

**PROF. MARCO PERCOCO**  
Università Bocconi  
Via Rontgen 1  
20136 Milano  
[marco.percoco@unibocconi.it](mailto:marco.percoco@unibocconi.it)

---

**Breve bio:** Marco Percoco è professore di economia applicata nel Dipartimento di Scienze Sociali e Politiche dell'Università Bocconi, ove è anche fondatore e direttore del GREEN – Center for research in Geography, Resources, Environment, Energy and Networks. Ha pubblicato più di 100 lavori a stampa in materia di scienze regionali ed economia dei trasporti, dell'energia e dell'ambiente. Negli anni recenti è stato membro del Nucleo Tecnico per il Coordinamento della Politica Economica della Presidenza del Consiglio dei Ministri, oltre che Vice-chairman of the Bureau of the UNECE Working Party on PPP e membro della Commissione Ministeriale sul Cambiamento Climatico, le Infrastrutture e la Mobilità Sostenibili presso il Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili. In passato, è stato consulente della World Bank, dell'IADB, del Governo di Etiopia, di molti ministeri e governi regionali. E' stato anche membro del Nucleo per l'Attuazione della Regolazione dei Servizi Pubblici del CIPE (NARS) e del di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici (NUVV) della Presidenza del Consiglio dei Ministri. Svolge attività di consulenza economica in tema di regolazione e di valutazione dei progetti infrastrutturali e immobiliari per primari studi legali e aziende.

## INDICE DEL CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

1. **Carriera accademica**
2. **Attività scientifiche**
3. **Attività istituzionali**
4. **Attività professionali**

### 1. Carriera accademica

#### Istruzione

2004           Università degli studi di Genova  
Dottorato di ricerca in Economia dei Trasporti, XVI ciclo  
2000           Università Commerciale "L. Bocconi"  
Laurea in Economia Politica

#### Ruoli accademici ricoperti

2018-ad oggi           GREEN Università Bocconi  
*Direttore e fondatore del Centro di ricerca sulla geografia, le risorse naturali, l'ambiente, l'energia e le reti*  
2016- ad oggi           Università Bocconi  
*Professore associato di Economia applicata nel Dipartimento di Scienze Sociali e Politiche*  
2008-ad oggi           SDA Bocconi School of Management  
*Professore di Valutazione degli Investimenti e di Economia Immobiliare*  
2019-ad oggi           Scuola Nazionale dell'Amministrazione  
*Docente di Valutazione degli Investimenti Infrastrutturali*

2018-ad oggi	Università Roma Tre, Centro Ricerche Economiche e Sociali “Manlio Rossi-Doria” <i>Research Fellow</i>
2018-2019	INPS <i>Visiting Scholar</i> (Programma VisitINPS Tipo A)
2008-2016	Università Bocconi Dipartimento di Analisi delle Politiche Management Pubblico <i>Assistant professor di Economia applicata</i>
2016-2017	Gran Sasso Science Institute, PhD (Dottorato di Ricerca) in Urban Studies and Regional Science <i>Direttore</i>
2013	London School of Economics, Department of Geography and Environment <i>Visiting fellow</i>
2001-2017	Centro di Economia Regionale, dei Trasporti e del Turismo (CERTeT), Università Bocconi <i>Direttore delle attività internazionali e della ricerca</i>
2009-2011	University of Trento, Graduate School of Local Development and Global Analysis <i>Visiting Professor</i>
2002 e 2006	University of Illinois at Urbana-Champaign, Regional Economics Applications Laboratory <i>Visiting scholar</i>
2005-2008	Università Bocconi Istituto di Economia Politica (dal 2001 al 2008) e Dipartimento di Analisi Istituzionale e Management Pubblico (dal 2008) <i>Borsista per l'addestramento didattico e scientifico ed in seguito Assegnista di ricerca</i>
2003-2006	Università della Valle d'Aosta <i>Professore a contratto</i>
2000-2001	Università di Bergamo <i>Professore a contratto</i>

Partecipazione a commissioni e organismi universitari

2019 - ad oggi	Membro del Collegio dei Docenti del PhD (Dottorato di Ricerca) in Public Policy and Management, Università Bocconi
2016 - ad oggi	Membro del Collegio dei Docenti del Master in Government and International Organisations, Università Bocconi
2020	London School of Economics <i>PhD External examiner</i>
2020	Università degli Studi di Genova <i>PhD External referee</i>
2019	Universitat Politècnica de Catalunya <i>PhD External examiner</i>
2016-2018	Organizzatore della serie seminariale del Dipartimento di Scienze Sociali e Politiche, Università Bocconi
2015	Università di Roma Tor Vergata <i>PhD External referee</i>
2011	Oxford Brookes University <i>PhD External examiner</i>
2009-2011	Membro del Collegio dei Docenti del Master in Management, Università Bocconi

2008 Membro del Comitato per la riforma del CLAPI - Corso di Laurea in Economia delle Amministrazioni Pubbliche e delle Istituzioni Internazionali, Università Bocconi

## 2. Attività scientifiche

### Interessi scientifici e di ricerca

Economia della regolazione e della competizione, economia dei trasporti e delle infrastrutture, economia immobiliare, scienze regionali e studi urbani.

Autore di pubblicazioni scientifiche (Allegato 1) e relatore in numerosi convegni accademici e istituzionali (Allegato 2).

