

## Caroline Orset

Campus Agro Paris Saclay  
22 Place de l'Agronomie  
91120 Palaiseau, France

Tel : 06 99 35 64 29  
Email : [caroline.orset@agroparistech.fr](mailto:caroline.orset@agroparistech.fr)  
Site personnel : <https://carolineorset.wixsite.com/monsie>

Mariée, 2 enfants (2012, 2014)

Française

Français (Langue maternelle), Anglais (Courant) et Espagnol (Intermédiaire)

### Situation professionnelle

- 2024- **Professeure** à AgroParisTech, Université Paris-Saclay, Département Sciences Economiques, Sociales et de Gestion (SESG), UFR Economie Générale Appliquée (EGA)  
**Membre** de Paris-Saclay Applied Economics (PSAE), AgroParisTech, INRAe, Université Paris-Saclay.
- 2020- **Chercheur associé** à la Chaire Economie du Climat.
- 2008- **Chercheur associé** au CREATE, Université Laval, Québec, Canada.
- 2008-2024 **Maître de Conférences** à AgroParisTech, Université Paris-Saclay, UMR PSAE.

### Titres universitaires

- 2018 **Habilitation à Diriger des Recherches**, Université Paris-Nanterre  
Titre : Santé, environnement, risque et incertitude : analyse des comportements individuels et des investissements des entreprises  
Jury : M. Baudry, JM. Bourgeon, M. Jeleva (Garante), B. Sinclair-Desgagné et JC. Vergnaud.
- 2007 **Thèse de Doctorat en Sciences Économiques**, Toulouse School of Economics  
Titre : Quatre essais en économie de la décision  
Mention : Très honorable avec les félicitations du jury.  
Jury : G. Rotillon, F. Salanié (Directeur), S. Spaeter-Loehrer et N. Treich.
- 2004 **Diplôme Européen d'Economie Quantitative Approfondie** – Toulouse School of Economics
- 2003 **Diplôme de Magistère d'Economiste Statisticien** – Universités Toulouse 1 et 3
- 2003 **Master 2 d'Economie Mathématiques et Économétrie** – Toulouse School of Economics  
Mémoire sur les taxes et les quotas en situation d'incertitude pour la gestion de la pêche évalué par Y. Bramoullé, C. Gollier et F. Salanié.
- 2002 **Master 1 d'Econométrie** – Toulouse School of Economics
- 2001 **Licence d'Econométrie** – Université Toulouse 1
- 2000 **Licence de Mathématiques pures** – Université Toulouse 3

## Fonctions académiques

2021-	<b>Expert scientifique</b> à l'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES)
2019-2020	<b>Professeur invité</b> à Paris School of Economics (PSE)
2017-2018	<b>Expert scientifique</b> à l'Etablissement Français du Sang (EFS)
2010-2012	<b>Membre du conseil d'évaluation</b> du "Plan Ecophyto 2018", Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt.
Mars 2010	<b>Chercheur invité</b> , CIRPEE-GREEN, Université Laval, Québec, Canada
2007-2008	<b>Chercheur postdoctoral</b> , CIRPEE-GREEN, Université Laval, Québec, Canada
2003	<b>Assistant de recherche</b> , Conception et réalisation d'un observatoire du réseau fluvial dans le Lot et Garonne, Direction Générale de Lot et Garonne, 3 mois.
2002	<b>Assistant de recherche</b> Régulation des pollutions diffuses d'origine agricole, Unité Mixte de Recherche TSE-R (INRAe), 3 mois.
2001	<b>Assistant de recherche</b> , Etude des indicateurs de risques bancaires et prévision des excédents de collecte et de crédit, Caisse d'Epargne Midi-Pyrénées, 2 mois.

## Promotions, Financements, Prix et Distinctions

### *Promotions*

2020	<b>Promotion</b> Maître de conférences Hors Classe.
2020	<b>Qualification</b> aux fonctions de <b>professeur des Universités</b> (CNU)

### *Formations*

1. *Media training* organisé par AgroParisTech à Paris en 2021 (2 jours)
2. *Cycle de formation à la pédagogie* organisé par AgroParisTech à Paris en 2019-2020 (4 semaines)
3. *Economie expérimentale* organisée par l'INRAe à Montpellier en 2015 (2 jours).

### *Financements*

2007-2008	<b>Bourse postdoctorale</b> - Université Laval, Québec, Canada.
2006-2007	<b>Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche (ATER)</b> , Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.
2004-2006	<b>Vacataire</b> – Toulouse School of Economics (TSE).
2003-2006	<b>Allocataire de Recherche</b> – Ministère de la Recherche.

