



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA

CURRICULUM SCIENTIFICO, DIDATTICO E PROFESSIONALE

PROF. GIORGIO EDUARDO MONTANARI

1) Posizioni ricoperte

Nato in Argentina il 15 dicembre 1956, consegue nel 1981 la laurea in **Matematica** con il massimo dei voti e la lode presso l'Università degli Studi di Perugia.

Nel 1983 viene nominato **Ricercatore Universitario** di ruolo nel settore scientifico disciplinare Statistica presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Perugia. Consegue la conferma nel ruolo dei Ricercatori universitari nel 1986.

Nel 1992 viene nominato **Professore Associato** di ruolo per la Teoria dei Campioni presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Perugia. Consegue la conferma nel ruolo dei professori di seconda fascia nel 1995.

Dal novembre 1992 al 2014 è membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Metodi matematici e statistici per la ricerca economica e sociale dell'Università degli Studi di Perugia.

Nel 1994 si trasferisce presso la Facoltà di Scienze politiche ed assume la titolarità dell'insegnamento di Statistica.

Nel 2000 viene nominato **Professore di prima fascia** di ruolo nel settore scientifico disciplinare Statistica presso la Facoltà di Scienze politiche dell'Università degli Studi di Perugia. Consegue la nomina a Professore Ordinario nel 2003.

Dal 1° novembre 2001 è **Presidente della Facoltà di Scienze politiche** dell'Università degli Studi di Perugia. Riconfermato Preside nel 2004 e ancora nel 2008, mantiene la carica sino al 31 dicembre 2013, data di cessazione della Facoltà ai sensi della L. 240/10.

Nel 2012 ha conseguito l'idoneità a far parte della lista dei Professori di prima fascia sorteggiabili per far parte delle **Commissioni di abilitazione nazionale** per il settore 13/D1 – Statistica (DD n. 350/2012).

Dal 1° novembre 2013 è membro del Collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in Matematica, Informatica, Statistica con sede amministrativa presso l'Università di Firenze (in consorzio con l'Università degli Studi di Perugia e l'Istituto Nazionale di Alta Matematica "F. Severi").

Dal 1° gennaio 2014 afferisce al Dipartimento di Scienze politiche dell'Università degli Studi di Perugia.

Dal 1° gennaio 2014 al marzo 2017 è **Responsabile Qualità della didattica** nei corsi di laurea e laurea magistrale del Dipartimento di Scienze politiche dell'Università degli Studi di Perugia.

Dal giugno 2015 all'ottobre 2016 è Coordinatore della Commissione scientifica di Area 13 per l'attuazione del Modello di Autovalutazione di Ateneo, Perugia.

Dal settembre 2015 è inserito nell'**Albo dei Formatori** della Fondazione Istruzione Tecnica Superiore – Umbria.

Dal settembre 2015 è inserito nell'Albo dei **Valutatori del MIUR** (REPRISE - *Register of Expert Peer Reviewers for Italian Scientific Evaluation*).

Nel 2016 ha conseguito l'idoneità a far parte della lista dei Professori di prima fascia sorteggiabili per far parte delle **Commissioni di abilitazione nazionale** per il settore 13/D1 – Statistica (DD n. 1531/2016).

Dall'aprile 2017 ricopre la carica di **Responsabile Qualità** del Dipartimento di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Perugia.

Da gennaio 2018 è membro del **Comitato di Coordinamento** del progetto di sviluppo del Dipartimento di Eccellenza ammesso a finanziamento (2018-2022) di Scienze politiche dell'Università degli Studi di Perugia (Legge 232/2016) e della **Commissione per la riforma dei corsi di studio** da attivarsi nell'A.A. 2019/2020.

Dal 1 novembre 2019 al 31 ottobre 2025 è Direttore del Dipartimento di Scienze politiche e membro del Senato Accademico dell'Università degli Studi.

Dal 8 gennaio 2020 al 31 ottobre 2025 è membro dell'**Osservatorio di supporto al Pro Rettore vicario** dell'Università degli Studi di Perugia.

2) Attività di ricerca

Ha svolto attività di ricerca continuativamente dal 1981 sino ad oggi, partecipando a numerosi progetti, gruppi di ricerca, commissioni scientifiche e convegni scientifici nazionali e internazionali con proprie comunicazioni.

È stato a più riprese nominato membro di Commissioni ISTAT (Istituto Nazionale di Statistica) finalizzate allo studio di problemi metodologici (Commissione Campioni, 1990, 1995, 1996, 1999). I suoi interessi di ricerca hanno riguardato temi di metodologia statistica e le sue applicazioni nei campi economico e sociale con particolare attenzione al campionamento da popolazioni finite e all'analisi dei dati.

Oltre che membro di molte unità di ricerca nell'ambito di progetti a finanziamento competitivo, è stato coordinatore, in particolare, dell'Unità locale di Perugia nei progetti finanziati dal MIUR

- *Metodologia statistica per l'analisi dell'ambiente* (Bando PRIN 1993);
- *Metodi statistici per il controllo dell'ambiente e la valutazione del rischio ambientale* (Bando PRIN 1995)
- *Metodi statistici per l'integrazione di dati da fonti diverse* (Bando PRIN 2002)

È stato inoltre **coordinatore scientifico nazionale** del progetto finanziato dal MIUR dal titolo *Uso efficiente di informazioni ausiliarie per il disegno e l'analisi di indagini campionarie complesse: aspetti teorici ed applicativi per la produzione di statistiche ufficiali* (Bando PRIN 2007).

A livello internazionale, è stato **Visiting Research Fellow** presso il gruppo di Statistica dell'Università di Southampton (UK) dall'ottobre 1985 al marzo 1986, e **Visiting Scholar** presso il Survey Research Center dell'Università del Michigan (USA) da luglio a dicembre 1989. Nel biennio 1997-98 è nominato **Senior Expert** nell'ambito del progetto europeo biennale TACIS "Strengthening the Labour Market and training policy in Uzbekistan" e svolge attività di consulenza statistica in missione a Taskent per oltre tre mesi.

Dal 2004 al 2017 coordinato il Gruppo di ricerca su *Misura e stima delle condizioni di salute e della non autosufficienza negli anziani e valutazione dei servizi assistenziali e socio-sanitari*, finanziato a più riprese dalla Regione dell'Umbria.

È membro della *Società Italiana di Statistica* e dell'*International Association of Survey Statisticians*, sezione dell'*International Statistical Institute*.