### Coordinamento e partecipazione a progetti di ricerca

2020 - in corso	Membro del gruppo di lavoro del progetto di ricerca "Rapid Diagnostic tests (Point-of-Care) for Coronavirus and potential public health and socio-economic benefits Bando EU SC1-PHE-CORONAVIRUS-2020" finanziato dalla Commissione Europea
2019 - in corso	Coordinatore della ricerca "Impatti socio-economici della desertificazione" finanziata dalla Fondazione Invernizzi
2019 - in corso	Membro del gruppo di lavoro del progetto di ricerca "COMMUNITY MODELS FOR THE ENERGY TRANSITION AND SOCIAL INNOVATION (COMETS)" finanziato dalla Commissione Europea
2019 - in corso	Membro del gruppo di lavoro del progetto di ricerca "Agende urbane e metropolitane per lo sviluppo sostenibile" finanziato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
2017-2020	Coordinatore della ricerca "Sharing Mobility in the Urban World" finanziata dall'AXA Research Fund
2012-2015	Coordinatore locale della ricerca "Social and spatial interactions in the accumulation of civic and human capital" (Programma FIRB) finanziata dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Scientifica
2012-2015	Coordinatore locale della ricerca "SPIDER PLUS - Sustainable Plan for Integrated Development through the European Rail network - Projecting Logistics and mobility for urban spatial design evolution" (VII Programma Quadro), finanziata dalla Commissione Europea
2012-2013	Coordinatore della ricerca "Urban development in Europe", (Programma STAREBEL) finanziata dalla Banca Europea degli investimenti
2011-2012	Coordinatore della ricerca applicata ai fini didattici finanziata dall'Università Bocconi
2011-2012	Coordinatore della ricerca "Strategic planning and urban development" finanziata dalla Divisione Amministrazioni Pubbliche della SDA Bocconi
2009-2010	Coordinatore della ricerca "Analisi Costi-Benefici in presenza di economie di agglomerazione" finanziata dalla Divisione Amministrazioni Pubbliche della SDA Bocconi
2008-2009	Co-coordinatore della ricerca "Institutional Determinants of Public Private Partnerships in Infrastructure" finanziata dalla Divisione Ricerca della SDA Bocconi
2007-2008	Co-coordinatore della ricerca "Sviluppo locale e pianificazione del territorio" finanziata Divisione Amministrazioni Pubbliche della SDA Bocconi
2005-2007	Coordinatore della ricerca "Structural Funds and growth in European regions" finanziata dall'Università Bocconi nell'ambito del programma "Ricerca di base"

2005-2007	Co-coordinatore della ricerca "Sensitivity Analysis for Portfolio Management" finanziata dall'Università Bocconi nell'ambito del programma "Ricerca di base"
2004-2006	Coordinatore della ricerca "Uncertainty in Spatial Forecasting Models" finanziata dall'Università Bocconi nell'ambito del programma "Ricerca di base"

### Premi e riconoscimenti

2019-2021	Profilo <i>Research</i> , attribuito ai migliori ricercatori dell'Università Bocconi
2017-2019	Profilo <i>Research</i> , attribuito ai migliori ricercatori dell'Università Bocconi
2015	Fellow della Royal Geographical Society
2012	Indennità di eccellenza nella ricerca, Università Bocconi
2011	Indennità di eccellenza nella ricerca, Università Bocconi
2009	Miglior paper pubblicato sulla rivista <i>Spatial Economic Analysis</i> , Regional Studies Association
2007	Indennità di eccellenza nella ricerca, Università Bocconi

### Partecipazione a comitati scientifici ed editoriali

2021-2022	Membro del Comitato organizzatore della 2022 Conference of the European Real Estate Society
2021	Membro del Comitato scientifico del "4th Barcelona Meeting on Transport Economics", Universitat de Barcelona
2021	Co-chair dello Special Interest Group on Economic Regulation and Pricing della World Conference on Transport Research Society
2020-ad oggi	Membro del Comitato editoriale della rivista <i>Management delle Utilities e delle Infrastrutture</i>
2020-ad oggi	Membro del Comitato editoriale della rivista <i>Politica Economica</i>
2019	Chair del Comitato organizzatore della International Conference of the American Real Estate and Urban Economics Association
2019	Membro del Comitato organizzatore della Conferenza Annuale di Scienze Regionali, Gran Sasso Science Institute
2018	Organizzatore del workshop "Workshop in Economic Geography", Università Bocconi
2015	Membro del Comitato organizzatore della "Global Conference on Economic Geography", University of Oxford
2015	Membro del Comitato organizzatore "Riunione della Società Italiana degli Economisti dei Trasporti", Università Bocconi
2013	Organizzatore del workshop internazionale "Megaprojects and regional development", Università Bocconi
2005-2013	Membro del Consiglio direttivo dell'Associazione Italiana di Scienze Regionali (AISRe), tesoriere nel periodo 2005-2007
2009- 2012	Comitato di redazione della rivista <i>SR-Italian Journal of Regional Science</i>

### **3. Attività istituzionali**

2017-ad oggi	Università Bocconi per il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Comitato Scientifico per la Valutazione del Programma Operativo Nazionale 2014-2020 Infrastrutture e Reti
2021 - 2022	Presidenza del Consiglio dei Ministri Membro del Nucleo Tecnico per il Coordinamento della Politica Economica (NTPE)

2021 - 2022	Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili Membro della Commissione sulle Infrastrutture e le Mobilità Sostenibili
2021 - 2022	Assolombarda Membro dello <i>Steering Committee</i> del Gruppo di lavoro sul trasporto pubblico locale
2020 - 2022	Fondazione Italia Patria della Bellezza Membro dell'Advisory Board
2020 - 2022	Regione Lombardia Delegato Rettorale agli <i>Stati Generali del Patto per lo Sviluppo della Regione Lombardia</i>
2020 - 2021	Regione Lombardia, Membro del Tavolo tecnico per gli investimenti relativi alle Olimpiadi Invernali Milano-Cortina 2026
2019 - 2021	United Nations Economic Commission for Europe (UNECE), <i>Vice-chairman</i> del Bureau of the Working Party on Public-Private Partnerships
2020- 2021	United Nations Economic Commission for Europe (UNECE) - World Health Organization (WHO) Pan-European Programme, <i>Expert</i> , Task force "Development of green and healthy sustainable transport principles"
2020-2021	Comune di Milano, Giuria di selezione dei progetti di riqualificazione nell'ambito del programma <i>Re-Inventing Cities</i> (Area ex Macello)
2019-2020	Presidenza del Consiglio dei Ministri Membro del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici (NUVV) presso il Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica (CIPE)
2019	Presidenza del Consiglio dei Ministri Membro del Nucleo di consulenza per l'Attuazione delle linee guida per la Regolazione dei Servizi di pubblica utilità (NARS) presso il Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica (CIPE)
2018-2019	Comune di Milano Membro del Comitato Scientifico della Direzione Resilienza Urbana del Comune di Milano inerente il piano di investimento in <i>green infrastructure</i> della città per la lotta al cambiamento climatico

