

## Curriculum Vitae

Laboratoire Interdisciplinaire Sciences Innovation Sociétés

Université Gustave Eiffel - Bâtiment Camus

2 allée Jean Renoir, 93160 Noisy-le-Grand

[jeanne.oui@cnrs.fr](mailto:jeanne.oui@cnrs.fr)

Janvier 2026 – version courte

**Chercheuse en sociologie au LISIS (Université Gustave Eiffel)**

**Qualifiée CNU pour les sections 19 « sociologie » et 72 « épistémologie, histoire des sciences et des techniques »**

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- Octobre 2025 - **Chargée de recherche CNRS (section 43 sciences politiques)** (Lisis, Université Gustave Eiffel)
- 2025 (janv-sept) **Post-doctorat PEPR « Agroécologie et Numérique »** (LISIS, Université Gustave Eiffel)  
Lauréate de la bourse du PEPR  
Projet : « NUMAELOG. Traçabilité numérique et travail logistique pour la transition agroécologique des céréales », collaboration avec Baptiste Kotras (INRAE) et Marianne Cerf (INRAE)
- 2023-2024 **Post-doctorat IFRIS** (IRISSO, Université Paris Dauphine)  
Lauréate de la bourse de l'Institut Francilien Recherche Innovation Sociétés (**IFRIS**)  
Projet : « Standardizing and diversifying global industries. Digital technologies and wheat logistics infrastructures »
- 2022 **Post-doctorat à l'Université de Cornell** (Ithaca, États-Unis), supervisé par Steven Wolf  
Projet financé par la National Science Foundation « Social and Ecological impacts of Digital Agriculture »

### FORMATION UNIVERSITAIRE

- 2017-2021 **Doctorat de sociologie à l'École des Hautes Études en Sciences Sociales (EHESS), Centre Alexandre Koyré.** Soutenue le 2 décembre 2021  
« La précision au secours des pollutions. Des technologies numériques pour écologiser le productivisme agricole ». Bourse doctorale de l'ENS-Ulm (2017-2020)  
Jury : **Sara Angeli Aguiton (directrice de thèse) ; Christophe Bonneuil (directeur de thèse) ; Ève Chiapello (examinatrice) ; Jérôme Denis (président) ; Frédéric Goulet (rapporteur) ; Céline Granjou (rapportrice) ; Nathalie Jas (examinatrice)**
- 2016-2017 **Master 2 interdisciplinaire AgroParisTech - Museum National d'Histoire Naturelle.**  
Master EDTS « Environnement : Dynamique des Territoires et Sociétés », mention bien
- 2014-2015 **Master 1 École Normale Supérieure - EHESS**  
Master PDI « Pratique de l'interdisciplinarité », mention très bien
- 2013-2014 **Licence 3 Université Paris Dauphine, Paris.**  
Licence Sciences de la Société

- 2013-2017 **École Normale Supérieure - Ulm, Paris.** Étudiante normalienne au département de sciences sociales
- 2011-2013 **CPGE B/L Lycée Michel de Montaigne, Bordeaux.**  
Hypokhâgne et Khâgne parcours Lettres et sciences sociales B/L

