

Chiara Gigliarano

Curriculum vitae

Informazioni Generali

Indirizzo Dipartimento in Gestione Integrata d'Impresa
LIUC Università C. Cattaneo
Corso G. Matteotti, 22 - 21053 Castellanza (VA)

E-mail cgigliarano@liuc.it

Posizione attuale

1 Settembre 2022 - oggi

Professore Ordinario in Statistica Economica (S.S.D. SECS-S/03, Settore Concorsuale 13/D2, Macrosettore 13/D) presso il Dipartimento in Gestione Integrata d'Impresa dell'Università C.Cattaneo LIUC, Castellanza.

1 Gennaio 2008 - oggi

Docente a contratto presso il Dipartimento di Scienze delle Decisioni dell'Università Bocconi, Milano.

Posizioni precedenti

*1 Maggio 2017 - 30 Agosto 2022**

Professore Associato in Statistica Economica (S.S.D. SECS-S/03) presso il Dipartimento di Economia dell'Università degli Studi dell'Insubria, Varese.

*Congedo per maternità dal 13 Agosto 2017 al 13 Gennaio 2018

1 Gennaio 2016 - 30 Aprile 2017

Ricercatore a tempo indeterminato in Statistica (S.S.D. SECS-S/01) presso il Dipartimento di Economia dell'Università degli Studi dell'Insubria, Varese.

20 Dicembre 2010 - 31 Dicembre 2015

Ricercatore a tempo indeterminato in Statistica (S.S.D. SECS-S/01) presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Sociali dell'Università Politecnica delle Marche, Ancona.

1 Giugno 2007 - 19 Dicembre 2010

Assegnista di Ricerca in Statistica (S.S.D. SECS-S/01) presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Sociali dell'Università Politecnica delle Marche, Ancona.

Istruzione

Settembre 2003 - Settembre 2006

Ph.D. in Statistica (S.S.D. SECS-S/01- Statistica) conseguito il 16 Aprile 2007 presso l'Università Bocconi, Milano.

Titolo della tesi: "Polarization measurement in one and more dimensions". Supervisor: Prof. Pietro Muliere (Università Bocconi) e Prof. Karl Mosler (University of Cologne, Germania). Periodo di visiting per il lavoro di tesi di durata 12 mesi presso University of Cologne in Germania.

Settembre 1998 - Aprile 2003

Laurea in Scienze Economiche e Sociali (voto di laurea: 110/110 con lode) presso l'Università Bocconi, Milano. Relatore: Prof. Pietro Muliere.

Scuole e workshop frequentati

2013: Scuola invernale su "Inequality and Social Welfare Theory" su "Social Cohesion and Public Policy", Università di Verona, Alba di Canazei (TR).

2010: "ECASS: Colloquium on methods for cross-national analysis of inequalities and redistribution", ISER, Università di Essex (UK).

Scuola invernale su "Inequality and Social Welfare Theory" su "Inequality in a Dynamic Perspective", Università di Verona, Alba di Canazei (TR).

Corso SAS Miner, SAS Institute Milano.

2007: Corso della Scuola SIS (Società Italiana di Statistica) su "Metodologie per la misura di povertà", Roma.

2006: Scuola Invernale e Conferenza Generale PAC su "Polarization and Conflicts", Còrdoba, Spagna.

2004: Scuola Estiva in Statistica e Calcolo delle Probabilità organizzata dall'Università Bocconi, Tognon (AO).

Attività didattica

DIDATTICA IN CORSI di LAUREA TRIENNALE e MAGISTRALE

Presso l'Università LIUC C. Cattaneo, Castellanza

da A.A. 2022/23

Responsabile dell'insegnamento di *Statistica* presso il corso di laurea triennale in Economia Aziendale [9 CFU - 81 ore].

da A.A. 2022/23

Docente dell'insegnamento di *Metodi Quantitativi per Economia Finanza e Management* presso il corso di laurea magistrale in Economia Aziendale e Management [5 CFU - 40 ore].

Presso l'Università degli Studi dell'Insubria, Varese

da A.A. 2020/21 a A.A. 2021/22

Titolare dell'insegnamento di *Fondamenti di Data Analytics* presso il corso di laurea triennale in Economia e Management [SSD SECS-S/03, 3 CFU - 20 ore].

da A.A. 2018/19 a A.A. 2021/22

Titolare dell'insegnamento di *Statistica per l'Economia* presso il corso di laurea triennale in Economia e Management [SSD SECS-S/03, 11 CFU - 73 ore].

da A.A. 2018/19 a A.A. 2022/23

Titolare dell'insegnamento di *Statistica per l'Economia* presso il corso di laurea triennale in Economia e Management (part-time) [SSD SECS-S/03, 7 CFU - 48 ore].

da A.A. 2015/16 a A.A. 2017/18

Titolare dell'insegnamento di *Statistica* presso il corso di laurea triennale in Economia e Management [SSD SECS-S/01, 9 CFU - 60 ore].

da A.A. 2015/16 a A.A. 2017/18

Titolare dell'insegnamento di *Statistica* presso il corso di laurea triennale in Economia e Management (part-time) [SSD SECS-S/01, 9 CFU - 60 ore].

A.A. 2013/14

Affidamento, a titolo gratuito, dell'insegnamento di *Statistica* presso il corso di laurea triennale in Economia e Management [SSD SECS-S/01, 9 CFU - 60 ore].

