Alessandro Ancarani

Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura

Management Engineering Research Group

Università di Catania

# Formazione

* Dottorato in Ingegneria Economico-Gestionale

Università di Roma “Tor Vergata”, Dicembre 1999

* Laurea in Ingegneria Civile Idraulica (5 anni),

Università di Catania, Marzo 1988

# Esperienze di lavoro

* 2018 - *Presente* Professore Ordinario in Ingegneria Economico-Gestionale presso l’Università degli Studi di Catania
* *2014*  Abilitazione nazionale alla docenza di prima fascia
* *2003- 2018* Professore Associato in Ingegneria Economico-Gestionale presso l’Università degli Studi di Catania
* *2000-2003* Ricercatore in Ingegneria Economico-Gestionale presso l’Università degli Studi di Catania
* *1997-1999* Dottorando dell’Università degli Studi di Roma Tor Vergata
* *1992-1997* Contrattista dell’Università degli Studi di Catania
* *1988-1995* Libero professionista

# Interessi di ricerca

* Scelte localizzative della produzione manifatturiera.
* Adozione nuove tecnologie Industry 4.0 e IoT
* Piccole e medie imprese e public procurement.
* Aziende ospedaliere: comportamento organizzativo, diversity management.
* Approccio behavioural alla gestione delle operations.
* Gestione dei servizi e della produzione.
* Performance delle organizzazioni di servizi pubblici.

# Editorship

* 2018- 2021 Editor in Chief – Journal of Public Procurement (Emerald: Scopus, Clarivate Analytics)
* 2016- presente Membro dell’Editorial Board - European Journal of Public Procurement Markets
* 2016-2018 Membro dell’Editorial Board - International Journal of Organization Theory and Behavior (PrAcademic Press).
* 2010- 2015 Editor in Chief - Journal of Purchasing and Supply Management.
* 2009- 2013 Associate Editor - International Journal of Health Management and Information (SerialsPublications)
* 2006-2009 Associate Editor - Journal of Purchasing and Supply Management (Elsevier).
* 2009- 2017 Membro dell’Editorial Board - Journal of Public Procurement (PrAcademic Press).

|  |  |
| --- | --- |
| * 2013
 | Co-Guest editor of a special issue on “Public Procurement and SMEs” in the journal Piccola Impresa/Small Business |
| * 2006
 | Guest editor of a double special issue of the Journal of Public Procurement. |
| * 2006
 | Co-Guest editor of a special issue of the journal Studi Organizzativi |
| * 2004
 | Co-Guest editor of a double special issue of the Journal of Purchasing & Supply Management |

# Conference Chair/membro di comitati organizzatori

* Membro del comitato organizzatore della Conferenza dell’European Decision Sciences Institute “Decision Sciences the New Global Economy” (Udine, 3-6 giugno 2018).
* co-Chair della conferenza dell’European Decision Sciences Institute “Decision Sciences for the Service Economy” (Catania 2015).
* Chairman e organizzatore dei Doctoral Workshops internazionali annuali su “Purchasing and Supply Management” (Milano 2013; Bologna 2014).
* Membro del comitato organizzatore della 21st IPSERA Conference su “Purchasing & Supply Management in a Changing World” (Naples, 1-4 Aprile 2012).
* Membro del comitato organizzatore della 19th IPSERA Conference su “Supply Management - Missing Link in Strategic Management?” (Lappeenranta, 16-19 Maggio 2010).
* Chairman e organizzatore dei Doctoral Workshops nazionali annuali su “Purchasing and Supply Management” (Catania, 2005; Roma, 2006; Milano, 2007; Palermo, 2008; L'Aquila, 2009; Udine 2010; Genova 2011; Matera 2012)
* Membro del comitato organizzatore della II World Conference sul Public Procurement (Roma, 21-23 settembre 2006).
* Membro del comitato di programma dell’International Workshop su e-services in Public Administration (Borås-Sweden, 31 ottobre 2006).
* Chairman della XVI Conferenza annuale AiIG 2005 (Catania).
* Chairman e organizzatore della 13a Conferenza IPSERA 2004 (Catania).

