Conseil d'Analyse Economique. La Documentation Française, p. 9-46.
22. 2003. "Licenciements et Institutions du Marché du Travail", (avec O. Blanchard). Rapport pour le Conseil d'Analyse Economique. La Documentation Française, p. 7-50. Traduction italienne: "Profil di Riforma dei Regimi di Protezione del Lavoro," *Rivista Italiana di Diritto del Lavoro*, 23: 161-211.
23. 2004. "La Réforme du FMI", *Commentaire*, 108: 927-936. (Adapté du chapitre 7 de *Financial Crises, Liquidity and the International Monetary System*. Princeton University Press, 2002).
24. 2005. "Quelles Finalités pour les Propriétés Intellectuelles ?" dans *Droit et Economie de la Propriété Intellectuelle*, édité par M.A. Frison-Roche et A. Abello, LGDJ, 2005, p. 3-14, ainsi que dans *Petites Affiches*.
25. 2007. "Le Rôle de l'Etat dans une Economie Moderne," *Annales d'Economie Politique*, 54: 113-130.
26. 2008. "Leçons d'une crise," *TSE Notes*, #1, Toulouse School of Economics.
27. 2009. "Motivation Intrinsèque, Incitations et Normes Sociales," *Revue Economique* 2009, 60(3): 577-589.

28. --- "Réchauffement Climatique et Développement Durable," *Bulletin de l'Association Rayonnement du CNRS*, mai, 50 : 49-57.
29. --- *Politique Climatique : Une Nouvelle Architecture Internationale*, rapport CAE #87.
30. 2011. "Réglementation des Cartes de Paiement : une Application de l'Analyse Economique à la Politique de la Concurrence," *Banque & Stratégie*, 298: 41—53.
31. 2011 "Payment Card Regulation and the Use of Economic Analysis in Antitrust," *TSE Notes*, #4, Toulouse School of Economics, Mars.
32. 2012. *Notice sur la Vie et les Travaux de Maurice Allais*. Académie des Sciences Morales et Politiques, réimprimé dans *Rayonnement du CNRS*, n°61 (2013).
33. 2012. *La protection du consommateur : rationalité limitée et régulation*, commentaires du rapport CAE n° 101, p. 73.
34. 2013. "Compléter l'Euro," *Note du CAE* n°3 (avec Patrick Artus, Agnès Bénassy-Quéré, Laurence Boone, Jacques Cailloux, Jacques Delpla, Emmanuel Farhi, Pierre-Olivier Gourinchas, et Guntram Wolff), Conseil d'Analyse Economique.
35. 2013. "Les Enjeux Economiques du Droit des Faillites," *Note du CAE* n° 7 (avec Guillaume Plantin et David Thesmar), Conseil d'Analyse Economique.
36. 2013. "Rationalité, Psychologie et Economie," *Revue Française d'Economie*, 28(6): 9-33.
37. 2014. "La Théorie Economique de la Régulation des Licenciements," *Commentaires*, 145: 65—72.
38. 2014. "Refonder l'assurance-maladie," (avec B. Dormont et P.-Y. Geoffard), note #12 Conseil d'Analyse Economique.

### **Commentaires / Discours / Interviews :**

1. 1984. "Comments on "Expectations Formations and Macroeconometric Modelling," par M.H. Pesaran" dans *Contemporary Macroeconomic Modelling*, éd. par Pierre Malgrange, Pierre-Alain Muet. Basil Blackwell.
2. 1992. "Comments on the "The Regulation of Banking: A Theoretical Appraisal," par Martin Hellwig" dans *La Banque Centrale et les Mutations de l'Economie Monétaire et Bancaire*, Cahiers Economiques et Monétaires, n°40, Banque de France, p 299-301.
3. --- "Comments on the "Legal Contract Theories and Incomplete Contracts," par Alan Schwartz" dans *Contract Economics*, éd. par L. Werin et H. Wijkander. Basil Blackwell, p109-113.

4. 1997. "Comments on "Highway Franchising in Chile" éd. Par Eduardo Engel, Ronald Fischer et Alexander Galetovic" dans *Estudios Publicos*, 65: 201-214.
5. 2001. "Transparency of Central Banks vis-à-vis the Markets", dans "Indépendance et Responsabilité - Independence and Accountability," Bicentennial Symposium Banque de France, pp 122-126.
6. 2001. Interview pour *IMF Survey*.
7. 2002. "Pegged Out", *Financial World*, October, p. 36-41.
8. 2006. "New Regulatory and Business Challenges in Network Industries". Report on HM Treasury Microeconomics Conference Series, p. 14-18.
9. 2006. "Normes et Propriété Intellectuelle" *La Lettre de l'Autorité*, (ARCEP), 51: 14-16.
10. 2007. Wrap up panel, dans *Behavioral Economics and Its Applications*, éd. par H. Vartiainen, Yrjö Jahnsson Foundation 50th Anniversary Conference on Economic Institutions and Behavioral Economics, Helsinki, 22-23 Juin, 2004, Princeton University Press, pp. 294-299.
11. 2007. "La Régulation ou l'Economie Publique Moderne" *La Lettre de l'Autorité*, (ARCEP), 54: 33.
12. 2012. "Preventing and Resolving Banking and Sovereign crises: Toward a New Institutional Framework," *Rivista di Politica Economica*, 101(7/9): 143-153.
13. 2013. "Rationalité et Irrationalité des Marchés Financiers et de leurs Participants" dans *Les Lumières: Hier, Aujourd'hui, Demain*, édité par P. Buser, C. Debru et P. Meyer, p.281-288.
14. 2013. Discussion de l'article de Venky Venkateswaran et Randall Wright "Pledgeability and Liquidity", 28ème NBER Conférence de Macroéconomie, p. 279-285.
15. 2014. "The Contours of Banking and the Future of its Regulation," dans *What have we Learned*, édité par G. Akerlof, O. Blanchard, D. Romer et J. Stiglitz, MIT Press, p. 143-153.

