

FRANCO PERACCHI
CURRICULUM VITAE

INDIRIZZO ATTUALE

Dipartimento di Economia e Finanza, Università di Roma “Tor Vergata”, 00133 Roma;
tel: +39 06 7259 5934, e-mail: franco.peracchi@uniroma2.it.

INCARICHI ATTUALI

Professore Ordinario, SSD SECS-P/05 e SC 13/A5 (Econometria), Dipartimento di Economia e Finanza, Università di Roma Tor Vergata, novembre 1997–.

INCARICHI PRECEDENTI

Direttore del Programma di Master in Economia e Professor of the Practice, Georgetown University, settembre 2016–luglio 2020.

Professore Straordinario di Econometria, Facoltà di Economia e Commercio, Università d’Annunzio di Chieti-Pescara, 1994–1997.

Professore Associato di Analisi Economica, Facoltà di Scienze Economiche e Bancarie, Università degli Studi di Udine, 1993–1994.

Assistant Professor, Department of Economics, New York University, 1989–1994.

Assistant Professor, Department of Economics, UCLA, 1987–1989.

ALTRI INCARICHI

Visiting Professor, Georgetown University, agosto 2014–luglio 2016.

Visiting Research Scholar, Woodrow Wilson School, Princeton University, settembre 2006–gennaio 2007, settembre 2013–giugno 2014.

Visiting Professor, New York University, estate 1996 e 1999, settembre–dicembre 2001.

Docente presso la Scuola Estiva Centro Interuniversitario di Econometria (CIDE), giugno 1993, settembre 1999, 2000, 2004 e 2005.

Profesor Catedratico Visitante, Departamento de Economía, Universidad Carlos III de Madrid, gennaio 1996–febbraio 1997.

Docente presso il Master in Economics, Università Bocconi, 1994–1997.

Visiting Professor, University of Pittsburg at CERGE, Praga, settembre–dicembre 1991.

Visiting Professor, Dipartimento di Scienze Economiche, Università Ca’ Foscari di Venezia, settembre–dicembre 1990.

Visiting Professor, Istituto di Metodi Quantitativi, Università Bocconi, maggio 1990, 1991 e 1992.

Professore a Contratto, Facoltà di Scienze Statistiche, Demografiche e Attuariali, Università di Padova, 1989–1991.

ASSOCIAZIONI E PREMI

Elected Fellow, International Association for Applied Econometrics (IAAE), 2020–.

Fellow, Einaudi Institute for Economics and Finance (EIEF), 2008–.

Fellow, Georgetown Center for Econometric Practice (GCEP), 2015–2020.

Fellow, Georgetown Center for Economic Research (GCER), 2014–2020.

NATO Research Fellowship, 1983, 1985.

Ely Devon Prize, London School of Economics, 1983.

TITOLI DI STUDIO

MA e PhD (Economics), Princeton University, 1987.

MSc (Econometrics and Mathematical Economics), Mark of Distinction, London School of Economics and Political Science, 1983.

Diploma di Studi nella Gestione dell'Economia, Istituto Adriano Olivetti (ISTAO), 1978.

Laurea in Urbanistica, *summa cum laude*, Istituto Universitario di Architettura di Venezia (IUAV), 1977.

INDICATORI BIBLIOMETRICI

EDIRC–Economics Departments, Institutes and Research Centers in the World (dicembre 2021): 43mo a livello italiano su 3439 autori registrati [miglior 2%], 593mo a livello europeo su 30910 autori registrati [miglior 3%], 1995mo a livello mondiale su 63428 autori registrati [miglior 4%].

Google Scholar (dicembre 2021): 4694 citazioni, h -index [h pubblicazioni con almeno h citazioni] = 37, $i10$ -index [numero di pubblicazioni con almeno 10 citazioni] = 70.

Scopus (dicembre 2021): 1135 citazioni, h -index = 18.

Web of Science (dicembre 2021): 876 citazioni, h -index = 16.

INTERESSI DI RICERCA

Teoria e metodi econometrici.

Metodi statistici semi-parametrici e robusti.

Economia del lavoro e della salute.

Economia della Sicurezza Sociale e delle pensioni.

RICERCHE IN CORSO

Funzioni di ripartizione condizionate e quantili di regressione.

Errori non campionari in indagini statistiche.

Salute e standard di vita.

Sicurezza Sociale e pensionamento.

FINANZIAMENTI RECENTI ALLA RICERCA

MIUR, PRIN 2015, “The economics of old age risks” (coordinatore Tullio Jappelli), 2017–2020.

MIUR, PRIN 2010–2011, “L’impatto economico dell’invecchiamento della popolazione in Europa” (coordinatore Agar Brugiavini), 2012–2014.

ARTICOLI SU RIVISTA

“Sampling properties of the Bayesian posterior mean with an application to WALS estimation” (con Giuseppe De Luca e Jan Magnus). *Journal of Econometrics*, di prossima pubblicazione.

“Posterior moments and quantiles for the normal location model with Laplace priors” (con Giuseppe De Luca e Jan Magnus). *Communications in Statistics–Theory and Methods*, 50 (2021): 4039–4059.

