

ALLEGATO A

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Procedura di selezione per la chiamata a professore di I fascia da ricoprire ai sensi dell'art. 18, commi 1 e 4, della Legge n. 240/2010 per il settore concorsuale _ 13/A1 (Economia Politica), (settore scientifico-disciplinare SECS-P/01 - Economia Politica), Presso il Dipartimento di SCIENZE E POLITICHE AMBIENTALI, Codice concorso 4665

Fulvio Fontini

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME	FONTINI
NOME	FULVIO
DATA DI NASCITA	01 Luglio 1970

TITOLI

TITOLO DI STUDIO

1995. Laurea in Economia e Commercio, La Sapienza Università di Roma.

TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA O EQUIVALENTI, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO

2000. Dottorato in Economia Politica, Dipartimento di Economia, Università di Siena.

1997. Master of Science in Economics, University College London, Londra (UK).

ALTRI TITOLI CONSEGUITI

2004 - oggi. Professore Associato Confermato, Economia Politica. Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali "Marco Fanno", Università di Padova. Italia.

2018. Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Ordinario in Politica Economica - SC 13/A2, validità dal 20/08/2018 al 20/08/2027.

2018. Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Ordinario in Economia Applicata - SC 13/A4 validità dal 19/11/2018 al 19/11/2027.

2013. Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Ordinario in Politica Economica - SC 13/A2, validità dal 18/12/2013 al 18/12/2022.

2001 - 2004. Ricercatore e Ricercatore Confermato, Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Firenze.

2000 - 2001. Assegnista di Ricerca, Dipartimento di Economia, Università di Siena.

1997. Borsista, ISTAT, Roma.

ATTIVITÀ DIDATTICA

INSEGNAMENTI E MODULI

Graduate. Università di Padova; n.ore frontali. A.A. = Anno Accademico. Valutazione didattica. (SC = Valutazione della didattica - soddisfazione complessiva degli studenti, voto medio, se disponibile)

Environmental and Energy Economics (in Inglese). Laurea Magistrale in Economics and Finance. 42h. A.A. 2019/20 (SC: 8.15/10). 28h., A.A. 2018/19 (SC: 8.06/10).

Economics of Financial Markets (in Inglese). Laurea Magistrale in International Economics. 64h. A.A. 2017/18 (SC: 7.23/10). A.A. 2016/17 (SC: 7.20/10). A.A. 2015/16 (SC: 8.17/10). A.A. 2014/15 (SC: 7.29/10).

Energy Economics (in Inglese). Dottorato in Economics and Management, DSEA, Università di Padova. 30h. A.A. 2015/16.

Economics of Financial Markets. Laurea Magistrale in International Economics. 64h. A.A. 2013/14. (SC: 7.64/10).

Economics and Policy of Energy Markets (in Inglese). Laurea Magistrale in Economics and Finance. 64h. A.A. 2013/14 (SC: 8.4/10).

Non-Profit Economics. Master Universitario Esperti del Management delle Organizzazioni Non-Profit, Università di Padova. 9 h. A.A. 2005/06, 2006/07.

Graduate. Altre Università n.ore frontali. A.A. = Anno Accademico

Introduzione alla Teoria Economica; Teoria delle Aste; Introduzione all'Economia dell'Energia. Master in Organizzazione e Gestione degli Acquisti nella Sanità. Università di Pavia. 14h. A.A. 2018/19; 19h. A.A. 2017/2018; 18h. A.A. 2015/16.

Economics of Power Systems. Università Parigi 1, Panthéon-Sorbonne, Centre d'Economie de La Sorbonne. Parigi (Francia). 9h. A.A.2014.

Strumenti finanziari e incentive alle RES. Master in Economics and Engineering of Renewable Energies, ENEA, Centro Ricerche Trisaia (PZ). 9h. A.A. 2007-2008.

Microeconomia. Master Universitario in Marketing Management, Sapienza Università di Roma. 4h. A.A. 2003/04.

Economia e Politica del non-Profit. Master Internazionale sulla Comunicazione e Gestione delle organizzazioni Non Profit, Università LUMSA, Roma. 6h. A.A. 2003/04.

Economia Ambientale e Regolazione Internazionale, Laurea Magistrale in Economia dello Sviluppo, Università di Firenze, 60h. A.A. 2002/03.

Undergraduate. Università di Padova. n.ore frontali. A.A. = Anno Accademico. Valutazione didattica (SC = Valutazione della didattica - soddisfazione complessiva degli studenti, voto medio, se disponibile)

Microeconomia. Laurea Triennale in Economia e Commercio. 50h. A.A. 2019/20 (SC: 7.25/10), A.A. 2018/19 (SC: 6.51/10).

Economia dei Mercati Finanziari. Laurea Triennale in Statistica per l'Economia e la Finanza. 64h. A.A. 2019/20 (SC: 8.42/10), A.A. 2018/19 (SC: 7.96/10), A.A. 2017/18 (SC: 7.94/10), A.A. 2016/17 (SC: 7.56/10).

Introduzione all'Economia Finanziaria. Laurea in Statistica, Economia e Finanza. 64h. A.A. 2015/16 (SC: 6.42/10).

Economia dell'Ambiente. Laurea Triennale in Economia Internazionale. 64h. A.A. 2014/15 (SC: 7.50/10), A.A. 2013/14 (SC: 8.25/10).

Istituzioni di Economia. Laurea Triennale in Scienze Politiche, Internazionali e Studi Europei, 64h. A.A. 2010/11, A.A. 2009/10, A.A. 2008/09.

Economia Politica I, Laurea Triennale in Politica e Integrazione Europea. 64h, A.A. 2007/08. A.A. 2006/07. A.A. 2005/06. A.A. 2004/05.

Undergraduate. Altre Università. n. ore frontali. A.A. = Anno Accademico.

National Regulatory Authorities: analisi e applicazione ai settori dell'energia. Laurea in Scienze Politiche, Università di Pisa. Seminari Didattici. 2h, A.A. 2020/2021; 9h. A.A. 2019/2020.

Istituzioni di Economia Politica, Laurea in Economia e Commercio, Università di Firenze. 64h. A.A. 2003/04. A.A. 2002/03. A.A. 2001/02.

Economia dell'Ambiente, Laurea in Economia e Commercio, Università di Firenze. 60h. A.A. 2003/04. A.A. 2002/03. A.A. 2001/02.

