

**Alexis GARAPIN**  
Professeur des Universités  
Faculté d'économie, Université Grenoble Alpes  
UMR GAEL, Université Grenoble Alpes, INRAE, CNRS, INP  
1241 rue des résidences, 38400 Saint Martin d'Hères, France

[alexis.garapin@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:alexis.garapin@univ-grenoble-alpes.fr)

Mars 2024

## DIPLOMES

---

**Mai 2011**                    **Habilitation à Diriger des Recherches**, "Enjeux de coordination et de coopération : approche théorique et expérimentale", Université Lumière Lyon 2

*Garante* : Marie-Claire Villeval, Directrice de Recherches, CNRS

**Novembre 1999**           **Doctorat nouveau régime de Sciences Economiques**, "Economie de la coordination dans la résolution d'un problème complexe : approche théorique et expérimentale", *Mention très honorable avec félicitations à l'unanimité du jury*, Université Pierre Mendès France de Grenoble

*Directeur de thèse* : Michel Hollard, Professeur des Universités

**Septembre 1994**           **DEA d'économie appliquée**, option Économie Industrielle, Université Pierre Mendès France de Grenoble, mention bien

## EMPLOIS OCCUPES

---

**Depuis 2016**                **Professeur des Universités** en Sciences Économiques, Université Grenoble Alpes  
**2000 -2016**                **Maître de Conférences** en Sciences Économiques, Université Pierre Mendès France de Grenoble puis Université Grenoble Alpes  
**1999-2000**                **Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche** de Sciences Économiques, Université Pierre Mendès France de Grenoble

## RESPONSABILITES

---

**Depuis 2021**                **Responsable du parcours de master MIASHS Business et Data Analyst**, niveau M2, UGA  
**2017 - 2020**                **Directeur** de la Faculté d'Économie, UGA  
**2012 - 2015**                **Directeur Adjoint** du laboratoire GAEL, INRAE, Université Grenoble Alpes (UGA), CNRS, INP (Institut National Polytechnique)  
**2011 - 2017**                **Directeur de la licence MIASHS économie (ex-MASS)**, Grenoble, UGA  
**2008 - 2016**                **Membre élu du conseil de l'UFR Faculté d'Économie**, UGA  
**2005 - 2017**                **Responsable de l'option sciences économiques** de la licence MIASHS UGA  
**2001 - 2003**                **Responsable pédagogique** de l'IUP Ingénierie Economique, UGA, Grenoble, niveau M1

