

# Arjuna Tuzzi

Dipartimento di

*Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata* (FISPPA)

via M. Cesarotti, 10/12

35123 Padova

Tel uff.: 049 827 4373

e-mail: arjuna.tuzzi@unipd.it

## ATTUALE OCCUPAZIONE

- Professoressa ordinaria per il settore scientifico disciplinare SECS-S/05 – *Statistica sociale*, Università di Padova (dal 27.12.2018).

## OCCUPAZIONI PRECEDENTI

- Professoressa associata per il settore scientifico disciplinare SECS-S/05 – *Statistica sociale*, Università di Padova dal 01.04.2005 al 26.12.2018, Facoltà di *Scienze politiche* (fino al 2011), Dipartimento di *Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata* (dal 01.01.2012), Università di Padova;
- Ricercatrice non confermata per il settore scientifico disciplinare SPS/04 – *Scienza politica*, dal 03.01.2005 al 31.03.2005, Facoltà di *Scienze politiche*, Università di Padova;
- 2003-04: Assegnista di ricerca nel Dipartimento di *Scienze economiche e statistiche* dell'Università di Trieste (dal 01.06.2003 al 30.04.2004);
- 2000-02: Borsista post dottorato nel Dipartimento di *Studi storici e politici*, Università di Padova. Progetto di ricerca *L'astensionismo elettorale in Italia dalla transizione ai giorni nostri*;
- 2000-05: Docente a contratto nelle Università di Padova, Trieste – sede di Pordenone, "per stranieri" di Perugia e Ca' Foscari di Venezia.

## INTERESSI SCIENTIFICI

- Analisi statistica dei dati testuali (*content analysis, quantitative linguistics, text mining, text clustering, authorship attribution, diachronic corpora, chronological textual data*);
- strumenti di rilevazione per le indagini sociali (*question wording, survey design, non-sampling errors*);
- processi e metodi per la valutazione;
- dati elettorali e comunicazione politico-istituzionale.

## COMPITI DIDATTICI ISTITUZIONALI a.a. 2018/2019

- *Metodi statistici di analisi dei testi*, 6 CFU, Corso di laurea magistrale in *Strategie di comunicazione*, Università di Padova (dall'a.a. 2008-09 all'a.a. 2010-11; dall'a.a. 2012-13 all'a.a. corrente);
- *Tecniche di indagine sociale*, 9 CFU, Corso di laurea in *Comunicazione*, Università di Padova (dall'a.a. 2008-09 all'a.a. 2010-11; dall'a.a. 2012-13 all'a.a. corrente);
- *Social Research Methods*, 6 CFU, Corso di laurea magistrale in *Human Rights and Multi-Level Governance*, Università di Padova (dall'a.a. 2014-15 all'a.a. 2016-17 e a.a. 2018-19), corso in lingua inglese;
- *Ciclo di lezioni di metodologia della ricerca sociale*, Scuola di Dottorato in *Scienze sociali: interazioni, comunicazione, costruzioni culturali* / Dottorato in *Sociologia: processi comunicativi e interculturali*, Università di Padova (dall'a.a. 2002-03).

## ALTRI COMPITI DIDATTICI

- *Analisi dei dati testuali*, lezione al Master interregionale di II livello (PISIA) in *Innovazione, progettazione e valutazione delle politiche e dei servizi* (2018);
- *Metodi e tecniche per la ricerca quali-quantitativa ed etnografica*, lezione al Master in *Death Studies & the End of Life*, Università di Padova (dal 2010 al 2017);