Presso l'Università Bocconi, Milano

da A.A. 2017/18 a A.A. 2022/23

Professore a contratto dell'insegnamento di *Statistics - Module 1 (Theory and Methods)* (in inglese) per il Bachelor in Economics and Social Sciences. Docente responsabile [7 CFU - 56 ore].

da A.A. 2009/10 a A.A. 2016/17

Professore a contratto dell'insegnamento di *Metodi Quantitativi per l'Economia* per il corso di laurea triennale in Scienze Economiche e Sociali [4 CFU- 32 ore].

da A.A. 2007/08 a A.A. 2009/10, e da A.A.2012/13 a A.A. 2015/16

Professore a contratto del *Precorso in Statistica* (in inglese) per il corso di laurea magistrale in Scienze Economiche e Sociali.

A.A. 2008/2009

Professore a contratto dell'insegnamento di *Statistica Avanzata per le Scienze Economiche e Sociali* (in inglese) per il corso di laurea magistrale in Scienze Economiche e Sociali.

A.A. 2006/2007

Tutor per l'insegnamento di *Statistica* (tenuto dalla Prof.ssa Sonia Petrone) per il corso di laurea triennale in Economia della Amministrazioni Pubbliche.

Presso l'Università Politecnica delle Marche, Ancona

da A.A. 2009/10 a A.A. 2017/18

Titolare dell'insegnamento di *Business Statistics* (in inglese) per il corso di laurea magistrale in Economia e Commercio Internazionale [SSD SECS-S/01, 6 CFU - 44 ore].

da A.A. 2011/12 a A.A. 2015/16

Titolare del Modulo 2 dell'insegnamento di *Statistica II* per il corso di laurea magistrale in Scienze Economiche e Finanziarie [SSD SECS-S/03, 6 CFU - 44 ore].

A.A. 2008/2009

Titolare dell'insegnamento di *Statistica* per il corso di laurea triennale in Servizi Sociali.

DIDATTICA IN DOTTORATI DI RICERCA

Presso l'Università degli Studi dell'Insubria

da A.A. 2018/19 a 2020/21

Docente del corso di *Multidimensional approaches for measuring well-being and poverty* (in inglese) presso il PhD in Methods and Models for Economic Decisions.

da A.A. 2016/17 a 2017/18

Ciclo di seminari presso il PhD in Methods and Models for Economic Decisions.

Presso l'Università Bocconi

da A.A. 2014/15 a A.A. 2016/17

Docente del corso in *Introductory Econometrics for Business Studies* (in inglese) per il Ph.D. in Business Administration and Management e il Ph.D. in Public Policy and Administration.

A.A. 2011/12 e 2013/14

Docente del *Precorso in Probability* (in inglese) per il Dottorato in Business Administration and Management.

Presso l'Università Politecnica delle Marche

da A.A. 2014/15 a A.A. 2016/17

Docente del corso di *Metodologia della Ricerca Statistica* per il Dottorato in Management and Law.

A.A. 2011/12

Docente del precorso di *Matematica* (in inglese) per il Dottorato in Economia Politica.

A.A. 2010/11, 2013/14 e 2014/15

Docente del corso di *Statistica Bayesiana* (in inglese) per il Dottorato in Economia Politica.

A.A. 2007/2008

Docente del corso di *Analysis of economic and social phenomena using multivariate and Bayesian Statistics* (in inglese) per il Dottorato in Economia.

Presso il Gran Sasso Science Institute (GSSI), L'Aquila

da A.A. 2013/14 a 2015/16

Docente del corso di *Introduction to Statistics* presso il Ph.D. in Urban Studies.

Supervisor di tesi di dottorato

PhD in Scienze Economiche dell'Università Politecnica delle Marche

- Co-supervisor della tesi "An empirical investigation on income inequalities". Candidato: Francesca Scaturro (XII Ciclo Nuova Serie). Discussione tesi: febbraio 2015.

PhD in Methods and Models for Economic Decisions dell'Università degli Studi dell'Insubria:

- Supervisor della tesi "Multidimensional Poverty Measurement With Copula-Based Weights". Candidato: Kateryna Tkatch (XXXII ciclo). Discussione tesi: settembre 2019.
- Supervisor della tesi "Essays on emerging topics in the banking sector". Candidato: Alberto Citterio (XXXIV ciclo). Discussione tesi: maggio 2022.
- Co-supervisor della tesi "Inequality and polarization with reference to public policies and the pandemics". Candidato: Giorgio di Maio (XXXV ciclo, A.A. 2019-20).
- Supervisor della tesi "Vulnerability of immigrants in the labor market". Candidato: Muhammed Bittaye (XXXV ciclo, 2019-20).

- Co-supervisor della tesi “Predicting well-being in old age”. Candidato: Carlotta Montorsi (XXXVI ciclo, A.A. 2020-21).
- Supervisor della tesi “Commuting to university in times of Covid-19: Choices models for sustainability”. Candidato: Jurgena Miftyu (XXXVI ciclo, A.A. 2020-21).
- Supervisor della tesi “Impact of pro-environmental consumption behavior on the life satisfaction of young people: cross-country analysis”. Candidato: Rashad Mammadli (XXXVI ciclo, A.A. 2020-21).
- Supervisor della tesi “Statistical Learning for Measuring Vulnerability to Multidimensional Poverty”. Candidato: Viet Duong Nguyen (XXXVI ciclo, A.A. 2020-21).

