

**CURRICULUM VITAE di:**

<b>Nominativo</b>	FRANCESCO CRESPI
-------------------	------------------

**Posizione accademica**

<b>Macrosettore:</b>	13
<b>Settore Concorsuale:</b>	13 A3
<b>Settore Scientifico Disciplinare:</b>	SECS –P03
<b>Qualifica:</b>	PROF ORDINARIO
<b>Anzianità nel ruolo:</b>	11 MESI
<b>Sede Universitaria:</b>	ROMA TRE
<b>Struttura di afferenza (dipartimento o altro)</b>	DIP ECONOMIA

Posizioni ricoperte precedentemente nel medesimo ateneo o in altri

<b>Periodo</b>	<b>Fascia</b>	<b>Ateneo</b>
Febbraio 2015 - Maggio 2018	Professore Associato	Università degli Studi Roma TRE, Dipartimento di Economia, Febbraio 2015 - Maggio 2018.
Dicembre 2008 - Gennaio 2015.	Ricercatore,	Università degli Studi Roma TRE, Dipartimento di Economia,

**Publicazioni Scientifiche**

1. Crespi F., Guarascio D. (2018), The demand-pull effect of public procurement on innovation and industrial renewal, *Industrial and Corporate Change*, (online first).

2. Costantini V., Crespi F., Paglialunga E. (2018), The employment impact of private and public actions for energy efficiency: Evidence from European industries, *Energy Policy*, Volume 119, 250-267
3. Costantini V., Crespi F., Palma A., (2017), Characterizing the policy mix and its impact on eco-innovation: a patent analysis of energy-efficient technologies, *Research Policy*, 46 (4), 799-819.
4. Antonelli C., Crespi F., Mongeau C., Scellato G. (2017), Knowledge Composition, Jacobs Externalities and Innovation Performance in European Regions, *Regional Studies*, 51 (11), 1708-1720
5. Costantini V., Crespi F., Marin G., Paglialunga E. (2017), Eco-innovation, sustainable supply chains and environmental performance in European industries, *Journal of Cleaner Production*, 155, 141-154.
6. Crespi F., Liberati P., Paradiso M., Scialà A., Tedeschi S. (2017), La tassazione del tabacco in Italia: struttura e direzioni di riforma, *Rivista di Diritto Finanziario e Scienza delle Finanze*, LXXVI 173 -- 203.
7. Crespi F. (2016), Policy complexity and the green transformation of the economies as an emergent system property, *Environmental Economics and Policy Studies* 18 (2), pp.143-157.
8. Crespi F., Ghisetti C., Quatraro F. (2015), Environmental and innovation policies for the evolution of green technologies: a survey and a test, *Eurasian Business Review* 5, Issue 2, 343- 370.
9. Borghesi S., Crespi F., D'Amato A., Mazzanti M., Silvestri F. (2015), Carbon abatement, sector heterogeneity and policy responses: Evidence on induced eco innovations in the EU, *Environmental Science & Policy* 54 (2015) 377-388.
10. Antonelli C., Crespi F., Scellato G. (2015), Productivity Growth Persistence: Firm Strategies, Size and System Properties, *Small Business Economics*, 45 (1), 129-147.
11. Costantini V., Crespi F., Martini C., Pennacchio L., (2015), Demand-pull and technology- push public support for eco-innovation: The case of the biofuels sector, *Research Policy* 44 (3), 577-595.
12. Costantini V., Crespi F., Curci, Y., (2015), A keyword selection method for mapping technological knowledge in specific sectors through patent data: the case of biofuels sector, *Economics of Innovation and New Technologies* 24(4) pp. 282-308.
13. Costantini V., Crespi F. (2015), European enlargement policy, technological capabilities and sectoral export dynamics, *Journal of Technology Transfer* 40(1), 25-69.