- “Fast leave-one-out methods for inference, model selection, and diagnostic checking” (con Federico Belotti). *Stata Journal*, 20 (2020): 785–804.
- “Comments on ‘Unobservable Selection and Coefficient Stability: Theory and Evidence’ and ‘Poorly Measured Confounders are More Useful on the Left Than on the Right’” (con Giuseppe De Luca e Jan Magnus). *Journal of Business & Economic Statistics*, 37 (2019): 217–222.
- “Balanced variable addition in linear models” (con Giuseppe De Luca e Jan Magnus). *Journal of Economic Surveys*, 32 (2018): 1183–1200.
- “Weighted-average least-squares estimation of generalized linear models” (con Giuseppe De Luca e Jan Magnus). *Journal of Econometrics*, 204 (2018): 1–17.
- “Introduction to the special issue in honor of Nobel Laureate Angus Deaton on health in developed and developing countries”. *Economics & Human Biology*, 25 (2017): 1–2.
- “Growing up in wartime: Evidence from the era of two world wars” (con Enkelejda Havari). *Economics & Human Biology*, 25 (2017): 9–32.
- “Unhealthy retirement?” (con Fabrizio Mazzonna). *Journal of Human Resources*, 52 (2017), 128–151.
- “Comment to: Do they agree? Bibliometric evaluation versus informed peer review in the Italian research assessment exercise” (con Graziella Bertocchi, Alfonso Gambardella, Tullio Jappelli e Carmela A. Nappi). *Scientometrics*, 108 (2016), 349–353.
- “Ranking scientific journals via latent class models for polytomous item response data” (con Francesco Bartolucci e Valentino Dardanoni). *Journal of the Royal Statistical Society: Series A*, 178 (2015): 1025–1049.
- “Model averaging estimation of generalized linear models with imputed covariates” (con Valentino Dardanoni, Giuseppe De Luca e Salvatore Modica). *Journal of Econometrics*, 184 (2015): 452–463.
- “Bibliometric evaluation vs. informed peer review: Evidence from Italy” (con Graziella Bertocchi, Alfonso Gambardella, Tullio Jappelli e Carmela A. Nappi). *Research Policy*, 44 (2015): 451–466.
- “Testing for time-invariant unobserved heterogeneity in generalized linear models for panel data” (con Francesco Bartolucci e Federico Belotti). *Journal of Econometrics*, 184 (2015): 111–123.
- “Using panel data for partial identification of human immunodeficiency virus prevalence when infection status is missing not at random” (con Bruno Arpino ed Elisabetta De Cao). *Journal of the Royal Statistical Society: Series A*, 177 (2014): 587–606.
- “Price as signal of product quality: Some experimental evidence” (con Giovanni Mastrobuoni e Aleksey Tetenov). *Journal of Wine Economics*, 9 (2014): 135–152. Vincitore del premio come miglior lavoro presentato alla Conferenza Annuale della American Association of Wine Economists (AAWE), Bolzano, 23–24 giugno, 2011.
- “The heterogeneous thresholds ordered response model: Identification and inference” (con Claudio Rossetti). *Journal of the Royal Statistical Society: Series A*, 176 (2013): 703–722.
- “A generalized missing-indicator approach to regression with imputed covariates” (con Valentino Dardanoni, Giuseppe De Luca e Salvatore Modica). *Stata Journal*, 12 (2012): 575–604.
- “Estimating Engel curves under unit and item nonresponse” (con Giuseppe De Luca). *Journal of Applied Econometrics*, 27 (2012): 1076–1099.
- “Aging, cognitive abilities and retirement” (con Fabrizio Mazzonna). *European Economic Review*, 56 (2012): 691–710.
- “Asymptotically efficient estimation of the conditional expected shortfall” (con Samantha Leorato e Andrei V. Tanase). *Computational Statistics and Data Analysis*, 56 (2012): 768–784.

