CURRICULUM VITAE

Giacomo PIGNATARO

Dati personali

Data e luogo di nascita: 23 febbraio 1963, Caltagirone

Professione: Professore ordinario di Scienza delle finanze presso il Dipartimento di Economia e Impresa dell'Università di Catania

recapiti: Corso Italia 55
95129 CATANIA
Tel: 095 7537722

E-mail: giacomo.pignataro@unict.it
giacomo.pignataro@polimi.it

Formazione

1996 PhD, Economics, University of York (UK)

1989 MSc. Economics, University of York (UK)

1986 Laurea in Economia e Commercio, Università di Catania

Borse di studio

1997 Royal Economic Society Visiting Fellow, University of Warwick (UK)

1996 United States Information Service Fellowship, *The Summer Institute in the US Economy and Public Policy*

1990 Borsa di studio del CNR

1987 Borsa di studio per il perfezionamento all'estero "G. Mortara" della Banca d'Italia

1986 Borsa di studio per il perfezionamento all'estero "Francesco Ferrara" del Banco di Sicilia

1986 Borsa di studio R. Toscano Scuderi dell'Università di Catania

Professione

2018 - 2021 Professore Ordinario di Scienza delle finanze, Dipartimento di Ingegneria Gestionale, Politecnico di Milano (ex art. 6, comma 11, L. 240/2010)

2005 - Professore Ordinario di Scienza delle finanze, Facoltà di Economia e, dal 2012, Dipartimento di Economia e Impresa, Università di Catania

2004 Visiting Professor presso il Center of Health and Social Care della London School of Economics

2002 - 2005 Professore Straordinario di Scienza delle finanze, Facoltà di Economia, Università di Catania

2000 - 2002 Professore Associato di Scienza delle finanze, Facoltà di Economia, Università di Catania

1991 - 2000 Ricercatore universitario di Scienza delle finanze, Facoltà di Economia, Università di Catania

1990-91 Research Fellow, Centre for Experimental Economics, University of York, UK

1989-90 *Ellis Hunter* Teaching Fellow, Department of Economics, University of York, UK

1986 Vincitore di concorso a n. 20 posti di coadiutore amministrativo presso la Banca d'Italia (assegnato al Servizio Relazioni Internazionali presso l'Amministrazione centrale)

Incarichi universitari

2013 – 2016 Rettore dell'Università di Catania – Presidente Coordinamento Regionale Università Siciliane – Componente Giunta CRUI (con delega al sistema di finanziamento, contabilità e bilanci delle Università) – Componente Consiglio di amministrazione della Fondazione CRUI

2009 - 2010 Presidente Scuola Superiore dell'Università di Catania

2007 - 2009 Comitato di Monitoraggio e Vigilanza della Scuola Superiore di Catania (Presidente)

2005 - 2012 Consiglio di Amministrazione dell'Università di Catania

2000 - 2005 Comitato di gestione del Centro di Gestione Amministrativa, Facoltà di Economia, Università di Catania

1998 - 2012 Nucleo di Valutazione, Azienda Policlinico dell'Università di Catania (dal 2007 Presidente)

1996 - 2002 Commissione scientifica per le Scienze Economiche e Statistiche, Università di Catania

Attività istituzionale

Componente di varie commissioni esaminatrici per professore ordinario, professore associato e ricercatore nel proprio Ateneo e in altri Atenei italiani

Componente di varie commissioni esaminatrici per l'ammissione e per il conseguimento del titolo di Dottore di ricerca nel proprio Ateneo e in altri Atenei italiani e stranieri

Componente della Commissione per l'Abilitazione Scientifica Nazionale per il settore concorsuale 13-A/3, Scienza delle finanze, 2016-2018

Attività professionale

2005 Consulente dell'Inter-American Development Bank su "Poverty in Urban Central Areas"

2001 Consulente della Commissione Tecnica della Spesa Pubblica, Ministero dell'Economia e delle Finanze, su "Analisi dell'efficienza degli ospedali di insegnamento"

2000-03 Gruppo di ricerca dell'Università di Catania per il Progetto MIUR - Piani di potenziamento della rete scientifica e tecnologica, Cluster C29, dal titolo "Il recupero e la valorizzazione del patrimonio architettonico della Sicilia orientale: l'emergenza architettonica urbana e l'edilizia rurale. Conoscenze, interventi e formazione"

