

CURRICULUM DELL'ATTIVITÀ SCIENTIFICA E DIDATTICA

Luca Vittorio Angelo Colombo

Dipartimento di Economia e Finanza
Università Cattolica del Sacro Cuore
Largo A. Gemelli, 1
20123 Milano

Tel. (02)-7234.2637 Fax. (02)-7234.2781 E-mail: lucava.colombo@unicatt.it
Webpage: http://docenti.unicatt.it/eng/luca_vittorio_angelo_colombo

POSIZIONI ACCADEMICHE

- 2014–.** Professore ordinario in Economia Politica presso la Facoltà di Economia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore.
- 1998–.** *Adjunct Professor of Economics and Finance* presso la Franklin University – Switzerland, Sorengo – Lugano (Svizzera).
- 2006–2014.** Professore associato in Economia Politica presso la Facoltà di Scienze Bancarie, Finanziarie e Assicurative dell'Università Cattolica del Sacro Cuore.
- 2002–2006.** Ricercatore in Economia Politica presso la Facoltà di Scienze Bancarie, Finanziarie e Assicurative dell'Università Cattolica del Sacro Cuore – Milano.
- 2000–2002.** Assegnista di ricerca in Economia Politica presso la Facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli Studi dell'Insubria, Como.
- 1998.** *Visiting research fellow* presso il Dipartimento di Economia della Universität Bielefeld, Bielefeld (Germania).
- 1997–1998.** *Visiting Assistant Professor of Economics* presso il Franklin College – Switzerland, Sorengo – Lugano (Svizzera).

ATTIVITÀ ISTITUZIONALI

- 2020–.** Membro dell'*Advisory Council* della *Society for Computational Economics* (2020-2023).
- 2016–.** Direttore del Dipartimento di Economia e Finanza dell'Università Cattolica del Sacro Cuore.
- 2017–.** Componente del Comitato Direttivo del Laboratorio di Analisi Monetaria promosso dall'Associazione per lo Sviluppo degli Studi di Banca e Borsa.
- 2015–.** Coordinatore del corso di laurea in Economia delle Imprese e dei Mercati della Facoltà di Economia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore.
- 2015–.** Componente del Comitato Direttivo del *Complexity Lab in Economics* dell'Università Cattolica del Sacro Cuore.
- 2014–.** Direttore del *Master in Economics and Finance* dell'Università Cattolica del Sacro Cuore.
- 2012–.** Membro del Comitato Direttivo della Scuola di Dottorato in Economia e Finanza (DEFAP) dell'Università Cattolica del Sacro Cuore e dell'Università degli Studi di Milano Bicocca, nonché del *Master in Economics and Finance* (MEFAP) dell'Università Cattolica del Sacro Cuore.
- 2011–2014.** Membro del Comitato Scientifico 13 - Scienze Economiche e Statistiche per la ripartizione dei contributi dell'Università Cattolica del Sacro Cuore alla ricerca scientifica.
- 2003–2013.** Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Economia Politica dell'Università Cattolica del Sacro Cuore.

STUDI

2004. Dottore di ricerca in Economia (*Doktors Der Wirtschaftswissenschaften, Dr. Rer. Pol.*), Universität Bielefeld.

1997. *Master of Arts* in Economia, University of Pennsylvania, Philadelphia (PA, USA).

