

Nicola Tommasi

Curriculum Vitae

Via Preare 4
37020, Sant'Anna d'Alfaedo (VR), Italia
+39 3453178973

 nicola.tommasi@gmail.com

 nicola.tommasi@univr.it

 <https://nicolatommasi6.wixsite.com/tomahawk>

 github.com/NicolaTommasi8

nicola.tommasi@univr.it



Informazioni Personalali

Nome Nicola
Cognome Tommasi
Luogo e Data di Nascita Verona, 21 Giugno 1970
Nazionalità Italiana

Titoli di Studio

Maturità scientifica 1989 - L.S.S. G. Fracastoro di Verona.
Laurea in Economia e
Commercio Università degli studi di Verona, Settembre 1999.
Tesi: Metodi di Valutazione di un Bene Pubblico: Costo del Viaggio e Valutazione Contingente a Confronto Applicati al caso delle Aree Naturali del Garda Occidentale.
Relatore: Ch.mo prof. Federico Perali
Corsi
2000 Sampling Methods and Design presso la University of Essex, nell'ambito della Essex Summer School in Social Science Data and Collection (8 luglio - 18 Agosto 2000)

Esperienze Lavorative

2007-2025 Assunto a tempo indeterminato presso il C.I.D.E. (Centro Interdipartimentale di Documentazione Economica) dell'Università degli studi di Verona.
Partecipa a vari progetti di ricerca nell'ambito dell'attività istituzionale del CIDE e tiene vari corsi di introduzione all'uso del software statistico Stata.
2006 Analisi statistiche sulle risultanze di un gruppo di pazienti affetti da edema oculare per conto della Fondazione Theia.
2005 Insegna "Costruzione e analisi di banche dati" al corso di laurea specialistica di Economia Applicata (5 crediti).
Tiene il corso Strumenti matematici e informatici per la gestione della commessa Master Universitario di 1° livello per Project Manager (MPM - Costruzioni e Impiantistica) (2005-2007)
Incarico di analisi dei dati campionari e relative tecniche econometriche nell'ambito della ricerca PRIN 2004 del prof. Nicola Sartor "Instabilità familiare: aspetti causali e conseguenze demografiche, economiche e sociali".
Raccolta ed analisi dei dati per il monitoraggio delle azioni di formazione professionale rivolte a persone con contratto di apprendistato, settore delle costruzioni - Corsi per apprendisti non in diritto dovere/in diritto dovere di istruzione e formazione. Progetto quadro per le provincie di Belluno, Padova, Rovigo, Treviso, Venezia, Verona e Vicenza D.G.R. n. 3210 del 23/10/2003 e decreto n. 219 del 25/03/2004. Incarico svolto per il Centro Formazione Maestranze Edili ed affini di Venezia e provincia.

- Docenza di Informatica nel corso postdiploma per Tecnici delle Costruzioni e del Territorio (Area Formazione Superiore 2004/2005 Corso nr. 052/FS/QAP DGR nr. 4003 del 10/12/2004) per conto del Consorzio per la Formazione TCT.
- Docenza di Informatica di base per conto dell'ESEV (Ente Scuola Edile Veronese) per il corso "Capomastro Base".
- 2004 Partecipa al progetto coordinato dal prof. F. Perali "Stima delle scale di equivalenza e misure della povertà" per conto del CEIS Commissione di Investigazione sulla Esclusione Sociale.
Tiene il corso di "Fondamenti di informatica" al Master universitario di I livello di Project Manager Costruzioni & Impiantistica.
- 2003 Insegna "Costruzione e analisi di banche dati" ai corsi di laurea specialistica di Economia Applicata ed Economia Internazionale dell'Università degli Studi di Verona (2 crediti) (2003-2004).
Tiene il corso di informatica di base (Microsoft Excel e Microsoft Project) al "Master per Project Manager Responsabile di commessa costruzione impianti" organizzato dall'Ente Scuola Edile Veronese (ESEV).
Responsabile della programmazione informatico-statistica del progetto "Modelli per la simulazione e valutazione d'impatti degli interventi di riforma fiscale", nell'ambito della convenzione tra l'Istituto di Servizi per il Mercato Agricolo Alimentare (ISMEA) e il Dipartimento di Scienze Economiche dell'Università di Verona. Progetto coordinato dal prof. Federico Perali.
Responsabile del sampling design, controllo statistico, rapporto e visualizzazione statistica dei risultati, mantenimento e aggiornamento del database dei dati nel quadro della ricerca "Progetto di sorveglianza della soddisfazione del paziente" svolta dall'Ospedale "Sacro Cuore – don Calabria" di Negar (VR) (2003-2012).
Partecipa al gruppo di lavoro del progetto "Analisi dei Mercati Cerealicoli del Veneto" eseguito da Veneto Agricoltura con il contributo della Regione Veneto, coordinato dai professori Vasco Boatto (Dipartimento Tesaf Università di Padova) e Federico Perali (Dipartimento di Economia Università di Verona). In particolare si occupa dell'analisi di bilancio delle imprese cerealicole venete.
Programmatore informatico per l'implementazione di una metodologia per la stima dei prezzi da associare all'indagine sui consumi delle famiglie italiane dell'ISTAT in collaborazione con il prof. Federico Perali (Università di Verona) e con il prof. Vincenzo Atella (Università di Roma Tor Vergata).
Cultore della materia per l'insegnamento "Fondamenti di Informatica" presso la Facoltà di Lingue e Letterature Straniere, indirizzo Turistico Manageriale dell'Università degli Studi di Verona.
- 2002 Responsabile del sampling design e del controllo statistico dell'indagine sulle imprese cooperative venete promosso dalla fondazione CUOA (Centro Universitario di Organizzazione Aziendale) e dalla Giunta Regionale del Veneto - Assessorato alle Politiche per la Piccola e Media Impresa e la Cooperazione (responsabile prof. A. Lionzo).
Contratto di collaborazione coordinata e continuativa con il C.I.D.E. (Centro Interdipartimentale di Documentazione Economica) dell'Università degli studi di Verona (2002-2006).
- 2001 Data Quality Control dell'inchiesta "Indagine conoscitiva sulle caratteristiche socio-economiche delle aziende agricole - 1995" prodotta dall'ISMEA (Istituto per studi, ricerche e informazioni sul mercato agricolo).

