

MARIAROSARIA LOMBARDI
Curriculum vitae breve 2024

Titoli accademici e altri titoli:

Laurea in Economia e Commercio, Università di Bari, votazione 110/110, 05.05.1995
Dottorato di Ricerca in Scienze Merceologiche (XII ciclo), Università di Bari, 1996 -1999
Corso Alta Formazione in Manager dell'innovazione tecnologica nel comparto agro-alimentare, 2000-2001

Ruolo universitario: Professore associato da aprile 2022.
Abilitazione scientifica nazionale prima fascia, settore 13-B5 da maggio 2021.

Settore scientifico-disciplinare: SECS-P/13

Dipartimento: Economia - Università di Foggia

Indirizzo e-mail: mariarosaria.lombardi@unifg.it

Principali impegni accademici e istituzionali:

maggio 2023	Delegata Rettorale al Coordinamento delle attività di programmazione e accreditamento dell'Università di Foggia.
dicembre 2023 ad oggi	Principal Investigator al Dottorato in Economics and Finance of territorial sustainability and well-being - XXXIX ciclo a.a. 2023_2024 - Dipartimento Economia, Unifg
giugno 2023 ad oggi	Componente della Scuola di dottorato di ricerca in "Economics and Finance of territorial sustainability and well-being" - XXXIX ciclo - Dipartimento di Economia, Università di Foggia.
novembre 2022 ad oggi	Co-Principal Investigator al Dottorato in Economics and Finance of territorial sustainability and well-being - XXXVIII ciclo a.a. 2022_2023 - Dipartimento Economia, Unifg
giugno 2022 ad oggi	Componente della Scuola di dottorato di ricerca in "Economics and Finance of territorial sustainability and well-being" - XXXVIII ciclo - Dipartimento di Economia, Università di Foggia.
gennaio 2018 ad oggi	Componente Comitato Scientifico del Laboratorio di Studi Rurali e di Agricoltura multifunzionale e sociale, Dipartimento di Economia
settembre 2017 - ad oggi	Componente Commissione Terza Missione di Ateneo
giugno 2017 - ad oggi	Delegata Terza Missione, Dipartimento di Economia
novembre 2016 - luglio 2022	Componente supplente del Comitato Unico di Garanzia di Ateneo (CUG)
febbraio 2018 - luglio 2021	Co-tutor al Dottorato in Gestione dell'innovazione nei sistemi agro-alimentari della Regione Mediterranea XXXIII ciclo a.a. 2017_2018 - Dipartimento SAFE, Unifg
2015 - 2016	Direttore didattico del master di I livello Universitario dal titolo "Progettazione e Gestione dei sistemi agro-energetici a biomasse", Università di Foggia, Dipartimento di Agraria ed Economia
2011 -2013	Componente della Scuola di dottorato di ricerca in "Le culture dell'ambiente, del territorio e dei paesaggi"; Corso di dottorato in "Economia e diritto dell'ambiente, del territorio e del paesaggio", ciclo XXVII, XXVIII, Università di Foggia.
2008 - 2019	Referente scientifico di Ateneo per il coordinamento delle attività relative alla Strategia HR per l'adozione dei principi della Carta Europea dei Ricercatori e il Codice di Condotta per il Reclutamento dei Ricercatori (C&C), Raccomandazioni della Commissione Europea del 2005 e per i rapporti con la Commissione Europea.

Formazione ed esperienze scientifiche e/o professionali

Corso di Alta Formazione presso Tecnopolis, Parco Scientifico e Tecnologico, Valenzano (BA), dal titolo " <i>Manager dell'innovazione tecnologica nel comparto agro-alimentare</i> ", della durata di 1600 ore (febbraio 2000-maggio 2001), finanziato dal Murst e dal FSE. 2000-2001
Contratto di lavoro autonomo con il Dipartimento per lo Studio delle Società Mediterranee - Università degli Studi di Bari - Facoltà di Agraria - per attività di ricerca rientrante nei finanziamenti del Murst ex-60% dal titolo " <i>Strategie competitive delle imprese pastarie pugliesi e globalizzazione dei mercati</i> ", da ottobre a dicembre 2000.
Stage estero presso il Dipartimento per l'Agricoltura della LWK Weser - Ems (Landwirtschaftskammer) in Oldenburg, Stato della Bassa Sassonia, Germania. con partecipazione al progetto di ricerca: " <i>Hanfasererzeugung für Fahrzeugbauteile</i> "