# Incarichi e Premi

* Presidente del Corso di laurea in Ingegneria Gestionale all’Università di Catania, Novembre 2024-.
* Delegato per l’Internazionalizzazione del Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura, Università di Catania, Novembre 2022-.
* Segretario della commissione per l’Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) del settore concorsuale area 09-B3, s.s.d. ING-IND/35 Ingegneria Economico-Gestionale dall’ottobre 2018 a luglio 2021.
* Best papers, Ancarani, A., & Di Mauro, C. (2023). The Implementation of Back-Shoring by SMEs: An Entrepreneurial Perspective. In Academy of Management Proceedings (Vol. 2023, No. 1, p. 16877). Briarcliff Manor, NY 10510: Academy of Management.
* Best paper award, F. Arcidiacono, A. Ancarani, C. Di Mauro, F. Schupp (2023), Exploring the link between strategy and smart manufacturing adoption: A study in the automotive industry, *ISIEA Annual Symposium,* Bozen*.*
* Best paper award, A. Ancarani, C. Di Mauro (2021), The financial performance of backshoring firms, EDSI Annual Conference.
* Finalist for the 2019 Best Phenomenon-based Paper Award, Ancarani. A., Di Mauro, C. & Mascali, F. Backshoring strategy and the adoption of Industry 4.0: Evidence from Europe. Journal of World Business, 54(4): 360-371.
* Keynote speaker at COTEC Innovation Summit 2020 (Portugal), digital event June 22nd, and October 2nd, 2020.
* Relatore invitato al ProCEedS Training Workshop Thessaloniki (Greece), 18th-20th February 2020.
* Membro di numerose commissioni per concorsi di ordinario (L’Aquila, 2020; Bari, 2021; Genova, 2020; Bari, 2021), ricercatore (Milano, 2013; Napoli Federico II, 2018; Napoli, Parthenope, 2018; Bari, 2019; Bolzano, 2021), professore associato (Napoli, 2018; Modena-Reggio Emilia, 2022), esami finale di dottorato (Vicenza, 2015), concorsi di ammissione al dottorato (Napoli, 2011; Palermo, 2017) e conferma dei ricercatori in ruolo (2001-2004; 2006-2009).
* Membro della giunta del dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (2006-2013) e del Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura (2013-2017).
* IFPSM Best Paper with Strong Managerial Implications: A. Ancarani, C. Di Mauro, G. Crocco, F. Schupp (2019). Learning to be risk averse: evidence from a multi-echelon supply chain. IPSERA annual conference
* Best Paper Award, L. Fratocchi; A. Ancarani; P. Barbieri; C. Di Mauro; G. Nassimbeni; M. Sartor; M. Vignoli; A. Zanoni, 2014, “Il back-reshoring manifatturiero nei processi di internazionalizzazione: inquadramento teorico ed evidenze empiriche”, XXVI annual conference Sinergie. Italian Journal of Management, Verona.
* Organizzazione della scuola estiva dell’Associazione Italiana di Ingegneria Gestionale (Bressanone, 2015).
* Panel co-chair 18th annual IRSPM conference, Ottawa (Canada) Aprile 2014.
* Track chair on Public Procurement at the National Conference of Management Engineering – Bologna (Italy) ottobre 2014.
* Keynote speaker, COTEC Portugal Innovation Summit 2020 > Why would companies reshore production? – Virtual event.
* Relatore invitato alle Summer Schools della International Federation of Purchasing and Materials Management and IPSERA per student di dottorato - Salzburg (Austria) (2002; 2006; 2009; 2010; 2011; 2012; 2013).
* Keynote speaker at German National Conference on Purchasing, Weisbaden (Germany) Marzo 2011.
* Supervisore di studenti di dottorato: Francesco Mascali (2008-2011), Attila Soti (2017-2021), Francesco Arcidiacono (2019-2022).

# Reviewer per Riviste Scientifiche

* British Journal of Management (Wiley); Decision Science Journal (Decision Science Institute); Electronic Commerce Research and Applications (Elsevier); European Journal of Operational Research (Elsevier); Healthcare Management Review (Wolters Kluwer); International Journal of Nursing Studies (Elsevier); International Journal of Production Economics (Elsevier); International Journal of Physical Distribution and Logistics Management (Emerald); International Journal of Production Research (Emerald); Journal of International Management (Elsevier); Journal of Small Business Management (Wiley); Managing Service Quality (Emerald); Planning, Production & Control (Emerald), Production and Operations Management (Wiley), Public Administration Review (Wiley-Blackwell); Supply Chain Management: an International Journal (Emerald); Technological Forecasting and Social Change (Elsevier), Technovation (Elsevier).
* Member of: Academy of Management (AoM), American Society for Public Administration (ASPA), Associazione Italiana Ingegneria Gestionale (AiIG), European Operations Management Association (EurOMA), International Purchasing and Supply Education & Research Association (IPSERA), Production and Operations Management Society (POMS).

# Affiliazioni associazioni Scientifiche

* Academy of Management (AoM)
* American Society for Public Administration (ASPA)
* Associazione Italiana Ingegneria Gestionale (AiIG)
* European Operations Management Association (EurOMA)
* International Purchasing and Supply Education & Research Association (IPSERA)
* Production and Operations Management Society (POMS)

# Responsabilità in Associazioni Scientifiche ed Istituzioni Internazionali

* 2024 Membro del Board – European Decision Sciences Institute (EDSI)
* *2009- 2012* Presidente - International Purchasing & Supply Education &

Research Association - IPSERA.

* 2008-2009 Vice-Presidente - IPSERA.
* 2008- 2014 Membro dell’Executive Committee - IPSERA
* 2010 Membro fondatore dell’European Division del Decision Science Institute (E-DSI).
* External examiner della tesi di PhD di Maria Wagner (Supply Chain Management), University College of Dublin – Dublin (Ireland) – October 2009
* Official opponent della tesi di PhD di Peter Obanda (Public Services Suppliers), University of Twente – Enschede (The Netherlands) – March 2011
* Official opponent della tesi di PhD di Charles Ndandiko (Public Services Suppliers), University of Twente – Enschede (The Netherlands) – March 2011.
* External examiner della tesi di PhD di Ahmad Rais Bin Mohamad Mokhtar (Supply Chain Maangement) – University of Sheffield – Sheffield (UK) – March 2019.
* Preliminary examiner della tesi di PhD di Timo Kivistö (Public Procurement) – University of Lappeenranta (FI) – October 2020.
* External examiner della tesi di PhD di Navarani A/P Vejaratnam (Green Public Procurement) – Institute for Advanced Studies Universiti Malaya, Kuala Lumpur (Malysia) – November 2022.
* External examiner della tesi di PhD di Navarani A/P Vejaratnam (Green Public Procurement) – Institute for Advanced Studies Universiti Malaya, Kuala Lumpur (Malysia) – November 2022.
* External examiner della tesi di PhD di Sven Kevin van Langen (Circular Economies) – University Parthenope of Naples (Italy) – December 2022
* Preliminary examiner of the doctoral dissertation by Mika Matela (Public Procurement), Lappeenranta University – Lappeenranta (FI) – June 2023