In ambito convegnistico è stato responsabile scientifico della Giornata di Studio Nazionale sul tema "*Il condizionamento nell'inferenza statistica*", svoltasi nel 1998 presso l'Università degli Studi di Perugia, ed ha curato l'edizione di un numero speciale dell'*Italian Journal of Applied Statistics* (1999, Vol. 11, n. 2) dedicato ai temi del Convegno. Inoltre ha fatto parte del Comitato scientifico del convegno *Second Italian Conference on Survey Methodology*, tenutosi a Pisa nel 2011.

In campo editoriale è coautore, insieme a G. Cicchitelli e A. Herzog, del volume *Il campionamento statistico*, edito dal Mulino nel 1992 (581 pagine) e in seconda edizione nel 1997. Ha inoltre curato la

stesura di testi didattici ed ha svolto attività di referaggio di paper sottomessi alle riviste scientifiche di metodologia statistica tra cui *Communications in Statistics, Journal of the Italian Statistical Society, Journal of Official Statistics, Journal of Statistical Planning and Inference, Journal of American Statistical Association, Metron, Statistica, Survey Methodology*. Nel biennio 2007-2008 è stato Associate Editor della rivista *Statistical Methods and Applications*.

È autore o coautore di oltre 150 pubblicazioni, tra cui alcuni volumi, sui temi delle indagini campionarie, della teoria dei campioni, dell'analisi statistica dei dati e dei metodi di valutazione, sia di carattere metodologico, sia contenenti applicazioni a problematiche di tipo economico, sociale e ambientale (cfr. elenco delle pubblicazioni). Relativamente ai lavori censiti da *Google Scholar* a dicembre 2025 vengono segnalate un totale di 1299 citazioni e un H-index di **15** (rispettivamente 293 e 9 dal 2020).

3) Attività didattica

Dall'A.A. 1983/84 all'A.A. 1991/92 ha svolto attività didattica integrativa nell'ambito dei corsi di *Statistica* della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Perugia.

In qualità di Professore universitario di seconda fascia è stato docente titolare di **Teoria dei campioni** negli AA.AA. 1992/93 e 1993/94 ed ha tenuto l'affidamento del corso dall'A.A. 1994/95 sino all'A.A. 2004/05, presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Perugia.

Dall'A.A. 1994/95 all'A.A. 2018/2019 è titolare della cattedra di **Statistica**, a seguito del trasferimento presso la Facoltà di Scienze politiche dell'Università degli Studi di Perugia, prima come professore di seconda fascia e poi dall'A.A. 2000/01 in qualità di professore di prima fascia.

Dall'A.A. 2005/06 è docente di **Valutazione di politiche e servizi** nel corso di Laurea Magistrale in Scienze politiche della Facoltà di Scienze politiche dell'Università degli Studi di Perugia.

Dall'A.A. 1992/93 sino all'A.A. 2005/06 è professore a contratto di **Statistica II** e successivamente di **Statistica** presso l'Università degli Studi di Urbino (PU).

Dall'A.A. 2025/2026 riprende l'insegnamento di **Statistica** presso il Dipartimento di Scienze politiche.

Ha inoltre svolto corsi brevi di metodologia statistica nell'ambito di dottorati di ricerca e presso enti pubblici e privati, tra cui la Fondazione ITS dell'Umbria.

4) Attività gestionale

Dal 1° novembre **2001** al 31 dicembre **2013** è stato **Preside della Facoltà di Scienze politiche** dell'Università degli Studi di Perugia. In tale veste ha curato in particolare il coordinamento dell'offerta formativa della Facoltà, anche in collaborazione con altre Facoltà dell'Ateneo, e la programmazione didattica; il reclutamento di personale docente; i rapporti istituzionali con altre strutture di Ateneo, con Enti pubblici (Regione, province, comuni) e privati esterni, con Università all'estero. In ambito convegnistico ha coordinato l'organizzazione di due convegni internazionali in occasione degli 80 anni della Facoltà (*Le Scienze politiche. Modelli contemporanei*, svoltosi nel 2008) e dei 150 anni dell'Unità d'Italia (*Gli Italiani e lo Stato*, svoltosi nel 2011). È stato membro del Comitato proponente del nuovo Dipartimento di Scienze politiche.

In quanto Preside della Facoltà di Scienze politiche dell'Università degli Studi di Perugia, dal novembre 2001 sino al dicembre 2013 è stato membro del **Senato Accademico** dell'Ateneo e membro del **Consiglio del Polo scientifico e didattico di Terni**.

Dal dicembre **2005** all'ottobre **2013**, è stato membro della **Commissione Fondo di Funzionamento Ordinario (Commissione FFO)** in staff al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Perugia. In tale organo ha curato l'elaborazione e la stesura di rapporti contenenti analisi dei parametri ministeriali che regolano l'assegnazione del Fondo di Funzionamento Ordinario all'Ateneo, con particolare riferimento alla quota di riequilibrio e più recentemente alla quota premiale; analisi degli indicatori e del

posizionamento dell'Ateneo nell'ambito della programmazione triennale del sistema universitario; analisi dei flussi studenteschi dell'Ateneo.

Dal novembre **2008** a dicembre 2013 è stato Coordinatore della Commissione Servizi e Risorse del Senato Accademico dell'Università degli Studi di Perugia. In tale veste ha coordinato, tra le altre cose, l'istruttoria dei punti all'ordine del giorno del Senato Accademico riguardanti l'assegnazione dei fondi di funzionamento a Facoltà e centri, l'utilizzazione dell'avanzo di amministrazione, la ripartizione di borse di dottorato, assegni di ricerca e punti organico per il reclutamento di personale docente.

Nel corso del **2010** è stato componente della **Commissione Dismissione immobili**, avente il compito di individuare i beni immobili dell'Università non strettamente necessari per il perseguimento delle finalità istituzionali dell'Ateneo e, al contempo, di redigere un piano di dismissione degli stessi da sottoporre al Consiglio di Amministrazione.

Nel corso del **2013** è stato membro della **Commissione per la ricognizione annuale del personale** avente il compito di verificare la presenza di eccedenze nel personale dell'Ateneo.

Dal **2003** al **2009** è stato **Segretario e Tesoriere** della *Conferenza dei Presidi delle Facoltà di Scienze politiche* italiane.

Dal **2008** al **2014** è stato rappresentante dell'Università degli Studi di Perugia nel **Consiglio Direttivo della Scuola di Giornalismo radio televisivo di Perugia**.

Dal maggio **2014** è Responsabile della qualità della didattica del Dipartimento di Scienze politiche e dall'aprile **2015** Responsabile Qualità del Dipartimento.

