

DANIELA FEDERICI

Curriculum Vitae

Ufficio: Dipartimento di Economia e Giurisprudenza, Via S. Angelo – 03043
Cassino (FR). Tel. + 39 0776 2994666. E-mail: d.federici@unicas.it

Posizione attuale

Professore ordinario presso il Dipartimento di Economia Giurisprudenza. Settore scientifico disciplinare SECS-P/02.

Posizioni passate

Professore Associato (agosto 2012-gennaio 2020) Dipartimento di Economia e Giurisprudenza - Università di Cassino e del Lazio Meridionale

Ricercatrice (novembre 2002 - luglio 2012) - Facoltà di Economia dell'Università di Cassino. Settore scientifico disciplinare SECS-P/01. 2001/2002

Assegno di ricerca biennale presso il Dipartimento di Economia Pubblica, Facoltà di Economia, Università di Roma "La Sapienza", Settore scientifico disciplinare P/01-G.

Incarichi di insegnamento

Economia Internazionale, Economia Monetaria, Economia Industriale, Integrazione Economica e Strategie di Internazionalizzazione delle Imprese, *International Economics and Globalization*. Politica Economica per i corsi abilitanti all'insegnamento PAS e TFA.

Interessi di ricerca

ICT e crescita, tassi di cambio di equilibrio, tassi di cambio e crescita, commercio internazionale, capitale umano e processi imprenditoriali. Modelli di disequilibrio ed econometria del continuo. Valorizzazione economica dei beni culturali.

Studi e specializzazioni

- | | |
|------|---|
| 2002 | Ph. D. Graduate Institute of International Studies, Ginevra, Svizzera.
Titolo della tesi: <i>Continuous-Time Models of Exchange Rate Determination and Endogenous Growth</i> . Supervisore: Prof. Hans Genberg |
| 2004 | Advanced School in <i>Nonlinear Dynamical Systems in Economics</i> , Università di Udine. |

2000	International Summer School in Economics, “ <i>Trade, Technology and Delocalisation</i> ”, CEIS, Università di Tor Vergata, Roma.
1993/1995	<i>Diplome d'Etudes Supérieures en Relations Internationales</i> , Master biennale, Graduate Institute of International Studies, Ginevra. Specializzazione: Economia Internazionale. Titolo della tesi: <i>Fiscal Policy in a Currency Union</i> . Supervisore: Prof. Hans Genberg e Prof. Richard Baldwin.
1994	Scuola Specializzazione in <i>Public Economics</i> (Prof. J.M. Poterba), Studienzentrum Gerzensee, Gerzensee, Svizzera. Finanziamento della Banca Centrale Svizzera.
1992	Diploma di Laurea (con lode) in Economia e Commercio, Università di Roma La Sapienza. Titolo della tesi: <i>Le teorie neoricardiane del commercio internazionale</i> . Relatore: Prof. Giancarlo Gandolfo.

Visiting positions

- Giugno 2019: Erasmus Teaching Mobility, University of Aveiro
- Luglio 2018: docente modulo “Economics of the European Union” – Summer School in “Markets and Management in Europe”, Berlin School of Economics and Law.
- Giugno 2018: Erasmus Plus Teaching Mobility, University of Belgrado.
- Luglio-Agosto 2016: research visiting presso la “Lubin School of Business”, Pace University (New York) e Cornell University (Department of City and Regional Planning, Ithaca NY).
- Giugno 2016: Erasmus Teaching Mobility. Berlin School of Economics and Law, Berlino.
- Marzo-Aprile 2016: research visiting presso University of Kobe e University of Osaka.
- Luglio-Agosto 2015: research visiting presso la “Lubin School of Business”, Pace University (New York) e Cornell University (Department of City and Regional Planning, Ithaca NY).
- Maggio 2015: Erasmus Teaching Mobility. Faculty of Business and Management, University of Applied Sciences, Koblenz.
- Settembre 2014: Erasmus Teaching Mobility. Faculty of Economics University of Valencia.
- Aprile – Maggio 2014: research visiting presso la “Lubin School of Business”, Pace University (New York).
- Settembre-Ottobre 2012: visiting scholar presso la “School of International and Public Affairs”, Columbia University.
- Luglio-Agosto 2012: research visiting presso il “Management Science and Engineering Department”, Stanford University.
- Gennaio – Maggio 1999 Visiting Lecturer presso l’Urban Planning Department – University of Illinois, Urbana-Champaign. Incarico di insegnamento: *Urban Planning 394F, Principles of International Economics*.

