

INFORMAZIONI PERSONALI

Francesco Rizzi

Sesso | Data di nascita | Nazionalità

POSIZIONE

- Professore associato in management presso l'Università di Perugia

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 28/12/2015

Professore associato in management

Dipartimento di Economia

Università degli studi di Perugia

20, Via Alessandro Pascoli, 06100, Perugia, Italia

www.econ.unipg.it

Attività o settore Ricerca e formazione universitaria

Principali ambiti di ricerca:

- Corporate sustainability:
 - Strategic management for sustainable development
 - Sustainable supply chain management
 - Innovation management in green markets
 - Crisis and disaster management
- Sustainable consumption and production
 - Consumer behaviour and sustainability
 - Green marketing
- Resource efficiency:
 - Eco-design and performance management
 - Environmental footprint and emission trading
 - Industrial clusters and symbiosis
 - Smart cities and communities

Referente per la Qualità per la Laurea Magistrale in Economia e Direzione Aziendale presso la sede di Terni
Coordinatore del PhD in Economics dal 11/2018 al 11/2021
Titolare dell'insegnamento "Economia e Gestione delle Imprese" (sede di Terni) dall'A.A. 2015/2016
Titolare dell'insegnamento "Innovazione, sostenibilità e trasformazione digitale" (sede di Terni) dall'A.A. 2022/2023
Titolare dell'insegnamento "Human Resource Management" (sede di Perugia) dall'A.A. 2016/2017
Titolare dell'insegnamento "Strategie Organizzative e Competitive di Impresa" (sede di Terni) nell'A.A. 2015/2016
Membro eletto della Commissione Paritetica per la Didattica dal 12/2019
Membro eletto della Giunta del Dipartimento di Economia fino al 12/2019
Tutor di studenti della laurea triennale e magistrale in economia
Membro del Collegio dei Docenti del Corso di perfezionamento di alta formazione in "Diritto ed economia della transizione ecologica", A.A. 2023/2024.

Dal 14/01/2016	Professore affiliato in management della sostenibilità
01/01/2011-27/12/2015	Ricercatore e assistant professor in management della sostenibilità
01/10/2005-31/12/2010	Research fellow in management della sostenibilità
03/11/2003-30/09/2005	Research assistant in management della sostenibilità

Istituto di Management
Scuola Superiore Sant'Anna
24 Piazza Martiri della Libertà, 56127, Pisa, Italia
www.idm.sssup.it ; www.sum.sssup.it

Attività o settore Ricerca e formazione universitaria

Principali ambiti di ricerca:

- Corporate sustainability:
 - Strategic management for sustainable development
 - Sustainable supply chain management
 - Innovation management in green markets
 - Crisis and disaster management
- Sustainable consumption and production
 - Consumer behaviour and sustainability
 - Green marketing
- Resource efficiency:
 - Eco-design and performance management
 - Environmental footprint and emission trading
 - Industrial clusters and symbiosis
 - Smart cities and communities

Tutor di studenti della laurea magistrale e dei diplomi di master post-laurea
Supervisor di studenti iscritti al PhD programme in Management
Membro della Commissione Didattica del master in Gestione e Controllo dell'Ambiente

Membro del Collegio di dottorato del PhD in Management fino all'A.A. 2015/2016

Membro delle Commissioni di laurea magistrale fino all'A.A. 2015/2016

Dal 01/10/2013 **Visiting researcher in innovation management**

TrinityHaus
Trinity College of Dublin
College Green, Dublino 2, Irlanda

Attività o settore Ricerca e formazione universitaria

Principali ambiti di ricerca:

- Innovation dynamics in the urban environment, citizen-led innovation, citizen empowerment, entrepreneurship in people friendly cities, value chain management in data rich environments, crowdsourcing

Dal 27/12/2006 **Membro del Work programme**

European Energy Research Alliance
Joint Programme on Economic, Environmental and Social Impacts of Energy Policies and Technologies
72 Rue de Namur, 1000, Bruxelles, Belgium
www.eera-set.eu

Attività o settore Ricerca e servizi

Principali ambiti di attività:

- Coordinamento di ricerche interdisciplinari nel settore delle low carbon energy technologies.

27/12/2006-30/06/2024 **Partner**

ERGO srl
5 Piazza Alessandro D'Ancona, 56127, Pisa, Italia
www.ergosrl.net

Attività o settore consulente HSEQ

Principali ambiti di attività:

- Trasferimento alle imprese dei prodotti della ricerca sui temi del management della sostenibilità
- Attività di energy & carbon management presso imprese quali Mutti, Manni, Knauf, Sterilgarda, Lucart, Officinae Verdi, Green Capital Alliance
- Attività di auditing di compliance normativa e sviluppo di sistemi di gestione HSEQ-energia presso primarie realtà nazionali e internazionali.

11/07/2014-11/07/2015 **Collaboratore dell'amministrazione giudiziaria**

Italgas Spa
9 Largo Regio Parco, 10153, Torino, Italia

Attività o settore Distribuzione gas

Principali ambiti di attività:

- Supervisione sulla applicazione del corporate system framework.

01/05/2010-01/10/2013 **Consigliere di amministrazione**

Geo Energy Service Spa
14 Via Roncalli, 56045, Pomarance, Italia

Attività o settore Energy provider – servizi di teleriscaldamento

Principali ambiti di attività:

- Business planning, strategy development, performance control.

01/07/2004-31/08/2004 **Consulente**

Pont-Tech Srl
32 Viale Rinaldo Piaggio, 56025, Pontedera, Italia

Attività o settore Polo di trasferimento tecnologico ed incubazione di imprese

Principali ambiti di attività:

- Sviluppo dello studio di impatto socio-ambientale relativo al parco eolico di Pontedera

01/05/2003-31/09/2003 **Business development assistant**

All.Co Group SpA
15 via Antonio Meucci, Ospedaletto Industrial zone, 56121, Pisa, Italia

Attività o settore Industria dell'alluminio

Principali ambiti di attività:

- Supporto al processo di sviluppo di un nuovo stabilimento produttivo

01/06/2001-01/06/2002 **Assistente di ricerca (stage)**

Autorità di Bacino del fiume Serchio
1 via Vittorio Veneto, Lucca, Italia , 55100, Lucca, Italia

Attività o settore Autorità di bacino

Principali ambiti di attività:

- Programmazione strategica di interventi per la gestione della risorsa idrica

EDUCAZIONE E FORMAZIONE

19/10/2018	Abilitazione scientifica nazionale di prima fascia ex art.16 D.Lgs 30 Dicembre 2010, n.240) – settore: 13/B2. MIUR ▪ Area disciplinare: Management	Qualifica professionale
25-27/05/2015	Auditor/Lead Auditor of ISO 50001:2011 energy management systems RINA-Sogea KHC qualified course n° 075/2015 ▪ Area disciplinare: Energy management	Qualifica professionale
29/01/2015	Abilitazione scientifica nazionale di seconda fascia ex art.16 D.Lgs 30 Dicembre 2010, n.240) – settore: 13/B2. MIUR ▪ Area disciplinare: Management	Qualifica professionale
05/12/2014	Corso di formazione “H2S Safety” ex D.Lgs 81/08 artt. 32 comma 4 e 98 comma 2. HSE Global Service S.a.S, Italia ▪ Health and safety management in aree ad alta concentrazione di H2S	Qualifica professionale
01/01/2011-01/06/2014	Dottorato in teorie e metodi per l’analisi economica Università Europea di Roma, Italia ▪ Dottorato di ricerca ▪ Quantitative research methods	PhD
10/03/2009-13/03/2009	Corso avanzato IEMA EMS Auditor “Occupational Health and Safety Systems Verifier” SOGEA – RINA Training Factory, Italia ▪ IEMA Advanced EMS Auditor qualification	Qualifica professionale
06/10/2007-20/10/2007	Corso executive “Learning China in China” e “Business in China” Università di Chongqing - School of Economics and Business Administration, Republic of China ▪ Executive business specialization	Qualifica professionale
20/09/2006-22/09/2006	Corso avanzato in “Sustainable development”	Qualifica professionale

Centro de Tecnologías Ambientales/TIRME – Illes Balears, Spain

- Corso di specializzazione erogato nell'ambito del programma EU INTERREG

11/05/2003-15/05/2003

Corsi executive “Environmental Management System Developers” ed “Environmental Management System Lead Auditors”

Qualifica professionale

Rina Industry SpA, Genova, Italia

- British Standard Institute licences EN20 and EN16

01/11/2002-01/11/2003

Diploma di master in Environmental Management and Control

Master post laurea

Scuola Superiore Sant'Anna, 33 Piazza Martiri della Libertà, 56100, Pisa, Italia

- Diploma di master annuale post-laurea in Environmental Management and Control

01/09/2002

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri - Sezione A

Iscrizione all'Ordine degli ingegneri

Università di Pisa – Facoltà di Ingegneria, Via Diotisalvi, 56100, Pisa, Italia

- Abilitazione alla professione di Ingegnere

01/11/1994-06/06/2002

Laurea in Ingegneria Civile

Laurea in Ingegneria

Università di Pisa – Facoltà di Ingegneria, Via Diotisalvi, 56100, Pisa, Italia

- Laurea con votazione **110/110 e lode**

CAPACITA' PERSONALI

Madrelingua Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
English	C2	C2	C2	C2	C2
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto					
Spanish	B2	B1	A2	A1	A1
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto					

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Capacità comunicative

- Buone doti di comunicazione maturate negli anni di insegnamento e attività consulenziale

Competenze organizzative e manageriali

- Leadership (coordinamento di team di ricerca e consulenza di dimensioni 3-20 persone in Italia all'estero)

Capacità informatiche

- Utilizzo professionale di: sistemi operativi e relative suite (Win9x, WinNT, WinXp, Linux, OSX), software statistici (STATA, SPSS), software per la ricerca qualitativa (NVivo, VOSviewer), linguaggi di programmazione (Visual Basic), Software tecnico (AutoCad, CadOverlay, HecRas, MathCad, Origin, Surfer e altri software di calcolo, ArcInfo GIS)

