

Émilien Schultz (Dr.)

Situation actuelle: Contrat post-doctoral financé par l'INCa dans le cadre du projet Egalican (SIRIC SOCRATE IGR)

Page professionnelle: <http://eschultz.fr>

Adresse e-mail: emilien.schultz@gmail.com

Portable: (+33) 06 31 26 33 23

Nationalité: française

Année de naissance: 1987

Adresse fixe:

41 route de la Wantzenau
67000 Strasbourg

*Sociologie des sciences
Sociologie de la santé
Sociologie des politiques scientifiques
Analyse et traitement de données*

Dipômes et Études

2016

Paris Sorbonne

Thèse en sociologie, mention très honorable avec félicitation du jury, sous la direction de Michel Dubois au laboratoire GEMASS

« **Construire une économie de la recherche sur projets. L'installation de l'Agence Nationale de la Recherche en France et ses conséquences dans les domaines de la génomique végétale et de la chimie durable** »

2014-2016

Paris Sorbonne

Assistant Temporaire d'Enseignement et de Recherche (mi-temps).

Enseignement de cours magistraux de statistiques, culture générale et sociologie des sciences et de l'environnement.

2011-2014

Paris Sorbonne

Doctorant contractuel (financement de l'ENS de Cachan) avec une charge d'enseignement en statistiques et en sociologie des sciences.

2010-2011

Paris Diderot

Master **Logique Philosophie Histoire et Sociologie des Sciences**.

Réalisation d'un mémoire sur la création de l'Agence Nationale de la Recherche

Mention très bien

2010

ENS Cachan

Agrégation de Physique appliquée

reçu 3^e

2010-2007

ENS Cachan

Parcours normalien en physique appliquée au département Électronique, Électrotechnique et Automatique (EEA).

2009

Montréal

Diplôme court d'ingénierie à l'École Polytechnique de Montréal

2007-2005

Strasbourg

Classe préparatoire Physique et Science de l'Ingénieur

Enseignement

2017

SciencesPo

Cartographie des controverses

Encadrement de groupe : analyse scientométrique

2015-2011

Paris Sorbonne

Sociologie des sciences et des savoirs environnementaux

Enseignement en L3 de sociologie

2015-2011

Paris Sorbonne

Statistiques

Enseignement en L1 de sociologie

2015-2012

ENPC, Télécoms ParisTech

Cartographie des controverses

Encadrement de groupes et module statistiques en première année

2011

Centrale Paris

Électronique et électrotechnique

Travaux dirigés en première année

Publications et communications

Publications avec comité de lecture

- *En cours de révision* avec Johan Giry, « L'ANR en ph(r)ase critique. Forme et origine de la critique engagée », Zilsel, 2017-2.
- avec Michel Dubois, « *La science comme activité sociale : raisons et domaines d'étude pour la sociologie des sciences* », Histoire de la Recherche Contemporaine, 2015.
- « *Le temps d'un projet. Les temporalités du financement sur projet dans un laboratoire de biophysique* », Temporalités. Revue de sciences sociales et humaines, 18, 2013.

Chapitres d'ouvrage

- *En cours de publication* « Chacun cherche son impact. L'inconfortable absence de consensus sur les dispositifs d'évaluation de l'impact des politiques scientifiques » dans *Faire et dire l'évaluation*, dir. Christine Barats, Julie Bouchard, Arielle Haakenstad.
- « Le projet comme catalyseur? Modéliser la réaction entre l'ANR et la Chimie Durable en France (2007-2012) » dans *Le gouvernement des disciplines académiques*, dir. Martin Benninghoff, Cécile Crespy et Jean-Philippe Leresche, 2017.