- docente della Scuola internazionale di *Introduzione all'analisi automatica dei testi e ai metodi e modelli di text mining* / Scuola SIS *Scuola Internazionale di analisi dei dati testuali e text mining (ADT-TM)*, Dipartimento MEMOTEF, Università di Roma "La Sapienza" (edizioni 2011, 2012, 2013, 2015).
- *Statistiche di opinione*, ciclo di lezioni al Master in Comunicazione delle Scienze (dal 2014 al 2016);
- *Sociologia e metodologia della ricerca*, 8 CFU, corso di laurea triennale in *Statistica, economia e finanza*, Università di Padova (a.a. 2013-14);
- *Metodi statistici nell'analisi testuale: applicazione alle trascrizioni dei focus group*, lezione al Master ISI in *Epidemiologia*, Torino (2010);
- *Metodi di rilevazione e analisi dei dati*, corso tenuto al Master in *Giornalismo*, Università di Padova (dall'a.a. 2004-05 all'a.a. 2009-2010);
- *Laboratorio metodologico*, corso del Master in *Regolazione politica dello sviluppo locale*, Università di Padova (dall'a.a. 2002-2003 all'a.a. 2009-2010);
- *Metodi qualitativi d'indagine*, corso di laurea triennale DM509 in *Statistica, popolazione e società*, Facoltà di *Scienze Statistiche*, Università di Padova (a.a. 2007-2008 e 2008-2009);
- *Metodi di analisi di dati complessi*, corso di laurea specialistica interfacoltà DM509 in *Comunicazione delle organizzazioni complesse*, Facoltà di *Lettere e filosofia*, Università di Padova (dall'a.a. 2004-2005 all'a.a. 2008-2009);
- *Metodologia e tecnica delle scienze sociali*, corso di laurea triennale interfacoltà DM509 in *Scienze della comunicazione*, Facoltà di *Lettere e filosofia*, Università di Padova (dall'a.a. 2003-2004 all'a.a. 2008-2009);
- *Statistica Sociale*, corso di laurea in *Servizio sociale*, Facoltà di *Scienze della formazione*, sede di Pordenone, Università di Trieste (a.a. 2003-2004);
- *Indagini campionarie e sondaggi demoscopici*, corso di laurea specialistica in *Giornalismo*, Facoltà di *Lettere e filosofia*, Università di Padova (a.a. 2002-2003 e 2003-2004);
- *Metodologia e tecnica della ricerca sociale*, corso di laurea in *Servizio sociale*, Facoltà di *Lettere e filosofia*, Università Ca' Foscari di Venezia (a.a. 2003-2004);
- *Tecniche della ricerca sociale*, corso di laurea in *Scienze sociologiche*, Facoltà di *Scienze politiche*, Università di Padova (a.a. 2001-2002 e 2002-2003);
- *Metodologia e tecnica della ricerca sociale*, corso di laurea in *Comunicazione internazionale*, Facoltà di *Lingua e cultura italiana*, Università per Stranieri di Perugia (a.a. 2002-2003);
- *Statistica*, corso di laurea in *Servizio sociale*, Facoltà di *Lettere e filosofia*, Università Ca' Foscari di Venezia (a.a. 2001-2002 e 2002-2003);
- *Metodologia e Tecnica della Ricerca Sociale (II modulo)*, corso di laurea in *Scienze sociologiche*, Facoltà di *Scienze politiche*, Università di Padova (a.a. 2001-2002).

## TUTORSHIP

- Tutor della tesi di Dottorato in *Scienze sociali: interazioni, comunicazione, costruzioni culturali* della dott.ssa Valentina Rizzoli, XXXI ciclo (co-tutor prof.ssa Alberta Contarello). Titolo: *Rappresentazioni della storia della psicologia sociale in Europa e Nord America attraverso l'analisi della produzione scientifica: European Journal of Social Psychology e Journal of Personality and Social Psychology*, Università di Padova (2019);
- Tutor della tesi di Dottorato in *Scienze sociali: interazioni, comunicazione, costruzioni culturali* del dott. Renato Ponciano, XXX ciclo (co-tutor prof. Federico Neresini). Titolo: *Media representations of socio-environmental conflicts in Guatemala: The case of the hydroelectric expansion*, Università di Padova (2018);
- Tutor dell'assegno di ricerca annuale grant del dott. Pasquale Pavone nell'ambito del Progetto di Ateneo (PRAT Anno: 2014 - prot. CPDA145940) *Tracing the History of Words. A Portrait of a Discipline Through Analyses of Keyword Counts in Large Corpora of Scientific Literature* (2016-2017);
- Tutor dell'assegno di ricerca biennale del dott. Michele Cocco *Problemi di wording e question wording negli sms. L'utilizzo del telefono cellulare come strumento di comunicazione e rilevazione di informazioni* (2010-2011);
- Tutor della tesi di Dottorato in *Sociologia: processi comunicativi e interculturali* del dott. Michele Cocco. Titolo: *Attori politici e ricerche socio-politiche. Pratiche d'uso e*

