

# CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

## Attività scientifica e didattica

di Emanuela Marrocu

(selezione principali attività, aggiornato gennaio 2026)

### POSIZIONE ATTUALE

Professore Ordinario di Econometria (SECS-P/05), Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali, Università di Cagliari.

### POSIZIONI PASSATE

2006-17 Professore Associato di Econometria (SECS-P/05), Università di Cagliari.

1999-06 Ricercatore di Economia Politica (SECS-P/01), Università di Cagliari.

### AFFILIAZIONI

Centro Ricerche Economiche Nord Sud (CRENoS), Università di Cagliari e Università di Sassari

Società Italiana di Economia (Vice-Presidente, 2022-25)

Società Italiana di Econometria (componente della Steering Committee, 2022-26)

Associazione Italiana di Scienze Regionali (Componente del Consiglio Direttivo 2016-19)

### STUDI

2000 PhD in Economics, University of Warwick, Regno Unito

1998 Dottorato di Ricerca in Economia Politica, Università di Napoli Federico II, Italia.

1995 MSc. in Economics, University of Warwick, Regno Unito

1993 Laurea in Scienze Politiche, indirizzo politico-economico, Università di Cagliari, Italia.

### RICERCA

#### Interessi di ricerca

Econometria delle serie storiche; econometria spaziale e analisi della produttività a livello di impresa e regionale; diffusione della conoscenza e innovazione; economia del turismo.

#### Pubblicazioni

*Articoli pubblicati in riviste che prevedono la revisione tra pari*

1. E. Marrocu, R. Paci and L. Serafini (2026), Leveraging the twin transition: the impact of green and digital investment on firms' performance, *Economics of Innovation and New Technology*, 1-32, <https://doi.org/10.1080/10438599.2025.2612614>.

