

# Curriculum vitae di Nicola Bellantuono

## Informazioni personali

---

luogo e data di nascita	Mola di Bari (BA), 2 agosto 1978
codice fiscale	BLL NCL 78M02 F280H
cittadinanza	italiana
residenza	via Niccolò van Westerhout, 3 – 70042 Mola di Bari (BA)
recapiti telefonici	ufficio 080 5962851 cellulare 329 6050117 abitazione 080 3219020
e-mail	nicola.bellantuono@unifg.it; nicola.bellantuono@gmail.com
posta elettronica certificata	n.bellantuono@pec.it

## Posizione accademica ed esperienza professionale

---

dal 20 ottobre 2020	<b>Ricercatore universitario a tempo determinato di tipo B in Ingegneria economico-gestionale (settore scientifico-disciplinare ING-IND/35)</b> Università di Foggia, via Antonio Gramsci, 89 – 71122 Foggia
3 aprile 2017 – 29 ottobre 2020	<b>Ricercatore universitario a tempo determinato di tipo A in Ingegneria economico-gestionale (settore scientifico-disciplinare ING-IND/35)</b> Politecnico di Bari, via Amendola 126/B – 70126 Bari
dicembre 2012 – aprile 2017	<b>Assegnista di ricerca in Ingegneria economico-gestionale</b> Politecnico di Bari, Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management viale Japigia 182 – 70126 Bari
luglio 2007 – dicembre 2012	<b>Borsista di ricerca in Ingegneria economico-gestionale</b> Politecnico di Bari, via Amendola 126/B – 70126 Bari - Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Gestionale (gennaio-dicembre 2012) - Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile (settembre 2010 – dicembre 2011) - Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Gestionale (settembre 2009 – agosto 2010) - Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile (gennaio-luglio 2009) - Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile (maggio-ottobre 2008) - Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile (luglio-novembre 2007)
giugno 2004 – gennaio 2005	<b>Business analyst</b> Accenture S.p.A., viale del Tintoretto 200 – 00142 Roma Attività prevalente: costituzione di un marketplace per le pubbliche amministrazioni e riprogettazione in chiave digitale dei processi di procurement

## Istruzione e titoli

---

2005-2008	<b>Dottorato di Ricerca in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, curriculum ING-IND/35 – Ingegneria economico-gestionale</b> Politecnico di Bari, Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile 27 giugno 2008 "Coordination of decentralized supply chains: innovative models based on supply contracts" Relatore interno: Prof. Pierpaolo Pontrandolfo, Politecnico di Bari. Relatore internazionale: Prof. Christopher S. Tang, Anderson Graduate School of Management, University of California, Los Angeles.	Livello 8 EQF
1997-2004	<b>Laurea quinquennale in Ingegneria Gestionale – votazione 110/110 con lode</b> Politecnico di Bari, I Facoltà di Ingegneria, 28 aprile 2004 Tesi in Organizzazione della Produzione e dei Sistemi Logistici su "Modelli innovativi di gestione delle supply chain a controllo decentrato e per scenari multi-period". Relatore: Prof. Pierpaolo Pontrandolfo, Politecnico di Bari Correlatrice: Prof.ssa Ilaria Giannoccaro, Politecnico di Bari	Livello 7 EQF
1992-1997	<b>Diploma di maturità classica – votazione 60/60</b> Liceo Ginnasio Statale "Domenico Morea", Conversano (BA)	Livello 4 EQF

## Visiting positions

---

luglio-novembre 2007 **Anderson Graduate School of Management, University of California Los Angeles.**  
Invited visiting scholar – Decisions, Operations, and Technology Management Area  
Local advisor Prof. Christopher S. Tang, Edward W. Carter Distinguished Professor of Business Administration

## Abilitazioni scientifiche e professionali

---

2018 **Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di II fascia per il settore concorsuale 09B/3 Ingegneria economico-gestionale**  
(art. 16, legge 240/2010)  
Validità dal 6 agosto 2018 al 6 agosto 2027

2004 **Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere – votazione 140/140**  
Politecnico di Bari, 24 luglio 2004

## Attività scientifica

---

**Sostenibilità** La ricerca avviata muove dalla consapevolezza del ruolo di individui e organizzazioni, in particolare le imprese, nella promozione di uno sviluppo sostenibile sotto i profili economico, ambientale e sociale, ed è orientata verso due direttrici.  
Da un lato si investigano le modalità per promuovere modelli di sviluppo sostenibile attraverso la riprogettazione delle relazioni inter-organizzative sia di filiera (closed-loop supply chains) sia di rete (eco-industrial parks), e si studiano i fattori abilitanti, di progetto e di contesto, per la proficua adozione di tali modelli.  
Dall'altro, si definiscono approcci e metodologie atti a valutare, anche in termini quantitativi, il grado di sostenibilità delle organizzazioni for profit (imprese, soprattutto PMI) e no-profit (ad esempio università), a valutare la coerenza fra strategie e pratiche di sostenibilità, a favorire l'engagement degli stakeholder e a prevenire i comportamenti opportunistici nella rendicontazione delle performance di sostenibilità.  
A tali direttrici si affiancano due linee di ricerca più recenti. La prima intende investigare le opportunità offerte dal paradigma tecnologico Industria 4.0 per promuovere la sostenibilità nelle organizzazioni e le sfide che la digital transformation pone al concetto di impresa sostenibile. La seconda prende ad esame l'analisi delle misure di sostenibilità e benessere adeguate a valutare le organizzazioni aperte (città e territori).

**Supply chain management** La complessità degli odierni ecosistemi di business, la parcellizzazione dei processi produttivi, la crescente interdipendenza fra tecnologie e modelli organizzativi richiedono la definizione di appositi schemi di incentivo e disincentivo (supply contracts) che, pur garantendo autonomia decisionale alle parti contraenti, accrescano l'efficienza nelle relazioni inter-organizzative, mitigano rischi e comportamenti opportunistici e consentano una più equa ripartizione dei benefici.  
La ricerca condotta ha inizialmente riguardato la progettazione, con modelli analitici, di supply contracts per la fornitura di servizi logistici avanzati e il coordinamento di closed-loop supply chain. Ad essa si è affiancato lo studio dell'applicazione dei sistemi di supporto alle decisioni multicriterio di gruppo a contesti decisionali distribuiti (network di imprese, mercati).  
Un ulteriore filone – coltivato principalmente attraverso l'innovativa metodologia dei behavioral laboratory experiments – ha riguardato l'analisi dell'efficacia di specifici meccanismi di scambio (negoziato multi-bilaterale, asta multi-attributo) a seconda delle variabili di contesto.

**Open innovation** La ricerca condotta ambisce a eludere l'ambiguità semantica associata al concetto di open innovation assumendo come unità d'analisi la knowledge supply, ossia una singola interazione tra l'organizzazione impegnata nel processo di innovazione (impresa, ente no-profit o comunità informale) e il soggetto esterno dal quale essa trae la conoscenza che le è necessaria. Il contributo scientifico si è principalmente orientato verso la definizione di metodologie per caratterizzare le knowledge supplies, valutare il grado di apertura dei processi di innovazione e progettarli in funzione delle caratteristiche di contesto.  
Un tema di studio contiguo riguarda l'adozione dell'open innovation per favorire l'innovazione sociale, così da soddisfare le istanze dei soggetti altrimenti posti ai margini dei processi socio-economici.

## Indicatori bibliometrici

---

<b>Citazioni</b>	318 (fonte Google Scholar, aggiornato al 2 settembre 2020) 166 (fonte Scopus, aggiornato al 2 settembre 2020) Valore soglia per il settore concorsuale (II fascia): 44 (fonte: DM 8 agosto 2018, N. 589, all. 1).
<b>H-index</b>	7 (fonte Google Scholar, aggiornato al 2 settembre 2020) 6 (fonte Scopus, aggiornato al 2 settembre 2020) Valore soglia per il settore concorsuale (II fascia): 4 (fonte: DM 8 agosto 2018, N. 589, all. 1).