### *Prix et distinctions*

1. Lauréate de la bourse Robert Solow 2008-2009
2. Lauréate de la bourse Lavoisier 2008-2009.

## Enseignement

### *Enseignements actuels*

#### Ecole d'ingénieur AgroParisTech, Université Paris-Saclay

##### *1<sup>ère</sup> année du cursus ingénieur :*

- Economie de la santé (3h, Cours magistraux, depuis 2010)

##### *2<sup>ème</sup> année du cursus ingénieur :*

- Economie de la santé (36h, Cours magistraux, depuis 2012)
- Microéconomie avancée : théorie des contrats (6h, Cours magistraux, depuis 2017)
- Calcul économique (6h, Travaux dirigés, depuis 2008)

##### *3<sup>ème</sup> année du cursus ingénieur :*

- Economie de la santé et de l'environnement (12h, Cours magistraux, depuis 2012)
- Economie du risque, de l'incertitude et de l'assurance (12h, Cours magistraux, depuis 2015)
- Economie de l'innovation (3h, Cours magistraux, depuis 2016)

##### *Master 2:*

- Economie de la santé et de l'environnement (6h, Cours magistraux, Master ARSA, depuis 2015)
- Economie de l'alimentation (12h, Cours magistraux, Master EEET, depuis 2020)
- Environmental economics (9h, Cours magistraux, Master Bioceb, en anglais, depuis 2020)

##### *Mastère spécialisé :*

- Economie de l'alimentation (12h, Cours magistraux, Master EEET, depuis 2020)

#### Ecole Normale Supérieure Paris-Saclay, Université Paris-Saclay

##### *Master 1:*

- Environmental economics, innovation and sustainable growth (20h, Cours magistraux, Master Economics, en anglais, depuis 2020)

##### *Master 2:*

- Environmental economics, innovation and sustainable growth (20h, Cours magistraux, Master Economics, en anglais, depuis 2020)

#### Réseau ParisTech : AgroParisTech, Arts et Métiers, Chimie ParisTech, École des Ponts ParisTech, ESPCI Paris, Institut d'Optique Graduate School et MINES ParisTech

##### *2<sup>ème</sup> année du cursus ingénieur :*

- Le principe de précaution entre sciences et droit (3h, Cours magistraux, depuis 2015)

## ***Enseignements passés***

### Ecole d'ingénieur AgroParisTech, Université Paris-Saclay

#### *1<sup>ère</sup> année du cursus ingénieur :*

- Comptabilité générale (6h, Travaux dirigés, 2008-2009)
- Epistémologie et histoire des sciences (24h, TD, 2008-2012)
- Théorie des jeux (3h, Cours magistraux, 2008-2015)

#### *2<sup>ème</sup> année du cursus ingénieur :*

- Economie des ressources naturelles (24h, Cours magistraux, 2008-2012)
- Analyse financière (12h, Cours magistraux, 2008-2010)
- Finance de marché et finance d'entreprise (12h, Cours magistraux, 2008-2010)
- Macroéconomie (24h, Cours magistraux, 2008-2012)

#### *Master 1:*

- Théorie des jeux (12h, Cours magistraux et 9h, Travaux dirigés, Master EEET, 2010-2020)
- Théorie des jeux (24h, Cours magistraux et 16h, Travaux dirigés, Master EEET, 2020-2021)
- Contrat, Entreprise et marché (8h, Cours magistraux, Master EEET, 2020-2021)

#### *Mastère spécialisé :*

- Théorie des jeux (9h, Cours magistraux, MS ALISEE, 2010-2020)
- Histoire de la pensée économique (3h, Cours magistraux, MS ALISEE, 2010-2020)
- Econométrie (12h, Cours magistraux, MS ALISEE, 2010-2016)
- Introduction à la Microéconomie (3h, Cours magistraux, MS ALISEE, depuis 2010-2021)
- Economie du Droit (9h, Cours magistraux, MS ALISEE, depuis 2016-2021)
- Economie du risque et de l'incertitude appliquée à la santé, l'environnement et l'alimentation (6h, Cours magistraux, MS ALISEE, depuis 2016-2021)

### Département d'économie, Université Laval, Québec, Canada

#### *Maîtrise et Doctorat*

- Organisation industrielle (48h, Cours magistraux, 2008-2009)

### Faculté de sciences économiques, Université de Toulouse

#### *1<sup>ère</sup> année de licence*

- Initiation à la microéconomie et jeu de marché (32h, Travaux dirigés, 2003-2007)

#### *2<sup>ème</sup> année de licence*

- Microéconomie élémentaire (32h, Travaux dirigés, 2003-2007)

### ***Chapitres d'ouvrages d'enseignement***

1. Bramoullé, Y., Orset, C (2020). Manufacturing doubt: how firms exploit scientific uncertainty to shape regulation, *Research Agenda for Environmental Economics*, Chapitre 12, Edition Edward Elgar.
2. Orset, C. (2018). L'apport de l'économie du risque dans la gestion des risques, *Risques chimiques dans les aliments : Principes et applications*, Chapitre 9, Edition Tec et Doc Lavoisier.