2000 Gruppo di consulenza del Centro regionale per la progettazione e il restauro dell'Assessorato ai Beni Culturali della Regione Siciliana su "Analisi costi-benefici del Progetto di ricerca e recupero del patrimonio archeologico al fine di realizzare itinerari e parchi archeologici subacquei nella Sicilia Occidentale"

1998 Consulente dell'Inter-American Development Bank su "The role of the public sector and the role of the bank in heritage conservation"

1993-96 Gruppo di ricerca dell'Università di Catania per la Presidenza della Regione Siciliana sull'efficienza della spesa pubblica regionale e dei servizi pubblici locali.

1993 Gruppo di consulenza del Ministero del Turismo e dello Spettacolo su "Efficienza degli enti lirici in Italia"

Incarichi ministeriali

2017 - Comitato Scientifico della Collana di lavori di ricerca del Dipartimento delle Finanze del Ministero dell'Economia e delle Finanze

2014 - 2019 Commissione per la contabilità economico patrimoniale delle Università, *ex* art. 9 del D. Leg.vo 18/2012 – dal 2018 Coordinatore su nomina del Ministro dell'Università, dell'Istruzione e della Ricerca

2012 Comitato strategico progetto IT.DRG – Ministero della Salute (sviluppo di un nuovo sistema di misurazione e valorizzazione dei prodotti delle strutture ospedaliere)

2011 - 2014 Centro di Competenze progetto "Sviluppo delle capacità e delle funzioni delle Regioni e degli Enti Locali dell'Obiettivo Convergenza nella prospettiva del federalismo fiscale" Società Studiare Sviluppo (società *in house* del Ministero dell'Economia e delle Finanze)

2010 Comitato per i principi contabili delle amministrazioni pubbliche presso il Ministero dell'Economia e delle Finanze (costituito con Decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze, ex art. 2 della L. 196/2009)

2010 - 2011 Gruppo di lavoro per la contabilità economica delle Università presso il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (costituito con Decreto del Direttore Generale dell'Università del MIUR)

Altri incarichi

2008 – 2013 Componente del Consiglio di amministrazione dell'Istituto per Ciechi Ardizzone Gioeni di Catania (su designazione del Prefetto di Catania)

1998 – 2002 Presidente Nucleo di Valutazione, Comune di Paternò

1999 Presidente Agenzia Sviluppo Simeto Etna

1994 Consiglio di amministrazione della Società Interporto Catania

ATTIVITÀ DIDATTICA E SCIENTIFICA

Corsi impartiti nei vari anni accademici

Economia Sanitaria (A.A. 2000/01 – 2016-17; 2021/22 -)

Public Finance (A.A. 2021/22 -)

Economics and Performance of the Healthcare Sector (A.A. 2021/22 –) – Politecnico di Milano

Economics and Performance Measurement of Health Care Systems (A.A. 2018/19 – 2020/21) – Politecnico di Milano

Microeconomia (A.A. 2018/19 – 2019/2020) – Politecnico di Milano

Public Policies (A.A. 2012/13)

Economia e regolamentazione dei mercati (A. A. 2009/10 – 2010/11)

Finanza Pubblica (A.A. 2006/07, 2011/12 – 2012-2013)

Economia della regolamentazione e dei mercati (A.A. 2005/06 – 2008/09)

Organizzazione Industriale (A.A. 2004/05 – 2008/09)

Corso integrato di Economia e legislazione sanitaria (A.A. 2000/01 – 2002/03 presso DU in Ostetricia)

Economia Pubblica (A.A. 1999/00)

Economia Industriale (A.A. 1997/98 – 2003/04)

Scienza delle finanze (A.A. 1995/96- 1996/97; A.A. 2002/03- 2003/04)

Attività di formazione post-laurea

Coordinatore scientifico dei seguenti corsi presso la Scuola Superiore dell'Università di Catania:

- Corso di Formazione Avanzata in Dirigenza delle Aziende Sanitarie, a.a. 2003-2004 e 2004-2005 (entrambe le edizioni sono state accreditate come Corsi di formazione manageriale)

- Master Universitario di II livello in Economia e Management delle Aziende Sanitarie, a.a. 2005-2006

Direttore del Corso di formazione manageriale per Dirigenti di struttura complessa presso l'Azienda USL 8 di Siracusa, I e II edizione, 2005 e 2006

Direttore del Corso di formazione manageriale per Dirigenti di struttura complessa presso l'AOU Policlinico - Vittorio Emanuele di Catania, 2 edizioni, 2012

Coordinatore del Dottorato di ricerca in Economia Pubblica dell'Università di Catania, cicli XVIII, XIX e XX.