2. F. Aresu, E. Marrocu and R. Paci (2026), EU funds and TFP growth: how the impact changed over time and space, *The Annals of Regional Science*, 75(1), 1-35, <https://doi.org/10.1007/s00168-025-01424-z>.
3. L. Serafini, E. Marrocu and R. Paci (2025), Smart Strategies, Smarter Performance: the Impact of S3 and Industry 4.0 on Firms' Outcomes, *Industrial and Corporate Change*, 34, 927-956, <https://doi.org/10.1093/icc/dtaf010>.
4. M.A. Maggioni, E. Marrocu, T. E. Uberti and S. Usai (2025), The role of Localised, Recombinant and Anticipated technological change in European regions, *Economics of Innovation and New Technology*, 34(8), 1223-1246, <https://doi.org/10.1080/10438599.2024.2435032>.
5. F. Aresu, E. Marrocu and R. Paci (2023), Public capital and institutions' quality in the Italian regions, *Journal of Regional Science*, 63 (5), 1284-1308, <https://doi.org/10.1111/jors.12663>.
6. E. Marrocu, R. Paci and S. Usai (2022), Direct and indirect effects of Universities on regional productivity, *Papers in Regional Science*, 101, 1105-1133, <http://doi.org/10.1111/pirs.12698>.
7. E. Marrocu, R. Paci, D. Rigby and S. Usai (2022), Evaluating the Implementation of Smart Specialization Policy, *Regional Studies*, <https://doi.org/10.1080/00343404.2022.2047915>.
8. G. Caruso, E. Mallus, E. Marrocu and R. Paci (2020), Gli effetti del contesto territoriale sull'efficienza delle università in Italia, *Eyesreg*, 10(7).
9. S. Balia, R. Brau and E. Marrocu (2018), Interregional patient mobility in a decentralized health care system, *Regional Studies*, 52(3), 388-402, DOI: 10.1080/00343404.2017.1307954.
10. R. Brancati, E. Marrocu, M. Romagnoli and S. Usai (2018), Innovation activities and learning processes in the crisis. Evidence from Italian export in manufacturing and services, *Industrial and Corporate Change*, 27(1), 107-130, DOI: 10.1093/icc/dtx022.
11. S. Usai, E. Marrocu and R. Paci (2017), Networks, proximities and interfirm knowledge exchanges, *International Regional Science Review*, 40(4), 377-404, DOI: 10.1177/0160017615576079.
12. M.C. Di Guardo, E. Marrocu and R. Paci (2016), The effect of local corruption on ownership strategy in cross-border mergers and acquisitions, *Journal of Business Research*, 69(10), 4225-4241, <http://dx.doi.org/10.1016/j.jbusres.2016.03.002>.
13. M.C. Di Guardo, E. Marrocu and R. Paci (2016), The concurrent impact of cultural, political, and spatial distances on international Mergers and Acquisitions, *The World Economy*, 39(6), 824-852, DOI: 10.1111/twec.12275.
14. R. Boschma, E. Marrocu and R. Paci (2016), Symmetric and Asymmetric effects of proximities. The case of M&A deals in Italy, *Journal of Economic Geography*, 16 (2), 505-535, DOI: 10.1093/jeg/lbv005.
15. E. Marrocu, R. Paci and A. Zara (2015), Micro-economic determinants of tourist expenditure: a quantile regression approach, *Tourism Management*, 50,13-30, DOI:10.1016/j.tourman.2015.01.006.
16. R. Paci and E. Marrocu (2014), Tourism and regional growth in Europe, *Papers in Regional Science*, 93, Supplement 1, S25-S50, DOI: 10.1111/pirs.12085.
17. R. Paci, E. Marrocu and S. Usai (2014), The complementary effects of proximity dimensions on knowledge spillovers, *Spatial Economic Analysis*, 9, 9-30, DOI: 10.1080/17421772.2013.856518. The Editors of Spatial Economic Analysis (SEA) selected this article as the Regional Science Association Best Paper for SEA 2015 (published in 2014).
18. E. Marrocu, R. Paci and S. Usai (2013), Proximity, networking and knowledge production in Europe: what lessons for innovation policy?, *Technological Forecasting & Social Change*, 80, 1484-1498, <http://dx.doi.org/10.1016/j.techfore.2013.03.004>.
19. R. Paci and E. Marrocu (2013), Knowledge assets and regional performance, *Growth and Change*, 44, 228-247, DOI: 10.1111/grow.12010.
20. E. Marrocu and R. Paci (2013), Different tourists to different destinations. Evidence from spatial interaction models, *Tourism Management*, 39, 71-83, DOI: 10.1016/j.tourman.2012.10.009.

21. E. Marrocu and R. Paci (2013), Regional development and creativity, *International Regional Science Review*, 36(3), 354-391, DOI: 10.1177/0160017612461915.
22. E. Marrocu, R. Paci and S. Usai (2013), Productivity growth in the Old and New Europe: the role of agglomeration externalities, *Journal of Regional Science*, 53 (3), 418-442, DOI: 10.1111/jors.12000.
23. E. Marrocu and R. Paci (2012), Education or creativity: what matters most for economic performance? *Economic Geography*, 88(4), 369-401, DOI: 10.1111/j.1944-8287.2012.01161.x.
24. E. Marrocu, R. Paci and M. Pontis (2012), Intangible capital and firms' productivity, *Industrial and Corporate Change*, 21, 377-402, DOI:10.1093/icc/dtr042.
25. B. Dettori, E. Marrocu and R. Paci (2012), Total factor productivity, intangible assets and spatial dependence in the European regions, *Regional Studies*, 46, 1401-1416, DOI: 10.1080/00343404.2010.529288.
26. E. Marrocu and R. Paci, (2011), They arrive with new information. Tourism flows and production efficiency in the European regions, *Tourism Management*, 32, 750-758, DOI: 10.1016/j.tourman.2010.06.010.
27. E. Marrocu and R. Paci, (2010), The effects of public capital on the productivity of Italian regions, *Applied Economics*, 42, 989-1002, DOI: 10.1080/00036840701721083.
28. E. Marrocu (2006), An investigation of the effects of data transformation on nonlinearity, *Empirical Economics*, 31, 801-820, DOI 10.1007/s00181-006-0055-8.
29. G. Boero and E. Marrocu (2005), Evaluating non-linear models on point and interval forecasts: an application with exchange rates, *BNL Quarterly Review*, LVIII, 232, 91-120.
30. G. Boero and E. Marrocu (2004), The performance of SETAR models: a regime conditional evaluation of point, interval and density forecasts, *International Journal of Forecasting*, 20, 305-320, DOI:10.1016/j.ijforecast.2004.09.011. Special issue on forecasting economic and financial time series using non-linear models.
31. G. Boero and E. Marrocu (2002), The performance of non-linear exchange rate models: a forecasting comparison, *Journal of Forecasting*, 21, 513-542, DOI: 10.1002/for.837.
32. E. Marrocu, R. Paci and R. Pala (2001), Estimation of total factor productivity for regions and sectors in Italy. A panel cointegration approach, *Rivista Internazionale di Scienze Economiche e Commerciali*, XLVIII, 533-558. ISSN: 0035-6751. Dicembre 2001, CEDAM, Milano
33. G. Boero and E. Marrocu (2000), Modelli non lineari per i tassi di cambio: un confronto previsivo con dati a diversa frequenza, *Moneta e Credito*, LIII, 385-415.