### ***Conférences et communications à congrès professionnel***

Colloque MSH Paris-Saclay : Ruptures des pratiques et dynamique du débat. Les SHS face à la crise Covid-19-19, Octobre, Gif sur Yvette (France), 2020.

### ***Vulgarisation***

Fardet, A, Orset, C (2023). *Qu'est-ce qu'un aliment sain et une alimentation durable ?*, Savanturiers (Ecole de recherche).

### ***Encadrement d'étudiants en Master***

1. Siyu Wu, M2 Economics, ENS Paris-Saclay, 10 mois, 2023-2024.
2. Héloïse de Gaulmyn, M1 Economics, ENS Paris-Saclay, 10 mois, 2022-2023.
3. Hélène Figaro, M1 Economics, ENS Paris-Saclay, 10 mois, 2022-2023.
4. Juliette DeKetelaere, M1 Economics, ENS Paris-Saclay, 10 mois, 2021-2022, *Green finance, climate change and investor's preferences*
5. Jean Marc Akole, M2 International Economics, Université d'Orléans, 2 mois, 2021-2022, *Invasive species and international trade* (co-encadrement avec Florence Puech et Estelle Gozlan)
6. Thomas Hum, M1 Economics, ENS Paris-Saclay, 10 mois, 2020-2021, *Game theory and climate diplomacy*
7. Philippine Escudie, M1 Economics, ENS Paris-Saclay, 10 mois, 2020-2021, *The effects of CAP on the crop diversification in France*
8. Maryam Maiga, M1 in applied economics, Toulouse School of Economics, 3 mois, 2020, *What are the determinants of health spending in France?*
9. Marco Monnier, M1 in applied economics, Toulouse School of Economics, 3 mois, 2019, *How do lobbies and NGOs try to influence dietary behaviour?*
10. Marc Siari, M1 EEET, AgroParisTech, 3 mois, 2017, *Collection of data on energy saving behavior*
11. Frédéric Pinto Da Rocha, M1 EEET, AgroParisTech, 3 mois, 2017, *Collection of data on energy saving behavior*
12. Marjorie Perrimon, Formation METATOX, AgroParisTech, 6 mois, 2017, *Modelled gradual changes in protein intake to increase nutrient adequacy lead to greater sustainability when systematically targeting an increase in the share of plant protein.*

## ***Référent de stage : Ingénieurs AgroParisTech, Master EEET et Mastère spécialisé<sup>1</sup>***

- 7 à 8 Ingénieurs 1<sup>ère</sup> année par an
- 1 à 11 Ingénieurs 2<sup>ème</sup> année par an et Etudiants en M1 du Master EEET par an
- 1 à 8 Ingénieurs 3<sup>ème</sup> année et Etudiants en M2 du Master EEET par an
- 2 à 7 Etudiants en Mastère spécialisé ALISEE par an de 2010-2020.

## **Recherche**

### ***Domaines de recherche***

- Microéconomie, Théorie de la décision et Théorie des jeux
- Economie du risque et de l'incertitude
- Economie de la santé, de l'environnement et de l'alimentation
- Economie comportementale et expérimentale

### ***Publications dans des journaux à comité de lecture<sup>2</sup>***

1. Orset, C. (2024), Air, land, and water pollutants and public health expenditures: Empirical data from selected EU countries in the transport sector, **Journal of Environmental Management** (HCERES B, H-Index 218, Facteur d'impact : 8.7).
2. Jacob, J, Orset, C. (2022). Coping with Private Lobbies in Industrial and Product Safety Regulation: A literature survey, **International Review of Environmental and Resource Economics** (H-Index 29, Facteur d'impact : 2.556)
3. Orset, C. (2021). Is information a good policy instrument to influence the energy behaviour of households?, **Energy Economics**. (HCERES A, H-Index 187, Facteur d'impact : 12.8)
4. Orset, C., Monnier, M., How do lobbies and NGOs try to influence dietary behaviour? (2020), **Review of Agricultural, Food and Environmental Studies**, **101**, 47–66 (HCERES C, CNRS 4)
5. de Gavelle, E., Leroy, P., Perrimon, M., Huneau, J-F, Sirot, V., Orset, C., Fouillet, H., Soler, L-G, Marriotti, F. (2020), Modelled gradual changes in protein intake to increase nutrient adequacy lead to greater sustainability when systematically targeting an increase in the share of plant protein, **Climatic change**, 161, 129–149 (HCERES B, CNRS 3, Facteur d'impact : 4.168)
6. Orset, C. (2019), How travellers are responding to environmental policies for reducing air pollution?, **Ecological Economics**, 156 : 68–82. (HCERES A, CNRS 1, Facteur d'impact : 3.895)
7. Bramoullé, Y., Orset, C. (2018), Manufacturing doubt, **Journal of Environmental Economics and Management**, 90 : 119-133. (HCERES A, CNRS 1, Facteur d'impact : 2.305)

---

<sup>1</sup> Référent de stage consiste : pour les ingénieurs 1<sup>ère</sup> année à un parrainage volontaire ; pour les ingénieurs 2<sup>ème</sup> année à suivre le bon déroulement de leur stage sur le lieu de leur stage et à évaluer leur mémoire ; pour les ingénieurs 3<sup>ème</sup> année, les masters 2 et les mastères spécialisés à suivre le bon déroulement de leur stage sur le lieu de leur stage, à évaluer leur mémoire avec un jury.