# Insegnamento presso l’Università di Catania

* Dal 2000 ad oggi ha tenuto più di 200 ore annue di lezioni nei corsi di laurea quinquennali, triennali e nelle lauree magistrali su Gestione e Organizzazione Aziendale, Sistemi di Controllo di Gestione, Istituzioni di Economia, Strategia, Innovazione, Marketing, Gestione delle Risorse Umane, Gestione delle Risorse Idriche, Sistemi di Valutazione delle Performance.
* Dall’A.A. 2000/01 al 2001/02 ha tenuto il corso di "Economia ed Organizzazione Aziendale" in Ingegneria Informatica (laurea vecchio ordinamento).
* Dall’A.A. 2001/02 al 2002/03 ha tenuto i corsi di "Economia e Cultura d’Impresa" in Ingegneria Elettrica, Ingegneria Elettronica, Ingegneria Informatica (laurea 1° livello).
* Dall’A.A. 2003/04 al 2004/05 ha tenuto il corso di "Gestione Aziendale" in Ingegneria Gestionale (laurea 1° livello).
* Nell’A.A. 2004/05 ha tenuto per supplenza l’insegnamento di “Economia delle Imprese e dei Servizi” in Scienze delle Pubbliche Amministrazioni, sede di Modica (laurea specialistica).
* Dall’A.A. 2002/03 al 2011/12 tiene il corso di "Economia ed Organizzazione Aziendale II" in Ingegneria Gestionale (laurea 1° livello).
* Dall’A.A. 2005/06 al 2011/12 tiene il corso di "Gestione aziendale" in Ingegneria Gestionale (laurea specialistica).
* Dall’A.A. 2005/06 al 2010/11 tiene il corso di "Gestione delle Innovazioni e delle Risorse Umane" in Ingegneria Gestionale (laurea specialistica).
* Nell’A.A: 2010/11 tiene il corso di “Modelli di gestione dell’Innovazione Tecnologica” in Ingegneria delle Telecomunicazioni e Microelettronica (laurea specialistica).
* Dall’A.A. 2011/12 al 2012/13 tiene il corso di "Strategia ed Innovazione” in Ingegneria Gestionale (laurea magistrale).
* Dall’A.A. 2012/13 al 2015/2016 ha tenuto il corso di "Economia Applicata all’Ingegneria" in Ingegneria Elettronica (laurea triennale).
* Dall’A.A. 2011/12 ad oggi tiene il corso di "Gestione ed Organizzazione Aziendale" in Ingegneria Gestionale (laurea magistrale).
* Dall’A.A. 2011/12 al 2019/20 ha tenuto il corso di "Marketing e Risorse Umane" in Ingegneria Gestionale (laurea magistrale).
* Dall’A.A. 2020/21 ad oggi tiene il corso in inglese di “Marketing and Purchasing” in Ingegneria Gestionale (laurea magistrale).
* Nell'ambito dell'attività didattica svolta è stato relatore e correlatore di circa 200 tesi di laurea di primo e secondo livello su tematiche quali: leadership, clima organizzativo ed engagement, e-service, e-government, qualità dei servizi pubblici, customer satisfaction, efficienza e prestazioni organizzative, facility management, analisi multicriteriale, gestione delle risorse, definizione di indicatori di prestazione, gestione strategica della funzione approvvigionamenti, controllo di gestione, public procurement, reshoring manifatturiero, behavioural economics, gestione delle scorte, business games, diversity management negli ospedali, qualità delle pubblicazioni, adozione nuove tecnologie Industry 4.0 e IoT.
* Dal 2008 ad oggi è membro del dottorato in “Ingegneria dei Sistemi, Energetica, Informatica e delle Telecomunicazioni” dell’Università di Catania.
* Dal 2004 al 2008 è stato membro del dottorato in “Trasporti e Infrastrutture Stradali” dell’Università di Catania.

# Insegnamenti in Master e per altre Istituzioni Nazionali/Internazionali

* Dal 2017 ad oggi è membro del teaching staff del Joint Master in Public Procurement Management organizzato dall’Università di Belgrado in collaborazione con l’Università di Roma Tor Vergata e la EBRD, in cui è coordinatore del modulo in Strategic Procurement. È stato presidente della commissione degli esami finali del Master nel 2019, 2021, 2022.
* Dal 2013 ad oggi è membro del teaching staff del Master in “Procurement Management” e del Master Executive in “Public procurement management” dell’Università di Roma Tor Vergata.
* Dal 2013 ad oggi è membro del teaching staff del Master Executive in “Public Procurement Management” per la Regione Sardegna organizzato dall’Università di Roma “Tor Vergata”.
* Dal 2014 ad oggi è membro del teaching staff del Master Internazionale in “Public Procurement” dell’Università di Roma “Tor Vergata”, in cui è anche Coordinatore del modulo “Strategic Procurement”. È stato membro della commissione degli esami finali del master nel 2016.
* È stato relatore invitato alle Scuole Estive della International Federation of Purchasing and Materials Management con IPSERA per studenti di dottorato in Purchasing and Supply Management - Salzburg (Austria) (2002; 2006; 2009; 2010; 2011; 2012; 2013).
* È stato relatore presso la scuola estiva di dottorato dell’Associazione Italiana di Ingegneria Gestionale che si tiene a Bressanone (2009, 2015)
* Dal 2011 al 2013 è stato membro del teaching staff del Master in “Pianificazione degli impianti di trattamento delle acque reflue” dell’Università di Catania.
* Dal 2000 al 2003 è stato membro del teaching staff e coordinatore del modulo “Gestione dei Servizi Idrici” del Master in “Gestione delle Acque e Tutela dell’Ambiente” dell’Università di Catania