ULTERIORE ATTIVITA' DIDATTICA

A.A. 2014/15

Docente del *Corso R. Elementi di statistica descrittiva e analisi multivariata con R* presso ISTAT - Sede per le Marche, Ancona.

A.A. 2011/12 - 2012/13

Docente del corso di *Statistica* presso il Master di Finanza Pubblica, Scuola Superiore dell'Economia e delle Finanze “Ezio Vanoni”, Ministero dell'Economia e delle Finanze, Milano.

A.A. 2011/12

Docente del *Corso introduttivo e di programmazione con l'applicativo statistico R* presso ARPAM (Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale delle Marche), Ancona.

A.A. 2009/10

Docente del corso *La rilevazione continua delle forze lavoro: la formazione degli operatori all'utilizzo del software SPSS* presso Regione Marche, Ancona.

A.A. 2007/08-2009/10

Docente del corso *Statistica Descrittiva ed Epidemiologia* per il Master in Management Infermieristico per le Funzioni di Coordinamento. Università di Tor Vergata Roma.

Attività di ricerca scientifica

Pubblicazioni su riviste internazionali e nazionali, monografie e capitoli in monografie

Anno 2023

1. Polinesi G., Gigliarano C., Ciommi M. (2023), Impact of COVID-19 on elderly population well-being: evidence from European countries, *Quality & Quantity*, DOI: <https://doi.org/10.1007/s11135-023-01656-1>.
2. Gigliarano, C., Muliere P. (2023), Measuring unidimensional poverty: a review of the inference literature. In Eds. Silber, J. *Handbook Of Research On Measuring Poverty And Deprivation*, Edward Elgar Publishing, Ch.10, ISBN: 978 1 80088 344 4.

Anno 2022

3. Ciommi M., Gigliarano C. e Giorgi G.M. (2022), Bonferroni and De Vergottini are back: New subgroup decompositions and bipolarization measures, *Fuzzy Sets and Systems*, vol. 433, pp. 22-53, DOI: 10.1016/j.fss.2021.04.021. [IF(2022): 3.343]
4. Tkach K. e Gigliarano C. (2022), Multidimensional poverty index with dependence-based weights, *Social Indicators Research*, vol. 161, pp. 843-872, DOI: 10.1007/s11205-020-02412-w. [Classe A ANVUR area 13/D2, IF(2020): 2.614]

5. Ciommi M., Gigliarano C., Chelli F.M., Gallegati M. (2022), It is the Total that Does [Not] Make the Sum: Nature, Economy and Society in the Equitable and Sustainable Well-Being of the Italian Provinces, *Social Indicators Research*, vol. 161, pp. 491-522, DOI: 10.1007/s11205-020-02331-w. [Classe A ANVUR area 13/D2, IF(2020): 2.614]

Anno 2021

6. Bonetti M., Gigliarano C., Basellini U. (2021) The Gini Concentration Index for the Study of Survival. In Eds. Nitis Mukhopadhyay, Partha Pratim Sengupta *Gini Inequality Index*, Chapman & Hall/CRC, Ch.6. ISBN: 9781003143642.
7. Ermini, B., Recchioni, M.C., Gigliarano, C. (2021) Toward a complex spatial history? Tracing the (non-stationary) economic disparities between northern and southern Italy. In Eds. F.M. Chelli, B. Ermini, L. Salvati *Local-Scale Economics: Local-Scale Economics: Statistical Indicators and Latent Patterns of Labour Market Areas in Italy*, Nova Science Publisher, pp. 35-66, ISBN10: 1536193097.
8. Ciommi M., Gigliarano C. e Chelli F.M. (2021) Incidence, intensity and inequality of poverty in Italy, *Rivista Italiana di Economia Demografia e Statistica*, vol. 75(4), pp. 41-52, ISSN: 0035-6832.

Anno 2020

9. Ceriani L. e Gigliarano C. (2020), Multidimensional Well-Being: A Bayesian Networks Approach, *Social Indicators Research*, vol. 152(1), pp. 237-263, DOI: 10.1007/s11205-020-02432-6. [Classe A ANVUR area 13/D2, IF(2020): 2.614]

Anno 2019

10. Verme P. e Gigliarano C. (2019), Optimal targeting under budget constraints in a humanitarian context, *World Development*, vol. 119, pp. 224 - 233, DOI: 10.1016/j.worlddev.2017.12.012. [Classe A ANVUR area 13/D2, IF(2019): 4.35]
11. Gigliarano C., Nowak D. e Mosler K. (2019), A polarization index for overlapping groups, *Review of Income and Wealth*, vol. 65(4), pp. 712-735, DOI: 10.1111/roiw.12374. [Classe A ANVUR area 13/D2, IF(2019): 1.402]

Anno 2018

12. Hong L., Alfani G., Gigliarano C., Bonetti M. (2018) GiniInc: a Stata package for measuring inequality from incomplete income and survival data, *The STATA Journal*, 18(3), pp. 692-715, DOI: 10.1177/1536867X1801800309. [Classe A ANVUR area 13/D2, IF(2018): 1.71]
13. Gigliarano C. (2018) Income and Social Polarization: Empirical Findings, in D'Ambrosio C. (eds.) *Handbook of Research on Economic and Social Well-Being*, Edward Elgar Publishing Limited, p. 460-479, DOI: 10.4337/9781781953716, ISBN: 9781781953709.
14. Gigliarano C., Nonis A., Briganti A., Bonetti M., Di Serio C. (2018), Effect of the number of removed lymph nodes on prostate cancer recurrence and survival: Evidence from an observational study, *BMC BIOINFORMATICS*, 19, 200, DOI: 10.1186/s12859-018-2180-8. [IF(2020): 2.511]
15. Tkach K., Gigliarano C. (2018), Multidimensional poverty measurement: dependence between well-being dimensions using copula function, *Rivista Italiana di Economia Demografia e Statistica*, vol. 72(3), pp. 89-100, ISSN: 0035-6832.