Altri skills ▪

Patenti ▪ A,B

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Memberships e associazioni

- 09/2022 – oggi: Membro del board dei reviewers per la rivista Business Ethics, the Environment & Responsibility (Fascia A Anvur)
- 03/2019 – oggi: Membro del Centro Ricerche AIDP - Associazione Italiana per la Direzione del Personale
- 03/2018 – oggi: Membro del Comitato Scientifico della Associazione Italiana Acquisti e Supply Chain Management – ADACI
- 10/2016 – oggi: Membro della Associazione Italiana Acquisti e Supply Chain Management – ADACI
- 09/2016 – oggi: Membro della Associazione Italiana per la Direzione del Personale – AIDP
- 05/2014 – oggi: Membro della Società Italiana Marketing (SIMktg)
- 11/2013 – oggi: Membro della Società Italiana di Management (SIMA)
- 04/2013 – oggi: Membro del Group for Research on Organizations and Natural Environment (GRONEN)
- 02/2013 – oggi: Membro della European Academy of Management (EURAM)
- 02/2017: senior advisor/speaker per il meeting G7 sul tema della Resource Efficiency, co-organizzato dalla Presidenza Italiana del G7 e dalla Commissione Europea

Pubblicazioni

Lista completa consultabile presso: https://scholar.google.it/citations?user=rIS3L_QAAAAJ&hl=en

Indici di citazione bibliometrica (senza self-citations; dal 2012), ultimo accesso: 18/01/2022

- **Google scholar:** 2033 citazioni, H-index: 22; i10-index: 35
- **Scopus:** 1155 citazioni, H-index: 18; Documents: 54

Articoli

- Gigliotti, M., & Rizzi, F. (2023). Resilient shopping behaviours by change, not by chance: are disruptive events' effects permanent?. *Journal of Retailing and Consumer Services*, 74, 103391.
- Gionfriddo, G., Rizzi, F., Daddi, T., & Iraldo, F. (2023). The impact of green marketing on collective behaviour: Experimental evidence from the sports industry. *Business Strategy and the Environment*.
- Buzzao, G., & Rizzi, F. (2023). The role of dynamic capabilities for resilience in pursuing business continuity: an empirical study. *Total Quality Management & Business Excellence*, 1-33.
- Runfola, A., Gigliotti, M., Rizzi, F., & Ferrucci, L. (2023). How Can Point-of-Purchase Displays (PoPs) Be a Joint In-Store Marketing Tool? Toward a Shared Vision in Channel Relationships. *Micro & Macro Marketing*, 32(1), 181-206.
- Alosi, A., Annunziata, E., Rizzi, F., & Frey, M. (2022). Conceptualising active management of paradoxical tensions in corporate sustainability: A systematic literature review. *Business Strategy and the Environment*.
- Rizzi, F., Gigliotti, M., Runfola, A., Ferrucci, L. (2022) Don't miss the boat when consumers are in-store! Exploring the use of point-of-purchase displays to promote green and non-green products. *Journal of Retailing and Consumer Services*, 68
- Rizzi, F., Gigliotti, M., & Annunziata, E. (2022). Exploring the nexus between GSCM and organisational culture: insights on the role of supply chain integration. *Supply Chain Management: An International Journal*, 28(2), 300-323.
- Mainar-Toledo, M. D., Castan, M. A., Millán, G., Rodin, V., Kollmann, A., Peccianti, F., Annunziata, E., Rizzi, F., Frey, M., Iannone, F., Zaldua, M. & Kuittinen, H. (2022). Accelerating sustainable and economic development via industrial energy cooperation and shared services-A case study for three European countries. *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, 153
- Daddi, T., Rizzi, F., Pretner, G., Todaro, N., Annunziata, E., Frey, M., & Iraldo, F. (2021). Environmental management of sport events: a focus on European professional football. *Sport, Business and Management: An International Journal*.
- Rizzi, F., Annunziata, E., & Gigliotti, M. (2021). Greening SCM through SC integration: an exploratory investigation among Italian supply chain managers. *Sinergie Italian Journal of Management*, 39(3), 189-210.

- Rizzi, F., Gigliotti, M., & Signori, P. (2021). Contemporary challenges in supply chain management: introducing the ADACI SMART dialogue among Italian scholars and practitioners. *Sinergie Italian Journal of Management*, 39(3), 19-23.
- Daddi, T., Heras-Saizarbitoria, I., Marrucci, L., Rizzi, F., & Testa, F. (2021). The effects of green supply chain management capability on the internalisation of environmental management systems and organisation performance. *Corporate Social Responsibility and Environmental Management*.
- G. Buzzao, & F. Rizzi (2021). On the conceptualization and measurement of dynamic capabilities for sustainability: Building theory through a systematic literature review. *Business Strategy and the Environment*, 30(1), 135-175.
- E. Annunziata, F. Rizzi & M. Frey (2020). The supporting role of business models in the promotion of sustainable innovations in the energy sector: an explorative study in the Italian SMEs. *Sinergie Italian Journal of Management*, 38(3), 131-146.
- F. Rizzi, E. Annunziata, M. Contini & Frey, M. (2020). On the effect of exposure to information and self-benefit appeals on consumer's intention to perform pro-environmental behaviours: A focus on energy conservation behaviours. *Journal of Cleaner Production*, 270, 122039.
- M. Contini, E. Annunziata, F. Rizzi, M. Frey (2020). Exploring the influence of Corporate Social Responsibility (CSR) domains on consumers' loyalty: An experiment in BRICS countries. *Journal of Cleaner Production*, 247, 119158.
- F. Rizzi, N.M. Gusmerotti, M. Frey (2020). How to meet reuse and preparation for reuse targets? Shape advertising strategies but be aware of "social washing". *Waste Management*, 101, 291-300.
- M. Pansera, F. Rizzi (2020). Furbish or perish: Italian social cooperatives at a crossroads. *ORGANIZATION, Organization*, 27(1), 17-35
- Annunziata, E., Rizzi, F., Daddi, T., & Frey, M. (2019). Business models for interfirm energy cooperation in industrial parks: A possible taxonomy. *ECONOMICS AND POLICY OF ENERGY AND THE ENVIRONMENT*.
- G. Aliperti, S. Sandholz, M. Hagenlocher, F. Rizzi, M. Frey, M. Garschagen (2019). Tourism, crisis, disaster: An interdisciplinary approach. *Annals of Tourism Research*, 79, 102808.
- C. Pellegrini, A. Annunziata, F. Rizzi, M. Frey (2019). The role of networks and sustainable intrapreneurship as interactive drivers catalyzing the adoption of sustainable innovation. *Corporate Social Responsibility and Environmental Management*, 26(5), 1026-1048.
- M. Contini, E. Annunziata, F. Rizzi, M. Frey (2019). Consumers' corporate social responsibility and corporate ability associations as predictors of reputation: Developing countries under analysis. *Business Strategy & Development*, 2(3), 228-241.
- J. Cerri, F. Testa, F. Rizzi, M. Frey (2019). Factorial surveys reveal social desirability bias over self-reported organic fruit consumption. *British Food Journal*.
- E. Annunziata, F. Rizzi, & M. Frey (2019). How do firms interpret extended responsibilities for a sustainable supply chain management of innovative technologies? An analysis of corporate sustainability reports in the energy sector. *Sinergie Italian Journal of Management*, 37(2), 57-74.
- F. Rizzi (2019). Introduction to the special issue on the ADACI-Smart conference. *Sinergie Italian Journal of Management*, 37(2), 11-14.
- N.M. Gusmerotti, F. Corsini, T. Testa, F. Rizzi, M. Frey (2019). OUTSOURCING ENVIRONMENTAL SERVICES: NEW INSIGHTS INTO THE FACTORS INFLUENCING THE CIRCULAR ECONOMY. *Environmental Engineering & Management Journal (EEMJ)*, 18(2).
- C. Pellegrini, F. Rizzi, M. Frey (2018) The role of sustainable human resource practices in influencing employee behaviour for corporate sustainability. *Business Strategy and the Environment*, 27(8), 1221-1232
- G. Aliperti, F. Rizzi, M. Frey (2018) Cause-related marketing for disaster risk reduction in the tourism industry: A comparative analysis of prevention-and recovery-related campaigns. *JOURNAL OF HOSPITALITY AND TOURISM*, 37, 1-10.
- J. Cerri, F. Testa, F. Rizzi (2018). The more I care, the less I will listen to you: How information, environmental concern and ethical production influence consumers' attitudes and the purchasing of sustainable products. *JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION*, 175, 343-353.
- F. Corsini, F. Rizzi, M. Frey (2018). Institutional legitimacy of non-profit innovation facilitators: Strategic postures in regulated environments. *TECHNOLOGY IN SOCIETY*, 53, 69-78.
- F. Rizzi, C. Pellegrini, M. Battaglia (2018). The structuring of social finance: Emerging approaches for supporting environmentally and socially impactful projects. *JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION*, 170, 805-817

