

# Christophe Charlier

*Professeur d'Économie*

Pôle universitaire Saint Jean d'Angély  
Université Côte d'Azur  
06357 Nice Cedex 04  
☎ (+33)4 89 15 20 12  
✉ christophe.charlier@univ-cotedazur.fr



## Poste actuel

Professeur d'Économie, *Université Côte d'Azur, CNRS, GREDEG*

## Formation

- 2004 Habilitation à diriger les recherches en Économie, *Université Nice Sophia Antipolis*
- 1995 Doctorat en Économie, *Université Nice Sophia Antipolis*
- 1991 DEA en Économie, *Université Nice Sophia Antipolis*

## Fonctions

- Depuis 2021 Membre élu du COSP de l'EUR ELMI
- Depuis 2016 Directeur adjoint MSHS – Sud Est
- Depuis 2015 Professeur des Universités, *Université Côte d'Azur*
- Depuis 2016 Membre du Copil de l'Académie Hommes, Idées et Milieux
- 2016 – 2020 Membre du Copil de l'Académie Systèmes Complexes
- 2015 – 2020 Vice Doyen aux Relations Internationales de l'ISEM
- 2010 – 2015 Responsable pédagogique du Master Économie de la Mondialisation, ISEM
- 2007 – 2015 Responsable pédagogique de la Licence 1 Économie–Gestion, ISEM
- 2007 – 2011 Membre élu Section 05 du Conseil National des Universités
- 2001 – 2005 Directeur IUP Management et Gestion des Entreprises, économiste d'entreprise et juriste d'entreprise
- 1999 – 2001 Responsable pédagogique parcours économiste d'entreprise - IUP Management et Gestion des Entreprises
- 1996 – 2015 Maître de Conférences, *Université Nice Sophia Antipolis*

## Activités liées à l'enseignement

### Matières enseignées 2020–2021

- Depuis 2020 Économie de l'information et des contrats. L3 Économie-Gestion
- Depuis 2019 Politiques environnementales. Master 2 Expertise Économique
- Depuis 2019 Économie de l'environnement. L2 Économie-Gestion

### Projets pédagogiques

- 2019-2022 « Developing international experience for student through virtual mobility »– MOVIDIS. Projet Erasmus+ avec Università di Genova, Università di Torino, Universidad Complutense de Madrid, Universidad de Seville, et FHM Bielefeld

- 2015-2020 Responsable du programme de double licence de l'ISEM avec les universités suivantes : Université de Sfax, Université d'État du Baïkal à Irkoutsk, Université Fédérale du Nord-Est à Iakoutsk, Université de l'Amitié des Peuples à Moscou, RANEPa Saint-Pétersbourg
- 2001-2010 CAmпус Numérique d'Économie et GEstion – CANEGE. Cours de Microéconomie

