

CURRICULUM VITAE

BARNABÈ FEDERICO

Dati Personali

Cognome : Barnabè

Nome : Federico

E-mail: barnabe@unisi.it

Recapito: Dipartimento di Studi Aziendali e Giuridici (DISAG), Università degli Studi di Siena.
Piazza San Francesco, 7. Tel. 0577/232759

Posizione attuale

- Professore associato, Settore scientifico disciplinare SECS - P/07, presso il Dipartimento di Studi Aziendali e Giuridici (DISAG), Università degli Studi di Siena, dal 1° novembre 2006.
- È abilitato secondo la procedura ASN - Abilitazione Scientifica Nazionale - a Professore di I Fascia per il settore concorsuale 13/B1 – Economia Aziendale (validità 30/03/2017 - 30/03/2026),

Formazione e titoli

- Professore Associato confermato presso l'Università degli Studi di Siena, Settore concorsuale 13/B1 Economia Aziendale, Settore scientifico disciplinare SECS – P/07 Economia Aziendale , dal 1.11.2006 al presente.
- Abilitato secondo la procedura di Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) a Professore di I Fascia per il settore concorsuale 13/B1 – Economia Aziendale (validità 30/03/2017 - 30/03/2026).
- Risultato “idoneo” nella procedura di valutazione comparativa per il reclutamento di Professore di seconda fascia presso la Facoltà di Economia, Università degli Studi di Palermo, S.S.D. SECS-P/07 - II sessione 2005 (Decreto Rettorale n. 2074 del 14.4.2006).
- Ricercatore in Economia Aziendale, Settore scientifico disciplinare SECS – P/07 Economia Aziendale, presso il Dipartimento di Studi Aziendali e Sociali, Facoltà di Economia “Richard M. Goodwin”, Università degli Studi di Siena, dal 1° gennaio 2005 al 30 ottobre 2006.
- Vincitore della procedura di valutazione comparativa per il reclutamento di un Ricercatore nel Settore scientifico disciplinare SECS – P/07 – Economia Aziendale, presso la Facoltà di Economia “Richard M. Goodwin”, Università degli Studi di Siena, novembre 2004;
- Vincitore di Assegno per collaborazione ad attività di ricerca per l'Area Scientifica Aziendale, Settore scientifico disciplinare SECS – P/07 – Economia Aziendale, presso il Dipartimento di Studi Aziendali e Sociali, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena, con inizio a decorrere dal 1/1/2003 e fino al 31/12/2004 (Progetto dal titolo: “Strumenti informativi e cultura aziendale: modelli “dinamici” di simulazione a supporto del controllo strategico e per l'apprendimento”).

- Consegue il titolo di Dottore di ricerca in Economia delle Aziende e delle Amministrazioni Pubbliche (XV ciclo), Università degli Studi di Siena, con tesi (discussa in data 20/05/2003) dal titolo: “La managerializzazione dell’università italiana” (tutor Prof. G. Catturi).
- Vincitore della selezione del Dottorato di ricerca in Economia delle Aziende e delle Amministrazioni Pubbliche, a.a. 1999/2000, Ciclo XV, presso l’Università degli Studi di Siena;
- Nominato “cultore della materia” presso l’Università degli studi di Siena in relazione alla seguente disciplina: Reporting e Analisi Gestionali Interne”, con delibera del Consiglio di Facoltà di Economia, Siena, 2003;
- Nominato “cultore della materia” presso l’Università degli studi di Siena in relazione alle seguenti discipline: Metodologia e Determinazioni Quantitative d’azienda I, Analisi e contabilità dei costi, con delibera del Consiglio di Facoltà di Economia, Siena, 15 Marzo 2000;
- Nominato “cultore della materia” presso l’Università degli studi di Siena in relazione alle seguenti discipline: Economia Aziendale, Ragioneria generale ed applicata, Revisione Aziendale, Programmazione e controllo, Economia delle aziende e delle amministrazioni pubbliche, Programmazione e controllo delle amministrazioni pubbliche, Metodologia e Determinazioni Quantitative d’Azienda III, con delibera del Consiglio di Facoltà di Economia, Siena, 16 Dicembre 1999.
- Laureato in Scienze Economiche e Bancarie, presso la Facoltà di Scienze Economiche e Bancarie dell’Università degli Studi di Siena, in data 06/07/1999 con votazione di 110/110 e lode. Materia e titolo della tesi di laurea : Tesi di approfondimento nell’insegnamento di “Economia Aziendale” (relatore Prof. G. Catturi) con il seguente titolo: “Euro e Sistemi Informativi. Il caso Banca Monte dei Paschi di Siena S.p.A.”.
- Diplomato presso il Liceo Scientifico Statale “Galileo Galilei” di Siena, con conseguimento del Diploma di Maturità Scientifica nell’Anno Scolastico 1991/92 con la votazione di cinquantadue su sessanta (52/60).

RICERCA

Gli interessi di ricerca si focalizzano principalmente sul controllo di gestione (con particolare riferimento alla misurazione delle performance), sui principi e strumenti di Lean Strategy e sull’applicazione di tecniche di simulazione (soprattutto con riferimento alla metodologia denominata System Dynamics) in contesti economico-aziendali.

Periodi di ricerca all’estero

- Periodo di ricerca, nell’ambito del programma di M. Phil. in System Dynamics presso il Department of Information Science, Faculty of Social Sciences, University of Bergen, Norvegia, 29 agosto 2001 - 8 giugno 2002.
- Periodi di ricerca presso il System Dynamics Group, Department of Geography, University of Bergen, Norvegia: 3.10.2006–23.10.2006; 24.4.2012–8.5.2012; 12.12.2012–21.12.2012; 21.5.2013–11.6.2013; 31.5.2014-21.6.2014; 5.9-2018-20.9.2018; 3.12.2018-7.12.2018.

- Periodo di ricerca come Visiting Professor presso la National University of Ireland, J.E. Cairnes School of Business & Economics, 17.1.2014-19.1.2014.
- Periodi di ricerca e didattica come Visiting Professor presso la University of Roehampton Business School, London UK, 10.3.2015-16.3.2015; 8.3.2016-12.3.2016; 16.5.2016-31.5.2016.

Pubblicazioni

Articoli in Rivista Internazionale

1	Barnabè F., Nazir S., Investigating the interplays between Integrated Reporting practices and Circular Economy disclosure, <i>International Journal of Productivity and Performance Management</i> , forthcoming (lettera di accettazione del 18/8/2020; pre-print online 24 September 2020; DOI: https://doi.org/10.1108/IJPPM-03-2020-0128).
2	Kunc M.H., Giorgino M.C., Barnabè F., Developing forward-looking orientation in Integrated Reporting, <i>Meditari Accountancy Research</i> , forthcoming (lettera di accettazione del 21/4/2020; pre-print online 16 May 2020; DOI: doi.org/10.1108/MEDAR-12-2019-0664).
3	Barnabè F., Davidsen P.I., Exploring the potentials of behavioral system dynamics: insights from the field, <i>Journal of Modelling in Management</i> , forthcoming (lettera di accettazione del 5/9/2019; pre-print online 13 November 2019; DOI: https://doi.org/10.1108/JM2-03-2019-0081).
4	Supino E., Barnabè F., Giorgino M.C., Busco C., Strategic Scenario Analysis Combining Dynamic Balanced Scorecards and Statistics, <i>International Journal of Productivity and Performance Management</i> , forthcoming (lettera di accettazione del 30/1/2019; pre-print online 1 May 2019; https://doi.org/10.1108/IJPPM-09-2018-0326).
5	(2020) Giorgino M.C., Barnabè F., Kunc M., Integrating qualitative system dynamics with accounting practices: The case of integrated reporting and resource mapping, <i>Systems Research and Behavioral Science</i> , 37(1), pp. 97-118 (DOI: https://doi.org/10.1002/sres.2602).
6	(2019) Barnabè F., Guercini J., Di Perna M., Assessing performance and value-creation capabilities in Lean healthcare: insights from a case study, <i>Public, Money & Management</i> , 39(7), pp. 503-511 (DOI: 10.1080/09540962.2019.1598197).
7	(2019) Barnabè F., Giorgino M.C., Kunc M., Visualizing and managing value creation through integrated reporting practices: a dynamic resource-based perspective, <i>Journal of Management and Governance</i> , 23(2), pp. 537-575 (DOI https://doi.org/10.1007/s10997-019-09467-z).
8	(2019) Barnabè F., Perissi I., Guest Editorial. Towards Smart Model-based Governance by Systems Thinking, <i>Kybernetes</i> , 48(1), pp. 2-6 (DOI https://doi.org/10.1108/K-01-2019-548).

9	(2018) Barnabè F., Giorgino M.C., Guercini J., Bianciardi C., Mezzatesta V., Management simulations for Lean healthcare: exploiting the potentials of role-playing, <i>Journal of Health Organization and Management</i> , 32(2), pp. 298-320 (DOI https://doi.org/10.1108/JHOM-07-2017-0191).
10	(2017) Giorgino M.C., Supino E., Barnabè F., Corporate Disclosure, Materiality, and Integrated Report: An Event Study Analysis. <i>Sustainability</i> , 9(12), 2182 (DOI 10.3390/su9122182).
11	(2017) Barnabè F., Giorgino M.C., Practicing Lean Strategy: Hoshin Kanri and X-Matrix in a Healthcare-centered Simulation, <i>The TQM Journal</i> , 29(4), pp. 590-609 (DOI https://doi.org/10.1108/TQM-07-2016-0057).
12	(2017) Barnabè F., Giorgino M.C., Guercini J., Bianciardi C., Mezzatesta V., Engaging professionals with serious games: The Lean Healthcare Lab at Siena University Hospital, <i>Development and Learning in Organizations: An International Journal</i> , 31(3), pp. 7-10, (DOI 10.1108/DLO-06-2016-0051).
13	(2016) Barnabè F., Policy Deployment and Learning in Complex Business Domains: the Potentials of Role Playing, <i>International Journal of Business and Management</i> , 11(12), pp. 15-29 (DOI: http://dx.doi.org/10.5539/ijbm.v11n12p15).
14	(2016) Barnabè F., Giorgino M.C., Guercini J., Bianciardi C., Performance enhancement and continuous improvement in Healthcare: How Lean Six Sigma “hits the target”, <i>International Journal of Business and Social Science</i> , 7(5), pp. 21-35 (ISSN 2219-1933).
15	(2016) Barnabè F., “Representing” value creation: a combined approach of System Dynamics and Integrated Reporting for the Airline Sector, <i>International Journal of Applied Systemic Studies</i> , 6(3), pp. 202-222 (DOI: http://dx.doi.org/10.1504/IJASS.2016.079085).
16	(2015) Barnabè F., Managerial Myopia in Mismanaging Renewable Resources: the GONE FISHING Game, <i>Simulation & Gaming</i> , 46(6), pp. 763-791, (doi:10.1177/1046878115615991).
17	(2013) Barnabè F., Busco C., Davidsen P.I., Lambri M., Zatta G., The Strategic Micro-Firm: a Role Play in management training for dynamic businesses, <i>Journal of Workplace Learning</i> , 25(5), pp. 328-342 (DOI 10.1108/JWL-May-2012-0041).
18	(2012) Barnabè F., Emerging trends and old habits in Higher Education management: focus on the public vs. private funding debate, <i>Creative Education</i> , 3(26A), Special Issue, pp. 1006-1015 (DOI: 10.4236/ce.2012.326152).
19	(2012) Barnabè F., Busco C., The causal relationships between performance drivers and outcomes: Reinforcing Balanced Scorecards’ implementation through System Dynamics models, <i>Journal of Accounting and Organizational Change</i> , 8(4), pp. 528-538 (http://dx.doi.org/10.1108/18325911211273518).
20	(2011) Barnabè F., A “System Dynamics-Based Balanced Scorecard” to Support Strategic Decision Making: Insights from a Case Study, <i>International Journal of</i>

	<i>Productivity and Performance Management</i> , Vol. 60, No. 5, pp. 446-473 (DOI: 10.1108/17410401111140383).
21	(2011) Barnabè F., The Dynamic Nature Of Strategy: Reflections On Kim Warren’s Strategic Management Dynamics, <i>Journal of Management and Governance</i> , 15(3), pp. 515-532 (DOI: 10.1007/s10997-009-9125-6).
22	(2009) Fischer M.M., Barnabè F., Microworld development: Transforming Tacit Knowledge Into Action, <i>Simulation & Gaming</i> , 40(1), pp. 84-97. (DOI:10.1177/1046878107308076).
23	(2007) Barnabè F., Riccaboni A., Which role for performance measurement systems in Higher Education? Focus on quality assurance in Italy, <i>Studies in Educational Evaluation</i> , 33(4-5), pp. 302-319. (http://dx.doi.org/10.1016/j.stueduc.2007.07.006).