## ARTICLES PUBLIES DANS DES REVUES A COMITE DE LECTURE

- [1] "Risk aversion and equilibrium selection in a vertical contracting setting: an experiment" (avec O. Bonroy et N. Pasquier), 2022, *Theory and Decision*, 93(4): 585-614 (HCERES : A)
- [2] "How institutions shape individual motives for efficiency and equity: Evidence from distribution experiments" (avec S. Ambec, L. Muller et B. Rahali), 2019, *Journal of Behavioral and Experimental Economics*, 81: 128-138 (HCERES : B)
- [3] "Detering free-riding on product quality in cooperatives: Lessons from an experiment" (avec O. Bonroy, S.H. Hamilton et D.M. de Souza Monteiro), 2019, *American Journal of Agricultural Economics*, 101(1): 89-108 (HCERES : A).
- [4] "Changing partner in a cheap talk game: experimental evidence" (avec O. Bonroy et D. Llerena), 2017, *International Journal of Economic Theory*, 13(2):197-216 (HCERES : B)
- [5] "Does trust mean giving or risking: Experimental evidence from the trust game" (avec L. Muller et B. Rahali), *Revue d'Économie Politique*, 2015, 125 (5), 701-717 (HCERES : A)
- [6] "Comparing regulations to protect the commons: An experimental investigation" (avec S. Ambec, L. Muller, A. Reynaud et C. Sebi), *Environmental and Resource Economics*, 2014, vol. 58, n°2, pp. 219-244 (HCERES : A)
- [7] "When a precedent of donation favors defection in the prisoner's dilemma" (avec D. Llerena et M. Hollard), *German Economic Review*, 2011, vol. 12, n°4, pp. 409-421 (HCERES : B)
- [8] "Information driven coordination: Experimental results with heterogeneous agents" (avec V. Semeshenko, B. Ruffieux, et M.B Gordon). *Theory and Decision*, 2010, 69, 1, pp. 119-142 (HCERES : A)
- [9] "Rapprocher l'homo oeconomicus de l'homo sapiens. Vers une théorie des jeux réaliste et prédictive des comportements humains" (avec B. Ruffieux), *Revue d'Économie Politique*, 2009, vol. 119, n°1, pp1-40 (HCERES : A)
- [10] "Réglementation acceptable d'une ressource commune : une analyse expérimentale" (avec S. Ambec, L. Muller, C. Sebi), *Économie et Prévision*, 2009, n°190-191, pp. 107-122 (HCERES : B)
- [11] "Coordination par la négociation" (avec J. Duvallet et D. Llerena), *Négociations*, 2007, vol. 1, pp. 53-73
- [12] "A simulation model of the price bargaining rules in vertical relationships" (avec J. Duvallet, M. Hollard et D. Llerena), *Computational Economics*, 2004, 23, 121-145 (HCERES : B)
- [13] "A game theoretic approach of price negotiation and coordination in an innovative firm-supplier context: an experimental analysis" (avec J. Duvallet, D. Llerena et S. Robin), *International Negotiation*, 2004, vol.9, n°3, 245-269
- [14] "Contribution à une théorie de la firme : routines et incitations", *Critique Economique*, n°6, 2001, Été - Automne, 77-98
- [15] "L'inefficacité d'une chaîne de monopoles : une étude expérimentale en situation de négociation répétée" (avec M. Hollard, S. Robin et B. Ruffieux), *Économie et Prévision*, 2000, 4, n°145, juillet-septembre, pp. 1-18 (HCERES : B)
- [16] "Routines and incentives in group tasks" (avec M. Hollard), *Journal of Evolutionary Economics*, 1999, vol. 9, n°4, pp. 465-486 (HCERES : B)

## ARTICLES PUBLIES DANS DES REVUES A VOCATION DE TRANSFERT

- [17] « Freins et incitations au développement de l'agriculture biologique en France » - INRA Sciences Sociales, n° 4 - Octobre, 4 pages (avec L. Latruffe, C. Nauges, G. Allaire, F. Cahuzac et S. Lemarié).

## CONTRIBUTIONS A DES OUVRAGES COLLECTIFS

[18] “Des théories de la firme à l’épreuve de l’économie expérimentale” (avec D. Llerena), in El Aoufi N., Bensaid M., Hollard M. (eds) *Economie des organisations. Tendances actuelles*, La Librairie des Humanités, L’Harmattan, 2007.

[19] "Analysis of strategic behaviors within supply chain: complementarity between modelling and experimentation methodologies" (avec X. Boucher, P. Burlat, D. Llerena et N. Taratynava), in V. Botta-Genoulaz et al. (eds), *Collaboration, Alignment and Coordination for Supply Chain Performance*, Wiley, 2010.

#### ARTICLES SOUMIS

---

[20] “Non-equilibrium focal point vs compromise equilibrium: Which coordination device is better in a BOS game?” (avec O. Bonroy and B. Ouvrard)

[21] “Two-part tariff, demand uncertainty and risk aversion: An experiment” (avec O. Bonroy and N. Pasquier)

#### WORKING PAPERS

---

[22] “Mislabelling in Collective Labels: an experimental analysis” (avec O. Bonroy, D. de Souza Monteiro et S. Hamilton), 2015, Selected Paper prepared for presentation at the 2015 Agricultural & Applied Economics Association and Western Agricultural Economics Association Annual Meeting, San Francisco, CA, July 26-27

[23] “Changing partner in a cheap talk game: experimental evidence” (avec O. Bonroy et D.Llerena), working paper GAEL 2104-05, 22 p.

[24] “Does trust mean giving or risking: Experimental evidence from the trust game” (avec L. Muller et B. Rahali), 2013, Working Paper GAEL 2013-13, 9 pages.

[25] "Motivations for efficiency and equity in the investment game" (avec S. Ambec et L. Muller), 2013, Working Paper GAEL 2013-03, 32 pages.