1992. Laurea in Economia e Commercio, Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano

ATTIVITÀ DIDATTICA

1997–2021. Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano

Microeconomics – Contract Theory, Dottorato di ricerca in Economia e Finanza (2003-2021); *Introductory Macroeconomics*, Laurea Triennale in *Economics and Management*, Facoltà di Economia (2014-2021); Economia dell’Impresa, Laurea Triennale in Economia delle Imprese e dei Mercati, Facoltà di Economia (2014-2021); *Applied Econometrics*, Laurea Magistrale in *Banking and Finance*, Facoltà di Scienze Bancarie, Finanziarie e Assicurative (2009-2014); *Economia dell’informazione e dei contratti*, Laurea Triennale Facoltà di Scienze Bancarie, Finanziarie e Assicurative (2011-2014); *Econometria*, Laurea Magistrale in Economia dei mercati e degli intermediari finanziari, Facoltà di Scienze Bancarie, Finanziarie e Assicurative (2004-2011); *Istituzioni di Economia Politica* (2º Modulo, 2004-2005; intero corso, 2006-2010), Laurea Triennale, Facoltà di Scienze Linguistiche e Letterature Straniere; *Giochi, Informazione e Contratti*, MEP – Master in Economia Pubblica (2000-2005); *Economia Monetaria e Finanziaria* (1º modulo), Facoltà di Scienze Bancarie, Finanziarie e Assicurative (a.a. 2003-2004).

Cicli di lezioni: *Microeconomia*, corso post-laurea in “Internet Banking” promosso dal Laboratorio per la Formazione in campo Finanziario della Facoltà di Scienze Bancarie Finanziarie e Assicurative (ottobre 2001); *Lezioni di Microeconomia dell’Assicurazione*, Dottorato di ricerca in Mercati e Intermediari Finanziari (a.a. 1999-2000); *Macroeconomia Avanzata*, MEFIN – Master in Economia e Finanza Internazionale (a.a. 1997-1998).

1997–2020. Franklin University – Switzerland

Corsi *undergraduate*: *Game Theory, Information, and Contracts* (2008-2021); *Introduction to Econometrics* (2006-2020), *Investment Analysis I – Financial Economics* (1997-2021), *Investment Analysis II – Corporate Finance* (1998-2021), *History of Economic Thought* (1997-1999 e 2003-2021), *Topics in Finance* (1998-2000), *Principles of Economics I – Macroeconomics* (a.a. 1997-1998), *Principles of Economics II – Microeconomics* (a.a. 1997-1998), *Money, Banking and Financial Markets* (1997-1999).

Corsi *graduate*: *International Financial Management* (2012-2013), *Economic literacy* (2014-2016).

1997–2005. LIUC – Università Carlo Cattaneo, Castellanza

Teoria dei Contratti e Organizzazione Industriale (2002-2005), *Microeconomia* (1999-2003), Master in Decisioni Economiche, Responsabilità Sociale e Certificazione Etica di Impresa; *Microeconomia dell’Assicurazione e Microeconomia*, Master in Decisioni Razionali e Analisi del Rischio Assicurativo e Finanziario (1997-1999); *Microeconomia*, Master in Teoria delle Decisioni e Istituzioni (1997-1999).

RICERCA

➤ *Articoli su riviste internazionali*

1. “The Value of Voting Rights in Italian Cooperative Banks: A Quasi-Natural Experiment”, con Marco Botta (2020). *Managerial Finance*, Vol. 46(7), pp. 861-882.