- Elaborazione dei dati contenuti nei censimenti "Encuesta de Desarrollo Social" dell'Istituto Nacional de Estadística y Censos (Argentina) e "Encuesta Nacional de Hogares sobre Medicion de Niveles de Vida" dell'Istituto Nacional de Estadística y Censos (Nicaragua) nell'ambito del progetto "Understanding Children's Work" a cura dell'Inter-Agency Research Cooperation Project e dell'Innocenti Research Centre (Firenze).
- 2000 Assegno di ricerca dal titolo "Metodologie e Tecniche Informatiche per la Documentazione Economica" presso l'Università degli Studi di Verona (2000-2001).
 Editing dei volumi "Microeconomia applicata" e "Microeconomia applicata: esercizi" di F. Perali per la Carocci Editore.
 Corso per l'uso del programma statistico Stata per le associazioni CEA (Club di Economia Applicata) e JEAESI (Junior Enterprise in Applied Economics, Statistics and Informatics).
- 1997 Studio di metodologie per la pianificazione e la gestione multifunzionale dei complessi demaniali e delle riserve naturali gestite dall'Azienda Regionale delle Foreste (ARF) - regione Lombardia per le aree demaniali del Parco dell'Alto Garda Bresciano.
 - predisposizione del questionario per la raccolta dei dati
 - raccolta
 - data entry
 - controllo di qualità dei dati
 - elaborazione statistica ed econometrica dei dati
- 1995 Studio di metodologie per la pianificazione e la gestione multifunzionale dei complessi demaniali e delle riserve naturali gestite dall'Azienda Regionale delle Foreste (ARF) - regione Lombardia per le aree demaniali della Valtellina e della Valcamonica
 - raccolta dati
 - data entry
 - controllo di qualità dei dati

Lingue

- Italiano madrelingua
 Inglese scolastico
 Francese scolastico

Competenze Informatiche

- Sistemi Operativi Windows e Linux (server e desktop)
- Office Suite Corel WordPerfect
 Microsoft Office
 OpenOffice
 LibreOffice
- Programmi Statistici Stata, GAUSS, R
 In particolare per Stata ho frequentato i seguenti corsi:
 - Introduction to Stata programming NetCourse NC-151
 - Advanced Stata Programming NC-152
 - Introduction to Univariate Time Series Using Stata NC-461
 - Corso base di Analisi Econometrica dei Dati Panel in Stata (Roma 2007, prof. G. Bruno)
 - Introduzione all'Analisi di Dati Multivariati con Stata (Venezia 2011, prof. S. Venturini)
 - Analisi e Stima degli Effetti di Trattamento con Metodi Contro-Fattuali in Stata (Bologna 2012, prof. G. Cerulli)
- Altro Programmi di Data entry: EpiData, CSPro, LimeSurvey
 Progettazione, costruzione e mantenimento siti web
 L^AT_EX e Lyx