## PUBLICATIONS DANS DES REVUES À COMITÉ DE LECTURE

- 2025 **Jeanne Oui**, « A digital environmental regulation in agriculture: satellite data, crop farming, and the Nitrate Directive in France », *Agriculture and Human Values*, First published July 31<sup>st</sup>, 2025 10.1007/s10460-025-10772-7
- 2024 **Jeanne Oui**, « Agriculture de précision et tournant environnemental. Enquête sur l'épistémologie d'un modèle agricole appuyé sur des données numériques », *Réseaux*, vol. 42, N° 244, p.117-149. Traduit pour la version anglophone de *Réseaux*.
- 2024 Sara Angeli Aguiton, Sylvain Brunier, **Jeanne Oui**, Samuel Pinaud, « Verdir pour vernir. L'écologisation de l'agriculture par les industriels au Salon international du machinisme agricole », *Entreprises et Histoire*, n° 115, p.178-191
- 2023 **Jeanne Oui**, « De nouveaux 'passe-droits' aux réglementations environnementales : outils numériques et transition écologique des pratiques agricoles », *Politix*, vol. 144, N°4, p.151-175. Traduit pour la version anglophone de *Politix*.
- 2023 **Jeanne Oui**, « Produire une faute « conforme ». Outils numériques et normes environnementales en agriculture », *Sociologies Pratiques*, vol.46, N°1, p.87-96
- 2022 Sara Angeli Aguiton, Sylvain Brunier, **Jeanne Oui**, Dossier « Agricultures Numériques » *Études Rurales*, N°209, p. 8-19
- 2022 **Jeanne Oui**, Sara Angeli Aguiton, Stéphanie Barral, « Numériser les machines. Dynamiques de la recherche technologique sur les agroéquipements en France », *Études Rurales*, N°209, p. 59-76
- 2022 **Jeanne Oui**, "Commodifying a 'Good' Weather Data: Commercial Meteorology, Low-cost Stations and the Global Scientific Infrastructure", *Science, Technology, and Human Values* Vol.47 N°1, p.29-52. First published February 24<sup>th</sup>, 2021
- 2019 **Jeanne Oui**, « Une régulation climatique pour les agricultures européennes. Entre innovation technologique et partenariats public-privé », *Revue d'anthropologie des connaissances*, Vol.13 N°3, p.897-917

## FINANCEMENTS

- 2025-2026 Bourse postdoctorale du **PEPR « Agroécologie et Numérique »**
- 2023-2024 Bourse postdoctorale de **l'IFRIS**
- 2017-2021 Bourse doctorale de **l'ENS-Ulm**

## ENSEIGNEMENTS

- 2025-2026 **CM « Politiques Agricoles et Alimentaires », Université Paris 1 Panthéon Sorbonne.**  
Master 2 « Transition écologiques ». 14h
- 2019-2020 **TD « Éthique, histoire et philosophie des sciences » AgroParisTech.** Cursus 1<sup>ère</sup> année d'ingénieur, 18h
- 2018-2019 **TD de méthode qualitative, Université d'Évry Val d'Essonne.** Licence 2 de sociologie, 36h

## RECHERCHES ET ANIMATIONS COLLECTIVES

- Organisation d'évènements scientifiques

- 2024 Conférence de clôture de l'IFRIS, participation à l'organisation d'une table ronde sur le bilan de l'IFRIS (novembre)
- 2024 École Thématique de l'IFRIS « Questionner les -cènes », participation à l'équipe d'organisation (août)
- 2024 Panel 4S – EASST “Power through the flow. Practices, knowledge, and territories of the logistics industry”. Co-organisation du panel avec Victor Afonso-Marques et Mathieu Quet
- 2023 École Thématique de l'IFRIS « Questionner l'ordre productif. Actualités, critiques, alternatives », participation à l'équipe d'organisation (septembre)
- 2023 Panel ASFS - AFHVS « Digital Agriculture and the environment », Boston. Co-organisation avec Romain Blancaneaux (Université de Tokyo) et Quentin Chance (SAGE, université de Strasbourg) (mai)
- 2022 Journée d'étude « Reenvisioning Digital Agriculture », Cornell University. Co-organisation de la journée avec Phoebe Sengers (Cornell University) (mai)
- 2020 Panel 4S - EASST “Commodifying environmental data: markets, materiality, knowledge”. Co-organisation du panel avec Sara Angeli Aguiton et Sylvain Brunier (août)
- 2018 Journée d'étude “Economy, politics, and materiality of environmental data”, Centre Alexandre Koyré. Co-organisation de la journée avec Sara Angeli Aguiton et Sylvain Brunier (décembre)