- “Heterogeneity in health responses and anchoring vignettes” (con Claudio Rossetti). *Empirical Economics*, 42 (2012), 513–538.
- “Regression with imputed covariates: A generalized missing indicator approach” (con Valentino Dardanoni e Salvatore Modica). *Journal of Econometrics*, 162 (2011): 362–368.
- “Early-life environment, height and BMI of young men in Italy” (con Emilia Arcaleni). *Economics & Human Biology*, 9 (2011): 251–264.
- “Estimating income poverty in the presence of missing data and measurement error” (con Cheti Nicoletti e Francesca Foliano). *Journal of Business & Economic Statistics*, 29 (2011): 61–72.
- “Subjective survival probabilities and life-tables: An empirical analysis of cohort effects” (con Valeria Perotti). *Genus*, 65 (2009): 23–57.
- “Height and the normal distribution: Evidence from Italian military data” (con Brian A’Hearn e Giovanni Vecchi). *Demography*, 46 (2009): 1–25.
- “On estimating the conditional expected shortfall” (con Andrei V. Tanase). *Applied Stochastic Models in Business and Industry*, 24 (2008): 471–493.
- “Height and economic development in Italy, 1730–1980”. *American Economic Review: Papers & Proceedings*, 98 (2008): 475–481.
- “The effects of income imputation on micro analyses: Evidence from the ECHP” (con Cheti Nicoletti). *Journal of the Royal Statistical Society: Series A*, 169 (2006): 625–646.
- “Convergence in per-capita GDP across European regions: A reappraisal” (con Valentina Meliciani). *Empirical Economics*, 31 (2006): 549–568. Ristampato in Giuseppe Arbia e Badi Baltagi (a cura di), *Spatial Econometrics: Methods and Applications*. Physica-Verlag, Heidelberg, 2009: 203–222.
- “Drug compliance and health outcomes: Evidence from a panel of Italian patients” (con Vincenzo Atella, Domenico Depalo e Claudio Rossetti). *Health Economics*, 15 (2006): 875–892.
- “Survey response and survey characteristics: Micro-level evidence from the European Community Household Panel” (con Cheti Nicoletti). *Journal of the Royal Statistical Society: Series A*, 168 (2005): 763–781.
- “The length of working lives in Europe” (con Agar Brugiavini). *Journal of the European Economic Association*, 3 (2005): 477–486.
- “Social security wealth and retirement decisions in Italy” (con Agar Brugiavini). *Labour*, 17 (2003): S79–S114.
- “Differential mortality and the design of the Italian system of public pensions” (con Graziella Caselli, Elisabetta Barbi e Rosa Maria Lipsi). *Labour*, 17 (2003): S45–S78.
- “Pensions and retirement incentives. A tale of three countries: Italy, Spain and the USA” (con Agar Brugiavini e David A. Wise). *Giornale degli Economisti e Annali di Economia*, 61 (2002): 1–39.
- “Sample attrition and labor force dynamics: Evidence from the Spanish labor force survey” (con Sergi Jiménez-Martín). *Spanish Economic Review*, 4 (2002): 79–102.
- “The European Community Household Panel: A review”. *Empirical Economics*, 27 (2002): 63–90. Ristampato in Badi Baltagi (a cura di), *Panel Data. Theory and Applications*. Physica-Verlag, Heidelberg, 2004: 209–236.
- “On estimating conditional quantiles and distribution functions”. *Computational Statistics and Data Analysis*, 38 (2002): 433–447.
- “The future of pensions in Europe” (con Michele Boldrin, Juan J. Dolado, e Juan F. Jimeno). *Economic Policy*, 29 (1999): 289–320.
- “Market organization and propagation of shocks: The furniture industry in Italy and Germany” (con Massimo Florio e Paolo Scokkai). *Small Business Economics*, 11 (1998): 169–182.

- “The conditional distribution of excess returns: An empirical analysis” (con Silverio Foresi). *Journal of the American Statistical Association*, 90 (1995): 451–466.
- “How representative are matched cross-sections? Evidence from the Current Population Survey” (con Finis Welch). *Journal of Econometrics*, 68 (1995): 153–180.
- “Trends in labor force transitions of older men and women” (con Finis Welch). *Journal of Labor Economics*, 12 (1994): 210–242.
- “Editors’ introduction: The econometrics of panels and pseudo panels” (con Carlo Carraro e Guglielmo Weber). *Journal of Econometrics*, 59 (1993): 1–4.
- “Classification and aggregation: An application to industrial classification in CPS data” (con Robert Cotterman). *Journal of Applied Econometrics*, 7 (1992): 31–51.
- “Bounded-influence estimators for the SURE model”. *Journal of Econometrics*, 48 (1991): 119–134.
- “Robust M-tests”. *Econometric Theory*, 7 (1991): 69–84.
- “Robust M-estimators” [con discussione]. *Econometric Reviews*, 9 (1990): 1–35.
- “Bounded-influence estimators for the Tobit model”. *Journal of Econometrics*, 44 (1990): 107–126.

ARTICOLI SU LIBRO

- “The economics of cognitive aging” (con Fabrizio Mazzonna). In Jonathan H. Hamilton (a cura di), *The Oxford Research Encyclopedia of Economics and Finance*. Oxford University Press, Oxford, 2018.
- “Health status, disability insurance and incentives to exit the labor force in Italy. Evidence from SHARE” (con Agar Brugiavini). In David Wise (a cura di), *Social Security Programs and Retirement Around the World: Disability Insurance Programs and Retirement*. University of Chicago Press, Chicago, 2016: 411–454.
- “Econometric methods for ordered responses: Some recent developments”. In Kaddour Hadri and William Mikhail (a cura di), *Econometric Methods and Their Applications in Finance, Macro and Related Fields*. World Scientific, Singapore, 2014: 133–165.
- “Household environment and child health in Egypt” (con Mahmoud Hailat). In Kaddour Hadri and William Mikhail (a cura di), *Econometric Methods and Their Applications in Finance, Macro and Related Fields*. World Scientific, Singapore, 2014: 457–488.
- “Patterns of cognitive ageing” (con Fabrizio Mazzonna). In Axel Börsch-Supan, Martina Brandt, Howard Litwin e Guglielmo Weber (a cura di), *Active Ageing and Solidarity between Generations in Europe: First Results from SHARE after the Economic Crisis*. De Gruyter, Berlino, 2013: 199–208.
- “Health status, welfare programs participation, and labor force activity in Italy” (con Agar Brugiavini). In David A. Wise (a cura di) *Social Security and Retirement around the World: Historical Trends in Mortality and Health, Employment, and Disability Insurance Participation and Reforms*. University of Chicago Press, Chicago, 2012: 175–215.
- “Labour mobility and retirement” (con Agar Brugiavini, Mario Padula e Giacomo Pasini). In Axel Börsch Supan, Martina Brandt, Karsten Hank e Mathis Schröder (a cura di), *The Individual and the Welfare State: Life Histories in Europe*. Springer-Verlag, Berlino, 2011: 125–135.
- “Youth unemployment and retirement of the elderly: The case of Italy” (con Agar Brugiavini). In Jonathan Gruber, Kevin Milligan e David A. Wise (a cura di), *Social Security Programs and Retirement around the World: The Relationship to Youth Employment*. University of Chicago Press, Chicago, 2010: 167–215.
- “Exits from the labour force” (con Agar Brugiavini e Giacomo Pasini). In Axel Börsch-Supan et al. (a cura di), *Health Ageing and Retirement in Europe (2004–2007): Starting the Longitudinal Dimension*. MEA, Mannheim, 2008: 204–212.