<sup>2</sup> Les classements et les facteurs d'impact indiqués correspondent aux classements et facteurs d'impact au moment de la publication. Depuis 2021, j'indique le H-Index au lieu du classement CNRS qui n'a pas été mis à jour.

8. Orset, C. (2018), People's perception and cost-effectiveness of home confinement during an influenza pandemic: evidence from the French case, *European Journal of Health Economics*, 19(9) : 1335-1350. (HCERES A, CNRS 2, Facteur d'impact : 2.500)
9. Orset, C., Barret, N., Lemaire, A. (2017), How consumers of plastic water bottles are responding to environmental policies?, *Waste Management*, 61, 13-27. (Facteur d'impact : 4.030)
10. Orset, C. (2014), Innovation and the precautionary principle, *Economics of Innovation and New Technology*, 23(8) : 780-801. (HCERES A, CNRS 2, Facteur d'impact : 1.100)
11. Jouvét, P.A., Le Cadre, E., Orset, C. (2012), Irreversible investment, uncertainty, and ambiguity: the case of bioenergy sector, *Energy Economics*, 34(1) : 45-53. (HCERES A, CNRS 2, Facteur d'impact : 3.199)
12. Chemarin, S., Orset, C. (2011), Innovation and information acquisition under time inconsistency and uncertainty, *Geneva Risk and Insurance Review*, 36(2) : 132-173. (HCERES A, CNRS 2, Facteur d'impact : 1.480)

#### **Article dans revues sans comité de lecture**

1. Orset, C. (2021), *Bisphénol A : comment les lobbies ont ralenti son interdiction*, The Conversation. : (Couverture médiatique : ça m'intéresse et Newsblur)
2. Orset, C. (2020), *Les Français sont-ils prêts à se confiner volontairement ?* The Conversation. (Couverture médiatique : La tribune, Sud-Ouest, The world news et Huffpost)
3. Tevenart, C., Brunette, M., Orset, C. (2017), *Freins à l'adoption de mesures d'atténuation des gaz à effet de serre dans l'agriculture. Quels rôles pour l'aversion au risque et l'aversion à l'ambiguïté ?* Climate Economics Chair, Informations et débats, n° 51.

#### **Rapport d'expertise**

1. Michel Guerbet, Sébastien Anthérieu, Stéphanie Caillé-Garnier, Dominique Guenot, Shérazade Kinouani, et al.. Méthode d'évaluation des effets sanitaires adaptée à la problématique de l'utilisation des produits du vapotage : application aux effets cardiovasculaires et respiratoires chez la femme enceinte et sa descendance. Saisine 2023-AUTO-0023, Anses. 2024, 119p.
2. Michel Guerbet, Sébastien Anthérieu, Stéphanie Caillé-Garnier, Dominique Guenot, Shérazade Kinouani, et al.. Étude sur les pratiques de consommation des usagers de cigarettes électroniques en France - Appui à la caractérisation des expositions. Saisine n°2020-SA-0017, Anses. 2022, 64 p. (anses-04165768)
3. Michel Guerbet, Laurent Boyer, Stéphanie Caillé-Garnier, Hervé Casabianca, Nicolas Concha Lozano, et al.. Critères, échantillonnage et méthodes analytiques pour la surveillance et le contrôle de la conformité réglementaire des produits du tabac et produits du vapotage sur le marché français : Avis de l'Anses. Rapport d'expertise collective. Saisine n° 2020-SA-0015, Anses. 2022, 120 p. (anses-04016271)

## ***Chapitres d'ouvrage***

1. Orset, C. (2024). Renewable energy financial instrument tool, *Encyclopedia of Energy Economics*, Edward Elgar Publishing Ltd.
2. Orset, C. (2022). Lobby à tout prix, *Moi Président, moi Président(e)*, Des Equateurs Eds,
3. Orset, C. (2022). Commentaires sur l'analyse de contenu de la parole des sciences humaines et sociales (SHS) dans les médias par Elsa Bansard et Anne-Coralie Bonnaire, *Les SHS dans le moment Covid-19-19*, MSH Paris-Saclay Éditions.

