

Marzio Galeotti



Informazioni personali

Nato a Bergamo il 19 giugno 1955

Cittadinanza italiana

Langue parlate: inglese (fluente), francese (scolastico), italiano (lingua madre)

Contatti e pagine Web

Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali (DESP)

Università degli Studi di Milano

Via Celoria 2

I-20133 Milano

voce: +39-02-5031470

fax: +39-02-5031486

E-mail: marzio.galeotti@unimi.it

Titoli di studio

Ph.D., Economics, 1986, New York University, New York (USA)

M.Phil., Economics, 1985, New York University, New York (USA)

Laurea in Discipline Economiche Sociali (cum laude), 1980, Università Bocconi, Milano

Interessi di ricerca

Ambiente e Crescita economica, Modellistica energetica, Fonti energetiche, Economia dei cambiamenti climatici, Investimenti, Produttività, Domanda di fattori, Innovazione e Progresso tecnologico, Teoria della produzione

Insegnamenti

Economia dell'energia, Economia dell'ambiente, Microeconomia, Microeconometria, Macroeconometria, Microeconomia applicata, Macroeconomia applicata

Premi e Borse di studio

- Best Paper Award 2014 per articolo pubblicato in *Risk Analysis*
 - Dean's Doctoral Fellowship, Graduate School of Arts and Science, New York University, 1985
 - Finanziamento alla ricerca, Fondazione per gli Studi Monetari "Luigi Einaudi", Roma, 1983-84
 - Borsa "Marco Fanno", Mediocreto Centrale, Roma, 1981-82
 - Ph.D. Program Fellowship, Department of Economics, New York University, 1980
-

Posizione attuale

- Professore ordinario di Economia politica (cattedra di Economia dell'ambiente e delle risorse naturali), Università degli Studi di Milano, dal 2002
 - Docente di Advanced Microeconomics e di Energy Economics, Ph.D. in Economics, Università degli studi di Milano, Milano, dal 2011
-

Posizioni precedenti

- Professore straordinario di Economia politica, Università di Bergamo, 1999-2002

- Professore associato di Economia politica, Università di Bergamo, 1994-1999
 - Professore associato di Economia politica, Università di Udine, 1992-1993
 - Ricercatore di Economia politica, Università di Brescia, 1986-1992
-

Incarichi didattici precedenti

- Docente di Microeconomics, Summer School in Economics of Energy and Environment, LUISS Business School, Riyadh, 2023-2025
- Docente e Co-organizzatore della EUSEEP – European Union Spring School in Environmental Economics and Policy nell'ambito della Flagship 4 della 4EU+ Alliance (con Università di Heidelberg, Copenhagen, Praga e Varsavia), 2020-21
- Docente di Economia Politica, Corso di laurea in Filosofia, Università San Raffaele Vita e Salute, 2017-2021
- Docente di "Quantitative Methods for Economics, Finance, and Management", Università Carlo Cattaneo - LIUC, Castellanza (VA), 2007-2018
- Docente di Economia dell'ambiente, Master Ridef 2.0 – Reinventare l'energia, Politecnico di Milano e Università degli studi di Milano, 2015-2018
- Docente di Energy and Environmental Economic Modelling", CIDE Corso residenziale di econometria "Topics in Microeometrics with Applications to Energy & Environmental Economics, Palermo settembre 2005-2014
- Docente di "Tassazione energetica e ambientale", Master in Economia dei Tributi e Master in Finanza pubblica, Scuola Superiore dell'Economia e delle Finanze, Ministero dell'Economia e delle Finanze, Roma marzo 2007, novembre 2007, aprile 2008, ottobre 2009, febbraio 2014
- Docente di Energy Economics, Master in International Energy, SciencesPo, Paris School of International Affairs (PSIA), Parigi 2012
- Docente di Microeconomics e Environmental Economics, Graduate School in Economic, Political and Social Sciences, Dottorato in Scienze economiche, Università degli Studi di Milano, 2006-2010
- Docente di Microeconomia, Dottorato di Ricerca in Economia e Management della Tecnologia, Università degli Studi di Bergamo, 2003-2012
- Docente di Microeconometria, Master in Economia dell'energia e dell'ambiente (MEDEA), Scuola Superiore Eni Enrico Mattei, Milano, 2007-2012
- Docente di Environmental Economics, Master in Economia dell'energia e dell'ambiente (MEDEA), Scuola Superiore Eni Enrico Mattei, Milano, 2007-2012
- Docente di Modellistica energetica, Master in Economia dell'energia e dell'ambiente (MEDEA), Scuola Superiore Eni Enrico Mattei, Milano, 1992-2012
- Docente di Microeconomics e di Environmental Economics, Scuola per il Dottorato in Economia e Finanza della Amministrazione Pubblica (DEFAP), Università degli Studi di Milano-Università Cattolica del Sacro Cuore-Università di Milano Bicocca, 2003-2011
- Docente di Microeconomia, Master in Economia dell'energia e dell'ambiente (MEDEA), Scuola Superiore Eni Enrico Mattei, Milano, 1992-2010
- Docente di Climate Change and European Energy Policy, corsi interdisciplinari, Università Bocconi, Milano, 2008
- Docente di "Riforme fiscali ambientali e il doppio dividendo", Master GEP, Università della Tuscia, Viterbo giugno 2006
- Docente di Microeconomia, Master in Economics (MEc), Università Bocconi, 2003-2005
- Docente di Economia dell'ambiente, Master in Economia e politica dell'ambiente, Università Statale di Milano, 2001-2005
- Professore a contratto, Università Bocconi, 1991-2002
- Docente di Microeconomia, Master in Gestione dell'ambiente e del paesaggio, Università Statale di Milano, 2002
- Docente di Microeconomia, Dottorato di ricerca in Economia politica, Università di Pavia, 1990-1999
- Docente di Microeconomia, Master of Economics (Mec), Università Bocconi, 1996
- Docente di Microeconomia, Master in International Economics and Management (MIEM), Scuola di Direzione Aziendale, Università Bocconi, 1995-1996

