

## Coordonnées professionnelles

IFPRI  
Markets, Trade and Institutions Division  
2033 K Street, NW  
Washington, DC 20006-1002, États-Unis  
+1 202 862 5656

INRA—AgroParisTech  
Économie Publique  
16 rue Claude Bernard  
75 005 Paris  
christophe.gouel@inra.fr

Site Internet : [www.christophegouel.com](http://www.christophegouel.com)

## Informations personnelles

---

Date de naissance : 19 décembre 1979

Marié, 2 enfants (2013, 2015)

Nationalité : Française

## Expérience professionnelle

---

01/2017–	Chercheur invité, IFPRI.
07/2012–	Chargé de recherche, INRA – Économie Publique.
09/2013–12/2016	Chargé de recherche au CEPII.
09/2011–06/2012	Économiste (consultant), Banque Mondiale, Development Research Group, Agriculture and Rural Development.
05/2008–08/2013	Chercheur associé au CEPII.
05/2008–08/2011	Économiste, INRA – Économie Publique.
11/2006–04/2008	Économiste, CEPII.
08/2006–09/2006	Stagiaire au Center for Global Trade Analysis (Purdue University, Indiana).

## Formation

---

2016	Habilitation à Diriger des Recherches en Sciences Économiques, Université Paris 1 Panthéon Sorbonne. TITRE : Essais sur la dynamique des marchés agricoles.
2008–2011	Thèse d'économie, École Polytechnique, soutenue le 8 avril 2011 – Mention Très Honorable. TITRE : Instabilité des prix agricoles et politiques optimales de stabilisation. DIRECTEURS : Jean-Marc Bourgeon (INRA) et Sébastien Jean (INRA). JURY : Édouard Challe (École Polytechnique), Christopher L. Gilbert (University of Trento), Michel Juillard (Banque de France), Brian D. Wright (Berkeley).
2004–2006	ENGREF – AgroParisTech
2000–2004	École Normale Supérieure de Cachan DEA d'Économie de l'Environnement et des Ressources Naturelles – Mention Très bien. Maîtrise d'Économétrie – Mention Très bien. Bi-licence Sociologie-Économétrie – Mention Bien.

## Publications

---

### Reuves à comité de lecture

Gouel C. et Legrand N. (2017), *Estimating the Competitive Storage Model with Trending Commodity Prices*. Journal of Applied Econometrics, 32(4), 744–763.

Gouel C. (2016), *Trade Policy Coordination and Food Price Volatility*. American Journal of Agricultural Economics, 98(4), 1018–1037.

Gouel C., Gautam M. et Martin W. J. (2016), *Managing Food Price Volatility in a Large Open Country : The Case of Wheat in India*. Oxford Economic Papers, 68(3), 811–835.

Gouel C. et Jean, S. (2015), *Optimal food price stabilization in a small open developing country*. World Bank Economic Review, 29(1), 72–101 (Winner of the European Association of Agricultural Economists' 2015 Quality of Policy Contribution Award in honor of Giovanni Anania).

Larson D. F., Lampietti J., Gouel C., Cafiero C. et Roberts J. (2014), *Food security and storage in the Middle East and North Africa*. World Bank Economic Review, 28(1), 48–73.

Gouel C. (2013), *Rules versus discretion in food storage policies*. American Journal of Agricultural Economics, 95(4), 1029–1044.

Gouel C. (2013), *Comparing Numerical Methods for Solving the Competitive Storage Model*. Computational Economics, 41(2), 267–295.

Gouel C. (2013), *Optimal food price stabilisation policy*. European Economic Review, 57, 118–134.

Gouel C. (2012), *Agricultural Price Instability : A Survey of Competing Explanations and Remedies*. Journal of Economic Surveys, 26(1), 129–156.

Gouel C., Mitaritona C. et Ramos M. P. (2011), *Sensitive Products in the Doha Negotiations : The Case of European and Japanese Market Access*. Economic Modelling, 28(6), 2395–2403.

### **Documents de travail**

Gouel C. et Guimbard H. (2017), *Nutrition transition and the structure of global food demand*. CEPII Working Paper 2017-05.

Gouel C. et Legrand N. (2017), *Bayesian Estimation of the Storage Model using Information on Quantities*. TSE Working Paper 17-776.