[26] “Repeated cheap talk, imperfect monitoring and punishment behaviour: an experimental analysis” (avec O. Bonroy et D. Llerena), Working Paper GAEL 2011-02, 22 pages

#### COMMUNICATIONS (\* : présentation par un co-auteur)

---

[c1] “Non-equilibrium focal point vs compromise equilibrium: Which coordination device is better in a BOS game?”, *ESA world meeting*, Lyon, 26-28 June 2023

[c2] “Social exchange vs private preferences: An experiment in a new Battle-Of-the-Sexes game”, *ASFEE annual conference*, Montpellier, 25-26 May 2023

[c3] “Two-part tariff, demand uncertainty and risk aversion: From theory to experimental evidence”

*ASSET Conference*, Heraklion, 27-29 October 2022\*

*ASFEE Conference*, Lyon, 30 June – July 1<sup>st</sup> 2022

[c4] “Secret contracts, beliefs and risk aversion: experimental evidence”\*

*ASSET Conference*, Florence, November 8-10, 2018

*EARIE Conference*, Athens, August 31-September 2, 2018

*EARIE Conference*, Maastricht, August 31-September 2, 2017

[c5] “Efficiency and equity trade-off in multi-players ultimatum game: Impact of group incentives and outside-options”\*

*ASFEE conference*, Rennes, 8-9 June 2017

[c6] “Coordination for collective rents: An experimental study”

*ASSET Conference*, Thessaloniki, 10-12 November 2016

*Journées de Micro-Economie Appliquée*, Besançon, 2-3 June 2016

[c7] “Mislabelling in Collective Labels: an experimental analysis”\*, *Agricultural & Applied Economics Association and Western Agricultural Economics Association Annual Meeting*, San Francisco, July 26-28, 2015

- [c8] « Motivations for efficiency and equity in the investment game»\*  
*Conférence annuelle de l'Association Française d'Économie Expérimentale*, Paris, June 15-16, 2015  
*Second International Meeting on Experimental and Behavioral Social Sciences (IMEBESS)*, Toulouse, 17-17 April 2015
- [c9] « Does trust mean giving and not risking? », *63ème Congrès Annuel de l'AFSE*, Lyon, June 16-18, 2014
- [c10] “Trust is giving and not risking: Experimental evidence from the investment game”\*, *Conférence annuelle de l'Association Française d'Economie Expérimentale*, Lyon, 20-21 June 2013
- [c11] "Intrinsic motivation and extrinsic incentives to cooperate in a sequential resource sharing problem", *Conférence annuelle de l'Association Française d'Economie Expérimentale*, Montpellier, 31 May - 2 June 2012
- [c12] “Repeated Cheap Talk, Imperfect Monitoring and Punishment Behaviors: An experimental investigation ”, *Economic Science Association Annual Meeting*, Chicago, July 7-10, 2011
- [c13] “Forecast information sharing in vertical relations: experimental evidence”  
*Conférence annuelle de l'Association Française d'Economie Expérimentale*, Grenoble, 23-24 septembre 2010  
*44th Annual Conference of the Canadian Economics Association*, Québec, May 28-30, 2010.
- [c14] “Cheap talk and strategic uncertainty in vertical relations: experimental evidence”, *Economic Science Association Asia-Pacific Meeting*, Melbourne, Feb. 8-21, 2010
- [c15] “Are fruits and vegetables too expensive for me? An experimental analysis”, *Economic Science Association European Meeting*, Innsbrück, 17-21 sept. 2009
- [c16] “Cooperation in a prisoner’s dilemma game with a precedent of collective action”  
*IVth International Meeting of Experimental and Behavioral Economics*, Alicante, March 27-29, 2008  
*Journées de l'AFSE - Journées d'économie expérimentale*, Lyon, 23-25 mai 2007
- [c17] "Regulatory instruments to protect the commons: an experimental investigation"\*  
*16th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists*, Gothenburg, 25-28 June 2008  
*Journées de l'AFSE*, Toulouse, 9-11 Juin 2008  
*Labsi International Conference on Political Economy and Public Choice: Theory and Experiments*; Siena, 27-29 septembre 2007  
*Journées d'Economie Publique Louis-André Gérard-Varet*, Marseille, 14-15 juin 2007  
*Journées de l'AFSE - Journées d'économie expérimentale*, Lyon, 23-25 mai 2007
- [c18] “From Dying to Rising Seminars: Designing Efficient Coordination in the Schelling Critical Mass Game”\*, *IAREP-SABE Conference on behavioural economics*, Paris, 6-7-8 juin 2006
- [c19] « Coordination efficace en présence de choix sous - optimaux de précaution », *8<sup>èmes</sup> Journées d'Économie Expérimentale*, BETA, Strasbourg, 1-2 juin 2006
- [c20] « Pour une théorie comportementale de l'apprentissage : les apports récents de l'approche expérimentale »\*, *GDR Economie cognitive*, Atelier « Apprentissage », Paris, 9-10 décembre 2002
- [c21] « Bargaining and coordination in a supplier-firm context”, *5th CEEL Workshop on Experimental Economics*, Siena, May 2-3, 2002
- [c22] “Fair coordination or efficient coordination: An experimental study”, *Economic Science Association regional meetings*, Strasbourg, September 27-28, 2002