Pubblicazioni

- Bernardi B., Castagnini R., Perali F., Salvioni C., Tommasi N. (2002): *The Use of Microdata at Household Level to Analyze the Diversity of Italian Agriculture* presentato al "Workshop on the household-firm unit in agriculture and its implications for statistics, 12-13 April 2002", CEAS Conference Centre – Imperial College, University of London.
- Bernardi B., Castagnini R., Perali F., Tommasi N. (2000) *Analisi di Classificazione e di Definizione di Casi Anomali: una Applicazione sui Dati della Inchiesta ISMEA 1995 sulle Condizioni Socio-Economiche della Agricoltura Italiana*, Nota di Lavoro, Università degli Studi di Verona.
- Castagnini R., Perali F., Salvioni C., Tommasi N. (2002): *Una tipologia delle imprese agricole basata sui dati dell'inchiesta socioeconomica ISMEA*, atti del XXXIX Convegno SIDEA "Nuove tipologie di impresa nell'agricoltura italiana". Firenze, Palazzo dei Congressi, 12 –14 settembre 2002, pp 455-473.
- Cooper C. J., Perali F., Tommasi N., Veronesi M. (2006): cap. 3 *A Contingent Valuation Method Incorporating Fairness and Citizen Participation*, cap 4 *Travel Cost Estimation Conditional on Leisure Consumption* and Appendix I *West Garda Regional Forest Survey: A Platform for Policy Analysis* in Integrated Assessment and Management of Public Resources, serie New Horizons in Environmental Economics pubblicato da Edward Elgar Publishing.
- Di Gioia S., Lucca F., Venditto L., Sandri G., Tommasi N., Cipolli M., Molteni G. (2024). *Efficacy of Elexacaftor–Tezacaftor–Ivacaftor on chronic rhinosinusitis in cystic fibrosis*, American Journal of Otolaryngology, Volume 45, Issue 3, ISSN 0196-0709, <https://doi.org/10.1016/j.amjoto.2024.104236>, url: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S019607092400022X>
- Fabbris C., Molteni G., Tommasi N., Marchioni D. (2021). *Does Pregnancy Have an Influence on Otosclerosis?*, The Journal of Laryngology & Otology, 1-21. DOI:10.1017/S0022215121003200.
- Marchesini N., Demetriades A. K., Peul W. C., Tommasi N., Zanatta P., Pinna G., Sala F. (2023): *Concomitant trauma of brain and upper cervical spine: lessons in injury patterns and outcomes*, European Journal of Trauma and Emergency Surgery, DOI link: <https://doi.org/10.1007/s00068-023-02278-w>.
- Marchesini N., Tommasi N., Faccioli F., Pinna G., Sala F. (2021): *Cauda equina ependymomas: surgical treatment and long-term outcomes in a series of 125 patients*, Journal of neurosurgery Spine, DOI link: <https://thejns.org/doi/abs/10.3171/2021.5.SPINE202049>.
- Meneghelli P., Pasqualin A., Santini B., Tommasi N., Nunes S., Musumeci A., Tsatsaris N., Zampieri P., Sala F. (2025): *Clinical and cognitive outcome after surgical resection of cerebral AVMs in language areas*, Journal of Clinical Neuroscience, Volume 140, p. 111504, DOI link: <https://doi.org/10.1016/j.jocn.2025.111504>.
- Menon M., Perali F., Ranjan R., Tommasi N. (2023): *Heterogeneity in prices and cost of living within a country: New evidence on the north-south divide in Italy*, Economic Modelling, Volume 126, issn 0264-9993, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.econmod.2023.106401>, url: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264999323002134>
- Menon M., Perali F., Tommasi N. (2017): *Estimation of unit values in household expenditure surveys without quantity information*, Stata Journal 17, Number 1, pp. 222-239
- Menon M., Perali F., Tommasi N. (2005): *Stima delle Spese Zero*, lavoro presentato al 2° Convegno italiano degli utenti di Stata - Milano, 10-11 ottobre 2005.

