

Curriculum Vitae

Antonella D'Agostino

E mail: antonella.dagostino@uniparthenope.it

Formazione

- Laurea in *Scienze Statistiche ed Economiche* presso l'Università degli Studi di Siena (1994)
- Dottore di ricerca in *Statistica Applicata*, presso il Dipartimento di Statistica "G.Parenti", Università degli Studi di Firenze (1999)

Conoscenze Linguistiche

- Lingua Inglese: ottima
- Lingua Francese: base

Competenze Informatiche

- STATA, R and SAS programming, Microsoft Office™ tools and Latex

Posizione attuale:

- *Professore Associato* per il settore scientifico disciplinare SECS-S/03 - Statistica Economica presso il Dipartimento di Studi Aziendali e Quantitativi – Università degli Studi di Napoli Parthenope (dal Dicembre 2010)

Abilitazione Professore Ordinario

- in data 4 dicembre 2013 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) per il ruolo di Prima Fascia per il settore scientifico-disciplinare 13/D2, Statistica Economica
- in data 13 novembre 2020 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) per il ruolo di Prima Fascia per il settore scientifico-disciplinare 13/D3, Demografia e Statistica Sociale

Società scientifiche di affiliazione:

- Socio SIS (Società Italiana di Statistica)
- Socio IASP (Associazione Italiana Studi di Popolazione)

Attività amministrativa

- Membro della Giunta del Dipartimento di Studi Aziendali e Quantitativi, Facoltà di Economia, Università di Napoli "Parthenope" (2014 – 2016)
- Tutor per gli studenti del corso magistrale in "Metodi Quantitativi per l'economia e la valutazione finanziaria" (2018 - presente)
- Membro della Giunta del Dipartimento di Statistica e Matematica per la ricerca Economica, Facoltà di Economia, Università di Napoli "Parthenope" (2006-2010)
- Rappresentante dei ricercatori della Facoltà di Economia dell'Università di Napoli "Parthenope" (2006-2008)
- Componente del Nucleo di Valutazione dell'Università degli Studi di Siena dal 20 Gennaio 2021 fino al 1 Ottobre 2021.

Attività scientifica e di ricerca

Gli interessi di ricerca sono principalmente rivolti ai seguenti argomenti: i) Misure e metodi per l'analisi delle condizioni di vita con approccio multi-dimensionale; ii) Modelli statistici e indicatori per la valutazione delle carriere universitarie e della mobilità universitaria; iii) indicatori oggettivi e soggettivi in campo sociale, educativo e ambientale.

E' stata responsabile scientifico delle seguenti attività conto terzi

- Responsabile scientifico dell'Università di Napoli Parthenope per il progetto di ricerca “*Indagine bambini progetto ViviSmart 2.0*”. Progetto di ricerca commissionato da Barilla G e R. Fratelli società per azioni (Marzo 2019-Ottobre 2019)
- Responsabile scientifico dell'Università di Napoli Parthenope per il progetto di ricerca “*Indagine bambini progetto ViviSmart*” conto terzi con l'università LUMSA (responsabile scientifico Prof.ssa C. Nosi). Progetto di ricerca commissionato da Barilla, Coop, Danone, Barilla Center for Food & Nutrition, Associazione Nazionale Cooperative Consumatori – Coop, Fondazione Istituto Danone (Ottobre 2017- Dicembre 2018)

Ha partecipato (come ricercatore) ai seguenti progetti di ricerca (selezione)

- Membro del progetto di ricerca “*Sostenibilità, esternalità e uso efficiente delle risorse ambientali*” finanziato dall'Università di Napoli Parthenope (Programma di Ricerca Competitivo 2016-2018). Coordinatore scientifico Prof. Bruno Chiarini, Università di Napoli “Parthenope” (April 2017-Aprile 2020)
- Membro (come ricercatore singolo) del progetto di ricerca “*Inclusive Growth Research Infrastructure Diffusion*”, G.A. no. 312691 (SEVENTH FRAMEWORK PROGRAMME – Capacities). Coordinatore scientifico Monique Ramioul e Guy Van Gyes, HIVA, Belgio (February 2013-February 2017)
- Membro del progetto di ricerca “*Quality, methodology and research Lot 1: Methodological support Guidelines, tools and desktop study for the implementation of the methods for an integrated system of European Social Surveys Framework*” Contract N°: 11111.2013.001-2013.251 LOT 1 Ref. N°: ESTAT/B1/2013-3347173, Eurostat (November 2013-July 2014)
- Membro del gruppo di ricerca PAR “*Valutazione e MetaValutazione del Sistema Universitario: Metodi, Indicatori e Modelli Statistici.*” Coordinatore scientifico Prof. G. Ghellini, Università degli Studi di Siena (2005- 2007).