## ***Communications invitées***

1. Séminaire Invitée, Université Grenoble Alpes (GAEL), Mars, Grenoble (France), 2024.
2. Séminaire Invitée, Université d'Orléans (LEO), Avril, Orléans (France), 2023.
3. Séminaire Invitée, Université de Dauphine (LEGOS), Avril, Paris (France), 2023.
4. Séminaire Invitée, Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE), Mai, Gif sur Yvette (France), 2022.
5. Séminaire Invitée, Sciences pour l'action et le développement - Activités, produits, territoires (SADAPT), Février, webinar, 2022.
6. Séminaire Invitée, Institut de Biologie Paris-Seine – Sorbonne Université, Janvier, webinar, 2022.
7. Séminaire Invitée, Centre de Recherches en Economie et Droit (CRED), Mai, webinar, 2021.
8. Séminaire Invitée, Centre International de Recherche sur l'Environnement et le Développement (CIRED), Mars, webinar, 2021.
9. Séminaire Invitée, Université de Strasbourg (BETA), Novembre, webinar, 2020.
10. Séminaire Invitée, Université de Dauphine (LEDa), Mai, Paris (France), 2020.
11. Séminaire Invitée, Paris School of Economics (PSE), Février, Paris (France), 2020.
12. Séminaire Invitée, Center for Environmental Economics-Montpellier (CEEM), Novembre, Montpellier (France), 2019.
13. Séminaire Invitée, Economie Publique-ALISS, AgroParisTech, INRAE, Université Paris-Saclay, Septembre, Paris (France), 2017.
14. Workshop Invitée, Régulation des (nouveaux) risques : enjeux et perspectives, Novembre, Nancy (France), 2017.
15. Séminaire Invitée, Economie Publique, AgroParisTech, INRAE, Université Paris- Saclay, Janvier, Paris (France), 2016.
16. Séminaire Invitée, UMR INRAE-AgroCampus Ouest, SMART, Décembre, Rennes (France), 2015.
17. Séminaire Invitée, UMR INRAE-AgroParisTech, LEF, Décembre, Nancy (France), 2014.
18. Séminaire Invitée, Economie Publique, AgroParisTech, INRAE, Septembre, Paris (France), 2009.
19. Séminaire Invitée, Université Laval CIRPEE, Janvier, Québec (Canada), 2008.

## ***Communications à congrès avec actes***

1. The 10th FAERE Annual Conference, Septembre, Montpellier (France), 2023.
2. 44e Journées des Economistes de la Santé Français, Décembre, Lille (France), 2022.
3. The 9th FAERE Annual Conference, Septembre, Rouen (France), 2022.
4. 43e Journées des Economistes de la Santé Français, Décembre, Conférence virtuelle, 2021.

5. The 8th FAERE Annual Conference, Septembre, Grenoble (France), 2021.
6. The 26th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists' (EAERE), Juin, Conférence virtuelle, 2021.
7. The 7th FAERE Annual Conference, Septembre, Conférence virtuelle, 2020.
8. The 25<sup>th</sup> Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists' (EAERE), Juin, Conférence virtuelle, 2020.
9. Conférence NGOs, Firms and Environmental Regulation (GreenGo), Mai, PSE, Paris (France), 2019.
10. The 18<sup>th</sup> edition of the Days Louis-André Gérard-Varet (LAGV), Juin, Aix en Provence (France), 2019.
11. The 25<sup>th</sup> Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists' (EAERE), Juin, Manchester (UK), 2019.
12. The 46<sup>th</sup> Annual Conference of the European Association for Research in Industrial Economics (EARIE), Août, Barcelone (Espagne), 2019.
13. Journées Internationales du Risque (JIR), Juin, Niort (France), 2018.
14. The 23th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists' (EAERE), Juin, Athènes (Grèce), 2017.
15. Conférence annuelle de la French Association of Environmental and Resource Economists (FAERE), Septembre, Nancy (France), 2017.
16. The 22<sup>th</sup> Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists' (EAERE), Juin, Zurich (Suisse), 2016.
17. Journées de microéconomie appliquée (JMA), Juin, Besançon (France), 2016.
18. Les 9<sup>ème</sup> Journées de Recherches en Sciences Sociales (SFER), Décembre, Nancy (France), 2015.
19. North American Summer Meeting of the Econometric Society', Juin, Los Angeles, (Etats-Unis), 2013.
20. The 20<sup>th</sup> Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE), Juin, Toulouse (France), 2013.
21. The 47<sup>th</sup> Annual Conference of the Canadian Economics Association (CEA), Juin, Montréal (Canada), 2013.
22. The 10<sup>th</sup> edition of the Days Louis-André Gérard-Varet (LAGV10), Juin, Marseille (France), 2011.
23. The 45<sup>th</sup> Annual Conference of the Canadian Economics Association (CEA), Juin, Ottawa (Canada), 2011.
24. The 18<sup>th</sup> Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE), Juin-Juillet, Rome (Italie), 2011.
25. The 4<sup>th</sup> World Congress of Environmental and Resource Economists (WCERE 2010), Juin, Montréal (Canada), 2010.
26. World Risk and Insurance Economics congress, Juillet, Singapore (Singapore), 2010.
27. 59<sup>ème</sup> congrès de l'Association Française de Science Économique' (AFSE), Septembre, Paris Ouest-Nanterre La Défense (France), 2010.

