# de Courson Benoît | Curriculum Vitae

## **Education**

Sorbonne Université, LJLL **Paris** 2019-2020 M2 Mathématiques de la modélisation, **ENS-EHESS Paris** M1 Cogmaster (Sciences cognitives), 2018-2019 Université Panthéon Sorbonne **Paris** Licence d'histoire. 2017-2018 **Ecole Normale Supérieure Paris** Elève fonctionnaire (rang : 8) 2017-2021 Janson de Sailly **Paris** Khâgne B/L (lettres et sciences sociales), 2015-2017

## **Expériences professionnelles**

#### Institut Jean Nicod (ENS)

**Paris** 

Stage de recherche avec Jean-Baptiste André

Modèles évolutionnaires de contrôle optimal appliqués à la scénescence

Jan. 2020 - ...

# Newcastle University

Newcastle

Stage de recherche avec Daniel Nettle

Contrôle stochastique appliqué à la coopération en situation de pauvreté Sept. 2019 - Dec. 2019

#### Institut Jean Nicod (ENS)

**Paris** 

Stage de recherche avec Jean-Baptiste André

Modèles de choix rationnel appliqués aux comportements antisociaux

Jan. 2019-Juin 2019

### Institut Jean Nicod (ENS)

**Paris** 

Stage de recherche avec Nicolas Baumard

Récolte de données (web scrapping) sur la révolution scientifique et

modèles économétriques pour traiter ces données

Dec. 2017-Juin 2019

#### **Publications**

- 1. de Courson B., Baumard N. (2019, *preprint*) Quantifying the scientific revolution, https://doi.org/10.31235/osf.io/9ex8q
- 2. de Courson B., Nettle D. (en préparation), Poverty, inequality and social immobility lead to low trust and antisocial behaviour : A theoretical model
- 3. de Courson B., Baumard N. (en préparation), Cultural production and economic development in pre-industrial societies

# Enseignement, séminaires

- Khôlles en classe préparatoire au lycée de Janson de Sailly (2018-...)
- Organisation du séminaire "Naturaliser les sciences sociales" avec Léo Fitouchi (ENS-DEC) (Invités : Dan Sperber, Pascal Boyer, Coralie Chevallier...)

# Compétences informatiques

- Python (maîtrise avancée, notamment en machine learning et programmation orientée objet)
- R (maîtrise avancée, notamment en web scrapping, visualisation de données, statistique et cartographies)
- Julia (bases)
- LATEX