

## ***CURRICULUM VITAE PAOLA PERCHINUNNO***

- Dati anagrafici*** Nata a Bari il 10/02/72.  
mail paola.perchinunno@uniba.it  
Stato civile: coniugata
- Posizione attuale*** Professore Associato, Settore disciplinare SECS – S/01, presso l'Università degli Studi di Bari, afferente al Dipartimento di Economia, Management e Diritto dell'Impresa (dal 28/12/2021).
- Posizione precedente*** - Ricercatore di Statistica, Settore disciplinare SECS – S/01, presso l'Università degli Studi di Bari (dal 01/10/2006).  
- Ricercatore confermato di Statistica, Settore disciplinare SECS – S/01, presso l'Università degli Studi di Bari (a decorrere dal 01/10/2009).
- Titoli di studio*** - Dottore di Ricerca in Statistica presso l'Università degli Studi di Chieti con sede decentrata Università degli Studi di Bari (1996-1999) e tesi dal titolo "Dati amministrativi e informazioni statistiche: l'archivio ASIA" (2000).  
- MASTER MBA in Management e Sviluppo Imprenditoriale, XIV Edizione, Accreditato ASFOR presso Spegea (1996-97).  
- Laurea in Economia e Commercio conseguita presso l'Università degli Studi di Bari con votazione di 110/110 e lode, discutendo, la tesi in Demografia dal titolo: "Aspetti demo-socio-economici della popolazione dell'Unione Europea" (1994).  
- Diploma di maturità scientifica conseguito presso il Liceo scientifico A. Scacchi di Bari, con votazione di 58/60 (A.A. 1989-90).
- Altri titoli*** - Delegata del Rettore dell'Università degli Studi di Bari, dal 21/09/2016 al 30/09/2019, in materia di Elaborazione dati e Statistiche con D.R. 2939.  
- Collaborazione alla Delega al Rettore dell'Università degli Studi di Bari, dal 31/10/2014 al 20/09/2016, in materia di Elaborazione dati e Statistiche con D.R. 3267.  
- Abilitazione all'insegnamento di discipline giuridiche economiche, classe 19/A, presso la Sovrintendenza Scolastica per la Puglia (2001).  
- Borsa di Studio della durata di undici mesi presso il C.N.R.- I.R.P. (Istituto di Ricerche sulla Popolazione) di Roma, svolgimento attività di ricerca sul tema "Sviluppo sostenibile nei paesi ad economia avanzata" e realizzazione di un progetto su "Impatto demo-socio-economico della creazione del Parco Nazionale del Gargano" (1995-96).  
- Abilitazione alla professione di Dottore Commercialista (1994).
- Altre attività*** - Componente del Gruppo di Riesame del Dipartimento di Economia, Management e Diritto dell'Impresa per il corso di laurea triennale in Marketing e Comunicazione d'Azienda e per i corsi di laurea magistrali in Marketing ed Economia e Management dal 2013 al 2021.  
- Componente della Commissione Paritetica del Dipartimento di Economia, Management e Diritto dell'Impresa dal 2021 ad oggi.  
- Componente del collegio dei docenti del Dottorato di ricerca in "Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche" - Indirizzo in Statistica, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" Ciclo: XXIX  
- Componente del collegio dei docenti della Scuola di Dottorato di ricerca in "Studi Aziendali Economici e Statistici" - Indirizzo in Statistica, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" Ciclo: dal XXVI al XXVIII.  
- Componente del collegio dei docenti del Dottorato di ricerca in "Statistica" Università degli Studi di Bari "A. Moro" Ciclo: dal XXIII al XXV.  
- Componente del collegio dei docenti del Dottorato di ricerca in "Statistica" dell'Università "Zoja e Keshillit Te Mire" di Tirana, Albania (dal 2013 -2017).  
- Componente della commissione di valutazione del concorso del Dottorato di ricerca in Statistica XXIII ciclo (2008) e XXV ciclo (2010).  
- Componente della commissione di valutazione del concorso del Dottorato di ricerca in Statistica dell'Università "Zoja e Keshillit Te Mire" di Tirana, Albania (28/8/13).

- Componente della Giunta del Consiglio di Dipartimento di Scienze Statistiche per il triennio 2008-2011.
- Tutor di dottorandi di ricerca in Statistica (dal 2009 ad oggi).
- Tutor di tirocini formativi e di orientamento per studenti del cdl in Economia Aziendale e Marketing e Comunicazione d'Azienda del Dipartimento di Economia, Management e Diritto dell'Impresa (dal 2008 ad oggi).
- Relatore di numerose tesi magistrali in Economia e Management e triennali in Marketing e Comunicazione d'Azienda (dal 2008 ad oggi).
- Workshop organizer ICCSA dal 2012 al 2021 International Conference on Computational Science and Its Applications, Session: Econometrics and Multidimensional Evaluation in Urban Environment (EMEUE)
- Workshop organizer ICCSA 2020 International Conference on Computational Science and Its Applications, Session: Frontiers in Machine Learning (FIML).
- Reviewer ICCSA dal 2008 al 2020 International Conference on Computational Science and Its Applications.
- Local Organizing Committee "5th Health Econometrics Workshop" University of Bari, "Aldo Moro", 2016.
- Chair ICCSA 2011-2012 International Conference on Computational Science and Its Applications.
- Program Committee Member ISDA 2010 (Intelligent Spatial Decision Analysis), Baltimore, Maryland, USA, July 28-30, 2010.
- Program Committee Member ICCSA 2009-2010 International Conference on Computational Science and Its Applications.
- Cotutor sul progetto Nuval - Formez PA dal titolo "Il ruolo dei sistemi territoriali culturali dei centri storici minori e dei paesaggi nei quali sono inseriti per la valorizzazione, la tutela e la gestione dei beni culturali e del patrimonio intangibile Safe IT(H) and Value = Safe Intangible and Tangible Heritage in Minor Historic Center".
- Componente delle commissioni di valutazione dei concorsi per Assegno di ricerca settore disciplinare SECS-S/01 Statistica: D.R. 12561 del 29/12/2010 Programma di Ricerca n. 14.04; D.R. 434 del 20/01/2009 Programma di Ricerca n. 14.01; D.R. 202 del 10/01/2008 Programma di Ricerca n. 14.03
- Componente delle commissioni di valutazione per l'affidamento di n. 2 contratti di collaborazione di natura occasionale nell'ambito del progetto "Modelli Statistici basati su reti neuro fuzzy per la stima delle emissioni inquinanti in atmosfera" (2009).
- Tutor per l'insegnamento di Statistica presso il cdl in "Economia Aziendale" dell'Università degli Studi di Bari - sede di Brindisi (dal 2001 al 2005).
- Tutor d'aula del Master MIUR per "Esperti in statistica e ricerche di mercato qualitative" svolto in ATI da Università degli Studi di Bari, Spegea e CIRM market research (2003-2004).