Anno 2017

16. Gigliarano C., Basellini U. e Bonetti M. (2017) Longevity and concentration in survival times: the log-scale-location family of failure time models, *Lifetime Data Analysis*, vol. 23, pp. 254-274, DOI:10.1007/s10985-016-9356-1. [Classe A ANVUR area 13/D2, IF(2017): 0.843]
17. Chelli F., Ciommi M., Emili A., Gigliarano C., Taralli S. (2017), A new class of composite indicators for measuring well-being at the local level: an application to the Equitable and Sustainable Well-being (BES) of the Italian Provinces, *Ecological Indicators*, vol. 76, pp. 281-296, DOI: 10.1016/j.ecolind.2016.12.050. [Classe A ANVUR area 13/D2, IF(2018): 4.48]
18. Giorgi M. G. and Gigliarano C. (2017), The Gini concentration index: a review of the inference literature, *Journal of Economic Surveys*, vol. 31(4), pp. 1130-1148, DOI: 10.1111/joes.12185. [Classe A ANVUR area 13/D2, IF(2017): 2.953]
19. Ciommi M., Gentili A., Ermini B., Gigliarano C., Chelli F., Gallegati M. (2017), Have your cake and eat it too. The well-being of the Italians (1861-2011), *Social Indicators Research*, Volume 134(2), pp 473-509, DOI: 10.1007/s11205-016-1450-y. [Classe A ANVUR area 13/D2, IF(2017): 1.67]
20. Pascucci F., Cardinali S., Gigliarano C., Gregori G. L. (2017), Internet adoption and usage: evidence from Italian micro enterprises, *International Journal of Entrepreneurship and Small Business*, Vol. 30, No. 2, pp. 259-280, DOI: 10.1504/IJESB.2017.081440.
21. Ciommi M., Gigliarano C., Taralli S., Chelli F.M. (2017), The equitable and sustainable well-being at local level: a first attempt of time series aggregation, *Rivista Italiana di Economia Demografia e Statistica*, vol. 71, pp. 131-142, ISSN: 0035-6832.

Anno 2016

22. Gigliarano, C. e Chelli, F. (2016), Measuring inter-temporal intragenerational mobility: an application to the Italian labour market, *Quality & Quantity*, Vol. 50(1), pp. 89-102, DOI: 10.1007/s11135-014-0138-0. [Classe A ANVUR area 13/D2, IF(2016): 1.21]
23. Chelli F., Ciommi M., Emili A., Gigliarano C., Taralli S. (2016), Assessing the Equitable and Sustainable Well-Being of the Italian Provinces, *International Journal of Uncertainty, Fuzziness and Knowledge-Based Systems*, Vol. 24, pp. 39-62, DOI: 10.1142/S0218488516400031. [IF(2016): 1.214]
24. Verme P., C. Gigliarano, C. Wieser, K. Hedlund, M. Petzoldt, and M. Santacroce (2016). *The Welfare of Syrian Refugees: Evidence from Jordan and Lebanon*. Washington, DC: World Bank. DOI:10.1596/978-1-4648-0770-1.
25. Chelli F.M., Ciommi M., Emili A., Gigliarano C., Taralli S. (2016), Measuring local well-being: a comparison among aggregative methods for the equitable and sustainable well-being, *Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica*, vol. LXX, pp. 91-102, ISSN: 0035-6832.

Anno 2015

26. Ceriani L. e Gigliarano C. (2015), An Inter-temporal Relative Deprivation Index, *Social Indicators Research*, Vol. 124 (2), pp. 427-443, DOI: 10.1007/s11205-014-0791-7. [Classe A ANVUR area 13/D2, IF(2015): 1.59]
27. Balducci F., Chelli F., Ciommi M., Gallegati M., Gigliarano C. (2015) *Effetti collaterali della crescita economica. Una valutazione dello sviluppo sostenibile nelle Regioni Italiane*, G. Giappichelli Editore, Bologna, ISBN: 9788892159105.
28. Chelli F., Ciommi M., Emili A., Gigliarano C., Taralli S. (2015), Comparing Equitable and Sustainable Well-being (BES) across the Italian provinces. A factor analysis-based approach, *Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica*, Vol. LXIX n. 3, pp. 61-72, ISSN: 0035-6832.