Monografie

1. (2015) Barnabè F., *Lean Strategy e creazione di valore*, Serie Monografie n. 80, Wolters Kluwer CEDAM, Padova, pp. I-XVII, 1-328 (ISBN 9788813352479).
2. (2009) Barnabè F., *La cultura della valutazione nelle università*, Serie Monografie n. 68, CEDAM, Padova, pp. I-XXI, 1-413 (ISBN 978-88-13-30223-8).
3. (2005) Barnabè F., *System Dynamics e percorsi di apprendimento in contesti economico-aziendali*, Serie Monografie n. 53, CEDAM, Padova, pag. I-XVII, 1-274 (ISBN: 88-13-26041-5).
4. (2003) Barnabè F., *La managerializzazione dell’Università italiana. Le potenzialità della System Dynamics*, Serie Monografie n. 41, CEDAM, Padova, (ISBN 88-13-24869-5), pag. I-XV, 1-313.

Articoli in Rivista Nazionale

1	(2020) Barnabè F., Giorgino M.C., Guerrini S., Bacci A., La Lean Strategy nel settore socio-sanitario: l’esperienza della “Casa di Riposo della Misericordia di Gaiole in Chianti”, <i>Azienda Pubblica</i> , in corso di pubblicazione sul n. 1/2020 (lettera di accettazione del 23 settembre 2019).
2	(2017) Barnabè F., Paolicelli N., Vaselli F., Petracca A., Bidini M., La contabilità industriale a supporto della professionalizzazione: il caso Volentieri Pellenc, <i>Controllo di Gestione</i> , Vol. 14, No. 1, pp. 44-56.
3	(2016) Giorgino M.C., Barnabè F., Pedroni L., Avere il “controllo degli eventi”: il caso della Fondazione ERT, <i>Controllo di Gestione</i> , Vol. 13, No. 5, pp. 56-66.
4	(2014) Barnabè F., Ruggiero P., Guercini J., Bracci L., Il lean thinking tra efficienza, efficacia e valore nell’azienda pubblica: il caso dell’azienda ospedaliera universitaria senese, <i>Azienda Pubblica</i> , Vol. 27, No. 4, pp. 347-377.

5	(2014) Barnabè F., Bianciardi C., Guercini J., Il Lean Six Sigma affronta la sfida del settore sanitario, <i>Amministrazione & Finanza</i> , inserto al n. 11/2014, pp. III-XVI.
6	(2014) Barnabè F., Giorgino M.C., Vaselli F., Petracca A., “Crisi aziendale, turnaround e controllo di gestione: un caso operativo”, <i>Controllo di gestione</i> , inserto al Vol. 11, No. 6, pp. III-XIX.
7	(2014) Barnabè F., Giorgino M.C., Paternostro S., “Il ruolo del bilancio sociale nelle università pubbliche italiane: una riflessione sullo stato dell’arte”, <i>Azienda Pubblica</i> , Vol. 27, No. 1, pp. 57-80.
8	(2013) Barnabè F., Vaselli F., Petracca A., “Controllo e governo sostenibile della «crescita aziendale»: il caso Colmic Spa”, <i>Controllo di gestione</i> , Vol. 10, No. 5, pp. 51-64.
9	(2012) Barnabè F., Ruggiero P., Vaselli F., Petracca A., “Il ruolo del controllo di gestione nelle microimprese: il caso del Tubettificio Senese”, <i>Controllo di gestione</i> , Vol. 9, No. 6, pp. 36-47.
10	(2011) Barnabè F., “La Società di Esecutori di Pie Disposizioni di Siena ed il suo archivio storico”, <i>Contabilità e Cultura Aziendale</i> , vol. XI n. 2, pp. 161-191.
11	(2011) Barnabè F., “Le Credit Rating Agencies e le modalità di gestione del processo di rating: alcune questioni aperte”, <i>Rivista Italiana di Ragioneria e di Economia Aziendale</i> , Vol. CXI, n. 5 e 6, pp. 272-286.
12	(2011) Barnabè F., Busco C., Lambri M., Zatta G., “I business games per apprendere in azienda: la «Minifabbrica per imparare [®] »”, <i>Controllo di gestione</i> , Vol. 8, n. 3, pp. 55-65.
13	(2011) Barnabè F., “The role of Journal Rankings in evaluating research quality in the Accounting field: why and when they matter”, <i>Economia Aziendale Online 2000 Web</i> , Vol. 2, N. 1, pp. 11-43.
14	(2010) Barnabè F., Busco C., Mascagni G., “La Balanced Scorecard nelle società sportive: il caso Mens Sana Basket”, <i>Controllo di gestione</i> , vol. 7, n. 5, pp. 53-65.
15	(2009) Barnabè F., Soldini D., “Simulazione e strategie commerciali nell’industria cinematografica”, <i>Controllo di gestione</i> , vol. 6, inserto al n. 5, pp. I-XII.
16	(2009) Barnabè F., Fischer M.M., “Il ruolo della simulazione nella esplicitazione e condivisione della conoscenza tacita”, <i>Studi Organizzativi</i> , n. 1, pp. 55-77.
17	(2008) Barnabè F., Riccaboni A., “I risultati del CIVR per l’Area 13: implicazioni e prospettive per la ricerca economico-aziendale”, <i>Azienda Pubblica</i> , n. 4, anno XXI, pp. 367-394.
18	(2008) Barnabè F., “Le Università italiane verso l’accreditamento dei corsi di studio”, <i>De Qualitate</i> , fasc. 8, pp. 54-63.
19	(2008) Barnabè F., “Governare la Supply Chain tramite modelli di simulazione: un caso aziendale da prendere «al volo», <i>Controllo di Gestione</i> , vol. 5, n. 3, pp. 45-56.
20	(2006) Barnabè F., “L’utilizzo dei journal ranking nella valutazione della ricerca scientifica: profili teorici ed implicazioni operative”, <i>Azienda Pubblica</i> n. 4, pp. 443-481.
21	(2005) Barnabè F., “La valutazione e la misurazione delle performance negli atenei”,

	<i>Controllo di Gestione</i> , IPSOA, n. 6, pag. 46-58.
22	(2005) Barnabè F., “L’Ottocento Benedettino nella figura e nell’opera di un Padre Cellerario”, <i>Contabilità e Cultura Aziendale</i> , Vol. V, N. 1, pp. 95-109.
23	(2005) Barnabè F., Bono D., “Controllo di gestione e cambiamento organizzativo: il caso di una società farmaceutica”, <i>Controllo di Gestione</i> , Vol. 2 n. 2, pp. 57-65.
24	(2004) Barnabè F., Ruggiero P., “Contabilità e controllo in un Ente monastico: Monte Oliveto Maggiore nel XIX secolo”, <i>Contabilità e Cultura Aziendale</i> , Vol. IV, N. 2, pag. 211-214.
25	(2003) Barnabè F., “La System Dynamics negli studi economico - aziendali: un’analisi longitudinale”, <i>Contabilità e Cultura Aziendale</i> , Vol. III, N. 2, pag. 173-192.

Contributi in Volume Internazionale

1. Armenia S., Barnabè F., Pompei A., “Game-based learning and decision-making for urban sustainability: a case of System Dynamics simulations”, in Papathanasiou J., Zaraté P. and Freire de Sousa J., *EURO Working Group on DSS: A Tour of the DSS Developments over the Last 30 Year*, Series Integrated Series in Information Systems, Springer, *forthcoming*.
2. (2020) Kunc, M., Barnabè, F. and Giorgino, M.C., “Mapping Circular Economy Processes in Integrated Reporting: A Dynamic Resource-Based approach”, in Songini, L., Pistoni, A., Baret, P. and Kunc, M.H., *Non-financial Disclosure and Integrated Reporting. Practices and Critical Issues*, Book series: Studies in Managerial and Financial Accounting (SMFA), Volume 34, Emerald Publishing Limited, Bingley (UK), pp. 83-106 (ISBN: 978-1-83867-964-4) (DOI: 10.1108/S1479-351220200000034007).
3. (2016) Giorgino M.C., Barnabè F., Paolicelli N., “Searching for the missing link between business model and strategy: the Integrated Reporting perspective”, in Jablonski A. (Ed.), *Business Models: Strategies, Impact and Challenges*, Nova Science Publisher, NY, chapter 6, pp. 101-133 (ISBN: 978-1-53610-446-2).
4. (2014) Barnabè F., “Combining the potentialities of System Dynamics and Integrated Reporting to manage complex and dynamic business domains: focus on the Airline Sector”, in Dominici G. et al. (eds.), *ADVANCES IN BUSINESS MANAGEMENT. Towards Systemic Approach*, pp. 46-49 (e-ISBN: 9788890824227).
5. (2013) Barnabè F., Giorgino M.C., “Integrating” Business Model and Strategy, in Busco C. Frigo M.L., Riccaboni A., Quattrone P. (eds.), *Integrated Reporting*, Springer International Publishing, Switzerland (ISBN: 978-3-319-02167-6; DOI 10.1007/978-3-319-02168-3_7), pp. 111-126.
6. (2012) Fischer M.M., Barnabè F., “Wie Teams Prozesse optimieren und Szenarien simulieren”, in Falko E.P. Wilms (ed.), *Wirkungsgefüge, Einsatzmöglichkeiten und Grenzen in der Unternehmensführung*, Haupt, pp. 141-166 (ISBN 978-3-258-07755-0).
7. (2009) Barnabè F., “Bridging the gap between knowledge and action using Interactive Learning Environments”, in Ortiz M., Rubio C. (eds.), *Educational Evaluation: 21st Century Issues and Challenges*, Nova Science Publisher, New York, (ISBN: 978-1-60456-577-5), pp.291-331.

- (2007) Fischer M.M., Barnabè F., “Mit System-Dynamics-Mikrowelten die Organisationsentwicklung unterstützen”, in Willy Christian Kriz (Hrsg.), *Planspiele für die Organisationsentwicklung*, WVB, Berlin, ISBN 978-3-86573-324-5, pp. 87-102.

Contributi in Volume Nazionale

- (2018) Barnabè F., Vestrini R.J., “Il processo di budgeting: caratteristiche e finalità dei budget operativi”, in Riccaboni A. (a cura di), *Metodologie e strumenti per il controllo di gestione*, Knowità, Arezzo, pp. 203-235 (ISBN 978-88-95786-26-1).
- (2017) Barnabè F., “Progettare e implementare un sistema di lean strategy”, in Bacci A. (Ed.), *Lean Healthcare Management. Meno sprechi, più competitività*, Wolters Kluwer, pp. 51-80 (ISBN: 9788821762574).
- (2016) Barnabè F., Guercini J., “Lean Lab”, in Guercini J., Bianciardi C., Mezzatesta V., Bellandi L. (Eds.), *Lean Healthcare: il caso dell’AOU Senese. Storia di una strategia vincente*, Milano, Franco angeli (ISBN: 9788891740250).
- (2015) Barnabè F., Guercini J., Santoni L., “Lean Six Sigma nei servizi: teoria e case study in Sanità”, in Agnetis A., Bacci A., Giovannoni E., Riccaboni A. (Eds.), *Lean Management nelle aziende di servizi: strategie, strumenti ed esperienze*, Milano, Ipsoa, 91 e ss. (ISBN: 978-88-217-5274-2).
- (2013) Barnabè F., I budget del personale, degli investimenti, economico, finanziario e patrimoniale, in Marasca S., Marchi L., Riccaboni A., *Controllo di gestione. Metodologie e strumenti*, II edizione, Knowità Editore, Arezzo, pp. 279-314 (ISBN: 978-88-95786-13-1).
- (2013) Barnabè F., Provenzano D., La simulazione delle dinamiche aziendali: tre approcci a confronto, in Marasca S., Marchi L., Riccaboni A., *Controllo di gestione. Metodologie e strumenti*, II edizione, Knowità Editore, Arezzo, pp. 725-764 (ISBN: 978-88-95786-13-1).
- (2012) Barnabè F., Apprendere attraverso i simulatori di volo: i risultati di un “esperimento di laboratorio”, in R. Di Pietra, R. Mussari, A. Riccaboni (a cura di), *Ricerche intorno all’azienda universale*, Cedam, Padova, pp. 217-234 (ISBN 978-88-13-33108-5).
- (2011) Barnabè F., “Caratteristiche, scopi e redazione del budget aziendale”, in C. Busco, E. Giovannoni, A. Riccaboni (a cura di), *Il controllo di gestione. Metodi, strumenti ed esperienze. I fondamentali e le novità*, IPSOA, Milano: capitolo 8 pp. 239-305 (ISBN 978-88-217-3510-3).
- (2011) Barnabè F., “Dal budget delle “altre aree” al budget globale”, in C. Busco, E. Giovannoni, A. Riccaboni (a cura di), *Il controllo di gestione. Metodi, strumenti ed esperienze. I fondamentali e le novità*, IPSOA, Milano: capitolo 9, pp. 307-388 (ISBN 978-88-217-3510-3).
- (2011) Barnabè F., “Creazione di valore e Value Based Management”, in C. Busco, E. Giovannoni, A. Riccaboni (a cura di), *Il controllo di gestione. Metodi, strumenti ed esperienze. I fondamentali e le novità*, IPSOA, Milano: Capitolo 15, pp. 569-606 (ISBN 978-88-217-3510-3).
- (2011) Barnabè F., “Sistemi di Supply Chain management per il controllo di gestione”, in C. Busco, E. Giovannoni, A. Riccaboni (a cura di), *Il controllo di gestione. Metodi, strumenti ed esperienze. I fondamentali e le novità*, IPSOA, Milano: Capitolo 20, pp. 755-787 (ISBN 978-88-217-3510-3).

