Barbara Annicchiarico

Dipartimento di Giurisprudenza Università degli Studi Roma Tre Via Ostiense 163 - 00154 Roma, Italy E-mail: barbara.annicchiarico@uniroma3.it

Homepage: http://www.barbarannicchiarico.eu

Posizione attuale, istruzione, esperienza accademica e professionale

- Da Novembre 2023: Professoressa Ordinaria di Scienza delle Finanze, Dipartimento di Giurisprudenza, Università degli Studi di Roma Tre.
- Da Aprile 2013: Research Fellow, CEIS, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

Ruoli accademici precedenti

- Maggio 2015 Ottobre 2023: Professoressa Associata di Economia Politica, Dipartimento di Economia e Finanza, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- Settembre 2005-Maggio 2015: Ricercatrice di Economia Politica, Dipartimento di Economia, Diritto e Istituzioni, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- Settembre 2004-Agosto 2005: Teaching Fellow in Economics, Department of Economics, School of Economics, Finance and Management, University of Bristol, UK.
- Novembre 2003-Settembre 2004: Titolare di Assegno aggiuntivo per la collaborazione ad attività di ricerca per il programma di ricerca: "Politica fiscale, inflazione e tassi di cambio" presso il Dipartimento di Economia e Istituzioni, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

Titoli di studio

- Dottore di Ricerca in Teoria Economica e Istituzioni, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". Tesi dal titolo: "Essays on Money, Prices and Wealth Effects", 2003, supervisore: Giancarlo Marini.
- Master (Diplôme d'Etudes Supérieurs) in "Relazioni Internazionali" con specializzazione in Economia Internazionale, Institut Universitaire de Hautes Etudes Internationales (IUHEI), Université de Genève. Tesi in Teoria del Commercio Internazionale dal titolo: "Strategic Interactions among Firms in a Spatial Economy", 2001, supervisore: Richard E. Baldwin.
- Laurea in Economia e Commercio, Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", 110/110 e lode. Tesi in economia internazionale dal titolo: "Globalizzazione e mercato del lavoro nelle economie avanzate", 1998, relatore: Beniamino Quintieri.

Borse di studio

- Borsa di dottorato in Teoria Economia e Istituzioni, XV ciclo, periodo novembre 2000ottobre 2003.
- Borsa di studio conferita dalla Confederazione Elvetica tramite il Ministero degli Affari Esteri italiano, Anno Accademico 1999-2000.

Attività accademiche

Editoriali

- Da luglio 2024: Co-editor della rivista *Environmental and Resource Economics* The Official Journal of the European Association of Environmental and Resource Economists.
- Da Aprile 2019: Membro del Comitato Scientifico della Rivista di Politica Economica, Confidustria.

Referee per: Applied Economics; Bank of England Working Paper Series; Bundesbank Discussion Paper Series; Canadian Journal of Economics; Climate Policy; ECB WP Series; Economic Inquiry; Economic Journal; Economic Modelling; Economic Notes; Economic Systems; Economics Bulletin; Economics Letters; Energy Economics; Environment and Development Economics; Environmental and Resource Economics; Eurasian Economic Review; European Economic Review; International Journal of Economic Theory; International Review of Economics & Finance; Italian Economic Journal; Journal of Applied Economics; Journal of the Association of Environmental and Resource Economists; Journal of Banking and Finance; Journal of Economic Behavior and Organization; Journal of Economic Dynamics and Control; Journal of Economic Growth; Journal of Economics; Journal of Environmental Economics and Policy; Journal of Financial Economic Policy; Journal of Environmental Economics and Management; Journal of the European Economic Association; Journal of International Economics; Journal of Macroeconomics; Journal of Money, Credit and Banking; Journal of Population Economics; Journal of Regional Science; Macroeconomic Dynamics; The Manchester School; Metroeconomica; Open Economies Review; Oxford Economic Papers; Research in Economics; Resource and Energy Economics; Review of Economic Dynamics; Review of International Economics; Rivista Italiana degli Economisti; Rivista di Politica Economica; Scottish Journal of Political Economy; Southern Economic Journal; Structural Change and Economic Dynamics; Working Paper Series del Dipartimento del Tesoro (MEF).