## Publications

### Revues :

- 2021 « Under pressure! Nudging electricity consumption within firms. Feedback from a field experiment ». *The Energy Journal*, 42(1), 129-154. With Gilles Guerassimoff, Ankinée Kirakozian, and Sandrine Selosse.
- 2020 « Public policies for household recycling when reputation matters », *Journal of Evolutionary Economics*, 30, 523-557. <https://doi.org/10.1007/s00191-019-00648-5>. Avec Ankinée Kirakozian.
- 2018 « Antidumping and feed-in tariffs as good buddies? Modeling the EU–China Solar Panel Dispute » *The Energy Journal*, 39(6), 171-188. Avec Patrice Bougette.
- 2016 « La difficile conciliation entre politique de concurrence et politique industrielle : le soutien aux énergies renouvelables ». *Revue Économique*, 67, 185-200. Avec Patrice Bougette.
- 2015 « Renewable energy, subsidies, and the WTO : Where has the 'Green' gone ? », *Energy Economics*, 51, 407-416. Avec Patrice Bougette.
- 2014 « Distortion effects of export quota policy : An analysis of the China – Raw Materials dispute », *China Economic Review*, 31, pp. 320-338. Avec Sarah Guillou.
- 2013 « Le choix du non-OGM dans un contexte de coexistence », *Revue Juridique de l'Environnement*, 4, pp. 613-623. Avec Mai-Anh Ngo.
- 2013 « Le face-à-face OGM - agriculture biologique en Europe : entre réglementation et recommandation », *Revue d'Économie Politique*, 123(4), pp. 573-592. Avec Alexandra Rufini.
- 2012 « Geographical indications outside the European regulation of PGIs, and the rule of free movement of goods : Lessons from cases judged by the Court of Justice of the European Communities », *European Journal of Law and Economics*, 34(1), pp. 17-30. Avec Mai-Anh Ngo.
- 2011 « Informer les consommateurs au détriment de la libre circulation des marchandises. Un dilemme au Parlement européen », *Économie Rurale*, n° 323, rubrique Débats, pp. 71-76. Avec Mai Anh Ngo.
- 2010 « Agriculture des signes de qualité et agriculture OGM : les enjeux de la coexistence », *Revue de Droit Rural*, pp. 7-12. Avec Mai-Anh Ngo.
- 2010 « Food safety, market power and private standards : An analysis of the emerging strategies of food operators », *International Journal on Food System Dynamic*, 1(2), pp. 103-110. Avec Egizio Valceschini.
- 2009 « Politique commerciale et recours au mécanisme de règlement des différends de l'OMC. Le cas des Etats-Unis », *Revue Internationale de Droit Économique*, n° 3, pp. 253-276. Avec Michel Rainelli
- 2009 « Signes de qualité pour les produits agroalimentaires et libre circulation des marchandises. Quelles stratégies pour les producteurs européens », *Revue Internationale de Droit Économique*, n° 2, pp. 75-86.
- 2008 « Coordination for traceability in a food chain. A critical appraisal of the European regulation », *European Journal of Law and Economics*, 25, pp. 1-15. Avec Egizio Valceschini.
- 2007 « La protection européenne des indications géographiques face au principe du traitement national de l'OMC », *Économie Rurale*, n° 299, pp. 70-83.
- 2007 « An analysis of the European Communities : Protection and trademarks and Geographical Indications for Agricultural Products and Foodstuffs Dispute », *Journal of World Intellectual Property*, 10 (3/4), pp. 171-186. Avec Mai Anh Ngo.
- 2004 « Traçabilité et gestion de la sécurité alimentaire. Quelle politique pour le règlement européen 178/2004 ? », *Économie Rurale*, n° 282, pp. 74-80.

- 2003 « La mise en oeuvre du principe de précaution dans l'accord SPS de l'OMC : les enseignements des différends commerciaux », *Revue Économique*, 54(6), pp. 1291-1306. Avec Laurence Boy, Michel Rainelli, and Patrice Reis.
- 2003 « La traçabilité comme un standard de production », *Économie Rurale*, n° 275, pp. 7-20.
- 2002 « Hormones, risk management, precaution and protectionism. An analysis of the dispute on hormone-treated beef between the European Union and the United States », *European Journal of Law and Economics*, 14(2), pp. 83-97. Avec Michel Rainelli.
- 2001 « Analyse de la Communication de la Commission de février 2000 au regard des débats actuels sur le principe de précaution », *Revue Internationale de Droit Économique*, (2), pp. 127-160. Avec Laurence Boy, and Michel Rainelli.
- 1997 « Effet irréversibilité et information endogène. Application à la dissémination d'organismes génétiquement modifiés », *Revue Économique*, 48(1), pp. 93-105.
- 1996 « The notion of prudence in the Theory of Moral Sentiments of Adam Smith », *History of Economic Ideas*, IV(1-2), pp. 271-297.