8. (2011) Barnabè F., Paternostro S., “Il sistema finanziario a sostegno dell'innovazione eco-compatibile tra forme tradizionali e moderne”, in G. Catturi (a cura di), *Dimensione socio-politica e finanziamenti allo sviluppo eco-compatibile delle aziende*, Cedam, Padova, (ISBN 978-88-13-32193-2), pp. 113-139.
9. (2011) Barnabè F., Paternostro S., “Il sistema finanziario: una ricognizione sugli istituti operanti nella Provincia di Siena”, in G. Catturi (a cura di), *Dimensione socio-politica e finanziamenti allo sviluppo eco-compatibile delle aziende*, Cedam, Padova, (ISBN 978-88-13-32193-2), pp. 189-207.
10. (2010) Barnabè F., “Motivazioni e fattori di stimolo ai processi di genesi aziendale”, in Di Pietra R. (a cura di), “Storie di Eccezionale Imprenditoria”, Knowità Editore, Arezzo, pp. 157-169 (ISBN: 978-88-95786-09-4).
11. (2010) Barnabè F., “Il rapporto con il territorio: una prospettiva dinamica per la gestione strategica dell'offerta culturale”, in C. Bocci, G. Catturi (a cura di), *Istituzioni culturali e valore “creato” per il territorio*, Serie Monografie n. 69, CEDAM, Padova, pp. 107-134 (ISBN 978-88-13-29926-2).
12. (2009) Barnabè F., Riccaboni A., “Il ruolo della governance operativa a supporto della ricerca”, in Nuzzaci A., Grange T., *Qualità, ricerca, didattica*, Franco Angeli, pp. 84-99.
13. (2009) Barnabè F., “Caratteristiche, scopi e redazione del budget aziendale”, in C. Busco, E. Giovannoni, A. Riccaboni (a cura di), *Il controllo di gestione. Metodi, strumenti ed esperienze. I fondamenti e le novità*, IPSOA, Milano: Capitolo 8, pp. 239-305; (ISBN 978-88-217-2950-8).
14. (2009) Barnabè F., “Dal budget delle “altre aree” al budget globale”, in C. Busco, E. Giovannoni, A. Riccaboni (a cura di), *Il controllo di gestione. Metodi, strumenti ed esperienze. I fondamenti e le novità*, IPSOA, Milano: Capitolo 9, pp. 307-388; (ISBN 978-88-217-2950-8).
15. (2009) Barnabè F., “Creazione di valore e Value Based Management”, in C. Busco, E. Giovannoni, A. Riccaboni (a cura di), *Il controllo di gestione. Metodi, strumenti ed esperienze. I fondamenti e le novità*, IPSOA, Milano: Capitolo 15, pp. 591-628; (ISBN 978-88-217-2950-8).
16. (2009) Barnabè F., “Sistemi di Supply Chain management per il controllo di gestione”, in C. Busco, E. Giovannoni, A. Riccaboni (a cura di), *Il controllo di gestione. Metodi, strumenti ed esperienze. I fondamenti e le novità*, IPSOA, Milano: Capitolo 22, pp. 823-855; (ISBN 978-88-217-2950-8).
17. (2009) Barnabè F., “Strumenti di simulazione per il controllo di gestione: dall'analisi dei sistemi alla System Dynamics”, con M. Fei, C. Mocenni, E. Sparacino, in C. Busco, E. Giovannoni, A. Riccaboni (a cura di), *Il controllo di gestione. Metodi, strumenti ed esperienze. I fondamenti e le novità*, IPSOA, Milano: Capitolo 23, pp. 857-887; (ISBN 978-88-217-2950-8).
18. (2009) Barnabè F., “Una interpretazione “dinamica” dei concetti di crescita e sviluppo aziendale”, in G. Catturi (a cura di), *L'armonia della complessità. Dalla crescita allo sviluppo aziendale*, Cedam, Padova, pp. 23-61 (ISBN: 978-88-13-29064-1).
19. (2009) Barnabè F., “Ira”, in G. Catturi (a cura di), *I vizi aziendali. Vademecum al contrario dell'azienda di successo*, Wolters Kluwer, Milano: Capitolo 3, paragrafo 3.3, pp. 82-94 (ISBN: 978-88-217-2946-1).

20. (2009) Barnabè F., “Accidia”, in G. Catturi (a cura di), *I vizi aziendali. Vademecum al contrario dell'azienda di successo*, Wolters Kluwer, Milano: Capitolo 3, paragrafo 3.4, pp. 94-121 (ISBN: 978-88-217-2946-1).
21. (2009) Barnabè F., Burchianti G., “Sistemi informativi e controllo di gestione”, in Busco C., Gazzei D.S., Maraghini M.P., *Controllo di gestione. Best practice e casi operativi*, Knowità Editore, Arezzo, pp. 161-190 (ISBN 978-88-95786-04-9).
22. (2008) Barnabè F., Lo sviluppo di una Balanced Scorecard “dinamica”, in Marasca S., Marchi L., Riccaboni A., *Controllo di gestione. Metodologie e strumenti*, Knowità Editore, Arezzo, pp. 753-775 (ISBN 978-88-95786-03-2).
23. (2008) Barnabè F., Ruggiero P., “Il governo del valore nelle Università: la Balanced Scorecard a supporto della gestione strategica”, in Riccaboni A., Busco C., Bacci A., Del Medico G., *La Balanced Scorecard per l'attuazione della strategia nelle Pubbliche Amministrazioni*, Knowità Editore, Arezzo, pp. 397-438.
24. (2007) Barnabè F., “Balanced Scorecard e System Dynamics”, in Busco C., Riccaboni A., Saviotti A., *Governance, Strategia e Misurazione delle Performance*, Knowità Editore, Arezzo, pp. 215-242 (ISBN: 978-88-95786-00-1).
25. (2007) Barnabè F., Ruggiero P., “La contabilità per la costruzione della realtà sociale in un ente monastico: Monte Oliveto Maggiore nel XIX Secolo”, in Di Pietra R. e Landi F. (a cura di), *Clero, Economia e Contabilità in Europa. Tra Medioevo ed età contemporanea*, Carocci, Roma, pp. 76-104.
26. (2007) Riccaboni A., Barnabè F., “La definizione di un journal ranking: ragioni, attori e finalità”, in Cugini A. (a cura di), *La misurazione delle performance negli atenei. Logiche, metodi, esperienze*, Franco Angeli, Milano, pp. 111-142 (ISBN: 978-88-464-8742-1).
27. (2006) Riccaboni A., Barnabè F., *La misurazione delle performance di Ateneo. L'esperienza dell'Università degli Studi di Siena*, in *Annali di Storia delle Università italiane*, Vol. 10, CLUEB, Bologna, 2006, pp. 267-277 (ISBN: 88-491-2688-3).
28. (2006) Barnabè F., Riccaboni A., Stefani E., *Implicazioni ed effetti della valutazione della didattica e della ricerca: il caso dell'Università di Siena*, in Mazza C., Quattrone P., Riccaboni A., “L'Università in cambiamento fra mercato e tradizione”, a cura di, Il Mulino, Bologna, 2006, pp. 183-216.
29. (2005) Barnabè F., *Caratteristiche, scopi e redazione del budget aziendale*, in Donna G. e Riccaboni A. (a cura di), “Manuale del controllo di gestione”, seconda edizione, IPSOA, 2005, (ISBN 88-217-2208-2), cap. 6 (pag. 179-247), e *Dal budget delle altre aree al budget globale*, in Donna G. e Riccaboni A. (a cura di), “Manuale del controllo di gestione”, seconda edizione, IPSOA, 2005, (ISBN 88-217-2208-2), cap. 7 (pag. 251-329).
30. (2005) Barnabè F., Bini G., Bono D., Macciò S., *Il ruolo del controllo di gestione nel cambiamento organizzativo: il caso della CTP tecnologie di processo*, in A. Riccaboni, C. Busco, M.P. Maraghini, “L'innovazione in azienda: profili gestionali e cognitivi”, a cura di, Serie Interventi n. 2, CEDAM, Padova, 2005, paragrafi n. 1, 2 e 4 (intero contributo pp. 205-248) (ISBN: 88-13-26480-1).

31. (2004) Barnabè F., *Il controllo della qualità nelle università italiane: prime evidenze empiriche*, in AA.VV., “L’evoluzione del controllo di gestione. Modelli ed esperienze”, FrancoAngeli, Milano, 2004, (ISBN 88-464-5788-9), pag. 460-472.
32. (2004) Barnabè F., *La «conversione» delle risorse finanziarie disponibili in valore economico*, in G. Catturi (a cura di), “La determinazione e la rilevazione del valore creato”, Volume II, Vita aziendale e simbologia contabile, Serie Monografie n. 44, CEDAM, Padova, 2004, (ISBN 88-13-25030-4), Cap. II (pag. 49-94).
33. (2004) Barnabè F., *La «conversione» delle risorse finanziarie disponibili in valore economico*, in G. Catturi (a cura di), “La determinazione e la rilevazione del valore creato”, Volume III, Piste di riflessione, Serie Casi, Esercitazioni e ricerche sul campo n. 10, CEDAM, Padova, 2004, (ISBN 88-13-25031-2), Cap. II (pag. 39-65).
34. (2003) Barnabè F., *Nuove aziende e nuovi imprenditori: dalla nascita allo “start up” aziendale*, in A.V. “«Nuovi» organismi aziendali ed imprenditoria femminile. Concepimento, gestazione, nascita ed avvio di “nuovi” organismi socio - economici”, Ricerca diretta da Giuseppe Catturi e coordinata da Roberto Di Pietra, Sezione n. 2, “Risultati raggiunti, andamenti e prospettive”, Serie Casi, Esercitazioni e ricerche sul campo n. 9/2, CEDAM, Padova, 2003, (ISBN 88-13-24963-2), Cap. V, par. 4, 5, 6 (pag. 166-195).
35. (2003) Barnabè F., *Il sistema di budgeting: caratteri, funzioni e formazione*, in Donna G. e Riccaboni A. (a cura di), “Manuale del controllo di gestione”, IPSOA, 2003, (ISBN 88-217-1797-6), cap. 8 (pag. 233-281), e *Altre aree di budget e consolidamento di budget settoriali*, in Donna G. e Riccaboni A. (a cura di), “Manuale del controllo di gestione”, IPSOA, (ISBN 88-217-1797-6), 2003, cap. 9 (pag. 283-312).
36. (2003) Barnabè F., *L’Università italiana al bivio: la qualità nella didattica ed il suo controllo*, Quaderni Senesi di Economia Aziendale e di Ragioneria, Serie Interventi n. 87, Siena, agosto 2003, pag. 1-43, intervento presentato al Workshop AIDEA Giovani “L’evoluzione del controllo di gestione. Modelli ed esperienze”, Forlì 18 luglio 2003, pag.1-43.
37. (2001) Barnabè F., *L’Universo dei piccoli. Il caso delle aziende senesi*, ricerca coordinata da Catturi G., Serie Casi, Esercitazioni e ricerche sul campo n. 5, CEDAM, 2001 (ISBN 88-13-23498-8), pag. 65-102; 187-201; 271-292-
38. (2001) Barnabè F., *L’adeguamento all’Euro dei sistemi informativi bancari*, in A. Riccaboni, R. Di Pietra (a cura di), “Il passaggio all’Euro. La redazione del bilancio nella fase di transizione ”, Serie Casi, Esercitazioni e ricerche sul campo n. 4, CEDAM, 2001 (ISBN 88-13-23479-1), pag. 259-308.