- rappresentazioni delle ricerche commissionate dai decisori nel campo della politica*, Università di Padova (2009);
- Responsabile scientifica per due borse di ricerca FSE: *Nuove modalità di comunicazione dell'innovazione per il trasferimento tecnologico* e *Metodologie e tecniche di data e text mining a supporto dei servizi di business intelligence* (2010);
  - Responsabile scientifica di 6 borse di ricerca nell'ambito della convenzione Università di Padova – Corecom del Veneto per il *Monitoraggio delle emittenti locali del Veneto* (tutela dei minori e del pluralismo politico-culturale) e le attività di *Conciliazione* (2010-2012);
  - Relatrice di oltre un centinaio di tesi di laurea (triennale, specialistica/magistrale, vecchio ordinamento quinquennale/quadriennale) e di due tesi del Master in *Regolazione politica dello sviluppo locale*.

#### ATTIVITÀ DI RICERCA E DI DIDATTICA SVOLTA ALL'ESTERO

- 4-9 dicembre 2017: Visiting scholar al Dipartimento di *Lingua e letteratura italiana* della National and Kapodistrian University of Athens, Grecia (responsabile: George K. Mikros);
- 21-27 aprile 2014: Teaching staff mobility - Fach *Computerlinguistik und Digital Humanities*, Università di Treviri, Germania (responsabile: Reinhard Köhler);
- 7-19 maggio 2012: Teaching staff mobility - Fach *Linguistische Datenverarbeitung*, Università di Treviri, Germania (responsabile: Reinhard Köhler);
- 26 marzo – 6 aprile 2012: Visiting scholar all'*Institute on Communication and Inclusion* della Syracuse University, NY, (responsabile: Christine Ashby);
- aprile-maggio 1999: Attività di studio e ricerca nel Department of *Statistics*, University of Glasgow, UK (responsabile: Fiona J. Tweedie) nel triennio di dottorato.

#### ATTIVITÀ DI COORDINAMENTO DI RICERCA

- dal 2017: *Secondary Proposer* del progetto europeo, referente per l'Italia e componente del *Management Committee* del COST Action CA16204, *Distant Reading for European Literary History* (Main Proposer: Christof Schöch, University of Trier);
- 2015-2017: Responsabile scientifica (P.I.) del Progetto di Ateneo *Tracing the History of Words. A Portrait of a Discipline Through Analyses of Keyword Counts in Large Corpora of Scientific Literature* (bando PRAT2014, progetto biennale, Anno: 2014 - prot. CPDA145940);
- dal 2007: Co-promotrice e fondatrice del progetto GIAT – *Gruppo Interdisciplinare per l'Analisi dei Testi* per la creazione di una rete di studiosi interessati agli aspetti epistemologici, metodologici e applicativi dell'analisi dei testi ([www.giat.org](http://www.giat.org));
- 2010-2012: Responsabile scientifica dell'Unità di ricerca *Norma e prassi della valutazione universitaria* (Università di Padova) del PRIN2008 *Misure, modelli statistici e indicatori per la valutazione del Sistema Universitario*, coordinatrice nazionale: Vincenza Capursi (Università di Palermo);
- 2005-07: Co-promotrice del progetto *Messaggi dal Colle. I discorsi di fine anno dei Presidenti della Repubblica Italiana 1949-2005*, ricerca interdisciplinare dedicata allo studio del linguaggio istituzionale-politico;
- 2004-06: Responsabile scientifica della *Prima indagine sugli sbocchi occupazionali dei quinquennali in Scienze della Comunicazione di Padova*. Indagine promossa dal Consiglio di corso di laurea;
- 2001-02: Coordinatrice della *Prima ricerca sulle Scuole di Dottorato di ricerca con sede amministrativa a Padova nell'ambito dei progetti del Nucleo di Valutazione dell'Ateneo* (Presidente: Pierantonio Bellini, Università di Padova).