- [c23] “Négociation et coordination dans une relation donneur d’ordres/fournisseur : une analyse expérimentale”, *Colloque de l’Institut de Production et des Organisations Industrielles*, Autrans, 28-31 janvier 2002
- [c24] « The dynamics of price bargaining rules in bilateral monopolies: experimentation and simulation », *Economic Science Association European Meetings*, Amsterdam, October 18-21, 2000
- [c25] “Experimentation and simulation in a duopoly of chains”, *5th Workshop of Economics and Interacting Heterogeneous Agents*, Marseille, June 15-17, 2000
- [c26] "Learning to coordinate in competitive contexts”, *Economic Science Association European Meetings*, Mannheim, June 11-12-13, 1998
- [c27] “The emergence of routines in competitive contexts”, *Fifth Italian Meeting of Experimental Economics*, Trento, June 7-8, 1997
- [c28] “Apprentissage de la coordination bilatérale : une étude expérimentale des routines relationnelles dans des contextes de concurrence », *XLVIème Congrès AFSE*, Paris, 18 et 19 Septembre 1997
- [c29] « Apprentissage de la coordination bilatérale dans des contextes incitatifs différents », *Troisièmes journées d’économie expérimentale*, Montpellier, 8-9 octobre 1997.
- [c30] « The emergence of routines in competitive contexts », *Vth Italian Meeting of Experimental Economics*, Trento, June 6-7, 1996.
- [c31] « Price formation on a chain of monopolies: an experimental analysis of vertical externalities », *4th Italian Meeting of Experimental Economics*, Naples, March 15-16, 1996

#### **PRESENTATIONS EN SEMINAIRE SUR INVITATION**

- [s1] “Non-equilibrium focal point vs compromise equilibrium: Which coordination device is better in a BOS game?”, University of Newcastle, Department of Economics, 11 January 2024
- [s2] “Attraction vs private preferences: Revisiting coordination in a Battle-of-the-Sexes game”, LUISS University, Roma, 20 April 2023
- [s3] “Attraction vs private preferences: Revisiting coordination in a Battle-of-the-Sexes game”, LUISS University, Rome, 20 April 2023
- [s4] “Two-part tariff, demand uncertainty and risk sharing: From theory to experimental evidence”, CREM, Université de Rennes 1, 9 mars 2023
- [s5] “Motivations for efficiency and equity in the investment game”, IRSTEA, Montpellier, 27 mai 2015
- [s6] “Collective labels as collective action games: An experimental study”, CATT, Pau, 19 février 2015
- [s7] “Motivations for efficiency and equity in the investment game”, Department of Economics, University of Kent, 8 may 2013
- [s8] « Jeux de coordination : les apports de l’approche expérimentale », séminaire ELICCIR, laboratoire Leibniz, IMAG, Grenoble, 13-14 septembre 2004.
- [s9] « Coordination and bargaining in a vertical relation: Experimental evidence », séminaire GAEL, INRA-UPMF, Grenoble, 28 avril 2004.
- [s10] "Théorie des jeux et économie expérimentale", cycle de Conférences *Midisciences* de l'Université Joseph Fourier de Grenoble, séminaire du 29 mai 2001.
- [s11] "Routines et incitations", séminaire à l'école thématique Economie des Organisations et Développement, commune à l'U.P.M.F. de Grenoble et l'Université Mohammed V-Agdal de Rabat (Programme TEMPRA Sud Méditerranée), 7 - 11 mai 2001, Rabat, Maroc.