14. Antonelli C., Crespi F. (2013), The Matthew Effect in R&D Public Subsidies: the case of Italy, *Technological Forecasting and Social Change*, 80 pp. 1523-1534.
15. Borghesi S., Costantini V., Crespi F., Mazzanti M.(2013), Environmental innovation and socio-economic dynamics in institutional and policy contexts, *Journal of Evolutionary Economics*, 23(2), 241-245.
16. Crespi F., Quatraro F. (2013), Systemic technology policies: Issues and instruments, *Technological Forecasting and Social Change*, 80, pp. 1447-1449.
17. Costantini V., Crespi F. (2013), Public policies for a sustainable energy sector: regulation, diversity and fostering of innovation, *Journal of Evolutionary Economics*, 23(2), 401-429.
18. Antonelli C., Crespi F., Scellato G.(2013), Internal And External Factors In Innovation Persistence, *Economics of Innovation and New Technology*, 22(3), 256-280.
19. Crespi F., Di Majo A., Paziienza M.G. (2013), Le riforme dell'imposizione diretta sulle imprese italiane, *Economia dei Servizi* 2, 109-126.
20. Crespi F., (2013). Gli effetti della crisi finanziaria del 2007 sugli Enti locali italiani. *Rivista di Studi Politici*, vol. 25, p. 93-128.
21. Antonelli C., Crespi F.(2012), Matthew effects and R&D subsidies: knowledge cumulability in high-tech and low-tech industries, *Giornale degli Economisti e Annali di Economia*, 71 - N. 1 pp. 5-31.
22. Antonelli C., Crespi F., Scellato G.(2012), Inside Innovation Persistence: New Evidence from Italian Micro-data, *Structural Change and Economic Dynamics*, 23, 341- 353.
23. Crespi F., Scellato G. (2010), Ownership Structure, Internal Financing and Investment Dynamics, *The Manchester School* 78 (3), pp.242-258.
24. Archibugi D., Crespi F., Denni M., Filippetti, A. (2009), La capacità tecnologica delle nazioni: una rassegna degli indicatori sintetici, *QA - Rivista dell'Associazione Rossi Doria*, 2, pp. 65-101.
25. Crespi F., Di Majo A., Paziienza M.G. (2009), La riforma italiana della tassazione delle imprese e i suoi effetti sulle decisioni di investimento, *Economia Pubblica*, XXXIX (3-4), 91- 115.
26. Costantini V., Crespi F. (2008), Environmental regulation and the export dynamics of energy technologies, *Ecological Economics* 66 (2-3), pp. 447-460.
27. Crespi F., Pianta M. (2008), Demand and Innovation in Productivity Growth, *International Review of Applied Economics* 22 (6), pp.655-672.

28. Crespi F., Pianta M. (2008), Diversity in innovation and productivity in Europe, *Journal of Evolutionary Economics* 18 (3-4), pp. 529-545. Reprinted in: Cantner U., Gaffard J., Nesta L. (Eds.), *Schumpeterian Perspectives on Innovation, Competition and Growth*, Springer-Verlag, Berlin Heidelberg, 2009.
29. Costantini V., Crespi F. (2008), Environmental policies and the trade of energy technologies in Europe, *International Journal of Global Environmental Issues* 8 (4), pp. 445-460.
30. Crespi F., Pianta M. (2008), New Processes and New Products in Europe and Italy, *Rivista di Politica Economica*, vol. II -Marzo-Aprile, pp.119-146.
31. Crespi F., Pianta M. (2007), Demand and Innovation in European Industries, *Economia Politica -Journal of Analytical and Institutional Economics-* n.1 Aprile, pp. 79- 112.

#### Books

1. Crespi F., Quatraro F. (Eds), *The Economics of Knowledge, Innovation and Systemic Technology Policy*, London, Routledge, 2015.

#### Chapters in edited books

1. Crespi F. (2015), *A systemic policy perspective for the transition towards the green economy*, in Cedefop - OECD, *Green skills and innovation for inclusive growth*. Luxembourg: Publications Office of the European Union.
2. Costantini V., Crespi F., Palma A. (2014), *Mapping innovation systems through patent analysis: the case of energy efficiency in the residential sector*, in Patrucco P.P. (Ed.), *The economics of knowledge generation and distribution: the role of interactions in the system dynamics of innovation and growth*, London, Routledge.
3. Costantini V., Crespi F., Orsatti G., Palma A. (2014), *Policy Inducement Effects in Energy Efficiency Technologies. An Empirical Analysis of the Residential Sector in: The Economics of Green Energy and Efficiency*, Ansuategi A., Delgado J. Galarraga I. (Eds), Berlin/Heidelberg Springer.
4. Crespi F., Scellato G. (2014), *Knowledge cumulability and the persistence of innovation*, in Antonelli C., Link A. (Eds.), *The Routledge Handbook of the Economics of Knowledge*, London, Routledge.
5. Crespi F., (2013), *Environmental policy and induced technological change in European industries*, in Costantini V. and Mazzanti M.(Eds.), *The dynamics of environmental and*

economic systems: innovation, environmental policy and competitiveness, Berlin/Heidelberg, Springer.