## **ATTIVITÀ DIDATTICA**

### **Attività Didattica Istituzionale**

#### **Titolare dei seguenti insegnamenti:**

- Statistica I (10 CFU, partizione L-Z), cdl Marketing e Comunicazione d'Azienda, Dipartimento di Economia, Management e Diritto dell'Impresa, Università degli Studi di Bari, II semestre *A.A. 2018/19 - 2019/20 - 2020/21 - 2021/22 - 2022/23*
- Statistica II (8 CFU), cdl Economia Aziendale, Dipartimento di Economia, Management e Diritto dell'Impresa, Università degli Studi di Bari - sede di Brindisi, I semestre *A.A. 2018/19 - 2019/20 - 2020/21 - 2021/22 - 2022/23*
- Statistica per la Sostenibilità (2 CFU), cdl Magistrale in Innovazione, Governance e Sostenibilità, Dipartimento di Economia, Management e Diritto dell'Impresa, Università degli Studi di Bari, II semestre *A.A. 2021/22 - 2022/23*
- Statistica I (10 CFU, partizione L-Z), cdl Marketing e Comunicazione d'Azienda, Dipartimento di Studi Aziendali e Giusprivatistici, Università degli Studi di Bari, II semestre

A.A. 2014/15 - 2015/16 - 2016/17 - 2017/18

- Statistica II (8 CFU), cdl Economia Aziendale, Dipartimento di Studi Aziendali e Giusprivatistici, Università degli Studi di Bari - sede di Brindisi, I semestre A.A. 2017/18
- Statistica I (10 CFU, partizione L-Z), cdl Economia Aziendale, Dipartimento di Studi Aziendali e Giusprivatistici, Università degli Studi di Bari - sede di Brindisi, I semestre A.A. 2014/15
- Statistica (3 CFU) modulo del corso di Matematica e Statistica, cdl Scienze e Tecnologie Agrarie (STA), Dipartimento di Scienze Agroambientali e Territoriali, Università degli Studi di Bari, I semestre A.A. 2014/15
- Statistica I (10 CFU, partizione L-Z), cdl Marketing e Comunicazione d'Azienda, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Bari, II semestre A.A. 2012/13 - 2013/14
- Statistica I (10 CFU), cdl Economia Aziendale, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Bari - sede di Brindisi, I semestre A.A. 2009/10 - 2011/12 - 2012/13 - 2013/14
- Statistica (3 CFU) modulo del corso di Matematica e Statistica, cdl Scienze e Tecnologie Agrarie (STA), Facoltà di Agraria, Università degli Studi di Bari, I semestre A.A. 2011/12 - 2012/13 - 2013/14
- Statistica II, cdl Marketing e Comunicazione, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Bari, II semestre A.A. 2010/11
- Statistica (3 CFU) modulo del corso di Matematica e Statistica, cdl Scienze e Tecnologie Agrarie (STA) e Scienze e Tecnologie Forestali (SFA), Facoltà di Agraria, Università degli Studi di Bari, II semestre A. A. 2010/11
- Statistica (3 CFU) modulo del corso di Matematica e Statistica, cdl Scienze e Tecnologie Alimentari (STAL), Facoltà di Agraria, Università degli Studi di Bari, I semestre A.A. 2009/10
- Elementi di Statistica (3 CFU) modulo del corso di Matematica ed elementi di Statistica, cdl Scienze Forestali e Ambientali, Scienze e Tecnologie Agrarie e Scienze e Tecnologie Alimentari, Facoltà di Agraria, Università degli Studi di Bari, I semestre A.A. 2008/09
- Statistica metodologica (4 CFU), cdl magistrale in Economia e Management, presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Bari, II semestre A. A. 2006/07 - 2007/08 - 2008/09

#### **Altra attività didattica**

- Docente del modulo "Statistica descrittiva e inferenziale" n. 28 ore - Dottorato di Ricerca in "Statistica" dell'Università "Zoja e Keshillit Te Mire" di Tirana, Albania (febbraio - novembre 2014).
- Statistica n. 41 ore - Progetto IFTS "Agente di sviluppo territoriale", A.T.I. Facoltà di Economia -Università degli Studi di Bari, I.T.C.Tannoia e Pandora s.p.a. (2005)
- Statistica e metodi quantitativi, presso il Master in Management e Sviluppo Imprenditoriale XIX - XX - XXI edizione - Spegea s.r.l. Bari. (2005)
- Statistica e metodi quantitativi, presso il Master in Business Administration - MBA del Bic Calabria. (2002 - 2004)
- Indicatori statistici sul mercato del lavoro, presso Interventi di formazione continua - ex L. 236/93, art. 9 - Azioni di sistema - Progetto Cmo.net città multimediale per l'occupazione (2001).

#### **Attività di coordinamento e progettazione in campo didattico**

- Master MIUR per "Esperti in statistica e ricerche di mercato quali-quantitative" svolto in ATI da Università degli Studi di Bari, Spegea e CIRM market research, attività di progettazione (2004).
- Progetto "Buone Pratiche, Obiettivo 3 - Orientamento nella transizione- Ministero del Lavoro e delle Politiche sociali"; coordinamento attività di formazione (2003).
- Attività di Orientamento all'avvio di iniziative di Lavoro Autonomo ai sensi dell'art. 9 septies, comma 6 L. n. 608 del 28/11/96; coordinamento attività di formazione (2001).
- Master in Business Administration - MBA del Bic Calabria; attività di progettazione modulo "statistica e metodi quantitativi" (2001).
- Progetto "Valorizzare il lavoro nelle organizzazioni europee" Int. Form. Cont. ex L 236/93 art. 9 comma 3; attività di coordinamento (2001).