#### 4. Attività professionali

##### Aree di attività

Consulente in casi di regolazione, antitrust e valutazione degli investimenti con particolare riferimento a:

- consulenza regolatoria in procedimenti avviati dall'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente e dall'Autorità di Regolazione dei Trasporti;
- Expert opinion* su questioni inerenti casi di ricorsi dinanzi ai Tribunali Amministrativi Regionali ed al Consiglio di Stato in tema di concessioni e regolazione dei mercati;
- Consulenza economica e finanziaria per investimenti, anche in forma di partenariato pubblico-privato, in settori regolati e in ambito immobiliare;
- Expert opinion* e valutazione del danno con tecniche controfattuali in procedimenti di lesione della concorrenza (*private enforcement*).

L'attività di consulenza è stata svolta, dal 2004 al 2019, presso la Cohen & Co.. Successivamente, dal 2019, è stata svolta in proprio.

### Principali progetti di consulenza recenti

In tema di valutazione degli investimenti infrastrutturali e immobiliari:

- Assistenza al riequilibrio di una concessione marittima a seguito del “Decreto Giudecca”
- Membro del collegio consultivo tecnico per la risoluzione di una concessione portuale nel Porto di Taranto
- Parere in tema di costo del capitale per una grande concessione autostradale
- Valutazione economica e finanziaria di un grande progetto di rigenerazione portuale
- Analisi di progetti di rigenerazione urbana sostenibile a Milano
- Valutazione economica e finanziaria per un deposito di gas
- Parere di parte inerente il riequilibrio economico-finanziario di diverse operazioni in PPP
- Parere di parte circa la bancabilità di due progetti di sviluppo nel settore delle rinnovabili
- Valutazione programma di investimenti infrastrutturali nell’area mitteleuropea
- Valutazione economico-finanziaria di un’infrastruttura per la mobilità urbana
- Analisi costi-benefici per gare ATEM di servizi di distribuzione del gas

In tema di consulenza regolatoria e *antitrust*:

- Asseverazione dei flussi di traffico in gare per concessioni autostradali
- Analisi offerta concorrente in un contenzioso amministrativo inerente una concessione
- Parere pro veritate dell’impatto sulla finanza pubblica dell’offerta concorrente
- Regulatory due diligence per progetti brownfield (energia, autostrade, aeroporti)
- Parere circa la definizione di mercato rilevante in procedimenti dell’AGCM (navigazione marittima e gas)
- Stima del danno da lesione della concorrenza (navigazione marittima, trasporto urbano, automotive)
- Parere circa l’allocazione di slot aeroportuali per l’avvio di un contenzioso
- Parere circa l’impatto di una concentrazione sulla concorrenza nel settore della distribuzione commerciale
- Parere circa l’abuso di posizione dominante (energia e grande distribuzione)
- Advisor per la valutazione di contratti finanziamento delle infrastrutture per una Banca di Sviluppo

## ALLEGATO 1: PUBBLICAZIONI

### Volumi e curatele di libri e numeri monografici

1. *Infrastrutture e investimenti. Valutazioni, regole, decisioni*, Egea, 2022.
2. *Regional perspectives on policy evaluation*, Springer, 2014.
3. *Geography, Institutions and Regional Economic Performance*, a cura di, con R. Crescenzi, Springer, 2013
4. *Il tocco della grazia. Pensieri, analisi e proposte per la Basilicata*, Osanna Editore, 2013.
5. *Project finance e capitali privati per lo sviluppo di infrastrutture. Aspetti economici e questioni aperte*, a cura di, con R. Cohen e L. Senn, Egea 2008.
6. *Transport Networks and Spatial Choices: A European Perspective*, Numero monografico di *Transport Reviews*, a cura di, con A. Reggiani
7. *Petrolio e sostenibilità. Economia e politiche per lo sviluppo locale in Val d'Agri*, Regione Basilicata, 2005.
8. *Politica ambientale, reti e territorio*, a cura di, con G. Gorla, 2005, Egea.
9. *Trasporti e sostenibilità ambientale. Analisi economica dei rapporti tra infrastrutture, mobilità e ambiente*, a cura di, con L. Senn, 2003, Egea.