Contributi in Atti di Convegno Internazionale (Proceedings)

1. (2019) Papathanasiou J., Armenia S., Barnabè F., Carlini C., Ciobanu N., Digkoglou P., Jarzabek L., Kulakowska M., Lanzuisi A., Morfoulaki M., Myrovali G., Onofrei C., Pompei A., Scolozzi R., Tsaples G., Game Based Learning on Urban Sustainability: The “Sustain” Project, paper presentato alla 11th International Conference on Education and New Learning Technologies, Palma, Spain, 1-3 July, 2019. (ISBN: 978-84-09-12031-4 / ISSN: 2340-1117. DOI: 10.21125/edulearn.2019)

2. (2019) Papathanasiou J., Armenia S., Barnabè F., Carlini C., Ciobanu N., Digkoglou P., Glykeria M., Jarzabek L., Konstantinidou M.N., Kulakowska M., Lanzuisi A., Morfoulaki M., Myrovali G., Onofrei C., Pompei A., Scolozzi R., Tsaples G., Tsironis L., A project about Game Based Learning on Urban Sustainability. Proceedings of International Conference On Decision Support System Technology, P.S. Freitas, F. Dargam, R. Ribeiro, J.M. Moreno, J. Papathanasiou (Ed.), Madeira, Portugal, 27-29 May 2019, p.227 (ISBN: 978-989-8805-44-7).
3. (2018) Barnabè F., Giorgino M.C., Kunc M., “A template to visualize sustainability data with Resource Mapping: insights from Integrated Reporting practices”, in Dominici G. (Ed.), COCREATING RESPONSIBLE FUTURES IN THE DIGITAL AGE: Exploring new paths towards economic, social and environmental Sustainability, E-Book of Abstract from the Fifth Business Systems Laboratory International Symposium, Business Systems Laboratory, pp. 75-78 (ISBN: 9788890824265).
4. (2008) Barnabè F., “Improving Strategic Thinking in Management Education with System Dynamics based ILEs: Reflections on a Case Study”, Proceedins of the 26th International Conference of the System Dynamics Society, Atene, 20-24 luglio 2008 (ISBN 978-1-935056-01-0).
5. (2008) Barnabè F., “Using a “Dynamic Balanced Scorecard” in Management Education: a Comparison with Alternative Educational Methodologies”, Proceedins of 26th International Conference of the System Dynamics Society, Atene, 20-24 luglio 2008 (ISBN 978-1-935056-01-0).
6. (2005) Barnabè F., Ruggiero P., *Accounting and management control within a monastic institution: Monte Oliveto Maggiore in the XIX century*, in AA.VV., “Proceedings of the International Workshop on Accounting History in Italy”, RIREA, Roma, 2005, pp. 133-163 (ISBN: 88-85333-55-9), e in Quaderni Senesi di Economia Aziendale e di Ragioneria, Serie Interventi n. 96, Siena, maggio 2005.
7. (2004) Barnabè F., *From Ivory Towers to Learning Organizations: the Role of System Dynamics in the «Managerialization» of Academic Institutions*, in Kennedy M., Winch G.W., Langer R.S., Rowe J.I., Yanni J.M., Proceedings of the 22nd International Conference of the System Dynamics Society, Oxford (U.K.), 2004;
8. (2002) Barnabè F., *Knowledge Elicitation with System Dynamics Tools. A Case Study at a Norwegian Chemical Company*, co-autore M. M. Fischer, in “The International Simulation and Gaming Yearbook”, Volume 11, CD, *Interactive Learning through Gaming and Simulation*, edited by F. Percival, H. Godfrey, P. Laybourn e S. Murray, e in Quaderni Senesi di Economia Aziendale e di Ragioneria, Serie Interventi n. 81, Siena, Settembre 2002, par. 1, 2, 3.1, 4 (pag. 2-9; 16-17).
9. (2002) Barnabè F., *Group Model Building at a chemical company. System Dynamics for Knowledge Elicitation and Scenario Training*, co-autore M. M. Fischer, in Proceedings of the XX International Conference of the System Dynamics Society, The System Dynamics Society, Luglio 2002, Palermo, par. 1, 2, 3.3, 3.4, 4, e in Quaderni Senesi di Economia Aziendale e di Ragioneria, Serie Interventi n. 80, Siena, Settembre 2002, par. 1, 2, 3.3, 3.4, 4 (pag. 2-6; 16-32; 34-35);

Contributi in Atti di Convegno Nazionale

1. (2012) Barnabè F., Giorgino M.C., Paternostro S., “La crisi delle Università italiane: il Bilancio Sociale può avere un ruolo per il suo superamento?”, in *Atti del XXXIV Convegno Annuale dell’Accademia Italiana di Economia Aziendale “Aziende di servizi e servizi per le aziende”*, Il Mulino, Bologna, pp. 117-140 (ISBN 978-88-15-24077-4)
2. (2007) Barnabè F., Riccaboni A., “Il ruolo della misurazione delle performance nel processo di cambiamento dell’Università italiana. Il caso dell’Università degli Studi di Siena”, in Butera F, Reborà G. (2007), *Il change management nelle imprese e nelle pubbliche amministrazioni*, a cura di, Atti del workshop di Castellanza 5-6 giugno 2006, Aracne, Roma, pp. 777-801 (ISBN: 978-88-548-1221-5);
3. (2006) Barnabè F., Ruggiero P., “Monte Oliveto Maggiore nel XIX Secolo: Contabilità e Controllo in un’Abbazia Benedettina”, in Atti dell’VIII Convegno nazionale della Società Italiana di Storia della Ragioneria (“Riferimenti storici e processi evolutivi dell’informativa di bilancio tra dottrina e prassi” - Atri 22-23 settembre 2005), novembre 2006, pp. 217-250 (ISBN: 88-85333-58-3);

Premi e riconoscimenti per attività di ricerca scientifica:

- (2018) *Emerald Literati Award* come “Highly Commended Paper” per l’articolo “Engaging professionals with serious games: The Lean Healthcare Lab at Siena University Hospital”, pubblicato su *Development and Learning in Organizations: An International Journal*, 31(3), pp. 7-10, (DOI 10.1108/DLO-06-2016-0051 – Autori Barnabè F., Giorgino M.C., Guercini J., Bianciardi C., Mezzatesta V.).

Bandi Competitivi di finanziamento

- 2017: Assegnatario del Finanziamento Annuale Individuale delle Attività Base di Ricerca (FFABR), istituito ai sensi del comma 295 della Legge di Bilancio 2017 (Legge 232/2016).
- 2017: Assegnatario del “Fondo di premialità per la ricerca 2017”, istituito dal Dipartimento di Studi Aziendali e Giuridici dell’Università degli Studi di Siena per promuovere la ricerca all’interno dello stesso Dipartimento.
- 2019: Assegnatario del “Fondo di premialità per la ricerca 2019”, istituito dal Dipartimento di Studi Aziendali e Giuridici dell’Università degli Studi di Siena per promuovere la ricerca all’interno dello stesso Dipartimento.

Conference Papers e Conference Posters:

1. (2020) Armenia S., Barnabè F., Pompei A., Scolozzi R., “Managing Urban Sustainability in a Cooperative Interactive Learning Environment”, paper (WIP) presentato alla 38th International Conference of the System Dynamics Society, Bergen (Norway), 20-24 July 2020 (virtual conference).
2. (2020) Kunc M., Barnabè F., Giorgino M.C., “Qualitative System Dynamics Practice: using “resource maps” as *visuals* for accounting educationManaging”, poster presentato alla 38th

- International Conference of the System Dynamics Society, Bergen (Norway), 20-24 July 2020 (virtual conference).
3. (2020) Armenia S., Barnabè F., Ciobanu N., Kulakowska M., Lanzuisi A. and Tassone F., “SUSTAIN: an SD-based boardgame for urban sustainability”, workshop organizzato e presentato alla 38th International Conference of the System Dynamics Society, Bergen (Norway), 20-24 July 2020 (virtual conference).
 4. (2019) Armenia S., Barnabè F., Pompei A., Scolozzi R., “The challenge of managing resources for a sustainable urban environment: a System Dynamics-based ILE”, paper presentato alla 61st Conference of the Operational Research Society, University of Kent, Canterbury (U.K.), 3-5 September 2019.
 5. (2019) Kunc M., Barnabè F., “Visualising and managing value creation through integrated reporting practices: a Dynamic Resource Based View perspective”, workshop organizzato e presentato alla 61st Conference of the Operational Research Society, University of Kent, Canterbury (U.K.), 3-5 September 2019.
 6. (2019) Papathanasiou J., S. Armenia, F. Barnabè, C. Carlini, N. Ciobanu, P. Digkoglou, L. Jarzabek, M. Kulakowska, A. Lanzuisi, M. Morfoulaki, G. Myrovali, C. Onofrei, A. Pompei, R. Scolozzi, G. Tsaples, Game Based Learning on Urban Sustainability: The “Sustain” Project, paper presentato alla 11th International Conference on Education and New Learning Technologies, Palma, Spain, 1-3 July, 2019.
 7. (2019) Papathanasiou J., S. Armenia, F. Barnabè, C. Carlini, N. Ciobanu, P. Digkoglou, M. Glykeria, L. Jarzabek, M.N. Konstantinidou, M. Kulakowska, A. Lanzuisi, M. Morfoulaki, G. Myrovali, C. Onofrei, A. Pompei, R. Scolozzi, G. Tsaples, L. Tsironis, A project about Game Based Learning on Urban Sustainability, poster presentato alla 15th International Conference On Decision Support System Technology, Madeira, Portugal, 27-29 May 2019.
 8. (2019) Barnabè F., Giorgino M.C., Kunc M., “Developing the forward-looking orientation of Integrated Reporting: a Dynamic Resource Based View perspective”, paper presentato alla 19th Conference EURAM, tenutasi a Lisbona (Portogallo) dal 26 al 28 giugno 2019.
 9. (2019) Barnabè F., Giorgino M.C., Ruggiero P., “Lean Thinking, Service Theory and Public Value: a Case of Management Innovation in the Healthcare Sector”, paper presentato alla 19th Conference EURAM, tenutasi a Lisbona (Portogallo) dal 26 al 28 giugno 2019.
 10. (2019) Barnabè F., Nazir S., “Embedding Circular Economy into Integrated Reporting Practices: an exploratory study with content analysis”, paper presentato alla MCA / ENROAC Conference, London, 25th-26th June 2019.
 11. (2019) Barnabè F., Giorgino M.C., Kunc M., “Developing the forward-looking orientation of Integrated Reporting: a Dynamic Resource Based View perspective”, paper presentato alla 19th Conference EURAM, tenutasi a Lisbona (Portogallo) dal 26 al 28 giugno 2019.
 12. (2019) Barnabè F., “Travelling” in space and time: using System Dynamics models to explore intra- and inter-organization value creation dynamics, presentato al 6th Business Systems Laboratory International Symposium, Università degli Studi di Pavia, Pavia, 21-23 Gennaio 2019.

13. (2018) Barnabè F., Giorgino M.C., Kunc M., “Visualizing and managing sustainability through integrated reporting and dynamic resource-based perspectives”, paper presentato alla 18th Conference EURAM, tenutasi a Reykjavik (Islanda) dal 19 al 22 giugno 2018.
14. (2018) Barnabè F., Enhancing IR with resource mapping, relazione presentata al convegno *Make Integrated Thinking Happen: Aligning Corporate Purpose with Sustainable Strategy*, organizzato da LUISS Guido Carli e ItaliaCamp, Università LUISS, 28 maggio 2018.
15. (2018) Barnabè F., Giorgino M.C., Kunc M., “A template to visualize sustainability data with Resource Mapping: insights from Integrated Reporting practices”, presentato al 5th Business Systems Laboratory International Symposium, Università Federico II, Napoli, 22-24 Gennaio 2018.
16. (2017) Supino E., Barnabè F., Giorgino M.C., Busco C., “Connectivity of information in Integrated Reporting: exploring the holistic representation of the organization’s value creation process”, presentato al 13th EIASM Interdisciplinary Workshop on “Intangibles and Intellectual Capital, Ancona (Italy), 21-22 Settembre 2017.
17. (2017) Kunc M., Barnabè F., Giorgino M.C., Understanding Value Creation under Dynamic Complexity: The Use of Resource Mapping with 'Integrated Reporting', presentato alla 59th Conference of the Operational Research Society, Loughborough University, Loughborough, Leicestershire (U.K.), 12-14 September 2017.
18. (2017) Kunc M., Barnabè F., Giorgino M.C., “Understanding Value Creation under Dynamic Complexity: An example from Integrated Reporting practices”, poster presentato alla 35th International Conference of the System Dynamics Society, Cambridge (MA, USA), 16-20 July 2017.
19. (2017) Barnabè F., Supino E., Busco C., Giorgino M.C., “How do companies connect information in Integrated Reporting? An exploratory analysis with a text mining approach”, presentato alla 2017 EURAM Conference, Glasgow (Scotland), 21-24 Giugno 2017.
20. (2017) Barnabè F., Giorgino M.C., Kunc M., “Visualising and managing value creation through Integrated Reporting practices: A Resource-based perspective”, presentato alla 2017 EURAM Conference, Glasgow (Scotland), 21-24 Giugno 2017.
21. (2016) Barnabè F., Supino E., Busco C., Giorgino M.C., “How do companies connect information in Integrated Reporting? An exploratory analysis with a text mining approach”, presentato al Workshop “Integrated Thinking and Reporting in Practice”, Università LUISS, Roma, 17-18 novembre 2016.
22. (2016) Barnabè F., Giorgino M.C., Bianciardi C., Guercini J., “Performance enhancement and continuous improvement in healthcare: the role of Lean Six Sigma in the case of AOU Siena”, presentato al 5th Workshop Management Control, Rimini, Università di Bologna, 23-24 giugno 2016.
23. (2015) Barnabè F., Supino E., Busco C., “What does “integration” mean in Integrated Reporting?”, presentato alla 10th Enroac Conference, NUI Galway, Galway (Ireland), 3-4 June 2015.

