

Silvia Concettini

Université de Tours
50, Avenue Jean Portalis
37206 Tours
✉ silvia.concettini@univ-tours.fr
G in 

Position actuelle

- 2016 – **Maître de Conférences en Sciences Économiques**, Université de Tours.
- 2016 – **Chercheur associé**, Chaire *Énergie et Prospérité*.
- 2017 – **Chercheur associé**, *IRJI François Rabelais*.
- 2017 – **Co-directrice du Master Mécen**, Université de Tours.

Domaines de recherche

- Économie de l'énergie et de l'environnement
- Microéconométrie appliquée
- Économie industrielle

Publications et documents de travail

1. Tantet, A., Stéfanon, M., Drobinski, P., Badosa, J., Concettini, S., Creti, A., D'Ambrosio, C., Thomopoulos, D. et Tankov, P., 2019, "Impact of climate variability on optimal wind-solar energy mixes - The Italian case", soumis à **Environmental Modelling & Software**.
2. Ardian, F., Concettini, S. et Creti, A., 2018, "Renewable generation and network congestion: an empirical analysis of the Italian Power Market", **The Energy Journal**, 39 SI (2), 3-23.
3. Concettini, S. et Creti, A., 2014, "Liberalization of electricity retailing in Europe: what to do next?", **Energy Studies Review**, 21 (1), 1-25.
4. Concettini, S., 2014, "Merit order effect and strategic investments in intermittent generation technologies", **EconomiX Working Papers**, 2014-44, University of Paris Nanterre.

Travaux en cours

1. "ART in OLS", avec A. Bousquet
2. "Energy mix scenarios for Italy under a 2°C global warming using CORDEX regional climate simulations", avec P. Drobinski, D. Kim, R. Pennel, A. Creti, C. D'Ambrosio, M. Stéfanon, D. Thomopoulos et P. Tankov
3. "Assessing the relevance of renewable generation localization through a spot market algorithm simulator: the case of Italy", avec S. Gualdi et A. Creti
4. "Optimal subsidies in an open economy with learning by doing and environmental externalities: the case of sustainable mobility", avec A. Creti, J.P. Ponsard et G. Meunier
5. "Generation mix and CO2 reduction: a quantitative assessment using Day-Ahead market data" avec A. Creti

Formation

Doctorat *Competition in electricity markets: retailers, generators and technologies*

Membres du Jury: Anna Creti et Carlo Scarpa (Directeurs), Matteo Manera, Sophie Meritet, Fabrice Tricou, Letizia Giorgetti

Université de Milan et Université Paris Ouest Nanterre La Défense, 2015

Master Master 2 "Economics of markets and organizations", Toulouse School of Economics, 2010

Master Laurea Specialistica en Économie et gestion de l'administration publique et des institutions internationales, Université Bocconi, 2008

Licence Licence en Économie et gestion, Université Bocconi, 2005

Activités de recherche

2015 – 2016 **Post-doctorant**, *Chaire Énergie et Prospérité*, École Polytechnique.

2011 – 2012 **Chargé d'étude et de recherche**, *Centre de recherche en Économie et Politique de l'Énergie et de l'Environnement (IEFE)*, Université Bocconi.

2008 **Chargé d'étude et de recherche**, *Centre de recherche en Économie et Politique de l'Énergie et de l'Environnement (IEFE)*, Université Bocconi.

Activités professionnelles

2009 **Analyste de régulation**, *Edison S.p.A.*, Milan.

2007 **Analyste d'économie et politique industrielle régionale**, *Confindustria Lombardia*, Milan.

Activités d'enseignement

Université de Tours, 2016-2019

- Recherche, Réalisation, Restitution, M2 (CM)
- Méthodes Micro-économétriques, M1 (CM, TD)
- Marketing & Analyse, M1 (TD)
- Pricing & Segmentation, M1 (TD)
- Logiciel R4 - Économétrie Appliquée, L3 (TD)
- Économétrie 1 et 2, L3 (TD)
- Microéconomie, L3 (TD)

Université Paris Ouest Nanterre La Défense, 2012-2015

- Économie industrielle, L3 (TD)
- Microéconomie, L1 (TD)

Bourses et primes

2015 **Siebel Energy Institute Seed Grant**, *University of California*, Berkeley.

2015 **Bourse postdoctorale**, *Chaire Énergie et Prospérité et Institut Louis Bachelier*.

2012-2015 **Bourse Mobi'Doc**, *Soutien à la mobilité des doctorants en cotutelle*, Région Île-de-France.

2010-2013 **Bourse d'étude doctorale**, *Université de Milan*.

2008 **Bourse d'étude et recherche en économie appliquée**, *E.N.I. S.p.A.*, Milan.

Séminaires et conférences

2018 **11th Financial Risks International Forum**, *Institut Louis Bachelier*.

2018 **3rd AIEE Energy Symposium**, *Université Bocconi*.

2016 **4th International Symposium on Energy and Finance Issues**, *IPAG Business School*.

2016 **22nd EAERE Annual Conference**, *ETH Zurich*.

2015 **RES and electricity prices: modeling approaches**, *Université Paris Dauphine*.

2015 **TREND-X Workshop**, *École Polytechnique*.

2015 **Elements of a new target model for EU electricity markets**, *Université Paris Dauphine*.

2015 **YEEES**, *Universidad Pontificia Comillas*.

2014 **2nd PhD Workshop**, *CREIP and Universitat Rovira i Virgili*.

2014 **YEEES**, *Technische Universität Dresden*.

2013 **IEFE Seminar**, *Université Bocconi*.

Logiciels

LaTeX, , Wolfram Mathematica, Stata