#### *Articoli pubblicati in libri*

1. E. Marrocu, L. Serafini (2024), Focus. L'industria 4.0 e le Strategie di Specializzazione Intelligente in Sardegna. In *Economia della Sardegna 31° Rapporto*, Arkadia Editore, Cagliari, ISBN 978-88-68515-17-1, pp. 169-173.
2. E. Marrocu, R. Paci (2020), Il livello di efficienza delle Università Pubbliche. In B. Biagi (a cura di) *Economia della Sardegna 27° Rapporto*, Arkadia Editore, Cagliari, ISBN 978-88-68512-85-9, pp. 145-150.
3. M. Bellandi, B. Bianchi, A. Faggian, E. Marrocu, S. Usai (2018), Introduzione a M. Bellandi, B. Bianchi, A. Faggian, E. Marrocu, S. Usai (Eds), *Regional Development Trajectories beyond the Crisis – Nuovi Percorsi di Sviluppo Regionale oltre la Crisi*, volume 55, Scienze Regionali, FrancoAngeli, Milano. ISBN 978-88-917-7203-9.
4. R. Brancati, E. Marrocu, M. Romagnoli and S. Usai (2018), Italian firms' interregional trade decisions. In M. Bellandi, B. Bianchi, A. Faggian, E. Marrocu, S. Usai (Eds), *Regional Development Trajectories*

*beyond the Crisis – Nuovi Percorsi di Sviluppo Regionale oltre la Crisi*, volume 55, Scienze Regionali, FrancoAngeli, Milano. ISBN 978-88-917-7203-9.

5. S. Usai, E. Marrocu and R. Paci (2016), Local clusters and global networks: the role of different dimensions of proximity. In U. Hilpert (ed), *Handbook of Politics and Technology*. Routledge, Taylor and Francis Group, London and New York. ISBN 978-0-415-69201-4, pp. 107-119.
6. E. Marrocu (2015), Le determinanti della spesa turistica. In A. Zara e D. Cao (curatori), *Destinazione Sardegna - Analisi della domanda turistica*. CUEC, Cagliari. ISBN 978-88-8467-931-4, pp. 103-110.
7. S. Balia, R. Brau and E. Marrocu (2014), What drives patient mobility across Italian regions? Evidence from hospital discharge data. In R. Levaggi and M. Montefiori (Eds), *Health Care Provision and Patient Mobility*. Series: Developments in Health Economics and Public Policy, P. Zweifel (Ed). Springer, Milan Heidelberg New York Dordrecht London. ISBN 978-88-470-5479-0; DOI: 10.1007/978-88-470-5480-6, pp. 133-154.
8. M. Foddi, E. Marrocu, R. Paci and S. Usai (2013), Knowledge, human capital and regional performance. In R. Capello and C. Lenzi (Eds), *Territorial Patterns of Innovation - An Inquiry on the Knowledge Economy in European Regions*. Series: Routledge Advances in Regional Economics, Science and Policy. Routledge: Abington, Oxon; London and New York; ISBN 978-0-415-63606-3 (hbk) ISBN 978-0-203-08566-0 (ebk), pp. 183-209.
9. E. Marrocu, R. Paci and F. Pigliaru (2006), Gli effetti del capitale pubblico sulla produttività delle regioni italiane. In F. Barca, F. Cappiello, L. Ravoni, M. Volpe (curatori), *Federalismo, equità, sviluppo - I risultati delle politiche pubbliche analizzati e misurati dai Conti Pubblici Territoriali*, Il Mulino, Bologna, ISBN 88-15-11485-8, pp. 191-215.