24. (2015) Barnabè F., “Combining the potentialities of System Dynamics and Integrated Reporting to manage complex and dynamic business domains: focus on the Airline Sector”, presentato al 3rd Business Lab Symposium, Perugia, 21-23 Gennaio 2015.
25. (2014) Barnabè F., Supino E., Busco C., “Exploring the Interplays between Balanced Scorecard and System Dynamics: Insights from a Case Study”, presentato alla 56th Conference of the Operational Research Society, London (U.K.), 9-11 September 2014.
26. (2014) Barnabè F., Bianciardi C, Guercini J., Ruggiero P., “Improving performance in healthcare organizations through *Lean Thinking* and *Six Sigma*: a case study”, presentato alla 56th Conference of the Operational Research Society, London (U.K.), 9-11 September 2014.
27. (2014) Barnabè F., “Matching Integrated Reporting with System Dynamics for Integrated Thinking: Focus on the Airline Sector”, presentato alla 32nd International System Dynamics Conference, Delft (Netherlands), 20-24 July 2014.
28. (2013) Ruggiero P., Barnabè F., Lean the public sector by publicising the lean: a “first aid” approach, presentato alla 2013 EGPA Annual Conference, Edinburgh (Scotland), 11-13 September 2013.
29. (2012) Barnabè F., Busco C., Davidsen P.I., Lambri M. Zatta G., “Playing seriously” with strategic management: a case study matching Role Playing and System Dynamics to develop SCM policies, presentato alla 54th Conference of the Operational Research Society, Edinburgh (Scotland), 4-6 September 2012.
30. (2012) Barnabè F., Busco C., Lambri M. Zatta G., “Matching Role Playing, Balanced Scorecards and System Dynamics modelling in management training: focus on the “Strategic Micro-Factory”, presentato alla 30th International System Dynamics Conference, St. Gallen (Switzerland), 22-26 July 2012.
31. (2011) Barnabè F., Giorgino M.C., Paternostro S., “La crisi delle Università italiane: il Bilancio Sociale può avere un ruolo per il suo superamento?”, presentato al XXXIV Convegno Nazionale AIDEA, Perugia, 13-14 Ottobre 2011.
32. (2011) Barnabè F., “Using System Dynamics Management Flight Simulators to support strategy formulation: insights from a laboratory experiment”, presentato alla 53rd Annual Conference of the OR Society, Nottingham (UK), 6-8 September 2011.
33. (2011) Barnabè F., “Matching System Dynamics and Balanced Scorecard to develop Interactive Learning Environments and improve system thinking in management education”, presentato al YoungOR 17, the 17th Young Operation Research Conference, Nottingham (UK), 5-7 April 2011.
34. (2009) Barnabè F., Ruggiero P., “Construction of Social-Reality and Accountability within a Monastic Institution: Monte Oliveto Maggiore in the XIX Century”, presentato al 1st AHIESC – Accounting History Emerging Scholars Colloquium, presso Università degli Studi di Siena, 15-17 July 2009.
35. (2008) Barnabè F., “Improving Strategic Thinking in Management Education with System Dynamics based ILEs: Reflections on a Case Study”, presentato alla “XXVI International Conference of the System Dynamics Society”, Atene, 20-24 luglio 2008.

36. (2008) Barnabè F., “Using a “Dynamic Balanced Scorecard” in Management Education: a Comparison with Alternative Educational Methodologies”, presentato alla “XXVI International Conference of the System Dynamics Society”, Atene, 20-24 luglio 2008.
37. (2007) Barnabè F., Cinquini L., Ditillo A., Vagnoni E., “Presentazione della Lista di riferimento in Accounting and Control”, relazione discussa all’incontro AIDEA “La ricerca scientifica in Economia Aziendale: problemi-opportunità emergenti e primi risultati del progetto di classificazione delle riviste scientifiche. *Primi risultati del progetto di classificazione delle riviste scientifiche*, Bologna, 28 giugno 2007.
38. (2006) Barnabè F., Ruggiero P., “La contabilità per la costruzione della realtà sociale in un ente monastico: Monte Oliveto Maggiore nel XIX Secolo”, presentato al convegno Clero, economia e contabilità in Europa tra Medioevo ed età contemporanea, svoltosi a Siena, 14-16 settembre 2006.
39. (2006) Barnabè F., Ruggiero P., “Religious and Accounting Culture within a Monastic Institution in the XIX Century”, presentato all’11th World Congress of Accounting Historians, Nantes, 19-22 luglio 2006;
40. (2006) Barnabè F., Riccaboni A., “Il ruolo della misurazione delle performance nel processo di cambiamento dell’Università italiana. Il caso dell’Università degli Studi di Siena”, presentato al workshop “Il change management che innova. Il change management nelle imprese e nelle amministrazioni pubbliche”, Castellanza, 5-6 giugno 2006.
41. (2005) Barnabè F., Ruggiero P., “Monte Oliveto Maggiore nel XIX secolo: contabilità e controllo in un’abbazia benedettina”, presentato all’VIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Storia della Ragioneria, SISR, Teramo, 22-23 settembre 2005;
42. (2005) Barnabè F., Riccaboni A., “Performance Measurement Systems in Higher Education: The case of the University of Siena, presentato al 28th Annual Congress of the European Accounting Association, Gothenburg (Svezia), 18-20 maggio 2005;
43. (2005) Barnabè F., Ruggiero P., “Accounting and management control within a monastic institution: Monte Oliveto Maggiore in the XIX century”, presentato allo International Workshop on Accounting History in Italy, organizzato da SISR – Società Italiana di Storia della Ragioneria e Università degli Studi di Pisa, Pisa, 27-28 gennaio 2005;
44. (2004) Barnabè F., “From Ivory Towers to Learning Organizations: the Role of System Dynamics in the «Managerialization» of Academic Institutions”, presentato alla XXII International System Dynamics Conference, Oxford (U.K.), 25-29 luglio 2004;
45. (2004) Barnabè F., “Il caso CTP - Tecnologie di Processo”, presentato al workshop “L’innovazione in azienda: profili gestionali e cognitivi”, organizzato da Università degli Studi di Siena in Arezzo, 15 giugno 2004.
46. (2004) Barnabè F., Ruggiero P., “Monte Oliveto Maggiore nel XIX secolo: la contabilità come arte, scienza e governo”, presentato al IV Seminario Residenziale di Storia della Ragioneria, SISR, presso la Certosa di Pontignano (Siena), 27-29 maggio 2004.
47. (2004) Barnabè F., Riccaboni A., Stefani E., “The Evaluation of Teaching Performance in Italian Universities: Evidence from the Field”, presentato al Workshop on the Process of Reform of the University across Europe, organizzato da Eiasm in collaborazione con l’Università degli Studi di Siena e Cresco, in Siena, 24-26 maggio 2004.

48. (2004) Barnabè F., “Evaluating Quality in Academic Institutions: the Case of Italian Universities”, presentato al 27th Annual Congress of the European Accounting Association, Praga (Repubblica Ceca), 1-3 aprile 2004.
49. (2003) Barnabè F., “Il controllo della qualità nell’Università. Prime evidenze empiriche”, presentato al Workshop AIDEA Giovani “L’evoluzione del controllo di gestione. Modelli ed esperienze”, Forlì 18 luglio 2003.
50. (2002) Barnabè F., Fischer M.M., “Knowledge Elicitation with System Dynamics Tools. A Case Study at a Norwegian Chemical Company”, presentato alla “Interactive Learning through Gaming and Simulation”, ISAGA/SAGSET Conference, Edinburgh (UK), 26-30 agosto 2002.
51. (2002) Barnabè F., Fischer M.M., “Group Model Building at a chemical company. System Dynamics for Knowledge Elicitation and Scenario Training”, presentato alla “XX International Conference of the System Dynamics Society”, Palermo, 28 luglio - 1 agosto 2002.
52. (2000) Barnabè F., Giovannoni E., Grossi G., Magliacani M., “L’Universo dei piccoli. Scenario economico - aziendale e decisioni imprenditoriali: il caso delle imprese senesi”, presentato al “3° Seminario di Storia della Ragioneria, Dottorati di ricerca XIV e XV ciclo, Discipline economico-aziendali”, presso la Certosa di Pontignano (Siena), 25-27 maggio 2000.

Responsabilità e/o Partecipazione a progetti di ricerca:

- Partecipazione in qualità di “modeller” al progetto del tipo ERASMUS+ programme, Key Action 2 - Strategic Partnerships: “SUSTAIN - Game-Based Learning on Urban Sustainability” (Project Reference no. 2017-1-EL01-KA203-036303).
- Responsabile scientifico del progetto di ricerca in collaborazione tra CIGRA - Centro Interuniversitario per il Governo Responsabile d’Azienda del Dipartimento di Studi Aziendali e Giuridici dell’Università di Siena e Federazione Italiana Tabaccai (FIT) avente per oggetto la realizzazione di un “*Modello di analisi quali-quantitativa delle tabaccherie*”, 1.11.2011-31.3.2013.
- Membro del gruppo di ricerca per il progetto Progetto Horizon 2020 – SWAFS – 2018-1 - Grounding RRI Actions to Achieve Institutional Change in European Research Funding and Performing Organisations
- Partecipazione alle attività di ricerca sviluppate dal CHRONOS (Centre for Critical and Historical Research on Organization and Society - Centro di ricerca multidisciplinare istituito presso l’Università di Royal Holloway di Londra) in collaborazione con il Dipartimento di Studi aziendali e Giuridici dell’Università degli Studi di Siena, che è “affiliated partner” del Centro (dal 15/5/2019 al presente).
- 24/07/2015-30/10/2017: Partecipante all’accordo di ricerca tra l’Università degli Studi di Siena (Dipartimento di Studi Aziendali e Giuridici) e CONFIDI-FIT, Società cooperativa di garanzia fidi, con sede a Roma, che si propone agli associati della FIT (Federazione Italiana Tabaccai) “come uno strumento specificatamente strutturato rispetto alle particolari esigenze dell’attività delle tabaccherie italiane”. Obiettivo della ricerca: “Analisi e valutazione gestionale delle tabaccherie per la realizzazione di un modello di scoring del loro merito creditizio”.

- Novembre 2010 – novembre 2012: Partecipazione al progetto di ricerca realizzato in collaborazione dall'Università degli Studi di Siena e Federculture (Federazione Servizi Pubblici Cultura Turismo Sport Tempo Libero), associazione nazionale degli enti pubblici e privati, istituzioni e aziende operanti nel campo delle politiche e delle attività culturali, teso a realizzare una valutazione del valore creato dalla Fondazione Musei Senesi per la gestione strategica integrata del patrimonio culturale del territorio (progetto finanziato con contributo della Fondazione Monte dei Paschi di Siena)
- Partecipazione, in qualità di membro e responsabile di area, ai progetti e attività del C.I.G.R.A., Centro Interuniversitario di Studi sul Governo Responsabile di Azienda, istituito dall'Università degli Studi di Siena, dal 2009 al 19.11.2016.
- Partecipante al progetto europeo di ricerca “MEHEM, Mapping European Higher Educational Models”, istituito tra l'Università degli Studi di Siena, la Sabanci University di Istanbul, The University of Oxford e Uppsala Universitet, 2009-2010.
- Membro della *IAFEI Task Force*, nominata in relazione al Progetto “The Role of the Rating Agencies in the Aftermath of the Subprime Crisis in the USA”, coordinato nell'area europea da ANDAF e dall'Università degli Studi di Siena, 2008-2009.
- Partecipante al progetto di ricerca “La dimensione socio-politica delle aziende: un'analisi per lo sviluppo integrale del sistema economico e sociale senese”, Progetto co-finanziato tra Università degli Studi di Siena e Fondazione Monte dei Paschi di Siena, 16.11.2008-30.11.2009. Coordinatore della ricerca Prof. G. Catturi.
- Partecipante al progetto PAR dell'Università di Siena “Il dominio dei fattori di crescita dell'azienda: l'armonia della complessità” (progetto PAR - Piano di Ateneo per la Ricerca 2006). Partecipanti alla ricerca: Catturi G., Barnabè F., Maraghini M.P., Monfardini P., Ruggiero P.
- Partecipante alla ricerca su “Indagine conoscitiva sulla previdenza complementare fra il personale della Banca Monte dei Paschi di Siena”, finanziato dal Servizio Fondi Previdenza Aziendale Banca MPS, svolto in collaborazione con l'Università degli Studi di Siena, 2007-2009.
- Partecipante al progetto di ricerca su “Il cambiamento nei sistemi di valutazione, rilevazione e controllo nelle Università”, ricerca coordinata dal Prof. Angelo Riccaboni, Università degli Studi di Siena (2003-05).
- Partecipante al progetto di ricerca su “Strumenti informativi e cultura aziendale: modelli «dinamici» di simulazione a supporto del controllo strategico e per l'apprendimento”, ricerca approvata dall'Università degli Studi di Siena, Facoltà di Economia, nell'ambito del conferimento di un Assegno per collaborazione ad attività di ricerca per l'Area Scientifica Aziendale, Settore scientifico disciplinare SECS – P/07 – Economia Aziendale (D.R. n. 643 del 19.08.2002) (2003-2004).
- Partecipante al progetto di ricerca su “Il ruolo della misurazione delle performance nelle aziende multinazionali”, coordinata dal Prof. Angelo Riccaboni, Università degli Studi di Siena, Progetto PAR - Piano di Ateneo per la Ricerca 2003.
- Partecipante al progetto di ricerca su “L'introduzione delle nuove tecnologie dell'informazione: effetti sulla gestione ed il controllo aziendale”, coordinata dal Prof. Angelo Riccaboni, Università degli Studi di Siena, Piano di Ateneo per la Ricerca 2001.