- Docente di Macroeconomia, Master in Business Administration (MBA), Scuola di Direzione Aziendale, Università Bocconi, 1987-1990
- Instructor, Fashion Institute of Technology, New York, 1985
- Instructor, School of Business and Public Administration, Long Island University, New York, 1984

Incarichi professionali

- Direttore della ricerca scientifica, FEEM – Fondazione Eni Enrico Mattei, Milano, dal 2021
- Research Fellow, GREEN - Centre for Geography, Resources, Environment, Energy and Networks, Università (precedentemente IEFE), Luigi Bocconi, Milano, dal 2008
- Visiting Research Fellow, King Abdullah Petroleum Studies Research Center (KAPSARC), Riyad, Arabia Saudita, dal 2014
- Membro del Comitato scientifico della Fondazione Silvio Tronchetti Provera, dal 2025
- Membro del Comitato tecnico scientifico del Piano Aria e Clima del Comune di Milano, 2024
- Guest Editor *Energy Economics*, Special Issue 'The Complexity of Energy Transition', 2022-2024
- Membro del Comitato di redazione de lavoce.info (responsabile Energia e Ambiente), dal 2003
- Membro del Comitato editoriale di *Economics and Policy of Energy and the Environment* dal 2018
- Membro del Comitato di consulenza di *Notizie di Politeia* dal 2007
- Fellow del Centro Studi Luca D'Agliano, dal 2007
- Membro del Comitato Scientifico della Fondazione Lombardia per l'Ambiente, Milano dal 2015
- Membro del Collegio dei docenti del Ph.D. in Economics, Università degli studi di Milano e Università degli studi di Pavia, dal 2011
- Review Editor, "Chapter 4: Mitigation and development pathways in the near- to mid-term", Sixth Assessment Report (AR6), IPCC WGIII, 2017-2022
- Co-Chair Task Force 2 "Climate Change, Sustainable Energy and Environment", Think20 Italy, 2021
- Panel Member, European Research Council Advanced Grant 2021 call - SH7 panel 'Human Mobility, Environment, and Space', 2021
- Associate Editor di *Politica Economica – Journal of Economic Policy* dal 2013 al 2020
- Membro del Consiglio di indirizzo della Scuola di Giornalismo dell'Università degli studi di Milano, dal 2017 al 2019
- Presidente e Membro del Comitato Sostenibilità di Eurizon Capital Sgr dal 2012 al 2018
- Membro del Comitato Scientifico della Fondazione Energy Lab, Milano dal 2007 al 2015
- Fondatore e primo Presidente dell'Associazione italiana degli economisti dell'ambiente e delle risorse naturali (IAERE), dal 2012 al 2013
- Membro del Consiglio direttivo dell'Associazione italiana degli economisti dell'ambiente e delle risorse naturali (IAERE), dal 2014 al 2015
- Esperto accademico per "The road to 2035: Definition of Long-term Scenario for the Enel's Strategic View" di Enel SpA e Fondazione Centro Studi Enel, 2013
- Responsabile scientifico del Piano d'azione per l'energia e il clima del Comune di Milano, 2009
- Membro del Comitato scientifico di Ambienta Sgr dal 2008 al 2012
- Associate Editor de *Il Giornale degli Economisti*, dal 2004 al 2013
- Associate Editor di *Energy Economics*, dal 2004 al 2014
- Ricercatore senior, responsabile del programma di ricerca sui cambiamenti climatici, Fondazione Eni Enrico Mattei, Milano, dal 1994 al 2008
- Expert Reviewer dell' Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC) Third, Fourth and Fifth Assessment Reports for Working Group III on Mitigation, 2001, 2007, 2014
- Membro della delegazione italiana 9th Sessione dell'IPCC Working Group III (Mitigation) 30 aprile - 3 maggio 2007 e 26th Sessione dell'IPCC 4 maggio 2007, Bangkok, Tailandia
- Membro di Associazione italiana degli economisti dell'ambiente e delle risorse (IAERE), European Association of Environment and Resource Economists (EAERE), International Association of Energy Economists (IAEE), Associazione italiana economisti dell'energia (AIEE), Società italiana per le scienze del clima (SISC)
- Membro del comitato tecnico-scientifico per la redazione del Piano energetico e ambientale 2006 della Regione Lombardia

