CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM DEL PROF. ANGELO M. MINEO

DATI ANAGRAFICI

Ricopre il ruolo di Professore Ordinario nel settore scientifico-discipli-nare SECS-S/01 Statistica presso il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche dell'Università degli Studi di Palermo.

Attualmente è Direttore del Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche dell'Università di Palermo.

DATI ACCADEMICI

L'11 Novembre 1991 ha conseguito la Laurea in Ingegneria delle Tecnologie Industriali, Indirizzo Economico Organizzativo, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Palermo con voti 110/110 e la lode discutendo la tesi di Affidabilità e Controllo Statistico della Qualità "La programmazione e l'analisi degli esperimenti per il controllo statistico della qualità".

Nel Gennaio del 1992 si è abilitato alla *professione di Ingegnere*, dopo aver superato i relativi Esami di Stato tenutisi presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Palermo.

L'11 Novembre 1994 ha vinto il concorso ad un posto di Ricercatore Universitario in Statistica, settore S01A-Statistica, presso il Dipartimento di Tecnologia e Produzione Meccanica della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Palermo, prendendo servizio il 21 Dicembre 1994.

Dal Marzo al Dicembre del 1995 ha usufruito di una borsa di studio per compiere degli studi in campo affidabilistico presso l'*Istitute of Reliability and Risk Analysis del Department of Operation Research della School of Engineering and Applied Science della George Washington University, Washington DC, USA,* sotto la guida del **Prof. Nozer D. Singpurwalla**, direttore del suddetto Istituto.

Il 29 ottobre 1996 ha conseguito il titolo di **Dottore di Ricerca in Statistica Computazionale e Applicazioni**, presso il Dottorato di Ricerca di Napoli "Federico II", con Tesi di Dottorato dal titolo "La migliore combinazione delle osservazioni: curve normali di ordine p e stimatori di norma L_p".

Dal primo Novembre 1998 è stato **Professore Associato** per il raggruppamento scientificodisciplinare **S01A** – **Statistica** pressoo la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Palermo.

Dal primo Marzo 2005 è **Professore Ordinario** per il raggruppamento scientifico-disciplinare **SECS/S01** – **Statistica** presso il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche dell'Università degli Studi di Palermo.

ATTIVITÀ DIDATTICA E SCIENTIFICA

- 1) Insegnamenti e commissioni d'esame.
- 2) Partecipazione a Dottorati di Ricerca.
- 3) Partecipazione a Scuole di Specializzazione.
- 4) Lavori pubblicati.
- 5) Affiliazione a società scientifiche.
- 6) Organizzazione Convegni.
- 7) Commissione ASN.

1)INSEGNAMENTI E COMMISSIONI D'ESAME.

Negli Anni Accademici 1991/92, 1992/93, 1993/94 e 1995/96 ha collaborato con il Prof. Salvatore Piraino e il Prof. Marcello Chiodi alle esercitazioni del corso di *Teoria e Tecnica dell'Elaborazione Automatica dei Dati* dei Corsi di Laurea in Scienze Statistiche ed Economiche e in Economia e Commercio della Facoltà di Economia dell'Università di Palermo, dedicandosi soprattutto al linguaggio di programmazione 'C'. In questo periodo ha inoltre fattivamente collaborato all'avvio dell'Aula di Informatica della Facoltà di Economia dell'Università di Palermo.

Nell'Anno Accademico 1993/94 ha anche tenuto alcuni seminari nell'ambito del corso di *Statistica Matematica*, il cui titolare era il Prof. Marcello Chiodi, del Corso di Laurea in Scienze Statistiche ed Economiche della Facoltà di Economia dell'Università di Palermo, incentrati principalmente sui recenti sviluppi riguardanti la metodologia statistica basata sulle

curve normali di ordine p, con particolare riferimento al problema della stima del parametro di forma p.