28. The 17<sup>th</sup> Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE), Juin, Amsterdam (Pays-Bas), 2009.
29. The 13<sup>th</sup> Annual Conference of the Asia-Pacific Risk and Insurance Association (APRIA), Juillet, Pékin (Chine), 2009.
30. The 24<sup>th</sup> edition of the Jornadas de Economía Industrial (JEI2009), Septembre, Vigo (Espagne), 2009.
31. Les journées doctorales de l'ADRES, Janvier, Université Toulouse 1 (France), 2008.
32. Le 48<sup>e</sup> Congrès de la Société canadienne de science économique (SCSE), Mai, Montebello (Canada), 2008.
33. North American Summer Meeting of the Econometric Society, Juin, Pittsburgh (Etats-Unis), 2008.
34. The 42<sup>nd</sup> Annual Meeting of the Canadian Economics Association (CEA), Juin, Vancouver (Canada), 2008.
35. The 33<sup>rd</sup> Symposium of economic analysis, Décembre, Zaragoza (Espagne), 2008.
36. The 4<sup>th</sup> International Finance Conference, Mars, Hammamet (Tunisie), 2007.
37. Conference of the French Economic Association on behavioral economics and experimental economics, Mai, Lyon (France), 2007.
38. The 34<sup>th</sup> Seminar of the European Group of Risk and Insurance Economists (EGRIE), Septembre, Cologne (Allemagne), 2007.
39. Séminaire International des doctorants, Janvier, Toulouse (France), 2006.
40. The Spring Midwest International Economics and Economic Theory meetings, Avril, Michigan University (Etats-Unis), 2006.
41. The 4<sup>th</sup> International seminary of doctoral students in economic integration, Juin, Bordeaux (France), 2006.
42. Annual conference of IAREP-SABE on behavioural economics and economic psychology, Juillet, Paris (France), 2006.
43. International Conference on Economics Turkish Economic Association, Septembre, Ankara (Turquie), 2006.

### ***Communications à congrès sans actes***

1. Orset, C. (2022). *Lobbies agroalimentaires et Cabinet de conseil (Affaire McKinsey)*, The Conversation sur Brut. Live interviewée par Clea Chakraverty.
2. Orset, C. (2021). *Lobby à tout prix*, Podcast The conversation.
3. Webinaire participatif "Quelle alimentation pour demain ? Circuits courts – Sécurité – Production", Juin, 2020.

### ***Documents de travail***

- 1- 'Rationality and Compulsive Overeaters' soumis dans Health Economics, janvier 2024 ;
- 2- 'The acceptability of the risk of death in the treatment of respiratory diseases in France' co-écrit avec Marco Monnier (Primeo Energy Gaz) soumis dans Health Economics Review, janvier 2024;

- 3- 'Estimation of the Value of a Statistical Life for Air Pollution: A Case Study of France' soumis à Environmental Science and Pollution Research, février 2024.
- 4- 'A Freudian approach to compulsive behaviour' co-écrit avec Julio A. Carrillo (Banco de México) soumis dans Organizational Behavior and Human Decision Processes, mars 2024.
- 5- 'Innovation, information, lobby and tort law under uncertainty' co-écrit avec Julien Jacob (Université de Strasbourg) soumis au Journal of Public Economic Theory, mars 2024.

### ***Contrats de recherche***

1- 2023-2027 DESTINY, projet financé par la Commission Européenne dans le cadre d'Horizon Europe Framework Programme (HORIZON). Participation (encadrement d'une des 15 thèses). 4 097 440 euros.

2- 2023-2025 Bourse pour une expérience financé par l'objet interdisciplinaire H-Code (Université Paris Saclay). Montage. 15 000€.

1- 2022-2026 SOUVNUTRI, projet financé par l'ANR, coordonné par François Mariotti (PR, AgroParisTech). Participation. 539 000€.

2- 2020-2022 E3 (Ecology, Economics an Epidemiology), projet financé par AAP Covid-19 UPSaclay, coordonné par Stefano Bosi (PR, Université d'Évry). Ce projet comporte deux parties dont une que j'ai monté et coordonné. 35 000€.

3- 2018-2021 DIETPLUS (Régimes alimentaires, marchés, filières, santé publique, environnement et usage des sols), projet financé par l'ANR, coordonné par Stephan Marette (DR, INRAE). Participation. 410 000€.