ALTRA ATTIVITA' DIDATTICA INNOVATIVA

Massive On-line Open Courses (MOOC)

2020. Incaricato dal Rettore dell'Università di Padova (prot. N. 0055286) di realizzare un MOOC denominato "Electrical Industry: production and economics" volto ad erogare una formazione a distanza rivolta ad un numero elevato di utenti, sia iscritti ai corsi di laurea del Dipartimento di Scienze economiche e aziendali "Marco Fanno", che esterni. Piattaforma FutureLearn. (Link: <https://www.futurelearn.com/courses/electrical-industry-production-and-economics>)

Active Learning

2019: Teaching4Learning@Unipd Badge, conseguito a seguito di frequenza a corsi di didattica innovativa, Progetto T4L@Unipd

(link: <https://best.it/award/show/ea67e46aaa7d8d93a7d5f21f55b9b15664bce74d?ln=en>)

ATTIVITÀ DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

ATTIVITÀ DI RELATORE DI ELABORATI DI LAUREA, DI TESI DI LAUREA MAGISTRALE, DI TESI DI DOTTORATO E DI TESI DI SPECIALIZZAZIONE

Supervisione Assegni di Ricerca

- Marina Bertolini, assegno biennale finanziato a seguito di bando competitivo DOR, progetto: "Economic analysis of the integration of Renewable Energy Sources in Smart Grids". 2018- 2020

- Luca di Corato, assegno finanziato a seguito di bando competitivo InterDipatimentale Progetto: “Flexibility and Optimal Investment in renewable energy sources”. 2008. [Attualmente: Ricercatore a Tempo Determinato di tipo B , Università di Venezia].

Supervisione tesi di Dottorato

- Filippo Beltrami (Dottorato in Economics and Management, Università di Padova) -, data della discussione: Dicembre 2020.
- Silvia Blasi (Dottorato in Economics and Management, Università di Padova). “Social Issues Applied to Energy Sector: from Corporate Social Responsibility to Collective Switching” (componenti commissione di valutazione: Matteo Giacomo di Castelnuovo, SDA Bocconi School of Management, Milano; Eleonora Di Maria, Università di Padova).
- Elham Talebbeydokhti (Dottorato in Economics and Management, Università di Padova). “Three Essays on Oil Markets and the Energy Consumption-Economic Growth Nexus” (componenti commissione di valutazione: Miguel Jerez, Universidad Complutense, Madrid, Spagna; Luigi Grossi, Università di Verona).
- Lorenzo Paloscia (supervisore esterno Dottorato in Management Engineering and Real Estate Economics, Università of Padova).
- Lucia Vergano (supervisore esterno Dottorato in Public Finance, Università di Pavia).

Supervisione di tesi Magistrali (Università di Padova, dove non diversamente indicato) (v.o.: Ordinamenti precedenti al DM/509)

- Andretta Angelo, (v.o.) Laurea in Economia dell’Ambiente, Università di Siena. Co-Supervisor. Tesi: “the Role of “Acquirente Unico” in the Italian Electricity Market”.
- Babuin Andrea, Laurea Magistrale in Economics and Finance. Tesi: “Evaluating the Aggregation of Distributed Energy Resources in the Italian Electricity Market”.
- Baratto Gianluca, Laurea Magistrale in International Economics. Tesi: “An Augmented Energy Poverty Index”.
- Beltrame Giulia, (v.o.) Laurea Magistrale in Economics and Management. Tesi: “The Environmental balance of Advanced Logistic Systems. The Case of Cityporto”.
- Bianchessi Stefano, Laurea Magistrale in Business Administration. Tesi: “The Financial Effects of Corporate Social Responsibility in the Extractive Industry”.
- Bonaldo Cinzia, Laurea Magistrale in International Economics. Tesi: “Empirical analysis of the relationship between spot and Future prices in the Italian, France and German Power markets”.
- Bortignon Linda, Laurea Magistrale in International Economics. Tesi: “A comparative analysis of European and Chinese Emission Trading Schemes”.
- Busnello Luca, Laurea Magistrale in International Economics. Tesi: “The Evolution of the Italian Power Sector After the Liberalisation”.
- Caliendo Ciro, Laurea Magistrale in International Economics. Tesi: “Rationality and Uncertainty: Asset Allocation and Performance Measurement in the Italian Market”.
- Carlino Francesca, Laurea Magistrale in International Economics. Tesi: “Corporate Social Responsibility and Firms’ Market Returns”.

- Collazuol Ilenia, (v.o.) Laurea Magistrale in Economics and Management. Tesi: "Photovoltaic Support Schemes: a Comparison Between Poland and Italy".
- Conti Kevin, Laurea Magistrale in International Economics. Tesi: "A new European Project for Power Markets towards 2030: the Challenge for System Operators to integrate new Business Models".
- Costa Alessandro, Laurea Magistrale in International Economics. Tesi: "A comparison of the evolution of Italian and German Photovoltaic Market. Effectiveness, Efficiency and Profitability".
- Dainese Diana, Laurea Magistrale in International Economics. Tesi: "The European Emission Trading System (EU-ETS): from past experiences new ideas for the future".
- Di Tommaso Raffaele, (v.o.) Laurea in Economia dei Sistemi Produttivi. Tesi: "Corporate Social Responsibility. The case Unicredit Group".
- Fabozio Fabrizio, Laurea Magistrale in International Economics. Tesi: "The Relationship between oil price volatility and Social and Political Stability in Producing Countries".
- Fasci Marco, Laurea Magistrale in Economics and Finance. Tesi: "Capacity Remuneration Mechanism: the New Italian Auctions for Capacity".
- Fontanelli Giorgio, (v.o.) Laurea in Economia e Commercio, Università di Firenze Tesi: "Economic Analysis of the Environmental Health Enterprises".
- Fontolan Federico, (v.o.) Laurea in Economia dei Sistemi Produttivi. Tesi: "Short sales, Arbitrage and Speculation in Financial Markets".
- Fuiano Francesco, Laurea Magistrale in International Economics. Tesi: "The Efficient Market HypoTesi in the Italian Market".
- Galetti Gianluca, (v.o.) Laurea in Economia e Commercio, Università di Firenze. Tesi: "Shale Gas Revolution: the Shale Gas Impact on U.S. Natural Gas Prices."
- Gava Stefano, Laurea Magistrale in Economics and Finance. Tesi: "The Impact of RES and Fossil Fuels on Balancing Prices in the Italian Electricity Market".
- Gobbo Mariagrazia, Laurea Magistrale in International Economics. Tesi: "Comparative Analysis of the main Incentive Systems for PV in Europe, focusing on Feed-in tariffs schemes".
- Marini Elia, Laurea Magistrale in Economics and Finance. Tesi: "The impact of green communication on economic performance: an empirical analysis of energy companies".
- Muzychenko Ekaterina, Laurea Magistrale in Business Administration, Tesi: "The environmental dimension of the corporate social responsibility in Russia".
- Nyarko Franco, Laurea Magistrale in Economics and Finance. Tesi: "The effect of RES-E penetration on the Italian electricity prices".
- Paloscia Lorenzo, Master (v.o.) Laurea in Economia e Commercio, Università di Firenze. Tesi: "Energy consumption Sustainability and the Transition towards the Economics of Hydrogen".
- Pusceddu Giorgio, (v.o.) Laurea Magistrale in International Economics. Tesi: "The Epistemic Interpretation of Strategic Interactions".
- Puiatti Deborah, Laurea Magistrale in Economia e Diritto. Tesi: "Biomasses and Sustainable Development. The Environmental, Economic and Energy Sustainability of a District Heating Plant: the Case of Cavalese".