Negli Anni Accademici 1996/97 e 1997/98 ha tenuto le esercitazioni per l'insegnamento di *Statistica e Calcolo delle Probabilità* del Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale e del Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Palermo, facendo parte della relativa commissione d'esami.

Dall'Anno Accademico 1998/99 all'Anno Accademico 2000/2001 è stato titolare dell'insegnamento di Statistica 1 del Corso di Diploma Universitario in Statistica e Informatica per le Amministrazioni Pubbliche e ha tenuto per supplenza l'insegnamento di Statistica Computazionale del Corso di Laurea in Scienze Statistiche ed Economiche presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Palermo. Ha inoltre tenuto l'insegnamento di Statistica 1 per il Corso di Laurea in Scienze Statistiche ed Economiche, per equivalenza con l'insegnamento di Statistica 1 del Diploma Universitario in Statistica e Informatica per le Amministrazioni Pubbliche, facendo parte delle relative commissioni d'esame in qualità di presidente.

Dall'Anno Accademico 2001/2002 all'Anno Accademico 2014/2015 è stato titolare dell'insegnamento di *Statistica 1* del Corso di Laurea in Economia e Finanza. Dall'Anno Accademico 2001/2002 all'Anno Accademico 2007/2008 ha tenuto l'insegnamento di *Statistica (laboratorio)* del Corso di Laurea in Statistica e Informatica per la Gestione e l'Analisi dei Dati presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Palermo. Dall'Anno Accademico 2008/2009 all'Anno Accademico 2018/2019 è stato titolare dell'insegnamento di *Statistica 4* del Corso di Laurea in Statistica per l'Analisi dei Dati.

Dall'Anno Accademico 2015/2016 è titolare dell'insegnamento di $Statistica\ 2$ del Corso di Laurea in Economia e Finanza.

Per l'Anno Accademico 2018/2019 è stato titolare dell'insegnamento di *Laboratorio di R* del Corso di Laurea in Statistica per l'Analisi dei Dati.

Per gli Anni Accademici 2005/2006 e 2006/2007 ha tenuto per supplenza l'insegnamento di *Laboratorio di Analisi Statistica dei dati* del Corso di Laurea Specialistica in Statistica presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Palermo.

Dall'Anno Accademico 2006/2007 all'Anno Accademico 2009/2010 ha tenuto l'insegnamento di *Statistica 3* del Corso di Laurea Specialistica in Scienze Economiche e Finanziarie presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Palermo. Dall'Anno Accademico 2010/2011 all'Anno Accademico 2014/2015 ha tenuto il Corso di *Statistica Computazionale e Software Statistico* del Corso di Laurea Magistrale in Scienze Economiche e Finanziarie.

Dall'Anno Accademico 2000/2001 fino all'Anno Accademico 2006/2007 ha tenuto le lezioni di Statistica per la Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera della Facoltà di Farmacia dell'Università di Palermo.

Dal 1994 al 2003 ha collaborato con l'ISIDA (Istituto Superiore per Imprenditori e Dirigenti di Azienda) di Palermo in qualità di docente del Master in Business Administration.

DI tutti gli insegnamenti tenuti per titolarità è stato Presidente delle relative Commissioni d'esami.

2) PARTECIPAZIONE A DOTTORATI DI RICERCA.

Dal 2000 al 2002 ha fatto parte del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in *Statistica Computazionale e Applicazioni* con sede amministrativa l'Università "Federico II" di Napoli.

Dal 2001 al 2012 ha fatto parte del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in *Statistica* del Dipartimento di Scienze Statistiche e Matematiche "Silvio Vianelli" di Palermo.

Dal 2016 fa parte del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in *Scienze Economiche* e *Statistiche* del Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Statistiche di Palermo.

3) PARTECIPAZIONE A SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE.

Dall'Anno Accademico 2000/2001 fino all'Anno Accademico 2006/2007 ha fatto parte della Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera della Facoltà di Farmacia dell'Università di Palermo.