- F. Rizzi, E. Annunziata, M. Frey (2018). The relationship between organizational culture and energy performance: a municipal energy manager level study. *Business Strategy and the Environment*, 27(6), 694-711.
- F. Gasbarro, F. Rizzi, M. Frey (2018). Sustainable institutional entrepreneurship in practice: Insights from SMEs in the clean energy sector in Tuscany (Italy). *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENTREPRENEURIAL BEHAVIOUR & RESEARCH*, Vol. 24 No. 2, pp. 476-498
- I. Bartolozzi, F. Rizzi, M. Frey (2017). Are district heating systems and renewable energy sources always an environmental win-win solution? A life cycle assessment case study in Tuscany, Italy. *RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS*, 80, 408-420.
- F. Corsini, F. Rizzi, M. Frey (2016) Extended Producer Responsibility: the impact of organizational dimensions on WEEE collection from households, *Waste Management*, 59, 23-29
- F. Gasbarro, E. Annunziata, F. Rizzi, M. Frey (2016). The interplay between sustainable entrepreneurs and public authorities: evidence from sustainable energy transitions. *Organization & Environment*, 30(3), 226-252
- F. Corsini, F. Rizzi, M. Frey (2016). Analysing smartness in European cities: a factor analysis based on resource efficiency, transportation and ICT. *International Journal of Global Environmental Issues*, 15(3), 235-254.
- F. Rizzi (2015). Introduction: Sustainability in a data rich world (Editorial). *Futures*, 74, 78-79.
- NM. Gusmerotti, F. Corsini, F. Testa, F. Rizzi, M. Frey (2015) Outsourcing environmental services: new insights in to the factors influencing the circular economy. *Environmental Engineering and Management Journal*
- C. Certomà, F. Corsini, F. Rizzi (2015). Crowdsourcing urban sustainability. Data, people and technologies in participatory governance. *Futures*, 74, 93-106.
- I. Bartolozzi, S. Movridou, F. Rizzi, M. Frey (2015). Life cycle thinking in sustainable supply chains: the case of rubberized asphalt pavement. *Environmental Engineering & Management Journal*, 14(5), 1203-1215.
- F. Corsini, F. Rizzi, N.M. Gusmerotti, M. Frey (2015) Extended Producer Responsibility and the Evolution of Sustainable Specializations: Evidences From the e-Waste Sector. *BUSINESS STRATEGY AND THE ENVIRONMENT*, 24, 466-476.
- F. Rizzi, M. Frey, F. Testa, A. Appolloni (2014). Environmental value chain in green SME networks: the threat of the Abilene paradox. *JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION*, 85, 265-275.
- E. Annunziata, F. Rizzi, M. Frey (2014). Enhancing energy efficiency in public buildings: The role of local energy audit programmes. *ENERGY POLICY*, 69, 364-373.
- M. Borzoni, F. Rizzi, M. Frey (2014) Geothermal power in Italia: A social multi-criteria evaluation. *RENEWABLE ENERGY*, Volume 69, 60:73
- F. Testa, F. Rizzi, T. Daddi, N.M. Gusmerotti, M. Frey, F. Iraldo (2014) EMAS and ISO 14001: the differences in effectively improving environmental performance. *JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION*, Volume 68, 165:173
- F. Gasbarro, F. Rizzi, M. Frey (2014) Adaptation Measures of Energy and Utility Companies to Cope with Water Scarcity Induced by Climate Change. *BUSINESS STRATEGY AND THE ENVIRONMENT*, 25(1), 54-72.
- F. Rizzi, M. Frey (2014) Sustainable co-evolution of environmental regulation and oligopolies: Moving towards a managerial theory of meta-organisational approaches. *INTERNATIONAL JOURNAL OF INNOVATION AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT*, 8(3), 270-289
- E. Annunziata, F. Rizzi, M. Frey (2014) Enhancing energy efficiency in public buildings: The role of local energy audit programmes. *ENERGY POLICY*, 69, 364-373.
- F. Rizzi, E. Annunziata, G. Liberati, M. Frey (2013) Technological trajectories in the automotive industry: Are hydrogen technologies still a possibility? *JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION*, 66, 328-336.
- F. Rizzi, N.J. van Eck, M. Frey, (2014) The production of scientific knowledge on renewable energies: Worldwide trends, dynamics and challenges and implications for management, *RENEWABLE ENERGY*, Volume 62, 657-671, ISSN 0960-1481, <http://dx.doi.org/10.1016/j.renene.2013.08.030>.
- Bartolozzi, F. Rizzi, A. Borghini, M. Frey (2013) Life cycle assessment of a rubberized asphalt road in Lamia, Greece, *FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN*, Volume 22, 7b, 2004-2010, ISSN 1018-4619
- E. Annunziata, M. Frey, F. Rizzi, (2013). Towards nearly zero-energy buildings: The state-of-art of national regulations in Europe, *ENERGY*, Volume 57, 125–133, ISSN 0360-5442,

- 10.1016/j.energy.2012.11.049
- F. Gasbarro, F. Rizzi, M. Frey (2013). The mutual influence of Environmental Management Systems and the EU ETS: Findings for the Italian pulp and paper industry. EUROPEAN MANAGEMENT JOURNAL, vol. 31, Issue 1, 16-26, ISSN: 0263-2373, doi: 10.1016/j.emj.2012.10.003
 - Bartolozzi, F. Rizzi, M. Frey (2013). Comparison between hydrogen and electric vehicles by life cycle assessment: A case study in Tuscany, Italia. APPLIED ENERGY, vol. 101, 103-111, ISSN: 0306-2619, doi: 10.1016/j.apenergy.2012.03.021
 - F. Rizzi, I. Bartolozzi, A. Borghini, M. Frey (2012). Environmental Management of End-of-Life Products: Nine Factors of Sustainability in Collaborative Networks. BUSINESS STRATEGY AND THE ENVIRONMENT, 22(8), 561-572, ISSN: 0964-4733, doi: 10.1002/bse.1766
 - M. Battaglia, T. Daddi, F. Rizzi (2012). Sustainable Tourism Planning and Consultation: Evidence from the Project INTER.ECO.TUR. EUROPEAN PLANNING STUDIES, vol. 20, No. 2, 193-211, ISSN: 0965-4313, doi: 10.1080/09654313.2012.650908
 - Bartolozzi, A. Borghini, M. Frey, F. Rizzi (2012). Cicli integrati per il recupero di energia e materia da rifiuti urbani. Esperienze e valutazioni a confronto. In: M. Frey, P. Ghezzi. Il recupero dei rifiuti. Ricerca, innovazione e sostenibilità nel ciclo integrato. p. 24-33, PISA: Felici Editore, ISBN: 9788860195654
 - Frey, M., & Rizzi, F. (2012). Special section: Integrated urban solid waste management. Editorial. ECONOMICS AND POLICY OF ENERGY AND THE ENVIRONMENT. No.3, ISSN 2280-7659, doi: 10.3280/EFE2012-003002
 - F. Rizzi, M. Frey, F. Iraldo (2011). Towards an integrated design of voluntary approaches and standardization processes: An analysis of issues and trends in the Italian regulation on ground coupled heat pumps. ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, vol. 52 (2011), 3120-3131, ISSN: 0196-8904, doi: 10.1016/j.enconman.2011.04.006
 - F. Rizzi (2011). La gestione dei pneumatici a fine vita tra vincoli tecnici e di mercato. GALILEO, vol. 3, 31-39, ISSN: 1827-7764
 - M. Frey, F. Gasbarro, F. Rizzi (2011). Gestione delle performance ambientali e cambiamenti organizzativi: il caso dell'emissions trading scheme nel settore cartario italiano. QUADERNI DI ECONOMIA DEL LAVORO, vol. 96, 2011, 13-34, ISSN: 0390-105X
 - F. Rizzi, M. Frey (2009). Le energie alternative di Pontedera. LOCUS, ISSN: 1827-7772
 - F. Iraldo, F. Rizzi (2008). Una mano di colore ecologico. LARGO CONSUMO, vol. 4, ISSN: 1121-1385
 - F. Iraldo, F. Rizzi (2008). Le certificazioni Ecolabel per settore produttivo. LARGO CONSUMO, vol. 4, ISSN: 1121-1385
 - M. Frey, F. Rizzi (2008). La geotermia in Italia e nel mondo: dibattito scientifico e segnali di mercato. ECONOMIA DELLE FONTI DI ENERGIA E DELL'AMBIENTE, vol. 3, ISSN: 1125-1263, doi: 10.3280/EFE2008-003001

Libri

- Ferrucci, L., Gigliotti, M., Rizzi, F., Runfola, A. (2022) Retail store, teatralizzazione e customer experience. Milano: Egea.
- F. Rizzi, E. Annunziata (2018). Sostenibilità e posizionamento strategico delle imprese. Milano: FrancoAngeli.
- C. Certoma, M. Dyer, F. Rizzi, L. Pocatily (edited by) (2017). Citizen Empowerment and Innovation in the Data-Rich City. New York: Springer
- F. Rizzi (2013). Smart city, smart community, smart specialization per il management della sostenibilità. Gestione d'Impresa. Milano: FrancoAngeli.
- F. Rizzi, NM. Gusmerotti, I. Bartolozzi, A. Borghini (2015). Riusare i beni e i rifiuti. Guida operativa per la costruzione dei centri di riuso. Pisa: Edizioni ETS.