## **ATTIVITÀ SCIENTIFICA**

### ***Pubblicazioni su libri o riviste internazionali***

1. Perchinunno P., Massari A., L'Abbate S., Mongelli L. (2023). Ecological Transition and Sustainable Development, a Multivariate Statistical Analysis to Guide the Policies of the National Recovery and Resilience Plan. Social indicators <https://doi.org/10.1007/s11205-023-03078-w> (Fascia A).
2. Perchinunno P., Bilancia M. Manca F., Santacroce L., Vitale D. (2023) A dynamic causal modeling of the second outbreak of COVID-19 in Italy. AStA Advances in Statistical Analysis <https://doi.org/10.1007/s10182-023-00469-9> (Fascia A).
3. Perchinunno P., Rotondo F., L'Abbate S., Mongelli L. (2022) Ecological transition and sustainable development: integrated statistical indicators to support public policies. Scientific Reports, vol. 12:18513, ISSN: 2045-2322, <https://doi.org/10.1038/s41598-022-23085-0> (Fascia A).
4. Perchinunno P., Massari A., Mongelli L., L'Abbate S. (2022) Spatial Statistical Model for the Analysis of Poverty in Italy According to Sustainable Development Goals doi.org/10.1007/978-3-031-10562-3\_45 O. Gervasi et al. (Eds.): LNCS 13378, pp. 641–654.
5. Perchinunno P., L'Abbate S. (2022) A New Approach on Density-Based Algorithm for Clustering Dense Areas doi.org/10.1007/978-3-031-10536-4\_35 O. Gervasi et al. (Eds.): LNCS 13377, pp. 530–542.
6. Perchinunno P., L'Abbate S., Rotondo F., Leogrande D. (2022) The SDGs indicators for the statistical analysis of land and water resource protection doi.org/10.1007/978-3-031-10545-6\_38 LNCS 13379, pp. 564–575.
7. Perchinunno P., Carpita M., Crocetta C. (2021) Data Science and Its Applications to Social Research, <https://doi.org/10.1007/s11205-021-02634-6>. In: Social Indicator Research 156:339–340 ISSN: 0303-8300 (Fascia A).
8. Perchinunno P., Rotondo F. (2021) Integrated Statistical Data for Planning Social Housing in the City of Taranto, LNCS 12954, vol. 12954, pp. 142–152, 2021. doi.org/10.1007/978-3-030-86979-3\_11, Springer Nature Switzerland AG 2021.
9. Perchinunno P., Cazzolle M. (2020) A Clustering Approach for Classifying Universities in a World Sustainability Ranking. Doi.org/10.1016/j.eiar.2020.106471. In: Environmental Impact Assessment Review, Vol. 85, ISSN 0195-9255 (Fascia A).
10. Perchinunno P., Passaro P., Schirone D. A. (2020) Sunday consumer behavior: a case study in retail marketing. African Journal of Marketing Management. Doi 10.5897/AJBM2020.9082 pp. 467-477 ISSN 1993-8233.
11. Perchinunno P., D'Ovidio F. D., Mongelli L. (2020) Statistical matching techniques in order to plan interventions on socioeconomic weakness: An Italian case. DOI: 10.1016/j.seps.2020.100836. In: Socio-Economic Planning Sciences Vol. 71 - ISSN: 0038-0121 (Fascia A).
12. Perchinunno P., D'Ovidio F. D., Antonucci L. (2020) Data Integration Techniques for the Identification of Poverty Profiles DOI: 10.1007/s11205-019-02255-0. In Social Indicators Research 156, 515 - 531. ISSN: 0303-8300 (Fascia A).
13. Perchinunno P., Rotondo F., Mongelli L. (2020) A Multidimensional Approach for the identification of Environmental and Health Wellness Territories. doi.org/10.1016/j.ecolind.2019.105911; pp.1-8. Ecological Indicators Vol. 110 (2020) Article 105911- ISSN: 1470-160X (Fascia A).
14. Perchinunno P., Montrone S., Cazzolle M. (2020) The Classification of the University for Type of Campus Setting in a World Sustainability Ranking. Doi 10.1007/978-3-030-58808-3\_64 LNCS vol. 12251 pp. 899 - 912. ISBN:978-3-030-58807-6
15. Perchinunno P., Stucci L. S., Perchinunno F. (2020) Covid 19: Health, Statistical and Constitutional Aspects. Doi 10.1007/978-3-030-58808-3\_66 . pp. 927-940. LNCS vol. 12251 – ISBN:978-3-030-58807-6
16. Perchinunno P., D'Ovidio F. D., Rotondo F. (2019) Identification of “Hot Spots” of Inner Areas in Italy: Scan Statistic for Urban Planning Policies. DOI:10.1007/s11205-018-2005-1. pp.1299-1317. In Social Indicators Research. Vol. 143 (3) - ISSN:0303-8300 (Fascia A).
17. Perchinunno P., Bilancia M., Vitale D. (2019) A Statistical Analysis of Factors Affecting Higher Education Dropouts. DOI:10.1007/s11205-019-02249-y. In Social Indicators Research 156, 341–362. ISSN:0303-8300 (Fascia A).
18. Perchinunno P., Ricci V. (2019) International Rankings: A Tool. for Comparing Universities

- Through the Construction of Weighted Indicators. Doi 10.1007/978-3-030-24305-0\_12 pp. 145–155 LNCS vol. 11622 – ISBN 978-3-030-24304-3.
19. Perchinunno P., Ricci V., Traetta F. (2019) University Dropout Rates: Factors and Motivations that Influence the Choices of the Students. Doi 10.1007/978-3-030-24305-0\_7 pp. 79–92 LNCS vol. 11622 – ISBN 978-3-030-24304-3.
  20. Perchinunno P., Mongelli L. (2019) The Linguistic Skills of Foreign Students in the Italian School System. Doi 10.1007/978-3-030-24305-0\_5 pp. 48–61 LNCS vol. 11622 – ISBN 978-3-030-24304-3.
  21. Perchinunno P., Bilancia M., Rotondo F. (2019) Industrial Development and Environmental Sustainability: A Multivariate Statistical Analysis. Doi 10.1007/978-3-030-24305-0\_6 pp. 62–77 LNCS vol. 11622 – ISBN 978-3-030-24304-3.
  22. Perchinunno P., Cazzolle M., Ricci V. (2018) The Positioning of Italian Universities in the International Rankings. DOI:10.1007/978-3-319-95168-3\_4. pp.51-68. In LNCS vol. 10962 - ISBN:978-3-319-95167-6
  23. Perchinunno P., Iaquina M., Rotondo F. (2018) Territorial Statistical Analysis of National Student Mobility in Italian Universities. DOI:10.1007/978-3-319-95162-1\_45. pp.651-665. In Lecture notes in computer science vol. 10960
  24. Perchinunno P., Bilancia M., Serra A. (2018) Predicting Student Dropouts in Higher Education Using Supervised Classification Algorithms. DOI:10.1007/978-3-319-95168-3\_2. pp.18-33. In Lecture notes in computer science vol. 10962, - ISBN:978-3-319-95167-6
  25. Perchinunno P., Montrone S., Torre C. M. (2018) From the District Model to an Analysis by Specializations, Concentrations and Productive Clusters: The Localization of Economic Activities in Puglia. DOI:10.1007/978-3-319-95168-3\_32. pp.475-489. In Lecture notes in computer science, vol. 10962 - ISBN:978-3-319-95167-6
  26. P. Perchinunno, S. Montrone, L'Abbate S. (2017) Fuzzy cluster and validity indices in a socio-economic context, *International Journal of Business Intelligence and Data Mining*, vol. 12 N. 2, p. 119-132, ISSN: 1743-8187, doi: 10.1504/IJBIDM.2017.084278
  27. P. Perchinunno, S. Montrone, F. Rotondo, F. Selicato (2016). Methods to recognize housing hardship hot spots for developing urban regeneration policies. In *Urbanistica*, pp.130-141. ISSN:0042-1022 vol. 155 (Fascia A).
  28. Perchinunno, P., Montrone, S. (2016) 'Different fuzzy cluster validity indexes for the evaluation of the quality of the resulting partitioning', *International Journal of Innovative Computing and Applications*, Vol. 7, No. 2, pp.84–90.
  29. Perchinunno P., Montrone S. (2015) The identification of 'fuzzy profiles' through the c-means clustering. *International Journal of Business Intelligence and Data Mining*, vol. 10, p. 62-72, ISSN: 1743-8187, doi: 10.1504/IJBIDM.2015.069040
  30. Perchinunno P, Passaro P, Schirone D. (2015) Green Marketing and Sustainable Development: A Statistical Survey on Ikea Customers' Perception. In: (a cura di): O. Gervasi et al., *Lecture Notes in Computer Science*. vol. 9157, p. 130-145, Springer International Publishing Switzerland 2015, ISBN: 978-3-319-21469-6, doi: 10.1007/978-3-319-21470-2\_10
  31. Perchinunno P, Montrone S, Selicato F, Rotondo F. (2015) Internal Areas Strategies: From Statistical Methods to Planning Policies. In: (a cura di): O. Gervasi et al., *Lecture Notes in Computer Science*. vol. 9157, p. 658-672, Springer International Publishing Switzerland 2015, ISBN: 978-3-319-21469-6, doi: 10.1007/978-3-319-21470-2\_48
  32. Perchinunno P, Montrone S, L'abbate S. (2015) "Flame": A Fuzzy Clustering Method to Detection Prototype in Socio-Economic Context. In: (a cura di): O. Gervasi et al., *Lecture Notes in Computer Science*. vol. 9157, p. 120-129, Springer International Publishing Switzerland 2015, ISBN: 978-3-319-21469-6, doi: 10.1007/978-3-319-21470-2\_9
  33. Perchinunno P., Montrone S., Rizzi A. (2014) Family Lifestyles through the Construction of a Structural Equation Modeling. In: Murgante B. et al., LNCS 8581. vol. Part III, p. 192-207, Springer International Publishing Switzerland 2014, ISBN: 978-3-319-09149-5, doi: 10.1007/978-3-319-09150-1\_15
  34. Perchinunno P., Montrone S., L'abbate S., Zitolo M. R. (2014) The Lifestyles of Families through Fuzzy C-Means Clustering. In: Murgante B., et al., LNCS 8581. vol. Part III, p. 122-134, Springer International Publishing Switzerland 2014, ISBN: 978-3-319-09149-5, doi: 10.1007/978-3-319-09150-1\_10
  35. Perchinunno P., Montrone S., de Blasi L. (2013) The statistical matching: an integrated archive of