4) LAVORI PUBBLICATI

E' autore di circa 100 contributi scientifici di statistica metodologica e statistica applicata pubblicati su riviste internazionali e nazionali e su atti di convegni internazionali e nazionali. Tra le riviste, alcune delle quali con elevato Impact Factor nel settore Statistics and Probability, nelle quali ha pubblicato degli articoli si ricordano solamente: Journal of the Royal Statistical Society - Series B, Biometrika, Journal of Statistical Software, Statistics and Computing, Journal of the Applied Stochastic Models in Business and Industry, Statistica, Statistica e Applicazioni e in diversi volumi editi dalla Springer-Verlag. Di seguito l'elenco dei lavori pubblicati su rivista o su volumi collettanei ordinati cronologicamente:

1. M. Sabatino, C. Cannizzaro, A.M. Mineo, A. Flugy, M. Gagliano e G. Cannizzaro, (1994), NMDA-GABA interactions in an animal model of behaviour: a gating mechanism from motivation toward psychoticlike symptoms. In European

Neuropsychopharmacology, pp. 103-109.

- European Neuropsychopharmacology è una rivista ISI per la sezione Pharmacology & Pharmacy con fattore d'impatto (IF) pari a 2,387.
- 2. Mineo, A.M. (1995), Stima dei parametri di intensità e di scala di una curva normale di ordine p (p incognito). In Annali della Facoltà di Economia dell'Università di Palermo (Area Statistico-Matematica), pp. 125-159.
- 3. Mineo, A.M. (1995), Stima dei parametri di regressione lineare semplice quando gli errori seguono una distribuzione normale di ordine p (p incognito). In Annali della Facoltà di Economia dell'Università di Palermo (Area Statistico-Matematica), pp. 161-186.
- 4. C. Cannizzaro, E. Cannizzaro, A.M. Mineo, M. Gagliano, M. Sabatino e G. Cannizzaro, (1995), Effects of desipramine and alprazolam on forced swimming behaviour of adult rats exposed to prenatal diazepam. In European Journal of Pharmacology, pp. 239-245.
 - European Journal of Pharmacology è una rivista ISI per la sezione Pharmacology and Pharmacy con fattore d'impatto (IF) pari a 2,047.
- 5. Mineo, A.M. (1995), Analisi di alcuni risultati di un esperimento farmacologico su ratti. In Annali della Facoltà di Economia dell'Università di Palermo (Area Statistico-Matematica), pp. 103-123.
- 6. Mineo, A.M. (1996), I processi di conteggio e l'analisi di sopravvivenza: applicazione a un caso concreto. In Annali della Facoltà di Economia dell'Università di Palermo (Area Statistico-Matematica), pp. 1-20.
- 7. Mineo, A.M. e Plaia, A. (1998), Statistical Multivariate Techniques for the Stock Location Assignment Problem. In Advances in Data Science and Classification, A. Rizzi M. Vichi H. H. Bock Editors, Springer-Verlag, pp. 573-578.
- 8. C. Cannizzaro, E. Cannizzaro, M. Gagliano, A.M. Mineo, (1998), Locomotor and antidepressantlike effects of 5HT(1A) agonist LY 228729 in prenatally benzodiazepine exposed rats. In European Neuropsychopharmacology, pp. 27-32, Elsevier Science Publishers.
 - European Neuropsychopharmacology è una rivista ISI per la sezione Pharmacology & Pharmacy con fattore d'impatto (IF) pari a 2,387.
- 9. Chiodi, M. e Mineo, A.M. (1999), The analysis of an auxological data set by means of nonlinear multivariate growth curves. In Classification and Data