Ha avuto formale attribuzione di incarico come consulente statistico per le seguenti attività di ricerca internazionali (selezione)

- External Collaboration Contract: Proof-reading and quality control of econometric material, International Labour Organization (ILO) (Luglio 2016)
- External Collaboration Contract: Evaluating the working conditions of youth in the Labour Market, Topic 2 “Wages and labour income profiling and returns to education”, International Labour Organization (ILO) (10 Gennaio - 30 Aprile 2015)
- External Collaboration Contract: Assessment of policy questions with reference to ‘Wages of Youth in the Labour Market’, International Labour Organization (ILO) (Ottobre 2014)
- Proof-reading and quality control of econometric material referent to the Global Wage Report, International Labour Organization (ILO) (Agosto 2014)
- Research consultant for the Italian Foreign Minister (Development co-operation Office), Statistical Evaluation of the new national Survey INCAF/2012-2013 (Inquérito Contínuo aos

Agregados Familiares) conducted by INE (Instituto Nacional de Estatística) of Mozambique. Mission in Maputo (Mozambique) (Settembre, 2013)

- Consultant, Statistical services in the field of income, poverty and social exclusion and the new instrument on income and living conditions replacing the ECHP, reference 2000/S 145-095181. This project is being undertaken by ORC Macro International Social Research which is a division of ORC International Ltd., on behalf of Eurostat, the Statistical Office of the European Communities (Gennaio 2001 – Luglio 2002)

Ha avuto formale attribuzione dei seguenti incarichi di insegnamento o ricerca (ultimi 5 anni)

- Seminario “A multidimensional and fuzzy approach for measuring children’s wellbeing” presso Department of Quantitative Methods for Economics and Business and the Department of Economic Theory and History of the University of Granada. (10 – 11 Ottobre-2019)
- Visiting researcher at University of Granada, Research collaboration with Prof. Angeles Sanchez (19-24 January 2020)
- Visiting researcher at AIAS centre –University of Amsterdam, Research collaboration with Prof. Stephanie Steinmetz. (27 Gennaio- 1 Febbraio 2019)
- Ciclo di lezioni per l’International summer school “A fuzzy set Approach to Multidimensional Poverty Measurement, Zif (Center for Interdisciplinary Research), University of Bielefeld, Germany. (4 – 10 Febbraio -2018)
- Visiting researcher at AIAS centre – University of Amsterdam, Research collaboration with Prof. Stephanie Steinmetz (23 Gennaio 2017 – 6 Febbraio2017)

Publicazioni scientifiche (ultimi 5 anni)

1. Nosi, C., D’Agostino, A., Pratesi, C.A., Barbarossa (2021), C. Evaluating a social marketing campaign on healthy nutrition and lifestyle among primary-school children: A mixed-method research design, *Evaluation and Program Planning*, 2021, 89, 101965
2. D’Agostino, A., Spagnolo, F. S., & Salvati, N. (2021). Studying the relationship between anxiety and school achievement: evidence from PISA data. *Statistical Methods & Applications*, 1-20.
3. Lenzi, M., Franchi, E., Leporatti-Persiano, M., D’Agostino, A., Gennaro, P., & Marsili, L. (2021). Assessment of the causes of Hg bioaccumulation in the fish of a Mediterranean lagoon subject to environmental management interventions. *Marine Pollution Bulletin*, 162, 111907.
4. Caliani, I., Campani, T., Conti, B., Cosci, F., Bedini, S., D’Agostino, A., & Casini, S. (2021). First application of an Integrated Biological Response index to assess the ecotoxicological status of honeybees from rural and urban areas. *Environmental Science and Pollution Research*, 1-11.
5. Caliani, I., Campani, T., Conti, B., Cosci, F., Bedini, S., D’Agostino, A., & Casini, S. (2021). Multi-biomarker approach and IBR index to evaluate the effects of different contaminants on the ecotoxicological status of *Apis mellifera*. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 208, 111486.
6. Chiarini, B., D’Agostino, A., Marzano, E., & Regoli, A. (2021). Air quality in urban areas: Comparing objective and subjective indicators in European countries. *Ecological Indicators*, 121, 107144.
7. D’Agostino, A., Rosciano, M. and Starita, M.G. (2020), "Measuring financial well-being in Europe using a fuzzy set approach", *International Journal of Bank Marketing*, Vol. ahead-of-print No. ahead-of-print. <https://doi.org/10.1108/IJBM-03-2020-0114>