Other refereeing activity: Netherlands Organisation for Scientific Research 2013; Scientific Programme Committee for the 27th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE 2022); Scientific Programme Committee for the 28th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE 2023).

Incarichi accademici di tipo amministrativo e organizzativo

• Da Dicembre 2024: Vicaria del Direttore del Dipartimento di Giurisprudenza, Università degli Studi Roma Tre.

- Da Novembre 2024: Coordinatrice della Commissione Didattica e Resposabile di Assicurazione della Qualità per la Didattica del Dipartimento di Giurisprudenza, Università degli Studi Roma Tre.
- Luglio 2024 Ottobre 2024: Membro della Commissione Didattica del Dipartimento di Giurisprudenza, Università degli Studi Roma Tre.
- Da Marzo 2018: Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Economia e Finanza, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- Luglio 2024-Ottobre 2024: Membro della Commissione Didattica del Dipartimento di Giurisprudenza, Università degli Studi Roma Tre.
- Settembre 2015-2023: Componente del Consiglio di Corso di Studi European Economy and Business Law, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- Settembre 2015-Giugno 2023: Membro del Collegio dei Docenti del MESCI e del Master CEIDIM.
- Novembre 2005- Luglio 2020: Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Economia, Diritto e Istituzioni (ex Economia Internazionale), Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- Anno Accademico 2022-2023: Co-organizer seminari interni di dipartimento.
- Ottobre 2014: Local organizer Macro Banking and Finance Workshop, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- Anno Accademico 2014-2015: Coordinatrice dei Riccardo Faini CEIS Seminars, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".
- Maggio 2007: Local organizer RIEF (Research in International Economics and Macro-Finance) Conference on International Economics and Finance, Università di Roma Tor Vergata, Roma, May 2007.

Visiting e internship

- Dicembre 2024: Visiting Scholar presso Banque de France, Direction générale des Statistiques des Etudes et de l'International.
- Settembre 2023: Visiting Scholar presso University of Lancaster Department of Economics.
- Giugno 2023: Visiting Scholar presso Banque de France, Direction générale des Statistiques des Etudes et de l'International.
- Aprile 2003-Giugno 2003: Internship presso la Banca Centrale Europea, (DG Economics, Fiscal Policies Division), Frankufurt am Main.
- Gennaio 2003-Febbraio 2003: Visiting Research Student presso CeFiMS-SOAS, University of London.

Attività professionali non-accademiche

- Dicembre 2018-Settembre 2020: Member of the Horizon 2020 Commission Expert Group, DG Research and Innovation, European Commission. Attività: valutare i modelli macroeconomici esistenti a disposizione della DG per l'analisi delle politiche R&D; proporre le linee guida per futuri sviluppi; assistere la DG nell'organizzazione della conferenza "Moving the Frontier of the Macroeconomic Modelling of Research & Innovation", settembre 2020.
- Ottobre 2015-Giugno 2017: Membro del Consiglio degli Esperti del Ministero dell'Economia e delle Finanze. Attvitià: gestione e sviluppo dei modelli dinamici di equilibrio economico generale QUEST III Italia e IGEM (Italian General Equilibrium Model), analisi di simulazione di politiche economiche.
- Luglio 2013-Dicembre 2014: Consulente presso Sogei S.p.A.- IT Economia Modelli di Previsione ed Analisi Statistiche. Attvitià: gestione e sviluppo dei modelli dinamici di equilibrio economico generale QUEST III - Italia, IGEM (Italian General Equilibrium Model) and GEEM (General Equilibrium Environmental Model), analisi di simulazione di politiche economiche.
- Giugno 2011-Giugno 2013 Consulente presso CONSIP S.p.A- Direzione Finanza Pubblica
 Modelli Macroeconomici. Attvitià: gestione e sviluppo dei modelli dinamici di equilibrio economico generale QUEST III Italia e IGEM (Italian General Equilibrium Model), analisi di simulazione di politiche economiche.
- Febbraio 2004-Marzo 2004: Consulente presso la Banca Centrale Europea, (DG Economics, Fiscal Policies Division), Frankufurt am Main. Attività: sviluppo di un modello di crescita endogeno e di sostenibilità fiscale. Attività: Sviluppo di un modello a generazione sovrapposte per studiare l'interazione tra politica monetaria e fiscale.