#### *Articoli pubblicati in atti di convegno*

S. Balia, R. Brau and E. Marrocu (2016), Modelling inter-regional patient mobility: evidence from the Italian NHS. In M. Pratesi and C. Pena (Eds), *Proceedings of the 48th Scientific Meeting of the Italian Statistical Society 2016*. Società Italiana di Statistica. ISBN 9788861970618.

#### *Curatele*

E. Marrocu (2004), *Economia della Sardegna, 11° Rapporto*, CRENoS, CUEC Cagliari, ISBN 88-8467-178-7.

#### *Working Papers recenti*

E. Marrocu, R. Paci, L. Serafini (2025), Smart and Green: the uneven effects of the Twin Transition in European Regions, *Contributi di Ricerca CRENoS 2025/10*.

E. Marrocu, R. Paci (2024), The influence of regional contextual factors on public university efficiency in Italy, *Contributi di Ricerca CRENoS 2024/24*

E. Marrocu, R. Paci, D. Righby e S. Usai (2020), *Smart Specialization Strategy: any relatedness between theory and practice?* *Contributi di Ricerca CRENoS 2020/04*

#### **Citazioni**

Web of Science H-index 21

Scopus H-index 22

Google Scholar H-index 26

## **Ricerche in corso**

- Specializzazione produttiva delle regioni Europee e politiche di coesione (con R. Paci, D. Rigby e S. Usai).
- Smart Specialization Strategy and Industry 4.0 (with L. Serafini and R. Paci)
- Innovazione, specializzazione tecnologica, mobilità degli inventori e scelte di localizzazione delle imprese (con D. Kogler, M. Maggioni, E. Uberti, S. Usai)

## **Coordinamento di progetti di ricerca**

- 2019-22 Measuring the economic and social effects of Universities: the case of UniCA (finanziato da Università di Cagliari, progetti di ricerca biennali, annualità 2018).
- 2014-15 Analisi delle determinanti e dell'impatto economico dei flussi turistici in Sardegna (finanziato da Regione Sardegna, LR 7, 2007, Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna).
- 2002-04 Rapporto sull'Economia della Sardegna, CRENoS, Responsabile Scientifico Emanuela Marrocu, 2002-2004.
- 2001-03 CNR-Agenzia2000, Progetto Giovani Ricercatori, coordinatrice e responsabile scientifico del progetto "Modelli non-lineari di serie storiche per la previsione dell'inflazione".

## **Partecipazione a progetti e gruppi di ricerca**

- 2023- GRINS – Growing, Resilient, Inclusive, and Sustainable. Participant in Spoke 5 "Innovation ecosystems for the circular economy". Coordinatore Spoke 5: Francesco Quatraro, Università di Torino.
- 2022-25 European Commission Horizon 2020, "ESSPIN – Economic, Social and Spatial Inequalities in Europe in the Era of Global Mega-trends", leader University of Thessaly, Greece. Coordinatore Scientifico dell'Unità di Ricerca dell'Università di Cagliari Unit: R. Paci, Università di Cagliari e CRENoS.
- 2019-21 Università, Innovazione e Crescita Economica. Una analisi macro e micro (finanziato da Regione Sardegna, LR 7, 2007, Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna). Coordinatore scientifico: S. Usai, Università di Cagliari e CRENoS.
- 2012-15 Analisi delle condizioni di competitività del sistema produttivo della Sardegna sui mercati esterni, (finanziato da Regione Sardegna, LR 7, 2007, Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna). Coordinatore scientifico: S. Usai, Università di Cagliari e CRENoS.
- 2013-16 Monitoraggio e valutazione dell'impatto economico degli eventi culturali e sportivi sull'economia regionale e locale (finanziato da Regione Sardegna, LR 7, 2007, Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna). Coordinatori scientifici: R. Paci e S. Usai, Università di Cagliari e CRENoS.
- 2011-14 European Commission 7<sup>th</sup> Framework Program, "SEARCH – Sharing knowledge assets: interregionally cohesive neighborhoods" leader AQR Research Group, Department of Econometrics, Faculty of Economics, University of Barcelona. Coordinatore scientifico dell'Unità CRENoS: R. Paci, Università di Cagliari e CRENoS.
- 2010-12 Progetto KIT - Knowledge, Innovation and Technology, finanziato dal programma ESPON dell'Unione Europea (European Regional Development Fund: 091\_PR1\_13\_1090). Coordinatore Scientifico: Roberta Capello, Politecnico di Milano, coordinatore scientifico dell'Unità CRENoS: R. Paci, Università di Cagliari e CRENoS.