### Responsabilités dans des programmes de recherche

- “Économie et droit des contrats sur les marchés de technologie” (ECODROITECH), Projet de recherche AGIR-POLES, financement UGA, 2016-2018. Responsable scientifique.
- “Mitigating fraud in credence good markets” (GAEL, University of Kent, California Polytech State University), Projet de recherche structurant, financement UPMF, 2013-2015. Responsable scientifique.
- « Rôle de la Performance Economique des exploitations et des filières, et des Politiques Publiques, dans le développement de l’AB (PEPP) » (SMART, GAEL, GREMAQ, US ODR). Financement INRA, 2010-2013, Responsable volet 3 « Analyse du développement des filières ».
- “Fair environmental polices (ENVPOL)” (LERNA-TSE, GAEL, University of Montréal, University Jaume I, University of Maryland), Financement ANR, 2008-2011. Responsable Task 4 « Testing and comparing environmental policies in the lab »

### Participation à des programmes de recherche

- « Incitations à diminuer l’utilisation des pesticides au sein des coopératives », WP 2 FAST (Faciliter l’Action publique pour SorTir des pesticides), Financement : ANR , 2022-2026
- « Réduction des produits phytosanitaires: le rôle de la consommation en tant qu’acte social », Plan Ecophyto 2+. Financement : Office Français de la Biodiversité (OFB), 2022-2025
- « COPILOTES 2 » (GAEL, LIESP, G2I, CERAG, G-SCOP), Financement du Cluster GOSPI Rhône-Alpes, 2006-2010
- « Emergences, de L’Individu au Comportement Collectif : Interactions et Représentations » (ELICCIR), (ERMES, GAEL, GREDEG, TIMC-IMAG), Financement IPI, MESR et CNRS, 2004-2006
- « Collaboration et partage d’informations dans les chaînes logistiques » (COPILOTES), (GAEL, PRISMA, SIMMO, COPISORG, GILCO), Financement Région Rhône-Alpes, STIC – Entreprises Virtuelles, 2003-2006
- « Méthodes d’analyse de la coordination dans des réseaux industriels » (MACRI) (IREPD, GILCO, BETA), Financement de l’Institut de la Production des Organisations Industrielles (IPI), 2000-2002.
- « Concurrence et négociation entre entreprises : théorie, expérimentation et simulations » (IREPD, GILCO), Financement Agence pour les sciences sociales et humaines (ARASSH), 1997-2000

### Organisation de colloques et séminaires

- Organisation du séminaire externe du laboratoire GAEL (2010-2012)
- Organisation du colloque international 4th CEEL workshop on Experimental Economics les 13 et 14 septembre 2001, avec le soutien financier du CNRS, de l’ADRES, de l’UPMF, de la Région Rhône-Alpes et de la ville de Grenoble.
- Participation à l’organisation, 1<sup>ère</sup> conférence de l’ASFEE, Grenoble, 2010
- Participation à l’organisation, conférence Industrial Organisation and Innovation, Grenoble, 2005
- Participation à l’organisation, colloque de l’Economic Science Association, Grenoble, 1999.

### Participation à des comités de sélection

- Vice-Président d’un comité de sélection pour le recrutement d’un PR en économie à Grenoble INP, 2021

- Membre d'un comité de sélection pour le recrutement d'un PR en économie à la Faculté d'économie de Grenoble, 2021
- Membre de comités de sélection pour le recrutement d'un MCF en économie à la Faculté d'économie de Grenoble, 2012, 2013
- Membre élu de la Commission de Spécialistes de sciences économiques, Université Pierre Mendès France de Grenoble, 2004-2008

### **Rapporteur pour des revues académiques**

*Revue Economique, Revue d'Economie Politique, Economie et Prévision, Computational Economics, Contemporary Economics, European Review of Agricultural Economics, American Journal of Agricultural Economics, Journal of Evolutionary Economics*

### **Participation à des jurys de soutenance de thèse de doctorat**

- Nicolas Pasquier « Croyances et relations verticales : analyse théorique et expérimentale »; Université Grenoble Alpes, thèse soutenue le 24 septembre 2019