- Renesto Andrea, (v.o.) Laurea in Economia e Commercio. Tesi: “Descriptive Analysis of EU-ETS impact on the Electricity production sector. Case studies of Italy and Poland”.
- Schiavo Simone, (v.o.) Laurea in Economia dei Sistemi Produttivi. Tesi: “Non-Profit Organizations and Efficiency in Health Services Supply”.
- Segato Samuele, Laurea Magistrale in Economics and Finance. Tesi: “The impact of CO2 cost on the Italian electricity price. A VECM analysis.”
- Tavoletta Daniel, (v.o.) Laurea in Economia e Commercio. Tesi: “Incentives to Energy Production from RES in BRICS Countries”.
- Torin Francesca, Laurea Magistrale in Business Administration. Tesi: “Decomposition Analysis of CO2 Emissions: How did the 2008 Crisis Contribute to the “Decarbonization” of the World Economy?”
- Voynikov Martin, Laurea Magistrale in International Economics. Tesi: “The Diffusion of Electric Cars in Italy: Analysis of the Determinants and Comparative Evaluation of the Norwegian Case”.

Supervisione tesi triennali: 40 tesi triennali supervisionate presso la facoltà di Scienze Politiche, Università di Padova, e poi il DSEA, Università di Padova

ATTIVITÀ DI TUTORATO DEGLI STUDENTI DI CORSI DI LAUREA E DI LAUREA MAGISTRALE E DI TUTORATO DI DOTTORANDI DI RICERCA

Supervisione dottorandi in corso

- Cinzia Bonaldo (Co-Supervisione, Dottorato in Management Engineering and Real Estate Economics, Università di Padova) - in corso -

Partecipazione a commissioni di valutazione di dottorandi

- Arega Getaneh Abate (Dottorato in Modelli e Metodi per l'Economia e il Management, Università di Brescia). 2021.
- Marta Castellini (Dottorato in Modelli e Metodi per l'Economia e il Management, Università di Brescia). 2021.
- Nicola Comincioli (Dottorato in Modelli e Metodi per l'Economia e il Management, Università di Brescia). 2021.
- Greta Quaresima (Dipartimento MEMOTEF, Sapienza Università di Roma). 2021.
- Ignacio Herrero Gallego (ICAI, Pontificia Universidad Comillas, Madrid -Spagna). 2018.
- Jorge Enrique Yopez Zuniga (Dottorato in Economia. Università Ca Foscari, Venezia). 2018.
- Luca di Corato (Dottorato congiunto University of York -UK, DSEA, Università di Padova). 2007.
- Piervincenzo Rametta (Dottorato in Energy Management, LUISS, Roma). 2005.

Tutoraggio matricole- Università di Padova

2020 - oggi. Tutor Docente, progetto di tutoraggio formativo per le matricole del Corso di Laurea triennale in Economia e Commercio (TREC), DSEA, Università di Padova.

SEMINARI E ATTIVITA' DI VISITING E DOCENZA ALL'ESTERO

2019. Visiting researcher, Climate Economics Chair, Université Paris Dauphine, PSL, Palais Brongniart, Parigi (Francia). Durata: 2 mesi.

2017. Visiting researcher, Université Paris Dauphine, PSL, CGEMP, LEDa. Parigi (Francia). Durata : 1 mese.

2014. Professore invitato (Professeur invité), Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, Centre d'Economie de La Sorbonne, Parigi (Francia). Insegnamento: Economics of Power Systems. Durata: 1 mese.

2014. Visiting fellow, Curtin Business School, Curtin University, Perth (Australia). Durata: 2 mesi.

2000. Visiting researcher, Dipartimento di Economia Politica, Universitaet Des Saarlandes, Saarbruecken (Germania). Durata: 6 mesi.

Seminari tenuti presso le università di Torino, Pisa, Firenze, Genova, Padova, Roma LUISS, Curtin (AU), Paris Dauphine (FR), Paris I - La Sorbonne (FR), Saarburecken (DE).

ATTIVITÀ DI RICERCA SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Articoli su Rivista

(A = classe A anvr; JIF = Journal Impact Factor (Clarivate); Ranking.Q# = miglior quartile per subject area, Scientific Journal Ranking Scimago. Dati relativi all'ultimo anno e riportati se disponibili)

AGOSTINI, M., BERTOLINI, M., COPPO, M., FONTINI, F. (2021), The participation of small-scale variable distributed renewable energy sources to the balancing services market, *ENERGY ECONOMICS*, Vol. 97, ISSN: 0140-9883. Doi: 10.1016/j.eneco.2021.105208, sharelink: <https://authors.elsevier.com/a/1ck12W3fcocwk>. (A; JIF: 5.20; SJR: Q1, Economics and Econometrics).

BELTRAMI, F., FONTINI, F., GIULIETTI, M., GROSSI, L. (2021) The zonal and seasonal CO2 marginal emissions factors for the Italian Power Market. *ENVIRONMENTAL AND RESOURCE ECONOMICS*. 1-31, ISSN: 0924-6460. Doi: 10.1007/s10640-021-00567-9 (A; JIF: 2.29; SJR: Q1, Economics and Econometrics).

FONTINI F., VARGIOLU T., ZORMPAS, D. (2020), Investing in electricity production under a reliability options scheme. *JOURNAL OF ECONOMIC DYNAMICS & CONTROL*, ISSN:0165-1889, Doi:10.1016/j.jedc.2020.104004. (A; JIF: 1.20; SJR: Q1, Applied Mathematics).

CAPORIN M, FONTINI F., SANTUCCI DE MAGISTRIS P. (2020), The long-run relationship between the Italian day-ahead and balancing electricity prices. *ENERGY SYSTEMS*, ISSN: 1868-3967, Doi: 10.1007/s12667-020-00392-x, sharelink: <https://rdcu.be/b56oU>. (A; SJR: Q2, Economics and Econometrics).

ANDREIS L., FLORA M., FONTINI F., VARGIOLU T. (2020), Pricing Reliability Options Under Different Electricity Prices' Regimes. *ENERGY ECONOMICS*, Vol 87, ISSN: 0140-9883. Doi: 10.1016/j.eneco.2020.104705. (A; JIF: 5.20; SJR: Q1, Economics and Econometrics).