## Pubblicazioni scientifiche

---

<b>Contributi a riviste a diffusione internazionale</b>	<p>Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2018). "Guiding materiality analysis for sustainability reporting: the case of agri-food sector". <i>International Journal of Technology, Policy and Management</i> 18(4), 336-359. ISSN: 1468-4322. DOI: 10.1504/IJTPM.2018.10012017</p> <p>Scozzi B., N. Bellantuono, P. Pontrandolfo (2017). "Managing open innovation in urban labs". <i>Group Decision and Negotiation</i> 26, 857-874. ISSN: 0926-2644. DOI:10.1007/s10726-017-9524-z</p> <p>Bellantuono N., N. Carbonara, P. Pontrandolfo (2017). "The organization of eco-industrial parks and their sustainable practices". <i>Journal of Cleaner Production</i> 161, 362-375. ISSN: 0959-6526. DOI: 10.1016/j.jclepro.2017.05.082</p> <p>Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2017), "Measuring the openness of innovation". <i>European Management Journal</i> (under revision). ISSN: 1463-7154.</p> <p>Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2016). "Capturing the stakeholders' view in sustainability reporting: a novel approach". <i>Sustainability</i> 8(4), 379. ISSN: 2071-1050. DOI:10.3390/su8040379.</p> <p>Bellantuono N., P. Camarda, P. Caneva, S. Lisi, P. Pontrandolfo, V. Romano, D. Striccoli, B. Scozzi (2016). "Emergency management at sea: a decision support system for maritime Search and Rescue operations". <i>Journal of Software and Systems Development</i>, article ID 732463. ISSN: 2166-0824. DOI: 10.5171/2016.732463.</p> <p>Bellantuono N., D. Ettore, G.E. Kersten, P. Pontrandolfo (2014), "Multi-Attribute Auction and Negotiation for e-Procurement of Logistics". <i>Group Decision and Negotiation</i> 23(3), 421-441. ISSN: 0926-2644. DOI: 10.1007/s10726-013-9353-7.</p> <p>Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2013), "Different practices for open innovation: a context-based approach", <i>Journal of Knowledge Management</i> 17(4), 558-568. ISSN: 1367-3270. DOI: 10.1108/JKM-03-2013-0180.</p> <p>Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2013), "Mapping the Knowledge Supply Chain to foster Innovation". <i>International Journal of Information Systems and Social Change</i> 4(4), 1-17. ISSN: 1941-868X DOI: 10.4018/jissc.2013100101</p> <p>Bellantuono N., P. Pontrandolfo (2011), "Coordination of closed-loop supply chains by a contract: a quantitative analysis for single-period products". <i>International Journal of Operations and Quantitative Management</i> 17(2), 89-110. ISSN: 1082-1910.</p> <p>Bellantuono N., I. Giannoccaro, P. Pontrandolfo, C.S. Tang (2009), "The implications of joint adoption of revenue sharing and advance booking discount programs". <i>International Journal of Production Economics</i> 121, 383-394. ISSN: 0925-5273. DOI: 10.1016/j.ijpe.2006.11.023</p>
<b>Contributi a volumi a diffusione internazionale</b>	<p>Bellantuono N., P. Pontrandolfo, C. Sanesi, S. Sanesi, B. Scozzi (2020), "Le società benefit italiane: risultati preliminari di uno studio esplorativo". In: D. Caterino, I. Ingravallo, <i>L'impresa sostenibile nel dialogo dei saperi</i>, vol. 2, Euriconv, Lecce, 2020. ISBN: 978-8-898-71704-0.</p> <p>Bellantuono N., R.M. Dangelico, P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2016), "Assessing resources and dynamic capabilities to implement the 'Green Campus' project". In: Leal Filho W., Zint M. (eds.), <i>Contribution of Social Sciences to Sustainable Development at Universities – Part II</i>, Springer, Berlin, Germany, pp. 213-217. DOI: 10.1007/978-3-319-26866-8_13. ISBN: 978-3-319-26864-4.</p> <p>Ettore, D., N. Bellantuono, B. Scozzi, P. Pontrandolfo (2015), "Towards a new definition of social innovation". In: J. Zhao, P. Ordóñez de Pablos R.D. Tennyson (eds.), <i>Organizational Innovation and IT Governance in Emerging Economies</i>, Hershey, PA, USA: IGI Global, pp. 130-153. DOI: 10.4018/978-1-4666-7332-8.ch006. ISBN: 978-1-4666-7332-8.</p> <p>Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2015), "Stakeholders' Engagement in Sustainability Reporting". In: Kamiński, B., Kersten, G.E., Szufel, P., Jakubczyk, M., Wachowicz, T. (eds.): <i>The 15th International Conference on Group Decision &amp; Negotiation Letters</i>, Warsaw School of Economics Press, Warsaw, Poland.</p>

- Bellantuono N., R.M. Dangelico, P. Pontrandolfo (2015), "Sustainability in practice: a multiple case study among Italian SMEs". In: Spender J.C, Schiuma G., Albino V. (eds.), *Culture, Innovation and Entrepreneurship: connecting the knowledge dots*, pp. 2420-2432, ISBN: 978-88-96687-07-9, ISSN: 2280-787X.
- Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2015), "Sustainability reports for universities". In: Spender J.C, Schiuma G., Albino V. (eds.), *Culture, Innovation and Entrepreneurship: connecting the knowledge dots*, pp. 2465-2479. ISBN: 978-88-96687-07-9, ISSN: 2280-787X.
- Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2014), "A model for measuring Corporate Social Responsibility", In: Andria G., Nuzzo S., Monno G., D'Amato Guerrieri C., Di Sciascio E., Castorani C., Camarda P. (eds.), *Research at Politecnico di Bari - General report 2014* (Proceedings of the 1<sup>st</sup> Workshop on the State of the art and Challenges Of Research Efforts@POLIBA, 3-5 dicembre, Politecnico di Bari), ISBN10: 88-492-2969-0.
- Adamo, G. Andria, N. Bellantuono, M. Ben Meftah, D. Ettore, F. De Serio, D. De Padova, G. De Santis, D. Laneve, G. Intini, A.M.L. Lanzolla, L. Liberti, M. Mossa, M. Notarnicola, G. Palma, A. F. Petrillo, P. Pontrandolfo, V. Portosi, F. Prudenzano, W. Scarzia, B. Scozzi (2014), "Development of a Flexible and Scalable System for Environmental Measurement Network". In: Andria G., Nuzzo S., Monno G., D'Amato Guerrieri C., Di Sciascio E., Castorani C., Camarda P. (eds.), *Research at Politecnico di Bari - General report 2014* (Proceedings of the 1<sup>st</sup> Workshop on the State of the art and Challenges Of Research Efforts@POLIBA, 3-5 dicembre, Politecnico di Bari). ISBN10: 88-492-2969-0.
- Bellantuono N., D. Ettore, P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2014), "The Social Option Matrix as a tool to assess social innovations" In: Carlucci D., Spender J.C, Schiuma G. (eds.), *Knowledge and Management: Models for Sustainable Growth*. ISBN: 978-88-96687-04-8, ISSN: 2280-787X.
- Bellantuono N., N. Carbonara, P. Pontrandolfo (2014), "The organization of eco-industrial parks and their environmental and social practices". In: Carlucci D., Spender J.C, Schiuma G. (eds.), *Knowledge and Management: Models for Sustainable Growth*. ISBN: 978-88-96687-04-8, ISSN: 2280-787X.
- Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2014), "Una metodologia per la scelta e la misurazione del grado di apertura delle pratiche di open innovation". In: Andria G., Nuzzo S., Monno G., D'Amato Guerrieri C., Di Sciascio E., Castorani C., Camarda P. (eds.), *Research at Politecnico di Bari - General report 2014* (Proceedings of the 1<sup>st</sup> Workshop on the State of the art and Challenges Of Research Efforts@POLIBA, 3-5 dicembre, Politecnico di Bari). ISBN10: 88-492-2969-0
- Bellantuono N., G.E. Kersten, P. Pontrandolfo (2013), "Markets of logistics services: the role of actors' behavior to enhance performance". In Giannoccaro I. (ed.), *Behavioral Issues in Operations Management: New trends in design, management, and methodology*. London: Springer-Verlag, pp. 221-236. ISBN 978-1-4471-4877-7. DOI: 10.1007/978-1-4471-4878-4\_11
- Ettore D, Bellantuono N, Scozzi B, Pontrandolfo P (2013). Towards a new definition of social innovation. In: G Schiuma JC Spender, A Pulic (eds.), *Smart Growth: Organizations, Cities and Communities*. p. 332-355, ISBN: 978-88-96687-01-7
- Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2013), "Proximity, Innovation, and Success within Free/Libre Open Source Software development projects", in Karlsson C., Johansson B., Stough R.R. (eds.), *Innovation, Technology and Knowledge*, London: Routledge Taylor & Francis Group, pp. 125-156. ISBN: 978-1-138-80730-3 978-0-415-66778-4, e-ISBN 978-0-203-61533-1.
- Bellantuono N., G.E. Kersten, P. Pontrandolfo (2012), "Systems for Logistics Services e-Procurement: Design and Performance". In Texeira de Almeida A., Costa Morais D., de França Dantas Daher S. (eds.), *Proceedings of the Group Decision and Negotiation Meeting 2012*, Recife: Editora Universitaria vol. 2, pp. 129-140. ISBN 978-85-415-0036-04.
- Bellantuono N., I. Giannoccaro, P. Pontrandolfo (2011), "Coordination of the Supplier–Retailer Relationship in a Multi-period Setting: The Additional Ordering Cost Contract", in T.M. Choi, T.C.E. Cheng (eds.), *Supply Chain Coordination under Uncertainty*, Berlin: Springer-Verlag, pp. 235-254. ISBN: 978-3-642-19256-2, e-ISBN: 978-3-642-19257-9.
- Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2009), "Does Proximity really affect Innovation and Success? The case of Free/Libre Open Source Software", in Bernhard I. (ed.), *The Geography of Innovation and Entrepreneurship (Revised papers presented at the 12th Uddevalla Symposium, Bari, Italy, June 11-13, 2009)*, Research reports 2009:02, University West, Trollhättan, Sweden, pp. 157-181 ISBN: 978-91-633-5571-4.
- Bellantuono N., P. Pontrandolfo (2009), "The negotiation process for transportation services: organizing the market", in M. Kilgour, Q. Wang (eds.), *Proceedings of the Group Decision and Negotiation Meeting*, Toronto (Canada), June 14-17, vol. 1, pp. 143-147. ISBN: 978-0-9812745-0-8.
- Bellantuono N., I. Giannoccaro, P. Pontrandolfo (2007), "A framework to analyze the organization of the logistics services", in Ceroni J. (ed.), *The development of collaborative*