## ATTIVITÀ IN GRUPPI DI RICERCA

- dal 2016: Componente del gruppo di ricerca del PRIN 2015 *Rappresentazioni sociali della violenza sulle donne: il caso del femminicidio in Italia* (responsabile: Pina Lalli, Università di Bologna "Alma Mater", responsabile dell'Unità di ricerca: Renato Stella, Università di Padova);
- dal 2016: Componente del gruppo di ricerca ReSTI – *Religions, Spiritualities, Traditions, Inquiries*, Dipartimento FISPPA, sezione di Sociologia;
- 2013-2015: Componente del progetto di Ateneo *La diaspora scientifica come risorsa* (responsabile: Chantal Saint-Blancat, Università di Padova);
- 2009-2013: Componente del progetto sui *Discorsi annuali dei Presidenti di Confindustria 1945-2009*, ricerca interdisciplinare dedicata allo studio del linguaggio istituzionale (responsabili: Michele Cortelazzo e Francesca Gambarotto, Università di Padova);
- 2008-2010: Componente di *sms4science*, rete internazionale coordinata dal *Centre de Traitement Automatique du Langage* (CENTAL) dell'Université catholique de Louvain per l'analisi di corpora internazionali di SMS;
- 2006-07: Componente del gruppo di ricerca del PRIN 2005 *Costruzione di indicatori per processi decisionali pubblici fra problemi di misurazione e opportunità conoscitive* (responsabile: Vincenza Capursi, Università di Palermo). Unità di ricerca *Valutare la valutazione. L'impatto della valutazione della didattica nella esperienza universitaria italiana. Uno studio degli indicatori utilizzati* (responsabile: Simone Gerzeli, Università di Pavia).
- 2005-06: Componente del gruppo di ricerca del progetto di Ateneo *EASIEST – Espressione autistica: Studio Interdisciplinare con Elaborazione Statistico-Testuale* (responsabile: Lorenzo Bernardi, Università di Padova);
- 2004: Componente del gruppo di ricerca del progetto PRIN 2003 *Cittadinanza elettronica: ICT, partecipazione e trasformazioni della governance tra locale e globale* (responsabile: Mauro Calise, Università «Federico II» di Napoli);
- 2004: Componente del gruppo di ricerca del progetto per giovani ricercatori *Unione Europea e governance multi-livello nella società della conoscenza. Un'applicazione di content e network analysis* (responsabile: Giorgia Nesti, Università di Padova);
- 2003: Componente del gruppo di ricerca del progetto per giovani ricercatori *Forme emergenti della politica mondiale. Dalla dimensione comunicativa delle reti sociali transnazionali ad una analisi critica dei processi di policy nella governance globale della comunicazione. World Summit on the Information Society e dintorni* (responsabile: Claudia Padovani, Università di Padova);
- 2000-02: Collaboratrice e consulente statistica del progetto di ricerca Guggenheim *Narratives of Empire* del dott. Alberto Lena (Universidad de Salamanca);
- 2001-02: Componente del gruppo di ricerca del progetto per giovani ricercatori *Le università come attori di politiche di sviluppo locale* (progetto elaborato con Francesca Gelli, Università di Padova);
- 2003-04: Collaborazione come assegnista al progetto di ricerca PRIN 2002 *Metodi statistici per l'integrazione di dati da fonti diverse* (responsabile nazionale: Alberto Zuliani, Università di Roma «La Sapienza»; responsabile locale: Nicola Torelli, Università di Trieste);
- 2000-01: Collaboratrice del progetto di ricerca nazionale Murst40% *Vantaggi competitivi dinamici e apprendimento collettivo nelle economie locali: aree di specializzazione e aree ad elevata diversificazione produttiva a confronto* (responsabile: Francesca Gambarotto, Università di Padova);
- 1999-01: Collaboratrice del progetto di ricerca *Pluralismo morale e religioso in Italia ed Europa* (Coordinatore: Vincenzo Pace, Università di Padova);
- 1997-99: Componente del gruppo di ricerca del progetto CNR *Analisi dell'astensionismo elettorale italiano* (responsabile: Ornello Vitali, Università di Roma «La Sapienza»).