Docente per attività formative e seminariali nell'ambito dell'economia e del management sanitario:

- La qualità dei servizi sanitari, ARNAS Garibaldi di Catania, 2002
- Dal bisogno di salute alla domanda di servizi, Ordine dei Veterinari di Catania, 2002
- Health and development, Università di Catania - Master in International and Legal Studies, 2003
- L'approccio economico ai problemi del settore sanitario, Corso di formazione manageriale per Dirigenti di struttura complessa presso Azienda USL 3 di Catania, varie edizioni, 2005 e 2006
- La domanda di prestazioni sanitarie, Corso di formazione manageriale per Dirigenti di struttura complessa presso Azienda USL 3 di Catania, varie edizioni, 2005 e 2006
- La valutazione economica in sanità, Corso di formazione manageriale per Dirigenti di struttura complessa presso Azienda USL 3 di Catania, varie edizioni, 2005 e 2006
- Pubblico e privato nella sanità, Università di Catania e Università di Roma Tor Vergata – Master in Innovazione e Management nelle Amministrazioni Pubbliche (MIMAP), 2005 e 2006
- I cambiamenti del Servizio Sanitario Nazionale in Italia: aziendalizzazione, livelli essenziali di assistenza e federalismo, Associazione Futura Sanità Catania, 2006
- I sistemi sanitari e le sfide del XXI secolo, Università della Terza Età Catania, 2007
- Regolamentazione e appropriatezza: il caso delle statine, Evento Pfizer Torino – Appropriatezza prescrittiva delle statine-Malpractice: Aspetti legali nella pratica clinica, 2007
- Elementi di farmacoeconomia delle statine, Evento Pfizer Torre Faro, 2008
- Health care systems: constituent elements, current problems and reforms, Università di Catania – International Master in Mininvasive Surgery and New Technologies, 2009
- Le scelte per la salute, ARNAS Garibaldi, 2010
- Sostenibilità delle cure in Sicilia: il punto di vista dell'economista, SIF Messina, 2010
- Impatto economico e sociale della dialisi e del trapianto, Azienda Ospedaliera Cannizzaro Catania, 2010
- Sostenibilità dei sistemi sanitari, equità ed efficienza, ANMDO – Percorsi di Management in sanità: dal Direttore di unità operativa e di ricerca alla direzione strategica, 2011
- Teoria della valutazione economica, Università di Catania – Master universitario in Discipline Regolatorie del Farmaco, 2011
- Cittadini e salute: quale futuro per la sanità, Tribunale dei Diritti del Malato Catania, 2011
- Sostenibilità dei sistemi sanitari, equità ed efficienza, Corso di formazione manageriale per dirigenti di struttura complessa presso Università di Messina – 2 edizioni, 2012
- Il contributo dell'analisi economica alle decisioni cliniche, Università di Catania – Master universitario in Governance del trial clinico, 2017
- Il contributo dell'analisi economica alla salute delle persone, Università Mediterranea di Reggio Calabria con Azienda Ospedaliera di Reggio Calabria e Scuola di Alta Formazione dei Dottori Commercialisti – Master Executive in Management e Innovazione nella Sanità Pubblica, 2017
- Il contributo dell'analisi economica alla salute delle persone, Università di Catania – Master universitario in Discipline Regolatorie del Farmaco, 2018 e 2019
- Il contributo dell'analisi economica alla salute delle persone, Università Mediterranea di Reggio Calabria con Azienda Ospedaliera di Reggio Calabria e Ordine dei Medici e Chirurghi di Reggio Calabria – Corso di Alta Formazione per la Dirigenza Sanitaria, 2019
- I sistemi sanitari internazionali: principali modelli di riferimento e dinamiche di evoluzione, MIP Politecnico di Milano Graduate School of Business – Executive Master in Gestione dell'Innovazione in Sanità, 2020, 2022, 2023, 2024, 2025
- L'ecosistema sanità in Italia: contesto organizzativo e normative, MIP Politecnico di Milano Graduate School of Business – Executive Master in Gestione dell'Innovazione in Sanità, 2020, 2022, 2023, 2024, 2025