*production and service systems in emergent economies (Proceedings of 19<sup>th</sup> International Conference on Production Research - ICPR-19, Valparaiso, Chile, July 29 - August 2), Valparaiso: Arauco, ISBN: 978-956-310-751-7.*

Bellantuono N., I. Giannoccaro, P. Pontrandolfo (2007), "Moving the logistics provider into the supply chain: Guidelines for a contract", in Acur R., Erkip N.K., Gunes E.D. (eds.), *Managing Operations in an Expanding Europe (Proceedings of the XIV International Annual EurOMA Conference, Ankara, Turkey, June 17-20)*, Ankara: Bilkent University Press, ISBN: 978-975-6090-23-7.

Bellantuono N. (2007), "The implications of joint adoption of revenue sharing and advance booking discount programs". In: C. Leporelli (ed.) *Sistemi globali e sistemi locali per lo sviluppo*. Roma: Aracne, ISBN: 88-548-0789-3.

Bellantuono N., G. Concilio, P. Pontrandolfo (2007), "Supporting negotiation of environmental externalities costs in the olive oil supply chain", in G.E. Kersten, J. Rios, E. Chen (eds.), *Proceedings of the Group Decision and Negotiation Meeting (Mt. Tremblant, Canada, May 14-17)*, Montreal: InterNeg Research Centre – Concordia University, vol. 1, pp. 255-258. ISBN: 978-0-88947-454-3.

Bellantuono N., I. Giannoccaro, P. Pontrandolfo (2005), "Supply chain contracts in multi-period settings", in K. Demeter (ed.), *Operations and Global Competitiveness (Proceedings of XII International Annual EurOMA Conference, Budapest, 19-22 June)*, Budapest: Diamond Ltd, pp. 997-1006. ISBN: 963-218-455-6.

#### **Contributi a convegni internazionali**

Bellantuono N., F.P. Lagrasta, P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2019), "Benessere e sostenibilità nelle aree di crisi: il caso Taranto". XL conferenza Associazione Italiana di Scienze Regionali, L'Aquila, 16-18 September, 2019.

Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2019), "Investigating the implications of Industry 4.0 enabling technologies on sustainability". In: Schiuma, G., Demartini P., Min-Ren Y., *Proceedings of the 14<sup>th</sup> International Forum on Knowledge Asset Dynamics (IFKAD)*, Matera, 5-7 June 2019, p. 1677-1686. ISBN: 978-88-96687-12-3

Bellantuono N., Pontrandolfo P., Sanesi C., Sanesi F., Scozzi B. (2018), Le società benefit italiane: risultati preliminari di uno studio esplorativo. In *Dialogi Europaei – L'impresa sostenibile alla prova del dialogo*, Taranto, december 2018.

Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2015), "Stakeholders' Engagement in Sustainability Reporting", *GDN 2015 – International Conference on Group Decision and Negotiation*, Warsaw, Poland, 22-26 June, 2015.

Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2015), "How open are urban labs? The case of Manifesto della Città Vecchia e del Mare", *GDN 2015 – International Conference on Group Decision and Negotiation*, Warsaw, Poland, 22-26 June, 2015.

Bellantuono N., R.M. Dangelico, P. Pontrandolfo (2015), "Sustainability in practice: a multiple case study among Italian SMEs". In: Spender J.C., Schiuma G., Albino V., *Proceedings of the 10<sup>th</sup> International Forum on Knowledge Asset Dynamics (IFKAD)*, Bari, 10-12 June 2015, pp. 2420-2432, ISBN: 978-88-96687-07-9, ISSN: 2280-787X.

Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2015), "Sustainability reports for universities". In: Spender J.C., Schiuma G., Albino V., *Proceedings of the 10<sup>th</sup> International Forum on Knowledge Asset Dynamics (IFKAD)*, Bari, 10-12 June 2015, pp. 2465-2479. ISBN: 978-88-96687-07-9, ISSN: 2280-787X.

Bellantuono N., P. Camarda, P. Caneva, S. Lisi, P. Pontrandolfo, V. Romano, D. Striccoli, B. Scozzi (2015), "A decision support system for maritime Search and Rescue". *Proceedings of the 25th International Business Information Management (IBIMA) Conference "Innovation Vision 2020: from Regional Development Sustainability to Global Economic Growth"*. Amsterdam, Netherlands, 7-8 May 2015.

Bellantuono N., D. Ettore, P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2014), "Social innovation: past definitions, present findings, and future research". *14th EURAM annual Conference*, Valencia, 4-7 June 2014.

Bellantuono N., D. Ettore, P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2014), "The Social Option Matrix as a tool to assess social innovations" In: Carlucci D., Spender J.C., Schiuma G., *9<sup>th</sup> International Forum on Knowledge Asset Dynamics (IFKAD)*, Matera, 11-13 June 2014.

Bellantuono N., N. Carbonara, P. Pontrandolfo (2014), "Fostering sustainable development of regions through Eco-Industrial Parks". In: Carlucci D., Spender J.C., Schiuma G., *9<sup>th</sup> International Forum on Knowledge Asset Dynamics (IFKAD)*, Matera, 11-13 June 2014.

Ettore, D., N. Bellantuono, B. Scozzi, P. Pontrandolfo (2013), "Towards a new definition of social innovation". In: G. Schiuma J.C. Spender, A. Pulic (eds.), *Proceedings of IFKAD 2013 - Smart Growth: Organizations, Cities and Communities*, Zagreb (Croatia), 12-14 June, 332-355. ISBN: 978-88-96687-01-7. ISSN 2280-787X.

Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2012), "Different practices to implement open

innovation". *7<sup>th</sup> International Forum on Knowledge Asset Dynamics (IFKAD) and 5<sup>th</sup> Knowledge Cities World Summit (KCWS)*, Matera, 13-15 June.

Bellantuono N., D. Ettorre, G.E. Kersten, P. Pontrandolfo (2012), "Knowledge-based e-procurement systems to negotiate logistics services". *7<sup>th</sup> International Forum on Knowledge Asset Dynamics (IFKAD) and 5<sup>th</sup> Knowledge Cities World Summit (KCWS)*, Matera, 13-15 June.

Bellantuono N., G.E. Kersten, P. Pontrandolfo (2012), "Systems for Logistics Services e-Procurement: Design and Performance". *Group Decision and Negotiation Meeting*, Recife (Brasile), 20-24 May.

Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2011), "Assessing the openness degree of Knowledge Supply Chains", D. Spath, R. Ilg, T. Krause (Eds.), *Innovation in Products and Production - Proceedings of the 21<sup>th</sup> International Conference on Production Research (ICPR-21)*, Stuttgart, Germany, 31 July – 4 August. Stuttgart: Fraunhofer-Verlag. ISBN 978-3-8396-0293-5

Bellantuono N., I. Giannoccaro, P. Pontrandolfo (2010), "Evaluating the performance of real-like logistics markets: modeling and analysis", *Proceedings of the 17<sup>th</sup> International Annual EurOMA Conference*, Porto, 6-9 June. ISBN: 978-972-99847-3-0.

Bellantuono N., P. Pontrandolfo (2009), "The market of logistics services: a simulation analysis", *Proceedings of the XL Annual Conference of the Italian Operational Research Society*, Siena, 8-11 September.

Bellantuono N., P. Pontrandolfo (2009), "The negotiation process for transportation services: organizing the market", *Proceedings of the Group Decision and Negotiation Meeting*, Toronto, 14-17 June.

Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2009), "Does Proximity really affect Innovation and Success? The case of Free/Libre Open Source Software", *Proceedings of the 12<sup>th</sup> Uddevalla Symposium*, Bari, 11-13 June.

Bellantuono N., G.E. Kersten, P. Pontrandolfo (2008), "Exchange Mechanisms in Logistics Services Markets", *Proceedings of the Group Decision and Negotiation Meeting*, Coimbra, 17-20 June.

Bellantuono N., P. Pontrandolfo (2008), "Coordination of closed-loop supply chains by a contract: a quantitative analysis for single-period products", *Proceedings of the First International Symposium on Supply Chain Management*, Sharjah (Emirati Arabi Uniti), 25-27 April.