- Analysis, Theory and Application, M. Vichi-O. Opitz Editors, Springer-Verlag, pp. 247-254.
- 10. Mineo, A.M. e Plaia, A. (1999), Multidimensional Scaling and Stock Location Assignement in a Warehouse: an application. In Applied Stochastic Models in Business and Industry, Vol. 15 (4), pp. 387-392, Wiley.
- 11. Mineo, A.M. e Plaia, A. (1999), A new approach to the stock location assignment problem by multidimensional scaling and seriation. In Classification and Data Analysis, Theory and Application, M. Vichi-O. Opitz Editors, Springer-Verlag, pp. 353-360.
- 12. Mineo, A.M. e Mineo, M. (2000), La Classificazione delle Principali Aziende Agrarie Siciliane Rilevate dall'Istituto Nazionale di Economia Agraria (INEA). In Annali della Facoltà di Economia dell'Università di Palermo (Area Statistico-Matematica), pp. 117-135.
- 13. Mineo, A.M. (2000), L'utilizzo degli Algoritmi tipo Monte Carlo attraverso l'uso delle Catene di Markov (MCMC) nell'approccio classico all'Inferenza. In Annali della Facoltà di Economia dell'Università di Palermo (Area Statistico-Matematica), pp. 137-160.
- 14. C. Cannizzaro, E. Cannizzaro, M. Gagliano, A.M. Mineo, G. Provenzano, A. Carollo, L. Steardo, (2001), Long-Lasting handling affects behavioural reactivity in adult rats of boty sexes prenatally exposed to diazepam. In Brain Research, 2001, pp. 225-233, Elsevier Science Publishers.
 Brain Research è una rivista ISI per la sezione Neurosciences con fattore d'impatto (IF) pari a 2,526.
- 15. C. Cannizzaro, M. Martire, L. Steardo, E. Cannizzaro, M. Gagliano, A.M. Mineo, G. Provenzano, (2002), Prenatal exposure to diazepam and alprazolam, but not to zolpidem, affects behavioural stress reactivity in handling-naive and handling-habituated adult male rat progeny. In Brain Research, Volume 953, Issues 1-2, pp. 170-180, Elsevier Science Publishers.
 Brain Research è una rivista ISI per la sezione Neurosciences con fattore d'impatto (IF) pari a 2,489.
- 16. Mineo, A.M. (2002), Un aspetto del Data Mining aziendale: la Market Basket Analysis. In Annali della Facoltà di Economia dell'Università di Palermo (Area Statistico-Matematica), pp. 161-178.

- 17. Mineo, A.M. (2003), On the Estimation of the Structure Parameter of a Normal Distribution of Order p, In Statistica, anno LXIII, n. 1, pp. 109-122.
- 18. C. Cannizzaro, M. Martire, E. Cannizzaro, R. Monastero, M. Gagliano, A.M. Mineo, G. Provenzano, (2003), Effects of 8-OH-DPAT on open field performance of young and aged rats prenatally exposed to diazepam: a tool to reveal 5-HT1A receptor function. In European Neuropsychopharmacology, pp. 209-217, Elsevier Science Publishers.
 European Neuropsychopharmacology è una rivista ISI per la sezione Pharmacology &
- 19. Mineo, A.M. (2003), A new package for the General Error Distribution. In R News, Vol.3, n.2, pp.13-16, url: http://cran.r-project.org/doc/Rnews/.

Pharmacy con fattore d'impatto (IF) pari a 2,437.

- 20. Mineo, A.M. (2003), Il problema della migliore combinazione delle osservazioni da Galileo a Subbotin. In Statistica & Applicazioni, Vol.1, n.1, pp.47-66.
- 21. Mineo, A.M. e Ruggieri, M. (2005), A software Tool for the Exponential Power Distribution: The normalp package. In Journal of Statistical Software, Vol. 12, Issue 4.