2. "Seasoned Equity Offering Announcements and the Returns of European Bank Stocks and Bonds", con Marco Botta (2019). *Applied Economics*, Vol. 51(13), pp. 1339-1359.
3. "Expectations and Policies in Deflationary Recessions", con Gerd Weinrich (2018). *Metroeconomica*, Vol. 69, pp. 224-250.
4. "Does Easy Start-Up Formation Hamper Incumbents' R&D Investment?", con Herbert Dawid, Mariacristina Piva e Marco Vivarelli (2017). *Small Business Economics*, Vol. 49(3), pp. 513-531.
5. "Complementary Assets, Start-Ups and Incentives to Innovate", con Herbert Dawid (2016). *International Journal of Industrial Organization*, Vol. 44, pp. 177-190.
6. "Customer Ownership and Quality Provision in Public Services under Asymmetric Information", con Laura Abrardi e Pier Angelo Mori (2016). *Economic Inquiry*, Vol. 54(3), pp. 1499-1518.
7. "Regulating European Grant-Making Foundations. Lessons from the USA Experience?", con Gian Paolo Barbutta e Gilberto Turati (2015). *Journal of Policy Modeling*, Vol. 37, pp. 763-781.
8. "Strategic Location Choice under Dynamic Oligopolistic Competition and Spillovers", con Herbert Dawid (2014). *Journal of Economic Dynamics and Control*, Vol. 48, pp. 288-307.
9. "Information Acquisition and Welfare", con Gianluca Femminis e Alessandro Pavan (2014). *The Review of Economic Studies*, Vol. 81, pp. 1438-1483.
10. "Optimal Policy Intervention, Constrained Obfuscation and the Social Value of Public Information", with Gianluca Femminis (2014). *Economics Letters*, Vol. 123, pp. 224-226.
11. "Why Do Acquiring Banks in Mergers Concentrate in Well Developed Areas? Regional Development and M&As in Banking", con Gilberto Turati (2014). *Regional Studies*, Vol. 48(2), pp. 363-381.
12. "Tax Differentiation, Lobbying, and Welfare", con Sandro Brusco e Umberto Galmarini (2014). *Social Choice and Welfare*, Vol. 42, pp. 977-1006.
13. "The Efficiency View of Corporate Boards: Theory and Evidence", con Angelo Baglioni (2013). *Applied Economics*, Vol. 45(4), pp. 497-510.
14. "When do Thick Venture Capital Markets Foster Innovation? An Evolutionary Analysis", con Herbert Dawid e Kordian Kabus (2012). *Journal of Evolutionary Economics*, Vol. 22(1), pp. 79-108.
15. "The effects of imperfect auditing on managerial compensation", con Angelo Baglioni (2011). *International Review of Economics and Finance*, Vol. 20, pp. 542-548.
16. "Managers' Compensation and Misreporting: A Costly State Verification Approach", con Angelo Baglioni (2009). *Economic Inquiry*, Vol. 47(2), pp. 278-289.
17. "Fiscal Federalism and Lobbying", con Massimo Bordignon e Umberto Galmarini (2008). *Journal of Public Economics*, Vol. 92, pp. 2288-2301.
18. "The Social Value of Public Information with Costly Information Acquisition", con Gianluca Femminis (2008). *Economics Letters*, Vol. 100(2), pp. 196-199.
19. "Complex Business Cycles and Recurrent Unemployment in a Non-Walrasian Macroeconomic Model", con Fernando Bignami e Gerd Weinrich (2004). *Journal of Economic Behavior & Organization*, Vol. 53(2), pp. 173-191.
20. "The Phillips Curve as a Long-Run Phenomenon in a Macroeconomic Model with Complex Dynamics", con Gerd Weinrich (2003). *Journal of Economic Dynamics & Control*, Vol. 28(1), pp. 1-26.

➤ **Articoli su riviste nazionali**

21. "On the Anatomy of Financial Literacy in Italy", con Angelo Baglioni e Giulio Piccirilli (2018). *Economic Notes*, Vol. 47, n.2-3, pp. 245-303.