Assegno di Ricerca presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Foggia, per lo stesso settore scientifico disciplinare (SECS - P/13) dal titolo "Valorizzazione e caratterizzazione dei sottoprodotti agricoli ed agro-industriali di maggiore rilevanza per il Mezzogiorno d'Italia", 2001-2005.
Cambiamenti climatici e sviluppo sostenibile: il ruolo degli enti locali - Modulo per lo Sviluppo delle Competenze (MSC) sui temi dello sviluppo sostenibile e della pianificazione energetica - ambientale locale (PAES), Sogespis Spa su mandato del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Direzione per le valutazioni ambientali, Roma, 23-27 settembre 2013
Erasmus Staff Mobility: TU WIEN, Institute for Water Quality Resource and Waste Management (Vienna, Austria) Studio di approfondimento della Ecological footprint sul trasporto urbano e Material Flow Analysis tramite il programma STAN 2.6., dal 3 al 7 settembre 2018; dal 9 al 14 febbraio 2020; dal 20 al 26 giugno 2022 (Training); dall'11 al 16 giugno 2023; Bucharest University of Economics Studies dal 22 al 24 maggio 2019 (Teaching).
Contratto di collaborazione occasionale con l'Associazione C.R.E.S.C.O. per attività di consulenza per il progetto "Comunità Generative", "PugliaSociale IN - Coop di Comunità 2018" della Regione Puglia approvato con A.D. n. 700 del 31 ottobre 2018. 20 ore per la realizzazione di attività di animazione dei tavoli di co-generazione denominato "Energie sostenibili e comunità energetica". Nel monte ore sono ricomprese le attività di progettazione e preparazione preliminare degli eventi, la realizzazione di questi ultimi e l'elaborazione successiva dei relativi output e deliverable.
Contratto di collaborazione occasionale con il Future Food Institute di Bologna, dal 2 all'11 gennaio 2020, per la ricerca sul "Food for Earth Regeneration Toolbox", strumento per stakeholders per l'attuazione dei 17 Sustainable Development Goals dell'Agenda 2030 dell'ONU, attraverso il cibo.
Componente del Comitato Tecnico Scientifico dell'ITS Green energy Puglia" - area tecnologica dell'efficienza energetica, approvvigionamento e generazione di energia, finanziato dalla Regione Puglia che vede l'Università di Foggia in qualità di fondatore, dal 3 febbraio 2023.

Interessi di ricerca e recenti progetti finanziati

Attuali interessi di ricerca:

Innovazioni e valutazione della sostenibilità socio-economica ed ambientale dei sistemi agro-energetici e agro-alimentari, in relazione ai cambiamenti climatici e utilizzando principalmente le metodologie della Carbon Footprint e della Material Flow Analysis.

Recenti e principali progetti (2015-2024)

febbraio 2022 - gennaio 2024	Componente del gruppo lavoro Progetto PRA-HE 2021 "Innovative technological solutions for the digital and ecological transition of quality agri-food chains in marginal rural areas (In.Te.S.A.)", Università di Foggia.
giugno 2021 - agosto 2023	Componente gruppo lavoro del Progetto di Ricerca Ateneo: <i>Economic and environmental assessment of the Apulian artichoke supply chain in a circular economy perspective</i> , Bando PRA 2020 (Prot. n. 0030666 - III/13 del 23/06/2021, Decreto del Rettore n. 891/2021).
marzo 2021 - maggio 2022	Referente scientifico del progetto dal titolo "Promozione della filiera dell'agro-biometano nella provincia di Foggia, finanziato dal Dipartimento di Economia dell'Università di Foggia e dalla Società Gasodotti Italia Spa e in collaborazione con lo spin-off Innovagritech srl. Accordo attuativo Prot. n. 0015714 - II/6 del 23/03/2021 - Delibera Senato Accademico n. 122/2021 e Prot. n. 0018410 - II/7 del 08/04/2021 - Delibera Consiglio di Amministrazione n. 153/2021
aprile 2020 - marzo 2023	Componente gruppo lavoro del progetto: <i>Theoretical Research for Social Innovations in Less Favored Areas in the field of Agriculture through comparison between Japanese and European cross-scale policies</i> , coordinamento della Ryukoku University Research Institute for Social Sciences (Kyoto - Japan) (including also the research project adopted by The Scientific Research Promotion Fund of the Promotion and Mutual Aid Corporation for Private Schools of Japan), Research Representative: prof. Naoko Oishi.
marzo 2018 - settembre 2019	Componente gruppo lavoro del Progetto di Ricerca Ateneo: <i>Validazione dei modelli emergenti di social innovation nelle aree rurali del sud dell'Italia per la cooperazione nel settore agro alimentare</i> , Bando PRA 2017 (Prot. n. 0007831 - I/7 del 12.03.2018, Albo Ufficiale di Ateneo 385/2018).
maggio 2015 - luglio 2017	Componente gruppo di lavoro nel Progetto: <i>Verso la sostenibilità ambientale delle città: l'impronta di carbonio del Comune di Foggia</i> , finanziato dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Puglia.
settembre 2011 - febbraio 2015	Leader della WP4 "Promotional activities and dissemination" del Progetto europeo 7° - PQ dal titolo: STAR*AgroEnergy - Scientific & Technological Advancement in Research on agro-energy: an integrated approach to renewable energy generation according to sustainability criteria, dell'Università di Foggia; componente del Project Management Committee e dello STAR*AgroEnergy Research Group.