Gouel C., Guimbard H. et Laborde D. (2012), *A Foreign Direct Investment database for global CGE models*. CEPII Working Paper 2012-08.

### **Chapitres de livre**

Gouel C. (2014), *Food Price Volatility and Domestic Stabilization Policies in Developing Countries*, dans Chavas J.-P., Hummels D. et Wright B. (ed.) *The Economics of Food Price Volatility*, chapitre 7 (pp. 261–306). Chicago : University of Chicago Press.

Jean S., Bricas N. et Gouel C. (2013), *International trade, price volatility and standards for sustainability*, dans Esnouf C., Russel M. et Bricas N. (ed.) *Food System Sustainability : Insights From duALIne*, chapitre 8 (pp. 158–175). Cambridge, UK : Cambridge University Press.

Gouel C. (2008), *Comment expliquer la flambée des prix agricoles*, dans CEPII (ed.) *L'économie mondiale 2009*, chapitre 5 (pp. 74–86). Paris : La Découverte.

### **Autres publications**

Gouel C. et Guimbard H. (2017), *La demande alimentaire mondiale en 2050*, La Lettre du CEPII N°377.

Gouel C. (2013), *RECS, an open-source MATLAB solver for stochastic rational expectations models – Version 0.6*, disponible à [www.recs-solver.org](http://www.recs-solver.org).

Gouel C. et Ramos M. P. (2008), *L'ouverture agricole américaine et européenne : un enjeu pour le sud ?*, La Lettre du CEPII N°277.

Gouel C. et Hertel T. W. (2006), *Introducing Forest Access Cost Functions into a General Equilibrium Model*, GTAP Research Memoranda, 2215.

### **Rapports**

Boumellassa H., Gouel C. et Laborde D. (2007). *Bilateral and Sectoral Investment Relations at a World Scale Impact on Trade*, Rapport pour la Commission Européenne, Direction Générale du Commerce.

Gouel C. et Laborde D. (2007). *Prospective agriculture 2013*, Rapport pour un projet de prospective du secteur agricole pour l'INRA.

Bénassy-Quéré A., Béreau S., Decreux Y., Gouel C. et Poncet S. (2007). *IMF Quotas at Year 2030*, Rapport pour le ministère français des finances.

## **Enseignement**

---

2015–	Government policies, food security and international commodity markets, Policy School de l’OCP Policy Center, Rabat, Maroc (30h par an).
2013–	Politiques commerciales, M2 ETE École d’Économie de Paris (18h par an).
2012–	Introduction à la modélisation en équilibre général calculable, M2 EDDEE AgroParisTech (15h par an).
2009–2010	Théorie de la croissance (chargé de TD pour Katheline Schubert), en L3 à l’université Paris 1 Panthéon-Sorbonne I (18h).
Avril 2009	Équilibre général appliqué, formation pour le personnel de l’OMC, en collaboration avec Hugo Valin, Genève (4 jours).
2008–	Dynamique des prix des matières premières, M2 EDDEE, AgroParisTech (3h par an, sauf 2011–2012).
2008–2010	Commerce international (chargé de TD pour Lionel Fontagné), en L3 à l’université Paris 1 Panthéon-Sorbonne I (2x18h en 2008, 18h en 2009).