Partecipazione a progetti di ricerca competitivi finanziati

- 2019 -: “I piaceri dell’acqua: percorsi tematici nell’antichità romana del Lazio”, Università di Cassino e del Lazio Meridionale. Finanziamento Regione Lazio: ricerca e sviluppo di tecnologie per la valorizzazione del patrimonio culturale.
- 2019 -: “La città unita. La riscoperta dell’antica Casinum”, Polo museale del Lazio. Finanziamento Regione Lazio: ricerca e sviluppo di tecnologie per la valorizzazione del patrimonio culturale
- 2018 -: “Exploring the dark side of ICT: why innovative technologies do not boost aggregate productivity”, Sapienza Università di Roma.
- 2017 -: “Industrial relations, equality at work and convergence”, Sapienza Università di Roma.
- 2015-2017: “Stabilization policies in the EMU: A strategic approach in continuous time”, Sapienza Università di Roma.
- 2014-2016: “*Endogenizing Technical Progress: a Multisector Approach with an ICT Sector*”, **Project Awards**, Sapienza Università di Roma.
- 2010-2012: PRIN-2008YYBH7L, “*Beyond the Short run: Cycle, Productivity Growth and Market Imperfections*”, Sapienza Università di Roma.
- 2011-2012: “*Migration, Technological Adoption and the Italian Productivity Slowdown*”, Sapienza Università di Roma.
- **Premio Sapienza Ricerca di Eccellenza (Edizione 2009)** al progetto “*Equilibrium Real Exchange Rate: a Multi-Country NATREX Approach*” (con M. Belloc).
- 2008-2009: “*Non Linear Dynamics and Lotka-Volterra Equations in Economics*”. Finanziamento di ricerca dell’Ateneo Federato delle Scienze Umanistiche Giuridiche ed Economiche, Sapienza Università di Roma.

Altre attività scientifiche:

- Membro del Collegio dei Docenti Dottorato in “Imprese, Istituzioni e Comportamenti” (2017/2018; 2018/2019; 2019/2020, 2020/2021).
- Membro del Collegio dei Docenti Dottorato in “Istituzioni, Mercati e Comportamenti” (2014/2015; 2015/2016; 2016/2017).
- Membro del Collegio dei Docenti Dottorato in “Economia” (2009; 2010; 2011; 2012).
- Membro del Collegio dei Docenti Dottorato in “Economia, Impresa, Analisi Quantitative” (2006; 2007; 2008).
- Dal 2019 external European Commission experts’ evaluation of grant applications projects and tenders. EX2019D361225.

- Membro del Collegio didattico del Master INPS Executive di I livello in “*Europrogettazione: project design, management e rendicontazione*” (2019-2020, 2020/2021).
- Afferente al laboratorio IMPRENDILAB – Dipartimento di Economia e Giurisprudenza. Università di Cassino e del Lazio Meridionale.
- Membro dell’Associazione ANAHEI (Association of North America Higher Education International).
- **Referee per riviste internazionali**, tra le quali: Journal of Banking and Finance, Journal of International and Comparative Economics, Journal of Economic Dynamics and Control, Journal of International Trade and Economic Development, Macroeconomic Dynamics, Review of International Economics, Open Economies Review, Economic Modelling, Applied Economics Quarterly, Eastern European Economics, Agricultural and Food Economics.