Bellantuono N., I. Giannoccaro, P. Pontrandolfo, "A framework to analyze the organization of the logistics services", *Proceedings of the 19<sup>th</sup> International Conference on Production Research (ICPR-19)*, Valparaiso (Cile), 29 luglio - 2 agosto 2007.

Bellantuono N., I. Giannoccaro, P. Pontrandolfo (2007), "Moving the logistics provider into the supply chain: Guidelines for a contract", *Proceedings of the XIV International Annual EurOMA Conference*, Ankara, 17-20 June.

Bellantuono N., G. Concilio, P. Pontrandolfo (2007), "Supporting negotiation of environmental externalities costs in the olive oil supply chain", *Proceedings of the Group Decision and Negotiation Meeting*, Mt. Tremblant (Canada), 14-17 May.

Bellantuono N. (2006), "The implications of joint adoption of revenue sharing and advance booking discount programs", *Proceedings of IPSERA Doctoral Seminar on Purchasing and Supply Management*, Roma, 11 October, pp. 419-424.

Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi (2006), "Knowledge networks within supply chain to foster innovation", *Proceedings of XIV International Working Seminar on Production Economics*, Innsbruck, 20-24 February.

Bellantuono N., I. Giannoccaro, P. Pontrandolfo (2006), "The joint adoption of revenue sharing and advance booking discount: problems and implications", *Proceedings of XIV International Working Seminar on Production Economics*, Innsbruck, 20-24 February.

Bellantuono N. (2005), "Supply chain contracts in multi-period settings", *Proceedings of IPSERA Doctoral Seminar on Purchasing and Supply Management*, Catania, 12 October.

Bellantuono N., I. Giannoccaro, P. Pontrandolfo (2005), "Supply chain contracts in multi-period settings", *Proceedings of EUROMA International Conference on Operations and Global Competitiveness*, Budapest, 19-22 June.

**Contributi a riviste  
a diffusione nazionale**

Bellantuono N. (2014), "Le pratiche ambientali e sociali degli ecoparchi industriali". *Bari Economia & Cultura* 4(2), 75-83. ISSN: 2284-2756. (pubblicazione su invito)

**Contributi a volumi  
a diffusione nazionale**

Bellantuono N. (2006), "The implications of joint adoption of revenue sharing and advance booking discount programs", in C. Leporelli (ed.) *Sistemi globali e sistemi locali per lo sviluppo*, Roma: Aracne, pp. 419-424. ISBN: 88-548-0789-3.

Bellantuono N. (2005), "Supply chain contracts in multi-period settings", Ancarani A. (ed.), *L'impresa del futuro. Reti, cluster e piattaforme tecnologiche*, Napoli: Edizioni Scientifiche

Italiane, pp. 233-244. ISBN: 88-495-1150-7.

- Working paper** Bellantuono N., R.M. Dangelico, P. Pontrandolfo, "Untangling the sustainability concept: evidence from Italian SMEs".
- Bellantuono N., P. Pontrandolfo, C.S. Tang, "Service Competition with Fixed and Variable Prices".
- Bellantuono N., P. Pontrandolfo, B. Scozzi, "Measuring Corporate Social Responsibility in SMEs".
- Bellantuono N., D. Ettore, P. Pontrandolfo, B. Scozzi, "Do negotiation style and service complexity affect e-procurement performance? Insights from a laboratory experiment".

## Partecipazione a progetti di ricerca

---

- da luglio 2020 Contratto di Programma dell'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A. con socio unico  
Accordo di Collaborazione con il Politecnico di Bari per la creazione di un laboratorio di ricerca congiunto dedicato alle attività di ricerca e sviluppo e innovazione nell'ambito di materiali, tecnologie e processi innovativi.  
Responsabile dell'attività: Analisi della sostenibilità ambientale, sociale ed economica dei progetti di produzione di base olografici, supporti cartacei ad alta resistenza a base di nanocellulose, targhe speciali, impiego di AI in ambito normativo: modellazione e analisi dei processi, stakeholder engagement e definizione delle matrici di materialità.
- da settembre 2018 Progetto TALISMAN ("Tecnologie di Assistenza Personalizzata per il Miglioramento della Qualità della Vita"). Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca, PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 – area 12 "Tecnologie per gli ambienti di vita" (avviso pubblico DM 13 luglio 2017). Codice progetto ARS01\_01116, in collaborazione con Agenzia Regionale Strategica per la Salute e il Sociale della Puglia (ARESS); Arancia ICT s.r.l.; A Thon s.r.l.; Consorzio SOL.CO. Rete di imprese sociali siciliane; CREASYS s.r.l.; Dedalus s.p.a. con socio unico; DHITECH Distretto Tecnologico High Tech s.c.a.r.l.; ECUBIT s.r.l.; Federsanità Servizi s.r.l.; INFOTEL s.r.l.; LINK Campus University; Maticmind s.p.a.; Techinnova s.r.l.; Università di Catania; Università di Messina; Università del Salento.  
Progettazione di un modello di smart governance per gli ecosistemi a supporto delle fragilità; definizione di un modelli funzionali per la continuità assistenziale e definizione delle metriche di valutazione (indice di fragilità).
- da agosto 2018 Progetto OmniaAGV per la progettazione, lo sviluppo e l'implementazione di un veicolo a guida autonoma asservito alle esigenze di un impianto industriale del settore manifatturiero.  
POR Puglia FESR 2014-2020 – Azione 1.6 - Bando INNONETWORK, in collaborazione con Bosch Tecnologie Diesel Italia, Code Architects Automation, Tactile Robots, Politecnico di Bari (gruppi di ricerca di costruzioni di macchine e di sistem; Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione), Università del Salento, Prospettive HiTech, Consiglio Nazionale delle Ricerca – Istituto sui Sistemi Intelligenti per l'Automazione (CNR-ISSIA), Ingenium srl, Apuliasoft, Quavlive, CETMA, DNV.  
Analisi di sostenibilità economica, ambientale e sociale dell'AGV condotta in accordo con le linee guida della Global Reporting Initiative, e stakeholder engagement a supporto della predetta analisi mediante survey e tecniche di supporto alle decisioni di gruppo.
- da febbraio 2018 Progetto CONTACT ("Cooperation and integration of clinical trial and care pathways"). POR Puglia FESR 2014-2020 – Azione 1.6 - Bando INNONETWORK – codice D45FGV1, in collaborazione con Openwork, Sincon, i-Tel, Goleplus, SER & Practice, Euronet, IRCCS Casa Sollievo della Sofferenza, Politecnico di Bari (Dipartimento di Meccanica Matematica e Management, Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione).  
Progettazione di dispositivi finalizzati all'adozione dei protocolli di valutazione dei pazienti affetti da sclerosi multipla e gestione dei processi per la gestione dei medesimi.
- maggio 2017 – maggio 2018 Progettazione dello studio "LELIA/Translatathon", finanziato dalla fondazione "Wikimedia Foundation Inc." San Francisco, California in collaborazione con l'Università degli Studi di Bari Aldo Moro, Dipartimento di Lingue Lettere e Arti, gruppo di ricerca "Digital Humanities e Studi di Anglistica" (responsabile prof.ssa Maristella Gatto) e l'Universitat Jaume I di Spagna (responsabile locale prof.ssa Maria Calzada Peres). Lo studio, che si compone anche di una parte didattica, è finalizzato ad indagare le potenzialità delle enciclopedie open source/open content (e in particolare di Wikipedia nelle sue diverse edizioni linguistiche) come vettori per il knowledge sharing in domini specialistici di conoscenza.  
Responsabile dell'attività di selezione degli specifici topic oggetto di analisi, afferenti al tema della sostenibilità economica, sociale e ambientale nella prospettiva dell'Agenda 2030 dell'ONU.