Ricerca

Interessi di ricerca

Environmental Macroeconomics; DSGE Modelling; Fiscal and Monetary Policy; Business Cycle; Growth; International Economics; Economic Policy Simulation Analysis.

Pubblicazioni

- 1. "Climate Vulnerability and Monetary Policy in a Dual Economy" (con C. Crofils), Revue d'économie du développement, forthcoming.
- 2. "Short-Run Fluctuations and Long-Run Growth with Recursive Preferences" (con A. Pelloni e F. Valenti), *Macroeconomic Dynamics*, https://doi.org/10.1017/S1365100524000336. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 3. "Climate actions, market beliefs, and monetary policy" (con F. Di Dio e F. Diluiso), Journal of Economic Behavior & Organization, 218, 176-208, 2024. Rivista di Classe A - ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.

- 4. "Optimal correction of the public debt and measures of fiscal soundness" (con F. Di Dio e S. Patrì), *Metroeconomica*, 74(1), 138-162, 2023. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 5. "A Scale Free Model of Vertical Innovation under Optimal Taxation" (con V. Antonaroli e A. Pelloni), *Economic Inquiry*, 60(2), 794-830, 2022. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 6. "Business Cycles and Environmental Policy: A Primer" (con S. Carattini, C. Fischer e G. Heutel), NBER Chapters, in: *Environmental and Energy Policy and the Economy*, National Bureau of Economic Research, 3(1):221-53, 2022.
- 7. "Climate Actions and Macro-Financial Stability: The Role of Central Banks" (con F. Diluiso, M. Kalkuhl e J. Minx), *Journal of Environmental Economics and Management*, 110, 102548, 2021. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 8. "Innovation, Growth and Optimal Monetary Policy" (con A. Pelloni), *Macroeconomic Dynamics*, 25(5), 1175-1198, 2021. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 9. "International Transmission of the Business Cycle and Environmental Policy" (con F. Diluiso) Resource and Energy Economics, 58, 101112, 2019. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 10. "Protection for Sale under Monopolistic Competition: Beyond the CES", (con E. Marvasi), European Journal of Political Economy, 60, 101802, 2019. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 11. "A Behavioral Model of the Credit Cycle" (con S. Surricchio e R.J. Waldmann), Journal of Economic Behavior & Organization, 166, 53-83, 2019. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 12. "Environmental Policy and Endogenous Market Structure" (con L. Correani e F. Di Dio), Resource and Energy Economics, 52, 186-215, 2018. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 13. "Tax Reforms and the Underground Economy: A Simulation-Based Analysis" (con C. Cesaroni), *International Tax and Public Finance*, 25(2), 458-518, 2018. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 14. "GHG Emissions Control and Monetary Policy", (con F. Di Dio), *Environmental and Resource Economics*, 67(4), 823-851, 2017. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 15. "GHG mitigation schemes and energy policies: A model-based assessment for the Italian economy", (con S. Battles, F. Di Dio, P. Molina and P. Zoppoli), *Economic Modelling*, 67(4), 2017. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 16. "Fiscal devaluation scenarios: A quantitative assessment for the Italian economy" (con F. Di Dio, F. Felici), *Open Economies Review*, 26(4), 731-785, 2015.
- 17. "Taylor Rules, Long-Run Growth and Real Uncertainty" (con L. Rossi), *Economics Letters*, 133, 31–34, 2015. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 18. "Environmental Policy and Macroeconomic Dynamics in a New Keynesian Model" (con F. Di Dio), Journal of Environmental Economics and Management, 69(1), 1–21, 2015. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.