- 2008-10 PRIN 2007, “Struttura Proprietaria, Controllo e Governance delle Imprese”, coordinatore nazionale G. Cestone. Componente dell’Unità di Ricerca Locale dell’Università di Cagliari, “Controllo aziendale, imprese familiari e performance d’impresa”, coordinatore locale F. Schivardi.
- 2006-08 PRIN 2005, “Nuove direzioni nella modellazione teorica ed empirica dell’inflazione”, coordinatore nazionale F. Bagliano. Componente dell’Unità di Ricerca locale dell’Università di Pavia, “Dinamica dell’inflazione e New Keynesian Phillips Curve: teoria e previsione”, coordinatore locale G. Ascari.

### **Organizzazione di conferenze**

- 2026 Componente del Comitato di Programma della 67ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana di Economia, Cagliari, 22-24 Ottobre, 2026.
- 2025 Componente del Comitato di Programma della 66ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana di Economia, Napoli Parthenope, 23-25 Ottobre, 2025.
- Member of the scientific committee of the 7th Global Conference on Economic Geography, June 4-8 2025 in Worcester, Massachusetts, USA.
- Componente del Comitato di Programma del 11th Italian Congress of Econometrics and Empirical Economics, ICEEE 2025, May 29-31, 2025, Palermo.
- 2024 Componente del Comitato di Programma della 65ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana di Economia, Urbino, 24-26 Ottobre, 2024.
- 2023 Coordinatrice del Comitato Organizzativo Locale del 10th Italian Congress of Econometrics and Empirical Economics, ICEEE 2023, Cagliari, 26-28 maggio 2023.
- 2021 Componente della Commissione Scientifica del RSA-Europe Studente and ECR Winter College - Regional Development and Public Policy, Cagliari online, 30 novembre-1 dicembre 2021.
- 2020 Coordinatore del Comitato Organizzativo Locale del 9th Italian Congress of Econometrics and Empirical Economics, ICEEE 2021, Cagliari e online, 21-23 gennaio 2021.
- 2019 Componente della Commissione Scientifica del RSA-Europe’s Socio-Spatial Dynamics Summer College, - Skills, Mobility, Entrepreneurship, Cagliari, 3-6 Settembre 2019.
- 2018 Componente della Commissione Scientifica del RSA-Europe’s Socio-Spatial Dynamics Summer College, - Novel Approaches to Sustainable and Inclusive Development, Cagliari, 4-7 Settembre 2018.
- 2017 Componente del Comitato Scientifico e del Comitato Organizzatore Locale della XXXVIII Conferenza Scientifica Annuale dell’Associazione Italiana di Scienze Regionali, Cagliari, 20-22 Settembre 2017.
- 2014 Componente del Comitato Scientifico e Organizzatore de Italian Trade Study Group Meeting on “Internationalisation, networks and firm performance”, Cagliari, 3-4 Luglio 2014.