6. Costantini V., Crespi F., Curci Y., (2013), *BioPat: an investigation tool for the analysis of industry evolution, technological paths and policy impact in the biofuels sector*, in Costantini V. and Mazzanti M.(Eds.), *The dynamics of environmental and economic systems: innovation, environmental policy and competitiveness*, Berlin/Heidelberg, Springer.
7. Di Majo A., Paziienza M.G., Crespi F., (2012), *La tassazione d'impresa: le riforme continuano*, in Trupiano G. (a cura di), *La Manovra Finanziaria 2012-2014*, Roma, Aracne editrice.
8. Di Majo A., Citton A., Crespi F., (2011), *La struttura della tassazione dei risultati economici d'impresa: plus ça change, plus c'est la même chose*, in Trupiano G. (Ed.), *La Manovra Finanziaria 2011-2013*, Roma, Aracne editrice.
9. Costantini V., Crespi F., Zezza A. (2010), *Biofuels public support and technological specialisation in the energy sector*, in Montini A., Mazzanti M. (Eds.): *Environmental Efficiency, Innovation and Economic Performance*, London, Routledge.
10. Crespi F. (2008), *Il sistema innovativo italiano*, in Fondazione COTEC, *Libro verde sull'innovazione*, Milano, Edizioni Il Sole 24 Ore.
11. Crespi F., Di Majo A. (2008), *La tassazione delle imprese nella Legge finanziaria 2008*, in Trupiano G. (a cura di), *La Legge finanziaria 2008*, Roma, Aracne editrice.
12. Crespi F. (2007), *IT services and productivity in European Industries*, in Kox H.L.M., Rubalcaba L. (Eds.), *Business services in European economic growth*, Palgrave Mac Millan, London.

## Titoli

- ✓ Membro del Collegio dei docenti del Dottorato in Economia, Università degli Studi Roma Tre 2014-
- ✓ Membro del CEFIP (Centro di ricerca di Economia e Finanza Pubblica) del Dipartimento di Economia Università Roma Tre.
- ✓ Membro del Centro di Ricerca inter-universitario SEEDS, Sustainability, Environmental

Economics and Dynamics Studies.

- ✓ Responsabile Scientifico della Convenzione tra la Società SI.CAMERA – SISTEMA CAMERALE SERVIZI e il Dipartimento di Economia dell'Università Roma Tre per la realizzazione di studi e ricerche sui temi dell'innovazione, sviluppo, sostenibilità e competitività del sistema imprenditoriale italiano (2017-).
- ✓ Responsabile Scientifico dell'Accordo di Collaborazione tra Dipartimento di Economia dell'Università Roma Tre e la Fondazione Istituto per la Finanza e l'Economia Locale (IFEL) sull'elaborazione di metodologie finalizzate alla lettura "economica" dei dati finanziari degli Enti locali (2016-).
- ✓ Attività di ricerca nell'ambito del Progetto CEFIP-Osservatorio Economico sul Settore dei Tabacchi (OEST), 2016-.
- ✓ Attività di ricerca nell'ambito Progetto CEFIP-AEQUAROMA, "Individuazione di metodologie operative di selezione della platea dei contribuenti a maggior rischio di evasione da sottoporre ad accertamento" (2013-2015).
- ✓ Contratto con il CERIS-CNR nell'ambito del Progetto Europeo (FP7), Environmental Macro-Indicators of Innovation (EMInn).
- ✓ Contratto con il Collegio Carlo Alberto nell'ambito del Progetto Europeo (FP7), Policy Incentives for the Creation of Knowledge: Methods and Evidence (PICK-ME).
- ✓ Guest Editor con Managi S., Mazzanti M., dello special issue su Green growth, eco-innovation and sustainable transitions, *Environmental Economics and Policy Studies* 18 (2), 2016.
- ✓ Guest Editor con Borghesi S., Costantini V., M. Mazzanti della special section su Environmental innovation and socio-economic dynamics in institutional and policy contexts, *Journal of Evolutionary Economics*, 23(2), 2013.
- ✓ Guest Editor con F. Quatraro della special section su Systemic Innovation and Technology Policy: Issues and Instruments, *Technological Forecasting and Social Change*, 80, 2013.
- ✓ Responsabile scientifico per un Assegno di Ricerca biennale su "Innovazione tecnologica nella produzione di biocombustibili: determinanti economiche e politiche pubbliche", Dipartimento di Economia Università Roma Tre 2011-2013.
- ✓ Contratto con l'Università di Ferrara su Analisi dell'innovazione ambientale: drivers di policy in ambito europeo, 2013.
- ✓ Contratto nell'ambito del Progetto finanziato da CSI Piemonte "Analisi economica dell'innovazione nei servizi di rete nel caso piemontese", Laboratorio di Economia dell'innovazione del Dipartimento di Economia Cagnetti de Martiis (Università di Torino).
- ✓ Contratto con il Consiglio Nazionale delle Ricerche, incarico su "Elaborazione e analisi dei dati sulla capacità scientifica e tecnologica dei paesi sviluppati e in via di sviluppo" (2007)
- ✓ Contratto con *The Vienna Institute for International Economic Studies (WIIW)*, incarico come esperto nazionale nell'ambito del progetto "Monitoring of sectoral Employment", Commissione Europea, DG Employment (2011).