Dal giugno **2015** all'ottobre **2016** è Coordinatore della Commissione scientifica di Area 13 per l'attuazione del Modello di Autovalutazione dell'Ateneo di Perugia.

Da gennaio **2018** è membro del **Comitato di Coordinamento** del progetto di sviluppo del Dipartimento di Eccellenza ammesso a finanziamento (2018-2022) di Scienze politiche dell'Università degli Studi di Perugia (Legge 232/2016).

Da novembre **2019** a ottobre 2025 è Direttore del Dipartimento di Scienze politiche e membro del Senato Accademico dell'Università degli Studi di Perugia.

Da gennaio 2020 a ottobre 2025 è membro dell'**Osservatorio di supporto al Pro Rettore vicario** dell'Università degli Studi di Perugia con funzioni di supporto alle attività di analisi dei dati relativi ai ranking universitari.

PUBBLICAZIONI

2024

De Novellis G., Doretti M., Montanari G.E., Ranalli M.G., Salvati N. **Performance evaluation of nursing homes using finite mixtures of logistic models and M-quantile regression for binary data.** *Stat Methods Appl* 33, 753–781 (2024). <https://doi.org/10.1007/s10260-024-00757-x>

Doretti M., Montanari G.E. **Classification and estimation of case-mix adjusted performance indices for binary outcomes.** *Ann Oper Res* 342, 2201–2225). <https://doi.org/10.1007/s10479-024-05968-9>

2023

Montanari G.E., and Doretti M. (2023). **On the impact of intraclass correlation in the ANVUR evaluation of academic departments.** In *SIS 2023 Statistical Learning, Sustainability and Impact Evaluation. Book of short papers*. Eds Chelli, F.M., Ciommi, M., Ingrassia, S., Mariani, F., Recchioni, M.C., Pearson Italia, pp. 417-421. ISBN 9788891935618

2022

Montanari G.E., Doretti M. (2022). **A class of case-mix adjusted probability-based indices for performance evaluation.** In *Book of Short Papers. IES 2022 Innovation & society 5.0: statistical and economic methodologies for*

quality assessment, Eds Lombardo R., Camminatiello I., Simonacci V. - PKE - Professional Knowledge Empowerment s.r.l. pp. 202-207. ISBN 978-88-94593-35-8

2021

Montanari G.E., Doretti M., Marino M. F. (2021). **Model-based two-way clustering of second-level units in ordinal multilevel latent Markov models**. *Advances in data analysis and classification*, <https://doi.org/10.1007/s11634-021-00446-7>, pp 1–29.

Montanari G.E., Doretti M. (2021). **Two case-mix adjusted indices for nursing home performance evaluation**. In *Book of Short Papers SIS 2021*, Eds. C. Perna, N. Salvati, F Schirripa - Pearson Italia, pp. 1313-1318. ISBN 978-88-91927-36-1.

De Baggis C., Montanari G.E., Granocchia E., Tardioli F., Pallini S. (2021). **Per una formazione disegnata sui bisogni professionali degli assistenti sociali. Esiti attuali dell'indagine condotta dall'ordine della regione umbra**. *Salute e Società*, XX (2) pp. 184-198. ISSN 1723-9427.

2020

Ferrucci L., Montanari G.E., Doretti M. (2020). **La valutazione delle politiche industriali per la ricerca scientifica applicata e l'innovazione nelle PMI: gli effetti economici firm-level nell'esperienza umbra**. *Piccola Impresa*, 3, 61-78, <http://dx.doi.org/10.14596/pisb.355>, pp 63-80.

Montanari G.E., Doretti M. (2020). **Estimation of the treatment effect variance in a difference-in-differences framework**. In *Book of short papers SIS 2020*, Eds Pollice A., Salvati N., Schirripa Spagnolo F. - Pearson Editore, Italia, pp. 1124-1129. ISBN 978-88-91910-77-6.

2019

Montanari G.E., Ferrucci L., Silvestri S. (2019). **Alcune considerazioni conclusive**. In *Le politiche per la competitività e l'innovazione delle imprese in Umbria. Una valutazione di impatto*, a cura di G.E. Montanari, L. Ferrucci, S. Silvestri (Eds). Franco Angeli, Milano, pp. 295-305. ISBN 978-88-917-7272-5.

Montanari G.E., Doretti M., Falocci N. (2019). **Studi di valutazione controfattuale**. In *Le politiche per la competitività e l'innovazione delle imprese in Umbria. Una valutazione di impatto*, a cura di G.E. Montanari, L. Ferrucci, S. Silvestri (Eds). Franco Angeli, Milano, pp. 255-293. ISBN 978-88-917-7272-5.

Montanari G.E., Doretti M., Falocci N. (2019). **Analisi statistica dei POR FESR come strumento di attuazione della Legge regionale umbra n. 25 del 2008**. *Le politiche per la competitività e l'innovazione delle imprese in Umbria. Una valutazione di impatto*, a cura di G.E. Montanari, L. Ferrucci, S. Silvestri (Eds). Franco Angeli, Milano, 167-221. ISBN 978-88-917-7272-5.

Montanari G.E., Ferrucci L., Silvestri S. (2019). **Prefazione**. In *Le politiche per la competitività e l'innovazione delle imprese in Umbria. Una valutazione di impatto*, a cura di G.E. Montanari, L. Ferrucci, S. Silvestri (Eds). Franco Angeli, Milano, pp. 9-11. ISBN 978-88-917-7272-5.

Montanari G.E., Doretti M. (2019). **A note on the Difference in Differences method with multiplicative effects and unequal size units**. In *Statistical Methods for Service Quality Evaluation. Book of short papers of IES 2019*, Eds Bini M., Amenta pp., D'Ambra A., Camminatiello I. - Cuzzolin Editore, Napoli, pp 289-293. ISBN: 978-88-86638-65-4

Montanari G.E., Doretti M. (2019). **Latent Markov models with discrete, separate cluster random effects on initial and transition probabilities**. In *Smart Statistics for Smart Applications, Book of short papers SIS 2019*. Eds Arbia G., Peluso S., Pini A., Rivellini G. - Pearson Editore, Italia, pp. 991-996. ISBN 978-88-91915-10-8

2018

Montanari G.E., Doretti M. (2018). **Ranking Nursing Homes' Performances Through a Latent Markov Model with Fixed and Random Effects**. *Social Indicators Research*, 146, pp 307–326, <https://doi.org/10.1007/s11205-018-1947-7>.

Montanari G.E., Doretti M., Bartolucci F. (2018). **A multilevel latent Markov model for the evaluation of nursing homes' performance**. *Biometrical Journal*, 60, pp 962–978. <https://doi.org/10.1002/bimj.201700223>.