Capitoli di libro

- Rizzi, F., Iannone, F. (2021). Public Cup (PCup): cambiare il mondo, un bicchiere alla volta. In V. Cucino, A. Di Minin, L. Ferrucci, & A. Piccaluga (a cura di), Fare impresa per un mondo migliore start-up a impatto sociale (pp. 15-27). Milano: Il Sole 24 Ore.
- Rizzi F., Buzzao G., (2020) Crisi sanitaria e crisi ambientale: quale futuro per la sostenibilità di impresa? In "Il Covid-19. Tra emergenza sanitaria ed emergenza economica: Riflessioni dal mondo delle scienze sociali" Edited by Ferrucci L., pp. 303-332, Morlacchi editore U.P.
- Chirieleison Cecilia, & Rizzi Francesco. (2020). Sustainable tourism. In Encyclopedia of Sustainable Management (pp. 1-7). NEW YORK - USA: Springer. <https://doi.org/10.1007/978-3-030-02006-4>

- Chirieleison Cecilia, & Rizzi Francesco. (2020). ISO 20121 Standard (Event Sustainability). In Encyclopedia of Sustainable Management (pp. 1–7). NEW YORK - USA: Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-030-02006-4_137-1
- Chirieleison Cecilia, & Rizzi Francesco. (2020). Green Economy. In Encyclopedia of Sustainable Management (pp. 1–6). NEW YORK - USA: Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-030-02006-4_145-1
- Chirieleison C., & Rizzi F. (2020). Sustainable Transportation. In Encyclopedia of Sustainable Management (pp. 1–6). NEW YORK - USA: Springer. <https://doi.org/10.1007/978-3-030-02006-4>
- Chirieleison C., & Rizzi F. (2020). Sustainable Events. In Encyclopedia of Sustainable Management (pp. 1–6). NEW YORK - USA: Springer. <https://doi.org/10.1007/978-3-030-02006-4>
- Chirieleison C., & Rizzi F. (2020). SA8000 Standard. In Encyclopedia of Sustainable Management (pp. 1–8). NEW YORK - USA: Springer. <https://doi.org/10.1007/978-3-030-02006-4>
- M. Contini, E. Annunziata, F. Rizzi, M. Frey (2018) Business Strategies in Geothermal Energy Market: A Citizens-Based Perspective. In A. Manzella, A. Allansdottir, A. Pellizzone (eds.) Geothermal Energy and Society (pp. 39-53). Springer, New York. ISBN: 978-3-319-78286-7.
- G. Aliperti, F. Rizzi, M. Frey, (2018). Opportunities from tourism-related initiatives. In: The Routledge Companion to Risk, Crisis and Security in Business.
- G. Aliperti, F. Rizzi, M. Frey (2018) Cause-related marketing and disaster management: opportunities for tourism-related initiatives. In K.J. Engemann (ed.) The Routledge Companion to Risk, Crisis and Security in Business (pp. 351-363). Taylor and Francis, Abingdon. ISBN 9781317244295
- F. Rizzi, C. Pellegrini, N. Todaro (2017). Knowledge Dynamics and Resource Efficiency in International Business Relations. In Global Opportunities for Entrepreneurial Growth: Coopetition and Knowledge Dynamics within and across Firms (pp. 199-227). Emerald Publishing Limited.
- C. Certomà and F. Rizzi (2017) “Crowdsourcing process for citizen-driven governance” in Citizen Empowerment and Innovation in the Data-Rich City (edited with C. Certomà, M. Dyer, and L. Pocatilu) Springer, New York
- C. Certomà, M. Dyer, F. Rizzi and L. Pocatilu (2017) “Preface” in C. Certomà, M. Dyer, F. Rizzi and L. Pocatilu (eds.) Citizen Empowerment and Innovation in the Data-Rich City, Springer, New York
- T. Daddi, M. Frey, F. Iraldo; F. Rizzi; F. Testa (2014). Integrated Environmental Management Tools for Product and Organizations in Clusters. In Eco-Innovation and the Development of Business Models (pp.179-200). Springer International Publishing. ISBN: 978-3-319-05076-8
- M. Frey, F. Rizzi (2013). The management and governance of new service models in the environmental and energy sectors. In L. Cinquini, A; Di Minin; R. Varaldo (Eds.) New Business Models and Value Creation: A Service Science Perspective (pp. 193-213). Springer Milan.
- I. Bartolozzi, A. Borghini, F. Rizzi (2012). Il recupero della gomma degli pneumatici a fine vita. In: M. Frey, P; Ghezzi (Eds.) Il recupero dei rifiuti. Ricerca, innovazione e sostenibilità nel ciclo integrato dei rifiuti, Vol. 5, p. 60-69, PISA: Felici Editore, ISBN: 9788860195654
- E. Annunziata, I. Bartolozzi, M. Borzoni, M. Frey, F. Rizzi (2012). Filiere produttive e pianificazione energetica: il caso della filiera idrogeno in Toscana, Italia. In A. Colicelli; P. Terreni (Eds.) Progetto H2 filiera idrogeno: risultati e prospettive, p. 65-74, PISA: Dedizioni, ISBN: 9788895613185
- M. Borzoni, F. Rizzi, M. Frey (2012). Assessing the Sustainability of Energy and Environmental Policies in the Area of the "Green Economy": A Theoretical Review. In: Alfredo Agustoni; Mara Maretti. Energy Issues and Social Sciences, Theories and Applications, p. 45-60, Milano: McGraw-Hill, ISBN: 9788838690730
- M. Frey, F. Rizzi (2011). Risorse endogene e sviluppo del territorio: la geotermia nei nuovi scenari di pianificazione. In: M. Lazzeroni; A. Piccaluga. (Eds.) Dal passato al futuro: Nuove analisi e idee per la città di Volterra. p. 171-192, LUCCA: Maria Pacini Fazzi, ISBN: 9788865500767
- M. Frey, F. Rizzi (2011). Gestione e governance dei nuovi modelli di servizi nel settore ambientale ed energetico. In: L. Cinquini; A. Di Minin; R. Varaldo (Eds.) Nuovi modelli di business e creazione di valore: la Scienza dei Servizi. p. 231-251, MILANO: Springer, ISBN: 9788847018440

- F. Rizzi, F. Testa (2011). Adaptation to market changes in practice: evidences from latent manufacturing clusters in Tuscany. In: A.B. Savarese (Ed.) *Manufacturing Engineering*. p. 37-64, Hauppauge, NY: Nova Science Publishers, Inc., ISBN: 9781612099873
- M. Frey, F. Rizzi (2008). Non solo Italia: l'applicazione dell'approccio in altre realtà nazionali. In: M. Frey; F. Iraldo (Eds.). *Il management dell'ambiente e della sostenibilità oltre i confini aziendali*. p. 280-315, Milano: Franco Angeli, ISBN: 9788856807639
- T. Daddi, F. Rizzi (2008). Strumenti conoscitivi e sistemi informativi. In: M. Frey; F. Iraldo (Eds.) *Il management dell'ambiente e della sostenibilità oltre i confini aziendali*. vol. 0, p. 95-122, Milano: Franco Angeli, ISBN: 9788856807639

Conference Proceedings

- Rizzi, F., Gigliotti, M. (2021) Determinants of job pursuit intention and organisational attractiveness in a disaster recovery framework: evidence from the hospitality industry, SIMA, Palermo
- M. Gigliotti, F. Rizzi (2020) *Pandemia e comportamento del consumatore: quale framework teorico?*, SIMA, Pisa
- G. Buzzao, F. Rizzi (2020) On the conceptualization and measurement of Dynamic Capabilities for Sustainability: a systematic literature review, GRONEN (online)
- F. Rizzi, E. Annunziata (2020) Product innovation and market shaping: insights from a study on the promotion of energy conservation behaviours among householders, GRONEN (online)
- M. Contini, F. Rizzi, E. Annunziata, M. Frey (2018) The effect of companies' short and longterm promotion strategies on pro-environmental behaviours in the energy sector, SIM, Bari
- M. Contini, F. Rizzi, E. Annunziata, M. Frey (2018) Consumer's perception of company's CSR activities: an empirical comparison between different domains of responsibility, SIM, Bari
- E. Annunziata, F. Rizzi, M. Frey (2018) (Re)designing organizational structures to develop sustainable innovations through synergies between procurement and innovation departments, SMART, Roma
- G. Aliperti, F. Rizzi, M. Garschagen, M. Hagenlocher, S. Sandholz, M. Frey, M. (2017). Crisis and disaster in tourism: A contribution towards solving terminological confusion and a proposal for a future research agenda, 4th World Research Summit for Tourism and Hospitality: Innovation, Partnerships and Sharing (Elsevier), Orlando, USA 8-11 December 2017. https://elsevier.conference-services.net/programme.asp?conferenceID=4177&action=prog_list&session=44548
- G. Aliperti, A.M. Cruz, F. Rizzi, M. Frey (2017). Post-Natech management: an investigation of mid-long-term effects of radioactive risk contamination on planned behavior and risk perception of tourists and residents in Japan, 8th Conference of the International Society for Integrated Disaster Risk Management (IDRIM 2017), Reykjavík, Iceland 23-25 August 2017. - <https://www.idrim2017.com/> - Abstract online: <https://www.eventure-online.com/eventure/public/publicAbstractView.form?id=353761&from=result>
- G. Aliperti, A.M., Cruz, F., Rizzi, M. Frey (2017). Damages triggered by large-scale Natech disasters: A side effect of the Fukushima nuclear accident, 3rd International Symposium on Natural and Technological Risk Reduction at Large Industrial Parks (Natech-2017), Osaka University, Osaka (Japan) – 14/03/2017 – http://www.naoe.eng.osaka-u.ac.jp/~kato/Program_Natech2017.pdf
- G. Aliperti, F. Rizzi, M. Frey (2017). DRR: toward a Crisis/Disaster Causation Model", From the management of crisis to the governance of risk: Time for a paradigm shift?, School of Public Policy and Management of Tsinghua University, China Institute for Reform and Development and Ash Center for Democratic Governance and Innovation at Harvard Kennedy School. Hainan, China 9-11 January 2017 - <https://www.unisdr.org/we/inform/events/49754>
- G. Aliperti, A.M., Cruz, F., Rizzi, M. Frey (2017). Risk and Uncertainty: A Side-Effect of a Natech Event on Residents in Japan. DPRI Annual Meetings. DPRI Annuals, No. 60 B, 335-342. ISSN 0386-412x
- G. Aliperti, F. Rizzi, M. Frey (2017). Cause-related marketing and disaster management: A comparative analysis between prevention- and recovery-related campaigns, 6th International Conference on Social Responsibility, Ethics and Sustainable Business, Berlin, Germany 28-29 September 2017, Vol. 6, pp. 13-14 - ISSN: 2285-7222; ISSN-L: 2285-7222
- F. Rizzi, E. Annunziata (2017, September). Energy management in Italian municipal public administrations: an organizational cultural perspective. In 10th Annual Conference of the

EuroMed Academy of Business.