### Saggi su riviste internazionali

- ["Spatial health inequality and regional disparities historical evidence from Malaria in Italy"](#), *Region*, 2021, 8(1):53-73.
- ["A formal test of the long-term environmental effects of road pricing in Milan"](#), *Research in transportation economics*, 2021, 85(March):online
- ["The political economy of place-based policies: evidence from land invasions and land reform in Basilicata, Italy"](#), *Territory, Politics and Governance*, 2021, 9(2):241-257.
- ["Environmental consequences of dread behavior: a note on 2005 London bombings"](#), *Research in transportation economics*, 2019, 73(March):83-88.
- ["New car taxation and its unintended environmental consequences"](#), con A.S. Bergantino e M. Intini, *Transportation Research A*, 2020, 138:36-48.
- ["The role of transport supply in the acceptability of pollution charge extension. The case of Milan: A comment"](#), *Transportation Research A*, 2020, 133:378-380.
- ["Spaces of competition in the sharing economy: taxi markets and Uber entry in NYC"](#), *International Journal of Transport Economics*, 2019, 44(4):113-136.
- ["The impact of working time on fuel consumption and CO2 emissions of public fleets: evidence from a policy experiment"](#), *Transport Policy*, 2018, 71(30):126-129.
- ["Plague and long-term development: the lasting effects of the 1629-30 epidemic on the Italian cities"](#), con G. Alfani, *Economic History Review*, 2019, 72(4):1175-1201.
- ["Wealth inequality, redistribution and local development. The case of land reform in Italy"](#), *Environment and Planning C – Politics & Space*, 2018, 36(2):181-200.
- ["Who welcomes them? The spatial distribution of refugees in Italy between attitude and opportunity"](#), con U. Fratesi and P. Proietti, *Regional Studies*, 2018, 53(1):118-130.
- ["The impact of intercontinental air accessibility on local economies: Evidence from the de-hubbing of Malpensa airport"](#), con M. Cattaneo and P. Malighetti, *Transport Policy*, 2018, 61(1):96-105.
- ["The impact of European cohesion policy in urban and rural regions"](#), con L. Gagliardi, *Regional Studies*, 2017, 51(6):857-868.
- ["The impact of European cohesion policy on regional growth: how much do strategy and local economic structure matter?"](#), *Regional Studies*, 2017, 51(6):833-843.
- ["An evaluation of the introduction of the Global Navigation Satellite System for railways: case studies from Italy"](#), *Journal of Rail Transport Planning and Management*, con O. Baccelli and G. Siciliano, 2017, 7(4):263-276.

- [“Cost distribution and the acceptability of road pricing: evidence from Milan's referendum”](#), *Journal of Transport Economics and Policy*, 2017, 51(1):34-46.
- [“The impact of road pricing on accidents: a note on Milan”](#), *Letters in Spatial and Resource Sciences*, 2016, 9(3): 343–352.
- [“Highways, local economic structure and urban development”](#), *Journal of Economic Geography*, 2016, 16(5):1035-1054.
- [“Labor market institutions, sensitivity to the cycle and the impact of the crisis in European regions”](#), *Tijdschrift voor economische en sociale geografie*, 2016, 107(3):375-385..
- [“Agenda setting and the political economy of fear: how crime news influences voters”](#), con P. Graziano, *International Political Science Review*, 2016, 38(5):520-533.
- [“Strategic planning and institutional collective action in Italian cities”](#), *Public Management Review*, 2016, 18(1):139-158.
- [“Health shocks and human capital accumulation: the case of Spanish flu in Italian regions”](#), *Regional Studies*, 2016, 50(9): 1496-1508.
- [“Temporal aggregation and spatio-temporal traffic modeling”](#), *Journal of Transport Geography*, 2016, 46(June):244–247.
- [“Homeownership and Saving Preferences: Evidence from Italy”](#), *Letters in Spatial and Resources Science*, 2015, 8(2):141-149.
- [“Entrepreneurship, Family Ties and Land Inequality: Evidence from Italy”](#), *Growth and Change*, 2015, 46(3): 443–457.
- [“Heterogeneity in the reaction of traffic flows to road pricing: a synthetic control approach applied to Milan”](#), *Transportation*, 2015, 42(6):1063-1079.
- [“Housing rent and road pricing in Milan: evidence from a geographical discontinuity approach”](#), con F.M. D’Arcangelo, *Transport Policy*, 44(November):108–116.
- [“Built to last: population aging and long run development in metropolitan Europe”](#), con L. Gagliardi, *International Journal of Global Environmental Issues*, 2015, 14(1-2)\_113-131.
- [“Selective migration and regional growth: Evidence from Italy”](#), con U. Fratesi, *Regional Studies*, 48(10):1650-1668.
- [“Local labour market conditions and the spatial mobility of science and technology university students: evidence from Italy”](#), con N. Dotti, U. Fratesi and C. Lenzi, *Review of Regional Research: Jahrbuch für Regionalwissenschaft*, 2014, 34(2):119-137.
- [“Path dependence, Institutions and the Density of Economic Activities: Evidence from Italian Cities”](#), *Papers in regional science*, 2014, 93(1):53–76.
- [“Quality of institutions and private participation in transport infrastructure investment: evidence from developing countries”](#), *Transportation Research A*, 2014, 70(December):50–58.
- [“The impact of road pricing on housing prices: preliminary evidence from Milan”](#), *Transportation Research A*, 2014, 67(September):188–194.
- [“Local labour markets and the interregional mobility of Italian university students”](#), con N. Dotti, U. Fratesi, C. Lenzi, *Spatial Economic Analysis*, 2013, 8(3): 443-468.
- [“Strategies of regional development in European regions: are they efficient?”](#), *Cambridge Journal of Regions Economy and Society*, 2013, (2013) 6 (2): 303-318.
- [“The effect of road pricing on traffic composition: evidence from a natural experiment in Milan, Italy”](#), *Transport Policy*, 31(January):55–60.
- [“Is road pricing effective in abating pollution? Evidence from Milan”](#), *Transportation Research D*, 2013, 25(December):112–118.
- [“Social capital and the innovative performance of Italian provinces”](#), con L. Gagliardi and R. Crescenzi, *Environment and Planning A*, 2013, 45(4), 908-929, doi: 10.1068/a45221
- [“The fight against disease: malaria eradication and regional development in Italy”](#), *Economic Geography*, 2013, 89(2):105-125, DOI: 10.1111/ecge.12008
- [“Geography, Institutions and Urban Development: Evidence from Italian Cities”](#), *Annals of Regional Science*, 2013, 50(1):135-152.
- [“Infrastructure investment and growth in developing countries: does the type of contract matter?”](#), *Journal of Infrastructure Development*, 2012, 4(2):139-152.
- [“Are Project Appraisers Chiromancers?”](#), *Applied Economics Letters*, 2012, 19:237-241.