- ANTONIETTI R., FONTINI F. (2019). Does energy price affect energy efficiency? Cross-country panel evidence. *ENERGY POLICY*, Vol. 129, pp.896-906. ISSN:0301-4215, Doi:10.1016/j.enpol.2019.02.069. (A; JIF: 5.04; SJR: Q1, Energy)
- CAPORIN M., FONTINI F., TALEBBEYDOKHTI E. (2019), Testing Persistence of WTI and Brent Long-run Relationship after the Shale oil Supply Shock. *ENERGY ECONOMICS*, Vol. 79, pp.21-31. ISSN: 0140-9883. Doi: 10.1016/j.eneco.2018.08.022. (A; JIF: 5.20; SJR: Q1, Economics and Econometrics).
- MASTROPIETRO P., FONTINI F., RODILLA P., BATLLE C. (2019). Il «Nuovo» Capacity Market Italiano: Analisi Critica e Sviluppi Recenti. *ENERGIA*, Vol. 1, pp.54-62. ISSN:0392-7911.
- MASTROPIETRO P., FONTINI F., RODILLA P., BATLLE C. (2018). The Italian capacity remuneration mechanism: Critical review and open questions. *ENERGY POLICY*, Vol. 123, p.659-669. ISSN:0301-4215, Doi:10.1016/j.enpol.2018.09.020. (A; JIF: 5.04; SJR: Q1, Energy)
- BLASI S., CAPORIN M., FONTINI F. (2018). A multidimensional analysis of the relationship between firms' Corporate Social Responsibility activities and their economic performance. *ECOLOGICAL ECONOMICS*, Vol. 147, p. 218-229, ISSN: 0921-8009, doi: 10.1016/j.ecolecon.2018.01.014. (A; JIF: 4.48; SJR: Q1, Economics and Econometrics)
- FONTINI F, MILLOCK K., MORETTO M. (2017), Collective reputation with stochastic production and unknown willingness to pay for quality, *ENVIRONMENTAL ECONOMICS AND POLICY STUDIES*, vol. 20, p. 387-410, ISSN: 1432-847X, doi: 10.1007/s10018-017-0198-1, <http://rdcu.be/yvgh>. (SJR: Q2, Economics and Econometrics)
- CAPORIN M., FONTINI F. (2017). The long-run oil-natural gas price relationship and the shale gas Revolution. *ENERGY ECONOMICS*, vol. 64, p. 511-519, ISSN: 0140-9883, doi: 10.1016/j.eneco.2016.07.024. (A; JIF: 5.20; SJR: Q1, Economics and Econometrics).
- APERGIS N., FONTINI F., INCHAUSPE J. (2017). Integration of regional electricity markets in Australia: A Price convergence assessment. *ENERGY ECONOMICS*, vol. 62, p. 411-418, ISSN: 0140-9883, doi:10.1016/j.eneco.2016.06.022. (A; JIF: 5.20; SJR: Q1, Economics and Econometrics).
- ANTONIETTI R., FARINA F., FONTINI F. (2016). A Rational Explanation for the Redistribution Paradox. Theory and Empirical Evidence. *SCOTTISH JOURNAL OF POLITICAL ECONOMY*, vol. 63, p. 539-555, ISSN: 0036-9292, doi: 10.1111/sjpe.12118. (JIF: 0.54; SJR: Q3, Economics and Econometrics).
- FONTINI F. SARTORI E, TOLOTTI M. (2016). Are transaction taxes a cause of financial instability? *PHYSICA A*, vol. 450, pp.57-70. ISSN:0378-4371, DOI:10.1016/j.physa.2015.12.151. (JIF: 2.92; SJR: Q2, Condensed Matter Physics).
- FONTINI F., PAVAN G: (2014). The European Union Emission Trading System and Technological Change: the Case of the Italian Pulp and Paper Industry. *ENERGY POLICY*, vol. 68; p. 603-607. ISSN: 0301-4215. doi: 10.1016/j.enpol.2013.12.020. (A; JIF: 5.04; SJR: Q1, Energy).
- GUERCI E., FONTINI F. (2014). The impact of the introduction of nuclear power on electricity prices in a power exchange-based liberalized market. *PROGRESS IN NUCLEAR ENERGY*, vol. 71; p. 52-60, ISSN: 0149-1970, doi: 10.1016/j.pnucene.2013.11.005. (JIF: 1.50; SJR: Q1, Safety, Risk, Reliability and Quality).
- BASILI M., FONTINI F. (2012). Biofuel from *Jatropha curcas*: Environmental sustainability and option value. *ECOLOGICAL ECONOMICS*, vol. 78; p. 1-8, ISSN: 0921-8009, doi: 10.1016/j.ecolecon.2012.03.010. Paper reviewed in *Nature Climate Change*, 2, 394-395. (A; JIF: 4.48; SJR: Q1, Economics and Econometrics).
- FONTINI F., UMGIESSER G., VERGANO L. (2010). The Role of Ambiguity in the Evaluation of the Net Benefits of the MOSE System in the Venice Lagoon. *ECOLOGICAL ECONOMICS*, vol. 69; p. 1964-1972,

ISSN: 0921-8009, doi: 10.1016/j.econ.2010.05.008. (A; JIF: 4.48; SJR: Q1, Economics and Econometrics).

FONTINI F. (2010). Shackle's "Ultra-Subjective" Approach to the Decision-Making Problem under Uncertainty. *STORIA DEL PENSIERO ECONOMICO*, vol. 1, p. 165-177. ISSN: 1828-1990.

CIACCIA G., DONI N., FONTINI F. (2010). Auctioning Wind Power Sites when Environmental Quality Matters. *ENERGY POLICY*, vol. 38; p. 1734-1740, ISSN: 0301-4215, doi: 10.1016/j.enpol.2009.11.046. Paper selected by Science for Environment Policy, DG Environment News Alert Service, European Commission, issue 191. (A; JIF: 5.04; SJR: Q1, Energy).

ALTERACH J., PEVIANI M., DAVITTI A., VERGATA M., CIACCIA G., FONTINI F. (2009). Evaluation of the Remaining Hydropower in Italy. *INTERNATIONAL JOURNAL ON HYDROPOWER & DAMS*, vol. 15; p. 56-59, ISSN: 1352-2523.

FONTINI F. (2009). Probability and uncertainty: the legacy of Georgescu-Roegen. *METROECONOMICA*. vol. 60, pp. 324-342 ISSN: 0026-1386. doi:10.1111/j.1467-999X.2008.00337.x (A; JIF: 1.0; SJR: Q2, Economics and Econometrics).

BASILI M., CHATEAUNEUF A., FONTINI F. (2008). Precautionary Principle as a Rule of Choice with Optimism on Windfall Gains and Pessimism on Catastrophic Losses. *ECOLOGICAL ECONOMICS*. vol. 67, pp. 485-491 ISSN: 0921-8009. doi:10.1016/j.econ.2007.12.030. (A; JIF: 4.48; SJR: Q1, Economics and Econometrics).

BASILI M., FONTINI F. (2007). Constitutional Constraints under Ambiguity: a Game-Theoretic Approach. *INTERNATIONAL GAME THEORY REVIEW*. vol. 9, pp. 59-66 ISSN: 0219-1989. doi:10.1142/S0219198907001278. (SJR: Q3, Business and International Management).

BASILI M., FONTINI F. (2007). Cost Efficiency of Italian Investment Firms. *STUDI E NOTE DI ECONOMIA*. vol. 2, pp. 171-181 ISSN: 1590-0401.

FONTINI F., PALOSCIA L. (2007). The impact of the new investments in combined cycle gas turbine power plants on the Italian electricity price. *ENERGY POLICY*. vol. 35, pp. 4671-4676 ISSN: 0301-4215, ISI:000249741900024. doi:10.1016/j.enpol.2007.03.027. (A; JIF: 5.04; SJR: Q1, Energy)

BASILI M., FONTINI F. (2005). Quasi-option value under ambiguity. *ECONOMICS BULLETIN (on line)*. vol. 4 (3), pp. 1-10 ISSN: 1545-2921. (SJR: Q3, Economics, Econometrics and Finance).