- F. Rizzi (2015) The role of social advertising in building sustainable markets. In: 14th ABIS ANNUAL COLLOQUIUM, SDA Bocconi School of Management, Milan, Italia, Ottobre 19-21
- F. Rizzi, C. Pellegrini, M. Battaglia (2015) Social finance: customer-oriented innovation or product for new customers?. In: The R&D MANAGEMENT Conference 2015, Pisa, Italia, Giugno 24-26.
- F. Corsini, F. Rizzi, M. Frey (2015) Institutional legitimacy of non-profit innovation facilitators: forms and antecedents in regulated environments. In: The R&D MANAGEMENT Conference 2015, Pisa, Italia, Giugno 24-26.
- E. Annunziata, F. Rizzi, F. Gasbarro, M. Frey (2015) Institutional entrepreneurship for the transition towards an innovative energy sector. In: The R&D MANAGEMENT Conference 2015, Pisa, Italia, Giugno 24-26.
- F. Gasbarro, F. Rizzi, M. Frey (2015) Sustainable entrepreneurs are running in a steeplechase: evidence from a market transformation in a clean energy sector. In: The R&D MANAGEMENT Conference 2015, Pisa, Italia, Giugno 24-26.
- F. Gasbarro, E. Annunziata, F. Rizzi, M. Frey (2015). The Role of Sustainable Entrepreneurs within Sustainable Energy Action Plans. In Academy of Management Proceedings (Vol. 2015, No. 1, p. 17267). Academy of Management.
- E. Delbufalo, F. Rizzi, M. Battaglia (2013) Proximity of data and data on proximity: an insight on the remoteness of neighbouring SMEs. In. 8th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems. Zagreb: Facoltà di Mechanical Engineering and Naval Architecture, Dubrovnik, Croatia, 22-27 Settembre 2013.
- E. Annunziata, F. Rizzi, M. Frey (2013) Energy efficiency in public buildings: evidence from Italian municipalities. In. 8th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems. Zagreb: Facoltà di Mechanical Engineering and Naval Architecture, Dubrovnik, Croatia, 22-27 Settembre 2013.
- F. Corsini, F. Rizzi, M. Frey (2013) Exploring aspects of environmental, mobility and economical smartness in European cities: a factor analysis approach. In. 8th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems. Zagreb: Facoltà di Mechanical Engineering and Naval Architecture, Dubrovnik, Croatia, 22-27 Settembre 2013.
- C. Certomà, F. Rizzi, F. Corsini (2013) Crowdsourcing urban sustainability. Data, people and technologies in participatory governance. In. 8th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems. Zagreb: Facoltà di Mechanical Engineering and Naval Architecture, Dubrovnik, Croatia, 22-27 Settembre 2013.
- F. Gasbarro, F. Rizzi, M. Frey (2013) Adaptation measures of energy and utility companies to cope with water scarcity induced by climate change. In. 8th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems. Zagreb: Facoltà di Mechanical Engineering and Naval Architecture, Dubrovnik, Croatia, 22-27 Settembre 2013.
- F. Rizzi (2013) The role of meta-organizations in the evolution of environmental regulation: lessons learnt from two geothermal oligopolies. In: WOA2013 - Organizing in turbulent times: the challenges ahead. Roma: WOA2013, Roma, Italia, 30-31 Maggio 2013. ISBN: 9788867870554
- F. Rizzi, G. Liberati, E. Annunziata, M. Frey (2012). Technology progress towards a Hydrogen Economy: an international patent analysis. In: VII Conference on sustainable development of energy, water and environmental systems. Skopje: Grafotisok, Ohrid, Macedonia, 01-06 Luglio 2012. ISSN: 1847-7178
- F. Rizzi, E. Annunziata, M. Frey (2012). Towards zero emission buildings: the state-of-the-art of national regulations in Europe. In: VII Conference on sustainable development of energy, water and environmental systems. Skopje: Grafotisok, Ohrid, Macedonia, 01-06 Luglio 2012. ISSN: 1847-7178.
- E. Annunziata, F. Rizzi, M. Frey (2012). European Legal Status of the Improvement of Energy Efficiency in Buildings. In: Proceedings "International Conference on the European Energy Market 2012". Piscataway, NJ: IEEE Press, ISBN: 9781467308342, Firenze, 10-12 Maggio 2012, doi: 10.1109/EEM.2012.6254652
- F. Rizzi, I. Bartolozzi, A. Borghini, M. Frey (2012). Operationalization of producer responsibility principle in Italian end-of-life tire market. In: International conference Protection and Restoration of the Environment XI - Proceedings. p. 2686-2695, Thessaloniki: Aristotle Università di Thessaloniki Press, ISBN: 9789609992213, Thessaloniki, 3-6 Luglio 2012
- F. Rizzi, I. Bartolozzi, A. Borghini, M. Frey (2012). How to operationalize producer responsibility principle in open-loop supply chains: a theoretical framework. In: International conference Protection and Restoration of the Environment XI - Proceedings. p. 2676-2685, Thessaloniki: Aristotle Università di Thessaloniki Press, ISBN: 9789609992213,

Thessaloniki, 3-6 Luglio 2012

- Bartolozzi, M. Frey, F. Rizzi, I. Antunes, D. Fornai (2012). The environmental impact assessment of Asphalt Rubber: an interesting application for end of life tires. In: The ISWA 2012 World Solid Waste Congress. vol. 2, p. 1065-1074, Firenze: Press Service Srl, ISBN: 9788890769429, Firenze, 17-19 Settembre 2012
- F. Corsini, M. Frey, F. Rizzi (2012). Recent trends in E-waste research: A bibliometric map approach. In: World Congress on Sustainable Technologies - Proceedings. p. 103-106, Piscataway, NJ: Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), ISBN: 9781908320094, Londra, 19-22/11/2012
- Bartolozzi, F. Rizzi, A. Borghini, M. Frey (2011). Life cycle assessment of rubberized asphalt road pavement in Lamia, Greece. In: -. Proceedings of the Third International Conference on environmental management, engineering, planning and economics. Skiathos, Greece, Giugno 19-24, 2011, p. 897-903, Thessaloniki: Grafima Publ., ISBN: 9789606865435
- Bartolozzi, F. Rizzi, M. Frey (2011). Comparison between hydrogen and electric vehicles by life cycle assessment. In: Proceedings of the 6th UNESCO Dubrovnik conference on sustainable development of energy, water, and environment systems. ZAGREB: Printera, ISBN: 9789537738136, Dubrovnik, Croatia, Settembre 25-29, 2011
- F. Gasbarro, F. Rizzi, M. Frey (2011). The mutual influence of Environmental Management Systems and European Emission Trading Scheme on corporate environmental planning: a multiple case study analysis of the Italian pulp and paper industry. In: 6th Dubrovnik conference on sustainable development of Energy, Water and environment systems. ZAGREB: Printera, ISBN: 9789537738136, Dubrovnik, Croatia, Settembre 25-29, 2011
- F. Rizzi, M. Borzoni (2010). An evolutionary Triple Helix to strengthen energy regulation: implications for management. In: -. World Energy Congress 2010 - Congress Proceedings. Montreal, Canada, Settembre 12-16, 2010, London:World Energy Council, ISBN: 9780981046334
- G. Buonasorte, F. Rizzi, G. Passaleva (2010). Direct uses of geothermal energy in Italia 2005-2009: update report and perspectives. In: Proceedings World Geothermal Congress 2010. Bali: WGC, ISBN: 9780080433356, Bali, 25-29 Aprile 2010

ESPERIENZE DI RICERCA

Progetti di ricerca

Progetti europei:

- [Giugno 2022 – oggi] Horizon Europe AfricaMaVal
- [Ottobre 2020 – oggi] Horizon 2020 LEAP-RE “Long-Term Joint EU-AU Research and Innovation Partnership on Renewable Energy” project
- [Ottobre 2020 – oggi] Horizon 2020 CORALIS “Creation Of new value chain Relations through novel Approaches facilitating Long-term Industrial Symbiosis” project
- [Marzo 2018 – Giugno 2018] Valutatore esperto dei vocational training programmes nell’ambito della EACEA Sectors Skills Alliance selection 2018 Initiative
- [Marzo 2018 – Marzo 2022] Life+ TACKLE: Main topics: environmental management in European football stadiums
- [Gennaio 2018 – Luglio 2021] H2020 S-PARCS: Main topics: business models for circular economy; environmental performance management and control.
- [Novembre 2017 – Novembre 2020] Erasmus+ BLUES
- [Ottobre 2017 – Novembre 2020] Erasmus+ Teaching 2030
- [February 2017 - 2021] ricercatore affiliato al progetto H2020 GEMEX, responsabile per il coordinamento scientifico del task 7.4 sulla gestione della social acceptance dei progetti geotermici
- [Novembre 2015 – Gennaio 2016] senior researcher in Life+ IRIS. Key topics: Corporate risk assessment and adaptation to climate change, resilience at corporate and inter-firm levels.
- [Giugno 2013 – Giugno 2016] senior researcher in VII Framework Programme MARSOL “Demonstrating Managed Aquifer Recharge as a Solution to Water Scarcity and Drought”. Key topics: market assessment of innovative water management tools.
- [Novembre 2012 – Novembre 2016] Italian representative designated by Ministry of Education, Universities and Research (MIUR), member of the Management Committee and leader of the WP2 on “Knowledge Platform” for the EC COST Action TU1204 “People Friendly Cities in a Data Rich World”.
- [Settembre 2012 – Agosto 2016] senior researcher (coordinator) in Life+ PRISCA “Pilot project for scale re-use starting from bulky waste stream”. Key topics: design of waste reuse centers, business models for reuse, bulky streams logistics, integration of formal and informal markets