Montanari G.E., Pandolfi S. (2018). **Evaluation of long-term health care services through a latent Markov model with covariates.** *Statistical Methods & Applications*, vol. 27, pp. 151-173 - ISSN:1618-2510

2017

Montanari G.E., Doretti M., Bartolucci F. (2017). **Statistical Assessment of Public Health Care Services: A Multilevel Markov Model.** In *8th Scientific Conference on Innovation & Society - Statistical Methods for Evaluation and Quality*, pp.1-4 - ISBN:978-88-8399-107-3.

Bussini O., Lanari D., Montanari G.E. (2017). **Aspettativa di vita con e senza limitazioni funzionali. Umbria, 2000-2013.** In *AUR&S*, vol. 14, pp. 83-98. ISSN:2039-9448.

Montanari G.E., Doretti M., Bartolucci F. (2017). **An Ordinal Latent Markov model for the evaluation of Health Care services.** In *Statistics and Data Science: new challenges, new generations*, pp.707-712. In ebook - ISBN:978-88-6453-521-0

Montanari G.E. (2017). **Mixed model regression estimation of a spatial total in the continuous plane paradigm.** *Journal of Statistical Inference and Planning*, vol. 185, pp 1-14, DOI:10.1016/j.jspi.2016.11.004.

2016

Montanari G.E., Pandolfi S. (2016). **Evaluation of health care services through a Latent Markov Model with covariates.** In *Proceedings of the 48th scientific meeting of the Italian Statistical Society*. University of Rome, Italy.

Bartolucci F., Montanari G.E., Pandolfi S. (2016). **Item selection by latent class-based methods: An application to nursing home evaluation.** In *Advances in Data Analysis and Classification*, vol. 10 (2), pp. 245–262.

Fabrizi E., Montanari G.E., Ranalli M.G. (2016). **A Hierarchical Latent Class Model for Predicting Disability Small-Area Counts from Survey Data.** In *Journal of the Royal Statistical Society. Series A*. pp.103-131.

2015

Di Nucci L., Montanari G.E. (2015). **Perugia.** In *Le Facoltà di Scienze politiche in Italia*, a cura di R. Scarciglia, F. Alacevich, F. Guida. Il Mulino editore.

Bartolucci F., Montanari G.E., Pandolfi S. (2015). **Three-step estimation of latent Markov models with covariates.** *Computational Statistics and Data Analysis*, 83, 287–301.

2014

Montanari G.E., Cicchitelli G. (2014). **Mixed Model Assisted Estimation of a Spatial Population Mean.** *Abstracts of the 11th International Vilnius Conference on Probability Theory and Mathematical Statistics*. TEV Publishers, Vilnius, Lithuania.

Montanari G.E., Cicchitelli G. (2014). **Sampling theory and Geostatistics: a way of reconciliation.** In *Contributions to Sampling Statistics*, 151-165, Springer International Publishing Switzerland.

Bartolucci F., Montanari G.E., Pandolfi S. (2014). **A comparison of some estimation methods for latent Markov models with covariates.** *Proceedings of COMPSTAT 2014*, Ginevra.

2013

Montanari G.E.; Musile Tanzi pp.; Ranalli M.G. (2013) **Banca locale: il ruolo nello sviluppo della finanza personale. Una verifica empirica sui clienti del credito cooperativo.** In *Banche, mercati e territorio vol.2*, a cura di L. Nadotti. Nuova Prhomos editore.

Montanari G.E., Cicchitelli G. (2013). **Sampling theory and Geostatistics: a way of reconciliation.** In *Contributions to Survey Statistics - ITACOSM 2013 Selected Papers*, Editors F. Mecatti, pp.L. Conti, M.G. Ranalli, Springer-Verlag.

Bartolucci F., Montanari G.E., Pandolfi S. (2013). **Three-step estimation of latent Markov models with covariates and possible dropout.** *Proceedings of SIS 2013 Statistical Conference on Advances in Latent Variables*. Brescia, June 19-21, 2013.

2012

Bartolucci F., Montanari G.E., Pandolfi S. (2012). **Dimensionality of the latent structure and item selection via latent class multidimensional IRT models.** *Psychometrika*, Vol. 77, pp. 782–802.

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2012). **Calibration inspired by Semiparametric Regression as a Treatment for Nonresponse.** *Journal of the Official Statistics*, 28, 239-277.

Cicchitelli G., Montanari G.E. (2012). **Model-assisted estimation of a spatial population mean.** *International Statistical Review*, Vol. 80, pp. 111 – 126.

Montanari G.E., Pratesi M., Ranalli M.G. (2012). **L'impiego delle variabili ausiliarie per la costruzione degli stimatori.** In: Nicolini G., Marasini D., Montanari G.E., Pratesi M., Ranalli G., Rocco E., *Metodi di stima in presenza di errori non campionari.* Springer Verlag Italia, Milano, pp. 47 – 104.

Montanari G.E., Ranalli G. (2012). **Metodi inferenziali in presenza di mancate risposte totali.** In: Nicolini G., Marasini D., Montanari G.E., Pratesi M., Ranalli G., Rocco E., *Metodi di stima in presenza di errori non campionari.* Springer Verlag Italia, Milano, pp. 143 – 172.

Cicchitelli G., Montanari G.E. (2012). **On the Design-Based Inference for Continuous Spatial Populations.** *Proceedings of the 46th Scientific Meeting of the Italian Statistical Society.* University of Rome "La Sapienza", Roma, pp. 1-4.

Bartolucci F., Montanari G.E., Pandolfi S. (2012). **Item Selection by an Extended Latent Class Model: An Application to Nursing Homes Evaluation.** Available at SSRN: <http://ssrn.com/abstract=2040719> or <http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.2040719>

2011

Montanari G.E., Ranalli M.G., Eusebi pp. (2011). **Latent variable modeling of disability in people aged 65 or older.** *Statistical Methods and Applications*, Vol. 20, pp. 49 – 63.

Comparato V.I., Lupi R., Montanari G.E. (a cura di) (2011). **Le Scienze politiche. Modelli contemporanei.** Franco Angeli, Milano.

Montanari G.E. (2011). **Un compleanno: ripensare la propria storia, progettare il futuro.** In: a cura di V.I. Comparato, R. Lupi, G.E. Montanari, *Le Scienze politiche. Modelli contemporanei.* Franco Angeli, Milano pp. 9 – 14.