# Progetti di Ricerca e Responsabilità

* **2024 – 2025** Responsible for task 2 of the project “Towards an abilitant-ubique SME’s designed productive island – funded by Politecnico di Milano
* **2024 – 2025** Scientific Director of the project “Innovative Organizational Models of Health Homes: Implications for the Design and Management of Community Homes in the Sicilian and Tuscany Regions (MICaSa)” – funded by the Scuola Superiore Sant’Anna of Pisa.
* **2024 - 2026** Scientific Director of the project “Analysis of the localization strategies of an automotive engineering hub – funded by SCHAEFFLER Italia.
* **2019 - 2022** Membro del gruppo di lavoro suIdentificazione dei fattori abilitanti e inibitori dell’adozione della digitalizzazione e delle tecnologie Industry 4.0– finanziato dalla SCHAEFFLER Group
* **2016 - 2018** Membro dell’unità di coordinamento della ricerca “Establishment of European Reshoring Monitor” finanziata da “European Foundation for the improvement of Living and Working Conditions - EUROFOUND”. Contract 15-3030-15.
* **2016 - 2017** responsabile della ricerca “Behavioural Aspects to Improve Material Planning” finanziata dalla Schaeffler GmbH
* **2015 - 2017** Responsabile Scientifico del progetto “Sostenibilità del Public Procurement rispetto alle PMI nel Settore delle Costruzioni” progetto congiunto delle Università di Roma Tor Vergata e Catania finanziato da ANAEPA (Confartigianato).
* **2016** membro del gruppo di ricerca “Behavioural effects and supply chain performance” finanziata dalla LuK GmbH Co.KG
* **2012 - 2016** Membro del Gruppo di ricerca per lo studio di “Efficiency and diversity in public hospitals in Dubai”, Progetto congiunto tra Università di Roma Tor Vergata, Università di Catania, e Dubai Health Authority.
* **2011 - 2013** Membro dell’unità locale di coordinamento della ricerca “Piani della Performance per gli Enti Pubblici” finanziato dal Ministero degli Affari Pubblici e dal Formez PA
* **2004 - 2018** Membro dell’International Research Study of Public Procurement (IRSPP), multi-national research study of Public Procurement practices and policies, including a group of eminent procurement executives and researchers from centres of excellence in procurement around the world who are endeavouring to develop the procurement body of knowledge and the procurement profession.
* **2004 - 2008** Responsabile per l’Italia nel Management Committee della C18 Cost Action con incarico formale da parte del Ministero della Ricerca Scientifica.
* **1997-2002** Membro dell’unità di coordinamento della ricerca di due progetti europei INCO-DC sulla gestione delle risorse idriche coinvolgendo numerosi Paesi mediterranei.