BASILI M., CHATEAUNEUF A., FONTINI F. (2005). Choices under ambiguity with familiar and unfamiliar outcomes. *THEORY AND DECISION*. vol. 58, pp. 195-207 ISSN: 0040-5833, ISI:000232608100003, doi:10.1007/s11238-005-5682-6. (A; JIF: 0.80; SJR: Q1, Arts and Humanities).

FONTINI F. (2005). Cournot Oligopoly Under Strategic Uncertainty With Optimistic and Pessimistic Firms. *METROECONOMICA*. vol. 56 (3), pp. 318-333 ISSN: 0026-1386. doi:10.1111/j.1467-999X.2005.00219.x. (A; JIF: 1.0; SJR: Q2, Economics and Econometrics).

BASILI M., FONTINI F. (2003). The Option Value of the UK 3G Telecom Licences: Was Too Much Paid? *INFO*. vol. 5 (3), pp. 48-52 ISSN: 1463-6697.

FONTINI F. (2003). A Firms-Government Coordination Game under Strategic Uncertainty. *STUDI ECONOMICI*. vol. 80 (2), pp. 73-84 ISSN: 0039-2928.

BASILI M., FONTINI F. (2002). Ambiguity and Portfolio Inertia. *INTERNATIONAL JOURNAL OF THEORETICAL AND APPLIED FINANCE*. vol.5 (8), pp. 785-795 ISSN: 0219-0249. (SJR: Q2, Economics, Econometrics and Finance).

MARZANO F., FONTINI F. (1999). Sull'Economia del Settore "Non-Profit": un Modello di Produzione e Cessione di Beni Secondo i Principi di Reciprocità e Corrispondenza. STUDI ECONOMICI. vol. 67 (1), pp. 51-72, ISSN: 0039-2928.

FONTINI F. (1998). Public Efficiency and Constitutional Constraints: a Contribution Towards an Extended "Leviathan" Model. ECONOMIA DELLE SCELTE PUBBLICHE. vol. 17 (2-3), pp. 179-200, ISSN: 1120-7019.

MARZANO F., FONTINI F. (1998). Sull'Economia della Reciprocità: un Approccio di Tipo Interpersonale. STUDI ECONOMICI. vol. 64 (1), pp. 5-33, ISSN: 0039-2928.

Libri

CRETI A., FONTINI F. (2019), Economics of Electricity. Markets, Competition and Rules. Cambridge University Press, Cambridge, UK. ISBN:1316636623.

LANDSBURG S., FONTINI F. (2008). Questo libro non parla (solo) di sesso. La saggezza non convenzionale delle scienze economiche. Baldini Castoldi Dalai (Italia). ISBN: 9788860733269. Introduzione e adattamento dell'edizione italiana di: Landsburg, S. (2007) More Sex Is Safer Sex: The Unconventional Wisdom of Economics, Free Press, USA.

BIANCARDI A., FONTINI F. (2005). Liberi di Scegliere? Mercati e regole nei settori dell'Energia. Il Mulino, Bologna. ISBN: 88-15-10527-1.

Capitoli su Libro

CAPORIN M., FONTINI F. (2016), Damages Evaluation, Periodic Floods, and Local Sea Level Rise: The Case of Venice, Italy. DOI:10.1016/B978-0-12-803615-0.00005-4. pp.93-110. In Handbook of Environmental and Sustainable Finance - Vikash Ramiah and Greg N. Gregoriou (Eds.), Academic Press, ISBN:9780128036150.

FONTINI F., MARZANO F. (2008). Un modello di comportamento ottimale per un'impresa socialmente responsabile. In: HELEN ALFORD, FRANCESCO COMPAGNONI. Fondare la responsabilità sociale d'impresa. ISBN: 88-31-12444-7. ROMA: Città Nuova (ITALY).

FONTINI F. (2006). Un'analisi critica (non ideologica) e alcuni spunti per la discussione degli aspetti economici. In: GRECO N., FONTINI F. Norme in materia ambientale. Decreto legislativo n. 152/2006 (4 luglio 2006). (vol. 1). ROMA: AREL (ITALY). Collana Atti dei Seminari.

FONTINI F. (2005). Disuguaglianza, Pace e Struttura Istituzionale: un confronto tra paesi sviluppati e paesi in via di sviluppo. In: MARZANO F. Progresso Economico, Equità e Diseguaglianze. Ripensare le interazioni fra sviluppo, povertà, diritti umani e pace. (pp. 143-164). ISBN: 88-15-10727-4. BOLOGNA: Il mulino (ITALY).

BASILI M., FONTINI F. (2003). A Non-Expected Glance at Markets: Financial Models and Knightian Uncertainty. In: BASILI M., DIMITRI N., E GILBOA I. Cognitive Processes and Rationality in Economics. (pp. 15-29). ISBN: 0-415-32005-4. LONDRA: routledge (UNITED KINGDOM).

Proceedings di Conferenze

ALTERACH J., PEVIANI M., DAVITTI A., VERGATA M., CIACCIA G., FONTINI F. (2008). Evaluation of the Residual Potential Hydropower Production in Italy. International Conference on Small Hydropower. Hydroenergia 2008: "on the Crossroads". Bled, Slovenia. 11-13th june 2008.

CIACCIA G., FONTINI F., PALOSCIA L. (2008). The energy conservation supply curve from investments in energy savings in the existing Italian buildings. In: European Electricity Market 2008, EEM 2008, 5th International Conference. 28-30 May 2008. (pp. 1-5). ISBN/ISSN: 978-1-4244-1744-5/08. doi:10.1109/EEM.2008.4579065: IEEE Xplore.

BIANCARDI A., FONTINI F. (2006). Electricity Markets and Energy Policy. In: 3rd Conference The European Electricity Market. Challenge of the Unification. EEM-06. 3rd International Conference EEM-06. Varsavia. Maggio 2006. (pp. 261-267). ISBN/ISSN: 83-921636-8-0. LODZ: Stowarzyszenie Elektryków Polskich, Oddział Łódzki (POLAND).

FONTINI F., PALOSCIA L. (2006). Investing in CCGT Power Plants: Consequences for Italian Electricity Price. In: 3rd Conference The European Electricity Market Challenge of the Unification EEM-06. 3rd International Conference EEM-06. Varsavia. Maggio 2006. (pp. 243-249). ISBN/ISSN: 83-921636-8-0. LODZ: Stowarzyszenie Elektryków Polskich, Oddział Łódzki (POLAND).

BASILI M., FONTINI F. (2003). Ambiguity in Citizens-Politicians Interactions. Logic, Game Theory and Social Choice. Third International Conference LGS3. (pp. 272-273). ISBN/ISSN: 88-85331-37-8.

BASILI M., FONTINI F. (2001). No Trade in Financial Markets With Uncertainty. IInd International Symposium on Imprecise Probabilities. (pp. 27-31). ISBN/ISSN: 90-423-0130-9.

