



# Kilian Rouge

Doctorant en économie, IPEF

- 🏠 148 rue de Charonne, Apt. 421  
75011 Paris, France
- ☎ +33 (0) 652 84 18 00
- @ kilian.rouge@agroparistech.fr

## Compétences linguistiques

- 🇫🇷 Français  
Langue maternelle
- 🇩🇪 Allemand  
Langue maternelle
- 🇬🇧 Anglais  
TOEFL 114/120
- 🇨🇳 Chinois  
8 années d'apprentissage
- 🇪🇸 Espagnol  
2 années d'apprentissage

## Certifications et diplômes

- 🎓 2023: MPhil in Environmental Policy de l'université de Cambridge
- 🎓 2022: Diplôme d'ingénieur de l'École Polytechnique avec mention *Ingénieur de demain* et *Outstanding Investment*
- 🎓 2019: PSC1, Formation aux gestes de premiers secours
- 🎓 2017: Baccalauréat scientifique obtenu avec *Félicitations du Jury*
- 🎓 2017: Abitur, équivalent allemand du Baccalauréat, obtenu avec la note maximale de 1.0

Ingénieur des ponts, des eaux et des forêts (IPEF)  
Ministère de la Transition écologique, de l'énergie, du climat  
et de la prévention des risques  
Admis 1<sup>er</sup> (Concours AGES)

## Formation

### Doctorant en économie

Centre international de recherche en environnement et développement (CIRED)  
Impacts macroéconomiques d'une sobriété structurelle  
Sous la direction de Franck Lecocq et Julien Lefevre

### Mastère spécialisé Politiques et action publiques pour le développement durable

AgroParisTech - École des Ponts ParisTech

### MPhil in Environmental Policy

University of Cambridge

Mémoire : Considérations sociales des politiques de taxation incitative des déchets ménagers

### Cycle ingénieur polytechnicien

École Polytechnique

- Parcours pluridisciplinaire *Sciences pour les défis de l'environnement*
- GPA : 3.92/4.0

### Classe préparatoire PCSI puis PC\*

Lycée Louis le Grand

## Expériences professionnelles

### Mission professionnelle

Office National des Forêts

Évaluation de l'impact du parc national de forêts sur le fonctionnement interne de l'ONF

### Étudiant chercheur au MIT

Joint Program on the Science and Policy of Global Change

Utilisation d'apprentissage supervisé pour la pondération d'indicateurs composites de biodiversité

### Enseignant contractuel de Physique-Chimie

Académie de Dijon

Classes du secondaire et BTS

### Consultant stagiaire en stratégie environnementale

Capgemini Invent

### Assistant pédagogique de Physique et Chimie

JiaoTong University

Cours, travaux pratiques et dirigés

### Formation initiale d'officier

Direction Générale de l'Armement

## Activités extracurriculaires

### Collectif Pour un Réveil Écologique

- Coordinateur de projet sur l'évolution des modes d'actions publiques sous l'effet des pressions environnementales
- Rédaction d'articles de blog

## Publications

Rouge, Kilian et Adam C. Schlosser (2023). "Building a composite indicator for biodiversity through supervised learning and linked indicator sets". MIT Joint Program on the Science et Policy of Global Change Report 365, To be published.

Schlosser, Adam C. et al. (2023). "Assessing compounding risks across multiple systems and sectors : a socio-environmental systems risk-triage approach". In : *Frontiers in Climate* 5, p. 1100600.

Promotion 2024

Paris

2024 - Aujourd'hui

Paris

2023 - 2024

Cambridge, UK

2022 - 2023

Palaiseau

2019 - 2023

Paris

2017 - 2019

Chaumont

Fev. - Juil. 2024

Boston, USA

Avr. - Oct. 2022

Châlon-sur-Saône

Mar. - Avr. 2022

Issy-les-Moulineaux

Juin - Sept. 2021

Shanghai, Chine

Oct. 2019 - Fev. 2020

La Courtine

Sept. 2019

2022 - Aujourd'hui