Anno 2014

29. Gigliarano C., Balducci F. Chelli F. e Ciommi M., (2014), Going regional: an index of sustainable economic welfare for Italy, *Computers, Environment and Urban Systems*, Vol. 45, pp. 63-77, DOI: 10.1016/j.compenvurbsys.2014.02.007. [IF(2020): 2.902]
30. Gigliarano C., Figini S. e Muliere P. (2014), Making classifier performance comparisons when ROC curves intersect, *Computational Statistics and Data Analysis*, Vol. 77, pp. 300-312, DOI: 10.1016/j.csda.2014.03.008. [Classe A ANVUR area 13/D2, IF(2020): 1.64]
31. Gigliarano C. e Chelli F. (2014), A nonparametric Gini concentration test for labour market analysis, *Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica*, Vol. LXVIII, n. 3/4, pp. 135-142, ISSN: 0035-6832.
32. Gregori G., Cardinali S., Gigliarano C. e Pascucci F. (2014), Fattori influenti sul ricorso ad Internet nei processi gestionali delle micro-imprese, *Sinergie - Italian Journal of Management*, anno XXXII, n. 94. ISSN: 0393-5108.

Anno 2013

33. Gigliarano, C. (2013) Measuring labour market inter-temporal mobility in Italy: theory and evidence, *Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica*, Vol. LXVII n. 2, pp. 139-153, ISSN: 0035-6832.
34. Gigliarano C. e D'Ambrosio C. (2013), Region of residence and equality of opportunity in health: the Italian case, *Rivista Italiana degli Economisti*, Vol. 1, pp. 65-86, ISSN: 1593-8662.
35. Balducci F., Chelli F. e Gigliarano C. (2013), Poverty-adjusted index of sustainable economic welfare (PA_ISEW): un'applicazione regionale, *Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica*, Vol. LXVII n.1, pp. 23-30, ISSN: 0035-6832.
36. Gigliarano C. e Muliere P. (2013), Estimating the Lorenz curve and Gini index with right censored data: a Polya tree approach, *Metron*, Vol. 71, 2, pp. 105-122, DOI: 10.1007/s40300-013-0009-9. [IF(2013): 0.182]
37. Gigliarano C. e Bonetti M. (2013), Gini test for survival data in presence of small and unbalanced groups, *Epidemiology, Biostatistics and Public Health*, Volume 10, n. 2, DOI: 10-2427/8762. [IF(2013): 0.358]
38. Chelli F., Ciommi M. e Gigliarano C. (2013), The Index of Sustainable Economic Welfare: a comparison of two Italian regions , *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, Vol. 81, pp. 443-448, DOI: 10.1016/j.sbspro.2013.06.457.
39. Ceriani L., Fiorio C. V., Gigliarano C. (2013), The importance of choosing the data set for tax-benefit analysis, *International Journal of Microsimulation*, 6(1), pp. 86-121, ISSN: 1747-5864.

Anno 2012

40. Chelli F. e Gigliarano, C. (2012), An Analysis of the Italian Labour Market based on the Compulsory Communications Data, *Rivista di Statistica Ufficiale*, Vol. 2-3, pp. 5-17, ISSN: 1828-1982.
41. Figini S., Gigliarano C. e Muliere P. (2012), Making classifier performance comparisons when Receiver Operating Characteristic curves intersect, *Quaderni di Statistica*, Vol. 14, pp. 105-108, Liguori Editore, ISSN: 1594-3739.
42. Gigliarano C. (2012), Effetti distributivi degli affitti figurativi in Italia: un'analisi territoriale e per sottogruppi, *Economia Marche Journal of Applied Economics*, Vol. XXXI(1), pp. 30-52, ISSN: 1120-9593.

Anno 2010

43. Gigliarano C. (2010), Differenze regionali nelle dinamiche dei prezzi, in *Tariffe e prezzi nelle Marche. Implementazione di un sistema di monitoraggio*, E. Mattioli (ed.), Franco Angeli, pp. 189-200, ISBN: 9788856824216.
44. Chelli F., Gigliarano C. e Mattioli, E. (2010), Household Expenditure Polarization in Italy, 1997-2006, *NIKE La Rivista delle Scienze Politiche*, Vol. 2, pp. 21-31, ISSN: 1970-5514.
45. Ricciardo Lamonica G., Zagaglia B. e Gigliarano C. (2010), Le ragioni della mobilità interna degli stranieri residenti in Italia, *Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica*, Vol. LXIV n. 4, pp. 247-254, ISSN: 0035-6832.

Anno 2009

46. Bonetti M., Gigliarano C. e Muliere P. (2009), The Gini concentration test for survival data, *Lifetime Data Analysis*, Vol. 15, pp. 493-518, DOI: 10.1007/s10985-009-9125-5. [Classe A ANVUR area 13/D2, IF(2009): 0.826]
47. Gigliarano C. e Mosler K. (2009), Constructing indices of multivariate polarization, *Journal of Economic Inequality*, Vol. 7, pp.435-460, DOI: 10.1007/s10888-008-9096-x. [Classe A ANVUR area 13/D2, IF(2009): 2.077]
48. Chelli F., Gigliarano C. e Mattioli E.(2009), The Impact of Inflation on Heterogeneous Groups of Households: an Application to Italy, *Economics Bulletin*, Vol. 29, n.2 pp. 1276-1295, ISSN: 1545-2921.
49. Gigliarano C. (2009), Nuovi metodi per determinare la soglia di povertà, *Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica*, Vol. LXIII n. 3-4, pp. 97-104, ISSN: 0035-6832.