- I sistemi sanitari regionali: evoluzione dei sistemi organizzativi e impatti, MIP Politecnico di Milano Graduate School of Business – Executive Master in Gestione dell'Innovazione in Sanità, 2020, 2022, 2023, 2024, 2025
- I meccanismi di finanziamento: dal livello nazionale al livello locale, Corso di formazione manageriale per Dirigente di struttura complessa – Politecnico di Milano School of Management e Polis Lombardia, 2021, 2022
- Elementi di Economia Sanitaria, Corso per la ricertificazione dell'attestato di formazione manageriale per Direttore di Struttura Complessa – Università degli Studi di Messina e Ordine provinciale dei Medici Chirurghi e Odontoiatri di Messina, 2023, 2024
- Il sistema di finanziamento del Servizio Sanitario Nazionale e Regionale, Corso di formazione in Management Sanitario per Dirigenti di Strutture Complesse - Università degli Studi di Messina e Ordine provinciale dei Medici Chirurghi e Odontoiatri di Messina, 2023, 2025
- Le entità giuridiche ed economiche del sistema sanitario nazionale, Corso di formazione manageriale, PNRR Missione 6, sub investimento 2.2 c "Sviluppo delle competenze tecniche- professionali, digitali e manageriali del personale del sistema sanitario" – Cefpas, 2024 (2 edizioni)
- Quadro istituzionale: sanità e contesto socioeconomico; il federalismo sanitario; gli enti del SSN; finanziamento del SSN e dei SSR. Corso di formazione manageriale per dirigenti di struttura complessa – Cefpas (sede di Caltanisetta), 2024
- Il meccanismo di finanziamento delle aziende di servizi sanitari, Corso di formazione manageriale, PNRR Missione 6, sub investimento 2.2 c "Sviluppo delle competenze tecniche- professionali, digitali e manageriali del personale del sistema sanitario" – Cefpas, 2025
- Gli schemi concettuali di riferimento per la valutazione della performance: le possibili dimensioni della performance, Corso di formazione manageriale, PNRR Missione 6, sub investimento 2.2 c "Sviluppo delle competenze tecniche- professionali, digitali e manageriali del personale del sistema sanitario" – Cefpas, 2025

Aree di ricerca

Misurazione della performance e dell'efficienza (ospedali, musei e istituzioni culturali, acquisti e lavori pubblici), Finanziamento ed efficienza degli ospedali, *Public Procurement*, Finanza pubblica locale, Regolamentazione del monopolio, Valutazione dell'efficienza delle imprese e degli enti pubblici, Economia dei beni culturali, Analisi costi-benefici

Pubblicazioni

"Hospital resilience: public versus private sector dynamics" (con S. Fontana, G. Baglio, C. Guccio, C. Nicodemo, e D. Romeo), *Empirical Economics*, 70, 3, 2026

"Cash transfers and health outcomes: Evidence from Italian municipalities" (con S. Fontana, C. Guccio e D. Romeo), *Health Policy*, 163, 105494, 2026

"Measuring hospital care resilience: a systematic literature review" (con M. Cavalieri, S. Fontana, C. Guccio, D. Lisi, M. Martorana e D. Romeo), *European Journal of Health Economics*, https://doi.org/10.1007/s10198-025-01807-1, 2025

"New Perspectives in the Public and Cultural Sectors" (con C. Guccio e I. Mazza, eds). Contributions to Economics. Springer, Cham, 2025

"Health sector decentralization and COVID-19 mitigation performance: A non-parametric assessment of the Italian response to the first wave" (con C. Guccio e D. Romeo), in C. Guccio, I. Mazza and G. Pignataro (eds) *New Perspectives in the Public and Cultural Sectors*. Contributions to Economics. Springer, Cham, 239-255, 2025

"Autonomia differenziata: tra promessa di federalismo e realtà dei vincoli", *P.A. Persona e Amministrazione*, XVI, 53-64, 2025