22. "Intra-Competitiveness and Inter-Competitiveness Among Mutual Banks: the case of Trento", con Gian Paolo Barbetta, Stefano Colombo e Michele Grillo (2016). *International Review of Economics*, Vol. 63, n. 3, pp. 195-214.
23. "Financial Literacy: Where Do We Stand?", con Paola Bongini e Małgorzata Iwanicz-Drozdowska (2015). *Journal of Financial Management, Markets and Institutions*, Vol. 3, pp. 3-12.
24. "La misurazione del grado di concorrenza: un'applicazione all'industria bancaria italiana", con Maria Serena Caroppo e Gilberto Turati (2006). *Economia e Politica Industriale*, n.4, pp. 65-101.
25. "La dimensione territoriale nei processi di concentrazione dell'industria bancaria italiana", con Gilberto Turati (2004). *Studi Economici*, Vol. 84, n.3, pp. 59-96.
26. "Gli effetti macroeconomici dell'E-commerce: l'impatto occupazionale" (2003). *L'Industria: rivista di economia e politica industriale*, a. XXIV, n.2, aprile-giugno, pp. 301-332.
27. "Adozione tecnologica ed effetti di spillover" (2002). *Economia Politica*, a. XIX, n.2, pp. 207-230.
28. "La misurazione della produttività: l'evidenza empirica, il ruolo della New Economy e i problemi metodologici", con Maria Gabriella Coltro (2002). *L'Industria: rivista di economia e politica industriale*, a. XXIII, n.2, aprile-giugno, pp. 231-273.
29. "Determinazione dei diritti aeronautici e allocazione degli «slot» nell'industria aeroportuale" (2001). *Politica Economica*, a. XVII, n.3, dicembre, pp. 317-358.
30. "Struttura finanziaria delle imprese, rinegoziazione del debito e liquidazione. Una rassegna della letteratura" (2001). *Rivista Internazionale di Scienze Sociali*, n.3, pp. 355-385.
31. "L'impatto della New Economy sulla crescita della produttività. Una discussione del ruolo delle ICT" (2001). *Banche e Banchieri*, 3, pp. 253-258.

➤ **Contributi in volumi internazionali**

32. "A Dynamic Model of Firms' Strategic Location Choice", con Herbert Dawid (2018). In P. Commendatore, I. Kubin, S. Bougheas, A. Kirman, M. Kopel, and G.I. Bischi (Eds.), *The Economy as a Complex Spatial System*, Springer Verlag, Berlin, Heidelberg, pp. 159-177.
33. "Persistent Disequilibrium Dynamics and Economic Policy", con Gerd Weinrich (2010). In G. Bischi, C. Chiarella, and L. Gardini (Eds.), *Nonlinear Dynamics in Economics, Finance and the Social Sciences*, Springer Verlag, Berlin, Heidelberg, pp. 229-249.
34. "Deflationary Recessions in a General Equilibrium Framework", con Gerd Weinrich (2006). In A. Namatame, T. Kaizouji and Y. Aruka (Eds.), *The Complex Networks of Economic Interactions*, Springer Verlag, Lecture Notes in Economics and Mathematical Systems, Berlin, Heidelberg, pp. 125-138.
35. "A Dynamic non-Tâtonnement Macroeconomic Model with Stochastic Rationing", con Fernando Bignami e Gerd Weinrich (2004). In William Barnett, Christophe Deissenberg, and Gustav Feichtinger (Eds.), *Economic Complexity: Non-linear Dynamics, Multi-agents Economies, and Learning*, ISETE Vol. 14, Elsevier – North Holland, Amsterdam, pp. 301-331.
36. "The Emergence of the Phillips Curve as an Attractor", con Gerd Weinrich (2003). In *Modeling and Control of Economic Systems*, R. Neck (Ed.). Elsevier – Pergamon Press, Oxford.
37. "The Phillips Curve as an Attractor in a Dynamic Macroeconomic Model", con Gerd Weinrich (2003). In *Heterogeneous Agents, Interactions and Economic Performance*, R. Cowan e N. Jonard (Eds.), Springer Verlag, Lecture Notes in Economics and Mathematical Systems, Berlin, Heidelberg, pp. 307-321.

➤ **Tesi di dottorato**

38. "Technology Adoption with Production Externalities" (2004). *Tesi di dottorato di ricerca (Doktors Der Wirtschaftswissenschaften Dissertation)*, Universität Bielefeld, Bielefeld (Deutschland). Pubblicazione della *Universitätsbibliothek Bielefeld*, Bielefeld (Deutschland), disponibile alla pagina web:
<http://bieson.ub.uni-bielefeld.de/volltexte/2004/611/>

