

# Les infrastructures de recherche au sein des sciences humaines et sociales : recompositions des pratiques scientifiques en SHS entre ouverture et protection des données

- **Doctorant** : Jonathan Zurbach – Laboratoire Biens Normes Contrats (LBNC), FR Agorantic, Avignon Université
- **Directeur de thèse** : M. Guillaume Marrel – LBNC
- **Co-encadrant n°1** : Mme Lise Renaud – Centre Norbert Elias
- **Co-encadrant n°2** : M. Ouassim Hamzaoui – LBNC

## Résumé de la thèse

Notre travail de recherche vise à identifier les caractéristiques politiques et info-communicationnelles du processus d'infrastructure des données de recherche des sciences humaines et sociales (SHS), compris ici comme un processus organisationnel, professionnel et méthodologique. Nous nous appuyons pour ce faire, d'une part, sur l'analyse de discours institutionnels d'organisations en charge de la définition des politiques scientifiques en matière d'infrastructures de recherche pour les données des SHS (UNESCO, OCDE, ESFRI, Ministères de la Recherche) et, d'autre part, sur l'analyse de plus de 40 entretiens réalisés avec les personnels de deux infrastructures de recherche françaises (PROGEDO et HUMA-NUM) et de deux infrastructures néerlandaises (CLARIAH et ODISSEI). Nous analysons enfin les cadres d'évaluation des infrastructures de recherche tels la notion d'impact scientifique, les politiques de science ouverte ou encore la participation des infrastructures aux défis de l'Anthropocène.

## Matériaux de recherche

- Discours institutionnels portant sur les politiques scientifiques dédiées aux infrastructures de recherche pour les données des SHS ainsi qu'aux politiques de science ouverte :
  - o Rapports de l'UNESCO et publications de la Revue Internationale des sciences sociales (RISS)
  - o Rapports et feuilles de route de l'OCDE
  - o Rapports et feuilles de routes du Forum stratégique européens pour les infrastructures de recherche (ESFRI)
  - o Rapports et feuilles de routes du ministère de l'enseignement supérieur de la recherche et de l'innovation (MESRI) français et du ministère de la recherche néerlandais
- Entretiens semi-directifs avec les personnels d'infrastructures de recherche :
  - o En France : PROGEDO et HUMA-NUM
  - o Aux Pays-Bas : CLARIAH et ODISSEI

## Bibliographie

- Bouchard, J. (2008). *Comment le retard vient aux Français : Analyse d'un discours sur la recherche, l'innovation et la compétitivité, 1940-1970*. Presses universitaires du Septentrion.
- DeNardis, L., & Musiani, F. (2016). Governance by Infrastructure. In F. Musiani, D. L. Cogburn, L. DeNardis, & N. S. Levinson (Éds.), *The Turn to Infrastructure in Internet Governance* (p. 3-21). Palgrave Macmillan US :Imprint: Palgrave Macmillan.
- Denis, J. (2018). *Le travail invisible des données : Éléments pour une sociologie des infrastructures scripturales*. Mines ParisTech.
- Edwards, P. N. (2017). Knowledge infrastructures for the Anthropocene. *The Anthropocene Review*, 4(1), 34-43. <https://doi.org/10.1177/2053019616679854>
- Franssen, T. (2020). Research Infrastructure funding as a tool for science governance in the humanities : A country case study of the Netherlands. In K. C. Cramer & O. Hallonsten (Éds.), *Big science and research infrastructures in Europe* (p. 157-176). Edward Elgar Publishing.
- Gläser, J. (2019). How can governance change research content? Linking science policy studies to the sociology of science. In D. Simon, S. Kuhlmann, J. Stamm, & W. Canzler (Éds.), *Handbook on Science and Public Policy* (p. 419-447). Edward Elgar Publishing. <https://doi.org/10.4337/9781784715946.00033>
- Hallonsten, O. (2020). Research Infrastructures in Europe : The Hype and the Field. *European Review*, 28(4), 617-635. <https://doi.org/10.1017/S1062798720000095>
- Hamzaoui, O., & Marrel, G. (2023). Traitements de données et procéduralisation de la recherche : La construction du problème public de la datafication des SHS. In A. Theviot (Éd.), *Gouverner par les données ? Pour une sociologie politique du numérique* (p. 151-171). ENS Edition.
- Heilbron, J., Sorá, G., & Boncourt, T. (2018). *The social and human sciences in global power relations*. Palgrave Macmillan.
- Kleiner, B., Renschler, I., & Wernli, B. (Éds.). (2013). *Understanding research infrastructures in the social sciences*. Seismo-Verl.
- Krieg-Planque, A. (2012). *Analyser les discours institutionnels*. Armand Colin.
- Laillier, J., & Topalov, C. (2022). *Gouverner la science : Anatomie d'une réforme (2004-2020)*. Agone.
- Lanciano-Morandat, C. (2019). *Le travail de recherche : Production de savoirs et pratiques scientifiques et techniques*. CNRS éditions.
- Latour, B. (2007). *Changer de société, refaire de la sociologie*. La Découverte.
- Maegaard, B., & Pozzo, R. (Éds.). (2019). *Stay tuned to the future : Impact of the research infrastructures for social sciences and humanities*. Leo S. Olschki editore.
- Musselin, C. (2008). Le travail universitaire. In *Les universitaires* (p. 29-56). La Découverte.
- Paulré, B. (1993). L'organisation entre information et communication. In L. Sfez & G. Balandier (Éds.), *Dictionnaire critique de la communication Tome 1* (1re éd, p. 519-568). Presses universitaires de France.