- “Fiscal implications of pension reforms in Italy” (con Agar Brugiavini). In Jonathan Gruber e David A. Wise (a cura di), *Social Security Programs and Retirement Around the World: Fiscal Implications of Reform*. University of Chicago Press, Chicago, 2007: 253–293.
- “Educational wage premia and the distribution of earnings: An international perspective”. In Eric Hanushek e Finis Welch (a cura di), *Handbook of the Economics of Education*. Elsevier, Amsterdam, 2006: 189–254.
- “Survey participation in the first wave of SHARE” (con Giuseppe De Luca). In Axel Börsch-Supan e Hendrik Jürges (a cura di), *The Survey of Health Ageing and Retirement in Europe: Methodology*. MEA, Mannheim, 2005: 88–104.
- “Survey response” (con Giuseppe De Luca). In Axel Börsch-Supan et al. (a cura di), *Health Ageing and Retirement in Europe: First Results from the Survey of Health, Ageing and Retirement in Europe*. MEA, Mannheim, 2005: 355.
- “Micro-modelling of retirement behavior in Spain” (con Michele Boldrin e Sergi Jiménez-Martín). In Jonathan Gruber e David A. Wise (a cura di), *Social Security Programs and Retirement around the World: Micro-Estimation*. University of Chicago Press, Chicago, 2004: 499–578.
- “Micro-modelling of retirement behavior in Italy” (con Agar Brugiavini). In Jonathan Gruber e David A. Wise (a cura di), *Social Security Programs and Retirement around the World: Micro-Estimation*. University of Chicago Press, Chicago, 2004: 345–398.
- “Aging in Europe: A cross-country comparison” (con Cheti Nicoletti). In Onorato Castellino ed Elsa Fornero (a cura di), *Pension Policy Harmonization in an Integrating Europe*. Edward Elgar, Cheltenham, 2003: 23–66.
- “Comment on Daniele Franco, ‘Italy: A never-ending pension reform’”. In Martin Feldstein e Horst Siebert (a cura di), *Social Security Pension Reform in Europe*, University of Chicago Press, Chicago, 2002: 251–260.
- “Aging in Europe: What can we learn from the Europanel?” (con Cheti Nicoletti). In Tito Boeri, Axel Börsch-Supan, Agar Brugiavini, Richard Disney, Arie Kapteyn e Franco Peracchi (a cura di), *Pensions: More Information, Less Ideology. Assessing the Long-Term Sustainability of European Pension Systems: Data Requirements, Analysis and Evaluations*. Kluwer, Dordrecht, 2001: 153–187.
- “Earnings inequality in international perspective”. In Finis Welch (a cura di), *The Causes and Consequences of Increasing Inequality*. University of Chicago Press, Chicago, 2001: 117–152.
- “Social Security and retirement in Spain” (con Michele Boldrin e Sergi Jiménez-Martín). In Jonathan Gruber e David A. Wise (a cura di), *Social Security and Retirement Around the World*. University of Chicago Press, Chicago, 1999: 305–353.
- “Selection and measurement error problems in the European Community Household Panel Survey”. In *La Misurazione delle Variabili Economiche e i suoi Riflessi sulla Modellistica Econometrica. Annali di Statistica, Serie X*, 15 (1998): 147–170.
- “La riforma pensionistica” (con Nicola Rossi e Alessandro Venturini). In Nicola Rossi (a cura di), *Competizione e Giustizia Sociale 1994–1995. Terzo Rapporto CNEL sulla Distribuzione e Redistribuzione del Reddito in Italia*. Il Mulino, Bologna, 1996: 217–271.
- “Nonostante tutto, è una riforma” (con Nicola Rossi). In Francesco Giavazzi, Alessandro Penati e Guido Tabellini (a cura di), *Le Nuove Frontiere della Politica Economica 1996*, Il Sole/24 Ore, Milano, 1996: 63–155. Ristampato in Francesco Giavazzi, Alessandro Penati e Guido Tabellini (a cura di), *Politica Economica in Italia. La Costituzione Fiscale*. Il Mulino, Bologna, 1998: 249–372.
- “Modelli empirici di domanda di prodotti forestali”. In Massimo Florio (a cura di), *Il Controllo a Lungo Termine delle Risorse Naturali: Studi Quantitativi sulla Filiera Forestale*. Franco Angeli, Milano, 1988: 79–97.