- ✓ Titolare di Assegno di Ricerca presso il Dipartimento di Economia, Università degli Studi Roma TRE, 2006 - 2008. Titolo del Progetto di Ricerca: *Governance Territoriale e Politiche di Sviluppo*.
- ✓ Relatore ai seguenti convegni nazionali ed internazionali:
  - ✓ Convegno: Le decisioni di politica fiscale per il 2017. Impatti e valutazioni, Roma 19 ottobre 2017, Dipartimento di Giurisprudenza Università Roma Tre.
  - ! EU-SPRI Conference 2017, Wien (Austria), June 7-9 2017.
  - ! EU-SPRI Conference 2016, Lund (Sweden), June 7-10 2016.
  - ! Governance of a Complex World 2015 Conference, 1-3 Jul 2015 Nice (France).
  - ! Third Conference on the Governance of a Complex Word, Turin, June 2014.
  - ! OECD-CEDEFOP Second Green Skills Forum 2014, Feb. 14th 2014, OECD, Paris.
  - ! International Workshop on "Eco Innovation in the EU - Conceptual and empirical perspectives, University of Ferrara, September, 24-25 2013.
  - ✓ Invited speaker on "The transition towards the green economy and sustainable development: innovation, skills and policies", University of Tampere (Finland), November 26, 2012.
  - ✓ International Workshop on "Re-Imagining Europe: Demand-Driven Innovation and Economic Policy" Collegio Carlo Alberto, Moncalieri, 21-22 Giugno 2012.
  - ! EAEPE Conference 2011, Vienna, 27-29 Ottobre 2011.
  - ✓ Conferenza Annuale della Società Italiana degli Economisti (SIE), Roma, Università degli Studi "Roma Tre", 14-15 Ottobre 2011.
  - ✓ XXIII Conferenza Annuale Società Italiana di Economia Pubblica (SIEP), Pavia, 19-20 Settembre 2011.
  - ✓ Conferenza Annuale della Società Italiana di Economia e Politica Industriale (SIEPI), Roma, Università degli Studi "La Sapienza", 27-28 Gennaio 2011, (*invited speaker*).
  - ✓ Seminario IEFE, 5 Marzo 2010, Università Bocconi, Milano.
  - ! Max Planck Institute of Economics, 6<sup>th</sup> EMAEE Conference, Jena, 21-23 Maggio, 2009.
  - ! XX Conferenza Annuale SIEP, Pavia, 25-26 Settembre 2008.
  - ! ISAE - Monitoring Italy 2007- conference, Roma, 18 Ottobre 2007.
  - ✓ IPTS, Conferenza "Knowledge for Growth: Role and Dynamics of Corporate R&D", Siviglia, 8-9 Ottobre 2007.
  - ! Manchester Metropolitan University, 5<sup>th</sup> EMAEE Conference, Manchester, 17-19 Aprile 2007.