- the lifestyles of Italian families” In: Murgante, Misra, Carlini, Torre, Nguyen, Taniar, Apdhhan, Gervasi (eds.), *Computational Science and its Applications - Part VI. LNCS*, vol. 7974, ISSN 0302-9743, ISBN 978-3-642-396489, Springer, Heidelberg, pp. 501-514.
36. Perchinunno P., Montrone S. (2013) Data integration techniques for the measurement of the reliability of sample variables. *International Journal Of Business Intelligence And Data Mining*, vol. 8, n. 4, p. 319-339, ISSN: 1743-8187, doi: DOI: 10.1504/IJBIDM.2013.059262
  37. Perchinunno P., Montrone S. (2012) “Spatial Clustering Phenomena of the Non-Native Resident Population in Italy.” In: *Geographic Information Analysis for Sustainable Development and Economic Planning: New Technologies*. p. 193-199, IGI Global Disseminator of Knowledge, ISBN: 978-1-4666-1924-1, doi: 10 4018/978-1-4666-1924-1
  38. Perchinunno P., Montrone S., L’Abbate S. (2012) ”A modified density-based algorithm for clustering. *Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo. Supplemento*, vol. 84, p. 231-239, ISSN: 1592-9531
  39. Perchinunno P. Montrone S. (2012) “Socioeconomic Zoning: Comparing Two Statistical Methods.” In: Montrone S. Perchinunno P. (eds.) *Statistical Methods for Spatial Planning and Monitoring. Contributions to Statistics*, p. 93-118, Milan Heidelberg New York Dordrecht London: Springer, ISBN: 978-88-470-2750-3, ISSN: 1431-1968, doi: 10.1007/978-88-470-2751-0
  40. Perchinunno P., Torre C.M., Rotondo F. (2012) “The evidence of Links between Landscape and Economy in a Rural Park” *International Journal of Agricultural and Environmental Information System*, vol. 3, Issue 2, p. 72-85, ISSN: 1947-3192.
  41. Perchinunno P., Schirone D. (2012) “Cluster Analysis for Strategic Management: a Case Study of IKEA.” In: LNCS. *Lecture Notes In Computer Science*, vol. 7334 PART II, p. 88-101, Berlin Heidelberg: Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-31074-4, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-31075-1\_7
  42. Perchinunno P. Montrone S. (2012) “Clustering for the localization of degraded urban areas.” In: LNCS. *Lecture Notes in Computer Science*, vol. 7334 PART II, p. 102-115, Berlin Heidelberg: Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-31074-4, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-31075-1\_8
  43. Perchinunno P., Montrone S., Campobasso F., Fanizzi A. (2011) “An Analysis of poverty in Italy through a Fuzzy Regression Model” In: Murgante, B., Gervasi, O., Iglesias A., Taniar, D., Bernady O. Apdhhan. (eds.), *Computational Science and its Applications - LNCS*, vol. 6782, ISSN 0302-9743, ISBN 978-3-642-219276, Springer, Heidelberg, pp. 342-355 doi 10.1007/978-3-642-21928-3\_24.
  44. Perchinunno P., Rotondo F., Torre C.M. (2010) “Estimates of Housing Costs and Housing Difficulties: an Application on Italian Metropolitan Areas”, in Kis S. and Balogh I. (Eds.), *Housing, Housing Costs and Mortgages: Trends, Impact and Prediction*, cap. 5, pagg. 95-108, ISBN: 978-1-60741-813-9, Nova Publishers, New York, USA
  45. Perchinunno P., Montrone S., Campobasso F., Fanizzi A. (2010) “A Fuzzy Approach to the Small Area Estimation of Poverty in Italy” In: Gloria Phillips-Wren, LakhmiC.Jain, Kazumi Nakamatsu, and Robert J. Howlett (Eds.), *Advances in Intelligent Decision Technologies, Smart Innovation, Systems and Technologies n.4*, ISSN 2190-3018, ISBN 978-3-642-14615-2, DOI 10.1007/978-3-642-14616-9, Springer, Heidelberg, pp. 309–318
  46. Perchinunno P., Montrone S., Torre C.M. (2010) “Analysis of positional aspects in the variation of real estate values in an Italian Southern Metropolitan area” In: Taniar, D., Gervasi, O., Murgante, B., Pardede E., Apduhan B.O. (eds.), *Computational Science and its Applications, Part I. LNCS*, vol. 6010, ISSN 0302-9743, ISBN 978-3-642-12155-5, Springer, Heidelberg, pp. 17–31
  47. Perchinunno P., Montrone S., Bilancia M. (2009) “A Model-Based Scan Statistics for Detecting Geographical Clustering of Disease” In: Gervasi, O., Murgante, B., Laganà, A., Taniar, D., Mun, Y., Gavrilova, M.L. (eds.), *Computational Science and its Applications, Part I. LNCS*, vol. 5592, ISSN 0302-9743, ISBN 978-3-642-02453-5, Springer, Heidelberg, pp. 353–368
  48. Perchinunno P., Montrone S., Bilancia M. Torre (2009) C.M. “Economic Evaluation and Statistical Methods for Detecting Hot Spots of Social and Housing Difficulties in Urban Policies” In: Gervasi, O., Murgante, B., Laganà, A., Taniar, D., Mun, Y., Gavrilova, M.L. (eds.), *Computational Science and its Applications, Part I. LNCS*, vol. 5592, ISSN 0302-9743, ISBN 978-3-642-02453-5, Springer, Heidelberg, pp. 253–268
  49. Perchinunno P., Montrone S., Rotondo F., Torre C. M., Di Giuro A. (2009) “Identification of Hot Spots of Social and Housing Difficulty in Urban Areas: Scan Statistic for Housing Market and Urban Planning Policies” In: Murgante B., Borruso G., and Lapucci A. (eds.) *Geocomputation and*