 Journal of Statistical Software è una rivista ISI per la sezione Statistics and Probability con fattore d'impatto (IF) pari a 1,621.
- 22. Cannizzaro, E.; Martire, M.; Gagliano, M.; Plescia, F.; La Barbera, M.; Mantia, G.; Mineo, A.; Cannizzaro, G.; Cannizzaro C. (2005), Reversal of prenatal diazepaminduced deficit in a spatial-object learning task by brief, periodic maternal separation in adult rats. In Behavioural Brain Research, Vol. 161, Issue: 2, pp. 320-330, Elsevier Science Publishers.
- 23. Mineo, A.M. e Richiusa R. (2005), On the accuracy of three statistical softwares. In Statistica & Applicazioni, Vol.3, n.1, pp.37-58.
- 24. Mineo, A.M. e Ruggieri M. (2005), **A new index to measure association between categorical and ordinal variables**. In **Statistica & Applicazioni**, Vol.3, n.2, pp.59-93.
- Mineo, A.M. e Pontillo A. (2006), A software tool via web for the statistical data analysis: R-php. In Data Analysis, Classification and the Forward Search, S. Zani, A. Cerioli, M. Riani, M. Vichi Editors, Springer-Verlag, pp. 247-254.

- 26. Mineo, A.M. e Pontillo, A. (2006), Using R via PHP for Teaching Purposes: R-php. In Journal of Statistical Software, Vol. 17, Issue 4.

 Journal of Statistical Software è una rivista ISI per la sezione Statistics and Probability con fattore d'impatto (IF) pari a 1,621.
- 27. Mineo, A.M. (2006), Le Curve Normali di Ordine p come Distribuzione Generale degli Errori Accidentali: Uno Strumento Software per il loro Utilizzo. In Metodi, Modelli e Tecnologie dell'Informazione a supporto delle Decisioni, Editori: P. Amenta L. D'Ambra M. Squillante A. Ventre, Franco Angeli, pp. 463-471.
- 28. Mineo, A. e Mineo, A.M. (2007), Analisi delle Strutture di Interdipendenza Correlativa e Associativa e della Variabilità Relativa di Variabili Statistiche Multiple. In Annali della Facoltà di Economia dell'Università di Palermo (Area Statistico-Matematica), pp. 159-185.
- 29. Mineo, A.M. (2007), Di un nuovo coefficiente per la corretta misura dell'associazione in tabelle dicotomiche e in tabelle di contingenza. In Annali della Facoltà di Economia dell'Università di Palermo (Area Statistico-Matematica), pp. 187-201.
- 30. G. Cammarata, L. Augugliaro, M. La Rosa, D. Turri, V. Rizzo, A. Marfia, C. Agueli, L. Dagnino, R. Giustolisi, S. Mirto, A.M. Mineo, A. Santoro (2007), **Gene Expression Profile of Chronic Myeloid Leukemia Innately Resistant to Imatinib**. In Clinical Leukemia, Vol. 1, issue 4, pp.234-242.
- 31. Mineo, A.M. e Romito F. (2007), A new method to "clean up" ultra high-frequency data. In Statistica & Applicazioni, Vol.5, n.2, pp.165-184.
- 32. Augugliaro L., Mineo, A.M. (2009), **Identifying modularity structure of a genetic network in gene expression profile data**. In **Statistica**, anno LXIX, n. 2-3, pp. 187-200.
- 33. Augugliaro L., Mineo, A.M. (2010), A statistical calibration model for Affymetrix probe level data. In Data Analysis and Classification, F. Palumbo, C. Lauro, M. Greenacre Editors, Springer-Verlag, pp. 121-128.
- 34. G. Cammarata, L. Augugliaro, D. Salemi, C. Agueli, M. La Rosa, L. Dagnino, G. Civiletto, F. Messana, A. Marfia, M. G. Bica, L. Cascio, P. M. Floridia, A. M. Mineo, M. Russo, F. Fabbiano, A. Santoro (2010), Differential expression of specific microRNA and their targets in acute myeloid leukemia. In American Journal