- [Maggio 2012 – Ottobre 2012] Valutatore esperto sul tema della environmental footprint and emission management nell'ambito della EC CleanSky Joint Technology Initiative
- [Marzo 2012 – Agosto 2015] senior researcher (coordinator) in EC IEE "Regeocities" (Regulations of Geothermal HP systems at local and regional level in Europe). Key topics: identification of GSHP best practices, design of actions for removing the regulatory barriers of GSHP in European regions
- [Gennaio 2013 – Settembre 2013] EC tender "Environmental impacts of renewable energy". Key topics: literature review and multi-criteria assessment of environmental impacts of renewables.
- [Settembre 2010 – Settembre 2013] senior researcher (coordinator) in Life+ ROADTIRE "Integration of end-of-life tires in the life cycle of road construction". Key topics: market assessment, life cycle assessment and SWOT analysis of end of life tire applications, supply chain management.
- [Dicembre 2010 – Giugno 2013] senior researcher in FP7 BAT4MED "Boosting Best Available Techniques in the Mediterranean Partner Countries". Key topics: assessment and implementation of Best Available Techniques, industrial environmental performance monitoring and control.
- [Novembre 2010 – Novembre 2013] senior researcher in Life+ LAIKA "Local Authorities Improving Kyoto Actions". Key topics: Climate action plan, Kyoto protocol, urban sustainability
- [Luglio 2012 – Febbraio 2013] European Bank for Reconstruction and Development Assignment "Sustainable resource and process management in the chemical and agribusiness sectors in CEI Region". Key topics: development and testing of a multi-criteria methodology for assessing the bankability of sectorial projects.
- [Ottobre 2011 – Dicembre 2014] senior researcher in Life+ BRAVE "Better Regulation Aimed at Valorizing EMAS". Key topics: eco management and audit scheme, eco management of industrial clusters
- [Giugno 2010 – Maggio 2013] senior researcher in RES MAR "Resau pour l'Environnement dans l'Espace Maritime", Fondo europeo Italia-Francia "Marittimo". Key topics: sharing of best practices for sustainable development, eco management of industrial clusters
- [Ottobre 2009 – Settembre 2012] senior researcher in CIP IMAGINE "Innovations for a MAde Green IN Europe". Key topics: eco management in industrial clusters, life cycle thinking.
- [Maggio 2009 – Novembre 2011] senior researcher in MED Programme "MED-IPPC-NET". Key topics: implementation of the European IPPC Directive in the MED area, best available techniques assessment, promotion of sustainable regional development.
- [Gennaio 2009 – Dicembre 2011] senior researcher in Life+ ECCELSA "ECAP application based on Cluster Experiences and Local SME-oriented Approaches" - LIFE-Plus programme. Key topics: Governance "Pilot Group" to co-ordinate the implementation of the cluster approach, implementation of the environmental legislation compliance applicable to SMEs
- [Novembre 2008 – Novembre 2010] senior researcher in DG Enterprise and Industry COSMIC "CSR-Oriented Supply-chain Management to Improve Sustainability" - European Commission DG Enterprise and Industry. Key topics: analysis of relationships between Corporate Social Responsibility (CSR) and competitiveness
- [Giugno 2008 – Giugno 2009] senior researcher in VI Framework Programme EMPIRE "Environmental regulation and Market-forces Providing Incentives for Resource Efficiency". Key topics: impact of environmental regulation on corporate competitiveness
- [Novembre 2006 – Novembre 2009] senior researcher in MED – PACT PAMLED "Partnerships Among European and Mediterranean Municipalities for Local Economic Development". Key topics: sharing of best practices for urban sustainability.
- [Marzo 2006 – Luglio 2008] senior researcher in EC - DG Enterprise and Industry COOPERATE "COmpanies OPERating in a Responsible Area and with Transparent Ethics") Key topics: corporate governance, CSR management in industrial cluster, health and safety management
- [Giugno 2005 – Giugno 2007] senior researcher in LIFE Third-Countries "Marrakech Environmental Management Audit Scheme". Key topics: sharing of best practices for urban eco management.
- [Maggio 2005 – Luglio 2006] senior researcher in Inter.Eco.Tur Project ("Interreg Eco Turismo"), TREND - INTERREG III Action Programme. Key topics: multiplier effects of research networking, optimal use of resources, improvement of infrastructures in today's cultural and natural environment
- [Gennaio 2005 - Marzo 2006] senior researcher in EcoSind ESEMPLA "Expérimentation de l'utilisation d'EMAS pour le suivi et la planification locale environnementale". Key topics: sustainability, voluntary approaches, environmental management and control in industrial

clusters, application of environmental policy instruments, environmental reporting, tanning industry, textile industry

- [Novembre 2003 - Febbraio 2006] senior researcher in EC-LIFE PIONEER “Paper Industry Operating in Network: an Experiment for EMAS Revision”. Key topics: EMAS, environmental management in industrial clusters, corporate governance, industrial policies, integrated auditing, energy saving, emission trading system. Consultancy activity to 22 public and private organizations for the implementation and auditing of environmental and/or integrated management systems (HQE).

Principali progetti nazionali:

- [Giugno 2022 – oggi] PRIN 2020 “Technical, Environmental and Socio-Economic study of power-to-fuel solutions for a sustainable path towards a green future: achieving 80% renewable electric energy and 40% renewable primary energy supply within the next two decades”
- [Dicembre 2021 – oggi] Analisi socio-economica degli scenari di intervento riconducibili al Piano di Potenziamento e Riqualificazione della S.S.4 “Nuova Salaria” per conto di Tree srl
- [Dicembre 2021 – oggi] Programma nazionale per la ricerca (PNR) – Progetto “Development and socio-technical-economic-environmental assessment of innovative materials for exploiting renewable energy sources”
- [Novembre 2020 – Settembre 2021] Progetto “Analisi delle imprese italiane operanti nel business dei materiali POP: struttura dell’offerta, tendenze e indagine sui giovani consumatori”, Retail Institute Italia
- [Gennaio 2020 – oggi] Progetto Circular Tool per la valutazione della circolarità a livello corporate e di prodotto per conto di ENEL X.
- [Luglio 2019 - oggi] project manager del progetto CIDALab, relativo alla realizzazione di ricerche sui temi della gestione aziendale nelle fasi post-disastro.
- [Ottobre 2018 – Dicembre 2018] project manager della valutazione dell’iniziativa di supporto manageriale della Confederazione Italiana Dirigenti e Alte professionalità – CIDA relativa al “Progetto per la ripresa economica dei territori colpiti dal terremoto in Umbria”
- [Luglio 2018 – oggi] Coordinatore Scientifico della ricerca volta a supporter il Comune di Corciano nella progettazione funzionale e gestionale del Centro del Riuso comunale.
- [Ottobre 2017 – Dicembre 2017] project manager della valutazione dell’iniziativa di supporto manageriale della Confederazione Italiana Dirigenti e Alte professionalità – CIDA relativa al “Progetto per la ripresa economica dei territori colpiti dal terremoto in Umbria”
- [Settembre 2017 – Marzo 2019] Supporto tecnico consulenziale e strategico per l’implementazione, revisione e ridefinizione della Strategia Regionale per l’Innovazione (RIS-S3) della Regione Autonoma della Sardegna e servizio di Foresight tecnologico nell’ambito dell’azione 1.3.1. “Rafforzamento e qualificazione della domanda di innovazione delle PA attraverso il sostegno ad azioni di Precommercial Public Procurement e di Procurement dell’Innovazione” per conto di Vision & Value.
- [Novembre 2015 - oggi] project manager in FAR-FAS “SIGS”. Key topics: consumer attitude towards prosumerism in the field of renewable energy; business models for sustainable energy services
- [Settembre 2015 - oggi] project manager in providing assistance to Leroy Merlin Italia in the implementation of a change management process.
- [Luglio 2014 – oggi] project manager in “Geo4P”, funded by MISE-DG.RME and Tuscany Region. Key topics: entrepreneurial dynamics in energy cooperatives, citizen empowerment, business models for sustainable energy services.
- [Luglio 2013 – Maggio 2015] project manager in “BioPower”, Tuscany Region - POR CREO 2007-2013. Key topics: market assessment, supply chain management and business model assessment in the field distributed biomass energy generation
- [Maggio 2015 – Ottobre 2015] project manager in the set-up of the tendering process at ATO-Costa, Tuscany, in the framework of the national reform of urban waste management services
- [Aprile 2013 – Settembre 2013] project manager in the assessment of Italian WEEE trends and supply chain structure for Ecolight
- [Novembre 2012 – Novembre 2015] senior researcher in GOESE project “Global Observatory on the Evolution of the Sustainable Enterprise” – PRIN.
- [Settembre 2012 – oggi] senior researcher PRIN 2010-2011 GOESE (Global Observatory on the Evolution of the Sustainable Enterprise).
- [Settembre 2012 – Aprile 2015] project manager in Project “Asicart”, Tuscany Region - POR FSE 2007-2013. Key topics: analysis of technology innovation systems and regional industrial networks in the field of renewable energy
- [Gennaio 2012 – Gennaio 2015] project manager in Energea srl. Key topics: management of sustainability in the geothermal sector