Working papers e quaderni di ricerca

BONALDO, C., CAPORIN, M., FONTINI, F. (2021) The relationship between day-ahead and futures prices in the electricity markets: an empirical analysis on Italy, France, Germany and Switzerland. Marco Fanno Working Paper, DSEA Università di Padova, 272, Aprile. Paper submitted, in revisione su Energy Economics.

BELTRAMI, F., FONTINI, F., GROSSI, L. (2021) The value of carbon emission reduction induced by renewable energy sources in the Italian power market. Working Paper Series, Department of Economics, University of Verona. WP 4, February. ISSN: 2036-2919 (paper), 2036-4679 (online). Paper submitted, seconda revisione su Ecological Economics.

BELTRAMI, F., FONTINI, F., GIULIETTI, M., GROSSI, L. (2021) The zonal and seasonal CO2 marginal emissions factors for the Italian Power Market. Working Paper Series, Department of Economics, University of Verona. WP 1, January. ISSN: 2036-2919 (paper), 2036-4679 (online).

ANTONIETTI R., FALBO P., FONTINI F. (2021), The wealth of nations and the first wave of COVID-19 diffusion. Paper submitted, in revisione su Italian Economic Journal.

ANTONIETTI R., FALBO P., FONTINI F., GRASSI, R. RIZZINI, G. (2021), Country Centrality in the International Trade Network and the COVID-19 Pandemic. Paper submitted alla FRCCS 2021 (French Regional Conference on Complex Systems).

ANTONIETTI R., FALBO P., FONTINI F. (2020), The relationship between air quality, wealth, and COVID-19 diffusion and mortality across countries, SEEDS, Working Papers Series, 08/2020, Disponibile su <http://www.sustainability-seeds.org/papers/RePec/srt/wpaper/0820.pdf>

FONTINI F., VARGIOLU T., ZORMPAS D. (2019), Investing in electricity production under a reliability options scheme. Disponibile su SSRN: <https://ssrn.com/abstract=3465196>.

ANDREIS L., FLORA M., FONTINI F., VARGIOLU T. (2019), Pricing Reliability Options Under Different Electricity Prices' Regimes. Disponibile su SSRN: <https://ssrn.com/abstract=3452741>.

MASTROPIETRO P., FONTINI F., RODILLA C., BATTLE C. (2017), The Italian capacity remuneration mechanism: description and open questions, Universidad Pontificia Comillas, Escuela Técnica Superior de Ingeniería - ICAI, Instituto de Investigación Tecnológica, WP, IIT-17-034.

CAPORIN M., FONTINI F., SANTUCCI DE MAGISTRIS P. (2017), Price convergence within and between the Italian electricity day-ahead and dispatching services markets. Marco Fanno WP, Università di Padova.

FONTINI F., MILLOCK K., MORETTO M. (2013), Investments in Quality, Collective Reputation and Information Acquisition. DOCUMENTS DE TRAVAIL DU CENTRE D'ÉCONOMIE DE LA SORBONNE, p. 1-39, ISSN: 1955-611X

FARINA F., FONTINI F. (2013). Does a Soaring Unemployment Rate affect the Median Voter's Choice on the Tax Rate? Paper Presented at the 2013 EPCS Meeting, Zurich (CH), April.

FARINA F., FONTINI F. (2009). Voting on the tax rate when attitude to risk depends on skill heterogeneity. DEPFID Working Papers, Dipartimento di Politica Economica, Finanza e Sviluppo, University of Siena.

CIACCIA G., DONI N., FONTINI F. (2008). Auctioning Wind Power Sites when Environmental Quality Matters. "Marco Fanno" Working Paper n.81, Department of Economics, Università di Padova.

DONI N., FONTINI F. (2006). Analisi delle Gare di Concessione per l'aggiudicazione del Servizio di Distribuzione del Gas Naturale. (vol. 37, pp. 5-70). Net, Periodico di CISPEL Confservizi Toscana.

BASILI M., FONTINI F. (2005). Cost Efficiency and Returns to Scope in Italian Investment Firms. Quaderni del Dipartimento di Economia Politica, Università di Siena. N. 450.

FONTINI F. (2005). Probability and Uncertainty: the Legacy of Georgescu-Roegen. "Marco Fanno" Working Paper n.8, Department of Economics, Università di Padova, Novembre 2005.

BASILI M., CHATEAUNEUF A., FONTINI F. (2004). Choices Under Risk and Uncertainty with Windfall Gains and Catastrophic Losses. Cahier de la Maison de Sciences Economique -series Blues. (vol. 115). CREMSEM -Université Paris 1, Panthéon -Sorbonne.

ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI CENTRI O GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI

2020 - oggi. Responsabile scientifico. Principal Investigator (Coordinatore Scientifico Nazionale), bando PRIN 2020, prot. 2020MHS2HW: Energy Communities: understanding and regulating the new energy era. In attesa di valutazione.

2018 - oggi: Responsabile scientifico. Assegno di ricerca. Oggetto: Economic analysis of the integration of Renewable Energy Sources in Smart Grids. Finanziamento Unipd + co-finanziato CRIEP.

2018 - oggi: Componente dell'Unità del DSEA del progetto di ricerca biennale: New economic, regulatory and technical drivers for a full exploitation of smart micro-grids based electrical power systems pervaded by distributed renewable resources, finanziato dal Centro interdipartimentale di ricerca "Centro Studi di Economia e Tecnica dell'Energia Giorgio Levi Cases" a seguito di bando competitivo, ammontare 270.000 Euro.

2015 - 2016. Responsabile Scientifico, contratto di ricerca tra l'AEEGSI e il DSEA. Oggetto: Potenziali interventi a livello nazionale, regionale ed europeo finalizzati all'apertura del mercato della capacità alle interconnessioni con l'estero.

2013 - 2014. Responsabile Scientifico, contratto di ricerca tra l'AEEGSI e il DSEA. Oggetto: Valutazione dei potenziali interventi sul mercato elettrico nazionale, regionale ed europeo compatibili con le linee guida della Commissione Europea in materia di intervento dello Stato nel mercato elettrico finalizzato a garantire la sicurezza degli approvvigionamenti e conseguire gli obiettivi climatici; ciò nell'ambito dell'attività del Consiglio dei Regolatori Europei dell'Energia e in un'ottica di implementazione di un mercato nazionale della capacità e di revisione degli schemi di incentivazione alle fonti rinnovabili.

2012 - 2013. Responsabile Scientifico, contratto di ricerca tra l'AEEGSI e il DSEA. Oggetto: Valutazione della relazione tra le specificità nazionali e le caratteristiche proprie dei mercati energetici italiani e l'obiettivo del completamento del mercato europeo dell'energia elettrica e del gas.

2011 - 2012. Responsabile Scientifico, Contratto di ricerca tra l'AEEGSI e il DSEA, Università di Padova. Oggetto: valutazione degli aspetti analitici degli strumenti per assicurare la sicurezza degli approvvigionamenti e l'adeguatezza della capacità nei mercati dell'energia.

2007 - 2008. Coordinatore scientifico e finanziario, Task force congiunta GSE -Regione Basilicata per la redazione del piano ambientale ed energetico regionale, Regione Basilicata. Responsabile di un team di 11 componenti.