- of Hematology, vol. 85(5), pp. 331-339, John Wiley & Sons. American Journal of Hematology è una rivista ISI per la sezione Hematology con fattore d'impatto (IF) pari a 2,126.
- 35. Augugliaro L. e Mineo A.M. (2011), Plaid Model for Microarray Data: an Enhancement of the Pruning Step. In Classification and Multivariate Analysis for Complex Data Structure, B. Fichet, D. Piccolo, R. Verde, M. Vichi Editors, Springer-Verlag, pp. 447-456.
- 36. Augugliaro L. e Mineo A.M. (2011), Using differential geometric LARS algorithm to study the expression profile of a sample of patients with latex-fruit syndrome. In EJASA (Electronic Journal of Applied Statistical Analysis), Vol. 4, issue 2, pp.227-234.
- 37. Augugliaro L., Mineo A.M., Wit E.C. (2013), dgLARS: a differential geometric approach to sparse generalized linear models. In Journal of the Royal Statistical Society: Series B (Statistical Methodology), Vol. 75(3), pp. 471-498. Journal of the Royal Statistical Society: Series B (Statistical Methodology) è una rivista ISI per la sezione Statistics & Probability con fattore d'impatto (IF) pari a 3,645.
- 38. Augugliaro L., Mineo A.M., Wit E.C. (2014), dglars: An R Package to Estimate Sparse Generalized Linear Models. In Journal of Statistical Software, Vol. 59, Issue 8.

 Journal of Statistical Software è una rivista ISI per la sezione Statistics and Probability con fattore d'impatto (IF) pari a 1,621.
- 39. Abbruzzo A. e Mineo A.M. (2015), Inferring Networks from High-Dimensional Data with Mixed Variables. In Advances in Complex Data Modeling and Computational Methods in Statistics, A.M. Paganoni, P. Secchi Editors, Springer-Verlag, pp. 1-15.
- 40. Augugliaro L. e Mineo A.M. (2015), Using the dglars Package to Estimate a Sparse Generalized Linear Model. In Advances in Statistical Models for Data Analysis, I. Morlini, T. Minerva, M. Vichi Editors, Springer-Verlag, pp. 1-8, ISBN: 978-3-319-17376-4.
- 41. Ruggieri M., Mineo, A.M. (2015), An Association Index for Rectangular Contingency Tables with Ordered/Unordered Variables. In Annali della Facoltà di Economia dell'Università di Palermo.

- 42. A. Abbruzzo, E. Tamburo, D. Varrica, G. Dongarrà, A. Mineo (2016), Penalized linear discriminant analysis and Discrete AdaBoost to distinguish human hair metal profiles: The case of adolescents residing near Mt. Etna. In Chemosphere, Vol. 153, pp. 100-106.
 Chemosphere è una rivista ISI per la sezione Environmental Sciences con fattore d'im-
- patto (IF) pari a 3,340.

 Augustiano L. Mineo A.M. Wit E.C. (2016) L1-Penalized Methods in High-
- 43. Augugliaro L., Mineo A.M., Wit E.C. (2016), L1-Penalized Methods in High-Dimensional Gaussian Markov Random Fields. Capitolo 8 di Computational Network Analysis with R: Applications in Biology, Medicine, and Chemistry, Editors: Matthias Dehmer, Yongtang Shi, Frank Emmert-Streib, pp. 201-265, John Wiley & Sons, ISBN 9783527339587.
- 44. Augugliaro L., Mineo A.M., Wit E.C. (2016), A differential-geometric approach to generalized linear models with grouped predictors. In Biometrika, Vol. 103(3), pp. 563-577.