- Urban Planning, Studies in Computational Intelligence, Vol. 176, pp. 57–78, ISBN 978-3-540-89929-7, ISSN 1860949X, 1860-9503 (Online), Springer Verlag Berlin Heidelberg
50. Perchinunno P., Rotondo F., Torre C. M. (2008) “A Multivariate Fuzzy Analysis for the regeneration of urban poverty” In: Gervasi, O., Murgante, B., Laganà, A., Taniar, D., Mun, Y., Gavrilova, M.L. (eds.), Computational Science and its Applications, Part I. LNCS, vol. 5072, ISSN 0302-9743, ISBN 978-3-540-69838-8, Springer, Heidelberg, pp. 137–152
  51. Perchinunno P., Campobasso F., Fanizzi A. (2008) “Homogenous urban poverty clusters within the city of Bari” In: Gervasi, O., Murgante, B., Laganà, A., Taniar, D., Mun, Y., Gavrilova, M.L. (eds.), Computational Science and its Applications, Part I. LNCS, vol. 5072, ISSN 0302-9743, ISBN 978-3-540-69838-8, Springer, Heidelberg, pp. 232–244

### ***Monografie***

52. Perchinunno P., De Nicolò V. C. (2010) “Esercizi di Statistica” ISBN 978-88-6129-606-0, Cleup, Padova
53. Perchinunno P., Borazzo F.P. (2007) “Analisi statistiche con Excel”, ISBN 978-88-7192-333-8, Pearson Education, Milano

### ***Pubblicazioni su libri o riviste nazionali***

54. Perchinunno P., Massari A., L’Abbate S., Mongelli L. (2022) Sustainable Development Goals per l’analisi statistica della povertà. In: Metodi e Analisi Statistiche 2022, a cura di E. Toma. Dipartimento di Economia e Finanza, Università degli studi di Bari Aldo Moro ISBN 978-88-6629-078-0 pp. 27-40.
55. Perchinunno P., L’Abbate S. (2022) Un nuovo approccio al DBSCAN per raggruppare aree dense In: Metodi e Analisi Statistiche 2022, a cura di E. Toma. Dipartimento di Economia e Finanza, Università degli studi di Bari Aldo Moro ISBN 978-88-6629-078-0 pp. 41-53.
56. Perchinunno P. (2022) Seeds from Ceeds. In: Statistica & Società - ISSN:2282-233X vol. anno XI.
57. Perchinunno P. (2020) Gli effetti del Covid-19 sul nostro paese e le possibili condizioni per il rilancio dell’economia. pp.1-4. In: Statistica & Società - ISSN:2282-233X vol. anno IX. Edizione Speciale COVID-19
58. Perchinunno, P., Bilancia, M., Vitale D. (2019) A Monte Carlo study on learning algorithms for predicting student dropouts in higher education. pp.39-66. In: Annali del Dipartimento Jonico 2019 - ISBN:9788894281088 vol. VII
59. Perchinunno, P.; degli Esposti, M. (2018) Università e ranking internazionali: limiti e opportunità. In: Statistica & Società - ISSN:2282-233X vol. anno VII numero 3/2018
60. Perchinunno P., Iaquina M. (2018) L’ateneo. In: (a cura di P. Perchinunno) Ateneo in cifre 2018, pp. 9-14, ISBN 9788866290469
61. Perchinunno P., Bilancia M., Serra A. (2017) Previsione dell’abbandono degli studi universitari mediante algoritmi di machine learning: un caso di studio su dati dell’Università degli Studi di Bari. pp.396-421. In Annali del Dipartimento Jonico - ISBN:9788890956997 vol. 5
62. Perchinunno P., Montrone S., Massari A., Girone S. (2013) An Integrated Archive of the Lifestyles of Families. Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica, vol. LXVII, p. 183-190, ISSN: 0035-6832
63. Perchinunno P, Montrone S, De Blasi L. (2013) “Le tecniche di Statistical Matching: un archivio integrato sugli stili di vita delle famiglie” In: (a cura di): S. Montrone, Analisi statistica territoriale della povertà urbana attraverso la costruzione di indicatori di disagio socioeconomico. Bari, Stilo Editrice, ISBN: 978-88-6479-108-1, p. 245-262
64. Perchinunno P, Montrone S. (2013) “Le condizioni economiche delle famiglie in Italia” In: (a cura di): S. Montrone, Analisi statistica territoriale della povertà urbana attraverso la costruzione di indicatori di disagio socioeconomico. Bari, Stilo Editrice, ISBN: 978-88-6479-108-1, p. 31-59
65. Perchinunno P, Dentamaro M, Marzano C, Steduto M, Scattarelli R (2013) “Istituto comprensivo Mazzini - Modugno: una realtà vivace, integrata e moderna” In: (a cura di): S. Montrone, Analisi statistica territoriale della povertà urbana attraverso la costruzione di indicatori di disagio socioeconomico. Bari, Stilo Editrice, ISBN: 978-88-6479-108-1, p. 113-127
66. Perchinunno P., Montrone S., Mastrorocco N. (2012) “La localizzazione delle attività economiche e degli addetti nei comuni. Dal modello distrettuale ad un’analisi per specializzazioni, concentrazioni e cluster produttivi”. In: Istituto Pugliese di ricerche Economiche e Sociali - IPRES. Puglia in cifre 2011 - Annuario Statistico e studi per le politiche regionali. p. 123-169, Bari: Cacucci Editore,