luglio 2016 – settembre 2018	<p>Progetto “FINCONS Smart Manufacturing Platform”, parte del contratto di programma PO PUGLIA 2014-2020 - asse prioritario 1, obiettivo 1A, finalizzato alla realizzazione e fornitura di servizi informatici di supporto specialistico a Fincons S.p.A.</p> <p>Analisi delle metodologie di Change Management e applicazione per il Green Manufacturing: contributo alla definizione di un modello per la gestione del cambiamento a supporto della digital transformation delle organizzazioni; contributo alla stesura di una proposta progettuale per la realizzazione di un sistema di monitoraggio intelligente basato su tecnologie di processo sostenibili coerenti con il paradigma Industria 4.0 in uno stabilimento per il trattamento di emulsioni oleose.</p>
gennaio 2015 – febbraio 2020	<p>Progetto già PON03PE_00174_01 “Un approccio innovativo per migliorare l’efficienza e la sostenibilità dei nodi aeroportuali – ORCHESTRATOR” per il Laboratorio di Mobilità Sostenibile dei Trasporti aerei e marittimi del futuro (MOST), costituito da Software Design S.p.A.; IDS – Ingegneria dei Sistemi S.p.A.; TRS Sistemi s.r.l.; Fox Bit srl; TEST (Technology, Environment, Safety, Transport) s.c. a r.l., Politecnico di Bari, Centro di Ricerca in Matematica Pura e Applicata (CRMPA).</p> <p>Project management e interlocuzione organizzativa dell’unità di ricerca locale con le altre componenti della compagine progettuale.</p> <p>Collaborazione alla ricerca su “Studio di tecniche e linguaggi per la modellazione ed esecuzione dei processi” (responsabilità delle attività connesse alla produzione del deliverable unico per l’unità di ricerca del Politecnico di Bari).</p>
giugno 2012 – luglio 2015	<p>Progetto PONA3_00298 “Potenziamento delle strutture e delle dotazioni scientifiche e tecnologiche del polo scientifico tecnologico Magna Grecia”. Politecnico di Bari.</p> <p>Collaborazione alla ricerca nell’ambito dell’unità operativa responsabile dell’OR “Processi organizzativi e tecnologie innovative per la progettazione ecosostenibile e il recupero o riciclo di relitti di mezzi di trasporto”.</p>
dicembre 2012 – aprile 2017	<p>Progetto PON01_02499 (“Sistema di Supporto alle Decisioni per la Gestione delle Emergenze in Ambito Marino”). Politecnico di Bari, Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management.</p> <p>Assegno di ricerca in Ingegneria Economico-Gestionale su: “Flussi di conoscenza, processi decisionali e coordinamento nei processi di gestione delle emergenze”</p>
settembre 2010 – dicembre 2012	<p>Progetto strategico CIP-PS025 (“ICT a supporto dei servizi logistici: un modello di mercato organizzato”). Politecnico di Bari, Dipartimento di Ingegneria dell’Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile (da gennaio 2012, Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Gestionale). Borsa di studio per dottori di ricerca su “Analisi delle tipologie di contratto esistenti e individuazione di modelli di contratto da adottare in ambito logistico”.</p>
gennaio 2010 – agosto 2011	<p>Progetto internazionale “Gaining Ground of Applied Business Concepts among Low-Tech SMEs”, Unione Europea, European Regional Development Found, in collaborazione con Vaasa University (Finlandia), Università di Vigo (Spagna) e Umea University (Svezia).</p> <p>Collaborazione alla ricerca sull’analisi della modalità di creazione del valore nel settore legno-arredo: selezione del campione delle imprese da intervistare, somministrazione di interviste semi-strutturate e analisi delle risposte.</p>
settembre 2009 – agosto 2010	<p>Progetto strategico CIP-PS092 (“Produzione distribuita come sistema innovativo”). Politecnico di Bari, Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Gestionale. Borsa di studio per dottori di ricerca su “Progettazione ed ottimizzazione dei processi organizzativi”.</p>
gennaio 2009 – luglio 2009	<p>Progetto strategico CIP-PS025 (“ICT a supporto dei servizi logistici: un modello di mercato organizzato”). Politecnico di Bari, Dipartimento di Ingegneria dell’Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile. Contratto di collaborazione coordinata e continuativa per attività di ricerca su “Sviluppo e validazione, in ambienti di simulazione ad agenti, di metodologie innovative per il coordinamento logistico delle imprese in contesti di distributed decision making”.</p>
aprile 2008 – ottobre 2008	<p>Progetto esplorativo CIP-PE109 (“Sviluppo di un modello innovativo per l’autovalutazione del grado di responsabilità sociale d’impresa”). Politecnico di Bari, Dipartimento di Ingegneria dell’Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile. Contratto di collaborazione coordinata e continuativa per attività di ricerca riguardanti “sviluppo e validazione del modello di valutazione del grado di CSR di un’impresa relativamente alle relazioni con i fornitori e con i clienti”.</p>
aprile 2008 – ottobre 2008	<p>Progetto esplorativo CIP-PE106 (“Ottimizzazione dei processi information-intensive: applicazioni ai settori ICT e ambiente”). Politecnico di Bari, Dipartimento di Ingegneria dell’Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile. Contratto di collaborazione coordinata e continuativa per attività di ricerca riguardanti “sviluppo e validazione della metodologia di supporto alla valutazione del carico di coordinamento per processi information-intensive”.</p>
aprile 2008	<p>Progetto-pilota “Bus on demand” POR-Puglia 2000-2006, misura 6.2, azione C Politecnico di Bari, Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Gestionale. Collaborazione alla ricerca.</p>

gennaio 2008 – febbraio 2008	<p>Progetto esplorativo CIP-PE106 (“Ottimizzazione dei processi information-intensive: applicazioni ai settori ICT e ambiente”). Politecnico di Bari, Dipartimento di Ingegneria dell’Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile. Collaborazione alla ricerca</p> <p>Progetto esplorativo CIP-PE109 (“Sviluppo di un modello innovativo per l’autovalutazione del grado di responsabilità sociale d’impresa”). Politecnico di Bari, Dipartimento di Ingegneria dell’Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile. Collaborazione alla ricerca</p>
luglio 2007 – novembre 2007	<p>Progetto esplorativo CIP-PE007 (“Metodologie Innovative per lo Sviluppo di Mercati Organizzati di Servizi Logistici”). Politecnico di Bari, Dipartimento di Ingegneria dell’Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile. Contratto di collaborazione occasionale per attività di ricerca riguardanti “quantificazione delle inefficienze degli attuali sistemi decisionali distribuiti nel settore della fornitura dei servizi logistici, progettazione di modelli di contratto per il coordinamento logistico in contesti di <i>distributed decision making</i> e validazione dei risultati”</p>
gennaio 2007 – luglio 2007	<p>Progetto esplorativo CIP-PE007 (“Metodologie Innovative per lo Sviluppo di Mercati Organizzati di Servizi Logistici”). Politecnico di Bari, Dipartimento di Ingegneria dell’Ambiente e per lo Sviluppo Sostenibile. Collaborazione alla ricerca.</p>

## Attività di consulenza a carattere scientifico

---

gennaio 2020	<p><i>Istituto Pugliese di Ricerche Economiche e Sociali (IPRES)</i></p> <p>Avviso pubblico per la selezione di esperti/ricercatori da impiegare per la realizzazione di attività di valutazione in itinere nell’ambito dell’attuazione del Piano di Valutazione del POR Puglia FESR-FSE 2014-2020, ai sensi della Deliberazione della Giunta Regionale 2 agosto 2019, n. 1468 (BURP 141 del 05/12/2019)</p> <p>Idoneo e primo classificato per il profilo: “Ricercatore Junior con comprovata esperienza professionale quinquennale maturata nei seguenti ambiti: utilizzo di strumenti tecnici, metodologici e modelli applicati di interazione per l’analisi dei reticoli (network analysis, ecc); costruzione e analisi delle misure di rete; strumenti econometrici per l’analisi quantitativa; valutazione delle politiche pubbliche; utilizzo di pacchetti software specifici per l’implementazione e l’analisi di modelli econometrici”. (<i>incarico non affidato</i>)</p>
febbraio 2019 – in corso	<p><i>Genesys Software srl</i></p> <p>Analisi delle attività svolte dalla committente e progettazione delle attività da svolgere, per il periodo 2015-2020, finalizzate alla redazione di progetti tecnici di ricerca e sviluppo, coerenti con le classificazioni del Manuale di Frascati 2015 e rientranti nel “Piano Nazionale Impresa 4.0” del Ministero dello Sviluppo Economico, ai fini del riconoscimento del credito d’imposta R&amp;S. Valore progetti annuali (prime tre annualità): 440.000 euro.</p> <p>Diretta collaborazione, con compiti di analisi e progettazione delle attività e produzione dei deliverables, nell’ambito della convenzione tra committente e Politecnico di Bari, Dipartimento di Meccanica Matematica e Management (responsabile scientifico prof. Pierpaolo Pontrandolfo).</p>
novembre 2015 – gennaio 2018	<p><i>Confindustria, sede di Bari e Barletta-Andria-Trani – Forum per la Responsabilità Sociale delle Imprese.</i></p> <p>Attività di progettazione e gestione degli studi finalizzati all’autovalutazione del grado di responsabilità sociale delle imprese e definizione di un protocollo da impiegarsi quale elemento probante per il riconoscimento da parte dell’Autorità Garante della Concorrenza e del Mercato (AGCM) del rating di legalità delle imprese ai sensi dell’art. 5-ter del DL 1/2012 e ss.mm.ii. Il protocollo elaborato nell’ambito della convenzione è stato vagliato della Direzione Rating di Legalità dell’AGCM.</p> <p>Diretta collaborazione nella convenzione-quadro di ricerca per la realizzazione di attività nell’ambito della responsabilità sociale d’impresa, tra committente e Politecnico di Bari, Dipartimento di Meccanica Matematica e Management (responsabile scientifico prof. Pierpaolo Pontrandolfo).</p>
ottobre 2010 – luglio 2011	<p><i>Regione Puglia – Assessorato Infrastrutture Strategiche e Mobilità</i></p> <p>Partecipazione alle attività di studio per la redazione di “Puglia Corsara – programma per lo sviluppo delle infrastrutture strategiche e della piattaforma logistica della Puglia”</p> <p>Screening delle potenzialità logistiche della Regione Puglia e contributo alla progettazione del modello di governance della piattaforma regionale per la logistica e la mobilità, approvato con Decreto della Giunta Regionale n. 1485 del 4 luglio 2011.</p> <p>Collaborazione nell’ambito del contratto di consulenza e ricerca fra il committente e il Politecnico di Bari, Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Gestionale (responsabile scientifico prof. Vito Albino).</p>

