

# QUENTIN PERRIER

@ perrier@centre-cired.fr

☎ (+33)6 63 24 68 13

✉ 17 Rue Emile Dubois  
75014 Paris, France

## Expériences Professionnelles

<b>GICN</b> <i>Chercheur et Secrétaire général</i>	Analyse des contributions nationales des Etats relatives à l'Accord de Paris Animation du groupe d'experts en appui des négociations climatiques Organisation d'une conférence sur l'implémentation de l'Accord de Paris	<i>Septembre 2017 - Décembre 2017</i> Paris
<b>CIREN &amp; Engie</b> <i>Doctorant</i>	Analyse des impacts micro et macroéconomiques de la transition énergétique en Europe Décomposition du contenu en emploi des secteurs bas carbone Analyse des créations d'emplois avec modèles input-output et CGE Etude du mix électrique et création du modèle d'optimisation <i>FLORE</i>	<i>Mai 2014-Juin 2017</i> Paris
<b>GDF SUEZ</b> <i>Analyste économique</i>	Analyse économique des scénarios du groupe pour l'Europe Evaluation des outils de modélisation prospective du groupe	<i>Octobre 2013-Avril 2014</i> Paris
<b>Energie Consulting</b> <i>Consultant Energie</i>	Modélisation du développement du marché off-grid Rapports sur les smart grids et sur les compteurs intelligents	<i>Juillet-Décembre 2012</i> Sydney, Australie
<b>Atlantic Guillot</b> <i>Mission Organisation</i>	Amélioration des procédures du service après-vente Mission encadrée par le Centre de Gestion Scientifique des Mines	<i>Janvier-Mai 2011</i> Mâcon
<b>Schneider Electric</b> <i>Mission Logistique</i>	Optimisation de la gestion des stocks Amélioration des délais de livraison	<i>Juin-Septembre 2010</i> Chennai, Inde
<b>CEA</b> <i>Chercheur</i>	Insertion dans une équipe de recherche Analyse de résultats sur les nano-lasers	<i>Février 2009</i> Grenoble

## Formation

<b>CIREN</b> <i>Doctorat</i>	Titre : "Penser la transition énergétique : stratégies robustes aux incertitudes et impacts sur l'emploi". Thèse dirigée par Philippe Quirion.	<i>2013 - 2017</i>
<b>Sciences Po Paris</b> <i>Master "International Energy"</i>	Politique et économie de l'énergie Changement climatique avec MM. Jouzel et Le Treut Mention <i>Cum Laude</i>	<i>2011 - 2013</i>
<b>Mines de Paris</b> <i>Cycle ingénieur civil</i>	Mathématiques, physique, économie, droit, comptabilité Énergie et changements climatiques, Majeure en gestion scientifique	<i>2008 - 2011</i>

## Articles académiques

- ▶ Perrier, Q. et Quirion, P. (2017), *How shifting investment impacts employment: three determinants under scrutiny*, CIREN Working Paper 2017-66
- ▶ Perrier, Q. (2017), *The French nuclear bet*, FEEM Working Papers, "Note di Lavoro" Series 2017.018
- ▶ Perrier, Q. et Quirion, P. (2017), *La transition énergétique est-elle favorable aux branches à fort contenu en emploi ? Une analyse input-output*, Revue d'Economie Politique, 127.6

## Article dans la presse

- ▶ *COP23 : pourquoi les négociations sur le climat sont si compliquées*, Quentin Perrier, Céline Guivarch et Olivier Boucher, The Conversation, 20 novembre 2017
- ▶ *Nucléaire : et si on parlait incertitudes ?*, Quentin Perrier, Blog Médiapart, 20 mars 2017
- ▶ *Transition énergétique : plus d'Europe et plus de territoire*, Quentin Perrier, L'Expansion, 17 février 2014

## Participation à des rapports

- ▶ *Quelle stratégie énergétique et climatique pour la France ?*, Fondation Jean-Jaurès, Collectif d'experts « Energie et développement durable », 11 Avril 2017
- ▶ *Mobilités durables : sortir du « Tout pétrole » dans les transports*, Fondation Jean-Jaurès, Collectif d'experts « Energie et développement durable », Note n°283, 4 novembre 2015
- ▶ *Les réseaux électriques et gaziers, socle de la coopération européenne*, Fondation Jean-Jaurès, Collectif d'experts « Energie et développement durable », Note n°251, 24 février 2015

## Récompenses

Prix du meilleur article doctorant 2017 de l'Association Française des Economistes de l'Energie (FAEE) pour l'article *The French nuclear bet*

Prix du deuxième meilleur article étudiant du concours Génération Energie 2014, organisé par RTE & SIA Partners, pour l'article *Transition énergétique : plus d'Europe et plus de territoire*

## Enseignements

Assistant d'enseignement pour le cours « Energy Markets » dans le Master *International Energy* à Sciences Po, PSIA, 2015

Animation de débats sur l'énergie en tutorat dans le Master *International Energy* à Sciences Po, PSIA, 2015

Participation à la création et à l'animation du MOOC « Politics and Economics of International Energy », 2014

Tuteur pour le cours «Energy economics» dans le Master « International Energy » à Sciences Po, PSIA, 2014

## Langues

**Anglais** : courant

7 mois en Australie ; 4 mois en Inde

TOEIC : 980/990 Listening and reading  
380/400 Writing and speaking

**Espagnol** : bon niveau

## Informatique

R, Gams, Latex, Excel : excellente maîtrise

Python, html, Photoshop : bonnes connaissances

## Activités et vie associative

**Débat National sur la Transition Energétique**

Membre du GT2 : «Mix énergétique»

Rédacteur du premier livre blanc des étudiants en 2013

**Lauréat** 2013 et 2014 du concours «Génération énergie»

Publication des articles sur rte.fr et l'expansion.com

**Tutorats et débats** : Sciences Po, les Petits Débrouillards

**Président** du Bureau des Elèves des Mines en 2009-2010

**Loisirs** : piano, arts martiaux, football



QuentinPerrier



@QPerrier