# ELENCO PRINCIPALI PUBBLICAZIONI SU RIVISTA

1. Ancarani, A., Ardito, L., Di Mauro, C., Messeni Petruzzelli, A., Back-shoring vs. Offshoring: The importance of innovating with host-country inventors. *International Business Review*, Vol. 33 (6), 102337
2. Ancarani, A., Di Mauro, C. (2024). An entrepreneurship lens on back-shoring implementation by SMEs. *British Journal of Management*, Vol. 35, 2081–2102.
3. Arcidiacono, F., Ancarani, A., Di Mauro, C., Schupp, F. (2023). What drives I4.0 adoption? Establishing the importance of strategy. *IEEE Engineering Management Review*, 51(3), 33-41.
4. Arcidiacono, F., Ancarani, A., Di Mauro, C., Schupp, F. (2023). Linking competitive priorities, smart manufacturing advancement and organizational micro-foundations. *International Journal of Operations & Production Management*, 43(9), 1387-1408.
5. Ancarani, A., Di Mauro, C., Gitto, S. (2022), "An empirical analysis of the profitability of backshoring initiatives to Europe", *Journal of Manufacturing Technology Management*, 33(8), 1385-1406.
6. Karatzas, A., Ancarani, A., Fratocchi, L., Di Stefano, C., Godsell, J. (2022). When does the manufacturing reshoring strategy create value? *Journal of Purchasing and Supply Management*, 28(3), 100771.
7. Di Mauro, C., Ancarani, A. (2022). A taxonomy of back-shoring initiatives in the US. *International Business Review*, 31(5), 102006.
8. Arcidiacono, F., Ancarani, A., Di Mauro, C., Schupp, F. (2022). The role of absorptive capacity in the adoption of smart manufacturing. International *Journal of Operations & Production Management*, 42(6), 773-796.
9. Ancarani, A., Di Mauro, C., Virtanen, Y., You, W. (2021). From China to the West: why manufacturing locates in developed countries. *International Journal of Production Research*, 59 (5), 1435-1449.
10. Gitto, S., Di Mauro, C., Ancarani, A., & Mancuso, P. (2021). Forecasting national and regional level intensive care unit bed demand during COVID-19: The case of Italy. *PloS one*, 16(2), e0247726.
11. Ancarani, A., Arcidiacono, F., Di Mauro, C., Giammanco, M.D. (2021). Promoting work engagement in public administrations: the role of middle managers’ leadership. *Public Management Review*, 23(8), 1234–1263.
12. Sóti, A., Ancarani, A., Stéger, J., Vattay, G. (2020). Influence of Twitter activity on the stock price of soccer clubs. *Social Network Analysis and Mining*, 10(1), 1-12.
13. Di Mauro, C., Ancarani, A., Schupp, F., Crocco, G. (2020). Risk aversion in the supply chain: evidence from replenishment decisions. *Journal of Purchasing and Supply Management*, 26(4), 100646.
14. Di Mauro, C., Ancarani, A., Hartley, T. (2020). Unravelling SMEs’ participation and success in public procurement. *Journal of Public Procurement*, 20(4), 377-401.
15. Ancarani, A., Di Mauro, C., Legenvre, H., & Cardella, M. S. (2020). Internet of things adoption: a typology of projects. *International Journal of Operations & Production Management*, 40(6), 849-872.
16. Ancarani, A., Di Mauro, C., Hartley, T., Tátrai, T. (2019). A Comparative Analysis of SME Friendly Public Procurement: Results from Canada, Hungary and Italy. *International Journal of Public Administration*. 42(13), 1106-1121.
17. Zsidisin, G.A., Lamming, R., Harland, C., Ancarani, A., Tate, W.L., Knight, L. (2019). Reflecting on the past 25 years of the journal of purchasing and supply management: The editors″ perspectives. *Journal of Purchasing and Supply Management*, 25(4), 100559.
18. Arcidiacono, F., Ancarani, A., Di Mauro, C., Schupp, F. (2019), “Where the rubber meets the road. Industry 4.0 among SMEs in the automotive sector, IEEE *Engineering Management Review*, 47(4), 86-93.
19. Ancarani, A., Di Mauro, C., Mascali, F. (2019). Backshoring strategy and the adoption of Industry 4.0: Evidence from Europe. *Journal of World Business*, 54, 360-371.
20. Ancarani, A., Di Mauro, C., Giammanco, M.D. (2019). Linking Organizational Climate to Work Engagement: A Study in the Healthcare Sector. *International Journal of Public Administration*, 42(7), 547-557.
21. Cannella, S., Di Mauro, C., Dominguez, R., Ancarani, A., Schupp, F. (2019). An exploratory study of risk aversion in supply chain dynamics via human experiment and agent-based simulation. *International Journal of Production Research*, 57(4), 985-999.
22. Ancarani, A., Di Mauro, C. (2018). Reshoring and industry 4.0: How often do they go together? *IEEE Engineering Management Review*, 46(2), 87-96.
23. Ancarani, A., Di Mauro, C., Giammanco, M. D., & Giammanco, G. (2017). Work Engagement in Public Hospitals: a Social Exchange Approach. *International Review of Public Administration*, 23(1), 1-19.
24. Ancarani, A., Di Mauro, C., Giammanco, M. D. (2017). Hospital safety climate and safety behavior: A social exchange perspective. *Health Care Management Review*, 42(4), 341-351.
25. Fratocchi L., Ancarani A., Barbieri P., Di Mauro C., Nassimbeni G., Orzes G., Sartor M., Vignoli M., Zanoni A. (2017). Il reshoring manifatturiero: direttrici geografiche e motivazioni. *Sistemi & Impresa*, vol. Gennaio/Febbraio 2017, 87-92.
26. Ancarani A, Di Mauro C, Gitto S, Mancuso P, Ayach A. (2016) Technology acquisition and efficiency in Dubai hospitals. *Technological Forecasting and Social Change*, 113, 475-485.
27. Ancarani A, Ayach A, Di Mauro C, Gitto S, Mancuso P (2016). Does religious diversity in health team composition affect efficiency? Evidence from Dubai. *British Journal of Management*, Vol. 27, p.740-759.
28. Ancarani A, Guccio C, Rizzo R (2016). An empirical assessment of the role of firms' qualification in public contract execution. *Journal of Public Procurement*, 16(4), 554-582.
29. Ancarani A, Di Mauro C, D'Urso D (2016). Measuring overconfidence in inventory management decisions. *Journal of Purchasing & Supply Management*, 22, 171-180.
30. Fratocchi L, Ancarani A, Barbieri P, Di Mauro C, Nassimbeni G, Sartor M, Vignoli M, Zanoni A (2016). Motivations of Manufacturing Back-reshoring: An Interpretative Framework. *International Journal of Physical Distribution & Logistics Management*, 46, 98-127.
31. Zsidisin G, Ancarani A (2016). Positioning the Journal of Purchasing and Supply Management in Supply Chain Research: Perspectives from the Outgoing Editors. *Journal of Purchasing & Supply Management*, 22, 1-6.