- Consulente, Direzione generale del tesoro, Ministero dell'economia e delle finanze, Roma, 1999-2003
 - Visiting Research Fellow, C.V. Starr Center for Applied Economics, New York University, 1987
 - Junior Consultant, Policy Research Division, GTE Corporation, Stamford CT, 1985-1986
-

Organizzazione di conferenze

"Just transition: come realizzare una transizione ecologica socialmente accettabile", Università degli studi di Milano, Milano 2 aprile 2025

SEEDS-Unimi-UCSC Workshop on "Sustainability and Environmental Economics", Università degli Studi di Milano e Università Cattolica del Sacro Cuore, 23 Milano, 23 maggio 2024

"L'agenda per il clima e l'energia negli scenari globali in cambiamento", Centro per un futuro sostenibile – Institute of European Democrats – Università degli studi di Milano, Milano, 6 luglio 2017

"IAERE Second Annual Conference", Università degli Studi di Milano, Milano 13-14 febbraio 2014

"General Equilibrium Modelling of Climate and Energy Impacts and Policies: Recent Developments", IEFE-Università Bocconi, Milano, 15 aprile 2011

"Environmental Kuznets Curve: Advanced Empirical Approaches", Special Session del Third World Congress of Environmental and Resource Economists, Kyoto, 3-7 luglio 2006

"Workshop on Applied Economics – Firms' Dynamic Adjustment with Nonconvexities and Irreversibility", Dipartimento di Scienze Economiche dell'Università di Bergamo e Business Investment Research Center (BIRC) University of Maastricht, Bergamo, 9-10 novembre 2001

"Giornata CIDE di Econometria dell'Ambiente", Centro Interdipartimentale di Econometria (CIDE) e Fondazione Eni Enrico Mattei (FEEM), Venezia 3 marzo 2000

"Workshop on Applied Economics – Empirical Analysis of Firms' Decisions", Dipartimento di Scienze Economiche dell'Università di Bergamo e Institute for Fiscal Studies (IFS) Londra, Bergamo, 14-15 maggio 1999

"Colloquia on Economic Research", Seventh Annual Meeting, Innocenzo Gasparini Institute for Economic Research (IGIER), Fondazione Eni Enrico Mattei (FEEM) e AIDEI, Milano, 18-19 giugno 1998

"Colloquia on Economic Research", Sixth Annual Meeting, Innocenzo Gasparini Institute for Economic Research (IGIER), Fondazione Eni Enrico Mattei (FEEM) e AIDEI, Milano, 12-13 giugno 1997

"First Bergamo Workshop on Applied Economics – Panel Data Applications and Methods", Dipartimento di Scienze Economiche dell'Università di Bergamo, Bergamo, 11-12 ottobre 1996

"Colloquia on Economic Research", Fifth Annual Meeting, Innocenzo Gasparini Institute for Economic Research (IGIER), Milano, 6-8 giugno 1996

"International Perspectives on the Microeconomic and Macroeconomic Implications of Financing Constraints", Dipartimento di Scienze Economiche dell'Università di Bergamo e Centre for Economic Policy Research (CEPR), Bergamo, 6-8 ottobre 1994

Coordinamento di progetti di ricerca

PRIN 2022 PNRR - Models of sustainable uses of energy for just transition environmental policies: A theoretical and empirical investigation, responsabile locale, finanziato dal Ministero Istruzione Università Ricerca, progetto PRIN 2022-2023

PRIN 2022 - PRICE PRoductivity and equity Implications of Climate change in Europe, finanziato dal Ministero Istruzione Università Ricerca, componente unità locale, progetto PRIN PNRR 2022-2023

PRIN 2010-2011 - I cambiamenti climatici nell'area del Mediterraneo: scenari evolutivi, impatti economici, politiche di mitigazione innovazione tecnologica, coordinatore nazionale, finanziato dal Ministero Istruzione Università Ricerca, progetto PRIN 2010-2011