"One for all? Assessing the quality of Italian hospital care with the "benefit of the doubt" composite indicator methods" (con F. Vidoli, S. Battiato, F. Guarnera e C. Guccio), *Health Economics Review,* 14, 83, 2024

"Multi-directional Robust Benefit of the Doubt model: An application to the measurement of the quality of acute care services in OECD countries" (con E. Fusco, C. Guccio e F. Vidoli), *Socio-Economic Planning Sciences*, 93, 101877, 2024

"It never rains but it pours: Austerity and mortality rate in peripheral areas" (con C. Guccio e F. Vidoli), *Economics and Human Biology*, 54, 101408, 2024

"Is local competition effective in improving quality and efficiency of hospitals? Insights from an asymmetric spatial competition model" (con C. Guccio, D. Lisi e M. Martorana), *Research in Economics*, 78(3), 100962, 2024

"Is austerity good for efficiency, at least? A counterfactual assessment for the Italian NHS" (con C. Guccio, D. Romeo e F. Vidoli), *Socio-Economic Planning Sciences*, 92, 101798, 2024

"Identification of spatial regimes of the production function of Italian hospitals through spatially constrained cluster-wise regression" (con R. Benedetti e F. Vidoli), *Socio-Economic Planning Sciences*, 82, 101223, 2022

"Is innovation in ICT valuable for the efficiency of Italian museums?" (con C. Guccio, M. Martorana, I. Mazza e I. Rizzo), *European Planning Studies*, 30(9), 1695-1716, 2022

"Economies of scale and scope of universities - towards bigger size and specialization?" (con T. Agasisti e A. Bertoletti), *Economics Bulletin*, 41(2), 405-416, 2021

"A note on the trade-off between waiting times and quality in a constrained hospital market" (con D. Lisi), *Health Economics*, 30(1), 180-185, 2021

"L'evoluzione della Scienza delle finanze dall'osservatorio della Commissione ASN 2016-2018" (con B. Bises e E. Papagni), *Rivista di diritto finanziario e scienza delle finanze*, LXXIX(4), 363-424, 2020

"Identification of spatially constrained homogenous clusters of COVID-19 transmission in Italy" (con R. Benedetti, F. Piersimoni e F. Vidoli), *Regional Science Policy and Practice,* 12(6), 1169-1187, 2020

"An analysis of the managerial performance of Italian museums using a generalized conditional efficiency model" (con C. Guccio, M. Martorana, I. Mazza e I. Rizzo), *Socio-Economic Planning Sciences*, 72, 100891, 2020

"An assessment of the performance of Italian public historical archives: Preservation vs utilization" (con C. Guccio, M. Martorana, I. Mazza e I. Rizzo), *Journal of Policy Modeling*, 42(6), 1270-1286, 2020

"Conservation of historical buildings: the rehabilitation of the Benedettini Monastery in Catania" (con I. Rizzo), in T. Bille, A. Mignosa, R. Towse (a cura di), *Teaching Cultural Economics*, Edward Elgar, 275-281, 2020

"Spatial heterogeneity in non-parametric efficiency: An application to Italian hospitals" (con M. Auteri, C. Guccio, F. Pammolli e F. Vidoli), *Social Sciences and Medicine*, 239, 112544, 2019

"An assessment of the efficiency of decentralization in the execution of public works" (con C. Guccio e I. Rizzo), in M. Kunizaki, K. Nakamura, K. Sugahara, M. Yanagihara (a cura di), *Advances in Local Public Economics. Theoretical and Empirical Studies*, Springer, 175-193, 2019

"Does the extent of per case payment system affect hospital efficiency? Evidence from the Italian NHS" (con M. Cavalieri, C. Guccio e D. Lisi), *Public Finance Review*, 46 (1), 117-149, 2018

"Is competition able to counteract the inefficiency of corruption? The case of Italian public works" (con M. Finocchiaro Castro, C. Guccio e I. Rizzo), *Economia e Politica Industriale. Journal of Industrial and Business Economics*, 45 (1), 55-84, 2018

"Readmission and hospital quality under different payment regimes" (con C. Guccio e D. Lisi), *FinanzArchiv*, 72 (4), 453-474, 2016