- 19. "Productivity Growth and Volatility: How Important are Wage and Price Rigidities?", (con A. Pelloni), Oxford Economic Papers, 66(1), 306-324, 2014. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 20. "Assessing policy reforms for Italy using ITEM and QUEST III" (con F. Di Dio, F. Felici e F. Nucci), Rivista di Politica Economica, 4, 2014.
- 21. "Optimal Monetary Policy in a New Keynesian model with Endogenous Growth", (con L. Rossi), *Journal of Macroeconomics*, 38, Part B, 274–285, 2013. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 22. "Pro-competitive reforms and timing of implementation: an IGEM-based simulation analysis for Italy" (con F. Di Dio e F. Felici), Rivista Italiana di Demografia e Statistica, 67(2), 2013.
- 23. "Structural Reforms and the Potential Effects on the Italian Economy" (con F. Di Dio e F. Felici), *Journal of Policy Modeling*, 35(1), 2013. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 24. "National Oligopolies and Economic Geography", (con F. Orioli e F. Trionfetti), *The Annals of Regional Science*, 48(1), 2012.
- 25. "Budgetary Policies in a DSGE Model with Finite Horizons", (con N. Giammarioli e A. Piergallini), Research in Economics, 66(2), 2012.
- 26. "Endogenous Growth, Monetary Shocks and Nominal Rigidities", (con A. Pelloni e L. Rossi), *Economics Letters*, 113(2), 2011. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 27. "Country-Specific Risk Premium, Taylor Rules, and Exchange Rates", (con A. Piergallini), *Economic Notes*, 40(1-2), 2011.
- 28. "Long-Term Growth and Short-Term Volatility: The Labour Market Nexus", (con L. Corrado e A. Pelloni), *The Manchester School*, 79 (s1), June 2011.
- 29. "Budget Deficits and Exchange-Rate Crises", (con G. Marini e G. Piersanti), *The International Economic Journal*, 25(2), 2011.
- 30. "Wealth Effects, the Taylor Rule and the Liquidity Trap", (con G. Marini e A. Piergallini), International Journal of Economic Theory, 5(3), 2009.
- 31. "Monetary Policy and Fiscal Rules" (con G. Marini e A. Piergallini), *The B.E. Journal of Macroeconomics*, (Contributions), 8(1), Article 4, 2008. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 32. "Government Deficits, Wealth Effects and the Price Level in an Optimizing Euro-Model", Journal of Policy Modeling, 29(1), 2007. Rivista di Classe A - ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 33. "Monetary Rules and Deficit Shocks", (con A. Piergallini), Spanish Economic Review, 9(1), 2007.
- 34. "Fiscal Policy and Exchange Rates", *Journal of Economics*, 89(2), 2006. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 35. "Inflation Shocks and Interest Rate Rules" (con A. Piergallini), *Economics Bulletin*, 5(19), 2006.

- 36. "Interest Rate Pegs, Wealth Effects, and Price Level Determinacy" (con G. Marini), Metroeconomica, 57(4), 2006. Rivista di Classe A - ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 37. "Population Dynamics and Monetary Policy" (con A. Piergallini), *Journal of Population Economics*, 19(3), 2006. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 38. "Fiscal Policy and the Price Level" (con G. Marini), The B.E. Journal of Macroeconomics, (Topics), 5(1), article 13, 2005. Rivista di Classe A ASN per Area 13/A1, 13/A2, 13/A3.
- 39. "Government Deficits, Consumption and the Price Level" (con G. Marini), *Portuguese Economic Journal*, 4(3), 193-205, 2005.
- 40. "Measurements of intra-industry trade: where do we stand? An analysis of Italian trade data" (con B. Quintieri), paper preparato per la Giornata di Studi in memoria di Stefano Vona: International Trade and Italian Trade Pattern, Banca d'Italia, Roma, Dicembre 2001.

Working paper

- "Weather Shocks and the Optimal Policy Mix in a Climate-Vulnerable Economy" (con C. Crofils), 2024.
- "Stylized Facts on Intergenerational Household Finance: A Transatlantic View" (con R. Clipal e JG Sahuc), 2024, Available at SSRN: https://ssrn.com/abstract=4883975.
- "Climate Policies, Macroprudential Regulation, and the Welfare Cost of Business Cycles" (con M. Carli e F. Diluiso), Bank of England Staff Working Paper no. 1036, 2023; R&R.
- "Business Cycles and Environmental Policy: Literature Review and Policy Implications" (con S. Carattini, C. Fischer e G. Heutel), NBER WP n. 29032, 2021.