PIANO D'AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE E IL CLIMA per il Comune di Milano, Assessorato Mobilità, Trasporti, Ambiente, realizzato per l'Agenzia Mobilità Ambiente Territorio da IEFE-Bocconi, dicembre 2009

KYOTO LOMBARDIA – Progetto di ricerca sui cambiamenti climatici e controllo dei gas-serra nella Regione Lombardia, finanziato da Fondazione Lombardia Ambiente, 2004-2005 e 2007-2008

STABILISATION GROUP - Economic and Technological Dimensions of Stabilising Atmospheric CO₂ Concentrations: An International and Comparative Analysis, finanziato dai Partners, 2004-2006

TRANSUST - Modelling the Transition to Sustainable Economic Structures, finanziato da European Commission, DG Research, Environment and Sustainable Development Programme, 2003-2005

NEMESIS-ETC - New Econometric Model for Environment and Strategies Implementation for Sustainable development / Endogenous Technical Change, finanziato da European Commission, DG Research, Environment and Sustainable Development Programme, 2000-2003

CLIMNEG - Adopting and Distributing Climate Targets and Policies: An Integrated Assessment of European Interests and Strategies in the Climate Negotiation Process beyond Kyoto, finanziato da European Commission, FP4, Environment and Climate Programme, 1999-2001

WISE - Weather Impacts on Natural Social and Economic Systems, finanziato da European Commission, FP4, Environment and Climate Programme, 1999-2000

Modellistica

K-DSGE 2.0: A Dynamic Stochastic General Equilibrium Model for Saudi Arabia, King Abdullah Petroleum Studies and Research Center (KAPSARC), 2024

K-DSGE: A Dynamic Stochastic General Equilibrium Model for Saudi Arabia, King Abdullah Petroleum Studies and Research Center (KAPSARC), 2017

WITCH: A Model for Climate Policy Analysis, Fondazione Eni Enrico Mattei (FEEM), 2006

FEEM-RICE: A Model for Climate Policy Analysis, Fondazione Eni Enrico Mattei (FEEM), 2000

WARM: A European Model for Energy and Environmental Analysis, e Fondazione Eni Enrico Mattei (FEEM), 1994

Un modello econometrico per l'economia italiana: Centro Europa Ricerche (CER) e Gruppo di Ricerca in Econometria Teorica e Applicata (GRETA), 1992

Referee

Agricultural and Resource Economics Review, American Economic Review, American journal of Agricultural Economics, Annales d'Economie et de Statistique, Applied Economics, Canadian Journal of Economics, Climate Policy, Climatic Change, Discrete Dynamics in Nature and Society, Ecological Economics, Economic Analysis and Policy, Economic Inquiry, Economic Journal, Economic Notes, Economica, Economics and Policy of Energy and Environment, Empirical Economics, Energies, Energy and Built environment, Energy Economics, Energy Efficiency, Energy Journal, Energy Reports, Energy Strategy Reviews, Energy, Sustainability and Society, Environment and Development Economics, Environment and Resource Economics, Environmental and Sustainability Indicators, Environmental Challenges, Environmental Impact Assessment Review, Environmental Policy and Governance, Environmental Science and Policy, European Economic Review, Forest Policy and Economics, Giornale degli Economisti, International Economic Review, International Economics, International Journal of Sustainable Economy, International Social Science Journal, Italian Economic Journal, Journal of Applied Econometrics, Journal of Asian Economics, Journal of Cleaner Production, Journal of Economic Inequality, Journal of Economics (Zeitschrift für

Nationalökonomie), Journal of Economics & Management Strategy, Journal of Environmental Economics and Management, Journal of Environmental Management, Journal of Money Credit and Banking, Journal of Natural Gas Science and Engineering, Journal of Policy analysis and Management, Journal of Productivity Analysis, Labour, Nature Communications, Politica Economica, Ocean and Coastal Management, Oxford Bulletin of Economics and Statistics, Regional Studies in Marine Science, Renewable & Sustainable Energy Reviews, Research in Transportation Economics, Resource and Energy Economics, Resources Conservation & Recycling, Review of Economics and Statistics, Review of Economic Studies, Review of International Economics, Ricerche Economiche, Risk Analysis, Rivista di Politica Economica, Rivista Internazionale di Scienze Economiche e Commerciali, Rivista Italiana degli Economisti, Scottish Journal of Political Economy, Singapore Economic Review, Small Business Economics, Spatial and Resource Sciences, Spatial Economic Analysis, Spatial Statistics, Sustainability, Sustainable Cities and Society, Sustainable Energy, Grids and Networks, Sustainable Energy Technologies and Assessments, Sustainable Production and Consumption, Technological Forecasting & Social Change, Technology in Society, Utilities Policy, World Development Sustainability