## Inviti a relazionare

---

- marzo 2019 *“Sostenibilità, cooperazione, traduzione nelle attività di Wikipedia”*  
Università degli Studi di Bari Aldo Moro, Dipartimento di Dipartimento di Lingue Lettere e Arti  
Seminario sul tema del coordinamento nei gruppi auto-organizzati, con particolare riferimento ai contributori di Wikipedia impegnati nella traduzione delle voci sul tema della sostenibilità. Attività finanziata dalla Wikimedia Foundation Inc. San Francisco, California (USA).
- maggio 2018 *“Diderot for dummies”*  
Università degli Studi di Bari Aldo Moro, Dipartimento di Dipartimento di Lingue Lettere e Arti  
Seminario sul tema del knowledge sharing e knowledge spillover indotto dalle enciclopedie collaborative open access. Attività finanziata dalla Wikimedia Foundation Inc. San Francisco, California (USA).
- maggio 2018 *“Sustainable Development – Topics, challenges, opportunities from the UN Agenda 2030”*  
Università degli Studi di Bari Aldo Moro, Dipartimento di Dipartimento di Lingue Lettere e Arti  
Attività finanziata dalla Wikimedia Foundation Inc. San Francisco, California (USA).

## Affiliazione ad accademie scientifiche, gruppi e istituti di ricerca

---

- dal 2019 Componente dell'Associazione Italiana di Scienze Regionali (AISRe)  
<https://www.aisre.it>  
Componente dell'European Regional Science Association (ERSA)  
<https://ersa.org>  
Componente del Regional Science Association International (RSAI)  
<https://www.regionalscience.org>
- dal 2018 Componente, in qualità di endorser, del Responsible Research for Business & Management (RRBM) network  
<https://www.rrbm.network>
- dal 2011 Componente, in qualità di collaborator, dell'InterNeg Research Centre.  
John Molson School of Business, Concordia University, Montreal, Quebec, Canada  
<https://interneg.concordia.ca>
- dal 2011 Fondatore e componente del Sustainability Management Group del Politecnico di Bari
- dal 2010 Aderente al Network for Business Sustainability.  
Ivey Business School, Western University, Canada  
<https://www.nbs.net>
- dal 2007 Componente del Laboratorio di Business Process Management e Logistica Integrata  
Politecnico di Bari
- dal 2005 Socio dell'Associazione Italiana di Ingegneria Gestionale

## Servizi prestati alla comunità scientifica

---

### Organizzazione di scuole e convegni internazionali

- Advisory committee member, 26th IBIMA Conference on “Innovation Management and Sustainable Economic Competitive Advantage: From Regional Development to Global Growth”. Madrid (Spain), 11-12 November 2015.
- Member of the International Committee Board, 29th IBIMA Conference on “Innovation Management and Sustainable Economic Competitive Advantage: From Regional Development to Global Growth”. Vienna (Austria), 3-4 May 2017.
- Componente del comitato scientifico del LELIA/Translatathon Seminar, finanziato dalla fondazione “Wikimedia Foundation Inc.” San Francisco, California, presso l'Università degli Studi di Bari Aldo Moro (maggio 2018-maggio 2019), in collaborazione con l'Università degli Studi di Padova, l'Università della Basilicata e l'Universitat Jaume I (Spagna).
- Componente del comitato scientifico e del comitato organizzatore della summer school su “Fostering Business & Management Responsible Research on Sustainability” organizzata dal Politecnico di Bari e in programma a Taranto per il 2021.

### Attività di referee per riviste scientifiche internazionali

- *International Journal of Production Economics*, Elsevier (ISSN: 0925-5273, IF = 5.134), dal 2007
- *Computers & Industrial Engineering*, Elsevier (ISSN: 0360-8352, IF = 4.135) dal 2008
- *International Journal of Logistics Research and Applications*, Taylor & Francis (ISSN: 1367-5567, IF = 2.152) dal 2008
- *Group Decisions and Negotiation*, Springer (ISSN: 0926-2644, IF = 1.736) dal 2010
- *Central European Journal of Operations Research*, Springer (ISSN: 1435-246X, IF = 0.740), 2013
- *Knowledge Management Research and Practice*, Palgrave (ISSN: 1477-8238, IF = 1.583) dal

2013

- *European Journal of Operational Research*, Elsevier (ISSN: 03772217, IF = 4.213), dal 2013
- *International Journal of Production Research*, Taylor & Francis (ISSN: 1366-588X, IF = 4.210), dal 2014
- *Journal of Cleaner Production*, Elsevier (ISSN: 0959-6526, IF = 7.246) dal 2014
- *Business Process Management Journal*, Emerald (ISSN: 1463-7154, IF = 2.780) dal 2015
- *Sustainability*, MDPI (ISSN: 2071-1050, IF = 2.592) dal 2015
- *Journal of Business Research*, Elsevier (ISSN: 0148-2963, IF = 4.874), dal 2016
- *Operational Research*, Springer (ISSN: 1109-2858, IF = 1.759), dal 2017
- *Resources, Conservation and Recycling*, Elsevier (ISSN: 0921-3449, IF = 8.086) dal 2018
- *Journal of Environmental Planning and Management*, Routledge (ISSN: 1360-0559; IF = 2.093) dal 2018
- *Technological Forecasting and Social Change*, Elsevier (ISSN: 0040-1625, IF = 5.846), dal 2020

## Attività didattica

---

<b>Titolarità di insegnamenti universitari e presidenza delle relative commissioni d'esame</b>	dal 2017-'18 a oggi	<i>Economia e Organizzazione Aziendale</i> . Politecnico di Bari, corso di laurea in Ingegneria Gestionale, 6 CFU.
	a.a. 2017-'18	<i>Economia e Organizzazione Aziendale</i> . Politecnico di Bari, corso di laurea in Ingegneria Civile, 6 CFU (incarico per supplenza).
	a.a. 2016-'17	<i>Economia e Organizzazione Aziendale (L-Z)</i> . Politecnico di Bari, corso di laurea in Ingegneria Meccanica, 6 CFU.
	a.a. 2011-'12	<i>Elementi di Economia Applicata all'Ingegneria</i> . Politecnico di Bari, Il Facoltà di Ingegneria, corsi di laurea in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio e di Ingegneria dei Sistemi Industriali ed Elettronici, 6 CFU (professore a contratto).
	a.a. 2010-'11	<i>Elementi di Controllo di Gestione</i> . Politecnico di Bari, Il Facoltà di Ingegneria, corso di laurea specialistica in Progettazione e Gestione delle Opere di Ingegneria Civile, 3 CFU (professore a contratto).
	a.a. 2009-'10	<i>Elementi di Gestione dei Progetti</i> . Politecnico di Bari, Il Facoltà di Ingegneria, corsi di laurea in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio e di laurea specialistica in Ingegneria Civile, 3 CFU (professore a contratto).
<b>Insegnamenti per dottorato di ricerca</b>	dal 2017-'18 al 2018-'19	Modulo didattico su <i>Multi-attribute group decision making techniques for sustainability reporting</i> nell'ambito del corso di <i>Green products and processes</i> . Scuola di Dottorato del Politecnico di Bari, dottorati di ricerca in Ingegneria meccanica e gestionale; Ingegneria elettrica e dell'Informazione; Rischio e sviluppo ambientale territoriale ed edilizio; Architettura innovazione e patrimonio.
<b>Seminari didattici nei corsi universitari</b>	2018	<i>Sustainable Development – Topics, challenges, opportunities from the UN Agenda 2030</i> . Università degli Studi di Bari Aldo Moro, corso di laurea magistrale in Traduzione Specialistica.
	dal 2014-'15 a oggi	<i>Multi-attribute group decision making techniques for sustainability</i> . Nell'ambito dell'insegnamento di <i>Business e Sostenibilità</i> . Politecnico di Bari, corso di laurea magistrale in Ingegneria Gestionale.
	dal 2006-'07 al 2008-'09	<i>Gestione Aziendale</i> . Politecnico di Bari, Il Facoltà di Ingegneria, seminari di sostegno alla didattica nei corsi di laurea in Ingegneria Industriale e Ingegneria dell'Informazione.
	dal 2005-'06 al 2008-'09	<i>Economia e Organizzazione Aziendale</i> . Politecnico di Bari, Il Facoltà di Ingegneria, seminari di sostegno alla didattica nei corsi di laurea in Ingegneria Industriale, Ingegneria dell'Informazione, Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio.
<b>Tesi di laurea</b>	dall'a.a. 2004-'05	Relatore e correlatore di tesi di laurea magistrale, specialistica e a ciclo unico in Ingegneria Gestionale, Ingegneria Industriale, Ingegneria Meccanica nelle discipline: <i>Gestione delle Operations e dei Progetti, Organizzazione della Produzione e dei Sistemi Logistici, Gestione dei Processi Operativi, Gestione dei Progetti, Gestione</i>