- Partecipante al progetto di ricerca su “Generazione e gestazione di «nuove» iniziative aziendali. Condizioni che ne supportano e ne garantiscono la manifestazione e lo sviluppo”, ricerca coordinata dal Prof. Giuseppe Catturi, Università degli Studi di Siena, e in cooperazione con la CCIAA di Siena (2001-03).
- Partecipante al progetto di ricerca CNR “Turismo e sviluppo economico”, presso l’Unità Operativa coordinata dal Prof. Giuseppe Catturi (Università di Siena) con oggetto di studio “Innovazione, controllo e redditività delle imprese turistiche” (2000-02).
- Partecipante al progetto interuniversitario relativo al “turismo rurale” svolto in collaborazione tra le Università degli Studi di Siena e l’Universidad de Castilla-La Mancha, coordinato dal Prof. Giuseppe Catturi (Università degli Studi di Siena) e Juan Jose Jimenez Moreno (Universidad de Castilla-La Mancha), 2001.
- Partecipante al progetto interdisciplinare GISES (Governo dell’Impresa - Sviluppo Economico - Siena) coordinato dal Dott. Fabrizio Barca, Università degli Studi di Siena (2000-02).
- Partecipante al progetto “ORSA” (Osservatorio sulla responsabilità sociale delle aziende), promosso dall’Istituto per i Valori di Impresa (ISVI), Milano (2000-03).
- Partecipante al progetto “L’Universo dei piccoli. Scenario economico-aziendale e decisioni imprenditoriali: il caso delle aziende senesi”, coordinato dal Prof. Giuseppe Catturi, Dipartimento di Studi Aziendali e Sociali, Università degli Studi di Siena (2000-01).

DIDATTICA

Attività didattiche universitarie (corsi di Laurea e Laurea Magistrale):

1. (a.a. 2019-20) Docente di Pianificazione e Controllo (corso intero - 48 ore, Canale E), Dipartimento di Impresa e Management, Università LUISS Guido Carli, (parte in teledidattica).
2. (a.a. 2019-20) Docente di Economia Aziendale (corso intero - 60 ore), Università degli Studi di Siena (in presenza e in teledidattica);
3. (a.a. 2019-20) Docente di Analisi e Contabilità dei Costi (corso intero - 60 ore), Università degli Studi di Siena, (in presenza e in teledidattica);
4. (a.a. 2018-19) Docente di Economia Aziendale (corso intero - 60 ore), Università degli Studi di Siena, (in presenza e in teledidattica);
5. (a.a. 2018-19) Docente di Analisi e Contabilità dei Costi (corso intero - 60 ore), Università degli Studi di Siena, (in presenza e in teledidattica);
6. (a.a. 2017-18) Docente di Economia Aziendale (corso intero - 60 ore), Università degli Studi di Siena, (in presenza e in teledidattica);
7. (a.a. 2017-18) Docente di Analisi e Contabilità dei Costi (corso intero - 60 ore), Università degli Studi di Siena, (in presenza e in teledidattica);
8. (a.a. 2016-17) Docente di Controllo di Gestione Avanzato (corso intero - 48 ore), LM in Consulenza Professionale e Revisione Aziendale, Dipartimento di Impresa e Management, Università LUISS Giodo Carli, Roma;
9. (a.a. 2016-17) Docente di Economia Aziendale (corso intero - 60 ore), Università degli Studi di Siena;

10. (a.a. 2016-17) Docente di Analisi e Contabilità dei Costi (corso intero - 60 ore), Università degli Studi di Siena;
11. (a.a. 2015-16) Docente di Economia Aziendale (corso intero – 60 ore), Università degli Studi di Siena;
12. (a.a. 2015-16) Docente di Analisi e Contabilità dei Costi (corso intero – 60 ore), Università degli Studi di Siena;
13. (a.a. 2014-15) Docente di Economia Aziendale (corso intero – 60 ore), Università degli Studi di Siena;
14. (a.a. 2014-15) Docente di Analisi e Contabilità dei Costi (corso intero – 60 ore), Università degli Studi di Siena;
15. (a.a. 2013-14) Docente di Economia Aziendale (corso intero – 60 ore), Università degli Studi di Siena;
16. (a.a. 2013-14) Docente di Analisi e Contabilità dei Costi (corso intero – 60 ore), Università degli Studi di Siena;
17. (a.a. 2012-13) Docente di Economia Aziendale (corso intero – 60 ore + 12 di esercitazione), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
18. (a.a. 2012-13) Docente di Ragioneria Societaria e Tecnica Professionale (corso intero – 40 ore + 8 ore di esercitazione), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
19. (a.a. 2011-12) Docente di Economia Aziendale (corso intero – 60 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
20. (a.a. 2011-12) Docente di Statistica per le decisioni aziendali e analisi dei costi (I modulo - 30 ore), CdS in Economia e Commercio, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
21. (a.a. 2011-12) Docente di Programmazione e controllo di gestione (I modulo - 30 ore), CdS in Economia e Commercio, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena, sede di Arezzo,;
22. (a.a. 2010-11) Docente di Economia Aziendale (corso intero – 60 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
23. (a.a. 2010-11) Docente di Statistica per le decisioni aziendali e analisi dei costi (I modulo - 30 ore), CdS in Economia e Commercio, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
24. (a.a. 2010-11) Docente di Statistica per le decisioni aziendali e analisi dei costi (I modulo - 30 ore), CdS in Economia e Gestione delle Piccole e Medie Imprese, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena, sede di Arezzo;
25. (a.a. 2010-11) Docente di Economia e Governo Aziendale (Modulo II – 40 ore), CdS in Management e Governance, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
26. (a.a. 2009-10) Docente di Economia Aziendale (corso intero – 60 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
27. (a.a. 2009-10) Docente del corso di Economia Aziendale (Modulo A – 30 ore), Facoltà di Scienze Politiche, Università degli Studi di Siena;
28. (a.a. 2009-10) Docente di Economia e Governo Aziendale (Modulo II – 40 ore), CdS in Management e Governance, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;

29. (a.a. 2009-10) Docente di Statistica per le decisioni e analisi dei costi (30 ore), CdS in Economia e Gestione delle Piccole e Medie Imprese, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena, sede di Arezzo;
30. (a.a. 2009-10) Docente di Economia Aziendale (corso intero – 60 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
31. (a.a. 2008-09) Docente del corso di Economia Aziendale (Modulo A – 25 ore), Facoltà di Scienze Politiche, Università degli Studi di Siena;
32. (a.a. 2008-09) Docente di Economia e Governo Aziendale (Modulo II – 25 ore), CdS in Governo e controllo aziendale, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
33. (a.a. 2008-09) Docente di Sistemi di Gestione Integrata II (corso intero - 25 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
34. (a.a. 2008-09) Docente di Economia Aziendale (corso intero – 50 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
35. (a.a. 2008-09) Docente di Analisi e contabilità dei costi I (corso intero - 25 ore), CdS in Economia e Gestione delle Piccole e Medie Imprese, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena, sede di Arezzo;
36. (a.a. 2007-08) Docente del corso di Economia Aziendale (Modulo A – 25 ore), Facoltà di Scienze Politiche, Università degli Studi di Siena;
37. (a.a. 2007-08) Docente di Economia e Governo Aziendale (Modulo II – 25 ore), CdS in Governo e controllo aziendale, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
38. (a.a. 2007-08) Docente di Sistemi di Gestione Integrata II (corso intero - 25 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
39. (a.a. 2007-08) Docente di Economia Aziendale (corso intero – 50 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
40. (a.a. 2006-07) Docente del corso di Economia Aziendale (Modulo A – 25 ore), Facoltà di Scienze Politiche, Università degli Studi di Siena;
41. (a.a. 2006-07) Docente di Economia e Governo Aziendale (Modulo II – 25 ore), CdS in Governo e controllo aziendale, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
42. (a.a. 2006-07) Docente di Analisi e contabilità dei costi I (corso intero - 25 ore), CdS in Economia e Commercio, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
43. (a.a. 2006-07) Docente di Sistemi di Gestione Integrata II (corso intero - 25 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
44. (a.a. 2006-07) Docente di Economia Aziendale (Modulo II - 25 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena, Sede di Arezzo;
45. (a.a. 2005-06) Docente di Sistemi di Gestione Integrata II (25 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;
46. (a.a. 2005-06) Docente di Economia Aziendale (50 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena, Sede di Arezzo;
47. (a.a. 2005-06) Docente di Controlli e Incentivi Manageriali (modulo II, 13 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena;

48. (a.a. 2004-05) Docente di Programmazione e Controllo (modulo II, 32 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena, Sede di Grosseto;
49. (a.a. 2004-05) Docente a contratto di Economia Aziendale (modulo I, 25 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena, Sede di Arezzo;
50. (a.a. 2004-05) Docente a contratto di Economia Aziendale (modulo II, 25 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena, Sede di Grosseto;
51. (a.a. 2003-04) Docente a contratto di Economia Aziendale (modulo II, 25 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena, Sede di Arezzo;
52. (a.a. 2002-03) Docente a contratto di Economia Aziendale (modulo II, 15 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena, Sede di Arezzo;
53. (a.a. 2002-03) Docente a contratto di Programmazione e Controllo (modulo I, 15 ore), Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena, Sede di Grosseto;
54. (a.a. 2002-03) Docente a contratto di Economia Aziendale (Corso integrato di Economia ed organizzazione aziendale, 20 ore), Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea per Infermieri, Università degli Studi di Siena, Sede di Grosseto.

Attività didattiche e docenza in lingua inglese presso istituzioni universitarie estere e italiane:

1. (2019) Seminario sul tema “Designing and Implementing your Strategy with the Balanced Scorecard” (2 ore), tenuto presso la Scuola di Economia, Management e Statistica, Università degli Studi di Bologna, 22 maggio 2019.
2. (2019) Lezione (6 ore) nel Modulo didattico di “System Dynamics” (Area di Organisation and Information Systems) presso il Dottorato di Ricerca in Economia Aziendale e Management, attivato in cooperazione tra le Università degli Studi di Siena, Pisa e Firenze, sul tema “System Dynamics modelling principles and tools”, 21 marzo 2019.
3. (2019) Seminario sul tema “Lean Healthcare Lab” (1 ora), presso il System Dynamics Group, Department of Geography, University of Bergen (Norvegia), 7 settembre 2019.
4. (2018) Seminario sul tema “Designing and Implementing your Strategy with the Balanced Scorecard” (2 ore), tenuto presso la Scuola di Economia, Management e Statistica, Università degli Studi di Bologna, 16 maggio 2018.
5. (2017) Seminario sul tema “Designing and Implementing your Strategy with the Balanced Scorecard” (2 ore), tenuto presso la Scuola di Economia, Management e Statistica, Università degli Studi di Bologna, 15 maggio 2017.
6. (2016) Seminario sul tema “Integrated Reporting for Integrated Thinking: Opportunities and Challenges” tenuto, con Giorgino M.C., presso la Warwick Business School (University of Warwick, Coventry, UK) il 23 maggio 2016.
7. (2016) Guest lecturer (due lezioni da tre ore ciascuna, su temi di Balanced Scorecard, System Dynamics e Integrated Reporting) presso la University of Roehampton Business School, London UK, nel corso di “Contemporary Research in Accounting” (10.3.2016 e 11.3.2016).

8. (2015) Guest lecturer (due lezioni da tre ore ciascuna, Balanced Scorecard, System Dynamics e Integrated Reporting) presso la University of Roehampton Business School, London UK, nel corso di “Contemporary Research in Accounting” (12.3.2015 e 13.3.2015).
9. (2012) Seminario di 4 ore nel corso di Management control and performance measurement systems (Prof. C. Busco), corso in lingua inglese nel curriculum Accounting and Management della Laurea di Management & Governance, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena, a.a. 2011-12.
10. (2006) Seminario (1 ora) sul tema “Overcoming the limits of the Balanced Scorecard through System Dynamics modelling” University of Bergen, Norway, 11 ottobre 2006.