- [Aprile 2011 – Dicembre 2011] project manager in the implementation of a waste management system in UniCoop Tirreno, an action research approach
- [Ottobre 2011 – Ottobre 2013] advisor in the socio-economic assessment of integrated water management scenarios in Lucca, Italia
- [Settembre 2010 – Aprile 2013] project manager in PRAA – Environmental Action Programme, Tuscany Region – “Compare”. Key topics: performance assessment for waste management, resource efficiency, organizational impact of technology innovation.
- [Settembre 2010 – Aprile 2013] project manager in PRAA – Environmental Action Programme, Tuscany Region – “ValRif”. Key topics: cost efficiency in waste management, integrate waste management planning.
- [Giugno 2012 – Gennaio 2013] Assignment “Discarica di Ca' Filissine”. Key topics: feasibility assessment of a landfill in Veneto region.
- [Settembre 2008 – Dicembre 2011] project manager in the development of the “Tuscany H2-Cluster” (Filiera H2, Tuscany Region). Key topics: H2 economics, LCA, LCC, Industrial symbiosis and eco-industrial development, MCA, pricing methodologies
- [Gennaio 2006 – Dicembre 2011] Project manager and Member of the Steering Committee of the International Centre of Excellence for the Geothermal of Larderello (until 12/2011) and Energea (since 01/2012). Key topics: action research, high and low enthalpy systems, district heating/cooling, integrated RES technologies, innovation and technology transfer
- [Marzo 2007 – Ottobre 2010] project manager in the development of methodologies and tools for the self-assessment and the improvement of the energetic performance for the industrial and non-industrial actors in the Province of Grosseto, Italia (projects “GRAAL” and “MUSE”, Tuscany Region). Key topics: energy efficiency, communication, awareness management
- [Aprile 2009 – Aprile 2010] project manager in the life-cycle assessment of environmental performances of helicopters, Agusta Westland for: Key topics: LCA, GHG emissions, life cycle performances
- [Gennaio 2009 – Aprile 2009] Technical support to Tuscany Region for the drafting of the Guidelines for Environmental Impact Assessment of Wind Farms
- [Giugno 2008 – Agosto 2009] project manager in the design of a Virtual Organization for the transfer of food-traceability technologies between ICT companies and food companies in Grosseto (Project “TRACK”, Tuscany Region). Key topics: Virtual Organizations, technology assessment, food traceability
- [Aprile 2006 - Ottobre 2006] Project developer of the International Centre of Excellence for the Technology Transfer (CITT) in RES field. Key topics: biomass energy systems, solar thermal and photovoltaic systems, wind farms, H2 economics, innovation and technology transfer
- [Dicembre 2005 - Settembre 2007] Senior researcher in waste management for the industrial cluster of Prato (project PRAA “RIPRENDI”, Tuscany Region). Key topics: technological offer/demand, service development strategies, design of local and industrial policies
- [Novembre 2004 – Aprile 2006] Teacher in the master “Environmental Management and Control”, Scuola Superiore Sant’Anna
- [Novembre 2004 - Luglio 2005] Consulente within an inter-university network (Sant’Anna-Politecnico di Milano) to the Italian Ministry of Environment for the development of the national Observatory on IPPC application. Key topics: IT implementation, multi-stakeholder analysis, environmental data management, environmental communication
- [Marzo 2004 - Gennaio 2005] Consulente to ASM SpA for the assessment of the economical and financial feasibility of a waste-to-energy plant in Prato (Italia). Key topics: Waste to Energy technologies, end-of-pipe technologies, multi-scenario performance assessment
- [Novembre 2003 - Gennaio 2005] External support to Bocconi University to promote innovation in industrial clusters, to assess strategies for sustainable development, to spread the adoption of voluntary environmental management systems (ISO, EMAS) on behalf of the Environmental Department of Tuscany Regional Government
- [Aprile 2004 - Novembre 2004] Member of a team of researchers led by Bocconi University for the definition of the Regional Energy Plan 2005 on behalf of the Environmental Department of Tuscany Regional Government

Consulenza e terza missione

Principali clienti/partners:

Abbvie, ADACI, Acea, Agusta Westland, AIASCERT, AIDP, Alia, AST, Bakers, Bibi, BrianzaAcque, Cala de’ Medici, Campari, Cartiera Lucchese, Chiesi, CIDA, Cisa, Cosvig, European Commission, Comprital, Comune di Lucca, Comune di Pisa, Coop, Davines, Dollmar, Electrawinds, Enel, EliLilli, ELIS, Engie, Eni, Gallione, Galsi, Geothermal European Energy Research Alliance, Grifolatte, Knauf

Group, Intervet, La Magona d'Italia (Arcelor-Mittal), Leroy Merlin, Manni, Mutti, Officinae Verdi, PAC2000A, Pratorosso, Provincia di Firenze, Provincia di Grosseto, Provincia di Lucca, Publiambiente, Retail Institute, Saint Gobain, Shell, Sterilgarda, Pata, Tenaris, Terre Uomini Ambiente, Teseco, Trigano, UniCoopTirreno, Waste Recycling

Conferenze e seminari

- Invitato come relatore presso più di 50 conferenze pubbliche e seminari (principali temi: management of sustainability; innovation management; competitiveness of SMEs)
- Speaker o chairman in più di 10 conferenze scientifiche internazionali (include: GRONEN, SIMA, Simktg, Strategic Management Society, R&D Management Conference, ABIS-Academy of business in society, Global Innovation and Knowledge Academy, Academy of Management, Sustainable Development of Energy Water and Environment Systems, Corporate Responsibility Research Conference, Accademia Italiana di Economia Aziendale, European Academy of Management, World Energy Conference, International Conference on Environmental Management Engineering Planning and Economics, Workshop dei docenti e ricercatori di organizzazione aziendale, World Geothermal Conference, International Conference on the European Energy Market), con presentazione di più di 50 paper di ricerca.

Premi e riconoscimenti

- Member of the World Bank Group Global Influencer Barometer panel (500 leading influencers and opinion leaders in 15 OECD countries), October-December 2021
- Best paper della Sezione "International marketing" con l'articolo "Consumers' perception of company's CSR activities: an empirical comparison between different domains of responsibility" alla SIM Conference 2018, Bari
- Best paper della Sezione "Sustainability marketing" con l'articolo "The effect of companies' short- and long-term promotion strategies to foster pro-environmental behaviors in the energy sector" alla SIM Conference 2018, Bari
- European Commission - Best Life+ 2015 award for the project PRISCA "Pilot project for scale re-use starting from bulky waste stream"
- 2015 Emerald/EMRBI Business Research Award for Emerging Researchers, Highly commended certificate
- Elected coordinator of the Knowledge Platform of the COST TU 1204 Action "People friendly cities in a data-rich world", Dublin, Ireland
- Invited as member of the Scientific Committee of the 5th Energy for Sustainability International Conference – Towards a sustainable and resilient future to be held at Prague, Czech Republic, organized by the University of Coimbra, Portugal.
- Invited as member of the Scientific Advisory Board of the SDEWES Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems, Dubrovnik, Croatia (2014-onwards)
- Elected work programme leader within the Joint Programme on Economic, Environmental and Social Impacts of Energy Policies and Technologies of the European Energy Research Alliance, Brussels, Belgium
- Elected Working Group coordinator for "Non technical issues for deep geothermal projects" by the European Geothermal Energy Council, Brussels, Belgium
- Elected coordinator for SP "Environmental, socio-economic and risks assessment" by the Geothermal European Energy Research Alliance, Brussels, Belgium

Altre posizioni e incarichi accademici

- [Dicembre 2022 – Gennaio 2023] Membro della Giuria/Comitato scientifico del Premio AIFIn "Financial Innovation - Italian Awards"
- [Settembre 2022 – oggi] Membro del Editorial Review Board per la rivista Business Ethics, the Environment & Responsibility (Fascia A Anvur)
- [Ottobre 2021 – Novembre 2022] Esperto esterno per la valutazione di proposte progettuali sui temi della gestione dell'innovazione e della sostenibilità e della loro implementazione per conto del Latvian Council of Science
- [Novembre 2021 – Marzo 2022] Membro esperto del Tavolo "Transizione Energetica Giusta ed Efficiente" coordinato da Confindustria Energia.
- [Ottobre 2020 – oggi] Selezionato tra i 50 Human Digital Master nell'ambito del programma "Mindset revolution" di ELIS relativo al trasferimento di know-how a CEO di imprese nazionali.
- [Gennaio 2021 – Giugno 2021] Membro del Comitato Scientifico della Sinergie-SIMA 2021 Conference "Leveraging intersections in management theory and practice".
- [Febbraio 2020 – Settembre 2020] Membro del Comitato Scientifico delle Conferenze Sinergie-SIMA 2020, 2021, 2022.
- [Febbraio 2020 – oggi] Membro del Comitato di Garanzia di AIASCERT
- [Marzo 2020 – Maggio 2020] Valutatore esperto indipendente per la valutazione di carattere tecnico-

