

# PHILÉMON POUX

DOCTORANT (3ÈME ANNÉE)  
*BLOCKCHAINS, UN OUTIL POUR LA GOUVERNANCE DES COMMUNS*

+33608140168

81 av. Ledru-Rollin,  
75012 Paris, France

Philemon Poux

philemon.poux@gmail.com

Né le 21/04/1994



## RECHERCHE ET EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

2019 - 2022	CRED ET CERSA, UNIVERSITÉ PARIS II, PARIS Thèse en économie du droit, Direction par P. de Filippi, B. Deffains <i>Des cadastres en blockchains, un commun qui transforme les relations de confiance entre acteurs dans les pays en développements</i> Les blockchains et les communs ostromiens. Les blockchains comme outil de gouvernance des communs fonciers et de régimes de propriété alternatifs. Publications : -Poux, P. (2021). Majority and Representation: A Political Economy Analysis of It-Enabled Democracy. <i>Under review in Public Choice Journal</i> -Poux, P., De Filippi, P., & Ramos, S. (2020, December). Blockchains for the Governance of Common Goods. In <i>Proceedings of the 1st International Workshop on Distributed Infrastructure for Common Good</i> (pp. 7-12)
Mar-Aoû 2019	CIREC, FRANCE Mémoire de recherche dirigé par A. Vallet et C. Guivarch <i>Caractérisation socio-économique des populations européennes exposées aux vagues de chaleurs, une analyse spatiale</i> . Exploration statistique et spatiale des corrélations entre indicateurs de vulnérabilité (socio-économique) et exposition aux vagues de chaleurs en Europe à fine résolution.
Avr-Sept 2018	UNIVERSITY COLLEGE LONDON, LONDRES Mémoire de recherche dirigé par E. Osuteye. <i>PGIS And Empowerment in Developing Countries: The Potential of Technology and Open Source in Empowering Communities</i> . Recherche sur les liens entre révolution numérique, justice sociale et développement urbain.
Jan-Mai 2018	DWORZACK, FREETOWN, SIERRA LEONE Diagnostic de risque Compréhension et documentation des risques encourus par un bidonville à Freetown. Travail préparatoire et documentation en amont. Cartographie des risques, étude de terrains et animations de groupes sur place, travail conduit avec la communauté sur place
Avr-Aoû 2017	UNIVERSITY OF VICTORIA, CANADA Research Associate de C. Kennedy. <i>Approche Thermodynamique du Métabolisme Urbain</i>

## FORMATION ACADÉMIQUE

2018 - 2019	UNIVERSITÉ PARIS SACLAY, PARIS M2 Économie de l'Environnement de l'Économie et des Transports Parcours Environnement. Étude des enjeux de modélisation économique et de politiques environnementales, de gestion des ressources naturelles, la pollution, modélisation économique et prospective.
2017 - 2018	UNIVERSITY COLLEGE LONDON, LONDRES MSc Environment and Sustainable Development Développement international dans les villes des pays du sud. Théories, pratiques et enjeux des développement durables, écologiques et sociaux.
2014 - 2018	ÉCOLE POLYTECHNIQUE, PARIS Diplôme d'Ingénieur Polytechnicien Spécialisation en Sciences pour les Défis de l'Environnement et en Informatique. Études pluridisciplinaires d'ingénieur généraliste

## ASSOCIATIF

2017-...	La Chorba, France Maraudes alimentaires et sociales pour l'inclusion des sans-abris. Responsable d'un parcours et de suivi
2015-2016	X-MicroFinance, Guatemala Supervision de projets de Micro-Crédit et gestion de budget
2014-2015	L'Enfant@l'Hôpital, France Animateur auprès d'enfants et adolescents hospitalisés et responsabilités dans l'association
2012	ACDS (Action Contre la Déperdition Scolaire), Togo Projet de soutien scolaire et construction des sanitaires dans un village.

## COMPÉTENCES

Français	Langue Maternelle
Anglais	Bilingue [TOEFL: 116]
Espagnol	Maîtrise courante
Code	R, Latex (Maîtrise) Python, Java, OCaml (bases) GAMS, C++ (notions)
Suite Adobe	Premiere Pro, Illustrator Lightroom, Indesign (bases)
Suite Office	Word, PowerPoint, Excel
SIG	QGIS, GDAL
Permis de Conduire	Depuis 2015

## PASSIONS

Musique	Piano et saxophone, co-création et co-direction d'une comédie musicale
Sports	Capitaine d'une équipe de volley et badminton pendant 15 ans. Course à pied
Arts	Photographie et littérature