## Conférences, Ateliers, Séminaires

---

- 2017, mai, 12, **OCP Policy Center / Université Mohammed V**, séminaire, Rabat, Maroc.
- 2017, avril, 26, **University of Minnesota**, Departement of Applied Economics, séminaire, St. Paul, MN, USA.
- 2016, juin, 15–17, **GTAP**, conférence annuelle, Washington DC, USA.
- 2015, juin, 24–25, **FERDI**, Workshop on market instability and development, Clermont-Ferrand, France.
- 2015, avril, 15–16, **UNCTAD**, Multi-year Expert Meeting on Commodities and Development, Geneva.
- 2014, novembre 13, **Hoa Sen University**, séminaire, Ho Chi Minh City, Vietnam.
- 2014, octobre 24, **CEPREMAP**, séminaire, Paris, France.
- 2014, septembre 18–19, **World Bank** Food Price Volatility, Food Security and Trade Policy Conference, Washington DC, USA.
- 2014, août 26–29, **EAAE Congress**, Ljubljana, Slovenia.
- 2014, juin 18–20, **GTAP**, conférence annuelle, Dakar, Senegal.
- 2014, mai 14, **LAREFI**, séminaire, Bordeaux, France.
- 2014, mars 28, **CEPREMAP**, séminaire, Paris, France.
- 2014, février 27–28, **IMF Conference on Food Price Volatility**, Rabat, Maroc.
- 2014, janvier 30–31, **FAO Expert meeting on Stocks, Markets and Stability**, Roma, Italy.
- 2013, août 28–30, **EAAE séminaire** “Challenges for the Global Agricultural Trade Regime after Doha”, Belgrade, Serbia.
- 2013, janvier 31–février 1, **IFPRI-ZEF** workshop on food price volatility and food security, Bonn, Germany.
- 2012, août 15–16, **NBER** conference on The Economics of Food Price Volatility, Seattle, USA.
- 2012, juin 27–29, **GTAP**, conférence annuelle, Geneva, Switzerland.
- 2012, mai 14, **THEMA**, séminaire, Cergy, France.
- 2012, mai 5–6, **G-20 Commodities Seminar**, Los Cabos, Mexico.
- 2012, mai 3, **World Bank**, séminaire interne, Washington DC, USA.
- 2012, février 23, **World Bank**, Sustainable Development Network Forum, Washington DC, USA.
- 2012, février 15, **USDA/ERS**, séminaire, Washington DC, USA.
- 2012, février 10, **Madison, University of Wisconsin**, séminaire, USA.
- 2012, février 2, **USITC**, séminaire, Washington DC, USA.
- 2011, décembre 11–13, **IATRC**, conférence annuelle, St. Petersburg, Florida, USA.
- 2011, décembre 6, **World Bank**, internal workshop on public stocks, Washington DC, USA.
- 2011, novembre 17–18, **World Bank**, internal workshop on “Development Policy in a Riskier World”, Washington DC, USA.
- 2011, octobre 21, **Berkeley**, séminaire, California, USA.

- 2011, juin 16–18, **GTAP**, conférence annuelle, Venice, Italy.
- 2011, mai 30–juin 1, **ABCDE**, Annual Bank Conference on Development Economics, Paris, France.
- 2011, mars 24, **CEPII**, séminaire interne, Paris, France.
- 2011, février 7, **École Polytechnique**, séminaire interne, Paris, France.
- 2011, janvier 10, **IFPRI**, séminaire, Washington DC, USA.
- 2011, janvier 6–9, **ASSA**, conférence annuelle, The Econometric Society session, Denver, USA.
- 2010, décembre 9–10, **INRA-SFER-CIRAD**, conférence annuelle, Rennes, France.
- 2010, novembre 4–5, **AgFoodTrade** meeting (FP7 project), Seville, Spain.
- 2010, septembre 30, **CEPII**, séminaire interne, Paris, France.
- 2010, septembre 9–10, **AFSE**, conférence annuelle, Paris, France.
- 2010, septembre 6–7, **INRA**, LEF, workshop “Natural risks, climate change, natural and renewables resources”, Nancy, France.
- 2010, mai 21, **INRA**, séminaire interne, Économie publique, Paris, France.
- 2009, mai 14–15, **AgFoodTrade** meeting (FP7 project), Roma, Italy.
- 2008, mars 10, **Bruegel**, workshop on “Farm policies in the EU and the US”, Brussels, Belgium.

## **Rapporteur pour revues à comité de lecture** \_\_\_\_\_

Agricultural Economics, American Journal of Agricultural Economics, Climate Change Economics, Computational Economics, Economic Modelling, European Review of Agricultural Economics, Food Policy, Food Security, Journal of Agricultural Economics, Journal of Economic Dynamics and Control, Journal of Economic Theory, Journal of Environmental Economics and Management, Journal of Global Economic Analysis, Nature Communications, Oxford Economic Papers, Review of Agricultural and Environmental Studies, Review of Economics and Statistics, The World Economy.

## **Autres activités de rapporteur** \_\_\_\_\_

AFD, Commission Européenne – DG Recherche, Ministère français de l’agriculture, IFPRI, USDA/ERS.

## **Membre de jury de thèse** \_\_\_\_\_

Simone Pfuderer (University of Trento, 2014)  
 Arnaud Rault (Agrocampus Ouest, 2013)