### Chapitres d'ouvrage :

- 2020 « Chapitre 14. Environment at the borders. few words on a hot topic », in Jean-Sylvestre Bergé et Giulio Cesare Giorgini (eds.) *Le sens des libertés économiques de circulation*, Larcier, 2020.
- 2017 « Traceability » *Encyclopedia of Law and Economics*, Springer.
- 2017 « Food Safety » *Encyclopedia of Law and Economics*, Springer.
- 2013 « Accord Général sur le Commerce des Services (GATS) » pp. 25-26, « Accord OTC » pp. 26-28, « Accord SPS » pp. 28-30, « Accord sur l'Agriculture » pp. 30-32, in Dutilleul, F. C. (ed.), *Dictionnaire juridique de la sécurité alimentaire dans le monde*, Larcier, Bruxelles.
- 2010 « Mandatory regulation vs. discretionary regulation, unilateralism, and national treatment : an analysis of the United States – Section 211 Omnibus Appropriation Act of 1998 dispute », in Carlos Correa (ed.), *Research Handbook on the protection of intellectual property under WTO rules. Intellectual property in the WTO*, Vol II, Edward Elgar, 2010.
- 2010 « The importance and limits of cost-benefit analysis in the regulation of genetically modified organisms », in Luc Bodiguel and Michael Cardwell (eds.), *The regulation of genetically modified organisms. Comparative approaches*. Oxford University Press, pp. 37-53. With Egizio Valceschini.
- 2006 « La traçabilité comme outil de la gestion des risques dans l'agroalimentaire », in J-L. Viruega (ed.), *Traité Traçabilité*, Editions Techniques de l'Ingénieur.
- 2000 « Les conflits agro-alimentaires au confluent du nouveau protectionnisme et de la précaution », *Annuaire Français de Relations Internationales*, 1, pp. 583-593.
- 1998 « Principe de précaution et concertation », in G. Mondello (ed.), *Principe de précaution et industrie*, L'Harmattan, pp. 89-106.

### Projets de recherche (comme coordinateur scientifique)

- 2017-2018 « Measuring nudges' efficacy on energy consumption – MUFFINS », UCA<sup>jedi</sup> Investments in the Future project managed by the National Research Agency (ANR) with reference number ANR-15-IDEX-01.
- 2007-2010 « La gouvernance internationale du commerce des OGM. Entre le face-à-face Etats-Unis / Union Européenne et la stratégie des acteurs économiques des PED », Programme OGM 2006, Agence Nationale de la Recherche.
- 2006 « La gouvernance internationale du commerce des OGM ». Programme OGM 2005, Agence Nationale de la Recherche.
- 1999-2002 « Sécurité alimentaire, une nouvelle forme de protectionnisme ? », Programme Environnement et Santé 1999, Ministère de l'aménagement du territoire et de l'environnement.

- 2000-2001 « Principe de précaution et règlement des différends agricoles internationaux. Application au cas des OGM », Programme d'études du Ministère de l'agriculture et de la pêche.
- 1998-2001 « Risque alimentaire et construction d'une politique de prévention. Application au cas de l'ESB », Programme de Recherche sur les ESST et les Prions ; CCI de l'INSERM.

### Autres projets de recherche

- 2019-2022 « Cultural heritage in South Tunisia. A twinning project promoting interdisciplinary and participatory sciences for an inclusive society »— SfaxForward. Projet européen Horizon 2020.
- 2000-2001 « L'OMC et les différends en matière sanitaire. Etude Pluridisciplinaire », Programme Négociations multilatérales et politiques commerciales : les nouveaux enjeux à l'aube du troisième millénaire du Commissariat Général du Plan.
- 1993-1995 « Principe de précaution ou de prudence, nouveaux modes de régulation et relations contractuelles ». CNRS - ADEME - CRIN. Comité « Développement à long terme » du programme Environnement CNRS.

### Conférencié invité

- 2019 « Energy production and subsidies in the perspective of climate change », Journée d'étude « Les risques et opportunités climatiques : regards croisés Droit-Economie-Gestion », 28 mai 2019, Université Côte d'Azur, France.
- 2019 Table ronde « Le cadre juridique et négocié du libre-échange et des investissements peut-il réellement faire sa révolution autour d'une réflexion sur les valeurs ? », in *Le sens des libertés économiques de circulation*, IFITIS Research Program (IUF 2016-2021), 24 mai 2019, Université Côte d'Azur, France.
- 2019 « Under pressure! Nudging electricity consumption within firms », Séminaire, 2 mai 2019, Université de Sfax, Tunisie.
- 2018 « Antidumping and Feed-in Tariffs as Good Budies? Modeling the EU – China Solar Panels Dispute », Séminaire de l'IDP, Université Polytechnique Hauts-de-France.
- 2018 « Under pressure! Nudging electricity consumption within firms », Conférence de l'Association des Economistes de l'Energie, 12 Nov. 2018, École d'Économie de Paris.
- 2017 « Antidumping and Feed-in Tariffs as Good Budies? Modeling the EU – China Solar Panels Dispute », Wroclaw University, 19 septembre 2017, Wroclaw, Pologne.
- 2017 « Antidumping and Feed-in Tariffs as Good Budies? Modeling the EU – China Solar Panels Dispute », Séminaire du LEAD, Université de Toulon.
- 2017 « Just tell me what my neighbors do! Public policies for households recycling », EFCT' 2017, Orienter l'Investissement vers un Développement durable et une croissance partagée, Hammamet, mai 2017, Tunisie.
- 2017 « Just tell me what my neighbors do! Public policies for households recycling », Seminar Shahid Beheshti University, Tehran, Iran.
- 2016 « Just tell me what my neighbors do! Public policies for households recycling », Seminar organized by « Association l'Horizon de Développement », Sfax, Tunisie.
- 2015 « Renewable Energy, Subsidies, and the WTO : Where has the 'Green' gone ? », Law Institutions and Economics Seminar, Economix, Université Paris 10.

