

# CARLO STAGNARO

Nato a Sestri Levante (GE) il 9-9-1977

## ISTRUZIONE

- Dottorato di ricerca, Economia, Mercati, Istituzioni, IMT Altì Studi – Lucca, 2009
- Laurea, Ingegneria dell'Ambiente e del territorio, Università di Genova, 2004

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

2021–oggi: Direttore Ricerche e studi, Istituto Bruno Leoni

2018-2020: Direttore dell'Osservatorio sull'economia digitale, Istituto Bruno Leoni.

2017-2018: Consigliere economico del Sottosegretario allo Sviluppo economico con delega alla concorrenza.

2015-2016: Capo della Segreteria tecnica del Ministro dello Sviluppo economico.

2014: Consigliere sull'energia e le liberalizzazioni del Ministro dello Sviluppo economico.

2008-2014: Direttore Ricerche e studi dell'Istituto Bruno Leoni. Precedentemente è stato Direttore Energia e ambiente (2006-2007) ed Ecologia di mercato (2004-2006) dello stesso Istituto.

## ATTIVITA' DIDATTICHE

2021 – oggi: membro del comitato di gestione e docente di economia dei sistemi elettrici presso il Master di secondo livello in Energia e sostenibilità dell'Università di Genova

2021 – oggi: professore a contratto di Public Affairs and Digital Advocacy presso IULM

2015 – oggi: digitalizzazione dell'industria energetica presso la Sofia Business School – New Bulgarian University, Sofia, Bulgaria.

Ha tenuto lezioni o seminari, tra l'altro, presso il Master in Management and Administration in the Water Industry della Luiss Business School, Roma; Master in Energy Industry della Luiss Business School, Roma; Master RIDEF2.0 del Politecnico di Milano.

## ALTRE AFFILIAZIONI

Membro dell'Academic Advisory Council presso l'Institute for Economic Affairs, London, UK.

Fellow dell'Osservatorio italiano sulla povertà energetica presso il Centro Levi-Cases dell'Università di Padova.

Membro del comitato scientifico della rivista "Energia".

Membro della redazione della rivista "Aspenia".

Membro della Adjunct Faculty presso MIB Trieste School of Management, Trieste.

Membro della AIEE – Associazione italiana degli economisti dell'energia e della IAEE – International Association of Energy Economics.

## INTERESSI DI RICERCA E ALTRE ATTIVITA'

I suoi attuali interessi di ricerca sono nei campi dell'economia dell'energia, della competition policy, della politica dell'innovazione e dell'economia digitale. In particolare si è concentrato sulle trasformazioni strutturali in atto nel settore dell'energia e nella transizione energetica, con particolare riferimento alla concorrenza nei mercati finali della vendita di energia elettrica e gas e ai conseguenti impatti sul disegno dei mercati, i ruoli dei diversi attori della filiera e le relative scelte regolatorie.

Nel 2021-22 ha partecipato a un progetto europeo volto a fornire assistenza a ERSE, il regolatore portoghese dell'energia, in merito alla regolazione dei prodotti petroliferi e dei biocarburanti in Portogallo, nell'ambito di un team organizzato dalle società MRC – Consultants and Transaction Advisers e RIE – Ricerche Industriali ed Energetiche.

Nel 2019 è stato premiato con l'Innovation Award in occasione del Power Summit 2019 organizzato da Eurelectric e dalla Florence School of Regulation per un'analisi costi-benefici del piano di installazione dei misuratori 2G dell'energia elettrica.

Nel 2018 ha collaborato con l'Ufficio Studi di Confcommercio per l'aggiornamento del rapporto periodico sul Pil equilibrato e la redazione del documento "Riflessioni sul sistema dei trasporti in Italia".

## PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

### Articoli

"Maggior tutela: un beneficio per chi?", *Energia*, 2023, 4: 36-45.

(con Amenta C. e Aronica M.), "Is more competition better? Retail electricity prices and switching rates in the European Union", *Utilities Policy*, 2022, 78: 101405.

(con Benedettini S.), "Cinquanta sfumature di price cap", editoriale su *Federalismi.it*, 2022, 24.

"La transizione energetica tra politica ambientale, politica industriale e greenflation", *Il diritto industriale*, 2022, 1: 161-167.

(con Amenta C.), "Quanto è efficiente l'ecobonus?", *Energia*, 2021, 4: 62-69.