Anno 2008

50. Chelli F., Gigliarano C. e Mattioli, E. (2008), Heterogeneity in household consumptions: the case of Marche region, *Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica*, Vol. LXII n. 2-4, pp. 327-334, ISSN: 0035-6832.

Periodi di visiting presso università straniere

- *21 Settembre -3 Ottobre 2015*
Visiting fellow presso il PEARL Institute for Research on Socio-Economic Inequality, Università di Lussemburgo. Collaborazione con Prof.ssa Conchita D'Ambrosio.
- *1-30 Marzo 2015*
Visiting fellow presso il PEARL Institute for Research on Socio-Economic Inequality, Università di Lussemburgo. Collaborazione con Prof.ssa Conchita D'Ambrosio.
- *20 Gennaio 2014- 9 Febbraio 2014*
Visiting fellow presso il Dipartimento di Statistica ed Econometria. Università di Colonia, Germania. Collaborazione con Prof. Karl Mosler.
- *24 Giugno 2014- 4 Luglio 2014*
Visiting fellow presso l'Istituto di Ricerche Economiche e Sociali (ISER) tramite il programma "InGRID", Università di Essex, UK.
- *Giugno 2005 - Luglio 2006*
Visiting fellow presso Dipartimento di Statistica ed Econometria. Università di Colonia, Germania. Collaborazione con Prof. Karl Mosler.

Partecipazione/responsabile in progetti di ricerca nazionali ed internazionali e attività di consulenza

Progetti di ricerca

- 1 Giugno 2023 - 1 Luglio 2024
Responsabile Scientifico dell'Assegno di Ricerca dal titolo *Sostenibilità e finanza pubblica: supporto alle attività di analisi e ricerca con riferimento ai Conti Pubblici Territoriali della Lombardia* finanziato da PoliS Lombardia in collaborazione con LIUC Università C. Cattaneo.
- 1 Febbraio 2022 - 1 Marzo 2023
Responsabile Scientifico dell'Assegno di Ricerca Junior dal titolo *Indicatori compositi di benessere e povertà: nuove metodologie e un'analisi empirica a livello europeo* finanziato dall'Università degli Studi dell'Insubria. Vincitrice del bando di selezione per il finanziamento di un assegno di ricerca junior per l'anno 2020 (di durata 12 mesi).
- 1 Ottobre 2021 - in corso
Responsabile Scientifico del progetto di ricerca *POST-COVID: POverty and vulnerability Scenarios in The era of COVID-19. How the pandemic is affecting the well-being of the Italians*, finanziato dalla Fondazione Cariplo all'interno del bando *Data Science for science and society* (**finanziamento di 123.550,00 euro**). Responsabile scientifico di assegno di ricerca su tale progetto della durata di 18 mesi.
- Gennaio-Maggio 2020
Responsabile Scientifico di una borsa di ricerca di 5 mesi dal titolo *Misurare il benessere equo e sostenibile nella Provincia di Varese*, co-finanziato dalla Fondazione Valcavi (**finanziamento di 3.000,00 euro**).
- Ottobre 2016-Dicembre 2016
Partecipazione alla convenzione tra ISTAT e Università Politecnica delle Marche per la realizzazione di una collaborazione di ricerca su analisi e sperimentazioni per la valutazione del benessere a livello territoriale. Responsabile scientifico: F. Chelli.
- Giugno 2015-Novembre 2015
Partecipazione al Progetto Europeo *Tax Shifting of Direct and Indirect Taxation in Italy and Spain*, finanziato da European Commission Joint Research Centre (Institute for Prospective Technological Studies). Responsabile Unità Locale: C. Fiorio e F. Figari.
- Ottobre 2014-Ottobre 2015
Responsabile Scientifico dell'Assegno di Ricerca dal titolo *Measuring multidimensional inequality in the presence of bounded variables* finanziato dall'Università Politecnica delle Marche.
- Giugno 2013 - Ottobre 2013
Partecipazione al Progetto Europeo *Intermodal* (INTERmodality MOdel for the Development of the Adriatic Littoral zone), finanziato dalla Commissione Europea (IPA Adriatic Cross-border Cooperation Programme).
- Maggio 2009 - 2015
Partecipazione al Progetto Europeo di ricerca e sviluppo *EUROMOD Updating*, finanziato dalla Commissione Europea (Settimo Programma Quadro). Responsabile Unità Locale: C. Fiorio.
- Gennaio 2012 - Giugno 2014
Partecipazione al Progetto Europeo *E-Frame* (European Framework for Measuring Progress) finanziato dalla Commissione Europea (Settimo Programma Quadro). Responsabile Unità Locale: Mauro Gallegati.

- *Ottobre 2006 - Gennaio 2009*
Partecipazione al Progetto Europeo di ricerca e sviluppo *AIM-AP* (Accurate Income Measurement for the Assessment of Public Policies), finanziato dalla Commissione Europea (Sesto Programma Quadro). Responsabile Unità Locale: Conchita D'Ambrosio.