Econometrics. Wiley, Chichester, 2001.

Sistema de Pensiones y Mercado de Trabajo en España (con Michele Boldrin e Sergi Jiménez-Martín). Fundación BBVA, Bilbao, 2001.

Le Pensioni in Italia e in Europa. Ediesse, Roma, 2000.

Econometria. McGraw-Hill, Milano, 1995.

CURATELE

In Honor of Nobel Laureate Angus Deaton: Health in Developed and Developing Countries. Numero speciale di *Economics and Human Biology*, 25 (2), 2017.

Papers from the Fourth Italian Congress of Econometrics and Empirical Economics (con Tullio Jappelli). Numero speciale del *Giornale degli Economisti e Annali di Economia*, 70 (2), 2011.

Pensions: More Information, Less Ideology. Assessing the Long-Term Sustainability of European Pension Systems: Data Requirements, Analysis and Evaluations (con Tito Boeri, Axel Börsch-Supan, Agar Brugiavini, Richard Disney e Arie Kapteyn). Kluwer, Dordrecht, 2001.

Reforming the Social Security System: An International Perspective (con Emanuele Baldacci). *Istat Essays* n. 8, Roma, 2000.

Le Previsioni della Spesa per Pensioni: Metodologie a Confronto (con Emanuele Baldacci). *Annali di Statistica*, Serie X, Vol. 16, 1998.

Econometrics of Panels and Pseudo Panels (con Carlo Carraro e Guglielmo Weber). *Journal of Econometrics, Annals*, 59 (1–2), 1993.

TRADUZIONI

James H. Stock e Mark W. Watson, *Introduzione all'Econometria*. Pearson Education Italia, 2005 (prima edizione), 2009 (seconda edizione), 2012 (terza edizione), 2016 (quarta edizione), 2020 (quinta edizione).

ALTRE PUBBLICAZIONI

“Estimating the prevalence of the COVID-19 infection, with an application to Italy” (con Daniele Terlizzese). *Covid Economics: Vetted and Real-Time Papers*, 43 (2020), 19–41.

“Subjective survival probabilities and life tables: Evidence from Europe” (con Valeria Perotti). In Society of Actuaries (a cura di), *2014 Living to 100 Symposium Monograph*, Orlando, FL.

“Bias and heterogeneity in subjective survival probabilities” (con Valeria Perotti). In Emiliano Mandrone (a cura di), *Labour Economics: PLUS Empirical Studies*. Collana Temi & Ricerche, ISFOL, Roma, 2012: 213–235.

“Comments”. In Tito Boeri, Herbert Brücker, Frédéric Docquier e Hillel Rapoport (a cura di), *Brain Drain and Brain Gain: The Global Competition to Attract High-Skilled Migrants*. Oxford University Press, Oxford, 2012: 199–202.

“Il primo esercizio italiano di valutazione della ricerca: una prima valutazione” (con Marco Lippi). *Rivista Italiana degli Economisti*, 12 (2007): 269–278.

“Commento”. In Marcello Messori (ed.), *La Previdenza Complementare in Italia*. Il Mulino, Bologna, 2006: 467–472.

“Lavoro, retribuzioni e pensioni: Un confronto tra generazioni di Italiani”. In *Ricerche Quantitative per la Politica Economica 1999*. Banca d'Italia, Roma, 2004: 235–270.

“Alcune osservazioni su protezione dei dati personali e analisi statistica”. *Statistica*, 63 (2003): 693–696.

- Completezza e Qualità delle Informazioni Statistiche Utilizzabili per la Valutazione della Spesa Pensionistica* (con Elisabetta Barbi, Agar Brugiavini, Tiziana Tamborrini ed Eliana Viviano). Commissione per la Garanzia dell'Informazione Statistica, Rapporto di Ricerca 01.01, 2001.
- “El futuro de los sistemas de pensiones en la Unión Europea: una reconsideración” (con Michele Boldrin, Juan J. Dolado, e Juan F. Jimeno). *Cuadernos Economicos de I.C.E.*, 65 (2000): 237–281.
- “Reforma de la Seguridad Social italiana: ¿debemos cambiar de un sistema de reparto a una sistema de capitalización?” (con Agar Brugiavini). *Cuadernos Economicos de I.C.E.*, 65 (2000): 171–216.
- “La calidad de la EPA en la estimación de transiciones en el mercado de trabajo” (con Sergi Jiménez-Martín). *Ekonomiaz–Revista Vasca de Economía*, 43 (1999): 158–187.
- “La spesa per la protezione sociale nei paesi dell’Unione Europea”. *Politica Economica*, 14 (1998): 31–63.
- “Discussion”. In Luigi Paganetto (a cura di), *Proceedings of the International Seminar on Social Protection and Single European Market*. Aracne, Roma, 1997: 135–142.
- “Trends in labor force behavior of older Americans” (con Finis Welch). *Social Security Bulletin*, 58 (1995): 133–138.
- “Pensioni: una riforma nonostante tutto” (con Nicola Rossi). *Il Mulino*, 4 (1995): 635–642.
- “Differenziali salariali territoriali”. *Lavoro e Relazioni Industriali*, 4 (1994): 104–113.
- “Labor force behavior of older men in the USA: An analysis of recent trends” (con Finis Welch). *Statistica*, 53 (1993): 407–427.
- “Bootstrap methods in econometrics”. *Ricerche Economiche*, 45 (1991): 609–622.
- “A constructive proof of the optimality of the maximum-likelihood estimator”. *Ricerche Economiche*, 44 (1990): 437–442.
- “Semi-parametric and robust estimators: An overview”. *Ricerche Economiche*, 42 (1988): 489–506.
- “Testing non-nested hypotheses”. *Ricerche Economiche*, 42 (1988): 68–78.
- “Robust M-estimators of regression”. *Giornale degli Economisti e Annali di Economia*, 46 (1987): 533–545.
- Capitolo 2 e Allegato A. In Massimo Florio (a cura di), *Un Modello Econometrico del ‘Sistema Legno’: Esame di Fattibilità*. Ministero dell’Agricoltura e delle Foreste, Roma, 1981.