- ["Entrepreneurship, Social Capital and Institutions: Evidence from Italy"](#), *Spatial Economic Analysis*, 2012, 7(3):339-355.
- ["On the Sensitivity Analysis of the IIM: A Rejoinder"](#), *Risk Analysis*, 2012, 32(1):7-8.
- ["On the Sensitivity Analysis of Internal Rates of Return"](#), con E. Borgonovo, *International Journal of Production Economics*, 2012, 135:526-529.
- ["On the Local Sensitivity Analysis of the Inoperability Input-Output Model"](#), *Risk Analysis*, 2011, 31(7):1038-1042.
- ["Sensitivity Analysis of Portfolio Properties Under Budget Constraints"](#), con E. Borgonovo, *International Journal of Mathematics in Operational Research*, 2011, 3(3):295-321.
- ["Regional disparities in Italy over the long run: the role of human capital and trade policy"](#), con L. Gagliardi, *Region and Development*, 2011, 33:81-105.
- ["Urban Transport Policy and the Environment: Evidence from Italy"](#), *International Journal of Transport Economics*, 2010, 37(2):223-245.
- ["Mega-projects and Regional Development in the Italian Experience"](#), con L. Senn, *SR-Italian Journal of Regional Science*, 2010, 9(3S):5-14.
- ["Airport Activity and Local Development: Evidence from Italy"](#), *Urban Studies*, 2010, 47(11):427-443. [reprinted in: A. Graham and P. Morrell (eds), *Aviation Economics: Critical Concepts in Economics*, Routledge, forthcoming]
- ["Ports and Local Development: Evidence from Italy"](#), con C. Ferrari and A. Tedeschi, *International Journal of Transport Economics*, 2010, 37(1):9-30.
- ["Multi-level governance at work: Evidence from Structural Funds Management in Lombardia \(Italy\)"](#), con Michele Giove, *Environment and Planning C – Government and Policy*, 2009, 27(3):381-393.
- ["Service Industry and Cumulative Growth in the Regions of Europe"](#), con S. Dall'erba and G. Piras, *Entrepreneurship and Regional Development*, 2009, 21(4): 333-349.
- ["Estimating Individual Rates of Discount: A Meta-Analysis"](#), con P. Nijkamp, *Applied Economics Letters*, 2009, 16(12): 1235-1239.
- ["Port Authorities As Cluster Managers: The Case of Ligurian Ports"](#), con O. Baccelli and A. Tedeschi, *European Transport*, 2008, 39:44-58.
- ["The European Regional Growth Process Revisited"](#), (con S. Dall'erba and G. Piras), *Spatial Economic Analysis*, 2008, 3(1):7-25. [Best 2008 paper]
- ["Risk Aversion, Regional Welfare State and Private Pension Plans"](#), *Applied Financial Economics Letters*, 2008, 9:33-36.
- ["A Social Discount Rate for Italy"](#), *Applied Economics Letters*, 2008, 15(1):73-77.
- ["Transport Networks and Spatial Choices: A European Perspective"](#), con A. Reggiani, *Transport Reviews*, 2007, 27(5): 525-528.
- ["Would You Stick to Using Your Car Even if Charged? Evidence from Trento, Italy"](#), con C. Fiorio, *Transport Reviews*, 2007, 27(5):605-620.
- ["Evaluating Forecasting Accuracy of Temporally Aggregated Space-Time Autoregressive Models"](#), *Applied Economics Letters*, 2007, 14(9):637-641.
- ["A Note on the Inoperability Input-Output Model"](#), *Risk Analysis*, 2006, 26(3):589-594.
- ["Structural Change Decomposition Through Global Sensitivity Analysis of Input-Output Models"](#), con G.J.D. Hewings and L. Senn, *Economic Systems Research*, 2006, 18(2):115-131.
- ["The Impact of Structural Funds in the Italian Mezzogiorno, 1994-1999"](#), *Region and Development*, 2005, 21:141-153.
- ["Infrastructure and Economic Efficiency in Italian Regions"](#), *Networks and Spatial Economics*, 2004, 4(4):361-378.
- ["North-South Disparity, Complementarity and Competition Within Italy"](#), con S. Dall'erba, *SR - Italian Journal of Regional Science*, 2003, 2:29-49.