"Linking the price of cancer drug treatments to their clinical value" (con L. Gozzo, A. Navarria, V. Drago, L. Longo, S. Mansueto, A. Cicchetti, S. Salomone e F. Drago), *Clinical Drug Investigation,* 36 (7), 579-589, 2016

"Response to letter to the editor by Dr Garattini" (con A. Navarria, V. Drago, L. Gozzo, L. Longo, S. Mansueto, e F. Drago), Value *in Health,* 19 (4), 510, 2016

"Voluntary provision of public goods and technology" (con E. Giardina, I. Mazza e I. Rizzo), International *Advances in Economic Research,* 22 (3), 321-332, 2016

"On giving economic advice" in I. Rizzo e R. Towse (a cura di), *The Artful Economist*, Springer, 267-271, 2016

"Do the current performance-based schemes in Italy really work? "Success fee": A novel measure for cost-containment of drug expenditure" (con A. Navarria, V. Drago, L. Gozzo, L. Longo, S. Mansueto e F. Drago), *Value In Health,* 18 (1), 131-136, 2015

"Decentralization and public works procurement in Italy" (con C. Guccio e I. Rizzo), *L'Industria,* 35 (4), 671-696, 2014

"Do local governments do it better? Analysis of time performance in the execution of public works" (con C. Guccio e I. Rizzo), *European Journal Of Political Economy,* 34, 237-252, 2014

"Evaluating the efficiency of public procurement contracts for cultural heritage conservation works in Italy" (con C. Guccio e I. Rizzo), *Journal of Cultural Economics*, 38 (1), 43-70, 2014

"Financial incentives and inappropriateness in health care: Evidence from Italian cesarean sections" (con M. Cavalieri, C. Guccio e D. Lisi), *FinanzArchiv,* 70 (3), 430-457, 2014

"The effects of reimbursement mechanisms on medical technology diffusion in the hospital sector in the Italian NHS" (con M. Finocchiaro Castro, C. Guccio e I. Rizzo), *Health Policy*, 115 (2), 215-229, 2014

"Measuring the efficient management of public works contracts: a non-parametric approach" (con C. Guccio e I. Rizzo), *Journal of Public Procurement*, 12 (4), 528-546, 2012

"Determinants of adaptation costs in procurement: an empirical estimation on Italian public works contracts" (con C. Guccio e I. Rizzo), *Applied Economics*, 44 (15), 1891-1909, 2012

"Performance indicators" in Towse, R. (a cura di) *Handbook of Cultural Economics*, 2nd edition, Edward Elgar, Aldershot, 332-338, 2011

"Selezione dei fornitori e incentivi alla rinegoziazione in contratti incompleti: rilevanza empirica nel settore dei lavori pubblici" (con C. Guccio e I. Rizzo), *Rivista Italiana degli Economisti*, 14 (2), 311-344, 2009

Economia del capitale umano, (con A. Petretto, a cura di), Franco Angeli, Milano, 2008

"Efficiency of procurement procedures for medical devices" (con. C. Guccio e I. Rizzo), in Piga G., Thai K. V. *The Economics of Public Procurement*, Palgrave - Macmillan Publishers, 133-156, 2007

"Efficiency of procurement procedures for medical devices" (con. C. Guccio e I. Rizzo), in *Rivista di Politica Economica*, 96 (I-II), 135-158, 2006

"Valutazione della performance e struttura organizzativa dei musei" in Mignosa, M., Rizzo, I. (a cura di) *Tutela e valorizzazione dei beni culturali in Sicilia*, Franco Angeli, Milano, 154-176, 2005.

"Chi contratta con gli erogatori delle prestazioni sanitarie?" in Guccio, C., Pignataro, G., Rizzo, I. (a cura di) *Finanziamento e valutazione dei servizi ospedalieri*, Franco Angeli, Milano, 2005.

Finanziamento e valutazione dei servizi ospedalieri, (con C. Guccio e I. Rizzo, a cura di), Franco Angeli, Milano, 2005

"Performance indicators" in Towse, R. (a cura di) *Handbook of Cultural Economics*, Edward Elgar, Aldershot, 366-372, 2003.

"Measuring the efficiency of museums: a case study in Sicily", in Rizzo, I. , Towse, R. (a cura di) *The Economics of Heritage: A Study in the Political Economy of Culture in Sicily*, Edward Elgar, Aldershot, 65-78, 2002.