32. Fratocchi L, Ancarani A, Barbieri P, Di Mauro C, Nassimbeni G, Sartor M, Vignoli M, Zanoni A (2015). Il back-reshoring manifatturiero nei processi di internazionalizzazione: inquadramento teorico ed evidenze empiriche (Back-shoring of manufacturing firms: theoretical framework and empirical evidence). *Sinergie*, 33, 87-110.
33. Fratocchi L, Ancarani A, Barbieri B, Di Mauro C, Nassimbeni G, Sartor M, Vignoli M, Zanoni A (2015). Manufacturing back-reshoring as a nonlinear internationalization process. *Progress in International Business Research*, 10, 365-403.
34. Ancarani A, Di Mauro C, Fratocchi L, Orzes G, Sartor M (2015). Prior to reshoring: a duration analysis of foreign manufacturing ventures. *International Journal of Production Economics*, 169, 141-155.
35. Ancarani A, Di Mauro C (2013). SMEs and public procurement: an international perspective. *Piccola Impresa/ Small Business*, 3/2013, 9-13. Introduction to the Special Issue.
36. Ancarani, A., Di Mauro, C., D’Urso, D. (2013). A human experiment on inventory decisions under supply uncertainty. *International Journal of Production Economics*, 142, 61-73.
37. Ancarani A., Zsidisin, G.A (2013). Editorial: Past achievements and future directions for the Journal of Purchasing & Supply Management. *Journal of Purchasing & Supply Management*, 19 (1), 1-4.
38. Ancarani, A., Di Mauro, C., Giammanco, M. D. (2011). Patient satisfaction, managers' climate orientation and organizational climate, *International Journal of Operations & Production Management*, 31 (3), 224-250.
39. Ancarani, A., Di Mauro, C., Giammanco, M. D. (2010). La misurazione del clima organizzativo in sanità: un’applicazione all’analisi delle unità operative ospedaliere (Organizational climate in healthcare: an application to hospital wards), *Studi Organizzativi*, 12 (1), 69-97.
40. Ancarani, A., Kamann, D.-J. (2010). Membership satisfaction and segmentation: the case of IPSERA, *Journal of Purchasing & Supply Management*, 16/2, 141-148.
41. Ancarani A., Zsidisin, G.A (2010). Editorial: Advancing research in purchasing and supply management: Future directions for the Journal of Purchasing & Supply Management. *Journal of Purchasing & Supply Management*, 16 (2), 73-74.
42. Ancarani A., Mascali, F (2010). Modello delle prestazioni del servizio idrico integrato e soddisfazione degli utenti (A model of the performance of water service firms integrating customer satisfaction), *L'Acqua*, 2 supplemento, p. 1-4.
43. Ancarani, A., Di Mauro, C., Giammanco, M. D. (2010). Leadership, climate, and patient satisfaction in hospital wards: a causal analysis through SEM, *International Journal of Health Management and Information*,1 (1), 21-39.
44. Ancarani, A., Di Mauro, C., Giammanco, M. D. (2009). How are organisational climate models and patient satisfaction related? A competing value framework approach. *Social Science and Medicine*. 69, pp. 1813–1818.
45. Ancarani, A., Di Mauro, C., Giammanco, M. D. (2009). The purchase of technology in health organisations: an analysis of its impact on performance, *Journal of Public Procurement*, 9 (1), pp. 109-131.
46. Ancarani, A., (2009). Supplier evaluation in local public services: application of a model of value for customer. *Journal of Purchasing & Supply Management*. Vol. 15 (1), pp. 33-42.
47. Ancarani, A., Di Mauro, C., Giammanco, M. D. (2009). Efficiency Measurement and Hospital Organisation: evidence from a case study, *European Journal of Operational Research*. 194, 280-293.
48. Ancarani, A., (2006). Book Review, “Strategic Management of the Health Care Supply Chain” by Schneller, E.S., Smeltzer, L.R., Jossey-Bass, San Francisco (CA), 2006 (328 pp.), *Journal of Purchasing and Supply Management*, 12 (5).
49. Ancarani, A., Raffa, M., (2006). Reti, cluster e piattaforme tecnologiche, (Networks, clusters, and technological platforms), *Studi Organizzativi*, 2, 137-171.
50. Ancarani, A., Raffa, M., (ed. by), (2006). Relazioni e Rapporti tra Organizzazioni, (Relationships among organisations), Monographic Section, *Studi Organizzativi*, No.2.
51. Ancarani, A., (ed.), (2006). Introduction to the Special Issue of *Journal of Public Procurement*, 5 (3) and 6 (1&2), PrAcademics Press, Florida (USA).
52. Ancarani, A., Capaldo, G. (2005). Supporting decision making process in facilities management services procurement: a methodological approach, *Journal of Purchasing and Supply Management*, 11 (5/6).
53. Ancarani, A., (2005). Towards e-public service: the evolution of web sites in local public service sector, *Managing Service Quality*,15 (1), 6-23.
54. Ancarani, A., Raffa, M., (ed.), (2004). Introduction to the Special Issue. *Journal of Purchasing and Supply Management*, 10 (4-5).
55. Ancarani, A., (2003). The impact of public firms commercialisation on purchasing management, *Journal of Public Procurement*, 3 (3), 357-369.
56. Ancarani, A., Rossi, G., Toscano, A. (2003). Un modello per valutare l’evoluzione dei siti web delle aziende idriche (A model for evaluating the evolution of the water firms’ web sites), *L’Acqua*, 2.
57. Ancarani, A., (2002). A model for evaluating public/private alternatives in water services provision, *Journal of Contemporary Issues in Business and Government*.8 (1).
58. Cancelliere, A., Ancarani, A., Giuliano, G., Rossi, G., (2002). A neural networks approach for deriving irrigation reservoir operating rules, *Water Resources Management*, Kluwer A.P., 16 (1), 71-88.
59. Rossi, G., Ancarani, A., (2002). Innovation in water legislation in Italy: environmental protection and stakeholder participation, *International Journal of Water*. 2 (1).
60. Ancarani, A., Capaldo, G., (2001). Management of standardised public services: a comprehensive approach to quality assessment, *Managing Service Quality.* 11 (5).
61. Ancarani, A., (2000). Problemi e prospettive nella regolamentazione del servizio idrico integrato, (Problems and perspectives in water service regulation), *l’Industria*, No.4.
62. Rossi, G., Ancarani, A., Toscano, A., (2000). Criteri per la definizione degli ambiti territoriali ottimali: applicazione alla Sicilia, (Criteria for defining optimal territorial units in Sicily), *L’Acqua*, 6.
63. Cancelliere, A., Ancarani, A., Rossi, G., (1998). Susceptibility of water supply reservoirs to drought conditions, *Journal of Hydrologic Engineering*, 102 (4), 140-148.
64. Ristori, C., Barbaro, A., Del Carlo, C., Martini. M., Ancarani, A., (1996). A potentiometric method for the detection of pesticides in water samples, *Analitica Chimica Acta*, 325, 151-160.