Altre attività didattiche universitarie (Master e Dottorato di ricerca):

1. (2020) Docente nel Modulo di Lean Strategy (10 ore su “Introduzione ai concetti di strategia e Lean Strategy”, e “Pianificazione Hoshin Kanri e X-Matrix”) presso il Master executive “Master in Lean Healthcare Management”, attivato in cooperazione tra le Università degli Studi di Siena e l’Azienda Ospedaliera Universitaria Senese (Aprile 2020 in a.a. 2019-20).
2. (2020) Docente del Modulo di “Fondamenti di Analisi Finanziaria: Budgeting and Reporting” (28 ore), nel LUISS Master in Corporate Finance & Banking, LUISS, 2020.
3. (2019) Docente del Modulo di “Fondamenti di Analisi Finanziaria: Budgeting and Reporting” (28 ore), nel LUISS Master in Corporate Finance & Banking, LUISS, 2019.
4. (2019) Docente nel Modulo di Lean Strategy (12 ore su “Introduzione ai concetti di strategia e Lean Strategy”, “Simulazione delle dinamiche aziendali”, e “Pianificazione Hoshin Kanri e X-Matrix”) presso il Master executive “Master in Lean Healthcare Management”, attivato in cooperazione tra le Università degli Studi di Siena e l’Azienda Ospedaliera Universitaria Senese (Aprile-Maggio 2019 in a.a. 2018-19).
5. (2019) Docente nel Modulo didattico di “Simulazione e System Dynamics” (6 ore) presso il Dottorato di Ricerca in Economia Aziendale e Management, attivato in cooperazione tra le Università degli Studi di Siena, Pisa e Firenze (marzo 2019; in a.a. 2018-19).
6. (2018) Docente nel Modulo di Lean Strategy (8 ore su “Introduzione ai concetti di strategia e Lean Strategy”, “Sistemi di misurazione e controllo delle performance in aziende Lean” e “Pianificazione Hoshin Kanri e X-Matrix”) presso il Master executive “Master in Lean Healthcare Management”, attivato in cooperazione tra le Università degli Studi di Siena e l’Azienda Ospedaliera Universitaria Senese (Marzo 2018 in a.a. 2017-18).
7. (2017) Docente nel Modulo di Lean Strategy (6 ore su “Introduzione ai concetti di strategia e Lean Strategy”, e “Pianificazione Hoshin Kanri e X-Matrix”) presso il Master executive “Master in Lean Healthcare Management”, attivato in cooperazione tra le Università degli Studi di Siena e l’Azienda Ospedaliera Universitaria Senese (Marzo 2017 in a.a. 2016-17).
8. (2017) Docente nel Modulo didattico di “Simulazione e System Dynamics” (6 ore) presso il Dottorato di Ricerca in Economia Aziendale e Management, attivato in cooperazione tra le Università degli Studi di Siena, Pisa e Firenze (febbraio 2017 in a.a. 2016-17).

9. (2016) Docente nel Modulo di Controllo di Gestione, Performance Measurement e Reporting in tema di “Integrated Reporting” e di “Lean Thinking and Lean Reporting” (8 ore), presso il Master in Amministrazione, Finanza e Controllo, LUISS Business School, Roma, 12 novembre 2016.
10. (2016) Docente nel Modulo di Controllo di Gestione, Performance Measurement e Reporting in tema di “Misurazione delle Performance e Reporting” (3,5 ore), presso il Master in Amministrazione, Finanza e Controllo, LUISS Business School, Roma, 6 maggio 2016.
11. (2016) Docente nel Modulo di Controllo di Gestione, Performance Measurement e Reporting in tema di “Misurazione delle Performance e Reporting” (8 ore), presso il Master in Amministrazione, Finanza e Controllo, LUISS Business School, Roma, 19 marzo 2016.
12. Docente nel Modulo di Lean Strategy (12 ore su “Introduzione ai concetti di strategia e Lean Strategy”, “Sistemi di misurazione e controllo delle performance” e “X-Matrix”) presso il Master executive “Master in Lean Healthcare Management”, attivato in cooperazione tra le Università degli Studi di Siena e l’Azienda Ospedaliera Universitaria Senese (Febbraio-Marzo 2016 in a.a. 2015-16).
13. (2015) Docente nel Modulo di Cost Accounting, Budgeting & Reporting, in tema di “La Pianificazione e il controllo delle performance” (8 ore), presso il Master in Amministrazione, Finanza e Controllo, LUISS Business School, Roma, 7 novembre 2015.
14. Docente nel Modulo di Lean Strategy (4 ore) su “Simulazione delle dinamiche aziendali e business game: dalla pianificazione strategica alla gestione operativa dei progetti lean”) presso il Master executive “Master in Lean Healthcare Management”, attivato in cooperazione tra le Università degli Studi di Siena e l’Azienda Ospedaliera Universitaria Senese (Luglio 2015 in a.a. 2014-15).
15. (2015) Docente nel Modulo didattico di “Simulazione e System Dynamics” (5 ore) presso il Dottorato di Ricerca in Economia Aziendale e Management, attivato in cooperazione tra le Università degli Studi di Siena, Pisa e Firenze (23 febbraio 2015; in a.a. 2014-15).
16. (2014) Docente in tema di “Modelli di controllo delle dinamiche nelle aziende sanitarie” e di “Budgeting e reporting”, Master Diritto e Management delle aziende sanitarie, Università degli Studi di Siena, (totale 8 ore), 19 giugno 2014.
17. (2014) Docente in tema di “Gli strumenti del controllo di gestione: il budget e la contabilità analitica” (16 ore totali), nel Master di I livello in Tutela e gestione di musei e collezioni di beni naturalistici e storico scientifici, Università degli Studi di Siena, 13-14-15 febbraio 2014.
18. Docente nel Modulo didattico di “Strumenti avanzati di Simulazione per il Governo e la Gestione Aziendale” (12 ore) presso la Scuola di Dottorato in Economia e Governo Aziendale, attivata presso la Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena (dall’anno 2008-09 al 2011-12).
19. (2011) Docente in tema di “Il sistema di budgeting aziendale” e “La misurazione delle performance in chiave strategica: la Balanced Scorecard”, Master per le “Professioni economico contabili”, Dipartimento di Economia e Territorio, Università degli Studi di Roma Tor Vergata (totale 26 ore), 2011.
20. (2010) Docente del Modulo di Sistemi integrati di gestione delle risorse in tema di “La simulazione nel controllo di gestione delle PMI”, presso il Master CI.PMI - Controllo e

- Innovazione nelle Piccole e Medie Imprese, Università degli Studi di Siena, Poggibonsi (SI), 2010.
21. (2010) Docente nell'area di Controllo di Gestione in tema di "L'informatizzazione del budget aziendale", presso il Master CI.PMI - Controllo e Innovazione nelle Piccole e Medie Imprese, Università degli Studi di Siena, Poggibonsi (SI), dicembre 2010.
 22. (2009) Docente su temi di Analisi e Contabilità dei Costi presso il Master universitario MAR (Acqua e Rifiuti – Pianificazione, gestione e controllo del settore idrico e del settore dei rifiuti), Università degli Studi di Siena, Siena, ottobre 2009.
 23. (2009) Docente nell'area di Economia Aziendale, presso il Master MAR (Acqua e Rifiuti – Pianificazione, gestione e controllo del settore idrico e del settore dei rifiuti), Università degli Studi di Siena, febbraio 2009.
 24. (2009) Docente su temi di Economia Aziendale presso il Master universitario GINTS (Gestione delle Istituzioni Finanziarie e Nuove Tecnologie dell'Informazione), Università degli Studi di Siena, Siena, maggio 2009.
 25. (2008) Docente su temi di Controllo di gestione (Logiche e finalità dei sistemi di budgeting in banca) presso il Master universitario GINTS (Gestione delle Istituzioni Finanziarie e Nuove Tecnologie dell'Informazione), Università degli Studi di Siena, Siena, ottobre 2008.
 26. (2008) Docente su temi di Analisi e Contabilità dei Costi presso il Master universitario MAR (Acqua e Rifiuti – Pianificazione, gestione e controllo del settore idrico e del settore dei rifiuti), Università degli Studi di Siena, Siena, luglio 2008.
 27. (2008) Docente nell'area di Sistemi integrati di gestione delle risorse in tema di "La System Dynamics e la simulazione nelle e per le PMI", presso il Master CI.PMI - Controllo e Innovazione nelle Piccole e Medie Imprese, Università degli Studi di Siena, Poggibonsi (SI), giugno 2008.
 28. (2008) Docente nell'area di Analisi e Contabilità dei Costi sul tema di "La contabilità dei costi nelle aziende orafe", presso il Master CI.PMI - Controllo e Innovazione nelle Piccole e Medie Imprese, Università degli Studi di Siena, Poggibonsi (SI), maggio 2008.
 29. (2008) Docente nell'area di Controllo di Gestione in tema di "Ruolo e funzioni del sistema di budgeting" e "L'informatizzazione del budget aziendale", presso il Master CI.PMI - Controllo e Innovazione nelle Piccole e Medie Imprese, Università degli Studi di Siena, Poggibonsi (SI), aprile-maggio 2008.
 30. (2008) Docente su temi di Economia Aziendale presso il Master universitario GINTS (Gestione delle Istituzioni Finanziarie e Nuove Tecnologie dell'Informazione), Università degli Studi di Siena, Siena, marzo 2008.
 31. (2007) Docente nell'area di Controllo di Gestione in tema di "Il processo di budgeting nelle banche", presso il Master CI.PMI - Controllo e Innovazione nelle Piccole e Medie Imprese, Università degli Studi di Siena, Poggibonsi (SI), ottobre 2007.
 32. (2007) Docente nell'area di Sistemi integrati di gestione delle risorse in tema di "System Dynamics e PMI", presso il Master CI.PMI - Controllo e Innovazione nelle Piccole e Medie Imprese, Università degli Studi di Siena, Poggibonsi (SI), giugno 2007.

33. (2007) Docente nel Modulo didattico di Storia della Ragioneria, (3 ore) presso la Scuola di Dottorato in Economia e Governo Aziendale, attivata presso la Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena (a.a. 2006-07).
34. (2007) Docente su temi di Analisi e Contabilità dei Costi presso il Master universitario MAR (Acqua e Rifiuti – Pianificazione, gestione e controllo del settore idrico e del settore dei rifiuti), Università degli Studi di Siena, Siena, maggio 2007.
35. (2007) Docente nell’area di Economia Aziendale, presso il Master MAR (Acqua e Rifiuti – Pianificazione, gestione e controllo del settore idrico e del settore dei rifiuti), Università degli Studi di Siena, marzo 2007.
36. (2007) Docente nell’area di Controllo di Gestione in tema di “Il sistema di budgeting”, presso il Master CIPMI - Controllo e Innovazione nelle Piccole e Medie Imprese, Università degli Studi di Siena, Poggibonsi (SI), marzo 2007.
37. (2007) Docente su temi di Economia Aziendale presso il Master universitario GINTS (Gestione delle Istituzioni Finanziarie e Nuove Tecnologie dell’Informazione), Università degli Studi di Siena, Siena, febbraio 2007.
38. (2006) Docente nell’area di Controllo di Gestione in tema di “Il processo di budgeting: funzioni e limiti”, presso il Master CIPMI - Controllo e Innovazione nelle Piccole e Medie Imprese, Università degli Studi di Siena, Poggibonsi (SI), maggio 2006.
39. (2006) Docente su temi di Analisi e Contabilità dei Costi presso il Master universitario MAR (Acqua e Rifiuti – Pianificazione, gestione e controllo del settore idrico e del settore dei rifiuti), Università degli Studi di Siena, Siena, maggio 2006.
40. (2006) Docente nell’area di Economia Aziendale, presso il Master MAR (Acqua e Rifiuti – Pianificazione, gestione e controllo del settore idrico e del settore dei rifiuti), Università degli Studi di Siena, marzo 2006.
41. (2006) Docente di Analisi e Contabilità dei Costi (sul tema “Le configurazioni del costo di produzione e l’analisi C-V-P”) presso la SSIS - Scuola di specializzazione per l’insegnamento secondario della Toscana (Università degli Studi di Siena), febbraio 2006.
42. (2006) Docente su temi di Economia Aziendale (“Il valore aggiunto”) presso il Master universitario GINTS (Gestione delle Istituzioni Finanziarie e Nuove Tecnologie dell’Informazione), Università degli Studi di Siena, Siena, gennaio 2006.
43. (2005) Docente nell’area di Economia Aziendale, presso il Master Pianificazione gestione e controllo del settore idrico e del settore dei rifiuti, Università degli Studi di Siena, dicembre 2005.
44. (2005) Docente di Programmazione e controllo (sul tema “Il budget”) presso la SSIS - Scuola di specializzazione per l’insegnamento secondario della Toscana (Università degli Studi di Siena), ottobre 2005.
45. (2005) Docente nell’area di Controllo di Gestione in tema di “Il ruolo e le funzioni del budget”, presso il Master CIPMI - Controllo e Innovazione nelle Piccole e Medie Imprese, Università degli Studi di Siena, loc. Salceto, Poggibonsi (SI), maggio 2005.
46. (2005) Docente su temi di Economia Aziendale (“Dal risultato di periodo al valore aggiunto”) presso il Master universitario GINTS (Gestione delle Istituzioni Finanziarie e Nuove Tecnologie dell’Informazione), Università degli Studi di Siena, Colle Val d’Elsa (Siena), gennaio 2005.