Compte-rendus de lecture

- « *L'eau a-t-elle une mémoire ? Sociologie d'une controverse scientifique* » Pascal Ragouet, Sociologie du travail, 59, 2017-4.
- « *Organizational Transformation and Scientific Change: The Impact of Institutional Restructuring on Universities and Intellectual Innovation, Research in the Sociology of Organizations* » dir. Richard Whitley et Jochen Gläser, Revue Française de Sociologie, 2016-2.
- « *Le singe, le gène et le neurone* » de S. Lemerle, Quaderni, 2015.
- « *L'univers des mathématiciens : L'ethos professionnel des plus rigoureux des scientifiques* » de B. Zarca, Revue Française de Sociologie, 2014-2.
- « *Des patrons aux managers : Les laboratoires de la recherche publique depuis les années 70* » de S. Louvel, Revue Française de Sociologie, 2012-2.
- Nombreux compte-rendus de lecture sur <http://lectures.revues.org/>.

Communications et posters

- « *Éléments pour une sociologie de l'ANR* », mars 2017, restitution des travaux de thèse au séminaire interne de l'ANR
- avec Nicolas Benvegna, « *La sociologie des sciences a-t-elle une approche spécifique des controverses ?* », CR 29 Sciences et société au congrès de l'AISLF, juillet 2016, Montréal
- « *Comment les chercheurs français s'arrangent avec l'Agence Nationale de la Recherche* », CR 29 Sciences et société au congrès de l'AISLF, juillet 2016, Montréal
- « *L'ANR, 2006-2016 : la carrière d'une agence étatique* », GT 24 Sociologie des institutions au congrès de l'AISLF, juillet 2016, Montréal
- « *Dire son impact. Les discours de subjectivation des agences de financement sur leur action* », séminaire Évaluation de la recherche organisé par Julie Bouchard et Christine Barats à l'ISCC, avril 2016, Paris
- « *La carrière de l'Agence Nationale de la Recherche : 2005-2015* », séminaire de Sociologie des Sciences organisé par Marc Joly, Morgan Jouvenet et Arnaud Saint-Martin au laboratoire Printemps, mars 2016, St Quentin
- « *Pourquoi déposer un projet (à l'ANR) ?* », COSPOF, février 2015, Lausanne
- « *Contrôle de la science et conscience du contrôle* », Journée d'étude Science et Politique, décembre 2014, Sciencespo Paris

- « *From funding to research communities* », ESA workshop Research Funding and Dynamics of Science, juin 2014, Leiden
 - « *Agence Nationale pour/contre la Recherche : controverse sur le financement de la science* », Congrès de l'Association Française de Sociologie, septembre 2013, Nantes
 - « *Signing up for an early clinical trial : how important is the physician-patient relationship in the patient's choice ?* », avec S. Besle, forum « Social justice and democratization », ISA (International Sociological Association), août 2012 , Buenos Aires
 - « *Une agence de chercheurs : la création de l'Agence Nationale de la Recherche en France* », XIX congrès international de l'Association Internationale de Sociologie de langue française (AISLF), juin 2012, Rabat
 - Et d'autres communications et posters à des séminaires de laboratoires
-

Activités scientifiques

- Membre du comité de rédaction de la revue Zilsel
 - Membre du comité du CR29 de l'AFS
 - Enquête en cours sur l'Office Parlementaire des Choix Scientifiques et Techniques (OPECST)
 - Étude d'évaluation d'impact des programmes thématiques de l'ANR
 - Développement informatique d'application web pour des enquêtes (projet Égalican, avec P. Amiel et S. Besle)
 - Représentant des doctorants au conseil de laboratoire et organisation de séminaires
-

Compétences

- Anglais parlé et lu
- Culture multidisciplinaire (physique, mathématiques, sociologie)
- Maîtrise des méthodes de l'enquête empirique en sociologie (sondage, entretien, observation, analyse secondaire)
- Analyse statistique et traitement de données (R, SPSS, analyse de réseaux, *data mining* ...)
- Enseignement et construction de cours magistraux
- Développement web et programmation (Python, PHP, Javascript, ...)