WORKING PAPER

- “Weighted-average least squares (WALS): Confidence and prediction intervals”, con G. De Luca e Jan Magnus. EIEF Working Paper 21/08, maggio 2021.
- “Assessing alternative indicators for Covid-19 policy evaluation, with a counterfactual for Sweden” (con Chiara Latour e Giancarlo Spagnolo). EIEF Working Paper 21/07, aprile 2021.
- “Trends in the U.S. gender wage gap: 1977–2019” (con Vidhi Gandotra, Andrew Komendantov, Andrea Medici e Karan Patel). Inedito, marzo 2021.
- “Self-assessed cognitive abilities and financial wealth: Are people aware of their cognitive decline?” (con Fabrizio Mazzonna). IZA DP No. 13725, settembre 2020.
- “Social security and retirement around the world: Lessons from a long-term collaboration” (con Courtney Coile, David Wise, ecc.). NBER RDRC Center Paper NB19-14, giugno 2020.
- “The Covid-19 epidemic in the UK” (con Giulia Faggio). medRxiv, giugno 2020.
- “A real-time forecasting model of the Covid-19 epidemic in Italy”. Inedito, maggio 2020.
- “Hours worked and the U.S. distribution of real annual earnings 1976–2016” (con Iván Fernández-Val, Aico van Vuuren e Francis Vella). arXiv:2002.11211 [econ.EM], febbraio 2020.

- “Decomposing changes in the distribution of real hourly wages in the U.S.” (con Iván Fernández-Val, Aico van Vuuren e Francis Vella). arXiv:1901.00419 [econ.EM], novembre 2019.
- “The intergenerational transmission of education: Evidence from the World War II cohorts in Europe” (con Enkelejda Havari). JRC Working Paper in Economics and Finance 2019/4, febbraio 2019.
- “A nonlinear dynamic factor model of health and medical treatment” (con Claudio Rossetti). EIEF Working Paper 19/01, febbraio 2019.
- “Comparing distribution and quantile regression” (con Samantha Leorato). EIEF Working Paper 15/11, ottobre 2015.
- “Shape regressions” (con Samantha Leorato). EIEF Working Paper 15/06, luglio 2015.
- “On the ambiguous consequences of omitting variables” (con Giuseppe De Luca e Jan Magnus). EIEF Working Paper 15/05, maggio 2015.
- “Unhealthy retirement? Evidence of occupation heterogeneity” (con Fabrizio Mazzonna). IIEP Economic Papers 2014/01, febbraio 2014.
- “TECO 2013: un primo esame dei risultati”. Inedito, febbraio 2014.
- “Distributional vs. quantile regression” (con Roger Koenker e Samantha Leorato). EIEF Working Paper 13/29, dicembre 2013.
- “Metodi bibliometrici e revisione dei pari per la valutazione della ricerca: un confronto metodologico” (con Tindaro Cicero, Marco Malgarini e Carmela A. Nappi). MPRA Paper 50470, University Library of Munich, ottobre 2013.
- “Bayesian model averaging for generalized linear models with missing covariates” (con Valentino Dardanoni, Giuseppe De Luca e Salvatore Modica). EIEF Working Paper 13/11, maggio 2013.
- “Childhood circumstances and adult outcomes: Evidence from War War II” (con Enkelejda Havari). EIEF Working Paper 11/15, ottobre 2011.
- “Gender and regional differences in self-rated health in Europe” (con Claudio Rossetti). CEIS Working Paper No. 142, Università di Roma Tor Vergata, marzo 2009.
- “Dinamica degli iscritti, tavole di mortalità e redditi: Un’analisi sui microdati di Inarcassa”. Quaderno Sei, Inarcassa, Roma, novembre 2008.
- “Informality and social protection: Preliminary results from pilot surveys in Bulgaria and Colombia” (con Valeria Perotti e Stefano Scarpetta). Social Protection Discussion Paper No. 0717, World Bank, Washington, ottobre 2007.
- “Living standards and the distribution of heights: Italy 1855–1910” (con Brian A’Hearn e Giovanni Vecchi). Center for Health and Wellbeing Working Paper No. 229, Princeton University, aprile 2007.
- “Labor market outcomes of natives and immigrants: Evidence from the ECHP” (con Domenico Depalo). Social Protection Discussion Paper No. 0615, World Bank, Washington, novembre 2006.
- “An empirical micro matching model with an application to Italy and Spain” (con Eliana Viviano). Temi di Discussione No. 538, Banca d’Italia, dicembre 2004.
- “Health, aging and retirement in Europe: A cross-country comparison using the CHER data base” (con Francesca Tuzi). CHER Working Paper 11, CEPS/INSTEAD, Differdange, Luxembourg, luglio 2003.
- “The limits of statistical information: How important are GDP revisions in Italy?” (con Claudio Lupi). Economics & Statistics Discussion Paper No. 5/03, Università degli Studi del Molise, marzo 2003.
- “A cross-country comparison of survey participation in the ECHP” (con Cheti Nicoletti). ISER Working Paper No. 2002-32, University of Essex, Colchester, dicembre 2002.