"Dynamism: The values that drive innovation, job satisfaction, and economic growth. Review of the book by Edmund Phelps, Raicho Bojilov, Hian Teck Hoon, Gylfi Zoega", *Economic Affairs*, 2021, 41: 343-345.

(con Amenta C. e Riva Sanseverino E.), "Regulating blockchain for sustainability? The critical relationship between digital innovation, regulation, and electricity governance", *Energy Research & Social Science*, 2021, 76, 102060.

"Distribuzione elettrica: pluralismo o monopolio?", *Energia*, 2021, 42: 68-73.

"Bootleggers and Baptists Go Digital. The Economic Theories of Regulation in the Digital Environment", *The Independent Review*, 2020, 25: 187-205.

"Dai PPA all'ETS: Un approccio orientato al beneficio ambientale", *Energia*, 2020, 41: 58-64.

(con Belardinelli S.), "Il sistema autostradale italiano: efficacia ed efficienza", *Federalismi.it*, 2020, 9.

(con Amenta C., Di Croce G. e Lavecchia L.), "Managing the liberalization of Italy's retail electricity market: A policy proposal", *Energy Policy*, 2020, 137: 111150.

(con Lavecchia L.), "There ain't no such thing as a free deed: the case of Italian notaries", *European Journal of Law and Economics*, 2019, 47: 277-290.

(con Amenta C., Di Croce G., Lavecchia L.), "Liberalizzazione elettrica e superamento della tutela: una proposta", *Energia*, 2018, 1: 52-60.

"Competition and innovation in electricity retail markets", *Economic Affairs*, 2017, 37(1): 85-101.

(con Lavecchia L.), "Notai: pubblici ufficiali o professionisti private? Evidenze da un esperimento di

randomizzazione”, *Mercato Concorrenza Regole*, 2017, 1: 79-104.

“Privatisation in the EU Energy Sector: The Never Ending Story”, *Economic Affairs*, 2014, 34(2): 238-253.

(con Lavecchia L.), “Are Green Jobs Real Jobs? The Case of Photovoltaic Power in Italy”, *Energy & Environment*, 2014, 25(5): 953-970.

(con Benedettini S.), “Il trasporto ferroviario regionale in Italia: tracce di concorrenza?”, *Mercato Concorrenza Regole*, 2014, 16(2): pp.329-354.

(con Testa F.), “Mercato e regolazione nel settore dell'energia in Italia: Il caso della delibera AEEG in tema di materia prima gas”, *Management delle Utilities*, 2013, 3: 64-75.

(con Testa F.), “Reti di trasporto nazionale e concorrenza nei mercati del gas: il caso Eni-Snam”, *Sinergie*, 2011, 86: 187-203.

“Ronald Coase: l'economista pragmatico”, *Sviluppo & Organizzazione*, 2011, 242: 48-54.

(con Testa F.), “Ambiti di distribuzione del gas e costruzione di un mercato concorrenziale: alcune riflessioni critiche”, *Management delle Utilities*, 2011, 4: 30-35.

(con Testa F.), “Il recepimento del ‘Terzo pacchetto’ di direttive comunitarie sul settore dell'energia e la separazione proprietaria di Snam Rete Gas: alcune brevi riflessioni”, *Management delle Utilities*, 2: 30-33.

(con Testa F.), “Nucleare, modello finlandese e mercato: una strada percorribile per l'Italia?”, *Economia delle Fonti di Energia e dell'Ambiente*, 2010, 21(2): 39-55.

“Uno, nessuno o centomila? Tre miti sui prezzi dei carburanti in Italia”, *Energia*, 2009, 30(4).

“Non ci resta che piangere per le politiche climatiche?”, *Economia delle Fonti di Energia e dell'Ambiente*, 2009, 20(2).

(con Testa F.), “Nell'ambito grosso sta l'azienda buona? Alcune riflessioni sulla distribuzione locale gas”, *Management delle Utilities*, 2009, 2.

“Us can learn from European experience with cap and trade”, *Oil & Gas Journal*, 2008, 106(19).

“European gas supply hinges on solving LNG issues”, *Oil & Gas Journal*, 2007, 105(26).

(con Verde S.), “Collusione e carburanti: l'altra faccia della medaglia”, *Energia*, 2007, 28(2).

“Una via d'uscita dal vicolo cieco di Kyoto”, *Energia*, 2006, 27(2).

“EU may miss Kyoto targets despite EEA recommendations”, *Oil & Gas Journal*, 2006, 104(10).