ISBN: 978-88-6611-125-2

67. Perchinunno P., Montrone S., (2012). Innovazioni metodologiche: tecniche statistiche per l'individuazione di aree urbane omogenee. In: (a cura di): F. Rotondo, F. Selicato, C. M. Torre, Percorsi di rigenerazione urbana e territoriale. p. 15-30, BARI: Mario Adda Editore, ISBN: 9788867170357
68. Perchinunno P., Montrone S., De Blasi L., L'Abbate S. (2011) "Le tecniche di integrazione di dati per lo studio della povertà" In: Annali del Dipartimento di Scienze Statistiche "Carlo Cecchi", Facoltà di Economia, Università degli Studi di Bari, vol. X, p. 51-70, Padova: CLEUP, ISBN: 978-88-6129-833-0.
69. Perchinunno P., Montrone S., Massari A., L'Abbate S., Ligorio C. (2011) "Statistical methods for detecting geographical clustering of housing poverty" In: Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica. Volume LXV N. 3 Luglio-Dicembre 2011 - ISSN 0035-6832, Cleup Padova, pp. 157-164
70. Perchinunno P., Montrone S., Campobasso F., Fanizzi A. (2010) "Identificazione di aree di povertà in Italia attraverso la stima per piccole aree" In: Annali del Dipartimento di Scienze Statistiche "Carlo Cecchi", Facoltà di Economia, Università degli Studi di Bari, vol. IX, pp. 79-96, ISBN 9788861296657, Cleup, Padova
71. Perchinunno P., Montrone S., Ruccia A., Altamura L. (2010) "Fenomeni di addensamento territoriale della presenza straniera in Italia" In: Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica. Volume LXV N. 4 Ottobre-Dicembre 2010 - ISSN 0035-6832, Cleup Padova, pp. 207-214
72. Perchinunno P., De Blasi L. (2010) "Una nuova governance per lo sviluppo", in "Bari Economica" Anno XLIII N. 2, rivista periodica Camera di Commercio Industria e Artigianato di Bari (Reg. Trib. Bari 313/1967), pp. 56-61
73. Perchinunno P. "La logica fuzzy" (2009) In: Massari A., Modelli statistici basati su reti neuro-fuzzy per la stima delle emissioni inquinanti in atmosfera, Cacucci Editore, ISBN 978-88-8422-742-3, pp. 183-188
74. Perchinunno P., Montrone S. (2009) "Fonti statistiche dei dati e misure di povertà in Italia" In: S. Montrone, La Povertà. Le fonti e la stima. Cacucci Editore ISBN 978-88-8422-863-5, pp. 7-46
75. Perchinunno P., Montrone S., Bilancia M., Torre C. M. (2009) "Localizzazione di aree urbane a rischio di povertà: metodi di zonizzazione dei dati territoriali" In: S. Montrone, La Povertà. Le fonti e la stima. Cacucci Editore ISBN 978-88-8422-863-5, pp. 87-126
76. Perchinunno P., Montrone S., Bilancia M. (2009) "Hot spot di povertà: alcune realtà a confronto" In: Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica. Vol. LXIII N. 3-4 Luglio-Dicembre 2009; ISSN 0035-6832, Cleup Padova, pp. 137-145
77. Perchinunno P. (2008) "Tecniche di abbinamento statistico per l'individuazione di profili di povertà" in Annali del Dipartimento di Scienze Statistiche "Carlo Cecchi", Facoltà di Economia, Università degli Studi di Bari, vol. VII, pp. 245-278, ISBN 9788861293335, Cleup, Padova
78. Perchinunno P., Montrone S., Torre C. M. (2008) "Zonizzazione di dati territoriali con una metodologia Scanstatistics" in Annali del Dipartimento di Scienze Statistiche "Carlo Cecchi", Facoltà di Economia, Università degli Studi di Bari, vol. VII, pp. 303-330, ISBN 9788861293335, Cleup, Padova
79. Perchinunno P., Montrone S., Massari A., Altamura L. (2007) "Un approccio integrato per l'analisi della povertà attraverso il matching redditi-consumi" in Annali del Dipartimento di Scienze Statistiche "Carlo Cecchi", Facoltà di Economia, Università degli Studi di Bari, n. 6 Tomo primo, pp. 171-228, ISBN 978-88-8422-673-0, Cacucci Editore, Bari
80. Perchinunno P., Montrone S., Torre C. M. (2007) "Modelli per la localizzazione della povertà urbana in ambito metropolitano: il caso della città di Bari" in Annali del Dipartimento di Scienze Statistiche "Carlo Cecchi", Facoltà di Economia, Università degli Studi di Bari, n. 6 Tomo primo, pp. 139-169, ISBN 978-88-8422-673-0, Cacucci Editore, Bari
81. Perchinunno P., Mongelli L., (2007) "Un modello di sviluppo locale. Il Parco Nazionale del Gargano: valutazione di impatto socio-economico", in "Bari Economica" n. 3, rivista periodica della Camera di Commercio Industria e Artigianato di Bari (Reg. Trib. Bari 313/1967), pp. 86-91
82. Perchinunno P., Mongelli L. (2006) "Il matching statistico: un caso di integrazione tra redditi e consumi" in Annali del Dipartimento di Scienze Statistiche, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Bari, n. 5, pp. 375-398, ISBN 978-88-88793-34-4
83. Perchinunno P. (2005) "Le tecniche di record linkage: approcci statistici" in Annali del



Dipartimento di Scienze Statistiche, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Bari, n. 4, pp. 501-527, ISBN978-88-88793-33-7

84. Perchinunno P., Montrone S. (2005) "La stima della povertà basata su modelli" in Annali del Dipartimento di Scienze Statistiche, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Bari, n. 4, pp. 107-170, ISBN978-88-88793-33-7
85. Perchinunno P., Ferrari R., (2005) "La spinta del non profit. Il ruolo del terzo settore e la costruzione dell'economia sociale", in "Equalità", periodico trimestrale di informazione (Reg. Trib. Roma 53/2003), numero 7, pp. 2-4
86. Perchinunno P. (2005) "Le tecniche di integrazione di dati" in Quaderno del Dipartimento di Scienze Statistiche, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Bari, n. 1
87. Perchinunno P., Rotondo F. (2005) "I distretti industriali in Puglia: l'analisi statistica e lo stato della pianificazione regionale di settore" in Urbanistica informazioni n. 201, Rivista bimestrale (ISSN 0392-5005), pp. 67-69.
88. Perchinunno P. (2004) "Analisi della povertà: approcci e metodologie" in Annali del Dipartimento di Scienze Statistiche, Facoltà di Economia, Università degli Studi di Bari, n. 3, pp. 388-401, ISBN978-88-88793-32-0

***Atti di congressi nazionali e internazionali o poster (pubblicati con ISBN o ISSN)***

89. Perchinunno P., Massari A., Iaquina M., Mongelli L. (2018) Analisi della mobilità studentesca negli atenei italiani: bacini di utenza e competizione tra gli atenei. In Tredicesima Conferenza nazionale di statistica
90. Perchinunno P., Montrone S., Ligorio C. L'abbate S. (2011). Comparing SaTScan and Seg-DBSCAN methods in spatial phenomena. In: Spatial Data Methods For Environmental And Ecological Processes, 2nd Edition - Proceedings. Foggia, Settembre 2011, p. 115-118, Foggia:CDP Service edizioni, ISBN: 978-88-96025-12-3.
91. Perchinunno P., Rotondo F., Selicato F. (2010) "Un modello fuzzy di analisi statistica per l'individuazione delle aree di rigenerazione urbana" In: G. Las Casas, P. Pontrandolfi, B. Murgante (Eds.), Informatica e Pianificazione Urbana e Territoriale, Atti della VI conferenza nazionale INPUT 2010, Volume n. 3, ISBN 978-88-96067-47-5, Libria, Melfi, pp. 329-339.
92. Perchinunno P., Montrone S., Bilancia M., Torre C.M. (2008) "Scan Statistics for the localization of hot spots of urban poverty" Conference Proceedings of the Regional Studies Association - Winter Conference, Londra, 28 November 2008; ISBN 978-1-1897721-34-6; pp. 74-77
93. Perchinunno P., Montrone S., Torre C. M. (2007) "L'approccio fuzzy per la valutazione della povertà urbana" in atti della XXVIII Conferenza Italiana di Scienze Regionali dal titolo "Lo sviluppo regionale nell'Unione Europea - Obiettivi, strategie, politiche" Bolzano, settembre 2007, Ed. AISRe, ISBN 978-88-87788-08-2
94. Perchinunno P., Rotondo F. (2005) "La pianificazione regionale dei distretti industriali: dall'analisi statistica agli effetti sullo sviluppo locale in Puglia" in atti della XXVI Conferenza Italiana di Scienze Regionali, ed. AISRe (ISBN 88-87788-06-5), Milano
95. Perchinunno P., (2005) "Archivi statistici integrati: un confronto di metodologie a livello internazionale" in Atti del convegno della Società Italiana di Statistica "Verso i Censimenti del 2000", pp. 271-273, ISBN: 88-8420-030-X, Udine