### Capitoli in volumi internazionali

- “Road traffic regulation: road pricing and environmental quality”, *Encyclopaedia of transportation*, Edward Elgar, forthcoming.
- “Car sharing and the impact on new car registration”, con M. Intini, *Encyclopaedia of transportation*, Edward Elgar, forthcoming.
- [“External Benefits of Smart Payment Tools for Airport Train Services”](#), in Walker, Th., Bergantino, A.S., Sprung-Much, N., Loiacono, L. (Eds.), *Sustainable Aviation. Greening the Flight Path*, London: Palgrave-MacMillan.
- [“The spatial economic effects of airport de-hubbing. The Milan case”](#), in A. Graham (ed), *Handbook on Airports and Regional Development*, Routledge, 2020.
- [“Geographical aspects of recent banking crises in Italy”](#), in S. Grandi, C. Sellar, J. Jafri, *Geofinance between Political and Financial Geographies. A Focus on the Semi-Periphery of the Global Financial System*, Edward Elgar, 2019.
- “Does a good neighborhood have a price? Rental prices and residential choices in 16<sup>th</sup>-17<sup>th</sup> century Milan”, con M. Barbot, in E. Canepari and M. Crisci (eds), *Moving Around in Town Practices, Pathways and Contexts of Intra-Urban Mobility from 1600 to the Present Day*, Rome: Viella, 2019.
- [“The geography of asylum seekers and refugees in Europe”](#), con U. Fratesi, in B. Biagi, A. Faggian, I. Rajbhandari and V. Venhorst (eds), *New Frontiers in Interregional Migration Research*, Berlin: Springer, 2019.
- [“The ‘Bright’ Side of Social Capital: How ‘Bridging’ Makes Italian Provinces More Innovative”](#), con R. Crescenzi and L. Gagliardi, in R. Crescenzi and M. Percoco (eds), *Geography, Institutions and Regional Economic Performance*, Springer, 2013.
- [“Economic structure, reaction to the crisis and entrepreneurs’ expectations in a mature regional economy: the case of Lombardia”](#), con D. Baiardi, in B. Dallago and C. Guglielminetti (eds), *Local Production Systems and Global Economic Crisis: responses and restructuring*, Routledge, 2012.
- [“City Logistics in Italy: Success Factors and Environmental Performance”](#), con C. Vaghi, in C. Macharis and S.M. Melo (eds), *Sustainable City Distribution*, Edward Elgar, 2011.
- “Contingent Valuation”, in K. Button and P. Nijkamp (eds), *Transport Dictionary*, Edward Elgar, 2010.
- “Hedonic Prices”, in K. Button and P. Nijkamp (eds), *Transport Dictionary*, Edward Elgar, 2010.
- “Regional Disparities and the Growth of Nations”, con M. Alderighi, in U. Fratesi and L. Senn (eds), *Growth in Interconnected Territories*, Springer-Verlag, 2009.
- “Environmental awareness and rail passenger transport in Europe”, con A. Reggiani, in CER (ed.), *Rail transport and Environment*, CER, Bruxelles.
- “Convergence in Europe in Light of Structural Analysis of National Economies”, con S. dall’Erba and G.J.D. Hewings, in A. Reggiani and P. Rietveld, *Policy Analysis of Transport Networks*, Ashgate, 2007.
- [“The Fiscal Implications of Infrastructure Development”](#), con R. Cohen, in J. Benavides (ed.), “Increasing Infrastructure Investment in Latin America and the Caribbean”, Inter-American Development Bank, 2005

### Working papers

- “Gender Stereotypes and Price Dynamics in the Sharing Economy: Evidence from a Car Sharing Platform”, con P. Schmidt, *International Journal of Transport Economics*, revise & resubmit.
- “Structural commuting patterns and resilience to health shocks: evidence from the COVID-19 outbreak in Italy”, con M. Borsati and M. Casciarano
- “Local social capital, suspension of morals and the deportation of foreign Jews from Italy”

"Sensitivity analysis of transport-land use models: scenario decomposition with an application to G-LUM", con E. Borgonovo, K. Kockelman, R. Polizzi, Università Bocconi, mimeo.

#### Pubblicazioni in italiano

"Da lì a qui. Analisi degli impatti e valutazione prospettica delle politiche di trasporto", con M. Borsati, in G. De Blasio, A. Nicita, F. Pammolli, (Eds), *Evidence-based policy. Politiche pubbliche basate sull'evidenza scientifica per un'Italia migliore*, Bologna: il Mulino, forthcoming

"Politica di Coesione, settori ad alta intensità di conoscenza e innovazione", in U. Fratesi (Ed.), *Politiche regionali: dal periodo 2014-20 verso la nuova programmazione, lezioni ed esperienze a confronto*, Milano: Egea, forthcoming.

["Le piattaforme digitali tra opportunità e incertezze normative: il caso Uber"](#), con C. Papadimitriu, *Rivista Giuridica del Mezzogiorno*, 2019, 2:451-480.

["Mercato rilevante nel servizio di trasporto merci via mare: una nota sul provvedimento AGCM n. A487 del 23 marzo 2018"](#), *Mercato Concorrenza e Regole*, 2018, 3: 547-554.

"La questione meridionale", in S. Rolando and G. Vetrutto (eds), *Letture nittiane. Sette riflessioni in pubblico sulle principali opere di Francesco Saverio Nitti*, Soveria: Rubbettino, 2018.

["La persistenza nella distribuzione della ricchezza: il caso della Cassa Sacra in Calabria"](#), con S. Pennazzi Catalani, *Rivista Economica del Mezzogiorno*, 2017, 31(4):1069-1090.

"L'accettabilità delle politiche di road pricing: suggestioni a partire dal caso di Milano", *Trasporti & Cultura*, 2017, n.47:55-62.

"Effetti ambientali di breve e di lungo periodo del road pricing a Milano", in E. Marcucci and V. Gatta (eds), *Le politiche per la mobilità urbana sostenibile. Le sfide del futuro*, Rome: Editrice Apes, 2017.

"Analisi economica della plusvalenza ex articolo 16 comma 4 del Testo Unico dell'Edilizia: una nota", *Urbanistica e Appalti*, 2017, n.6:785-791.

["D. Bubbico - L'economia del petrolio e il lavoro. L'estrazione di idrocarburi in Basilicata tra fabbisogno energetico nazionale e impatto sull'economia locale"](#), *Rivista Economica del Mezzogiorno*, 2016, 30(4):1100-1102.

["L'introduzione di strumenti di pagamento contactless: un'analisi costi-benefici per Milano"](#), *Rivista di Economia e Politica dei Trasporti*, 2016, n.3, art. 2.

"Identità territoriale e migrazioni: prime evidenze empiriche per l'Europa", con B. Biagi and A. Faggian, in *Annali del Dipartimento di Metodi e Modelli per l'Economia, Il Territorio e la Finanza 2013/2014*, 2015.

"L'effetto dell'Ecopass sull'incidentalità", con G.J.D. Hewings, in A. Bramanti and G. Gorla (eds), *Competitività territoriale, trasporti, politiche*, Milan: Egea, 2014.

["L'occupazione delle terre in Basilicata: determinanti politiche ed economiche"](#), *QA La questione agraria*, 2013, 4: 79-98.

["Rete autostradale e sviluppo urbano in Italia"](#), *l'Industria*, 2013, 1:181-196.