	dall'a.a. 2005-'06	<p><i>dell'Innovazione, Strategia e Organizzazione, Business Process Management, Business e Sostenibilità.</i></p> <p>Relatore e correlatore di tesi di laurea triennale in Ingegneria Gestionale, Ingegneria Industriale, Ingegneria Meccanica, Ingegneria dei Sistemi Industriali ed Elettronici, Ingegneria Civile e Ambientale, Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio nelle discipline: <i>Economia e Organizzazione Aziendale, Elementi di Economia Applicata all'Ingegneria, Elementi di Gestione dei Progetti, Gestione Aziendale, Gestione dei Progetti.</i></p>
<b>Altre collaborazioni alla didattica in ambito universitario e partecipazione alle commissioni d'esame</b>	dal 2012-'13 a oggi	<p><i>Business e Sostenibilità</i>, Politecnico di Bari, corso di laurea magistrale in Ingegneria Gestionale.</p> <p><i>Gestione Aziendale</i>. Politecnico di Bari, corso di laurea magistrale in Ingegneria Meccanica (sede di Taranto).</p> <p><i>Economia e Organizzazione Aziendale</i>. Politecnico di Bari, corsi di laurea in Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali, Ingegneria Meccanica, Ingegneria Informatica e dell'Automazione, Ingegneria Civile e Ambientale (sedi di Bari e di Taranto).</p>
	dal 2004-'05 al 2011-'12	<p><i>Gestione delle Operations e dei Progetti, Organizzazione della Produzione e dei Sistemi Logistici, Gestione dei Progetti</i>. Politecnico di Bari, II Facoltà di Ingegneria, corsi laurea specialistica/magistrale in Ingegneria Industriale.</p> <p><i>Gestione Aziendale, Gestione dei Processi Aziendali, Gestione dei Progetti, Economia e Organizzazione Aziendale, Elementi di Economia Applicata all'Ingegneria</i>. Politecnico di Bari, II Facoltà di Ingegneria, corsi laurea in Ingegneria Industriale, Ingegneria dell'Informazione, Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio.</p>
	dal 2004-'05 al 2010-'11	<p><i>Organizzazione della Produzione e dei Sistemi Logistici, Strategie e Sistemi di Pianificazione, Gestione dei Processi Operativi, Gestione Aziendale, Gestione dei Progetti</i>. Politecnico di Bari, I Facoltà di Ingegneria, Corso di Laurea e di Laurea Specialistica in Ingegneria Gestionale.</p>
<b>Docenze nella formazione post lauream</b>	dal 2014 a oggi	<p><i>Project and operations management</i>. Master in General Management e Sviluppo d'Impresa (accreditato ASFOR). SPEGEA, Bari – dalla XXIX alla XXXIV edizione</p>
	dal 2008 al 2014	<p><i>Operations management</i>. Master in Management e Sviluppo Imprenditoriale (accreditato ASFOR). SPEGEA, Bari – dalla XXIV alla XXVIII edizione.</p>
	anno 2015	<p><i>Project design, strategic management and financing: cultura d'impresa e autoimprenditorialità</i>. Progetto di formazione "Innovazione nella gestione dei rischi ambientali attraverso la data fusion di multisensori in rete". Progetto ERMES (finanziamento PON R&amp;C 2007-2013 01_03113/F3 Decreto Direttoriale MIUR prot. 724//RIC del 14 ottobre 2011). Politecnico di Bari.</p>
	anno 2014	<p><i>Sistemi di controllo di gestione</i>. Corso di formazione avanzata per Esperti di Tecnologie Innovative per il Repair e la Diagnostica di componenti per Motori Aeronautici (ESTREMA). (Finanziamento PON R&amp;C 2007-2013 01_0895 – DM prot. 01/RIC del 18 gennaio 2010). Università del Salento, Lecce.</p> <p><i>Project Management</i>. Progetto di formazione "Health, Safety and Environmental Protection" - Percorsi formativi "Data Manager" e "Manager &amp; Consultant" (finanziamento PON R&amp;C 2007-2013 01_02588 – DM prot. 01/RIC del 18 gennaio 2010). Università del Salento, Lecce.</p> <p><i>Project Cycle Management</i>. Corso di perfezionamento in Management della ricerca" nell'ambito del progetto "Platform for Agrofood Science and Safety (PLASS)" (finanziamento PON R&amp;C 2007-2013 a3_00053 - Decreto Direttoriale MIUR prot. n. 254/RIC del 18 maggio 2011). Università degli Studi di Foggia.</p> <p><i>Project Management</i>. Corso di formazione post-lauream "Sviluppatore di strumenti informatici per l'ambiente ed il territorio" (finanziamento POR Puglia 2007-2013 – Avviso pubblico BA/05/2012 – Asse II). Centro-LaserInn scarl, Valenzano (BA).</p>

	anno 2013	<i>Supporto alle decisioni.</i> Corso di formazione post-lauream “Sviluppatore di strumenti informatici per l’ambiente ed il territorio” (finanziamento POR Puglia 2007-2013 – Avviso pubblico BA/05/2012 – Asse II). Centro-Laser scarl, Valenzano (BA)
	anno 2012	<i>Sistemi di supporto alle decisioni.</i> Corso di formazione post-lauream “Professionisti per la ricerca e per lo sviluppo di sistemi di supporto alle decisioni per la gestione delle emergenze” (finanziamento PON01_02499, impresa capofila: Selex Sistemi Integrati S.p.A.).
	anno 2009	<i>Gli spazi distributivi: le opportunità offerte dalla rete.</i> Corso post-lauream in “Servizi di e-commerce per la valorizzazione dei prodotti tipici agroalimentari”. MurgiaFor, Altamura. <i>Inbound and outbound logistics.</i> Corso post-lauream in “Logistica e tracciabilità nell’agroalimentare”. UniVersus – Consorzio interuniversitario per la formazione e l’innovazione, Bari.
	anno 2008	<i>Logistica e Supply Chain Management.</i> Corso post-lauream di “Esperto di logistica integrata nel settore agroalimentare”. UniVersus – Consorzio interuniversitario per la formazione e l’innovazione, Bari.
<b>Altri incarichi di docenza</b>	anno 2020	<i>Organizzazione e Gestione della Logistica di un Porto Turistico.</i> Corso Tecnico Superiore della Logistica Integrata, Istituto Tecnico Superiore per la Logistica, Fondazione Ge.InLogistic. Brindisi.
	anno 2019	<i>Organizzazione della Produzione.</i> Corso Tecnico Superiore della Logistica Integrata, Istituto Tecnico Superiore per la Logistica, Fondazione Ge.InLogistic. Bari. <i>Programmazione della Logistica Integrata.</i> Corso Tecnico Superiore della Logistica Integrata, Istituto Tecnico Superiore per la Logistica, Fondazione Ge.InLogistic. Bari. <i>Logistica sostenibile.</i> Corso Tecnico Superiore del Trasporto Intermodale, Istituto Tecnico Superiore per la Logistica, Fondazione Ge.InLogistic. Foggia.
	anno 2018	<i>Elementi di controllo di gestione.</i> Corso Tecnico Superiore del Trasporto Multimodale, Istituto Tecnico Superiore per la Logistica, Fondazione Ge.InLogistic. Bari. <i>Sostenibilità applicata ai trasporti.</i> Corso Tecnico Superiore del Trasporto Multimodale, Istituto Tecnico Superiore per la Logistica, Fondazione Ge.InLogistic. Bari. <i>Programmazione del magazzino e delle scorte.</i> Corso Tecnico Superiore del Trasporto Multimodale, Istituto Tecnico Superiore per la Logistica, Fondazione Ge.InLogistic. Bari.
	anno 2017	<i>Laboratorio di Simulazione per la Gestione del Magazzino e dei Processi di Trasporto Intermodale.</i> Corso Tecnico Superiore del Trasporto Multimodale, Istituto Tecnico Superiore per la Logistica, Fondazione Ge.InLogistic. Taranto. <i>Pianificazione delle attività di produzione.</i> Corso Fondimpresa per dipendenti SIPAM. Acquaviva delle Fonti (Bari).
	anno 2016	<i>Gestione dei fabbisogni di materiali e del magazzino.</i> Corso Fondimpresa per dipendenti SIPAM. Acquaviva delle Fonti (Bari).
	anno 2015	<i>Project Management Simulation.</i> Corso di formazione per il personale del Centro Studi Componenti per Veicoli S.p.A. (Bosch-CVIT) su “Strumenti per l’Innovazione e lo Sviluppo Manageriale (SISMA)”. Modugno (Bari).
	anno 2012	<i>Logistica e supply chain.</i> Corso Fondimpresa Automotive Avviso 3/2010 per dipendenti ILPA Adesivi srl, Bari.
	anno 2010	<i>Caratteristiche e parametri di valutazione dei sistemi di stoccaggio.</i> Corso di formazione professionale per “Addetto alla logistica di magazzino” POR PUGLIA 2007/2013. UniVersus – Consorzio interuniversitario per la formazione e l’innovazione, Bari.
	anno 2008	<i>Tecniche di inventory management e strumenti di coordinamento per le supply chain.</i> Corso per dipendenti Exprivia, Molfetta (BA). <i>Programmazione della produzione e della catena logistica.</i> Corso IFTS per “Tecnico superiore per l’automazione industriale”. CNIPA Puglia, Santeramo in Colle (BA). <i>Logistica integrata: Supply Chain Management.</i> Corso per