***Atti di congressi nazionali e internazionali (senza ISBN o ISSN)***

96. Perchinunno P., Montrone S., Torre C. M. (2008) "Individuazione di hot spot di disagio socio-abitativo in aree urbane con una metodologia Scanstatistics" in atti della XXIX Conferenza Scientifica annuale Associazione Italiana di Scienze Regionali (AISRE) su "Conoscenza, Sviluppo Umano e Territorio" Bari, settembre 2008.

***Dattiloscritti***

97. Tesi di dottorato di ricerca in Statistica, (2000) Università degli Studi di Chieti, dal titolo "Dati amministrativi e informazioni statistiche: l'archivio ASIA" pubblicata on line sul sito: <http://hdl.handle.net/10068/306058>
98. Lavoro di ricerca svolto presso l'istituto di Ricerche sulla Popolazione (I.R.P.) del C.N.R. di Roma dal titolo "Impatto demo-socio-economico della creazione del Parco Nazionale del Gargano" (1996)
99. Tesi di laurea dal titolo "Aspetti demo-socio-economici della popolazione dell'Unione Europea"

(1994)

### **Partecipazione a gruppi di ricerca**

- Membro del gruppo SIS Statistica e Data Science (SIS-SDS) 2022/23
- Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca HORIZON EUROPE SEEDS – Cod. progetto S16 - Analisi multidisciplinare dei modelli di tracciamento tecnologico del contagio: la tutela dei diritti nella gestione dei dati sanitari) 2021/22
- Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca della CRUI (Conferenza dei Rettori delle Università Italiane) sui Ranking Internazionali Accademici, coordinato dal Prof. Degli Esposti 2017 - 2019.
- Progetto di Ricerca finanziato con fondi di Ateneo. Area 14 dal titolo “Il Campionamento per piccole aree e i modelli per la stima della povertà e la costruzione di mappe di rischio”. settore SECS S/01 – responsabile scientifico Prof. S. Montrone 2015 - 2016.
- Progetto di ricerca finanziato da Fondazione Cassa di Risparmio di Puglia dal titolo “Analisi statistica territoriale della povertà urbana attraverso la costruzione di indicatori di disagio socio-economico” responsabile scientifico Prof. S. Montrone 2012.
- Progetto di ricerca finanziato con Fondi di Ateneo, Area 14, dal titolo “Tecniche di campionamento per centri finalizzato alla valutazione soggettiva dei livelli di povertà” settore SECS S/01 – responsabile scientifico Prof. S. Montrone 2010.
- Progetto di ricerca finanziato da Fondazione Cassa di Risparmio di Puglia dal titolo “Modelli statistici basati su reti neuro-fuzzy per la stima delle emissioni inquinanti in atmosfera” responsabile scientifico Prof.ssa A. Massari 2009.
- Progetto di ricerca finanziato con Fondi di Ateneo, Area 14, dal titolo “Metodi di stima dell'economia sommersa ed effetti sulla povertà” settore SECS S/01 – responsabile scientifico Prof. S. Montrone 2007 – 2008 – 2009.
- Progetto di ricerca finanziato con Fondi di Ateneo, Area 14, dal titolo “Il campionamento per piccole aree e i modelli per la stima della povertà e la costruzione di mappe di rischio” settore SECS S/01 – responsabile scientifico Prof. S. Montrone 2005 – 2006.
- Progetto di ricerca finanziato con Fondi di Ateneo, Area 14, dal titolo “Strumenti statistici per la valutazione del rischio di malattia in presenza di una sorgente di inquinamento ambientale” settore SECS S/01 – responsabile scientifico Prof. M. Bilancia 2004.
- Progetto “Buone Pratiche, Obiettivo 1 - Orientamento nella transizione- Ministero del Lavoro e delle Politiche sociali” attività di analisi, studio e ricerca 2002
- Progetto di ricerca finanziato con Fondi di Ateneo, Area 14, dal titolo “Strumenti statistici per la valutazione del rischio di malattia in presenza di una sorgente di inquinamento ambientale” settore SECS S/01 – responsabile scientifico Prof. M. Bilancia 2002.
- Progetto “Equal welfare integrato e imprenditorialità sociale nella città metropolitana di Bari” Ministero del Lavoro e delle politiche sociali, FSE, Regione Puglia; attività di analisi, studio e ricerca 2002.
- Partecipazione al gruppo di progetto “Crea la tua impresa in Puglia” Delib. C.R. n. 418/1999 – G.R. n. 2037/99 Regione Puglia; attività di ricerca e assistenza 2000.

### **Relatore a convegni**

- DIAS International Conference on Sustainability Analysis – ICSA Sapienza University of Rome Department of Social Sciences and Economics 14-15 July 2022. Presentazione lavoro dal titolo: Ecological Transition and Sustainable Development, a Multivariate Statistical Analysis to Guide the Policies of the National Recovery and Resilience Plan.
- AISRE 2022 XLIII Conferenza Scientifica Annuale Città e Regioni in transizione. Presentazione lavoro dal titolo: “Well-Being Statistical Indicators Supporting Local Policies” Milano 5-7 settembre.
- ICCSA 2022 International Conference on Computational Science and Its Applications, Malaga, Spain, 4-7 July 2022. Presentazione di articoli dal titolo: “Spatial statistical model for the analysis of poverty in Italy according to sustainable development goals”; Statistical analysis of land and water resource protection through the Sustainable Development Goals