Presentazioni papers a conferenze internazionali recenti:

- “*Advances in Macroeconomic Dynamics: Theories, Models, and Methods*” (Cornell University, 2019). Invited speaker.
- “*Macroeconomics, Rationality, and Institutions*” (Sapienza Università di Roma, 2017)
- “*Small Business, Banks, Finance, Innovation and Growth*” (Università di Urbino, 2017).
- “*Present and Future of the EU and EMU*” (Sapienza Università di Roma, 2016)
- “*Developments in Macroeconomics*” (Sapienza Università di Roma, 2016)
- “*ISER Seminar Series*” (Università di Osaka, 2016)
- “*R&D, Technology and Productivity*” (The Royal Netherlands Institute, 2015)
- “*Endogenizing Technical Progress*” (Cornell University, 2014)
- “*Current Macroeconomic Challenges*” (Sapienza Università di Roma, 2014)
- “*Dynamic, Economic Growth and International Trade Conference*”, (San Petersburg 2011)
- “*CESIFO Area Conference on Macro, Money & International Finance*”, (Monaco, 2011)

Incarichi istituzionali

- 2015 – 2021: Vice-presidente del Nucleo di Valutazione dell’Università di Cassino e del Lazio Meridionale
- Dal 2019 iscritta all’albo degli Esperti di Valutazione dell’ANVUR: profilo Esperti Disciplinari per la valutazione dei Corsi di Studio. Visite AP: Università degli studi Calabria; Università degli studi della Valle d’Aosta.
- 2014-2015: Coordinatrice della Commissione Paritetica del Dipartimento di Economia e Giurisprudenza.

- Dal 2013 - Rappresentante del Dipartimento di Economia e Giurisprudenza nel Consiglio Scientifico del Centro Interuniversitario di Formazione Internazionale H2CU (*Honors Center of Italian Universities*).

Altri incarichi:

- Responsabile di indirizzo del dottorato “Imprese, Istituzioni e Comportamenti”
- Membro della Commissione per la selezione delle domande di ammissione degli studenti stranieri ai corsi di laurea *Economics and Entrepreneurship* e *Global Economy and Business*.
- Responsabile della valutazione titoli di studio e richieste di equipollenza di studenti stranieri per l’ammissione ai corsi di studio del dipartimento.

Publicazioni

Articoli su riviste

- “Entrepreneurial Entry and Institutions: A Case Study for Italy” (con F. Ferrante e V. Parisi) 2021, *Empirical Economic Letters* 20 (9).
- “Heterogeneous firms, corporate taxes and export behavior: A firm-level investigation for Italy” (con V. Parisi e F. Ferrante), *Economic Modelling*, 2020 (88), pp. 98-112.
- “The entrepreneurial engagement of Italian university students: Some insights from a population-based survey” (con F. Ferrante e V. Parisi), 2018, *Studies in Higher Education*. DOI: 10.1080/03075079.2018.1458223
- “Endogenizing the ICT sector: A multi-sector approach” (con E. Saltari e C. Wymer), *Macroeconomic Dynamics*, 2017, pp. 1-34.
- “Innovation and firm internationalization: evidence from Italy” (con V. Parisi), 2017, *International Journal of Digital Culture and Electronic Tourism* 1 (1), pp. 7-14.
- “Elasticity of Substitution and Technical Progress: Is there a Misspecification Problem?” (con E. Saltari), 2016, *Macroeconomic Dynamics*, pp. 1-21.
- “Elasticity of Substitution and the Stagnation of the Italian Productivity” (con E. Saltari) 2015, *Economics of Innovation and New Technology* 25 (5), pp. 503-515.
- “Do corporate taxes reduce investments? Evidence from Italian firm-level panel data” (con V. Parisi) 2015, *Cogent Economics and Finance* 3, pp. 1-14.
- “Capitale umano imprenditoriale e ristrutturazione industriale” (con F. Ferrante) 2014, *Economia dei Servizi* n. 3, pp. 233-257.
- “Corporate Taxation and Exports: Evidence from Italian Firm-Level Data” (con V. Parisi) 2014, *Review of Economics & Finance* 4 (2), pp. 23-38.