 Biometrika è una rivista ISI per la sezione Statistics & Probability con fattore d'impatto (IF) pari a 1,130. Abstract.
- 45. Donia E., Mineo A.M., Perricone A., Dana L.P., Sgroi F. (2017), **Organic Farming:** Territorial Analysis and Economic Revival of Organic Agriculture Analysis of Selected Farms in Sicily. In Quality access to success, Vol. 18(156), pp. 109-115.
- 46. Donia E., Mineo A.M., Mascali F., Sgroi F. (2017), **Economic development and agriculture: Managing protected areas and safeguarding the environment**. In **Ecological Engineering**, Vol. 103, pp. 198-206. Ecological Engineering è una rivista ISI per la sezione Environmental Sciences con fattore d'impatto (IF) pari a 2,740.
- 47. Donia E., Mineo A.M., Cesarini D., Sgroi F. (2017), Food Consumer Models: The Case of the Responsible Consumer. In Quality access to success, Vol. 18(161), pp. 145-148.
- 48. Donia E., Mineo A.M., Sgroi F. (2018), A methodological approach for assessing businness investments in renewable resources from a circular economy perspective. In Land Use Policy, Vol. 76, pp. 823-827.

 Land Use Policy è una rivista ISI per la sezione Environmental Sciences con fattore d'impatto (IF) pari a 3,089.

- 49. Sgroi F., Mineo A.M., Donia E., Piampiano S. (2018), Consumer preferences for food products. In Quality access to success, Vol. 19(167), pp. 123-130.
- 50. Sgroi F., Donia E., Mineo A.M. (2018), Agritourism and local development: A methodology for assessing the role of public contributions in the creation of competitive advantage. In Land Use Policy, Vol. 77, pp. 676-682.

 Land Use Policy è una rivista ISI per la sezione Environmental Sciences con fattore d'impatto (IF) pari a 3,089.
- 51. Abbruzzo, A., Vujacic, I., Mineo, A.M. Wit E.C. (2018), Selecting the tuning parameter in penalized Gaussian graphical models. In Statistics and Computing. In print. Available on line at the site https://doi.org/10.1007/s11222-018-9823-5. Statistics and Computing è una rivista ISI per la sezione Statistics & Probability con fattore d'impatto (IF) pari a 1,851.

5) AFFILIAZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE.

Nel 1993 è diventato socio della *Società Italiana di Statistica (SIS)*; fa inoltre parte del gruppo *CLADAG (CLAssification and Data Analysis Group)* della suddetta società, affiliato all'International Federation of Classification Societies (IFCS). Per il biennio 2005-2006 fa parte del Consiglio Scientifico del suddetto Gruppo.

Nel 1993 è diventato socio della Società Italiana di Economia, Demografia e Statistica (SIEDS).

Dal 2005 è membro dell'International Association of Statistical Computing (IASC) e dal 2017 della Bernoulli Society for Mathematical Statistics and Probability.

6) ORGANIZZAZIONE CONVEGNI.

Ha fatto parte del Comitato Organizzatore del Convegno Cladag (CLAssification and Data Analysis Group) tenutosi dal 18 al 20 Settembre 2001 presso l'Università di Palermo.

Ha fatto parte del Comitato Programma del Convegno Cladag (CLAssification and Data Analysis Group) tenutosi dal 12 al 14 Settembre 2007 presso l'Università di Macerata.

Ha fatto parte del Comitato Programma del Convegno intermedio della Società Italiana di Statistica (SIS) "La Statistica nei 150 anni dall'Unità d'Italia" tenutosi dall'8 al 10 Giugno 2011 presso l'Università di Bologna.

Ha fatto parte del Comitato Programma della 49° Riunione Scientifica della Società Italiana di Statistica (SIS) tenutosi dal 20 al 22 Giugno 2018 presso l'Università di Palermo.

E' Presidente del Comitato Orgnizzatore e Componente del Comitato Programma dell'European Meeting of Statisticians (EMS), sponsorIzzato dal Comitato Europeo della Bernoulli Society for Mathematical Statistics and Probability, che si terrà dal 22 al 26 Luglio 2019 presso l'Università di Palermo.

7) COMMISSIONE ASN.

Nel biennio 2016-2018 ha fatto parte della Commissione Nazionale per l'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) per il Settore Concorsuale 13/D1 - Statistica comprendente i Settori Scientifico-Disciplinari SECS-S/01 Statistica e SECS-S/02 Statistica per la Ricerca Sperimentale e Tecnologica.