Qualité : co-directeur de thèse

- Gaëtan Talens “La place du personnel dans les opérations hôtelières milieu de gamme en France : les effets de l’engagement des collaborateurs au travail sur la qualité perçue par les clients“, Université Grenoble Alpes, thèse soutenue le 7 juin 2018

Qualité : Président du jury

- Valeriia Lobasenko, “Consumer behaviour towards innovation products: which methodologies for which values?”, Université Grenoble Alpes, thèse soutenue le 3 mars 2017

Qualité : Président du jury

- Ibrahima Barry, « Essais sur la certification des biens de confiance. Une analyse théorique et empirique des marchés en asymétrie d'information », thèse soutenue le 6 janvier 2017

Qualité : Président du jury

- Hadrien Orvoën, “Expressions faciales émotionnelles et prises de décisions coopératives”, EHESS, Paris, thèse soutenue le 4 janvier 2017

Qualité : rapporteur

- Anne-Gaëlle Figureau, « Conception et évaluation d'instruments de gestion de l'eau combinant incitations économiques et préférences sociales », Montpellier SupAgro, thèse soutenue le 28 mai 2015

Qualité : rapporteur

- Oussama Rhouma, « Formation endogène de coalitions et gestion des ressources », Université de Montpellier 1, thèse soutenue le 13 janvier 2014

Qualité : rapporteur

- Vivien Fortat, "Coordination of individual choices and congestion in networks: Experimental Studies", Université de Rennes 1, thèse soutenue le 11 juillet 2011 à Rennes

Qualité : rapporteur

### **Membre d'associations**

*Association Française d'Économie Expérimentale, Economic Science Association*

## **FORMATION A LA RECHERCHE**

---

### **Encadrement de thèses de doctorat**

- Adil BOUFARSI, “Theoretical and experimental analysis of vertical relationships in a circular economy”, Financement : allocation de recherche MESR. En co-direction avec Olivier Bonroy (INRAE, GAEL). Début: septembre 2022

- Nicolas PASQUIER, « Croyances et relations verticales : analyse théorique et expérimentale ». Financement : allocation de recherche MESR. En co-direction avec Olivier Bonroy (INRAE, GAEL). Thèse soutenue le 24 septembre 2019.  
Situation actuelle : contrat post-doctoral, Université de Bordeaux

### **Encadrement de mémoires en second cycle**

- Encadrement de mémoires de M2 Master MIASHS, Business et Data Analyst, spécialité Business et Data Analyst, UGA, Faculté d'économie et UFR SHS, depuis 2021
- Encadrement de mémoires de M2 Master Ingénierie Economique et Entreprise, spécialité Chargé d'études économiques et statistiques, UGA, Faculté d'économie, depuis 2006-2021
- Encadrement de mémoires de M1 Master Ingénierie Economique et Entreprise, UGA, Faculté d'économie, depuis 2006
- Encadrement de mémoires de DEA de Génie Industriel, Ecole Nationale Supérieure de Génie Industriel (ENSGI), INPG, 2000, 2001
- Encadrement d'Etudes de Terrain et de stages d'ingénieurs adjoints d'élèves ingénieurs de 2<sup>ème</sup> année, de projets de fin d'étude d'élèves de 3<sup>ème</sup> année, ENSGI, INPG, 2000-2005

### **ENSEIGNEMENTS ACTUELS**

---

#### **Licence Économie et Gestion, UGA, Faculté d'économie**

Économie Industrielle 2, L3, CM, 30h

#### **Licence Économie et Gestion, UGA, Faculté d'économie, UGA, IUT2-Faculté d'économie**

Behavioral and Experimental Economics, L3, TD, 18h (en anglais)

#### **Licence Managerial Economics for International Economics, UGA, IUT2-Faculté d'économie**

Behavioral and Experimental Economics, L3, CM, 20h (en anglais)

#### **Licence MIASHS, UGA, UFR SHS-Faculté d'économie**

Économie des contrats et des relations-entreprises, L3, CM, 18h

Microéconomie 2, L2, CM, 24h

#### **Master MIASHS parcours Business et Data Analyst, UGA, Faculté d'économie**

Concentration et pouvoir de marché, M2, CM et TD, 12h

Concurrence dans les filières et restrictions verticales, M2, CM et TD, 12h