Cicchitelli G., Montanari G.E. (2011). **Model-assisted design-based estimation of a spatial mean.** *Proceedings of the 58th World Statistics Congress*, Marathon International / Galayaa, Dublino: 1- 6, vol. ESHRE 2011 USB STICK, 21-26 agosto 2011, Dublino,

Bartolucci F., Montanari G.E., Pandolfi S. (2011). **Item selection via Latent Class Based Clustering.** *Book of Short Papers, Atti della VIII Riunione Scientifica del gruppo CLADAG_SIS.* University of Pavia, Pavia.

2010

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2010). **Uno studio della non autosufficienza a partire dai dati dell'indagine multiscopo: il caso dell'Umbria.** *Rivista di Statistica Ufficiale*, pp. 53 – 71.

Montanari G.E., Ranalli M.G., Eusebi pp. (2010). **Multilevel Latent Class Models for the evaluation of long-term care facilities.** In: Palumbo F., Lauro C., Greenacre M (Eds.), *Data Analysis and Classification.* Springer Verlag, Berlin, pp. 249 – 256.

Montanari G.E., Ranalli M.G., Vicarelli C. (2010). **A comparison of small area estimators of counts aligned with direct higher-level estimates.** *Atti della XLV Riunione della Società Italiana di Statistica.* Università di Padova, Padova pp. 1 - 8

Cicchitelli G., Montanari G.E. (2010). **Design-based and model-based inference in soil sciences: a way of reconciliation.** *V International Workshop on Spatial-Temporal Modelling - Book of Abstracts.* Università di Santiago de Compostela, Santiago de Compostela, pp. 1 – 4.

Fabrizi E., Montanari G.E., Ranalli M.G. (2010). **Small area estimation for a latent variable: the case of disability in the Italian National Health Interview Survey.** *25th International Workshop on Statistical Modelling. Proceedings.* University of Glasgow, Glasgow, UK: 189- 194, 5-9 luglio 2010, Glasgow,

Bartolucci F., D'Agostino G., Montanari G.E. (2010). **An investigation of the discriminant power and dimensionality of items used for assessing health condition of elderly people.** Available at arXiv.org->stat->arXiv:1008.3268

2009

Montanari G.E., Bartolucci F., Lupporelli M. (2009). **Latent Markov model for longitudinal binary data: an application to the performance evaluation of nursing homes.** *The Annals of Applied Statistics*, Vol. 3, pp. 611 –

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2009). **Multiple and ridge model calibration for sample surveys.** *Workshop on Calibration and Estimation in Surveys: Proceedings.* Statistics Canada, Ottawa, pp. 1 - 13.

Montanari G.E., Ranalli M.G., Vicarelli C. (2009). **Estimation of small area counts with the benchmarking property.** *SAE 2009 – Abstract.* Universidad Miguel Hernandez de Elche, Elche, Spain: 1- 4, 29 Giugno-1 Luglio 2009, Elche, Spagna,

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2009). **Properties of p-splines calibration with nonresponse.** *Proceedings of the First Italian Conference on Survey Methodology.* Università di Siena, Siena: 37- 40, 10-12 giugno 2009, Siena,

Cicchitelli G., Montanari G.E. (2009). **Model Assisted Estimation of a Spatial Mean.** *ITACOSM09 First Italian Conference on Survey Methodology - Book of Abstracts.* Università di Siena, Siena: 220- 223, 10-12 giugno 2009, Siena,

Montanari G.E., Ranalli M.G., Gnaldi M., Eusebi pp. (2009). **Stima della non autosufficienza in Umbria. Anno 2007 e proiezioni al 2015 e 2020.** Agenzia Umbra Sanità, Perugia.

Cherubini A., Eusebi pp., Montanari G.E., Ranalli M.G., Dell'Aquila G. (2009). **Condizioni di salute della popolazione anziana in Umbria negli anni 2004-2005.** Edizioni AUS - Regione dell'Umbria, Perugia.

2008

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2008). **Semiparametric Calibration for Treatment of Non-Response.** In: a cura di A. Mancini, M. Sabatini, R. Salvatore, *Le statistiche agricole verso il censimento del 2010: valutazioni e prospettive - Atti del convegno.* ISTAT, Roma pp. 275 – 283.

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2008). **Calibration inspired by Semiparametric Regression as a Treatment for Nonresponse.** In: Editors M.I. Gomes, J.P.Martins, J.A. Silva, *Bulletin of the International Statistical Institute.* Instituto Nacional de Estatística (INE), Lisbona pp. 2065 - 2068

2007

Montanari G.E., Ranalli M.G., Eusebi pp. (2007). **Multilevel Latent Class Models for evaluation of long-term care facilities.** *Classification and Data Analysis 2007. Book of short papers.* Università di Macerata, Macerata pp. 443 – 446.

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2007). **Small Area Estimation when the Variable of Interest is Latent.** *SAE 2007 Proceedings.* Università di Pisa, Pisa: 3-5 settembre 2007, Pisa,

Bartolucci F., Montanari G.E., Lupporelli M. (2007). **Latent Markov models for evaluating nursing home performances.** *S.CO. 2007 - Book of short papers.* CLEUP, Padova, pp. 44 - 49.

Montanari G.E., Ranalli M.G., Eusebi pp. (2007). **Misure relative all'obiettivo di salute numero uno del PSR 2003-2005: aspettativa di vita con e senza disabilità nella popolazione umbra. Anni 1999-2000 e 2004-2005.** In *Valutazione degli esiti dell'assistenza socio-sanitaria in Umbria.* Agenzia SEDES - Regione dell'Umbria, Perugia pp. 403-407.

2006

Bartolucci F., Montanari G.E. (2006). **A new class of estimators of the variance of the systematic sample mean.** *Journal of Statistical Planning and Inference*, Vol. 136, pp. 1512 - 1525.

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2006). **A Mixed Model-assisted Regression Estimator that Uses Variables Employed at the Design Stage.** *Statistical Methods and Applications*, Vol. 15, pp. 139 – 149.

Montanari G.E., Ranalli M.G., Eusebi pp. (2006). **From disability to self-sufficiency: an application of latent variable models.** *Atti della XLIII Riunione scientifica della Società italiana di statistica.* CLEUP, Padova, pp. 429 – 432.

Montanari G.E., Ranalli M.G., Eusebi pp. (2006). **An application of latent variable models for the definition of not non-self-sufficiency.** In *Statistical Latent Variables Models in the Health Sciences.* Morlacchi Editore, Perugia: 81-82, 6-8 settembre 2006, Perugia.

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2006). **Calibrazione multipla rispetto al modello nell'inferenza su popolazioni finite.** In: Liseo B.; Montanari G.E.; Torelli N. (a cura di), *Metodi statistici per l'integrazione di dati da fonti diverse.* Franco Angeli, Milano, pp. 273 – 297.