Report, articoli non tecnici, note e commenti

- "Aspetti macroeconomici e finanziari della transizione verde", (con E. Marvasi), Rivista di Politica Economica, vol. 1, 2021.
- "Moving the frontier of macroeconomic modelling of research and innovation policy". Independent Expert Report (con O. Licandro, P. Mohnen, E. Ortega e R. Veugelers), EC, DG R&I, Publications Office of the European Union, Luxembourg, 2020.
- "Nuovi incentivi fiscali per il rientro di ricercatori e docenti dall'estero", (con A. Costa), Guida al Lavoro, n. 24, 2010.
- "La qualità dell'aria in ambito urbano: aspetti normativi ed economici" (con A. Costa e G. Marini), Civitas et Iustitia, 2007/V/2.
- "Il commercio intra-industriale verticale dell'Italia nelle industrie tessili e dell'abbigliamento" (con B. Quintieri), contributo monografico al Rapporto sul Commercio Estero 1998-99 dell'ICE, 1999.

Impatto dell'attività di ricerca - dicembre 2024

• Web of Science: 32 pubblicazioni, h-index 9, 449 citazioni; Scopus: 35 pubblicazioni, h-index 11, 512 citazioni; Google Scholar: h-index: 18, i10-index: 27, 1482 citazioni; Repec: h-index 13, Italy rank top 6% in Italia; World rank top 5% Women economists (ultimi 10 anni); World rank top 5% economists (ultimi 10 anni); World rank top 10%.

Finanziamenti per attività di ricerca

Progetti PRIN e FIRB

- Responsabile dell'unità di ricerca "The effects of myopic asset allocation on consumption and implications for monetary policy and exchange market pressure" nell'ambito del progetto PRIN 2009 "Macroeconomic Fluctuations, Economic Policy and Asset Prices" (coordinato da C.A. Favero), 2011-2013.
- Partecipazione al progetto "Short-Horizon Fiscal Authorities, Monetary Policy and Financial Markets in DSGE Models", (unità di ricerca coordinata da G. Marini), nell'ambito del PRIN 2007 "Mercati finanziari, del credito e del lavoro in modelli ciclici per l'analisi delle politiche economiche. Teoria ed evidenza empirica" (coordinato da C.A. Favero), 2008-2010.
- Partecipazione al progetto "Interactions between Monetary and Fiscal Policy", (unità di ricerca coordinata da P. Scaramozzino), nell'ambito del PRIN 2004 "Politiche di stabilizzazione monetarie e fiscali, il tasso di cambio e la struttura dei rendimenti per scadenza" (coordinato da C.A. Favero), 2005-2006.
- Partecipazione al progetto "Life Cycle, Intergenerational Transfers, Externalities and Economic Growth" (unità di ricerca coordinata da G. Marini), nell'ambito del PRIN 2002 "Theoretical and Empirical Models of Household Economics for the Design and the Evaluation of Fiscal and Social Reforms" (coordinato da U. Colombino), 2002-2004.
- Partecipazione al progetto FIRB 2006 "La Scelta degli Strumenti di Finanziamento del Debito Pubblico nell'Era del Trattato di Maastricht e del Patto di Stabilità e Crescita: Analisi Normativa, Scenari Macroeconomici, Analisi del Rischio-Rendimento dei Titoli, Metodi di Simulazione e Modelli per la Scelta Ottima delle Emissioni" (Coordinatore: M. Bagella)

Altri progetti

- Principal investigator del progetto "Macroeconomic Policies and the Environment", bando Beyond Borders 2019, Università degli Studi di Roma Tor Vergata.
- Referente scientifico del progetto "Ruolo del settore pubblica nell'economia", finanziato dal Dipartimento del Tesoro Ministero dell'Economia e delle Finanze, 2009-2010. Obiettivo del progetto: sviluppo di un modello DGE large scale per l'economia italiana.
- Referente scientifico e ricercatore del progetto "Microfondazione del modello DSGE-QUEST e teoria della crescita", finanziato dal Dipartimento del Tesoro Ministero dell'Economia e delle Finanze, 2009-2010. Obiettivo del progetto: sviluppo di un modello DGE large scale per l'economia italiana.