- finanziaria e tecnico-scientifica sui progetti di ricerca industriale e/o di sviluppo sperimentale presentati nell'ambito della Strategia di Specializzazione Intelligente della Regione Marche.
- [Febbraio 2020 – Febbraio 2020] Valutatore esperto indipendente per la valutazione di carattere tecnico-finanziaria e tecnico-scientifica sui progetti di ricerca industriale e/o di sviluppo sperimentale presentati dai soggetti associati ai Poli di innovazione della Regione Piemonte, FinPiemonte.
 - [Dicembre 2019 – Dicembre 2022] Co-coordinatore del Gruppo tematico "Supply chain management" presso la SIMA
 - [Marzo 2019 - oggi] Membro del Centro Ricerche di AIDP – Associazione Italiana per la Direzione del Personale.
 - [Ottobre 2018] Membro del Comitato Scientifico della 4th International Conference on Energy for Sustainability - Designing a sustainable future, Torino, Italia, 24-26 Luglio 2019
 - [Ottobre 2018] Esperto esterno per la valutazione di progetti di ricerca transazionali nell'ambito del programma "Research collaboration in transition and growth countries", gestito dalla Danida Fellowship Centre per conto del Consultative Research Committee for Development Research and the Danish Ministry of Foreign Affairs
 - [Ottobre 2018] Membro della commissione per la valutazione di domande per assegni di ricerca riservati a studiosi intra-UE o extra-UE presso l'Università degli Studi di Firenze
 - [Aprile 2018 – Giugno 2018] Membro del Comitato Scientifico del Umbria Green Festival
 - [Marzo 2018 - oggi] Organizzatore, nel ruolo di Membro del Comitato Scientifico, delle conferenze SMART ADACI 2018 e SMART ADACI 2020.
 - [Marzo 2017 - oggi] Membro dell'International Advisory Group per il progetto "Benefiting all – enhanced socio-cultural and environmental outcomes through smart marine urban design", University of Waikato, New Zeland
 - [Marzo 2017] Membro della Commissione di valutazione per l'abilitazione all'esercizio delle professioni di Dottore Commercialista ed Esperto Contabile presso la sede dell'Università di Perugia
 - [Ottobre 2016] Membro del Comitato Scientifico di ADACI "Associazione Italiana Acquisti e Supply Management"
 - [Ottobre 2016] Membro di AIDP "Associazione Italiana per la Direzione del Personale"
 - [Luglio 2013 – Dicembre 2015] Membro del Consiglio Direttivo del Centro di Ricerca Interuniversitario per le Biomasse da Energia "CRIBE".
 - [Settembre 2013 – oggi] coordinatore del Work Programme 1.3 "Understanding how energy technologies and energy practices should be deployed in society" within the Sub Programme 1 "Public Perception and Engagement", Joint Programme on Economic, Environmental and Social Impacts of Energy Policies and Technologies of the European Energy Research Alliance, Brussels
 - [Marzo 2013 – oggi] International Journal of Business and Management – Membro del editorial board
 - [Dicembre 2012 – oggi] International Journal of Green Economics and Production – membro del editorial board
 - [Ottobre 2012 - oggi] Membro dello Scientific Committee nella SDEWES Conference (Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems), Dubrovnik, Croatia
 - [Ottobre 2011 – Dicembre 2015] coordinatore del SP5 "Environmental, socioeconomic and risks assessment" presso la Geothermal European Energy Research Alliance, Brussels
 - [Gennaio 2009 – Dicembre 2013] coordinatore del FG3 "nontechnical barriers" nell'ambito della European Technology Platform – Renewable Heating & Cooling (European Geothermal Energy Council, Brussels).
 - [Settembre 2014] Invited lecturer presso la think tank sul tema "Smart Cities and the Socially Responsible Firm - New Research Opportunities", organizzato a Madrid dalla Strategic Management Society
 - [Febbraio 2011 – Marzo 2011] external auditor del programma della Regione Piemonte "Regime di aiuto per la qualificazione e il rafforzamento del sistema produttivo piemontese", FinPiemonte
 - [Ottobre 2009 – Novembre 2009] valutatore esperto per il European Programme Greece-Cyprus "Framework Programme for Research, Technological Development and Innovation 2009 – 2010 of The Research Promotion Foundation", European Research Programmes and International Cooperation Unit - Research Promotion Foundation
 - Reviewer per i journal Cities, Climate Policy; Economics and Policy of Energy and the Environment; Energy; Energy Conversion and Management; Energy Policy; Energy Research and Social Science; European Planning Studies; Geothermics; International Journal of Business Management; International Journal of Life Cycle Assessment; International Journal of Engineering, Science and Technology; International Journal of Technology Management; Management Decision; Journal of Cleaner Production; Journal of Management and Governance; Journal of Retailing and Consumer Services; Public Management Review; Sustainable development; Technological Forecasting and Social Change; Waste Management, International Marketing Review, and other international scientific journals
 - Reviewer per le conferenze scientifiche internazionali: Euram; Global Innovation and Knowledge

Academy; International Conference on Efficiency, cost, optimization, simulation and environmental impact of energy systems; International Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems; WOA; World Energy Congress

- Membro del Editorial Board presso International Journal of Business Management e International Journal of Green Economics and Production
- Guest editor in Energies, special issue on “Sustainability assessment of energy technologies and energy systems”, 2019
- Guest editor in Sinergie – Italian journal of management, special issue on the 2018 ADACI SMART Conference
- Guest editor in Futures, special session on “Sustainability in a data rich world”, 2015

Formazione accademica

Corsi accademici:

- [Settembre 2022 - oggi] Titolare del corso “Innovazione, sostenibilità e transizione digitale”, master in Economia Aziendale, Terni, Università di Perugia
- [20-03-2021 - 22-03-2021] Docente del modulo “Strategy and innovation” presso il MBA co-organizzato dalla Università degli Studi di Perugia e Co-Thinking – Shanghai
- [25-06-2017 - 15-07-2017] Docente del modulo “Beyond technocracy: a systemic perspective on geothermal energy policies and business modelling” presso la Geothermal School organizzata dalla Università di Pisa e dal Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale
- [Novembre 2016 – Dicembre 2017] Docente di “Self Employability and strategic human resource management” e “Global renewable energy market, context, policies, trends and challenges” presso la School of Global Generation erogata in collaborazione tra ENEL e Scuola Superiore Sant’Anna
- [Settembre 2016 – oggi] Docente del corso “Qualitative research methods”, “Management theories” e “Sustainability management” presso il PhD in Economics, Università di Perugia
- [Settembre 2016 - oggi] Titolare del corso “Human resource management” A.A. 2016/2017, bachelor in business economics, Terni, Università di Perugia (in Inglese)
- [Febbraio 2016 - oggi] Titolare del corso “Economia e gestione delle imprese” e “Strategie organizzative e competitive di impresa” A.A. 2015/2016, bachelor in business economics, Terni, Università di Perugia
- [Febbraio 2016 – Aprile 2017] Titolare del corso “Strategie organizzative e competitive di impresa” A.A. 2015/2016, bachelor in business economics, Terni, Università di Perugia
- [Settembre 2014 – Novembre 2015] Docente del corso di sustainability management presso il PhD “Management, Innovation, Services and Sustainability”, curriculum in “Change and complexity management” della Scuola Superiore Sant’Anna- Gran Sasso Science Institute (in English)
- [Giugno 2014 – Settembre 2016] “Cultore della materia” in “Energy and environmental economics” per gli anni accademici 2013/2014-2014/2015-2015/2016, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milan, Italia
- [Gennaio 2014 – Gennaio 2016] Docente di innovazione nel settore energetico nel “Executive Master in Environment Innovation & Management” presso la LUISS Business School, Roma, Italia
- [Novembre 2013 – oggi] Docente di supply chain management e sustainable management presso la Master (laurea magistrale) in Innovation Management, Scuola Superiore Sant’Anna-Università di Trento (in Inglese)
- [Settembre 2013 – Ottobre 2015] Docente di business strategies in smart cities presso il Master “Smart Solutions - Smart Communities”, Scuola Superiore Sant’Anna (in Inglese)
- [Gennaio 2012 – oggi] Docente di innovation management e sustainability management presso il PhD “Management, Innovation, Services and Sustainability”, Scuola Superiore Sant’Anna (in Inglese)
- [Marzo 2012 – Marzo 2015] Docente di business strategies in smart cities presso il Master Mains (Management, Innovation and service engineering), Scuola Superiore Sant’Anna
- [Novembre 2005 – oggi] Docente di sustainability management presso il Master in Environmental Management and Control, Scuola Superiore Sant’Anna
- [Gennaio 2012 – Giugno 2012] Tutor scientifico per lo sviluppo di laboratori didattici sul tema dei smart grid services presso il Master of International Business (MIB), Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano, Italia
- [Novembre 2011 – Dicembre 2011] Teacher of “Waste management in urban areas” in the Master “Urban Planning and Development” at Tongji University, UNEP, Shanghai (in English)
- [Gennaio 2011 – Dicembre 2015] Membro del Collegio dei Docenti dell’Istituto di Management, Scuola Superiore Sant’Anna
- [Novembre 2003 – Dicembre 2015] Docente in corsi post-lauream sui temi dello sviluppo sostenibile, strumenti di normazione volontari, mercati flessibili (incluso ETS), energy management, quality & EHS management systems (circa 40-60 ore/anno).

Altri corsi:

- [Novembre 2003 - oggi] Teacher in more than 30 executive training initiatives on business strategy and sustainability management.

Tutorship

- [Gennaio 2016 – oggi] Supervisor di 49 studenti nel corso di laurea triennale e 62 nel corso di laurea magistrale presso il Dipartimento di Economia, Università di Perugia
- [Gennaio 2016 – oggi] Supervisor di 2 studenti presso il PhD in Economics, Università di Perugia
- [Settembre 2015 – oggi] Supervisor di 3 students nel “Executive Master in Environment Innovation & Management”, LUISS Business School, Roma, Italia
- [Novembre 2014 – oggi] Supervisor 1 PhD student nel Executive Doctorate of Business Administration (DBA), Scuola Superiore Sant’Anna - Grenoble Ecole de Management (GEM).
- [Giugno 2014 – Ottobre 2014] Supervisor di 1 studente nel Master “Smart Solutions - Smart Communities”, Scuola Superiore Sant’Anna
- [Marzo 2014 – oggi] Supervisor di 7 students nella laurea magistrale in Innovation Management, Scuola Superiore Sant’Anna-Università di Trento
- [Giugno 2013 – oggi] Scientific tutor nei laboratori didattici del Master in Environmental Management and Control, Scuola Superiore Sant’Anna
- Aprile 2013 – oggi] Supervisor di 2 students presso il Master Mains (Management, Innovation and service engineering), Scuola Superiore Sant’Anna
- [Marzo 2013 – oggi] Scientific tutor nei laboratori didattici sui temi “Services and technologies for smart cities and extra urban areas - Personal mobility” e “Smart mobility” presso il Master Mains (Management, Innovation and service engineering), Scuola Superiore Sant’Anna
- [Settembre 2011 – oggi] Supervisor di 7 PhD students nel PhD “Management, Innovation, Services and Sustainability”, Scuola Superiore Sant’Anna
- [Aprile 2005 – oggi] Supervisor di 21 studenti nel Master in Environmental Management and Control, Scuola Superiore Sant’Anna

Referenze

- Prof. Marco Frey, Scuola Superiore Sant’Anna, Director of the Institute of Management (frey@sssup.it)
- Prof. Fabio Iraldo, Scuola Superiore Sant’Anna and IEFE Research Fellow (fabio.iraldo@unibocconi.it)
- Prof. ML Rhodes, Trinity College Dublin, Director of the School of Business (rhodesml@tcd.ie)

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA'
(Artt. 19 e 47 D.P.R. 28.12.2000 n. 445)

Il sottoscritto dichiara sotto la propria responsabilità che quanto ivi dichiarato corrisponde a verità.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali cui incorre in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità, come previsto dall’art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445.

Pisa, 13/07/24

Francesco Rizzi