8. Navarro, M., D'Agostino, A., Neri, L. (2020). The effect of urbanization on subjective well-being: Explaining cross-regional differences. *Socio-Economic Planning Sciences*, 100824.
9. Schirripa- Spagnolo, F., Salvati, N., D'Agostino, A., Nicaise, I. (2020). The use of sampling weights in M-quantile random-effects regression: an application to Programme for International Student Assessment mathematics scores. *Journal of the Royal Statistical Society: Series C (Applied Statistics)*, 69(4), 991-1012.
10. Bimonte, S., D'Agostino, A. (2020). Tourism development and residents' well-being: Comparing two seaside destinations in Italy. *Tourism Economics*, 1354816620916962.
11. Bimonte, S., D'Agostino, A., & Grilli, G. (2020). Tourist season and determinants of residents' subjective well-being. *Annals of Tourism Research*, 81(C).
12. Betti G., D'Agostino A., Gagliardi F., Giusti C., (2020), The Integrated Fuzzy and Relative Index for poverty analysis: A Review of applications in the social sciences, *Studies of Applied Economics* Vol 38, No 1 (2020): Challenges in the construction of composite indicators.
13. Bertarelli G., D'Agostino, A., Giusti, C. and Pratesi, M. (2020), Measuring Educational Poverty in Italy: a Multidimensional and Fuzzy Approach, in Betti, G., Lemmi, A. (eds.), *Analysis of Socio-Economic Conditions: Insights from a Fuzzy Multidimensional Approach*. London and New York: Routledge, forthcoming.
14. D'Agostino, A., Ghellini, G., Navarro, M. and Sánchez, A. (2020), Overview of the Quality of Life in Europe, in Betti, G., Lemmi, A. (eds.), *Analysis of Socio-Economic Conditions: Insights from a Fuzzy Multidimensional Approach*. London and New York: Routledge, forthcoming.
15. D'Agostino A., Ghellini G., Longobardi S. (2019), Exploring determinants and trend of STEM students internal mobility. Some evidence from Italy, *Electronic Journal of Applied Statistical Analysis (EJASA)*, 12(4):826-845
16. Carratù M., Chiarini B., D'Agostino A., Marzano E., Regoli A. (2019), Air pollution and public finance: evidence for European countries, *Journal of Economic Studies*, Volume 46 Issue 7, 1398-1417.
17. D'Agostino A., Gagliardi F., Giusti C., Potsi A., (2019), Investigating the impact of the economic crisis on children's wellbeing in four European countries, *Social Science Research*, Volume 84, November, 2019, 1-15.
18. Bimonte S., D'Agostino A., Grilli G., Pagliuca M. (2019), Tourist season and residents' life satisfaction: Empirical evidence from a longitudinal design in a Mediterranean destination, *International Journal of Tourism Research* Volume 21, Issue 3, May/June 2019, 323-333
19. Caliani I., Poggioni L., D'Agostino A., Fossi M.C., Casini S. (2019), An immune response-based approach to evaluate physiological stress in rehabilitating loggerhead sea turtle, *Veterinary Immunology and Immunopathology*, 207, 18-24
20. Casini, S.; Caliani, I.; Giannetti, M.; Marsili, L.; Maltese, S.; Coppola, D., Binachi N., Campani T., Ancora S., Caruso C., Furi, G., Parga M., D'Agostino A., Fossi, M.C., (2018). First ecotoxicological assessment of *Caretta caretta* (Linnaeus, 1758) in the Mediterranean Sea using an integrated nondestructive protocol, *Science of the Total Environment*, vol. 631–632, 1221-1233
21. D'Agostino A., Ghellini G., Longobardi S., (2019), "Out-migration of university enrolment: the mobility behaviour of Italian students", *International Journal of Manpower*, 40(1), 56-72
22. D'Agostino, A., Giusti, C. & Potsi, A. (2018), Gender and Children's Wellbeing: Four Mediterranean Countries in Perspective, *Child Ind Res*, Volume 11, Issue 5, 1649–1676.
23. Regoli A., D'Agostino A., Grandner T., Gstach D. (2019), Accounting for the Permanent vs. Temporary Wage Gap among Young Adults: Three European Countries in Perspective,

International Labour Review, Volume158, Issue2 June 2019, 337-364

24. D'Agostino A., Grilli G., Regoli A. (2019), The Determinants of Subjective Well-Being of Young Adults in Europe, *Applied Research in Quality of Life*, 14(1), 85-112
25. Schirripa Spagnolo F., D'Agostino A., Salvati N. (2018) Measuring differences in economic standard of living between immigrant communities in Italy, *Quality and Quantity*, 52(4), 1643-1667.
26. Grilli G., D'Agostino A., Potsi A. (2018), Social Participation and Safety Deprivation of Children in Italy: PIIGS Countries in Perspective, *Child Indicator Research* 11(1), 159-184.
27. Neri L., D'Agostino A., Regoli A., Pulselli F.M., Coscieme L. (2017), Evaluating dynamics of national economies through cluster analysis within the input-state-output sustainability framework, *Ecological Indicators* 72 (2017) 77–90 .
28. Nosi, C.,D'Agostino, A.,Pagliuca, M.,Pratesi, C.A., (2017) Securing retirement at a young age. exploring the intention to buy longevity annuities through an extended version of the Theory of Planned Behavior, *Sustainability (Switzerland)* 9(6),1069.
29. Potsi A., D'Agostino A., Giusti C., (2017), Children's well-being in times of crisis in PIIGS countries in *Human Development in Times of Crisis Renegotiating Social Justice*, H.-U. Otto, S. Pantazis, H. Ziegler, A. Potsi (Eds.) Palgrave Macmillan UK