4 -2011-2015 ORACLE (Opportunités et Risques pour les Agroécosystèmes et les forêts en réponse aux changements CLimatiquE), projet financé par l'ANR, coordonné par Pierre-Alain Jayet (DR, INRAE). Participation. 1 199 996€.

5- 2008-2012 FP7 Programme AgFoodTrade (New Issues in Agricultural Food and Bioenergy Trade), projet financé par la Commission Européenne, coordonné par Jean-Christophe Bureau (PR, AgroParisTech). Participation. 3 738 288,15€.

### ***Encadrement de Doctorat***

- Lisa Sommer en co-encadrement (50%) avec Davide Viaggi (Université de Bologne, Italie), de 2024-, *Analysis and simulation of innovative policy instruments to promote sustainable biomass supply*.
- Loup Sardin en co-encadrement (50%) avec Emmanuel Kessous (LISIS, Marne-la-Vallée), de 2022-, *Valorisation des déchets végétaux ferroviaires en île de France : filières, acteurs et scenarii de développement en circuit court*.
- Jean Marc Akole en co-encadrement (34%) avec Florence Puech (RITM, Gif sur Yvette) et Estelle Gozlan (PSAE, Palaiseau), de 2022-, *Espèces invasives, commerce international, politique de préservation de la biodiversité : interactions et enjeux*.
- Camille Tevenart en co-encadrement (50%) avec Marielle Brunette (BETA, Nancy), de 2016- 2019, *Freins à d'adoption de mesures d'atténuation des GES dans l'agriculture : rôle de l'aversion au risque et à l'ambiguïté*.

### ***Membre de comité de thèse***

1. 2024-, Christian Ottini supervisé par Gwenola Yannou-Le Bris (SAYFOOD), Felipe Buendia Kandia (SAYFOOD) et Sandra Domenek (SAYFOOD)
2. 2023-, Garance Treps supervisé par Pierre Levasseur (SADAPT), Emmanuel Reynaud (SADAPT) et Elodie Rouvière (SADAPT)
3. 2022-, Anthony Baidoo supervisé par Symphorien Ongolo (CR, IRD) et Philippe Meral (DR, IRD)
4. 2020-, Ondine Berland supervisée par Stéphane De Cara (DR, INRAE)
5. 2020-2023, Jules Vandeputte supervisé par Antoine Cornuéjols (PR, AgroParisTech) et Nicolas Darcel (MC, AgroParisTech)
6. 2019-2023, Lucille Noël supervisée par Basak Bayramoglu (DR, INRAE) et Jean-François Jacques (PR, Université Gustave Eiffel)

### ***Membre de jury de thèse***

1. Membre du jury de thèse de Sebastian Irigoyen (Université de Rennes) supervisé par Catherine Benjamin (PR, Université de Rennes) et David Masclat (PR, Université de Rennes), 2024.
2. Membre du jury de thèse d'Alix Rouillé (Université Paris-Saclay) supervisé par François Pannequin (MC, ENS Paris-Saclay) et Anne Corcos (PR, Université d'Amiens), 2022.
3. Membre du jury de thèse de Thibault Richard (Université Paris-Saclay) supervisé par François Pannequin (MC, ENS Paris-Saclay) et Anne Corcos (PR, Université d'Amiens), 2022.
4. Membre du jury de thèse d'Aurore Staes (Paris School of Economics) supervisée par David Martimort (PR, PSE), 2020.

### ***Evaluation pour des journaux***

RAND Journal of Economics, Journal of Economic Behavior & Organization, Resource and Energy Economics, Resources, Social Choice and Welfare, Contemporary Economic Policy, Economics of Innovation and New Technology, Journal of Public Economic Theory, Journal of environmental management, Conservation and Recycling, Review of Agricultural, Food and Environmental Studies, Vertigo, Waste Management.

### ***Appartenance à des sociétés savantes***

Membres de Econometric society (ES), Canadian Economics Association (CEA), European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE), French Association of Environmental and Resource Economists (FAERE), Collège des Économistes de la santé.

## Activités collectives

### ***Responsabilités pédagogiques : actuelles***

1. Depuis 2019, **création** avec Jean-Christophe Bureau et **direction** du Master 2 *Economie de l'alimentation durable* du master EEET, AgroParisTech-Université Paris-Saclay
2. Depuis 2019, **membre de l'équipe pédagogique** du Master EEET, plus de 30 étudiants en Master 1 et plus de 120 étudiants en Master 2.
3. Depuis 2015, **membre de l'équipe pédagogique** de la formation de 3<sup>ème</sup> année d'ingénieur AgroParisTech, METATOX 'De l'évaluation à la gestion des risques toxicologiques pour la santé des écosystèmes et de l'Homme', environ 20 étudiants.
4. Depuis 2015, **création et co-responsable** avec Emilie Lebrasseur de l'unité d'enseignement *Gestion et communication des risques sanitaires et environnementaux* dans la formation METATOX.
5. Depuis 2011, **création et responsable** de l'unité d'enseignement *Economie et gestion de la santé*, 2<sup>ème</sup> année d'ingénieur, AgroParisTech. (voir ici à mettre Michel Nakla)
6. Depuis 2010, **création et responsable** de l'unité d'enseignement *Stratégies de management des risques* dans le MS ALISEE, AgroParisTech.
7. Depuis 2010, **création et responsable** de l'unité d'enseignement *Théorie des jeux* dans le Master 1 du Master EEET.