Attività di consulenza

- *Gennaio 2018 - Dicembre 2021*
Consulenza per Allianz Bank S.p.A. per assistenza tecnico-specialistica nella valutazione del rischio di modello nell'ammortamento degli incentivi per il reclutamento dei Consulenti Finanziari abilitati all'offerta fuori sede. Responsabile: G.P. Crespi.
- *Ottobre 2016 - Marzo 2017*
Consulenza per la Banca Mondiale. Attività principale: data analysis for poverty targeting in Niger (responsabile della ricerca: T. Beltramo).
- *Luglio 2016 - December 2016*
Responsabile di una ricerca scientifica commissionata dal FISDE (Fondo Integrativo Sanitario Dirigenti Eni) finalizzata all'analisi delle prestazioni di Long Term Care FISDE.
- *Febbraio 2015 - Giugno 2015*
Consulenza per la Banca Mondiale. Attività principale: valutazione del benessere dei rifugiati siriani residenti in Giordania e Libano (responsabile della ricerca: P. Verme).
- *Ottobre - November 2010*
Consulenza per la NEXTBIT s.r.l., Milano. Attività: sviluppo di modelli di statistical and machine learning per il rilevamento delle frodi nei pagamenti online.

Premi e nomine

- Nominata componente della *Commissione scientifica inter-istituzionale sulla povertà assoluta* dell'ISTAT, 2021.
- Vincitrice del Fondo per il Finanziamento delle Attività Base di Ricerca (FFABR 2017), ente finanziatore ANVUR.
- Nominata componente supplente nella *Commissione Censuaria Centrale*, in rappresentanza del MIUR, 2016.
- Riconoscimento per attività di ricerca: paper selezionato per la pubblicazione sulla rivista *Sinergie*, 2016.
- Vincitrice di una borsa di studio "InGRID transnational visiting grant" (Progetto finanziato dal Settimo Programma Quadro della Commissione Europea) per un periodo di visiting presso l'ISER, Colchester, UK, 2014.
- Vincitrice di una borsa di studio per l'internazionalizzazione dell'Università Politecnica delle Marche per lo svolgimento di un periodo di ricerca di 2 mesi presso l'Università di Colonia, Germania, 2013.
- Vincitrice di borsa di studio per il Dottorato di Ricerca in Statistica presso l'Università Bocconi, per il triennio 2004-2007.
- "Dott. C. Manzoni 2001-2002" Premio come migliore tesi di laurea in Economia Pubblica, Università Bocconi, Milano.

Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali

2021

- Moderatrice della sessione “Il monitoraggio degli squilibri: territorio, genere, comportamenti” della XIV Conferenza nazionale di statistica, Roma (online).
- **Relazione sollecitata** alla 50-ma Riunione Scientifica Società Italiana di Statistica (SIS), Università di Pisa (online).
- 9-a Conferenza ECINEQ (Society for the Study of Economic Inequality), London School of Economics, Londra (online).

2020

- International Conference on Distributions and Inequality Measures in Economics, Università Bicocca Milano.

2019

- 56^{ma} Riunione Scientifica della Società Italiana di Economia Demografia e Statistica (SIEDS), Ascoli Piceno.
- **Relazione invitata** alla 60^{ma} Riunione Scientifica della Società Italiana degli Economisti (SIE), Palermo.

2017

- Riunione Scientifica SIS 2017 “Statistics and data science: new challenges, new generations”, Università di Firenze.

2016

- Convegno AIQUAV (Associazione Italiana Studi Qualità della Vita) su “Qualità della Vita e Sostenibilità”, Firenze
- Conferenza su Computational Intelligence methods for Bioinformatics and Biostatistics (CIBB2016), Università di Stirling, UK.
- **Relazione invitata** al convegno “Misurare il benessere dei territori: il contributo del Bes delle province”, Istat, Roma.
- **Relazione invitata in una sessione plenaria** della 53^{ma} Riunione Scientifica della SIEDS, Università Internazionale di Roma.

2015

- 6^a Conferenza della ECINEQ, Università di Lussemburgo.
- **Relazione invitata** all'interno del ciclo SEMILUX (Luxembourg seminar on social inequalities and public policies), Università di Lussemburgo.
- Conferenza della SIS su “Statistics and Demography: the Legacy of Corrado Gini”, Treviso.
- Convegno AIQUAV su “Qualità della Vita e Stili di vita”, Firenze

2014

- **Seminario invitato** presso la Business School, Università di Edimburgo.

- Seminario presso il Dipartimento di Econometria e Statistica, Università di Colonia.
- 51^{ma} Riunione Scientifica della SIEDS, Napoli.
- Seminario InGRID presso l'ISER, Università di Essex, UK.
- 27^{ma} Conferenza Internazionale della International Biometric Society, Firenze.
- 8^{va} Conferenza Internazionale su “Computational and Financial Econometrics”, Università di Pisa.

2013

- 7^{ma} Conferenza Internazionale su “Computational and Financial Econometrics”, Senate House, University of London, Londra, UK.
- Workshop su “New National Accounts Architecture”, e-Frame Project, Bucarest, Romania.
- 5° Congresso Internazionale “Sustainable Tourism Development and Environment: Innovation, Competitiveness and International Cooperation”, Suzhou, Jiangsu, Repubblica Popolare Cinese.
- **Relazione invitata in una sessione plenaria** della 50^{ma} Riunione Scientifica della SIEDS, Università Europea di Roma.
- 5^a Conferenza di ECINEQ, Bari.

2012

- **Relazione invitata** al workshop su “The Impact of Statistical Thinking on Economics and Life Sciences”, Università Bocconi, Milano.
- 46^{ma} Riunione Scientifica della SIS, Roma.
- 49^{ma} Riunione Scientifica della SIEDS, San Benedetto del Tronto (AP).
- Seminario presso la Facoltà di Statistica, Università La Sapienza, Roma.
- Conferenza Finale “Methods and Models for Latent Variables”, PRIN 2008, Università di Napoli Federico II.