"Efficienza e caratteristiche dell'attività assistenziale degli ospedali di insegnamento in Italia" (con C. Guccio), *Politiche Sanitarie*, 3, 129-146, 2002.

"Analisi dell'efficienza dei musei" (con R. Zanola), in Valentino P., Mossetto G. (a cura di), *Museo contro museo: le strategie, gli strumenti e i risultati*, Giunti, Firenze, 139-152, 2001.

"Firms, Unions and Regulators" in Marrelli M., Pignataro G. (a cura di) *Public Decision Making Processes and Asymmetry of Information*, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, 89-107, 2001.

Public Decision Making Processes and Asymmetry of Information, (con M. Marrelli) (a cura di), Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, 2001.

"Pubblico e privato nell'offerta di servizi ospedalieri in Italia" (con V. Guardabasso e I. Rizzo), *Politiche Sanitarie*, 2 (3), 133-148, 2001.

"Organizzazione dell'assistenza ospedaliera: analisi dell'efficienza delle aziende ospedaliere e dei presidi ospedalieri" (con A. Giuffrida e F. Lapecorella), *Economia Pubblica*, 4, 101-124, 2000.

"Competition and Efficiency in Health Care: An Analysis of the Italian Case" (con R. Cellini e I. Rizzo), *International Tax and Public Finance*, 7 (4-5), 503-519, 2000.

"Istituzione e divisione dei poteri nella regolamentazione delle imprese" in Giannini, S., Osculati, F. (a cura di) *Risanamento e Sviluppo*, F. Angeli, Milano, 301-319, 1998.

"The Political Economy of Rehabilitation: The Case of the Benedettini Monastery" (con Ilde Rizzo) in Hutter, M. e Rizzo, I. (a cura di), *Economic Perspectives of Cultural Heritage*, McMillan, London, 91-106, 1997.

"Imperfect information and cultural goods: producers' and consumers' inertia" in Peacock, A. e Rizzo, I. (a cura di), *Cultural Economics and Cultural Policies*, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, 55-68, 1994.

"The role of analysts in the public investment decision-making process" in Williams, A. e Giardina, E. (a cura di), *Efficiency in the Public Sector. The theory and practice of cost-benefit analysis*, Edward Elgar, Aldershot, 1993.

Lavori sottoposti per la pubblicazione/in corso di revisione

"Hospital quality competition for patients and doctors: a "two-sided" approach" (con M. Pezzino)

"Health expenditure in Italy: a comprehensive intergovernmental model" (con F. Pammolli, F. Porcelli e F. Vidoli)

"Incorporating quality in the efficiency assessment of hospitals using a generalized directional distance function approach" (con C. Guccio, D. Lisi e M. Martorana)

Altre pubblicazioni

"Mediterranean symposium in thoracic surgery: opening lectures", *Future Oncology*, 11 (2s), 5-9, 2015

"Does the Extent of Per-Case Payment System Affect Hospital Efficiency? Evidence from the Italian NHS" (con M. Cavalieri, C. Guccio e D. Lisi), HEDG Working Paper, University of York, WP 15/29, 1-45, ISSN: 1751-1976, 2015

"Il federalismo fiscale nelle regioni a statuto ordinario e nelle regioni a statuto speciale", in UPI-SPPAL, *Analisi di alcune funzioni fondamentali delle province per l'individuazione del fabbisogno standard - Rapporto della ricerca sull'attuazione del federalismo fiscale nelle Province* (UPI e SSPAL), 26-43, 2010

"The performance of local government in the execution of public works" (con C. Guccio e I. Rizzo), MPRA Paper No. 16094, 2009

"Adaptation Costs in Public Works Procurement in Italy" (con C. Guccio e I. Rizzo), in Khi Thai (a cura di), *Enhancing best practices in public procurement* - 3rd international public procurement conference proceedings. Amsterdam: IPPC, 899-923, ISBN: 0-9668864-2-9, 2008.