- Nicolato A., Longhi M., Zivelonghi E., Vitelli M., Foroni R., Berti P., Ciceri E. F. M., Dall’Oglio S., Dusi F., Pollonaiato P. M., Ricciardi G. K., Pinna G., Cavedon C., Meglio M., Tommasi N. (2017): *Gamma Knife radiosurgery for glomus jugular tumors. Results on 51 treated patients followed-up for at least 36 months*, in Journal of Radiosurgery and SBRT, Vol. 5, Suppl. 1. 2017.
- Nicolato A., Longhi M., Tommasi N., Ricciardi G. K., Spinelli R., Foroni R. I., Zivelonghi E., Zironi S., Dall’Oglio S., Beltramello A., Meglio M. (2015): *Leksell Gamma Knife for pediatric and adolescent cerebral arteriovenous malformations: results of 100 cases followed up for at least 36 months*, in Journal of Neurosurgery Pediatrics, September 2015.
- Perali F., Polinori P., Salvioni C., Tommasi N., Veronesi M. (2002) *Environmental Budgets for Farm-households Accounting for Effective Pollution* presentato al 8th IWG. AGRI Seminar "Perspectives for Agricultural and Rural Indicators and Sustainability", PARIS - OECD on 21st-22nd November 2002.
- Perali F., Tommasi N., Veronesi M. (2003) *L’analisi di bilancio delle imprese cerealicole venete*, cap. 7 in Rapporto Grandi Colture, ed. Veneto Agricoltura, pp. 285-318.
- Perali F., Tommasi N., Zago A. (2000): *Un’analisi sulla desiderabilità dell’intervento pubblico: il caso della gestione delle aree naturali demaniali in Valtellina e Valcamonica* in Economia Pubblica, anno XXX, n. 2, pp. 103-125.
- Rossignoli F. and Tommasi N. (2024): *Abnormallest: abnormal accrual estimation*, CodeOcean, url: <https://codeocean.com/capsule/6827601/tree/v1>, DOI: <https://dx.doi.org/10.24433/CO.1193295.v1>
- Rossignoli, F. and Tommasi, N. (2025): *Abnormal accrual estimation: an automation data analysis technique*, Int. J. Data Analysis Techniques and Strategies, Vol. 17, No. 5, pp.1-18.
- Soda C., Squintani G., Teli M., Marchesini N., Ricci U.M., D’Amico A., Basaldella F., Concon E., Tramontano V., Romito S., Tommasi N., Pinna G., Sala F. (2022): *Degenerative cervical myelopathy: Neuroradiological, neurophysiological and clinical correlations in 27 consecutive cases* in Brain and Spine, Volume 2, 2022, 100909, DOI <https://doi.org/10.1016/j.bas.2022.100909>, issn 2772-5294.
- Tommasi N. (2005): *Da Stata ad html*, lavoro presentato al 2° Convegno italiano degli utenti di Stata - Milano, 10-11 ottobre 2005.
- Tommasi N. (2010) *Manuale di Stata ...ovvero una informale introduzione a Stata con l’aggiunta di casi applicati*.
- Veronese S., Cambiaghi M., Tommasi N., Sbarbati A. (2022): *Intraoperative Electrically Auditory Brainstem Responses to Monitor Auditory Functionality Preservation During Auditory Brainstem Implant Application*, in Journal of Neuroscience and Neurological Surgery, 11(4), DOI: 10.31579/2578-8868/234. Link alla pubblicazione.

Contributi a Stata

Autore dei seguenti comandi di Stata

- bloomimport: Comando per l’importazione in Stata dei dati esportati da Bloomberg
- eudbimport: Comando per l’importazione in Stata dei database prodotti da EUROSTAT
- dest_com: Comando per la conversione dei comuni italiani in codice numerico ISTAT
- dest_prov: Comando per la conversione delle provincie e delle targhe in codice numerico ISTAT
- bv_tobit: Comando per la stima Bivariate Tobit nel caso di spese zero dovute a infrequenza di spesa
- uniout: Comando per l’individuazione secondo diverse metodologie di dati outlier nel caso univariato
- pseudounit: Comando per il calcolo dei prezzi alla Lewbel
- cquaids: Comando per la stima di un modello collective quadratic in almost ideal demand system
- nlengel: Comando per la stima non lineare delle curve di Engel

- fretex e frexls: Comandi per l'esportazione in L^AT_EX e in Microsoft Excel dell'output del comando `fre`
- mrtabtex e mrtabxls: Comandi per l'esportazione in L^AT_EX e in Microsoft Excel dell'output del comando `mrtab`
- tabletex e tablexls: Comandi per l'esportazione in L^AT_EX e in Microsoft Excel dell'output del comando `table`
- tabstattex e tabstatxls: Comandi per l'esportazione in L^AT_EX e in Microsoft Excel dell'output del comando `tabstat`
- tabtex e tabxls: Comandi per l'esportazione in L^AT_EX e in Microsoft Excel dell'output del comando `tabulate`
`two way`

Inoltre tengo corsi di introduzione e di utilizzo base e avanzato di Stata.

Ulteriori Informazioni

- Hobby Lettura
- Sport Pallavolo, ciclismo
- Salute Abilitazione BLSD - Basic Life Support and Defibrillation (Rianimazione cardiopolmonare di base e defibrillazione precoce in età adulta per la Comunità)

Autorizzo il trattamento dei dati personali presenti nel CV ai sensi del D.Lgs. 2018/101 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Nicola Tommasi