Pagina 8 di 13

- Coordinatrice del progetto "Politica Monetaria, Crescita e Ciclo economico"; finanziamento erogato dall'Università degli Studi di Roma Tor Vergata nell'ambito dei "Finanziamenti ricerca scientifica d'ateneo", 2009-2010.
- Coordinatrice del progetto "Collusive and Non-Collusive Strategic Interactions, Competition Policy, and the Agglomeration of Economic Activity"; finanziamento erogato dall'Università degli Studi di Roma Tor Vergata nell'ambito dei "Finanziamenti ricerca scientifica d'ateneo", 2008.
- Coordinatrice del progetto "Economic growth, climate conditions, and atmospheric emissions in Italy and Europe"; finanziamento erogato dall'Università degli Studi di Roma Tor Vergata nell'ambito dei "Finanziamenti ricerca scientifica d'ateneo", 2007.
- Coordinatrice del progetto "Integrazione monetaria e politica fiscale nell'Unione Europea"; finanziamento erogato dal CNR nell'ambito del Progetto giovani, "L'identità culturale come fattore di integrazione", 2005.

Altri finanziamenti per merito

- Beneficiaria FFBAR Fondo per il finanziamento delle attività base di ricerca Anno 2017.
- Attribuzione delle risorse di cui all'art. 29, comma 19, della legge n. 240 del 2010 Ricercatori Anno 2012 Finanziamento una tantum, erogato dall'Ateneo di appartenenza

Conferenze, workshop e seminari

- 2024: CEBRA's International Finance and Macroeconomics meeting 21-22 novembre, ESM, Lussemburgo (discussant). Workshop on Household Heterogeneity, Inflation and the Green Transition, Sapienza University of Rome, Rome (invited speaker).
- 2023: IAERE Annual Conference (presentazione il 23 febbrario 2023, Napoli); Royal Economic Society Annual Conference, Glasgow, 3-5 aprile (presentazione di una coautrice); Lancaster University (*invited speaker*); 64ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana degli Economisti, Istituto del Gran Sasso, L'Aquila.
- 2022: Annual Research Conference 2022 How to turn green in the European way? European Commission's Joint Research Centre (JRC) and Directorate-General for Economic and Financial Affairs (DG ECFIN), Seville, 20-21 settembre (*invited speaker*); "Advances in Macro and Finance Modelling of Climate Change", Banque de France, Paris, 17-18 marzo (*invited speaker*); AMEF 2022 6th International Conference on Applied Theory, Macro and Empirical Finance, University of Macedonia, Thessaloniki 18-19 aprile; EAERE 27th Annual Conference, Rimini, 29 giugno -1 luglio.
- 2021: Panelist for the Virtual Seminar on Climate Economics, Federal Reserve Bank of San Francisco, 15 Aprile; IAERE Virtual Conference, 21-23 aprile (presentazione di una coautrice); Annual Conference: Challenges facing Central Banks in the 2020s Qatar Centre for Global Banking and Finance, King's College London, 17-18 maggio (presentazione di una coautrice); NBER's 3rd annual Environmental and Energy Policy and the Economy Conference 20 maggio (presentazione di un coautore); Future of Growth Conference,