➤ **Altre pubblicazioni**

39. "Le scelte scolastiche al termine del primo ciclo di istruzione. Un nodo cruciale per gli studenti di origine immigrata" (2020), con Gianluca Argentin, Koray Aktas, Gianpaolo Barbutta, Gianna Barbieri. In *Alunni con background migratorio in Italia - Report ISMU 2/2020* (a cura di Mariagrazia Santagati e Erica Colussi).
40. "La Corte costituzionale e la conformazione pubblica delle attività economiche private" e "La Corte costituzionale e la concorrenza" (2018). In "La Corte Costituzionale e l'economia" (a cura di Michele Massa), *Vita e Pensiero*, pp. 147-149, 183-185.
41. "Le determinanti della competenza finanziaria: un'analisi empirica", con Angelo Baglioni e Giulio Piccirilli (2014). In *Le competenze economico-finanziarie degli Italiani*, Bancaria Editrice, pp. 97-134.
42. "Più assicurazione sociale di fronte alla globalizzazione", con Michele Grillo (2011). *Vita e Pensiero*, n. 3, pp. 40-48.
43. "A Macroeconomic View of Banking Industry Consolidation – Causes and Potential Consequences, with an Application to Italy", con Gilberto Turati (2008). In M. Iwanicz-Drozdowska and K. Znaniecka (Eds.), *Finance and Real Economy – Selected Research and Policy Issues*, Karl Adamiecki University of Economics Press, Katowice, pp. 155-179.
44. "Measuring Banking Industry Competition: The Italian Case", con Gilberto Turati (2006). *Banking and Finance Monitor - Unicredit Group*, n.1 – March, pp. 32-39.
45. "The Architecture of Governments: Fiscal Federalism and Endogenous Lobbies' Formation", con Massimo Bordignon e Umberto Galmarini (2002). In *Il futuro dei sistemi di welfare nazionali tra integrazione europea e decentramento regionale*. Atti della XIV riunione scientifica della società italiana di economia pubblica, Pavia.
46. "Le politiche di prezzo e la determinazione dei diritti aeronautici nell'industria aeroportuale" (2000). Appendice al *Nuovo Piano Generale dei Trasporti e della Logistica*. Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, Roma.

➤ **Working paper**

47. "R&D Location Strategies", con Herbert Dawid e Philipp Harting (2019). *ExSIDE Working Paper Series*, No. 14-2019 e *Bielefeld Working Papers In Economics and Management* n. 10-2019.
48. "The Gains of Ignoring Risk: Insurance with Better Informed Principals", con Laura Abrardi e Piero Tedeschi (2019). *Dipartimento di Economia e Finanza Working Paper* n. 84, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano. *Revise and resubmit: The Review of Financial Studies*.
49. "Conflict between Citizen Ownership and the Production of Public Goods", con Laura Abrardi e Pier Angelo Mori (2019). *Euricse Working Paper Series 107/19*.
50. "Debt Restructuring with Multiple Bank Relationships", con Angelo Baglioni e Paola Rossi (2018). *Temi di discussione* n. 1191, Banca d'Italia. *Revise and resubmit: Journal of Banking and Finance*.