## **Contributi in Libri**

1. Arcidiacono, F., Ancarani, A., Di Mauro, C., & Schupp, F. (2024). Enabling digital business ecosystems: an empirical analysis of the impact of smart manufacturing technologies on firms’ financial performance. In Baumann, S (Ed.), Handbook on Digital Platforms and Business Ecosystems in Manufacturing (pp. 194-204). Edward Elgar Publishing.
2. Arcidiacono, F., Ancarani, A., Di Mauro, C., & Schupp, F. (2023). Exploring the Link Between Strategy and Smart Manufacturing Adoption: A Study in the Automotive Industry. Lecture Notes in Networks and Systems, Vol. 745 LNNS, Pages 185 – 196 - Towards a Smart, Resilient and Sustainable Industry - Proceedings of the 2nd International Symposium on Industrial Engineering and Automation ISIEA.
3. Ancarani, A., Di Mauro, C. (2023). Successful Digital Transformations – Identifying the Role of Leadership. In: Schupp, F., Wöhner, H. (eds) *Digitalisierung im Einkauf* 2nd ed. (pp. 13-26). Springer Gabler, Wiesbaden.
4. Arcidiacono, F., Ancarani, A., Di Mauro, C., Schupp, F. (2023). Stairway to Heaven: How Firms Build Absorptive Capacity to Succeed in Industry 4.0. In: Schupp, F., Wöhner, H. (eds) *Digitalisierung im Einkauf* 2nd ed. (pp. 219-249). Springer Gabler, Wiesbaden.
5. Ancarani, A., Di Mauro, C. (2023). The implementation of back-shoring by SMEs: An entrepreneurial perspective. In *Academy of Management Proceedings* (Vol. 2023, No. 1, p. 16877). Briarcliff Manor, NY 10510: Academy of Management*.*
6. Ancarani, A., Di Mauro, C., Crocco, G., Schupp, F. (2020). The importance of being confident: Evidence from a supply chain experiment. In: Schupp, F., Wöhner, H. (eds) *The Nature of Purchasing*. Management for Professionals (pp. 233-249). Springer, Cham.
7. Ancarani, A., Di Mauro, C., Crocco G., Schupp F. (2020). The importance of being confident: evidence from a supply chain experiment. In Schupp, F, Wohner H. (Eds). The nature of purchasing (pp. 233-249). Springer Nature Switzerland.
8. Di Mauro, C., Cannella, S., Dominguez, R., Ancarani, A. (2020). An Overview of Supply Chain Dynamics from a Behavioral Operations Perspective. In K. Kumar, J. P Davim, (Eds), Supply Chain Intelligence, Management and Industrial Engineering (pp. 3-18). Springer Nature Switzerland AG.
9. Ancarani, A., Di Mauro, C. (2018). Successful digital transformations need a focus on the individual. In Schupp, F, Wohner H. (Eds). Digitalisierung im Einkauf (pp. 11-26). Springer Gabler, Wiesbaden.
10. Ancarani A., Ayach A., Di Mauro C., Gitto S., Mancuso P. (2015). Chapter 12: The Impact of Multicultural Teams on the Efficiency of Hospital Care in Dubai. In: (a cura di): Vastag G, Research in the Decision Sciences for Global Business. p. 153-170, Pearson FT Press, ISBN: 978-0-13-405107-9
11. Fratocchi L., Ancarani A., Barbieri P., Di Mauro C., Troiano A., Vignoli M., Zanoni A. (2015). Chapter 6: Manufacturing Back- and Near-Reshoring: A Comparison of European and North American Evidence. In: (a cura di): Stentoft J., Paulraj A., Vastag G., Research in the Decision Sciences for Innovations in Global Supply Chain Networks. p. 107-128, Londra: Pearson Higher Education, ISBN: 9780134052335
12. Ancarani A., Di Mauro C., Mascali F., La Marca L. (2015). Customers' Preferences in Municipal Waste Services Procurement. In: (a cura di): Thai K.V., International Public Procurement: Innovation and Knowledge Sharing. vol. 14, p. 129-141, New York Dordrecht Heidelberg London: Springer, ISBN: 978-3-319-13433-8, doi: 10.1007/978-3-319-13434-5
13. Ancarani A., Turcati M. (2015). Information tools as non-distortive support for SMEs in public procurement. In: (a cura di): Di Mauro C, Ancarani A, Vastag G, Research in Decision Sciences for the Service Economy. 4, USA: Pearson FT Press, ISBN: 978-0134052359
14. Fratocchi L., Ancarani A., Barbieri P., Di Mauro C., Nassimbeni G., Sartor M., Vignoli M., Zanoni A. (2015). Manufacturing back-reshoring as a nonlinear internationalization process. In: The Future of Global Organizing. vol. 10, p. 367-405, Bingley: Emerald Group Publishing Limited, doi: 101108/S1745-886220150000010011
15. Ancarani A., Henke M., Lorentz H. (2015). Setting a research agenda for developing open innovation competence in SMEs. In: (a cura di): Di Mauro C., Ancarani A., Vastag G., Research in Decision Sciences for the Service Economy. vol. 3, 15, USA: Pearson FT Press, ISBN: 0-13-405235-8