- RCEA 21 maggio, 2021, Online (presentazione di una coautrice); 3rd Warsaw Money-Macro-Finance Conference, 3-4 giugno; 3rd International Conference on European Studies, Center for European Studies, 14-15 giugno (presentazione di una coautrice); EAERE 26th Annual Conference, 23-25 giugno; 62ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana degli Economisti (online), 26-29 Ottobre.
- 2020: First PEGASOS Workshop "Frontiers in modeling fossil fuels phase-out and stranded assets: a political economy perspective" 17-18 febbraio, Potsdam Institute for Climate Impact Research PIK (invited speaker); IAERE Conference, Brescia, 6-7 febbraio (presentazione di una coautrice); EAERE Annual Conference 25-27 giugno, online conference (presentazione di una coautrice); 7-8 settembre "Moving the Frontier of the Macroeconomic Modelling of Research & Innovation", European Commission, Bruxelles (chair). 9th Workshop on Macroeconomic Dynamics: Theory and Applications, 21 dicembre, Banca d'Italia (discussant).
- 2019: The X Workshop IBEO Institutions, Individual Behavior and Economic Outcomes Alghero Giugno (presentazione di una coautrice).
- 2018: 59ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana degli Economisti, Bologna, ottobre; Conference of the European Trade Study Group, settembre, Varsavia (presentazione di un coautore); Meeting of the Italian Trade Study Group, maggio, Lecce (presentazione di un coautore); IAERE Conference Torino, febbraio (presentazione di una coautrice); 6th World Congress of Environmental and Resource Economists Gothenburg (presentazione di una coautrice).
- 2017: XXIX Villa Mondragone Conference 21-22 giugno; Quest User Group Workshop, European Commission, Bruxelles, 14 giugno; Conference on Finance and Economic Growth in the Aftermath of the Crisis Università Statale di Milano, settembre (presentazione di una coautrice); IAERE Conference Roma, febbraio (presentazione di una coautrice); EAERE-FEEM-VIU 2017 European Summer School on Macroeconomics, Growth, and the Environment, Venezia, luglio, (presentazione di una coautrice).
- 2016: Workshop on "Central Banking, Climate Change and Environmental Sustainability" Bank of England, London, 14-15 novembre (*invited speaker*); 2nd FGN International Conference on "Economic Growth and Business Cycle: Integrating the two Perspectives", St. Gallen, 21-22 ottobre (*invited speaker*); 4thWorkshop in Macro, Banking and Finance, Sapienza Università di Roma, 15-16 settembre; DEGIT XXI Conference University of Nottingham, 1-2 settembre (presentazione di una coautrice); Innovation, and Corporate Governance SKEMA Business School 16-17 giugno (presentazione di una coautrice).
- 2015: 56ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana degli Economisti, Napoli, ottobre.
- 2014: Workshop on "Research and innovation in applied models of growth for policy making", 14 ottobre, European Commission Bruxelles (*invited speaker*); Current Macroeconomic Challenges, Facoltà di Economia, Università di Roma la Sapienza, marzo (discussant)
- 2013: 54ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana degli Economisti, Bologna, ottobre; Il futuro dell'Euro e dell'Europa, Roma, Facoltà di Economia, Università di Roma la Sapienza, luglio 2013 (Discussant); Workshop on "Advances in DSGE Models"
 Università di Milano Bicocca, giugno; 50ma Riunione Scientifica SIEDS Università Europea di Roma Roma- 29-31 maggio.

- 2012: Royal Economic Society Annual Conference, Cambridge, 26-28 marzo (presentazione di una coautrice); XXIV Mondragone International Economic Seminar, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, giugno; EcoMod2012 luglio, Siviglia (presentazione di un coautore); The eleventh edition of the Journées Louis-André Gérard-Varet, Conference in Public Economics, Marseille, giugno (presentazione di un coautore)
- 2011: Workshop on "Advances in macroeconomic theory and policy", Facoltà di Economia, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", ottobre; 52ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana degli Economisti, Roma, ottobre; Sixth conference on Growth and Business Cycle in Theory and Practice, Centre for Growth and Business Cycle Research, University of Manchester, giugno; Poster presentation at RCEA Rimini Center of Economic Analysis, giugno. PRIN conference, Università degli Studi di Roma Tor Vergata, maggio.
- 2010: LIME, Modelling Workshop, European Commission, Brussels, novembre; Eco-Mod2010, luglio, Istanbul (presentazione di un coautore).
- 2008: Meeting of the CNR Trade Research Group, Lecce, maggio; Fifth conference on Growth and Business Cycle in Theory and Practice, Centre for Growth and Business Cycle Research, University of Manchester, giugno (presentazione di un coautore); XLVII Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana degli Economisti, Perugia, ottobre (presentazione di un coautore)
- 2007: XVI International "Tor Vergata" Conference on "Banking and Finance", Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Roma, dicembre; PIERO MONCASCA Money-Macro Workshop, Padua, settembre 2007; Annual European Economic Association Congress, Budapest, agosto (presentazione di un coautore); RIEF Conference on International Economics and Finance, Università di Roma Tor Vergata, Roma, maggio.
- 2006: XV International "Tor Vergata" Conference on "Banking and Finance", Università degli Studi di Roma Tor Vergata, Roma, dicembre; Riunione Scientifica Annuale della XLV Società Italiana degli Economisti, ottobre, Verona (presentazione di un coautore); PET06 Hanoi: Public Economic Theory Conference, 30 luglio- 6 agosto (presentazione di un coautore); Annual Congress of the European Economic Association (EEA), Budapest, agosto 22-26 agosto (presentazione di un coautore).
- 2005: Royal Economic Society Annual Conference, Nottingham, 21-23 marzo.
- 2004: III Workshop on Macroeconomic Dynamics, EIEF, Rome, 30 giugno
- 2003: Graduate Workshop in International Economics, University of Rome "Tor Vergata", Villa Mondragone, Rome, 22 giugno; XII International "Tor Vergata" Conference on "Banking and Finance", University of Rome, Rome, 9-11 dicembre
- 2002: XI International "Tor Vergata" Conference on "Banking and Finance", University of Rome, Rome, 4-6 dicembre; I Workshop on Macroeconomic Dynamics, Università Cattolica di Milano, Milan, 18 ottobre.
- 2001: Conference in memory of Stefano Vona on "International Trade and Italian Trade Pattern", Bank of Italy, Rome, 14 Dicembre 2001.