### **Partecipazione in qualità di relatore a convegni e conferenze internazionali (ultimi 8 anni)**

- 2025 7th GCEG Conference, Worcester, United States; 64th ERSA Congress, Athens, Greece; XLVI Conferenza Scientifica Annuale AISRe, Pescara, Italia; 66ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana di Economia, Napoli, Italia.
- 2024 Urbino Economic Seminar; 63rd ERSA Congress, Terceira, Portugal.; LXLV Conferenza Scientifica Annuale AISRe, Torino, Italy. 65ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana di Economia, Urbino, Italia.

- 2023 64ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana di Economia, L'Aquila, Italy; Regional Studies Association annual conference, Lubiana, Slovenia; LXLIV Conferenza Scientifica Annuale AISRe, Napoli, Italia.
- 2022 63ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana di Economia, Turin, Italy; XLIII Conferenza Scientifica Annuale AISRe, Milan, Italy; 61st ERSA Congress, Pecs, Hungary and online; Global Conference on Economic Geography, Dublin, Ireland.
- 2020 61ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana di Economia
- 2019 14th Regional Innovation Policies Conference, Firenze, Italia.
- 2018 59ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana degli Economisti, Bologna, Italia; 58th ERSA Congress, Cork, Irlanda.
- 2017 58ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana degli Economisti; XXXVIII Conferenza Scientifica Annuale AISRe, Cagliari, Italia.
- 2016 57ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana degli Economisti, Milano, Italia; XXXVII Conferenza Scientifica Annuale AISRe, Ancona, Italia; 56th ERSA Congress, Vienna, Austria.
- 2015 56ma Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana degli Economisti, Napoli, Italia; 10<sup>th</sup> Scientific Meeting of the Classification and Data Analysis Group (CLADAG), Santa Margherita di Pula, Cagliari, Italia; XXXVI Conferenza Scientifica Annuale AISRe, Cosenza, Italy; 55<sup>th</sup> ERSA Congress, Lisbon, Portogallo; International Association for Applied Econometrics Conference, Thessaloniki, Grecia; Annual Meeting of the Association of American Geographers, Chicago, Stati Uniti; Sixth Italian Congress of Econometrics and Empirical Economics, Salerno, Italia.

### **Esperienze professionali caratterizzate da attività di ricerca**

- 2023- Componente del Comitato di Indirizzo della Fondazione di Sardegna.
- 2019 Valutatore REPRISSE: Progetto Ricerca di Base 2019, Università di Verona; Progetti presentati a valere sull'avviso del POR FSE 2014/2020 in Friuli Venezia Giulia - Programma specifico 72/17 - Voucher per la mobilità dei ricercatori nell'ambito dei Centri di Ricerca JRC.
- 2016 Valutatore (merit evaluator) per la Kuwait Foundation for the Advancement of Sciences – Research Directorate in relazione al progetto “Sustainable economic growth driven by tourism industry: Building Econometric Sectoral Model and DSS” (project code: P115-17IM-05).
- 2005-07 Consigliere di Amministrazione dell'Osservatorio Economico della Sardegna in qualità di esperto economico-statistico.
- 2006 Incarico di ricerca conferito dall'Assessorato alla Programmazione, Bilancio, Credito e Assetto del Territorio della Regione Autonoma della Sardegna per l'analisi statistico-economica necessaria alla redazione del Piano Regionale di Sviluppo, Documento Strategico Regionale e Documento di Programmazione Economica e Finanziaria.
- 2004-05 Incarico di ricerca conferito dal Dipartimento per le Politiche di Sviluppo del Ministero dell'Economia e delle Finanze nell'ambito del Programma di diffusione delle conoscenze – Progetto “Utilizzo della banca dati Conti Pubblici Territoriali: realizzazione di un pacchetto di ricerche applicate”, Progetto di ricerca “Gli effetti del capitale pubblico sulla produttività delle regioni italiane”.

### **ATTIVITÀ EDITORIALI**

- 2023-25 Componente dell'Advisory Board della rivista *Italian Economic Journal*
- 2020-22 Managing Editor della rivista *Italian Economic Journal*
- 2017-19 Componente del Comitato Editoriale della rivista *Italian Economic Journal*

2018- Componente del Comitato Editoriale della rivista *Growth and Change*.