#### Titoli relativi all'attività didattica svolta

- ✓ Università Roma TRE, Dipartimento di Economia, Titolare del corso di Scienza delle Finanze (I canale) A.A. 2017/2018.
- ✓ Università Roma TRE, Dipartimento di Economia, Titolare del corso di Corporate and Innovation Policy A.A. 2017/2018.
- ✓ Università Roma TRE, Dipartimento di Economia, Titolare del corso di Politiche Pubbliche per le Imprese e l'Innovazione A.A. 2016/2017.
- ✓ Università Roma TRE, Dipartimento di Economia, Titolare del corso di Scienza delle Finanze (I canale) A.A. 2016/2017 (II modulo).
- ✓ Università Roma TRE, Dipartimento di Economia, Titolare del corso di Finanza Pubblica A.A. 2016/2017 (II modulo).
- ✓ Università Roma TRE, Dipartimento di Economia, Titolare del corso di Politiche Pubbliche per le Imprese e l'Innovazione A.A. 2015/2016.
- ✓ Università Roma TRE, Dipartimento di Economia, Titolare del corso di Scienza delle Finanze (I canale) A.A. 2015/2016 (II modulo).

- ✓ Università Roma TRE, Dipartimento di Economia, Titolare del corso di Finanza Pubblica A.A. 2015/2016 (II modulo).
- ✓ Università Roma TRE, Dipartimento di Economia, Incarico per affidamento interno di un modulo del corso di Scienza delle Finanze (I canale) A.A. 2014/2015.
- ✓ Università Roma TRE, Incarico per affidamento interno di un modulo del corso di Finanza Pubblica – Laurea Magistrale - A.A. 2014/2015.
- ✓ Università Roma TRE, Dipartimento di Economia, Incarico per affidamento interno di un modulo del corso di Scienza delle Finanze (I canale) A.A. 2013/2014.
- ✓ Università Roma TRE, Incarico per affidamento interno di un modulo del corso di Finanza Pubblica – Laurea Magistrale - A.A. 2012/2013.
- ✓ Università Roma TRE, Incarico per affidamento interno di un modulo del corso di Finanza Pubblica – Laurea Magistrale - A.A. 2011/2012.
- ✓ Università Roma TRE, Incarico per affidamento interno di un modulo del corso di Finanza Pubblica – Laurea Magistrale - A.A. 2010/2011.
- ✓ Università Roma TRE, Incarico per affidamento interno di un modulo del corso di Finanza Pubblica – Laurea Magistrale - A.A. 2009/2010.
- ✓ Scuola Superiore dell'Economia e delle Finanze, docenza nell'ambito del Master "Il nuovo diritto societario - Aspetti giuridici ed economici, con particolare riferimento alla governance societaria" 2013
- ✓ Scuola Superiore dell'Economia e delle Finanze, docenza nell'ambito del Master in Economia e Diritto della Regolamentazione 2012-2013
- ✓ Università Roma TRE, docenza per il corso di Microeconomia nel Master "Human Development and Food Security", 2007-2016.
- ✓ Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione, docenza nell'ambito dei cicli di attività formative per i nuovi dirigenti 2005 e 2007.
- ✓ Attività didattica a livello dottorale nell'ambito dei corsi:
  - ✓ Advanced course on Innovation, growth, International production. Models and data analysis, University of Rome "La Sapienza", 2013-.
  - ✓ The GREDEG 2nd Summer School on "Knowledge Dynamics, Industrial Evolution, Economic Development", Nice (France), 7-13 of July, 2013.
  - ✓ Summer School "Advanced Econometric Tools for Economic Analysis" (AETEA), University of Naples L'Orientale, 9-13 September 2013.

#### Titoli relativi all'attività istituzionale svolta

- ✓ Membro eletto della Giunta del Dipartimento di Economia, Università Roma Tre, 2015-.
- ✓ Membro eletto della Giunta del Dottorato di Ricerca in Economia, Università Roma Tre, 2015-.
- ✓ Membro del Consiglio Scientifico del Master in Impresa Cooperativa: Economia, Diritto e Management, Dipartimento di Economia, Università Roma Tre.

#### Premi e borse di studio

- ✓ MIUR, Beneficiario del Fondo per il finanziamento delle attività base di ricerca (FFABR), 2017.
- ✓ Collegio Carlo Alberto, Premio per la qualità della ricerca, 2014, 2015, 2017.
- ✓ Unione Europea, Marie Curie Fellowship, Ottobre 2003 - Ottobre 2004.
- ✓ Università degli Studi Roma TRE, Borsa di studio di tre anni per il Dottorato in Economia Politica, 2002.
- ✓ CORIPE Piemonte, Tuition Fees e Scholarship, Master in Economics, 2001.



Data  
6/6/2019

firma

.. |