51. "Macroeconomic and Institutional Determinants of Capital Structure Decisions", con Marco Botta (2016). *Dipartimento di Economia e Finanza Working Paper n. 38*, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano. Una versione più recente del lavoro, dal titolo "Non-Linear Debt Dynamics" è *revise and resubmit: Journal of Business Finance and Accounting*.
52. "Optimality and Distortionary Lobbying: Regulating Tobacco Consumption", con Umberto Galmarini (2015). *IEB Working Paper, n. 2015/2, Institut d'Economia de Barcelona*.
53. "The Welfare Implications of Costly Information Provision", con Gianluca Femminis (2011). *Quaderni DISCE - Istituto di Economia e Finanza dell'Università Cattolica di Milano, n. 100*, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.
54. "The Role of Expectations and Wages in Deflationary Recessions", con Gerd Weinrich (2009). *Contributi di Ricerca in Econometria e Matematica, n. 101*, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.
55. "Collusion under Decreasing Returns to Scale", con Michele Grillo (2006). Versione rivista (dicembre 2009) di "Collusion when the Number of Firms is Large". *Quaderni dell'Istituto di Economia e Finanza dell'Università Cattolica di Milano, n.66*, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.
56. "Money, Inventories and Underemployment in Deflationary Recessions", con Gerd Weinrich (2008). *Mimeo*, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano. Versione rivista di "Unemployment and Inventories in the Business Cycle". *Contributi di Ricerca in Econometria e Matematica, n. 69 - 2003*, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.
57. "Technology Choice with Externalities – A General Equilibrium Approach", con Volker Böhm (2006). *Discussion Paper of the Department of Economics – Bielefeld University*, n. 541, Bielefeld (Deutschland).
58. "On the Role of Externalities in the Choice of Technology" (2005). *Quaderno del Dipartimento di Economia, Istituzioni e Territorio* - Università degli Studi di Ferrara, n.26.
59. "The Role of Local Real and Financial Variables in Banking Industry Consolidation: The Case of Italy", con Gilberto Turati (2004). *Quaderni del Dipartimento di Scienze Economiche e Finanziarie "G. Prato"*, n. 80, Università degli Studi di Torino, Torino.
60. "On the Role of Spillover Effects in Technology Adoption Problems" (2001). *Quaderni dell'Istituto di Economia e Finanza dell'Università Cattolica di Milano, n.38*, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.
61. "Problemi di adozione tecnologica in un'industria monopolistica" (1997). *Quaderni dell'Istituto di Economia e Finanza dell'Università Cattolica di Milano, n.18*, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.



Mimeo

62. "Optimal Monetary and Fiscal Policy with Investment Spillovers and Endogenous Private Information", con Gianluca Femminis e Alessandro Pavan (2021). *Mimeo*, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.
63. "Taxation and Regulation in a Market of Sin Goods with Persuasive Advertising", con Stefano Colombo e Umberto Galmarini (2021). *Mimeo*, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.
64. High School Choices by Immigrant Students in Italy: Evidence from Administrative Data, con Koray Aktaş, Gianluca Argentin, Gian Paolo Barbetta e Gianna Barbieri(2021). *Mimeo*, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.
65. "The Design of Tobacco Control Policies: Taxation and Antismoking Campaigns", con Umberto Galmarini (2021). *Mimeo*, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.

66. "Signaling Games in Multi-Principal Settings", con Laura Abrardi e Piero Tedeschi (2013). *Mimeo*, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.
67. "Two-sided Asymmetric Information in Insurance Markets", con Laura Abrardi e Piero Tedeschi (2013). *Mimeo*, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.
68. "La regolamentazione e la concorrenza nella fornitura dei servizi portuali", con Andrea Boitani (2004). *Mimeo*, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.

ATTIVITÀ EDITORIALE

Referee per: *Econometrica*, *Journal of Economic Theory*, *Journal of Public Economics*, *Management Science*, *Journal of Industrial Economics*, *Journal of Economics & Management Strategy*, *Journal of Economic Dynamics & Control*, *Journal of Economic Behavior & Organization*, *Small Business Economics*, *Review of Industrial Organization*, *International Tax and Public Finance*, *International Journal of Central Banking*, *Regional Studies*, *Economics Bulletin*, *Labour*, *Journal of Macroeconomics*, *Applied Economics incorporating Applied Financial Economics*, *The Geneva Papers on Risk and Insurance*, *The Manchester School*, *The Annals of Operations Research*, *Computational Economics*, *Journal of Economic Interaction and Coordination*, *Chaos Solitons and Fractals*, *Journal of Business Research*, *Emerging Markets Finance and Trade*, *Economia Politica*, RISEC – *International Review of Economics and Business*, *Economia e Politica Industriale*.
The Czech Science Foundation, Università di Roma – Tor Vergata.