2008 - 2010. Direttore scientifico, Progetto di Ricerca di Ateneo 2007, Selezionato a seguito di Bando competitivo. Titolo: Investing in Renewables: values, costs and efficiency. Coordinatore di un team di 13 componenti.

2005 - oggi. Direttore scientifico di vari progetti di Ateneo ex 60% annuali dell'Università di Padova.

2013 - 2015. Componente dell'unità di Padova del progetto di ricerca di interesse Nazionale co-finanziato dal Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca (PRIN) 2010S2LHSE_005.

2008 - 2010. Componente dell'unità di Siena del progetto di ricerca di interesse Nazionale co-finanziato dal Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca (PRIN) 2007MCKEYA_002.

2002 - 2004. Componente dell'unità di Firenze del progetto di ricerca di interesse Nazionale co-finanziato dal Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca (PRIN) cod. 2002133491_003.

Totale fondi competitivi attratti: > 790.000 Euro

ATTIVITÀ QUALI LA DIREZIONE O LA PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE SCIENTIFICHE O A COMITATI ORGANIZZATORI DI CONFERENZE E WORKSHOPS

Partecipazione a Comitati Editoriali

2019-adesso. Subject Editor, Energy Research Letters, ISSN: 2652-6514, E-ISSN: 2652-6433

2018-oggi. Membro dell'Editorial Board della rivista International Journal of Financial Studies, ISSN 2227-7072.

Partecipazioni a Consigli e Associazioni Scientifiche

2020-oggi. Socio fondatore e componente del consiglio scientifico dell'associazione Energy Finance Italia, affiliata alla Consulta delle Associazioni Scientifiche di Ambito Economico - CASA-Econ della Società Italiana di Economia - SIE

2017 - oggi. Membro dell' Asian Council of Science Editors.

Membro dell' AREL, Agenzia di Ricerche e Legislazione. Roma. Membro delle seguenti società scientifiche: EEA, IAEE, SIE, AFSE, STOREP, EAERE.

Organizzazione di conferenze, sessioni tematiche e workshops.

2012. Workshop su "sustainability in the electricity sector, between technological innovation and the market", nell'ambito della XXII settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica, Università di Padova.

2007. Organizzazione della sessione su “Investing in renewables: values, costs and efficiency”, selezionata a seguito di bando aperto dal comitato organizzativo della 16ma Conferenza Annuale dell’ European Association of Environmental and Resource Economists, Salonicco (GR).

2006. Organizzazione del workshop: “Shackle’s Heritage in Economics: Micro and Macro Aspects” , Università di Padova.

Partecipazione a comitati organizzatori di conferenze e workshops.

2021. The 1st IAEE Online Conference “Energy, Covid and Climate Change”. Membro del comitato scientifico. Parigi (on-line)

2020. 5th AIEE Energy Symposium “Current and Future Challenges to Energy Security”, SDA Bocconi, Milano (conferenza on-line).

2020. Energy Finance Italia (EFI-V), Università di Roma 3, Roma.

2019. Workshop su Investments, Energy and Green Economy, Università di Brescia,

2019. Energy Finance Italia (EFI-IV), Università di Milano Bicocca, Milano.

2018, Energy Finance Italia (EFI-III), Università di Pescara.

2016. Italian Association of Environmental and Resource Economics. Third IAERE Workshop, Università di Padova.

2000. Conferenza internazionale “North-South Relationship in the World Economy: inequalities, well-beings, opportunities”, Università dell’Aquila.

Attività di referaggio

Referee per Annals of Operational Research, Applied Economics, Applied Energy, Ecological Economics, Economic Review, Energy, Energy Economics, Energy Policy, Energy Reports, European Journal of Political Economy, Geneva Papers on Risk and Insurance, History of Economic Ideas, International Emerging Markets Finance and Trade, International Journal of Financial Studies, Mathematics and Computers in Simulation, Metroeconomica, Physica A, Public Choice, Review of Economic Design, Springer Nature, The B.E. Journal of Economic Analysis and Policy, The Energy Journal.

ATTIVITÀ DI DIVULGAZIONE E COMUNICAZIONE SCIENTIFICA

2020. Videointervista on-line. SIE, Commissione per la Divulgazione Scientifica e la Comunicazione: “L’impatto del COVID-19 sui mercati energetici”, in collaborazione con Nuovo Giornale Nazionale. Disponibile su: <https://www.youtube.com/watch?v=-GHjiG-Uw7E>. Diffusa sul canale 11-TRG del digitale terrestre.

2020. Videointervista on-line, dSEA Talk Series, “L’impatto del COVID-19 sui prezzi dell’energia”. Disponibile su: <https://www.facebook.com/dsea.padova/videos/183530409686230/UzpfSTU4MDk1MTU3MjA3NDgzNT0xNTgzNTMyNTE1MTUwMDY0/>

2019. Intervista su quotidiano (con Anna Creti). Rienergia, n. 124 - “Il mercato della capacità in Italia”. Disponibile su: <https://rienergia.staffettaonline.com>

2019. Intervista su quotidiano. Energia oltre. "Perché il capacity market farà bene alla sicurezza energetica dell'Italia" disponibile su <https://energiaoltre.it/litalia-si-mette-al-sicuro-con-lok-al-capacity-market-intervista-al-prof-fontini/>. Anche su Policimaker.it

2019. Partecipazione al Festival dell'Energia, Milano. Panelist invitato, Panel: "Più o meno concorrenza?".

2014-2019. Partecipazione alla tavola rotonda del Working Group Energia (in collaborazione con Dolomiti Energia), Riva del Garda.

2014. Intervista su quotidiano. Il Sole 24Ore. "Con il Mose risparmi per 6 miliardi". Disponibile su: <https://st.ilsole24ore.com/art/impresa-e-territori/2014-07-30/con-mose-risparmi-6-miliardi--102900.shtml?uuid=ABVV1jfb>. Ripresa da agenzie e testate nazionali: Il Gazzettino, ANSA, Libero, Veneziaatoday, Affariitaliani.it.

PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA

Le prix Spécial AEE 2019 d'économie de l'énergie per la miglior pubblicazione del 2019. Attribuito dall'Associazione Francese per l'Economia dell'Energia (ramo francese dell'International Association for Energy Economics) al volume "Economics of Electricity. Markets, Competition and Rules" (coautorato con Anna Creti), CUP.

PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI DI INTERESSE INTERNAZIONALE

Partecipazione a conferenze e workshops come relatore su invito:

2021. Speaker invitato. The 1st IAEE Online Conference "Energy, Covid and Climate Change" (Paris-on line). Partecipante su invito alla Government Session: Hybrid market architectures for ensuring investment in the European electricity sector. Giugno.

2021. Panelist invitato. A clean energy portfolio for the decarbonization of the Italian electric industry. Market solution for the supply of decarbonized and safe energy. ECCO and SDA Bocconi School of Management, on-line event. Aprile.

2021. Discussant Invitato. Young Energy Economists and Engineers Seminar (YEEES). Centrale Supélec, Université Paris-Saclay, on-line event, Giugno.