- “Chaos in Economics” (con G. Gandolfo), 2014, *Journal of Economics and Development Studies* 2 (1), pp. 51-79.
- “The impact of ICT and Business Services on the Italian economy” (con E. Saltari e C. Wymer), 2013, *Structural Change and Economic Dynamics* 25, pp. 110-118.
- “The Euro/Dollar Exchange Rate: Chaotic or non-Chaotic? A Continuous Time Model with Heterogeneous Beliefs” (con G. Gandolfo), 2012, *Journal of Economic Dynamics and Control* 36 (4), pp. 670-681.
- “Technological Adoption with Imperfect Markets in the Italian Economy” (con E. Saltari, C. Wymer, M. Giannetti), 2012, *Studies in Nonlinear Dynamics & Econometrics* 16 (2) (article 5).
- “Temporary Migration and Foreign Direct Investments” (con M. Giannetti), 2010, *Open Economies Review* 21 (2), pp. 293-308.
- “A Two-Country NATREX Model for the Euro/Dollar” (con M. Belloc), 2010, *Journal of International Money and Finance* 29 (2), pp. 315-335.
- “Migrant Remittances and Inequality in Central-Eastern Europe” (con M. Giannetti e M. Reitano), 2009, *International Review of Applied Economics* 23 (3), pp. 289-307.
- “Financial Development and Growth: An Empirical Analysis” (con F. Caprioli), 2009, *Economic Modelling* 26, pp. 285-294. **Science Direct TOP25 Hottest Articles**
- “The Euro/Dollar Equilibrium Real Exchange Rate: a Continuous Time Approach” (con G. Gandolfo e M. Belloc), 2008, *Economia Politica: Journal of Analytical and Institutional Economics*, vol. XXV- n. 2, pp. 249-270.
- “On the Sources of Entrepreneurial Talent in Italy: Tacit vs. Codified Knowledge” (con F. Ferrante e D. Vistocco), 2008, *Journal of Knowledge Management* 6 (6), pp. 7-28.
- “Fiscal Shocks and the Current Account in the Redux Model: Evidence from the Italian Economy”, 2006, *International Advances in Economic Research* 12, pp. 169-189, Springer-Verlag.
- “Il cambio euro/dollaro: è un puzzle? I primi cinque anni di storia della valuta europea” (con M. Nenna), 2004, *Quaderni di Studi Europei* 1, pp. 1-25, Giuffrè Editore.
- Book Review of Hazari B.H.-P.M. Sgro, Migration, Unemployment and Trade, Kluwer Academic, 2001 in *The Journal of International Trade and Economic Development* 12 (1), (2003), pp. 97-99.
- “Endogenous Growth in an Open Economy and the Real Exchange Rate” (con G. Gandolfo), 2002, *Australian Economic Papers* 41 (4), pp. 499-518.
- “Is There Chaos in the Italian Exchange Rate” (con G. Gandolfo), 2002, *The Journal of International Trade and Economic Development* 11 (2), pp. 111-142.

- “Statistical Economic Approach to Mixed Stock-Flow Dynamic Models in Macroeconomics”, (con B. Maggi e G. Espa), 2002, *Quaderni di Statistica e Matematica Applicata alle Scienze Economico-Sociali*.
- “On Export and Economic Growth: the Case of Italy”, (con D. Marconi), 2002, *The Journal of International Trade and Economic Development* 11 (3), pp. 323-340.
- “Continuous Time Estimation of an Endogenous Growth Model of an Open Economy” (con K.P. Donaghy e G. Gandolfo), 2001, *Annals of Regional Science* 35(3), pp. 449-461.

Libri

“International Finance and Open-Economy Macroeconomics” (con G. Gandolfo), Springer Texts in Business and Economics, 2016 (*second edition*), pp. 681.