### Visiting

- 2017 Federal University of North East, Yakutsk, Russia.
- 2019 Université de Sfax, Sfax, Tunisia.

### Conférences (4 dernières années)

« **Subsidies and Countervailing Measures in the EU Biofuel Industry : A Welfare Analysis** », avec Patrice Bougette :

- 4<sup>th</sup> AFED Annual Conference, Rennes – France, October 10–11, 2019.
- 21<sup>st</sup> ETSG Annual Conference, Bern – Switzerland, September 12–14, 2019.

« **Under pressure ! Nudging electricity consumption within firms** » », avec Gilles Guerassimoff, Ankinée Kirakozian, and Sandrine Selosse :

- 6<sup>eme</sup> Conférence annuelle de la FAERE, Rennes – France, 29–30 juin 2019.
- 6<sup>th</sup> World Congress of Environmental and Resource Economists, Gothenburg Sweden, June, 25–29, 2018.
- 21<sup>st</sup> Conference of the International Federation of Operational Research Societies, Quebec–Canada, July 17–21, 2017.

« **What remedies to antidumping when renewable energy at stake? Modeling the EU-China solar panel dispute** », avec Patrice Bougette :

- ETSG 18<sup>th</sup> Annual Conference, (Helsinki–Finland, Sept. 2016).
- 23<sup>rd</sup> EAERE Conference, 28 June – 1 July 2017, Athens.
- 1<sup>st</sup> AFED Conference, 24–25 Nov. 2016, Paris, présenté par Patrice Bougette.
- 66<sup>th</sup> AFSE Conference, 19–21 May 2017, Nice, présenté par Patrice Bougette.

---

## Directions de Thèses

- Depuis 2018 **Alexandre Ruiz**, Environmental and innovation policies. Co-direction avec Patrice Bougette.
- Depuis 2017 **Marie Sciacitano**, The microeconomic foundations of the green growth. Co-direction avec Lionel Nesta.
- 2015–2019 **Duy Vu**, Securing international investments and the choice of national public policies. Actuellement Enseignant-Chercheur, Vietnam National University, Hanoi.
- 2010–2015 **Ankinée Kirakozian**, Three essays in waste economy. Individual behaviors and public policies. Actuellement Maître de Conférences, École Nationale Supérieure des Mines de Nancy.
- 2010–2014 **Fehmi Bouguezzi**, Concurrence, Innovation and optimal patent licence regime. Application to agricultural seeds case. Codirection avec Adel Dhif, École Polytechnique de Tunisie. Actuellement Maître de Conférences, Université de Tunis.
- 2006–2011 **Denis Boissin**, Modelling the contribution of ‘boundary institutions’ in policy-making with an Agents-Based Model approach. Actuellement Professeur SKEMA Business School.
- 2004–2008 **Alexandra Rufini**, Agents heterogeneity, recruitment, learning and interaction. Co-direction avec Dominique Torre. Actuellement Maître de Conférences, Université Côte d’Azur.

---

## Expertise

- 2018 Rapporteur pour le Polish National Science Centre (Narodowe Centrum Nauki).
- 2019 Rapporteur pour la FMSH.
- 2010–2011 Expertise Collective ESCO–VTH INRA et CNRS pour les ministères français de l’environnement et de l’agriculture. Coordinateur du groupe d’experts Humanités et Sciences Sociales (économie, management, droit, et sociologie).