#### *Capitoli di libri o altri contributi in volume*

“The design and structure of retail electricity markets in Europe”, in Sioshansi F. (a cura di), *The Future of Decentralized Electricity Distribution Networks*, 2023, London, Academic Press, 177-196.

(con Benedettini S.), “Energy communities in Europe: A review of the Danish and German experiences”, in Löbbe S., Sioshansi F. e Robinson D. (a cura di), *Energy Communities. Customer-Centered, Market-Driven, Welfare-Enhancing?*, 2022, London, Academic Press, 363-384.

(con Amenta C.), “The Failures of the Entrepreneurial State: Subsidies to Renewable Energies in Europe”, in Wennberg K. e Sandström C. (a cura di), *Questioning the Entrepreneurial State*, 2022, Springer, 233-250.

(con Benedettini S.), “Who are the customers with flexible demand, and how to find them?”, in Sioshansi F. (a cura di), *Variable Generation, Flexible Demand*, 2020, London, Academic Press, 125-145.

(con Pammolli F.), “Quality of Institutions and Public Procurement”, in Bellettini G. and Goldstein A. (a cura di), *The Italian Economy after Covid-19*, 2020, Bologna, Bononia University Press, 243-256.

(con Pammolli F.), “Qualità delle istituzioni e appalti pubblici”, in Bellettini G. and Goldstein A. (a cura di), *L'economia italiana dopo il Covid-19*, 2020, Bologna, Bononia University Press, 243-258.

(con Benedettini S.), "Smart meters: the gate to behind-the-meter?", in Sioshansi F. (a cura di), *Behind and Beyond the Meter. Digitalization, Aggregation, Optimization, Monetization*, 2020, London, Academic Press, 251-260.

(con Benedettini S.), "Non desiderare le rendite d'altri", in De Nicola A., Cottarelli C. (a cura di), *I dieci comandamenti. Regole semplici per l'economia italiana*, 2019, Soveria Mannelli, Rubbettino Editore.

(con Amenta C. e Lavecchia L.), "Il sequestro delle imprese mafiose: aspetti di efficacia ed efficienza", in Ingrassia, R. (a cura di), *Economia, organizzazioni criminali e corruzione*, 2018, Roma, Aracne, 59-82.

"Energy and Water Reuse", in Eslamian S. (a cura di), *Urban Water Reuse Handbook*, 2015, Boca Raton (FL, USA), CRC Press, 27-36.

"Ci sarà un motivo se l'economia si chiama scienza triste", in Mazzoli S. e Zanchini G. (a cura di), *Utopie. Percorsi per immaginare il futuro*, 2012, Torino, Codice Edizioni.

(con Forte F.), "Rendita", in Aa.Vv., *Dizionario del liberalismo italiano. Tomo I*, Soveria Mannelli, Rubbettino Editore, 2011, 874-879.

### *Libri*

*Ronald Coase*, di prossima pubblicazione (2024), Torino, IBL Libri.

(con Philip Booth) *Carbon Conundrum. How to Save Climate Change Policy from Government Failure*, 2022, Londra, Institute of Economic Affairs.

(con Alberto Saravalle) *Molte riforme per nulla. Una controstoria economica della seconda repubblica*, 2022, Venezia, Marsilio.

(a cura di) *Index of liberalization 2020*, 2021, Torino, IBL Libri.

(con Alberto Saravalle), *Contro il sovranismo economico*, 2020, Milano, Rizzoli.

(a cura di) *Cosa succede se usciamo dall'euro?*, 2018, Torino, IBL Libri.

(a cura di) *Indice delle liberalizzazioni 2017*, con un saggio introduttivo di Michael Munger, 2017, Torino, IBL Libri.

(a cura di) *Indice delle liberalizzazioni 2016*, con un saggio introduttivo di Paul Ormerod, 2016 Torino, IBL Libri.

*Power Cut? How the EU Is Pulling the Plug on Electricity Markets*, 2015, London, Institute of Economic Affairs.

(a cura di) *Indice delle liberalizzazioni 2015*, con un saggio introduttivo di Rosamaria Bitetti, 2016 Torino, IBL Libri.

(a cura di) *Indice delle liberalizzazioni 2014*, con un saggio introduttivo di Serena Sileoni, 2014 Torino, IBL Libri.

### **DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)**

Il sottoscritto Carlo Stagnaro,

ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Sestri Levante, 22 dicembre 2023