2011

- 5^a Riunione GRASS (Gruppo di Ricerca per l'Analisi delle Scelte Sociali) , Venezia.
- 4^a Conferenza della ECINEQ, Catania.
- 48^{ma} Riunione Scientifica della SIEDS, Università La Sapienza di Roma.
- Workshop on “Equality of opportunity: concepts, measures and policy implications”, Università La Sapienza, Roma.
- Workshop “Enhancement and Social Responsibility of Official Statistics”, Università Europea di Roma.

2010

- 4^a Riunione GRASS, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Modena.
- 32^{ma} Conferenza Generale della IARIW (International Association for Research in Income and Wealth), St. Gallen, Svizzera.

- 10^{ma} Riunione Internazionale della “Society for Social Choice and Welfare”, State University - Higher School of Economics Moscow, Russia.
- 47^{ma} Riunione Scientifica della SIEDS, Università degli Studi di Milano-Bicocca.
- Workshop “Tariffe e prezzi nelle Marche: Implementazione di un sistema di monitoraggio”, Università Politecnica delle Marche, Ancona.

2009

- Workshop “Inequality Measurement”, Dipartimento di Economia, Università di Siena.
- Workshop “Popolazione, sviluppo e ambiente nel Bacino mediterraneo e in America latina”, Università degli Studi di Milano e Università degli Studi di Bari.
- 46^{ma} Riunione Scientifica della SIEDS, Università degli Studi di Firenze.
- 7^{ma} Conferenza Internazionale su “Social Science Methodology-RC33 Logic and Methodology in Sociology”, Università Federico II , Napoli.

2008

- 10^{ma} Conferenza Generale della IARIW, Portoroz, Slovenia.
- 45^{ma} Riunione Scientifica della SIEDS, Università degli Studi di Bari.
- Workshop internazionale su “An Opportunity for Equality of Opportunity”, Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano.

2007

- 2^a Conferenza ECINEQ , Berlino, Germania.

2006

- Seminario presso il Dipartimento di Econometria e Statistica Sociale, Università di Colonia, Germania.

Organizzazione in convegni scientifici

- Membro del Comitato Scientifico delle Riunioni Scientifiche SIEDS negli anni 2022, 2021, 2019, 2018.
- Presidente del Comitato Organizzatore Locale della 55-ma Riunione Scientifica SIEDS, Università degli Studi dell’Insubria, Varese, 2018.
- Organizzatore della Sessione su “New challenges in the measurement of economic insecurity, inequality and poverty” alla riunione scientifica della SIS, Università degli Studi di Palermo, 2018
- Organizzatore della Sessione su “Indicatori compositi del benessere a livello locale” alla conferenza annuale dell’AISRE (Associazione Italiana di Scienze Regionali), Università Politecnica delle Marche, Ancona, 2016.
- Presidente del Comitato Organizzatore Locale della 52-ma Riunione Scientifica SIEDS, Università Politecnica delle Marche, Ancona, 2015.

- Organizzatore della Sessione su “A novel perspective in predictive modelling for risk analysis” all’ 8-va Conferenza Internazionale di Computational and Financial Econometrics, Università degli Studi di Pisa, 2014.
- Membro del comitato organizzatore locale della 49-ma Riunione Scientifica della SIEDS, Università Politecnica delle Marche, San Benedetto del Tronto, 2012.
- Membro del comitato organizzatore locale della nona edizione delle Giornate di Studio sulla Popolazione AISP, Università Politecnica delle Marche, Ancona, 2011.
- Organizzatore del ciclo di seminari “Ricchezza e Territorio: i cambiamenti recenti”, Università Politecnica delle Marche, San Benedetto del Tronto, 2009-2010.

Attività di referaggio

Referee per le riviste:

Paper in Regional Science (PIRS), Journal of Public Economic Theory (JPET), Journal of Economic Inequality (JET), Journal of Small Business Management (JSBM), Metron, Review of Income and Wealth (ROIW), Social Choice and Welfare (SCW), Social Indicators Research (SOCRI), Statistics and Probability Letters, Statistical Methods and Applications (SMA), International Journal of Microsimulation (IJM), Economic Inquiry, Economics, Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica (RIEDS), Rivista Italiana degli Economisti (RIE).

Membro di comitati editoriali, di consigli di società scientifiche

- **Guest Editor** per la Special Issue su ”Well-being and territories: methods and strategies” di Social Indicators Research, Springer, 2021.
- **Direttore del Comitato di Redazione** della *Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica*, da settembre 2017 - in corso.
- Membro del Consiglio Direttivo della SIEDS (Società Italiana di Economia, Demografia e Statistica) dal 2017-in corso.
- Membro del Comitato di Redazione della rivista *Economia Pubblica - Italian Journal of Public Economics*, dal 2015 al 2018.

Appartenenza a Società Scientifiche

Membro di:

- Società Italiana di Statistica (SIS);
- Società Italiana di Economia, Demografia e Statistica (SIEDS);
- International Association for Research in Income and Wealth (IARIW);
- Society for the Study of Economic Inequality (ECINEQ);
- Fellow del Centro di Ricerca DONDENA, Università Bocconi.

30 Aprile 2023