"Fiscalità urbanistica e consumo di suolo", con A. Zanardi, in Vendaschi (ed.), *Verso una nuova urbanistica*, NIS, 2013

["Attività estrattive e creazione di nuove imprese in Basilicata"](#), *Rivista Economica del Mezzogiorno*, 2012, 4:881-898.

["Banfield aveva ragione. Sviluppo locale ed imprese cooperative in Italia"](#), *l'Industria*, 2012, 2:283-304

["Analisi Costi Benefici di grandi infrastrutture di trasporto e Wider Economic Effect: una rassegna"](#), con F. Cattaneo, *Politica Economica*, 2011(1):125-150.

["La dimensione spaziale della crisi del 2008-2009"](#), *SR-Italian Journal of Regional Science*, 2010, 9(2):101-104.

"Le relazioni pericolose: finanza locale e dispersione urbana", in E. Anessi Pessina, M. Sicilia, I. Steccolini (eds), *Bilanci pubblici tra riforma e prassi: quali sfide per il futuro?*, Egea, 2011.

- “La governance multilivello e le politiche di sviluppo locale: una valutazione empirica dei Programmi Integrati di Sviluppo Locale (PISL) della Regione Lombardia”, con M. Giove, in C. Sumiraschi (ed.), *La valutazione come opportunità per lo sviluppo regionale*, Franco Angeli, 2010.
- “Analisi Costi-Benefici e Ambiente”, in F. Ferlaino (ed), *Strumenti per la valutazione ambientale della città e del territorio*, FrancoAngeli, 2010.
- [“L’azione collettiva per il rilancio delle città: il caso della pianificazione strategica”](#), con E. Gigliarano, *Foedus*, 26(2010):52-71.
- “Politica fiscale, investimenti pubblici e criticità del project financing”, con R. Cohen, in Percoco, M. L. Senn and R. Cohen(eds), *Project financing e capitali privati nello sviluppo di infrastrutture*, Egea, 2008.
- “Crescita regionale ed infrastrutture: una rassegna ed alcune evidenze empiriche dal caso italiano”, in Percoco, M. L. Senn and R. Cohen(eds), *Project financing e capitali privati nello sviluppo di infrastrutture*, Egea, 2008.
- “Analisi economica della finanza di progetto”, con R. Cohen, in Percoco, M. L. Senn and R. Cohen(eds), *Project financing e capitali privati nello sviluppo di infrastrutture*, Egea, 2008.
- “Introduzione”, con G. Gorla, in Gorla e Percoco (eds), *Politica ambientale, reti e territorio*, Egea, 2005.
- “The making of environmental policy in an Input-Output framework”, in Gorla e Percoco, (eds), *Politica ambientale, reti e territorio*, Egea, 2005.
- “Stima e analisi di sensibilità di un modello discreto di scelta modale”, con C. Fiorio, in E. Venezia (ed.), *Economia dei trasporti urbani*, Francoangeli, 2005.
- “Infrastrutture e sviluppo locale: una prospettiva di governance”, *Impresa e Stato*, n. 66/2004
- [“Alternative Policies for Solid Waste Management”](#), *Politica Economica*, n.2/2004
- “L’edilizia popolare in una comunità del Mezzogiorno: il caso di Potenza”, con A. Percoco, *Urbanistica Informazioni*, n. 194/2004
- “Introduzione”, con L. Senn, in Percoco e Senn, in Percoco e Senn (eds), *Trasporti e sostenibilità ambientale*, Egea, 2003.
- “Infrastrutture ed esternalità ambientali: problemi teorici e metodologici”, in Percoco e Senn (eds), *Trasporti e sostenibilità ambientale*, Egea, 2003
- “Analisi del rischio di un portafoglio immobiliare: un’estensione del metodo RER”, *AF Analisi Finanziaria*, n.3/2003
- “La contabilità ambientale come strumento di gestione del territorio”, *Studi economici e sociali*, n.4/2003
- “Liberalizzazione dei servizi idrici e sviluppo locale”, con L. Senn, *Management delle Utilities*, n. 3/2003
- [“L’efficienza tecnica nel settore dei servizi idrici”](#), *Economia Pubblica*, n.5/2003
- “Infrastructure and regional advantage: lessons from Europe”, in *Trasporti*, n. 88/2003
- “I trasporti marittimi nel processo di integrazione euro-mediterranea”, in *Economia Marche*, n. 2/2003
- “Le città della New Economy”, in *Impresa e Stato*, n. 60, 2002
- [“Efficienza e regolazione nel settore dei trasporti pubblici locali”](#), in *l’Industria*, n. 3/2002
- “Percezione del tempo e dello spazio e irreversibilità nella valutazione degli investimenti”, in L. Malfi e D. Martellato (a cura di), *Il capitale nello sviluppo locale e regionale*, FrancoAngeli, 2002.
- “Potenzialità, prospettive e politiche per lo sviluppo del settore turistico bergamasco”, con C. Lira, in *Rapporto sull’economia bergamasca (2000-2001)*, CCIAA Bergamo.
- “Physis e Tecne ovvero del cambiamento climatico e dell’innovazione tecnologica”, in *Equilibri*, n. 1/2001.
- “Criminalità ambientale: un’analisi economica”, in *Economia delle fonti di energia e dell’ambiente* n.1/2001.
- “Strumenti economici per il controllo dei rifiuti solidi urbani”, in *Economia & Ambiente*, n.1/2001.

- ["La tariffa sui rifiuti solidi urbani: strumento di politica economica ambientale?"](#), in *Economia Pubblica*, n. 5/2001.
- "Sviluppi nella teoria della valutazione degli investimenti" in M. Ravasio e L. Senn (a cura di), *Investire in infrastrutture*, Egea, 2001.
- "I rifiuti solidi urbani: una sfida per lo sviluppo sostenibile", con S. Cima, in *Equilibri* n. 3/2000.