"Competition in the health care market: a "two-sided" approach" (con M. Pezzino), DEMQ Working Paper, Università di Catania, 2008

"Efficiency of procurement procedures for medical equipment" (con C. Guccio e I. Rizzo), *The European Journal Of Health Economics*, 7 (suppl. 1), S41, 2006

"An analysis of the interregional variations in the public-private mix of hospital services in Italy" (con I. Rizzo), DEMQ Working Paper, 4/05, Università di Catania, 2005

"Analisi degli effetti della regolamentazione degli ospedali tramite vincoli di appropriatezza" (con C. Guccio), DEMQ Working paper, Università di Catania, 2002

"Patients' choice and quality of care in teaching hospitals" (con C. Guccio), *The European Journal Of Health Economics*, 3 (suppl. 1), S72, 2002

"Molteplicità delle Autorità indipendenti ed efficienza dei processi decisionali pubblici" (con I. Mazza), DEMQ Working paper, Università di Catania, 2001

"Analisi dell'efficienza tecnica e di scala dei servizi ospedalieri" (con A. Giuffrida e F. Lapecorella), Quaderno n. 39 del Dipartimento di Scienze economiche e finanziarie "G. Prato", Università di Torino, 1999

"Efficiency of health care production in different hierarchically structured hospitals" (con A. Giuffrida e F. Lapecorella) CHE Technical Paper 14, University of York, 1999

"Regulation of a Monopolist with an Imperfectly Competitive Labour Market", University of York Discussion Papers in Economics, 95/28, 1995

"Optimal Regulation of a Monopolist with Collusive Agents", University of York Discussion Papers in Economics, 95/29, 1995

Premi

Secondo premio per il miglior lavoro presentato alla 5th International Public Procurement Conference (Seattle 2012): "Measuring the efficient management of public works contracts: a non-parametric approach" (con C. Guccio e I. Rizzo),

Coordinamento di progetti di ricerca

"*Efficienza e produttività dei servizi sanitari*", progetto di ricerca finanziato dalla Regione Siciliana, Cap. 77504, 1998.

"*Valutazione dell'attività clinica delle facoltà di medicina e chirurgia e sperimentazione di modelli di finanziamento*" progetto di ricerca finanziato dal Ministero della Sanità (ex art. 12, comma 2, lett. B) D. Lgs. 502/92), bando 2000

"*La qualità delle strutture ospedaliere come percepita dai medici*", ricerca commissionata dall'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della provincia di Catania, 2001.

"Analisi dell'efficienza relativa degli ospedali di insegnamento", ricerca commissionata dalla Commissione Tecnica della Spesa Pubblica del Ministero dell'Economia e delle Finanze, 2001.

"*Analisi dello scenario competitivo e di regolazione del sistema di distribuzione finale dei farmaci in Italia e nei contesti regionali*", ricerca commissionata dalla Federfarma di Catania, 2006

"*Analisi del processo di adozione delle tecnologie mediche: ruolo dei medici e strumenti di governo*", Progetto di ricerca Prin 2007 (Unità di ricerca dell'Università di Catania del Progetto "Governo della domanda e incentivi al finanziamento dell'offerta in un sistema sanitario a finanziamento pubblico")

"*InterQuality - International Research Project on Financing Quality in Healthcare*" - Progetto finanziato nell'ambito del 7° Programma Quadro - HEALTH.2010.3.2-1: Financing systems' effect on quality of healthcare (Coordinatore dell'Unità di ricerca dell'Università di Catania)

Partecipazione ad associazioni e società scientifiche

Associazione Italiana di Economia Sanitaria: Presidente (2011-2014)
Vicepresidente (2008-2011)
Componente Consiglio Direttivo (2005-2008)
European Health Economics Association: Fondatore e componente dell'Interim Executive Committee (2013-3014)
Association for Cultural Economics International
Health Economists Study Group

International Health Economics Association
Royal Economic Society
Società Italiana di Economia Pubblica (componente del Comitato Direttivo, 2007-2009)

Revisione scientifica

Referee per *Health Economics*, *European Journal of Health Economics*, *Economics and Human Biology, European Journal of Political Economy*, *Socio-Economic Planning Sciences, International Journal of Public Health*, *International Journal of Environmental Research and Public Health, BMC Health Services Research*, *Journal of Cultural Economics*, *Sustainability*, *Omega*, *Politiche Sanitarie*

Revisore progetti di ricerca del VII Programma Quadro dell'Unione Europea, della Swiss National Science Foundation, del MIUR per progetti FIRB (Futuro in Ricerca)

Gennaio 2026