## ALTRE ATTIVITÀ

- 2012: Docente nei corsi di scrittura istituzionale per i dipendenti della Provincia autonoma di Trento – TSM (Trento School of Management) in collaborazione con Maggioli – Divisione formazione e consulenza. Corso base *La comunicazione scritta efficace*;
- 2003: Docente dei corsi di *Valutazione della Qualità in ambito sanitario* nella ASL di Gorizia per la Emme&Erre (Padova);

- 2000: Consulente metodologico–statistico per l’IRES di Venezia nell’ambito della ricerca *Comportamenti elettorali in Veneto* (1995-2000);
- 1996-98: Consulente metodologico–statistico per la POSTER S.r.l. di Vicenza nella realizzazione della *Prima indagine sugli sbocchi professionali dei laureati in Scienze politiche di Padova*, commissionata dalla Presidenza della Facoltà (responsabile: Giuseppe Gangemi, Università di Padova).

#### ATTIVITÀ DI COORDINAMENTO NELL’ORGANIZZAZIONE DI EVENTI SCIENTIFICI RECENTI (2013-2020)

- 2018-2020: Componente del Comitato Programma e Referee del Convegno internazionale *Quantitative Linguistics Conference – QUALICO2020* (Tokio, Giappone, 10-13 settembre 2020);
- 2019: Direttrice della quarta edizione dell’International IQLA-GIAT Summer School in *Quantitative analysis of textual data* (Padova, 9-13 settembre 2019);
- 2019 Coordinatrice della sessione sollecitata *Texts as data: statistical learning perspectives* (short: text minig) del Convegno intermedio SIS 2019 *Smart statistics for smart application* (Milano, 18-21 giugno 2019);
- 2018-19: componente del Comitato Programma e Referee dell’VII Convegno annuale dell’Associazione Italiana Informatica Umanistica e Culture Digitali (AIUCD) *Pedagogy, teaching, and research in the age of Digital Humanities* (Udine 23-25 gennaio 2019);
- 2018: Presidente del Comitato Programma e Referee del Convegno internazionale *Quantitative Linguistics Conference – QUALICO2018* (Breslavia, Polonia, 5-8 luglio 2018);
- 2018: Componente del Comitato organizzatore, del Comitato Programma e Referee del *14th International Conference on the Statistical Analysis of Textual Data – JADT2018* (Roma, 12-15 giugno 2018);
- 2017: Direttrice della terza edizione dell’International IQLA-GIAT Summer School in *Quantitative analysis of textual data* (Padova, 4-8 settembre 2017);
- 2016: Componente del Comitato Programma del Convegno internazionale *Quantitative Linguistics Conference – QUALICO2016* (Treviri, Germania, 24-28 agosto 2016);
- 2015: Direttrice della seconda edizione dell’International IQLA-GIAT Summer School in *Quantitative analysis of textual data* (Padova, 21-25 settembre 2015);
- 2015: Componente del comitato organizzatore della *Giornata in onore di Lorenzo Bernardi* (Padova, 15 maggio 2015);
- dal 2015: Componente del comitato scientifico del corso SIS *Scuola Internazionale di analisi dei dati testuali e text mining(ADT-TM)*, Dip. MEMOTEF – Università di Roma “La Sapienza”;
- dal 2010: Componente del Comitato scientifico del *Journées internationales d’Analyse statistique des Données Textuelles – JADT*;
- 2014-2015: Componente del Comitato organizzatore del convegno intermedio della *Società italiana di statistica* “Statistica e demografia: l’eredità di Corrado Gini” (Treviso, 9-11 settembre 2015);
- 2013-2014: Componente del Comitato programma del convegno internazionale *Società italiana di statistica – SIS2014* (Cagliari, 11-12 giugno 2014);
- 2013: Direttrice della prima edizione dell’International IQLA-GIAT Summer School in *Quantitative analysis of textual data* (Padova, 16-20 settembre 2013).

#### RELAZIONI PRESENTATE A SCUOLE, SEMINARI, CONVEGNI E RIUNIONI SCIENTIFICHE RECENTI (2012-2019)

- Napoli, 1° luglio 2019: relatrice invitata. Dipartimento di *Scienze politiche* dell’Università degli Studi di Napoli Federico II. Titolo del seminario: *Il caso Elena Ferrante tra stilometria e machine learning*;
- Milano, 18-21 giugno 2019: Convegno intermedio della SIS *Smart statistics for smart applications*. Relazione presentata (con Stefano Sbalchiero e Matilde Trevisani): *Knowledge discovery for dynamic textual data: temporal patterns of topics and word clusters in corpora of scientific literature*;
- Atene (Grecia), 27 marzo 2019: Workshop *Recent trends in Quantitative Linguistics*. Relazione presentata *Classification problems in the analysis of textual data*;