- (SDGs); A new approach on density-based algorithm for clustering dense areas.
- ICCSA 2021 International Conference on Computational Science and Its Applications. Presentazione articolo dal titolo: “Integrated statistical data for planning social housing in the city of Taranto”.
  - AISRE 2020 XLI Conferenza Scientifica Annuale Regioni tra sfide e opportunità inattese. Presentazione lavoro dal titolo: “Shrinking cities nelle aree interne dell’Italia Centrale. Metodi statistici per supportare le decisioni”.
  - ICCSA 2020 International Conference on Computational Science and Its Applications, Cagliari, Italy, 1-4 July 2020. Presentazione di articoli dal titolo: “Covid 19: Health, Statistical and Constitutional Aspects” e “The Classification of the University for Type of Campus Setting in a World Sustainability Ranking”
  - Nona Giornata Italiana della Statistica. "La Statistica per costruire un futuro Sostenibile". Presentazione dal titolo: "Università e Ambiente: il ranking GreenMetric" (Brindisi, 28 ottobre 2019).
  - Convegno nazionale dell'USCI “STATCities”, presentazione relazione dal titolo “Un approccio multidimensionale per l’identificazione della qualità dell’ambiente e dello stato di salute dei territori. Il caso di Taranto” sessione: Il territorio e l’informazione statistica (Taranto, 4-5 luglio 2019).
  - ICCSA 2019 International Conference on Computational Science and Its Applications, Saint Petersburg, Russia, July 1–4. Presentazione di articoli dal titolo: International Rankings: A Tool for Comparing Universities Through the Construction of Weighted Indicators; University Dropout Rates: Factors and Motivations that Influence the Choices of the Students; The Linguistic Skills of Foreign Students in the Italian School System; Industrial Development and Environmental Sustainability: A Multivariate Statistical Analysis.
  - Conferenza: Ateneo in cifre: Il ruolo dell’informazione statistica negli atenei, presentazione “volume Ateneo in cifre 2018” (Bari, 5 dicembre 2018).
  - Ottava Giornata della Statistica: Il nuovo censimento permanente della popolazione. Un racconto continuo del Paese, presentazione relazione dal titolo: Analisi della mobilità studentesca negli atenei italiani (Brindisi, 9 novembre 2018).
  - Tredicesima Conferenza nazionale di statistica (Istat). Presentazione poster dal titolo "Analisi della mobilità studentesca negli atenei italiani: bacini di utenza e competizione tra gli atenei" (Roma, 4-6 luglio 2018).
  - Conference “Choice and preference analysis for quality improvement and seminar on experimentation” University of Bari - presentazione lavoro dal titolo "Statistical models for categorical variables for measuring student satisfaction at the University of Bari" (Bari, 9-10 luglio 2015).
  - 51° Riunione Scientifica della Società Italiana di Economia, Demografia e Statistica (SIEDS) “Popolazione, sviluppo e ambiente: il caso del Mediterraneo”, presentazione articolo “Fuzzy C-Means Clustering in the Analysis of Socio-Economic Hardship” (Napoli, 29-31 maggio 2014).
  - XVIIIe Colloque International de l’AIDELF “Trajectoires et Âges de la Vie”, presentazione articolo “La perception de la pauvreté chez les familles la région métropolitaine de Bari” (Bari, 26-29 maggio 2014).
  - 50° Riunione Scientifica della Società Italiana di Economia, Demografia e Statistica (SIEDS) “Trasformazioni economiche e sociali agli inizi del terzo millennio: analisi e prospettive”, presentazione articolo “An integrated archive of the lifestyles of the families in Puglia” (Roma, 26-28 maggio 2013).
  - ICCSA 2012 (International Conference on Computational Science and Its Applications), Session: Econometrics and Multidimensional Evaluation In Urban Environment, presentazione articoli “Cluster Analysis for Strategic Management: a Case Study of IKEA.” e “Clustering for the localization of degraded urban areas. (Salvador de Baia, Brasile, 18-21 Giugno, 2012).
  - ICCSA 2011 (International Conference on Computational Science and Its Applications), Geographical Analysis, Urban Modeling, Spatial Statistics, presentazione articolo “An Analysis of poverty in Italy through a Fuzzy Regression Model” (Santander, Spagna, 20-23 Giugno).
  - XLVIII Riunione Scientifica della Società Italiana di Economia, Demografia e Statistica

(SIEDS) “150 anni di Statistica per lo sviluppo del territorio: 1861-2011” presentazione articolo “Statistical methods for detecting geographical clustering of housing poverty” (Roma, 26-28 maggio 2011).

- XLVI Riunione Scientifica della Società italiana di Economia, Demografia e Statistica (SIEDS) su “Povertà ed esclusione sociale”, presentazione articolo “Hot spot di povertà urbana: alcune realtà a confronto” (Firenze, 28-30 maggio 2009).
- XXIX Riunione Scientifica annuale Associazione Italiana di Scienze Regionali (AISRE) su “Conoscenza, Sviluppo Umano e Territorio”, presentazione articolo “Individuazione di hot spot di disagio socio-abitativo in aree urbane con una metodologia Scanstatistics” (Bari, 24-26 settembre 2008).
- ICCSA 2008, Computational Science and Its Applications – Workshop on Geographical Analysis, Urban Modeling, Spatial Statistics (GEO-AN-MOD-2008), presentazione articoli “A Multivariate Fuzzy Analysis for the regeneration of urban poverty” e “Homogenous urban poverty clusters within the city of Bari” (Perugia, 30 giugno – 3 luglio).
- XXVIII Conferenza Scientifica Annuale Associazione Italiana di Scienze Regionali (AISRE) su “Lo sviluppo regionale nell’Unione Europea - Obiettivi, strategie, politiche”, presentazione articolo “L’approccio fuzzy per la valutazione della povertà urbana” (Bolzano, 26-28 settembre 2007).
- XXVI Conferenza Scientifica Annuale Associazione Italiana di Scienze Regionali (AISRE) “Città e Regioni del Sud Europa. Trasformazioni, coesioni, sviluppo”, presentazione articolo “La pianificazione regionale dei distretti industriali: dall’analisi statistica agli effetti sullo sviluppo locale in Puglia” (Napoli, 17-19 ottobre 2005).
- Tavola rotonda dal titolo “Qualità dei servizi e del lavoro nel settore socio-sanitario” finanziato dall’iniziativa comunitaria Equal, Ministero del Lavoro e delle Politiche sociali, FSE, Regione Lazio, presentazione articolo su “La spinta del non profit. Il ruolo del terzo settore e la costruzione dell’economia sociale” (Roma, 24 giugno 2005).
- Seminario dal titolo “L’incubatore di impresa sociale” finanziato dall’iniziativa comunitaria Equal, Ministero del Lavoro e delle Politiche sociali, FSE, Regione Puglia, presentazione risultati ricerca su “Il terzo settore come forza propulsiva per realizzare un’economia sociale” (Bari, 29 novembre 2004).
- Convegno Società Italiana di Statistica dal titolo “Verso i censimenti del 2000”, presentazione articolo dal titolo “Archivi statistici integrati: un confronto di metodologie a livello internazionale” (Udine, 7-9 giugno 1999).

**Altro**

- Socio Ordinario della Società Italiana di Statistica (S.I.S.)
- Socio AISRE (Associazione Italiana di Scienze Regionali ed Economiche)

**Lingua straniera**

- Buona conoscenza della lingua inglese (scritto, parlato e commerciale)

**Software applicativi utilizzati**

- Windows Vista; Office.
- Pacchetti Applicativi Statistici (Sas, Spss, R).
- ArcView; ArcGIS.

Autorizzo ai sensi della L. 675/96 al trattamento dei dati personali.

La sottoscritta nata a Bari il 10/02/72 e residente in Bari Prov. Ba, Via Principe Amedeo 198, sotto la propria responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall’art. 76 D.P.R. 28/12/2000 n. 445 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara, ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. 445/2000, che quanto contenuto nel presente curriculum corrisponde a verità.

Bari, 17 marzo 2023

Firma

Paolo Perdomino