“The Italian system of social surveys” (con Eliana Viviano). EuReporting Working Paper No. 21, MZES, Mannheim, maggio 2001.

“Demografia, mercato del lavoro e spesa per la protezione sociale: Un confronto tra i paesi dell’Unione Europea”. CEIS Working Paper No. 45, Università di Roma Tor Vergata, maggio 1998.

“Labor force transitions of older workers” (con Finis Welch). C.V. Starr Center for Applied Economics Research Report 92-36, New York University, luglio 1992.

“Robust estimation of Engel curves with censored data”. Econometric Research Program Research Memorandum No. 333, Princeton University, ottobre 1987.

INSEGNAMENTO

Georgetown University (2014–2020):

Undergraduate: Economic Statistics (ECON-121/521); Introduction to Econometrics (ECON-122/522).

Graduate: Data Analysis (ECON-554); Advanced Data Analysis (ECON-557); Advanced Econometrics (ECON-559); Econometrics I (ECON-612); Econometrics II (ECON-613).

Princeton University (2014):

Graduate: Econometrics for Public Policy (WWS-508c).

Università di Roma Tor Vergata:

Triennio: Introduzione all’Econometria.

Laurea Magistrale: Econometrics I (Static Regression, IV & GMM), Microeconometrics (Linear Panel Data Models, Discrete and Limited Dependent Variable Models).

Dottorato: PhD Dissertation Seminar.

RELATORE DI TESI DI DOTTORATO

2018: Raul Jimenez Mori (IDB).

2016: Sara Calligaris (OCSE).

2015: Malgorzata K. Kozłowska (OCSE), Marco Savegnago (Banca d’Italia).

2014: Giuseppe Dachille (INPS).

2012: Enkelejda Havari (EC-JRC).

2011: Mahmoud Al-Hailat (Associate Professor, Yarmouk U.), Elisabetta De Cao (Assistant Professor, London School of Economics), Fabrizio Mazzonna (Professore Associato, U. Lugano).

2010: Maria C. Majo (Banca Mondiale), Andrei V. Tanase (Banca Nazionale di Romania).

2009: Enrica Di Stefano (Banca d’Italia).

2008: Valeria Perotti (Banca Mondiale), Claudio Rossetti (Deloitte).

2007: Anna Conte (Professore Associato, U. Roma “La Sapienza”), Giuseppe De Luca (Professore Associato, U. Palermo).

2006: Carlo Azzarri (IFPRI), Francesca Tuzi (Istat).

2004: Marika Santoro (FMI).

2003: Carlo Ciccarelli (Professore Associato, U. Roma “Tor Vergata”), Eliana Viviano (Banca d’Italia).

2001: Valentina Meliciani (Professore Ordinario, LUISS), Paolo Piselli (Banca d’Italia).

2000: Vincenzo Andrietti (Ricercatore, U. D’Annunzio).

ATTIVITÀ DI ATENEO–UNIVERSITÀ DI ROMA TOR VERGATA

Componente della Struttura di Coordinamento dei Dottorati di Ricerca, 2013–2014.

Direttore del MEI–Master in Economics, 2007–2013.

Componente dell'Osservatorio di Ateneo per la Ricerca, 2006–2008.

Presidente della Scuola di Dottorato di Ateneo, 2005–2008.

Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Economia e Finanza (precedentemente Econometria ed Economia Empirica), 2002–2013.

Coordinatore dell'indirizzo di Metodi Quantitativi del MEI–Master in Economics, 1999–2007.

Coordinatore della Commissione di Ateneo per il Dottorato di Ricerca, 1998–2005.

Componente del Collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in Teoria Economica e Istituzioni, 1998–2002.

ATTIVITÀ PROFESSIONALI

Affiliazioni scientifiche: American Economic Association; Econometric Society; European Economic Association; Società Italiana di Econometria (Presidente nel 2013, Vice-Presidente nel 2012 e 2014); Società Italiana di Statistica.

Componente di comitati editoriali: *LABOUR: Review of Labour Economics and Industrial Relations* (Editor, 2005–); *Genus* (2008–2012); *Journal of the Royal Statistical Society: Series A* (2014–2017); *Research in Economics* (1998–2015); *Rivista Italiana degli Economisti* (2008–2010); *Statistical Methods and Applications* (2007–2011).