- Projets de recherche collectifs

- 2024-2025 Projet interdisciplinaire « En route pour la transition ? » (sciences informatiques)  
Projet de recherche-action coordonné par Nelo Magalhães (COSTECH) et Enora Chopard sur le futur des infrastructures routières, financé par l'IFRIS
- 2022 Projet interdisciplinaire “Software-Defined Farm” (sciences informatiques)  
Équipe de Steven Wolf et Phoebe Sengers, financé par la National Science Foundation
- 2022 Projet interdisciplinaire (design)  
Équipe de Bill Gaver (Interaction Research Studio, University of London)
- 2019- Réseau international « STS Food and Agriculture Network » (STSFAN)  
Séminaire en ligne d'écriture et de discussion académique mensuel
- 2017-2022 Projet interdisciplinaire « Politiques de la machine agricole » PolMa (histoire)  
Projet de recherche-action en partenariat avec l'Atelier Paysan, financé par l'IFRIS

- Vie de la recherche : séminaires, rapports, évènements (synthèse)

- 2025 - Membre élue du conseil de laboratoire du Lisis (collège des enseignant.e.s-chercheur.euse.s et chercheur.euse.s)
- 2019 - Relectrice pour différentes revues dont : *Science, Technology and Human Values (STHV)*, *Environmental Policy and Governance*, *Agriculture and Human Values*, *Review of Agricultural, Food and Environmental Studies (RAFE)*, *Nature Sciences Sociétés (NSS)*, *Économie Rurale*, *Zilsel*, etc.
- 2017- 2022 Co-organisation de l'Atelier de lecture en histoire et sociologie rurales – EHESS.

**LANGUES** : **Anglais** (lu, écrit, parlé) ; **Espagnol** (lu, écrit, parlé).

## LISTE DES AUTRES PRODUCTIONS ACADEMIQUES

### • CHAPITRES D'OUVRAGE

- 2025 Sara Angeli Aguiton, Stéphanie Barral, **Jeanne Oui**, « Soutien à l'investissement et fiscalité des machines. Persistance d'une logique productiviste au temps de l'écologisation de l'action publique agricole », *Comment les machines ont pris la terre. Enquêtes sur la mécanisation de l'agriculture et ses conséquences*, coord. Sara Angeli Aguiton, Sylvain Brunier, Baptiste Kotras, Céline Pessis, Samuel Pinaud, Lyon, ENS Éditions, p. 55-76

### • AUTRES PUBLICATIONS DANS DES REVUES DE SCIENCES SOCIALES

- 2023 **Jeanne Oui**, « L'agriculture rêve-t-elle de moutons électriques ? Paradoxes des technologies numériques pour la transition environnementale de l'agriculture », *Multitudes*, vol. 92 N° 3, p 66-72
- 2023 **Jeanne Oui**, « Une modernité écologique par le numérique ? Genèses scientifiques des technologies agricoles en France », *Écologie et Politique*, N°66, p. 53-68
- 2023 Steven Wolf et **Jeanne Oui**, « Retour sur les premiers travaux sur l'agriculture numérique. Préambule à la traduction de l'article de Wolf and Wood (1997) », *Écologie et Politique*, N°66
- 2022 Sara Angeli Aguiton, Sylvain Brunier et **Jeanne Oui**, « Autonomie technologique et innovation ouverte paysanne. Entretien avec l'Atelier paysan », *Études rurales*, N°209, p.148-161.

## LISTE DES AUTRES COMMUNICATIONS (voir version longue)

## EXPERTISES

- 2023 - **Membre du réseau Expertise Climat**  
Association de diffusion scientifique et de formation aux médias sur les enjeux environnementaux
- Juillet 2023 **Audition parlementaire par le groupe LFI-NUPES – Assemblée Nationale**  
Table ronde sur les technologies agricoles, l'autonomie technologique et l'expansion des technologies numériques et robotique en agriculture en préparation de la Loi d'Orientation Agricole
- Juin 2023 **Rencontres du Centre d'études et de prospective (CEP) – Ministère de l'Agriculture et de la Souveraineté Alimentaire, visioconférence**  
Intitulé : « Genèse et promesse environnementale des outils numériques pour l'agriculture »
- Novembre 2022 **Intervention France Culture dans « Le meilleur des mondes » produit par François Saltiel**  
Émission du 18 novembre 2022 « Comment repenser la technologie dans le monde agricole ? »