Liseo B., Montanari G.E., Torelli N. (a cura di) (2006). **Metodi statistici per l'integrazione di dati da fonti diverse**. Franco Angeli, Milano.

Montanari G.E., Ranalli M.G., Eusebi pp., Cicioni C., Catanelli M. (2006). **Stima della non autosufficienza negli anziani in Umbria**. In *Umbria: situazione demografica e stima della non autosufficienza negli anziani*. Agenzia SEDES, Perugia pp. 23 – 58.

Montanari G.E., Ranalli M.G., Eusebi pp., Cicioni C., Catanelli M. (2006). **Le condizioni di salute della popolazione anziana**. In *La salute in Umbria. Stato di salute e principali determinanti*. Agenzia SEDES, Regione dell'Umbria, PERUGIA. pp. 267 - 279

Montanari G.E., Eusebi pp., Ranalli M.G., Cicioni C., Catanelli M. (2006). **Le condizioni di salute della popolazione anziana in Umbria**. Monografia. Agenzia SEDES - Regione dell'Umbria, Perugia.

2005

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2005). **Nonparametric Model Calibration Estimation in Survey Sampling**. *Journal of the American Statistical Association*, Vol. 100, pp. 1429 – 1442.

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2005). **Nonparametric methods in survey sampling**. In: Vichi M., Monari pp., Mignani S., Montanari A. (a cura di), *New Developments in Classification and Data Analysis*. Springer-Verlag, Berlin, pp. 203-210.

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2005). **Non-parametric methods for sample surveys of environmental populations**. In *Statistics and Environment (invited paper)*. CLEUP, Padova pp. 147 - 158.

Ursini M., Falocci N., Brunelli L., Montanari G.E., D'Epifanio G., Romagnoli C. (2005). **I consumi ospedalieri degli anziani in Umbria attraverso l'analisi delle SDO - Anno 2002**. Edizioni Sedes - Regione dell'Umbria, Perugia.

Montanari G.E. (2005). **Giornata dell'Europa 2004**. In: Raspadori F.; Signorelli M. (a cura di), *L'unione Europea tra allargamento e trattato costituzionale*. Giappichelli, Torino pp. 7-11.

Cicchitelli G., Montanari G.E., Ranalli M.G. (2004). **L'inserimento professionale dei laureati in Economia e Commercio dell'Università degli Studi di Perugia**. *AUR&S*, Vol. 0, pp. 153 - 182.

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2004). **New developments in Regression estimation of Finite Population Parameters**. In *7° Convegno internazionale in Metodi Quantitativi per le Scienze applicate*, Facoltà di Economia, Siena: 1-2 settembre 2004.

2004

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2004). **On a mixed model approach to regression estimation**. *Atti della XLII Riunione Scientifica della Società Italiana di Statistica*. CLEUP, Padova pp. 533 – 536.

Leti G., Cicchitelli G., Cortese A., Montanari G.E. (2004). **Il campionamento da liste anagrafiche: analisi degli effetti della qualità della base di campionamento sui risultati delle indagini**. Monografia della Commissione per la garanzia dell'informazione statistica, Presidenza del Consiglio dei Ministri, Roma.

2003

Tambasco N., Pelliccioli G., Chiarini P.P., Montanari G.E., Mancini M., Paciaroni M., Gallai V. (2003). **Magnetization transfer changes of grey and white matter in Parkinson's disease**. *Neuroradiology*, Vol. 45, pp. 224 - 230.

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2003). **Neural Networks for calibration estimation of finite population parameters**. *Atti del Convegno intermedio SIS su "Analisi statistica Multivariata per le scienze economico-sociali, le scienze naturali e la tecnologia"*. RCE Edizioni, Napoli pp. 1-4.

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2003). **On calibration methods for design-based finite population inferences**. *Bullettin of the International Statistical Institute 54th Session, Proceedings, Contributed papers*. International Statistical Institute, Berlino, Germania pp. 1 - 2.

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2003). **Nonparametric Methods in Survey Sampling**. *Book of short papers, CLAGAD 2003*. CLUEB, Bologna.

Cicchitelli G., Montanari G.E. (2003). **Introduzione alla Statistica**. Morlacchi Editore, Perugia.

2002

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2002). **Asymptotically Efficient Generalised Regression Estimators**. *Journal of Official Statistics*, Vol. 18, pp. 577 - 590.

Di Ciaccio A., Montanari G.E. (2002). **Non-parametric methods for data-mining applications**. *Atti della XLI Riunione scientifica della Società italiana di Statistica. Sessioni plenarie e sessioni specializzate*. CLEUP - Padova, Padova pp. 339 – 348.

2001

Montanari G.E. (2001). **La ponderazione dei dati nelle rilevazioni longitudinali mediante campioni panel**. *Rivista di Statistica ufficiale*, Vol. 1, pp. 27 - 46.

Cocchi D., Montanari G.E. (2001). **Considerazioni sulla progettazione in senso longitudinale di Indagini Istat su individui e famiglie**. *Rivista di Statistica ufficiale*, Vol. 1, pp. 13-25.

Montanari G.E. (2001). **Sul riequilibrio del sistema universitario**. *Atti del Convegno intermedio SIS "Processi e Metodi Statistici di valutazione"* Ecra, Roma: 4-6 giugno 2001, 343-346, Roma.

Cicchitelli G., Montanari G.E. (2001). **Combining Probability and Non-Probability Samples in Finite Population Inference**. *Bulletin of the International Statistical Institute*, Seoul: 22-29 agosto 2001, Seoul, Korea.

Di Ciaccio A., Montanari G.E. (2001). **A non-parametric regression estimator of a finite population mean**. *Book of short papers, CLADAG 2001*. Università degli Studi di Palermo, Palermo: 5-6 luglio 2001, pp. 173-176, Palermo.

Montanari G.E. (2001). **Elementi di Statistica descrittiva e inferenziale**. Morlacchi Editore, Perugia.

2000

Montanari G.E., Ranalli M.G. (2000). **On estimating finite population means using auxiliary information**. In Swain A.K.P.C. (Editor), *Current Developments in Survey Sampling*. The Modern Book Depot, Bhubaneswar, India, pp. 104 – 121.

Montanari G.E. (2000). **Conditioning on auxiliary variable means in finite population inference**. *Australian & New Zealand Journal of Statistics*, Vol. 42, pp. 407 - 421.