### **Ouvrages et monographies :**

1. 1985. *Concurrence Imparfaite*, Paris: Editions Economica, (136 pages).
2. 1986. *Dynamic Models of Oligopoly*, (avec D. Fudenberg), *Fundamentals of Applied Economics*, éd. par J. Lesourne et H. Sonnenschein, (80 pages).

### **Traductions :**

*Edition Italienne* (1994): *Modelli Dinamici di Oligopolio*, Giuffrè editore, Milano.

3. 1988. *The Theory of Industrial Organization*, Cambridge, MA: M.I.T. Press, (496 pages).

Traductions :

*Edition espagnole* (1990) : *La Teoria de la Organizacion Industrial*, traduction par C. Matutes, et al., Barcelona: Ariel Economía.

*Edition italienne* (1991) : *Teoria Dell'Organizzazione Industriale*, traduction par F. Cornelli, L. Felli, et P. Felli, Milan: Ulrico Hoepli Editore.

*Edition française* (1993) : *Théorie de l'Organisation Industrielle*, Paris: Editions Economica.

*Edition allemande* (1995): *Industrieökonomik*, Munich: Oldenbourg Verlag.

*Edition chinoise* (1997): China Renmin University Press (traduction de Weiyin Zhang).

*Edition russe* (2000) : (2 volumes) School of Economics Institute, Saint Petersburg. Traduction de Vadim Galperin et Nikolai Zenkevich.

4. 1991. *Game Theory* (avec D. Fudenberg), MIT Press, (579 pages).

A paraître: *édition chinoise*: China Renmin University Press.

5. 1993. *A Theory of Incentives in Regulation and Procurement* (avec J.-J. Laffont), MIT Press, (705 pages).

*Edition chinoise* (2004): Shanghai People's Publishing House. Traduction de Yongqin Wang.

*Version française* (2012): *Théorie des Incitations et Réglementation*. Paris: Economica.

6. 1994. *The Prudential Regulation of Banks* (avec M. Dewatripont), MIT Press, (262 pages).

*Version française* (1993) : *La Réglementation Prudentielle des Banques* (avec M. Dewatripont), éditions Payot, Lausanne, (177 pages).

*Version japonaise* (1996), Toyo Keizai Shinposya (traduction de Yukinobu Kitamura et Tsutomu Watanabe).

*Version italienne* (1998), *La Regolamentazione Prudenziale delle Banche*, Editoriale Grasso.

*Version chinoise* (2002).

7. 1999. *Competition in Telecommunications* (avec J.J. Laffont), MIT Press, 315 pages.

*Edition chinoise* (2001), People's Posts & Telecommunications Publishing House.

*Edition japonaise*, EconomistSha Tokyo (traduction de Yuko Ueno).

8. 2002. *Financial Crises, Liquidity and the International Monetary System*, Princeton University Press, 151 pages.

<http://pup.princeton.edu/titles/7427.html>

Traduction japonaise (Yukinobu Kitamura et Kazuyo Tanimoto): Toyo-Keizai, 2006.

Traduction chinoise (Zhijun Chen et Wen Jun) Chinese People's University Press, 2003.

9. 2006. *The Theory of Corporate Finance*, Princeton University Press, 644 pages.  
Association of American Publishers 2006 Award for Excellence.

A paraître: *traduction japonaise*, Keio University Press Inc.  
*traduction russe*, Delo Publishers.

10. 2010. *Balancing the Banks* (avec Mathias Dewatripont et Jean-Charles Rochet), Princeton University Press, 138 pages.

A paraître: *traduction chinoise*, China CITIC Press.

11. 2011. *Inside and Outside Liquidity* (avec Bengt Holmström), MIT Press, 254 pages.

A paraître: *traduction chinoise*, Truth and Wisdom Press, Shanghai.

En préparation:

12. *Economics* (avec Roland Benabou).

### **Livres (édition) :**

1. 1993. *Incentives in Procurement Contracting*, édité avec Jim Leitzel, Boulder: Westview Press. Contient une contribution au chapitre 6: "The Provision of Quality in Procurement" (avec J.J. Laffont), pp 77-85.