16. Fratocchi L., Iapadre L., Ancarani A., Di Mauro C., Zanoni A., Barbieri P. (2014). Chapter 4: Manufacturing Reshoring: Threat and Opportunity for East Central Europe and Baltic Countries. In: (a cura di): Zhuplev A.; Liuhto K., Geo-regional competitiveness in Central and Eastern Europe, the Baltic Countries, and Russia.. p. 83-118, Hershey PA:IGI Global, ISBN: 978-1-4666-6054-0
17. Ancarani A., Fratocchi L., Nassimbeni G., Valente M.E., Zanoni A. (2012). Le strategie di back-shoring e near-shoring nelle imprese manifatturiere italiane: caratterizzazione del fenomeno e comparazione internazionale. In: (a cura di): Agenzia per la Promozione all’Estero e l’Internazionalizzazione delle Imprese Italiane - Sistema Statistico Nazionale - Ministero dello Sviluppo Economico, L’Italia nell’Economia Internazionale Rapporto 2011-2012. p. 374-379, Roma: ICE - Agenzia per la promozione all'estero e l'internazionalizzazione delle imprese italiane
18. Ancarani, A., Di Mauro, C. (2011). Chapter 19: The human side of supply chains: a behavioural perspective of supply chain management. In: Evangelista, P., McKinnon, A., Sweeney, E, Esposito, E., (Eds). Supply Chain Innovation for Competing in Highly Dynamic Markets: Challenges and Solutions. IGI Global Publication (USA).
19. Ancarani, A., (2008). Chapter 9: Service sourcing, in K. Thai (ed.), International Handbook of Public Procurement, Francis & Taylor (USA).
20. Ancarani, A., (edited by), (2005). L’impresa del futuro. Reti, cluster e piattaforme tecnologiche, (The Firm of the Future: Networks, Clusters, and Tecnological Platforms), ESI, Naples (Italy).
21. Ancarani, A., Raffa, M., (edited by), (2005). Sourcing Decision Management, ESI, Naples (Italy).
22. Ancarani, A., (2003). Valutazione delle Prestazioni nei Servizi, (The Evaluation of Services Performances), ESI, Naples (Italy), ISBN 88-495-0538--8.
23. Cancelliere, A., Giuliano, G., Ancarani, A., Rossi, G., (2002). Derivation of operation rules for an irrigation water supply system by multiple regression and neural networks, in Rossi, G., Cancelliere, A., Pereira, L.S., Shatanawi, M., Oweis, T., Zairi, A. (eds), Tools for drought mitigation in Mediterranean regions, Kluwer A.P., Dordrecht (The Netherlands).
24. Ancarani, A., (2001). Water service management in Italy: problems and perspectives in reform implementation, in “Public and Private Sector Partnerships: The Enterprise Governance”, L.Montanheiro and M.Spiering, (eds), Sheffield Hallam University Press, Sheffield (UK).
25. Ancarani, A., (1999). Efficiency of water supply service in Sicily, in “Public and Private Sector Partnerships: Furthering Development”, L. Montanheiro, B. Haigh, D.Morris, and M.Linehan, (eds), Sheffield Hallam University Press, Sheffield (UK).
26. Ancarani, A., (1999). La valutazione della qualità del servizio erogato da aziende di pubblici servizi: il caso delle aziende idriche, (The Evaluation of service quality in public services: the case of water services), PH.D. thesis in Economic and Managerial Engineering, Roma.
27. Ancarani, A., Cancelliere, A., Rossi, G. (1999). Assessment of the effects of different drought mitigation measures on a complex water supply system, in Il Won Seo, Singh, V.P., (eds), "Water, Environment, Ecology, Socio-Economics, and Health Engineering", Water Resources Publication, Colorado (USA).
28. Rossi, G., Ancarani, A., Cancelliere A. (1999). A comparison between neural network approach and multiple regression procedures for deriving reservoir operation policies, in Il Won Seo, Singh, V.P., (eds), "Water, Environment, Ecology, Socio-Economics, and Health Engineering", Water Resources Publication, Colorado (USA).
29. Rossi, G., Ancarani, A., Jakomin, A. (1996). Design criteria for the improvement of hydrometeorological data acquisition system. Automation of Sicily network, in: Singh, V.P., Kumar, B. (eds.) Surface Water Hydrology, Kluwer A.P., Dordrecht (The Netherlands), pp. 79-93.
30. Cancelliere, A., Ancarani, A., Rossi, G., (1995). Identification of drought periods on streamflow series at different time scales, in Tsiourtis, N. X. (ed.) Water Resources Management under Drought or Water Shortage Conditions, Balkema, Rotterdam (The Netherlands), pp. 49-57.