Montanari G.E. (2000). **Quasi-Optimal Estimation in Survey Sampling**. *Atti della XL Riunione scientifica della Società italiana di statistica*. Università di Firenze, Firenze: 26-28 aprile 2000, pp. 737-740, Firenze.

Cicchitelli G., Montanari G.E. (2000). **Sul meccanismo di finanziamento delle università**, Comitato Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario.

1999

Montanari G.E. (1999). **Conditioning and use of auxiliary information in finite population inference**, *Statistica Applicata* 11, 185-203.

Montanari G.E. (1999). **A study on the conditional properties of finite population mean estimators**, *Metron*, LVII, 21-35.

Montanari G.E., Bartolucci F. (1999). **Sulla stima della varianza della media nel campionamento sistematico**, *Atti della XXXIX Riunione Scientifica della Società Italiana di Statistica*, vol. II, pp. 23-30.

Montanari G.E. (1999). **Asymptotically Efficient Generalised Regression Estimation in Survey Sampling**, *Proceedings of the 52nd Session of the International Statistical Institute*, Contributed Papers vol. 2, pp. 323-324.

1998

Montanari G.E., Bartolucci F. (1998). **On estimating the variance of the systematic sample mean**, *Journal of the Italian Statistical Society*, 7, 185-196.

Montanari G.E. (1998). **On regression estimation of finite population means**, *Survey Methodology*, n. 24, pp. 69-77.

Montanari G.E. (1998). **Costruzione e standardizzazione del test**, in *Test di valutazione del disagio e della dispersione scolastica*, di G. Mancini e G. Gabrielli, Erickson, Trento, pp. 95-100.

Montanari G.E., Ursini M. (1998). **Appendice Metodologico**, in *Valutazione della soddisfazione del paziente per il servizio ospedaliero*, Regione dell'Umbria, Assessorato alla Sanità, vol. 2, pp. 295-303.

Montanari G.E. (1998). **Sample designs for the Labour Force Survey and the Enterprise Survey in Uzbekistan**, in *Final Report of TACIS project Strengthening the Labour Market and training policy in Uzbekistan*, ASSEFOR, Firenze.

1997

Cicchitelli G., Herzel A., Montanari G.E. (1997). **Il campionamento statistico**, Il Mulino, Bologna, seconda edizione.

Cicchitelli G., Montanari G.E. (1997). **The kriging predictor for spatial finite population inference**, *Metron*, LV, pp. 39-57.

Montanari G.E. (1997). **Discussion of Teaching and training in Statistics through Sampling and Sample Surveys meeting**, *Bulletin of the International Statistical Institute*, LVII, vol. 3, pp. 228-229.

Montanari G.E. (1997). **On conditional properties of finite population mean estimators**, *Proceedings of the 51st Session of the International Statistical Institute*, Contributed Papers vol. 2, pp. 351-352.

1996

Montanari G.E., Bussini O. (1996). **L'effetto dell'errore di campionamento sui risultati dell'inverse projection: uno studio empirico**, *Bollettino S.I.D.E.S.*, n. 24/25, pp. 131-144.

Montanari G.E., Ursini M. (1996). **Un piano di campionamento per la valutazione della qualità dell'assistenza ospedaliera**, *Atti della XXXVIII Riunione Scientifica SIS*, pp. 285-292.

Montanari G.E. (1996). **Sullo stimatore per regressione della media di una popolazione finita**, *Atti della XXXVIII Riunione Scientifica SIS*, pp. 135-142.

Montanari G.E. (1996). **L'impatto delle superpopolazioni sulle indagini campionarie**, in *Atti del Convegno SIS Cento anni di indagini campionarie*, pp. 261-285.

1995

Bussini O., Montanari G.E. (1995). **Le componenti naturali dell'evoluzione demografica nella Diocesi di Perugia dal 1730 al 1860: una ricostruzione attraverso l'approccio predittivo**, in *Le Italie demografiche - saggi di demografia storica*, Dipartimento di Scienze Statistiche, Università degli Studi di Udine, pp. 207-237.

1994

Montanari G.E., Proietti T. (1994). **Metodi delle Indagini**, in *Abitudini di acquisto e congiuntura dei consumi in Umbria*, a cura di B. Bracalente, Regione dell'Umbria, Perugia, pp. 111-128.

Bussini O., Montanari G.E. (1994). **Un tentativo di ricostruzione di una popolazione urbana nel '700 attraverso le serie campionarie del movimento naturale**, in *Bollettino S.I.D.E.S.*, 20, pp. 21-39.

Montanari G.E. (1994). **Metodi di Quasi-Verosimiglianza per l'inferenza su popolazioni finite**. Rapporto tecnico, Dipartimento di Scienze Statistiche, Università degli Studi, Perugia.

1993

Montanari G.E. (1993). **Design Effects and Ratios of Homogeneity in Complex Sampling Design**, *Statistica* LIII, pp. 633-646.

Montanari G.E., Bussini O. (1993). **Considerazioni sul campionamento in demografia storica**, in *Per una storia della popolazione italiana problemi di metodo*, a cura di M. Breschi e G. De Sanctis, Dipartimento di Scienze Statistiche pp. Fortunati, Bologna, pp. 37-56.

Montanari G.E. (1993). **Sul campionamento da popolazioni finite in presenza di unità autocorrelate**, in *Due temi di metodologia statistica statistica e dati ambientali; metodologie generali per l'inferenza*, a cura di G. Diana, L. Pace, A. Salvan, Università degli Studi, Padova, pp. 155-162

Montanari G.E. (1993). **Primi risultati dell'indagine campionaria per la revisione del dato di panificazione 1980 nella regione dell'Umbria**. Rapporto tecnico, Dipartimento di Scienze Statistiche, Università degli Studi, Perugia.

1992

Cicchitelli G., Herzel A., Montanari G.E. (1992). **Il campionamento statistico**. Il Mulino, Bologna.

Trona R., Montanari G.E. (1992). **Identificazione dell'universo di aziende oggetto di indagine, il piano di campionamento e il riporto dei dati all'universo**, in *Il sistema dei servizi di sviluppo agricolo in Umbria*, IRRES, Perugia.

Montanari G.E. (1992). **Sulla misura dell'omogeneità nei cluster**. Atti delle *Giornate di Studio su Avanzamenti Metodologici e Statistiche Ufficiali*, ISTAT - Roma, pp. 321-326.

1991

Dominici M., Liorni M., Leone E., Montanari G.E. (1991). **La cocciniglia tuberculiforme dell'olivo *Poliinia pollinii* (Costa) (Hom. Asterolecaniidae) negli oliveti umbri**, XIII, n. 126, pp. 49-54

Pucci C., Dominici M., Montanari G.E. (1991). **Use of copper sulphate and calcium oxide as repellents on adults of *Leptinotarsa Decemlineata*, Say (Coleoptera Chrysomelidae) and their effects on *Solanum Tuberosum* production.** *Acta Phytopathologica et Entomologica Hungarica*, n. 26, pp. 451-459.