2019. Speaker invitato. Italian Energy Summit. Roundtable participation su: "Energy trading: challenges and opportunity of competition", Milano, Settembre.

2018. Panelist invitato. Commodity and Energy Markets (CEMA) Annual Meeting 2018, Roma, La Sapienza, Roundtable participation su su "PPAs tra Stato e mercato", Giugno.

2016. Speaker invitato. Expert Workshop VII - Electricity Security Across Borders, International Energy Agency. Parigi. Relazione su "Treatment of Cross-Border Capacity in European CRMs". Plenary session. Aprile.

2016. Speaker invitato. Seconda tavola Rotonda CEER - MEDREG (Regolatori Mediterranei dell'Energia). La Valletta, Malta. Relazione su "Treatment of interconnectors and neighboring resources in CRMs". Plenary session. Maggio.

2015. Speaker invitato. Energy Risk Italia. Trading dell'Energia e gestione dell'energia in un contesto normativo mutevole. Milano. Presentazione: The Italian gas and electricity markets in the European context: what does the future hold? Opening Keynote. Marzo.

2015. Speaker invitato. Un Ponte per 2015, Università di Padova, Padova. Relazione su "Il mercato interno dell'energia in Europa ed i sistemi di remunerazione della capacità elettrica ". Plenary session. Ottobre.

2015. Speaker invitato. Relazione su: "Un benchmarking europeo delle componenti del prezzo retail dell'energia in Europa" Convegno AIGET-ICOM: Il Mercato dell'Energia, un Nano sotto i Piedi del Gigante Fiscale e Parafiscale? Camera dei Deputati, Sala della Regina. Keynote. Roma

2013. Speaker invitato. European workshop on capacity mechanisms in EU power markets: are they necessary? how can we harmonise them? Università Paris Dauphine. Relazione su "The Italian debate to change from the current capacity payment to a centralised auctioning of capacity contracts or reliability options". Plenary session. Aprile.

2012. speaker invitato. The first German-Italian Energy Debate, Berlino, Dicembre. Roundtable participation.

2009. Speaker invitato. Conference on Ambiguity, Uncertainty, and Climate Change, University of California, Berkeley, Roundtable participation su "Ambiguity, the Precautionary Principle and Climate Change"; Settembre.

Partecipazione come relatore a conferenze e workshops (ultimi cinque anni)

Commodity and Energy Markets Association Annual meeting CEMA (on-line, 2021); The 61st Annual Conference of the Italian Economic Association (on-line, 2020); Energy Finance Italia (EFI-V), Rome (2020); IAERE Conference, Brescia (2020); EAERE Conference, Manchester (2019); IAEE Europe, Lubiana (2019); Energy Finance Italia (EFI-IV), Milano (2019); II° International Workshop on Rethinking Clusters, Padova (2019); IAERE Conference, Udine (2018); Mathematical and Statistical Methods for Actuarial Sciences and Finance (MAF 2018), Madrid (2018); Commodity and Energy Markets (CEMA 2018), Rome (2018); International Conference on Energy, Finance and the Macroeconomy (ICEFM), Montpellier (2018); Energy Finance Italia (EFI-III), Pescara (2018); EAERE Conference, Atene (2017); ESEE Conference, Budapest (2017).

ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO

INCARICHI DI GESTIONE E AD IMPEGNI ASSUNTI IN ORGANI COLLEGIALI E COMMISSIONI, PRESSO RILEVANTI ENTI PUBBLICI E PRIVATI E ORGANIZZAZIONI SCIENTIFICHE E CULTURALI, OVVERO PRESSO L'ATENEO O ALTRI ATENEI

Presso enti e istituzioni internazionali

2016 - 2017. Short Term Expert (STE), Twinning: Strengthening the Institutional Capacity of EgyptERA, gemellaggio tra l'Autorità di Regolazione per l'Energia, Reti e Ambiente (ARERA; già Autorità per l'Elettricità, il Gas e il Sistema Idrico - AEEGSI), l'Autorità di Regolazione Greca dell'Energia (RAE), Autorità Egiziana di Regolazione dell'Elettricità e per la Protezione dei Consumatori (EgyptERA), Cairo (Egitto). Responsabile del market design per la liberalizzazione del Mercato Egiziano dell'Elettricità.

2016 - 2018. Osservatore, Electricity Working Group del Council of European Energy Regulators (CEER) e dell' Agency for Cooperation of Energy Regulators (ACER). Osservatore, Future Policy & Governance Task Force dell'ACER.

2014 - 2016. Co-Chair, Task Force congiunta ACER/CEER sulla Electricity Security of Supply, (ESS TF), eletto dai delegate delle Autorità Nazionali di Regolazione.

2012 - 2014. Membro dell'ESS TF, ACER, delegato dall' ARERA (già AEEG). Coordinatore degli osservatori Italiani dell'ESS TF. Membro dell'ADA work stream dell' ACER.

2011 - 2012. Esperto Nazionale Distaccato (Seconded National Expert), ACER, Lubiana (Slovenia). Dipartimento dell'Elettricità, responsabile delle fonti energetiche rinnovabili e gli strumenti di remunerazione della capacità.

Presso enti e istituzioni nazionali

2000- 2001. Membro della Segreteria Tecnica del Ministro dell'Industria e Commercio Estero, nominato a seguito di D.M. n. 1819, 17/05/2000; competenze su Energia (Elettricità e Gas) e Ambiente (gestione dei rifiuti).

Attività presso l'Università di Padova

2017 - oggi. Componente del Consiglio Direttivo del Centro Studi di Economia e Tecnica dell'Energia Giorgio Levi Cases, Università di Padova. Delegato in Rappresentanza del DSEA.

2015 - oggi: Componente del Collegio Docenti del Dottorato in Economia e Management, DSEA, Università di Padova.

2012 - oggi. Componente del Consiglio Direttivo del Centro Ricerche Fusione, Università di Padova, partecipante al Consorzio RFX, Programma Europeo ENEA-Euroatom di ricerca sulla Fusione Nucleare.

2020. Componente, Commissione di selezione, 2 Assegni di ricerca finanziati dal FSE per il progetto "Progetto Carta Archeologica". DSEA, Università di Padova.

2019. Componente, Commissione di Selezione, Dottorato in Economia e Management, DSEA, Università di Padova, XXXV ciclo.

2018. Presidente, Commissione di Selezione Assegno di ricerca "Economic analysis of the integration of Renewable Energy Sources in Smart Grids". DSEA, Università di Padova.

2016. Componente, Commissione di Selezione, Assegno di ricerca "I mercati della capacità e della definizione del valore delle Reliability ", Dipartimento di Matematica, Università di Padova.

2005 - 2010. Direttore della Commissione Seminari del DSEA e component del Senior Visiting Fellowship Committee del DSEA.

2005 - 2008. Direttore della collana "Marco Fanno" Working Papers del DSEA e della commissione di valutazione dei progetti di ricerca per l'area economica dell'Università di Padova.

Data

25/06/2021

Luogo

PADOVA