Seminari

• European Stability Mechanism (previsto aprile 2025); Nanyang Technological University (NTU), Singapore (previsto febbraio 2025); Università degli Studi Roma Tre (2024); Di-Pagina 11 di 13

partimento del Tesoro- Ministero dell'Economia (2024); FEEM (2023), Lancaster University (2023), Paris School of Economics (2023), Università degli Studi di Roma Tre (2023, 2024), University of Potsdam (2021), Università degli Studi di Firenze (2019), Department of Economics - NTNU - Trondheim (2014), Dipartimento del Tesoro- Ministero dell'Economia (2009, 2013), CeFims-SOAS University of London (2002, 2003, 2005), IUHEI-Université de Genève (2003), ECB Frankfurt am Main (2003, 2004), University of Bristol (2004).

Altre presentazioni

• Delegata e relatrice per l'Italia per il LIME group meeting (sub-committee of the Economic Policy Committee - EPC), European Commission, Brussels (2009, 2010, 2014, 2017).

Didattica

Dottorato

- Supervisor: F.A. Nevola (2022-), thesis project on develoment macroeconomics (cosupervisor); M. Carli (2021-2025), thesis project on environmental macroeconomics and financial regulation; D. Brignone (ECB) thesis project on business cycle (2020-2023), cosupervisor; F. Diluiso (Bank of England), "Essays in Environmental Macroeconomics" (2013-2017); P. Molina (Banca d'Italia), "Essays in Environmental Macroeconomics" (2014-2016); C. Cesaroni (SACE), thesis project on "Economic Policy and Underground Economy" (2012-2016); E. Zanetti Chini (Università degli Studi di Bergamo), "Essays in Nonlinear Time Series Analysis" (2010-2014), co-supervisor; F. Orioli "Essays in International Economics" (2004-2008)
- Insegnamento: Advanced Macroeconomics 1: Business Cycle (2011-2023).

Laurea magistrale a ciclo unico

• Scienza delle finanze - Laurea magistrale a ciclo unico in Giurisprudenza (2023-2025).

Laurea magistrale

- Economics of Digital Competition and Innovation Laurea magistrale in Law and New Technologies (2023-2025).
- Economics of European Integration (6 crediti) Master of Science in European Economy and Business Law (2013-2023).
- Economic Integration and Structural Reforms (6 crediti) Master of Science in European Economy and Business Law (2011-2023).
- Economia Internazionale (6 crediti) Laurea magistrale in Economia e Management (a.a. 2009-2011).

• Economia Internazionale (6 crediti) - Laurea magistrale in Economia dei mercati e degli Intermediari Finanziari (a.a. 2007-2008).

Laurea triennale

- Global Economics (9 crediti) Bachelor Degree in Global Governance (2022-2023).
- Macroeconomics (9 crediti) Bachelor Degree in Business and Economics (2015-2017).
- Global Economics (9 crediti) Corso di laurea in Economia e Management Curriculum Business Administration (2015-2017).
- Relatrice di 10 tesi di laurea dal 2017.

Master Universitari di Secondo Livello

- Economic Growth Master in Development Economics and International Co-operation MESCI (2009-2023.
- Teoria del commercio internazionale Master in Commercio Estero e Internazionalizzazione d'Impresa - CEIDIM (2018-2022)