### ***Responsabilités pédagogiques : passées***

1. **Membre de l'équipe pédagogique** du MS ALISEE de 2010-2020, 12 étudiants.
2. **Co-responsable** avec Philippe Schmidely de l'option *Alimentation, Santé et biotechnologie*, dans la formation de 3<sup>ème</sup> année d'ingénieur AgroParisTech, GIPE 'Gestion, innovation et performances des entreprises du vivant' de 2015-2017.
3. **Membre de l'équipe pédagogique** de la formation GIPE, de 2012-2017, environ 35 étudiants.
4. En 2010, **création** avec Karine Boquet (Directrice du centre AgroParisTech) et Yves Soyeux (PR, AgroParisTech) du Mastère spécialisé ALISEE.
5. **Création et responsable** de l'unité d'enseignement *Gestion du risque et de l'incertain : applications*, dans le M2 Economie du Développement Durable et de l'Environnement du Master EEET de 2009-2011.
6. **Responsable** de l'unité d'enseignement *Introduction à la microéconomie*, 1<sup>ère</sup> année d'ingénieur AgroParisTech, de 2008-2010.
7. **Responsable** de l'unité d'enseignement *Économie de l'environnement et des ressources naturelles*, 2<sup>ème</sup> année d'ingénieur AgroParisTech, de 2008-2009 et 2010-2012.

### ***Responsabilités administratives : actuelles***

1. Depuis 2022, **Vice-Présidente du département des Sciences économiques, sociales et de gestion**, AgroParisTech.
2. Depuis 2019, **Membre de la présidence collégiale du département des Sciences économiques, sociales et de gestion**, AgroParisTech.
3. Depuis 2021, **Membre élue du conseil de la Graduate School Economie et Management**, Université Paris-Saclay.

4. Depuis 2016, **Membre élue du conseil des enseignants** d'AgroParisTech.
5. Depuis 2015, **Membre élue commission Ecole doctorale ABIES**, AgroParisTech - Université Paris- Saclay.
6. Depuis 2012, **Membre de la commission** du domaine 4 'Santé', AgroParisTech.

***Responsabilité administrative : passée***

1. **Directrice de l'UFR** Economie Générale et Appliquée, AgroParisTech - Université Paris- Saclay, 2017-2022
2. **Membre élue commission nationale des enseignants-chercheurs (CNECA)** section n°9 (Sciences économiques et sociales), 2014-2022.
3. **Membre de la Présidence collégiale du Département SESG** d'AgroParisTech, de 2018-2019.

***Membre de comité de sélection***

1. **Membre du Jury du concours de recrutement** Maître de Conférences, Université de Reims (2022).
2. **Membre du Jury du concours de recrutement** Maître de Conférences contractuel, UFR EGE, AgroParisTech (2022).
3. **Membre du jury de sélection** du Master EEET (2019-) et MS ALISEE (2009-2020).
4. **Membre du Jury du concours de recrutement** Maître de Conférences, Université de Strasbourg (2020).
5. **Membre du Jury du concours de recrutement** Maître de Conférences, Ecole Nationale Vétérinaire de Toulouse (2018).
6. **Membre du Jury du concours de recrutement** Maître de conférences, AgroParisTech (2015).
7. **Membre du jury de mémoire** du MS ALISEE (2010-), GIPE (2012-2017), METATOX (2015-) et Master EEET (2019-).

***Animation scientifique et participations aux instances extérieures***

1. Depuis 2023, **Représentante d'AgroParisTech** au conseil économique, social et environnemental (CSE) de l'Essonne sur l'élaboration de la 'Nouvelle politique de santé du Département' dans le groupe 'Changement de mentalités en matière de santé'.
2. Depuis 2023, **Membre du jury du Prix** de l'Université du Département du Val-de-Marne.
3. Depuis 2022, **Membre du jury de sélection** des élèves de l'ENS Paris-Saclay
4. Depuis 2022, **membre du conseil scientifique** des journées de recherches en sciences sociales (JRSS) de la Société Française de l'Economie Rurale (SFER).
5. **Membre du jury du Prix FAERE** Jeune Economiste, 2021.
6. **Organisation** avec Fabien Tripiier (PR, Université D'Evry) du Workshop E3, Septembre 2020.
7. **Responsable du séminaire** de l'UMR Economie Publique, AgroParisTech, INRAe, Université Paris Saclay, de 2009-2011.