47. (2005) Docente di Economia Aziendale (sul tema “Il patrimonio aziendale”) presso la SSIS - Scuola di specializzazione per l’insegnamento secondario della Toscana (Università degli Studi di Siena), febbraio 2005.
48. (2004) Docente di Programmazione e Controllo (sul tema “Controllo di gestione: pianificazione e budget”) presso la SSIS - Scuola di specializzazione per l’insegnamento secondario della Toscana (Università degli Studi di Siena), ottobre 2004.
49. (2004) Docente nell’area di “Sistemi integrati di gestione delle risorse” in tema di “La System Dynamics nelle PMI”, presso il Master CIPMI - Controllo e Innovazione nelle Piccole e Medie Imprese, Università degli Studi di Siena, loc. Salceto, Poggibonsi (SI), giugno 2004.
50. (2004) Docente nell’area di Controllo di Gestione in tema di “Sistemi di programmazione e controllo: il ruolo e le funzioni del budget”, presso il Master CIPMI - Controllo e Innovazione nelle Piccole e Medie Imprese, Università degli Studi di Siena, loc. Salceto, Poggibonsi (SI), aprile 2004.
51. (2004) Docente di Economia Aziendale presso la SSIS - Scuola di specializzazione per l’insegnamento secondario della Toscana (Università degli Studi di Siena), gennaio 2004.
52. (2004) Docente su temi di Economia Aziendale e di Programmazione e controllo presso il Master universitario GINTS (Gestione delle Istituzioni Finanziarie e Nuove Tecnologie dell’Informazione), Università degli Studi di Siena, Colle Val d’Elsa (Siena), gennaio 2004.
53. (2003) Docente nell’area “Controllo di Gestione” presso il Master universitario GINTS (Gestione delle Istituzioni Finanziarie e Nuove Tecnologie dell’Informazione), Università degli Studi di Siena, Colle Val d’Elsa (Siena), luglio 2003.

Attività di coordinamento didattico a livello universitario:

- Responsabile del Modulo didattico di “System Dynamics” (Area di Organisation and Information Systems) presso il Dottorato di Ricerca in Economia Aziendale e Management, attivato in cooperazione tra le Università degli Studi di Siena, Pisa e Firenze (dall’a.a. 2016-17 – al presente).
- Responsabile del Modulo didattico di “Lean Strategy” presso il Master executive “Master in Lean Healthcare Management”, attivato in cooperazione tra le Università degli Studi di Siena e l’Azienda Ospedaliera Universitaria Senese (da a.a. 2014-15 al presente).
- Responsabile del Modulo di “Fondamenti di Analisi Finanziaria: Budgeting and Reporting” (28 ore), nel LUISS Master in Corporate Finance & Banking, Università LUISS (a.a. 2018-19 e 2019-20).
- Responsabile del Modulo Didattico “Programmazione e controllo delle organizzazioni culturali”, Master in Management del Patrimonio Culturale (MAPAC), organizzato dall’Università degli Studi di Siena con la collaborazione del Comune di Siena e di Opera Civita (dal 2020 al presente).
- Responsabile del contest didattico “CAP – Cost Accounting Project”, organizzato in collaborazione con Federmanager Siena nell’ambito dell’insegnamento di Analisi e contabilità dei Costi, Università degli Studi di Siena, (da a.a. 2018-19 al presente).

- Responsabile del Modulo didattico di “Simulazione e System Dynamics” presso il Dottorato di Ricerca in Economia Aziendale e Management, attivato in cooperazione tra le Università degli Studi di Siena, Pisa e Firenze (a.a. 2014-15; 2015-16).
- Coordinatore del Modulo didattico di “Strumenti avanzati di Simulazione per il Governo e la Gestione Aziendale” (12 ore) presso la Scuola di Dottorato in Economia e Governo Aziendale, attivata presso la Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena (dall’a.a. 2008-09 al 2011-12).
- Coordinatore del Modulo didattico di “Tecnica di ricerca bibliografica” (12 ore) presso la Scuola di Dottorato in Economia e Governo Aziendale, attivata presso la Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena (dall’a.a. 2009-10 al 2011-12).
- Coordinatore del Modulo di “Sistemi integrati di gestione delle risorse”, presso il Master CI.PMI - Controllo e Innovazione nelle Piccole e Medie Imprese, Università degli Studi di Siena, Poggibonsi (SI), 2008-2010.
- Responsabile della Disciplina Economia Aziendale nella Classe di Abilitazione 17A, Indirizzo Economico-Giuridico, presso la Scuola di Specializzazione per l’Insegnamento Secondario (SSIS) della Toscana, sede di Siena, 2007-2009.
- Coordinatore del “Laboratorio di Analisi e Contabilità dei Costi” presso il Master universitario MAR (Acqua e Rifiuti - Pianificazione, gestione e controllo del settore idrico e del settore dei rifiuti), Università degli Studi di Siena, Siena, 2006-2009.
- Responsabile del corso libero *Contabilità dei costi per le decisioni aziendali* finalizzato al riconoscimento di crediti liberi (2 CFU) per gli studenti del Corso di Laurea in Economia e Commercio della Facoltà di Economia, Università degli Studi di Siena, a.a. 2006-07.
- Coordinatore didattico di attività che generano crediti liberi - Seminari e moduli di didattica integrativa, presso la Facoltà di Economia, Corso di Laurea in EGPMI, sede di Arezzo, Università degli Studi di Siena, a.a. 2004-05.
- Coordinatore del “Ciclo di Seminari e Testimonianze in Amministrazione e Controllo nel Settore Orafo”, presso la Facoltà di Economia, Corso di Laurea in EGPMI, sede di Arezzo, Università degli Studi di Siena, a.a. 2003-04, e dei moduli di “Gestione e controllo nelle aziende orafe” e “Leadership e motivazione in campo economico-aziendale”, presso la Facoltà di Economia, Corso di Laurea in EGPMI, sede di Arezzo, Università degli Studi di Siena, a.a. 2004-05.

INCARICHI ISTITUZIONALI ED ALTRE ATTIVITÀ ACCADEMICHE

Incarichi istituzionali in istituzioni e associazioni accademiche

- Componente del Comitato Direttivo del SYDIC, System Dynamics Italian Chapter, con la carica di Consigliere Responsabile delle pubblicazioni, dal 16 giugno 2020 al presente.
- Componente del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Storia della Ragioneria (SISR), dal gennaio 2018 al presente.
- Componente della “Commissione attività convegnistiche” della SISR, dal 2018 al presente.
- Vice Presidente per le Relazioni Pubbliche, nel Policy Council del SYDIC, System Dynamics Italian Chapter, dal settembre 2015 al 15 giugno 2020.

- Componente del Comitato Direttivo provvisorio del SYDIC, System Dynamics Italian Chapter, settembre 2015.
- Referente di sede (Università degli Studi di Siena) in AIDEA (Accademia Italiana di Economia Aziendale), dal 2013 al presente.
- Membro del Comitato Tecnico Scientifico del C.I.G.R.A., Centro Interuniversitario di Studi sul Governo Responsabile di Azienda, istituito dall'Università degli Studi di Siena e dall'Università della Tuscia, dal 11.12.2009 al 19.11.2016.
- Componente del Gruppo di Studio e di Attenzione SIDREA in “Strategia e imprenditorialità”, dal 29 giugno 2020.
- Componente del Gruppo di Studio e di Attenzione SIDREA in “Analisi, previsione e simulazione delle variabili economico-finanziarie e degli scenari”, dal 2015 al giugno 2020.
- Componente del Gruppo di Studio e di Attenzione AIDEA in “Monitoraggio e aggiornamento Journal rating AIDEA delle riviste internazionali”, 2008-20012.
- Componente del Gruppo di Studio e di Attenzione AIDEA in “Sistemi di misurazione e valutazione delle performance in ambito universitario”, 2005-2007.

Incarichi editoriali/redazionali

- Consigliere responsabile delle pubblicazioni per il Consiglio Direttivo del System Dynamics Italian Chapter (SYDIC), dal 16 giugno 2020 al presente.
- Guest Editor per le seguenti “special issues”:
 - Guest Editor (con Armenia S. e Secchi D.), dello Special Issue sul tema “Model-Based Governance in a Sustainable World. Achieving Effective Impacts through Policy Modelling 2.0”, per la rivista Journal of Simulation (JoS – Taylor & Francis), forthcoming.
 - Guest Editor (con Kunc M.H. e Torres J.P.), dello Special Issue sul tema “System Dynamics contributions to Modelling in Management” per la rivista Journal of Modelling in Management (JM2 – Emerald), forthcoming.
 - Guest Co-Editor (con Perissi I.) dello Special Issue sul tema “Towards Smart Model-based Governance by Systems Thinking”, Kybernetes Vol. 41 No. 1, 2019 (Emerald);
- Membro dello Scientific Board del Business Systems Laboratory, dal gennaio 2018 al presente.
- Coordinatore del Comitato di Redazione della rivista di *Contabilità e Cultura Aziendale*, edita da RIREA, dal 1° gennaio 2010 al 31 dicembre 2011.
- Membro del Comitato Editoriale della rivista *Management Control*, edita da Franco Angeli, dal 1° gennaio 2011 al presente.
- Membro del Comitato di Redazione della rivista di *Contabilità e Cultura Aziendale*, edita da Rirea, dal 1° gennaio 2006 al 31 dicembre 2009.
- Certified Publons Academy Mentor (May 2020).
- Ad hoc reviewer per numerosi journals internazionali.

Organizzazione di convegni ed eventi scientifici

- Membro dello Scientific and Organizing committee (con Giovannoni E., Scapens R. Busco C.) della 9th Doctoral and Early Career Researchers Summer School in Management Accounting, Jointly organized by ENROAC, the University of Siena, the University of Manchester, and Royal Holloway University of London. Siena (Italy), 15-18 Luglio 2018.
- Membro del Comitato Scientifico dei seguenti convegni e iniziative a rilevanza scientifica:
 - o XV Convegno Nazionale della Società Italiana di Storia della Ragioneria (SISR), 23 ottobre 2020.
 - o The Italian Society of Accounting History SISR 2020 Webinar Series.
 - o Second “International Seminar of Accounting History” - (ISAH), a cura della Società Italiana di Storia della Ragioneria, Siena, November 21st - 22nd. 2019.
 - o Scuola di Metodologia della Ricerca Storica - Summer School of Accounting History, Società Italiana di Storia della Ragioneria, Pisa, 19-22 giugno 2019.
 - o XIV Convegno Nazionale della Società Italiana di Storia della Ragioneria (SISR), “Storia della Ragioneria e Arti”, Torino, 22-23 novembre 2018.
- Track organizer e chair della sessione in “System Dynamics Modeling for Sustainable Policy/Strategy Implementation” (con Armenia S. e Mollona E.) al 5th Business Systems Laboratory International Symposium, Università Federico II, Napoli, 22-24 Gennaio 2018.
- Membro del comitato organizzatore del “3rd Workshop on Management Accounting Change”, organizzato da ENROAC in collaborazione da Università di Manchester e Università degli Studi di Siena, Certosa di Pontignano, Siena, 17-19 maggio 2001;

Affiliazioni ad associazioni scientifiche nazionali ed internazionali:

- System Dynamics Society (SDS), dal gennaio 2002 al presente
- Società Italiana di Storia della Ragioneria (SISR), dal settembre 2005 al presente
- Società Italiana dei Docenti di Ragioneria e di Economia Aziendale (SIDREA), dal 2007 al presente
- European Academy of Management (EURAM), dal 2017 al presente
- Accademia Italiana di Economia Aziendale (AIDEA), dal luglio 2008 al presente
- The Operational Research Society (ORS), dal 2011 al presente
- System Dynamics Italian Chapter (SYDIC) dal 2015 al presente
- UK Chapter of the System Dynamics Society, dal 2012 al presente
- European Accounting Association (EAA), per gli anni 2004, 2005, 2009 e 2011

Conoscenza delle lingue straniere :

Buona conoscenza scritta e parlata dell'inglese e conoscenza dei fondamenti di francese.

Data
Siena, 14 Ottobre 2020

In fede
Federico Barnabè