Articoli su libri

- “*Digital Technologies in Italian Cultural Institutions*” (con V. Parisi), in B. Barbosa, S. Filipe and C. A. Santos (eds.), *Handbook in Research on Smart Management and Digital Transformation*, IGI Global (USA), 2022, pp. 94-112.
- “*The continuous time approach to macroeconomic modelling with an application to the Italian economy*” (con E. Saltari), in G. Di Bartolomeo and E. Saltari (eds.), *Theoretical Foundations of Macroeconomic Policy*, Routledge-Taylor and Francis Editors (UK), 2017, pp. 23-45.
- “Lessico dell’economia Treccani” 2012. Voci enciclopediche: *bene, complementarietà, costi, costo-opportunità, elasticità, inelasticità, isobenessere, isocosto, isoprofitto, isoquanto, sostituibilità*.
- “*Il tasso di cambio reale di equilibrio euro/dollaro*” (con M. Belloc e G. Gandolfo). In: a cura di A. Quadrio Curzio e M. Fortis, 2010, *Nuove polarità nella geo-economia. Globalizzazione, crisi ed Italia*, vol. 16, pp. 169-199, BOLOGNA: Il Mulino.
- “*Monetary Shocks and Real Exchange Rate Dynamics*” (con S. Santoro). In: P. Arestis, G. Zezza, 2007, *Advances in Monetary Policy and Macroeconomics*, pp. 212-232, Hampshire: Palgrave Macmillan
- “*Financial Development and Growth: An Empirical Analysis. In: Economics in a Changing World*” (con F. Caprioli). Selected Proceeding of the First International Conference on Business Management and Economics in a Changing World, 16-19 June 2005, vol. 3, pp. 1-27. Edited by Coskun Can Aktan, Yasar University, 2005.
- “Comment to Lobbying for Emission Allowances: A New Perspective on the Political Economy of the US Acid Rain Program. In: L. Sabani, D. Di Gioacchino and S. Ginebri, 2004, *Role of Organized Interest Groups in Policy Making*, pp. 313-315, Hampshire: Palgrave MacMillan
- *Boxes* su temi di economia internazionale in G. Gandolfo, *Elements of International Economics*, 2004, Springer-Verlag, Berlino.
- “Exercises and Answers to Exercises” in G. Gandolfo, *Economic Dynamics*, 1997, Springer-Verlag
- “Appunti integrativi di economia internazionale”, (con G. Gandolfo), 1997, La Sapienza Editrice, Roma.
- “Appunti integrativi di economia internazionale monetaria”, (con G. Gandolfo), 1998, La Sapienza Editrice, Roma.

Working Papers

- “The Entrepreneurial Engagement of University Students. Some insights from a population based survey (con F. Ferrante e V. Parisi), 2017, SSRN 3002648. https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=3002648. *Re-submitted revised version to Studies in Higher Education, 2018.*
- “Endogenizing the ICT sector: A multi-sector approach” (con E. Saltari), 2015, MPRA Working Paper N. 66723. <http://mpra.ub.uni-muenchen.de/66723>.
- “Elasticity of substitution and technical progress: Is there a misspecification problem?” (con E. Saltari), 2014, MPRA Working Paper N. 53741. <http://mpra.ub.uni-muenchen.de/53741>.
- “Il contributo del capitale umano imprenditoriale alla riqualificazione delle imprese” (con F. Ferrante), 2014, ALMALAUREA WORKING PAPERS no. 64, ISSN 2239-9453.
- “Elasticity of substitution and the slowdown of the Italian productivity” (con E. Saltari), MPRA Paper No. 58422. <http://mpra.ub.uni-muenchen.de/58422>.
- “Corporate Taxation and Exports” (con V. Parisi), 2012, MPRA Working Paper N. 41012.
- “The Impact of ICT on the Italian Productivity Dynamics” (con E. Saltari, C. Wymer and M. Giannetti), Working Paper del Dipartimento di Economia Pubblica, N. 149 - November 2011.
- “The Euro/Dollar Exchange rate. Chaotic or Non-Chaotic? (con G. Gandolfo), CESIFO Working Paper N. 3420, April 2011.
- “A Two Country NATREX Model for the Euro/Dollar” (con M. Belloc), CESIFO Working Paper N. 2290, April 2008.