### **Referee per le riviste**

Applied Economics, Bulletin of Economic Research, Econometrics, Economic Geography, Economics of Innovation and New Technology, Economic Modelling, Environment and Planning, Global Strategy Journal, Growth and Change, Industrial and Corporate Change, Industry and Innovation, International Journal of Forecasting, International Regional Science Review, Italian Journal of Regional Science, Journal of Economic Geography, Journal of Productivity Analysis, Oxford Economic Papers, Papers in Regional Science, Regional Science and Urban Economics, Regional Studies, Research in Economics, Research Policy, Revista Economía Aplicada, Social Science Journal, Small Business Economics: An Entrepreneurship Journal, Spatial Economic Analysis, Technological Forecasting and Social Change, Tourism Management, Tourism Management Perspectives, Urban Geography.

### **ATTIVITÀ ISTITUZIONALE**

- 2025- Vice-coordinatore del Dottorato di Ricerca in Scienze Economiche e Aziendali, Università di Cagliari.
- 2013- Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Economiche e Aziendali, Università di Cagliari.
- 2021-23 Componente della Commissione per l'Abilitazione Scientifica Nazionale per il Settore Concorsuale 13/A5 Econometria.
- 2020-22 Coordinatrice del Gruppo di Esperti della Valutazione per l'Area 13a - Scienze Economiche e Statistiche, Valutazione della Qualità della Ricerca, 2015-19, ANVUR.
- 2015-20 Direttrice del Centro Ricerche Economiche Nord Sud (CRENoS), sezione del Centro Interuniversitario di Ricerche Economiche e Mobilità (CIREM), Università di Cagliari e Università di Sassari.
- 2018-19 Vice-coordinatore del Dottorato di Ricerca in Scienze Economiche e Aziendali, Università di Cagliari e Università di Sassari.
- 2016-18 Referente Qualità del Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali, Università di Cagliari.
- 2018-21 Componente della Commissione di Autovalutazione del Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali, Università di Cagliari.
- 2014-17 Coordinatore (componente dal 2018) della Commissione di Autovalutazione del Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali, Università di Cagliari.
- 2006-12 Presidente del Corso di laurea in Economia e Politiche Europee (classe 28 sino all'a.a. 2007-08, classe L-33 dall'a.a. 2008-09), Università di Cagliari.
- 2008-12 Delegato di Facoltà di Scienze Politiche per l'assicurazione della qualità dei corsi di laurea e di laurea magistrale della Facoltà di Scienze Politiche, Università di Cagliari.
- 2008-10 Componente della Commissione Verifica Dati d'Ateneo, Università di Cagliari.

### **ATTIVITÀ DIDATTICA (ultimi 16 anni)**

- 2023- Econometric Analysis - Spatial Econometrics, PhD program in Economics and Business (Economics curriculum), University of Cagliari  
Econometrics for Business and Management, PhD program in Economics and Business (Management and Business curriculum), University of Cagliari.
- 2017- Metodi di Analisi Econometrica, Corso di Laurea Magistrale in Economia, Finanza e Politiche Pubbliche, Università di Cagliari.

- 2013- Econometria, Corso di Laurea in Economia e Finanze, Università di Cagliari.
- 2019-23 Quantitative Methods in Economics and Business, Dottorato di Ricerca in Scienze Economiche e Aziendali, Università di Cagliari.
- 2016-19 Economia Applicata, Corso di Laurea Magistrale in Economia Manageriale, Università di Cagliari.
- 2008-17 Econometria Avanzata/Metodi di Analisi Econometrica dal 2014-15, Corso di Laurea Magistrale in Scienze Economiche, Università di Cagliari.
- 2011-16 Corso di Econometria, Corso di Laurea Magistrale in Scienze dell'Amministrazione, Università di Cagliari.
- 2010-11 Econometria e metodi statistici per le decisioni economico-finanziari, Master di primo livello in *Finanza, Banca e Impres*, Università degli Studi di Sassari.
- 2006-11 Econometria, Corso di Laurea in Economia e Politiche Europee, Facoltà di Scienze Politiche, Università di Cagliari.