Principali pubblicazioni degli ultimi 5 anni (2020-2024)

- ✓ Lombardi M., Lopolito A., Andriano A.M., Prosperi M., Stasi A., Iannuzzi E. 2020. Network impact of social innovation initiatives in marginalised rural communities, *Social Networks* 63 (2020) 11-20. <https://doi.org/10.1016/j.socnet.2020.04.001>
- ✓ Lombardi M., Rana R., Fellner J. 2021. Material flow analysis and sustainability of the Italian plastic packaging management, *Journal of Cleaner Production* 287 (2021) 125573. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2020.125573>
- ✓ Amicarelli V., Rana R., Lombardi M., Bux C. 2021. Material flow analysis and sustainability of the Italian meat industry, *Journal of Cleaner Production* 299 (2021) 126902. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2021.126902>
- ✓ Cammarelle A., Bimbo F., Lombardi M., Viscecchia R. 2021, Health and Eco-Innovations in Food Packaging. In: Muthu S.S. (eds) *Sustainable Packaging. Environmental Footprints and Eco-design of Products and Processes*. Springer International Publishing, SINGAPORE. https://doi.org/10.1007/978-981-16-4609-6_2
- ✓ Lombardi M., Prosperi M., Fascia G., 2022, Social innovation for energy transition: activation of community entrepreneurship in inner areas of Southern Italy. In *Transitioning to Affordable and Clean Energy*. Edited by Edwin C. Constable. Transitioning to Sustainability Series 7. Basel (Switzerland): MDPI, 217-237. <https://doi.org/10.3390/books978-3-03897-777-3-7>
- ✓ Rana, R.L., Bux, C. and Lombardi, M. 2022. Trends in scientific literature on the environmental sustainability of the artichoke (*Cynara cardunculus* L. spp.) supply chain. *British Food Journal*, Vol. 125 No. 6, 2315-2332. <https://doi.org/10.1108/BFJ-07-2022-0571>
- ✓ Santeramo F. G., Delsignore M., Imbert E., Lombardi M. 2023. The Future of the EU Bioenergy Sector: Economic, Environmental, Social, and Legislative Challenges, *International Review of Environmental and Resource Economics*, Vol. 17 No. 1. <http://dx.doi.org/10.1561/101.00000133>
- ✓ Rana, R.L., Bux, C. and Lombardi, M. 2023. Carbon footprint of the globe artichoke supply chain in Southern Italy: From agricultural production to industrial processing. *Journal of Cleaner Production* 391 (2023) 136240. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2023.136240>
- ✓ Lombardi M., Amicarelli V., Bux C., Varese E. 2023. Sustainable Development and Waste Management, Reference Module in Earth Systems and Environmental Sciences, Elsevier, ISBN 9780124095489. <https://doi.org/10.1016/B978-0-323-93940-9.00013-X>
- ✓ Lombardi M., Amicarelli V., Varese E (Eds). 2023. Sustainable Food System in the European Union, Special Issue Reprint, ISBN 978-3-0365-8318-1 (hardback), ISBN 978-3-0365-8319-8 (PDF), pp. 1-258. Publisher: MDPI, Basel, Switzerland. <https://doi.org/10.3390/books978-3-0365-8319-8>
- ✓ Labianca, M.; Faccilongo, N.; Monarca, U.; Lombardi, M. A Location Model for the AgroBiomethane Plants in Supporting the REPowerEU Energy Policy Program. *Sustainability* 2024, 16, 215. <https://doi.org/10.3390/su16010215>

Altre attività scientifiche e altre expertise

- ✓ Componente del Gruppo di Lavoro Tecnico-scientifico del LEERes (“Laboratory of Economic, Environmental and Regional Sciences) a sostegno dell’iniziativa europea “Covenant of Mayors”, promossa e coordinata dalla Provincia di Foggia a partire dall’ottobre 2010.
- ✓ Attività di referaggio dal 2009 ad oggi (riviste internazionali, PRIN e SPIN).
- ✓ Attività di Guest Editor per riviste internazionali 2018 - 2024; Guest editor per cinque Special issue su riviste open access, come Sustainability (MDPI Publishers) e Frontiers in Environmental Science (Frontiers Publishers) (2020, 2021, 2023, 2024); Membro dal 2021 dell’Editorial Board della rivista Sustainability - sezione Food.

Incarichi attuale d’insegnamento

a.a. 2023-2024: Insegnamento *Economia circolare e sviluppo sostenibile*, corso di laurea triennale in Economia, presso Dipartimento di Economia, 6 CFU, UNIFG; Insegnamento *Innovazione e tecnologie sostenibili*, corsi di laurea magistrale in Economia Aziendale, presso Dipartimento di Economia, 8 CFU, UNIFG.

Foggia, 20 aprile 2024

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate agli art. 46, 47 e 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Ai sensi della legge 196/2003 e dell’art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679), altresì, dichiaro di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell’ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che a riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti dalla medesima legge.”