Componente di commissioni giudicatrici per il reclutamento universitario (ultimi 5 anni): Università di Bologna (Professore I fascia, 2016); Università di Roma “Tor Vergata” (Ricercatore tipo B, 2016).

Referaggi (ultimi 5 anni): *Ageing & Society*, *American Economic Review*, *Cambridge Elements of Public Economics*, *Demography*, *Econometric Reviews*, *Economic Journal*, *Economica*, *Economics & Human Biology*, *Empirical Economics*, *European Economic Review*, European Research Council; French National Research Agency; *Health Economics*; Independent Research Fund Denmark; Inter-American Development Bank; *International Journal of Forecasting*; *Journal of Applied Econometrics*; *Journal of Applied Statistics*, *Journal of Econometrics*, *Journal of Economic Surveys*, *Journal of Health Economics*; *Journal of Political Economy*; *Journal of Population Economics*; *Journal of the American Statistical Association*; *Journal of the Economics of Ageing*; *Journal of the European Economic Association*; *Journal of the Royal Statistical Society: Series A*; LUISS; MIUR-PRIN; *Oxford Bulletin of Economics and Statistics*; *PNAS*; *Research on Aging, Science*; *Social Science & Medicine*; *Social Science Research*; *Statistical Methods in Medical Research*; *Statistical Modelling*; Swiss National Science Foundation; VQR 2010–2014; VQR 2015–2019.

Componente di comitati scientifici (ultimi 5 anni): Italian Conference of Econometrics and Empirical Economics (ICEEE) 2015, 2017, 2019, 2021; First Italian Workshop of Econometrics and Empirical Economics: Panel Data Models and Applications, 2017; International Workshop on Applied Economics of Education (IWAE) 2016. Italian Centre for International Development (ICID), 2015–.

Presentazioni a conferenze o workshop (ultimi 5 anni): 2021 International Association for Applied Econometrics (IAAE) Annual Conference (virtuale, giugno 2021); Society of Labor Economists (SOLE) Annual Meeting 2021 (virtuale, maggio 2021); Econometric Society World Congress 2020 [Session Chair] (Milano, agosto 2020); 2019 ASSA Meeting (Atlanta, GA, gennaio 2019); SOSE WEST 2018 (Roma, settembre 2018); 2018 NBER Summer Institute (Cambridge, MA, luglio 2018); ICEEE 2017 (Messina, gennaio 2017).

Lezioni o seminari (ultimi 5 anni): Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health, FED–GFLEC Financial Literacy Seminar Series, George Washington University, Georgetown University, Boston College, George Mason University.

ALTRE ATTIVITÀ

- Commissario per l'Abilitazione Scientifica Nazionale, Settore 13/A5 (Econometria), 2012–2014.
- Coordinatore della Sotto-Area “Statistica e Matematica Applicata” dell'Area 13 (Scienze Economiche e Statistiche), Valutazione della Qualità della Ricerca (VQR) 2004–2010, ANVUR, 2011–2013.
- Membro del Comitato per il Programma “Rita Levi Montalcini”, MIUR, 2010–2011.
- Regional Consultant per lo European Winter Meeting dell'Econometric Society, 2009–2013.
- Presidente dell'Organismo Indipendente di Valutazione del Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura (CRA), 2010–2011.
- Membro della Commissione per l'assegnazione delle borse di studio “Giorgio Mortara”, Banca d'Italia, 2008–2010.
- Membro del Comitato per il Programma Rientro dei Cervelli, MIUR, 2008–2009.
- Presidente del Panel di valutazione del Dipartimento di Scienze Economiche Marco Fanno, Università degli Studi di Padova, 2008.
- Presidente del Comitato di Area 13 (Scienze Economiche e Statistiche), Comitato di Indirizzo per la Valutazione della Ricerca (CIVR), 2005–2006.
- Fellow, Ente per gli Studi Monetari, Bancari e Finanziari Luigi Einaudi, 2002–2007.
- Membro del Consiglio Scientifico dell'Istituto di Studi e Analisi Economica (ISAE), 2002–2003.
- Membro del Social Protection Committee, European Commission, 2001–2002.
- Membro della Commissione Ministeriale per la Valutazione degli Effetti della Legge 335-95, 2001.
- Membro del Governing Council dell'Innocenzo Gasparini Institute for Economic Research (IGIER), 2000–.
- Membro del Consiglio Direttivo del Centro Interuniversitario di Econometria (CIIE), 2000–.
- Membro del Comitato Esecutivo e del Consiglio Scientifico del Centre for Household. Income, Labour and Demographic Economics (CHILD), 2000–2009.
- Membro del Nucleo di Valutazione della Spesa Previdenziale, Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale, 1995–1999.
- Membro del Comitato Scientifico del Centro Interuniversitario di Econometria (CIIE), 1994–1997 e 2008–.
- Membro del Consiglio Scientifico dell'Istituto di Studi per la Programmazione Economica (ISPE), 1994–1998.
- Membro del Consiglio Tecnico-Scientifico per la Programmazione Economica (CTS), Ministero del Bilancio e della Programmazione Economica, 1994–1997.
- Researcher in Residence. Innocenzo Gasparini Institute for Economic Research (IGIER), 1994–1995.