anno 2007	<p>“Responsabile del controllo informatico qualità di produzione e servizio”. CIOFS/FP, Taranto.</p> <p><i>Supply chain management e tecniche di supporto alle decisioni in ambito approvvigionamenti</i>. Corso IFTS per “Esperti nella progettazione e organizzazione delle fasi d’approvvigionamento dei materiali dei processi produttivi industriali”. Centro educativo addestramento professionale lavoratori (CEAPL), Taranto.</p>
anno 2005	<p><i>Valutazione e gestione tecnico-economica</i>. Corso IFTS per “Tecnici per la manutenzione e la gestione dei Beni Culturali”. Istituto Tecnico per Geometri “Pierluigi Nervi”, Barletta (BT).</p>

## Servizi prestati negli Atenei e negli enti di ricerca

<b>Esami di Stato</b>	2018-2019	Componente aggregato alla Commissione per gli Esami di Stato di abilitazione all’esercizio della professione di Ingegnere e Ingegnere junior, per il settore ingegneria industriale, sotto-commissione per l’ingegneria gestionale. Politecnico di Bari. (dispositivo del Consiglio di Dipartimento del DMMM – Politecnico di Bari del 14 febbraio 2018, seduta 2/2018).
<b>Commissioni di concorso</b>	anno 2020	<p>Componente della commissione esaminatrice per l’attribuzione di un assegno di ricerca professionalizzante nel SSD ING-IND/35 (ingegneria economico-gestionale) concernente “Misure di fragilità per la riprogettazione dei modelli assistenziali adottati in ambito healthcare” – 2° avviso (D.R. 90/2020).</p> <p>Componente della commissione esaminatrice per l’attribuzione di un assegno di ricerca professionalizzante nel SSD ING-IND/35 (ingegneria economico-gestionale) concernente “Progettazione e modellazione di processi in ambito healthcare a supporto della continuità assistenziale e della fragilità” (D.R. 215/2020).</p> <p>Componente della commissione esaminatrice per l’attribuzione di un assegno di ricerca professionalizzante nel SSD ING-IND/35 (ingegneria economico-gestionale) concernente “Miglioramento della gestione dei processi di assistenza sanitaria per i pazienti fragili” (D.R. 260/2020).</p> <p>Componente della commissione esaminatrice per l’attribuzione di un assegno di ricerca professionalizzante nel SSD ING-IND/35 (ingegneria economico-gestionale) concernente “Progettazione e modellazione di processi in ambito healthcare a supporto della continuità assistenziale e della fragilità” – 2° avviso (D.R. 433/2020).</p>
	anno 2019	Componente della commissione esaminatrice per l’attribuzione di un assegno di ricerca professionalizzante nel SSD ING-IND/35 (ingegneria economico-gestionale) concernente “Misure di fragilità per la riprogettazione dei modelli assistenziali adottati in ambito healthcare” (D.R. 792/2019).
	anno 2018	Componente della commissione esaminatrice per l’attribuzione di un assegno di ricerca professionalizzante nel SSD ING-IND/35 (ingegneria economico-gestionale) concernente “Analisi delle criticità e identificazione delle ipotesi di miglioramento per il processo di gestione dei pazienti affetti da sclerosi multipla” (D.R. 541/2018).
	anno 2017	Componente della commissione esaminatrice per il conferimento di un incarico di lavoro autonomo occasionale per la “Predisposizione di un report di analisi sugli strumenti di audit delle startup tecnologiche al fine di valutarne l’opportunità di incubazione e accelerazione”. Politecnico di Bari (D.D. 452/2017).
<b>Commissioni e taskforce concernenti l’attività didattica</b>	dall’anno 2018 a oggi	Componente del Gruppo di Riesame del Consiglio di Corso di Studio in Ingegneria Gestionale. Politecnico di Bari, Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management (D.D. 41/2018).

## Riconoscimenti e premi

maggio 2017	Certificate of excellence, in recognition of distinguished services to the academic community, 29th IBIMA Conference on “ <i>Innovation Management and Sustainable Economic Competitive Advantage: From Regional Development to Global Growth</i> ”. Vienna (Austria).
aprile-giugno 2010	Progettazione e presentazione della proposta progettuale in risposta alla call internazionale “A systematic review of the body of research on building sustainable supply chains” del Network for Business Sustainability (Ivey Business School, Western University, Canada). Inclusione nella shortlist finale. Grant: 25.000 dollari canadesi.
dal 2005 al 2008	Vincitore di borsa di studio per il Dottorato di Ricerca in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio – XX ciclo. Politecnico di Bari.
2004	Associazione Italiana di Ingegneria Gestionale. Premio “Massimo Mazzaferri” per la miglior tesi di laurea in Ingegneria Gestionale e dedicata a tematiche connesse all’Operations Management.
2004	Vincitore di borsa di studio per il master in Metodi e Tecnologie per il Customer Relationship Management, presso UniVersus – Consorzio Universitario per la Formazione e l’Innovazione.

## Competenze personali

<b>Madrelingua</b>	Italiano				
<b>Altre lingue</b>	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C1	B2	B2	C1
Francese	B1	C1	A2	A2	B1
<b>Competenze informatiche</b>	Ottima capacità operativa con il pacchetto Microsoft Office, con MediaWiki e gli altri software che operano su sistemi wiki. Buona capacità operativa con software statistici e di data analysis, in ambienti di programmazione Matlab, C++, con i software di simulazione ad agenti. Conoscenza di base di SimaPro e altri applicativi per Life Cycle Assessment.				
<b>Competenze relazionali, organizzative e gestionali</b>	Riconosciuta affidabilità, capacità di leadership e competenze organizzative e relazionali sviluppate su Wikipedia in lingua italiana (utente attivo da maggio 2005, con oltre 26 000 contributi, e amministratore da aprile 2011).				

## Incarichi di natura diversa

<b>Nomine in commissioni in qualità di esperto</b>	giugno 2017 – aprile 2020	<i>Wikimedia Italia – Associazione per la diffusione della conoscenza libera.</i> Componente della Commissione Microgrant per la valutazione e il finanziamento delle proposte finalizzate alla diffusione dell’open knowledge sul territorio nazionale, alla promozione del knowledge sharing e allo sviluppo di innovazioni e soluzioni tecnologiche coerenti con gli obiettivi associativi.
	gennaio-marzo 2019	<i>Wikimedia Italia – Associazione per la diffusione della Conoscenza Libera.</i> Componente della Commissione per la redazione del piano strategico pluriennale.
	luglio 2019	<i>Camera di Commercio Industria, Agricoltura e Artigianato di Taranto.</i> Componente del Nucleo di Valutazione dei progetti indirizzati all’introduzione delle tecnologie abilitanti di Industria 4.0: misura A di cui all’art. 10, punto 1, del bando voucher digitali I4.0 - 2019 (D.D. 80/2019).
<b>Altri incarichi</b>	da aprile 2011	Amministratore di Wikipedia in lingua italiana (prima elezione 2011; riconfermato in ciascuno degli anni successivi).
	da ottobre 2014	Redattore del mensile <i>Città Nostra</i> .
	da ottobre 2018	Presidente del Comitato dei residenti di Piazza Venti Settembre – Mola di Bari.

## Dichiarazioni e autorizzazioni

---

- Autorizzazione al trattamento dei dati personali** Ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE2016/679 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali") autorizzo al trattamento dei miei dati personali per le finalità connesse con l'espletamento della presente procedura.
- Dichiarazione di veridicità dei contenuti (DSAN)** Ai sensi degli articoli 46, 47 e 76 del DPR n. 445/2000, consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, dichiaro la veridicità delle informazioni contenute del presente curriculum vitae.

Mola di Bari, 10 novembre 2020