## ALLEGATO 2: PARTECIPAZIONE A CONFERENZE E SEMINARI IN QUALITÀ DI RELATORE

Dal 2019 invitato stabilmente agli eventi riservati Aspen Institute in tema di energia, sostenibilità e trasporti.

Interventi in incontri istituzionali e aziendali presso: Amazon, Autorità di Regolazione dei Trasporti, Camera di Commercio di Milano, Assimpredil-ANCE, Presidenza del Consiglio dei Ministri, Axa, Toyota, Enel Foundation, Confcommercio, Startup Italia, United Arab Shipping Company, Autorità Portuale di Savona.

Audizioni presso la Commissione Urbanistica del Comune di Milano.

2020: Convegno CIPE "Le politiche europee e nazionali per lo sviluppo sostenibile e il ruolo del CIPRESS", Convegno "Il mondo dopo il PIL. Quali sfide per l'economia e la finanza?", Convegno Politecnico di Milano "Politiche Regionali: dal periodo 2014-2020 verso la nuova programmazione, lezioni ed esperienze a confronto"; Convegno "E' pronta l'industria italiana delle utilities di fronte al Green New Deal?".

2019: Workshop dell'Autorità di Regolazione dei Trasporti "L'Autorità, i cittadini, gli utenti: i benefici della regolazione e il valore dei comportamenti", Workshop "Energia e geografia nell'era della transizione energetica: stato della ricerca", Convegno "Le prospettive del gas naturale liquefatto nel settore dei trasporti, INPS, Workshop "New Research in Regional, Urban and Real Estate Economics", Coller School of Management, Tel Aviv University; Convegno della Camera di Commercio di Milano, "Reti internazionali per le Olimpiadi Milano-Cortina 2026", International conference dell'American Real Estate and Urban Economics Association.

2018: Conference "Entrepreneurship and economic development: assessing the effectiveness of public policies" (University of Bari); Workshop "New technologies and mobility: the future of driverless cars" (Università Bocconi, in Italian); Conference "Milan on the sustainability path" (Fondazione ENI Mattei, in Italian); Conference "Inequality, populism, instability" (Università Bocconi); Conference "Nation states and human rights since 1776. A conversation with Eric Weitz" (Università Bocconi); Conference "Neighborhood identities and urban regeneration in Milan" (City of Milan, in Italian); Conference "10 Years of bike sharing in Milan" (Università Bocconi, in Italian); Regional Studies Association Winter Conference (London); Summer School on Policy Evaluation (Università Roma Tre, in Italian); Apulian School of transport economics and policy (Università di Bari).

2017: Società Italiana degli Economisti dei Trasporti (Bari), Associazione Italiana di Scienze Regionali (Cagliari), JRC of the European Commission, Regional Studies Association Conference (Dublin); Conference "Social and spatial interactions in the accumulation of civic and human capital", University of Palermo.

2016: Gran Sasso Science Institute, University of Florence (Department of Economics), Conference "Airport and regional development", (Punta Delgada, Keynote Speaker, scheduled), Conference "Perspectives on European Cohesion Policy" (DG REGIO, EU Joint Research Center, Keynote speaker,).

2015: Università Bocconi (PAM), Global Conference in Economic Geography (Oxford, scheduled), NECTAR Conference (Ann Arbor, scheduled), SIET Conference (Milan, scheduled), Università della Basilicata (scheduled).

2014: University of Strathclyde, First meeting on Transport and Infrastructure Economics at Universitat de Barcelona, NARSC meetings in Washington D.C, Bank of Italy Conference on Social Capital (discussant).

2013: London School of Economics, University of Oxford, OECD, University of Cambridge, European Regional Science Association (session convenor).

2012: FRESH Workshop, European Investment Bank, Società Italiana di Demografia Storica.

2011: Joint Research Centre of the European Commission (Ispra), Workshop "Long run evolution of European cities" (University of Ancona and European Investment Bank), Workshop "La città e la salute" (University of Brescia, Medical School), Nitti Lecture "Emigrazione e sviluppo locale" (Fondazione F.S. Nitti), European Regional Science Conference (convenor of the session on "History, geography and local development", Barcelona, scheduled).

2010: Università di Sassari; CRENOS - Università di Cagliari, Tinbergen Institute, Università Bocconi, AISRe Conference (Aosta), European Real Estate Society Conference (Milan), SAMO Conference (Milan).

2009: Università Bocconi -IEFE, IMT Lucca, North American Meetings of the Regional Science Association International (San Francisco).

2008: Italian Economic Association (Perugia), European Economic Association Meetings, Milan.

2007: AISRe Conference (Bolzano), EU REAL-CERTeT Workshop in Regional Science (organizer), CERTeT Workshop on "Mega-projects and regional development" (organizer), Universidad de Las Palmas, Regional Studies Association Conference, Lisbon.

2006: North-American Meeting of the Regional Science Association International, (Toronto), "Economy and Society in Space", Bar-Ilan University, ENERCON, Istituto Internazionale di Ricerca, "Time in Organizations" (Palermo), EU-REAL meeting, University of Strathclyde, AISRe Conference (Pisa).

2005: AISRe Conference (Napoli), French Section of RSAI Conference (Dijon, invited speaker and chairman), ERSA Conference, Amsterdam, European Financial Management Association (Milan), Nectar Conference, Las Palmas (invited speaker and chairman), RSA Conference, University of Aalborg.

2004: North-American Meeting of the Regional Science Association International, (Seattle), Università Bocconi, Regional Science Seminar.

2003: North-American Meeting of the Regional Science Association International, (Philadelphia), Società Italiana degli Economisti dei Trasporti (Palermo), AISRe Conference (Perugia), ENGIME Workshop (Rome).

2002: University of Illinois at Urbana-Champaign, Swiss Transport Research Conference (Ascona).

Milano, 26 luglio 2022

