

## Nicolas Todd

---

CONTACT Centre Roland Mousnier (UMR 8596) (+33) 6 21 37 56 85  
Sorbonne Université nicolas.todd@cnrs.fr  
1, rue Victor Cousin, 75005 Paris

### PARCOURS

PROFESSIONNEL — Chargé de recherche au CNRS, rattaché au **Centre Roland Mousnier** 2020 -  
— Postdoc au **Max Planck Institute for Demographic Research** 2018 - 2020

### PUBLICATIONS

- Todd N., Lerch M. (2021). Socioeconomic development predicts a weaker contraceptive effect of breastfeeding, *Proc Natl Acad Sci USA*, 118(29) e2025348118.
- Ciganda D., Todd N. (2021). Demographic models of the reproductive process : Past, interlude, and future., *Popul Stud.*
- Todd N., Coulmont B. (2021). Naming for kin during World War One : Baby Names as Markers for War. *J Interdiscip Hist*, 52(1), 55.
- Gaille M., Araneda M., Dubost C., Guillermain C., Kaakai S., Ricadat E., Todd N., Rera M. (2020). Ethical and social implications of approaching death prediction in humans - when the biology of ageing meets existential issues. *BMC Medical Ethics*, 21(64).
- Todd, N. (2019). The social reception of a novel legal framework for WW1 orphans : the *pupille de la Nation* status, in *War Hecatombe*, P. de Teodoro Matos, H. Da Silva, and J.M. Sardica (eds). Peter Lang.
- Todd N., Valleron A. J., Bougnères P. (2018). The naming of orphans in France during World War One : a study of a nationwide cohort of *pupilles de la Nation*. *Hist Methods*, 51(2), 82.
- Le Stunff C, Castell A-L, Todd N, et al. (2018). Fetal growth is associated with the CpG methylation of the P2 promoter of the IGF1 gene. *Clin Epigenetics*, 10(1), 57.
- Todd N., Valleron A. J., Bougnères P. (2017). Prenatal loss of father during World War One is predictive of a reduced lifespan in adulthood. *Proc Natl Acad Sci USA*, 114(16), 4201.
- Todd N., Le Fur S., Bougnères P., Valleron A. J. (2017). Impact of social inequalities at birth on the longevity of children born 1914-1916 : a cohort study. *PLOS ONE*, 12(10).
- Mercereau L.\*, Todd N.\*, Rey G., Valleron A. J. (2017). Comparison of the temperature-mortality relationship in foreign-born and native-born died in France between 2000 and 2009. *Int J Biometeorol*, 61(1). \* : contributions égales.
- Todd N., Valleron A. J. (2015). Space-Time Covariation of Mortality with Temperature : A Systematic Study of Deaths in France, 1968-2009. *Environ Health Perspect*, 123(7), 659.

### AUTRES

PUBLICATIONS — Gaille M., Araneda M., Dubost C., Guillermain C., Kaakai S., Ricadat E., Todd N., Rera M. (2020). Conséquences éthiques et sociales de biomarqueurs prédictifs de la mort chez l'homme - La vieillesse et la mort, problématiques comportementales et sociétales. *Med Sci (Paris)*, 36(12).

- Todd, N. (2019). Epidémiologie et histoire : Les orphelins de la Première Guerre mondiale. *Acta Historica Leopoldina : Akademien im Kriege*, 75.
- Todd N. (2016), Compte-rendu du livre *Gender-Specific Life Expectancy in Europe 1850–2010*, M. Dinges et A. Weigl (dir.), *Annales de démographie historique*, 132, 278.
- Todd N. (2015), La taille au secours des historiens : un exemple d'Histoire biologique, *Médecine Clinique, Endocrinologie et Diabète*, 79, 7.

#### ENSEIGNEMENT

- Cours de Sciences des données et apprentissage statistique, DIU CESAM, faculté de médecine de Sorbonne Université (2021-)
- Cours de Méthodes quantitatives en sciences sociales (niveau M1), département de sciences sociales de l'ENS Paris-Saclay (2021-)
- Cours de Biostatistiques, PACES, Université Pierre-et-Marie-Curie (2013, 2015-2017)

#### FORMATION

- |   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>Université Paris VI</b>  | <b>2014 - 2017</b>            |
| <i>Thèse : Effets sanitaires à long terme des stress de la Première Guerre mondiale</i> |                               |
| <b>Université Paris IV</b>  | <b>2010 - 2013</b>            |
| <i>Master 2 d'Histoire moderne, 2012-2013</i>   |                               |
| <i>Licence d'Histoire, 2010-2012</i>  |                               |
| <b>École des Mines de Paris</b>   | <b>2009 - 2012</b>            |
| <i>Cycle ingénieur civil, option Géostatistique</i>                                     |                               |
| <b>Massachusetts Institute of Technology</b>  | <b>Sept. 2010 - Jan. 2011</b> |
| <i>Visiting student au Département d'Economie</i>                                       |                               |
| <b>Lycée Henri IV</b>   | <b>2004 - 2009</b>            |
| <i>Classes préparatoires MPSI/MP*, option informatique, 2007-2009</i>                   |                               |
| <i>Baccalauréat général série S, Juillet 2007</i>                                       |                               |