1990

Kalton G., Lepkowski J., Montanari G.E., Maligalig D. (1990). **Characteristics of Second Wave Nonrespondents in a Panel Survey.** *Proceedings of the Section on Survey Research Methods*. ASA, Alexandria, pp. 462-467.

Cicchitelli G., Montanari G.E. (1990). **On the measure of Homogeneity in subclasses.** *Proceedings of the Section on Survey Research Methods* ASA, Alexandria, pp. 237-242.

Cicchitelli G., Montanari G.E. (1990). **On a class of unbiased ratio estimators.** Rapporto tecnico, Dipartimento di Scienze Statistiche, Università degli Studi, Perugia.

1989

Montanari G.E. (1989). **L'indagine Istat sulle Forze di Lavoro: l'effetto del disegno.** *Statistica* XLIX, pp. 411-425.

Montanari G.E. (1989). **L'indagine Istat sulle Forze di Lavoro: analisi del disegno nel caso dell'Umbria.** *Statistica Applicata* 1, pp. 279-291.

Cicchitelli G., Montanari G.E. (1989). **On the design effect in the Italian Labour Force Survey.** *Proceedings of the 47th Session of the International Statistical Institute*, Contributed Papers vol. 1, pp. 222-223. ISI, Paris.

Montanari G.E. (1989). **Effetto del disegno e misure di omogeneità negli schemi di campionamento complessi.** *Atti del Forum sul campionamento da popolazioni finite*. Grifo, Perugia.

Minelli L., Mori M., Giulianelli M., Mandolesi F., Benvenuti P.P., Gristina D., Montanari G.E. (1989). **Conoscenza ed immagine del consultorio familiare da parte di donne utenti e non utenti.** *Annali di Igiene* I, pp. 1633-1645.

Montanari G.E. (1989). **L'indagine Istat sulle Forze di Lavoro in Umbria è un'analisi empirica del disegno.** *Atti della Giornata di Studio Istat sul campionamento statistico*, ISTAT - Roma, pp. 290-305.

Cocchi D., Montanari G.E. (1989). **Resoconto su Forum sul campionamento da popolazioni finite.** Perugia, 29 maggio 1989. Società Italiana di Statistica, *SIS Bollettino* n. 15, pp. 167-168.

1988

Minelli L., Mori M., Bogni D., Giulianelli M., Mandolesi F., Benvenuti P.P., Gristina D., Montanari G.E. (1988). **La domanda nei consultori familiari di quattro U.S.L. dell'Umbria.** *Difesa sociale* n. 5-6, pp. 61-73.

Montanari G.E. (1988). **Proposta di ampliamento del campione ISTAT per l'indagine sulle Forze di Lavoro in Umbria.** Rapporto tecnico. Dipartimento di Scienze Statistiche, Università di Perugia.

1987

Montanari G.E. (1987). **Variance reduction through location shifts in unequal probability sampling.** *Metron* XLV, pp.213-234.

Montanari G.E. (1987). **Post-sampling efficient QR-prediction in large sample surveys.** *International Statistical Review* 55, pp. 191-202.

Montanari G.E. (1987). **Intervento nel dibattito.** Atti del convegno SIS 1987 Informazione ed analisi statistica per aree regionali e subregionali, *Resoconto degli Interventi*, pp.75-76. Grifo, Perugia.

Cicchitelli G., Montanari G.E. (1987). **A generalisation of the Horvitz-Thompson estimator.** *Proceedings of the 46th Session of the International Statistical Institute, Contributed Papers*, pp. 73-74. ISI, Tokyo.

1986

Dominici M., Pucci C., Montanari G.E. (1986). ***Dacus oleae* (Gmel) ovipositing in olive drupes (Diptera, Tephritidae).** *Journal of Applied Entomology* 101, pp. 111-120.

1985

Montanari G.E. (1985). **Il programma SUPERCARP per l'analisi dei dati campionari.** *Quaderno dell'Istituto di Statistica dell'Università degli Studi di Perugia* n. 10, pp. 81-110.

Montanari G.E. (1985). **An enlarged class of QR-predictors**. *Proceedings of the 45th Session of the International Statistical Institute, Contributed Papers* vol. 1, pp. 325-326. ISI, Amsterdam.

Pucci C., Montanari G.E., Bagnoli B. (1985). **Influence of some climatic factors on mortality of eggs and larvae of *Dacus oleae* (Gmel)**. *Proceedings of the CEC/FAO/IOBC International Joint Meeting Integrated pest control in olive groves*. Balkema A.A., Rotterdam, pp. 78-83.

1984

Cicchitelli G., Montanari G.E. (1984). **Recenti sviluppi nella teoria dell'inferenza su popolazioni finite**. *Quaderno dell'Istituto di Statistica dell'Università degli Studi di Perugia*, n. 9, pp. 81-110.

1983

Giovagnoli A., Montanari G.E. (1983). **A note on the geometry of the generalised linear model**. *Statistica* XLIII, pp. 155-160.

Pucci C., Ricci C., Bagnoli B., Belcari A., Cicchitelli G., Montanari G.E., Niccoli A., Quaglia F. (1983). **Infestazione da *Dacus oleae* (Gmel.) nei diversi settori della chioma e della cascola**. *Redia* LXVI, pp. 315-333

1982

Pucci C., Salmistraro D., Forcina A., Montanari G.E. (1982). **Incidenza dei fattori abiotici sulla mortalità della *Saissetia oleae***. *Redia* LXV, pp. 355-366.

1981

Pucci C., Salmistraro D., Forcina A., Montanari G.E. (1981). **Incidenza dei fattori abiotici sulla mortalità della *Saissetia oleae***. *Atti de Etat d'avancement des travaux et echange d'informations sur les problemes poses par la lutte integree en oleiculture*, pp. 151-161. I.N.R.A. Antibes.

Il sottoscritto dichiara di essere a conoscenza delle sanzioni penali conseguenti a dichiarazioni mendaci, formazione e/o uso di atti falsi di cui all'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, nonché della decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere disposta dall'art. 75 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445.

Ai sensi della legge 679/2016 del Regolamento del Parlamento Europeo del 27 aprile 2016, esprimo il mio consenso al trattamento e all'utilizzo dei dati forniti in questo CV

Perugia, Dicembre 2025