- Les Diablerets (Svizzera), 22-24 ottobre 2018: Bilingual seminar of the PhD School CUSO 2018 (Computer Science and Linguistics), *Current methods in corpus linguistics/Méthodes actuelles en linguistique de corpus*. Lezione: *Classification problems in the analysis of textual data*.
- Padova, 21 settembre 2018: Convegno *Percorsi di ricerca sociale: tecniche, metodi ed evidenze empiriche*, Dipartimento FISPPA. Relazione presentata *Le strutture di base dell'indagine sociale*;
- Roma, 12-15 giugno 2018: JADT 2018 – International Conference on Statistical Analysis of Textual Data. Relazioni presentate:
  - o (con Michele Cortelazzo e George Mikros) *Profiling Elena Ferrante: a Look Beyond Novels*
  - o (con Valentina Rizzoli) *Bridge over the ocean: Histories of social psychology in Europe and North America. An analysis of chronological corpora*
  - o (con Stefano Sbalchiero) *What's Old and New? Discovering Topics in the American Journal of Sociology*;
- Breslavia, 5-8 luglio 2018: *International Quantitative Linguistics Conference Qualico 2018* organizzato dall'IQLA – International Quantitative Linguistics Association. Relazione presentata *The importance of being earnest (and average)*;
- Pisa, 13 marzo 2018: relatrice invitata. Istituto di Linguistica Computazionale “A. Zampolli” del CNR. Titolo del seminario: *Analisi di dati testuali in prospettiva temporale*;
- Atene, 4-9 dicembre 2017: Dipartimento di *Lingua e letteratura italiana* della National and Kapodistrian University (UOA)
  - o invited lecture for students and lecturers of Italian studies *Tracing the Life-Cycle of Ideas through a Distant Reading of Scientific Literature*, 06/12/2017;
  - o public lecture *Authorship Attribution and Text Clustering: What is Elena Ferrante?* 08/12/2017.
- Padova, 8-9 novembre 2017: Ciclo di seminari *A 100 anni dalla pubblicazione de Il Sacro di Rudolf Otto Il Sacro tra salute e salvezza*. Titolo della relazione (con Stefano Sbalchiero): *For better or for worse, in sickness and in health. Salute, religione e spiritualità attraverso l'analisi delle parole*.
- Vienna, 28-29 settembre 2017: Workshop *Altmann-Piotrovskij law (APL)* – Istituto di Slavistica dell'Università di Vienna. Relazione presentata: *Do we need diachronic data in QL?*
- Padova, 7 settembre 2017: Workshop *Drawing Elena Ferrante's Profile*. Relazione presentata (con Michele A. Cortelazzo): *Many hands to draw Elena Ferrante's Profile*.
- Firenze, 28-30 giugno 2017: SIS2017 Statistical Conference *Statistics and Data Science: new challenges, new generations*:
  - o chair per la plenary session *Big Textual Data: lessons and challenges for statistics* (speaker: Fionn Murtagh);
  - o discussant per la specialized session *Grabbing elusive populations and demographic behaviors by social media data*;
  - o relazione presentata (con Matilde Trevisani): *Knowledge mapping by a functional data analysis of scientific articles databases*;
- Padova, 26 giugno 2017: Convegno *Tracing the Words of Philosophy. La filosofia statunitense e le sue parole: analisi qualitative e quantitative*. Relazione presentata: *Leggere il ciclo di vita delle idee attraverso l'analisi statistica di corpora scientifici*.
- Bologna, 13-15 giugno 2017: 5th ITALian CONference on Survey Methodology *Building Bridges* (ITACOSM). Relazione presentata (con Stefano Sbalchiero): *Web scraping, topics, time and classification: comparing methods*.
- Montpellier, Francia, 20 marzo 2017: relatrice invitata. Titolo del seminario: *Authorship Attribution and Text Clustering (who is Elena Ferrante?)*, Laboratoire Praxiling, Université Paul Valéry – Montpellier.
- Trieste, 1-2 dicembre 2016: Giornate di studio *Language, Translation, Corpora: Comparing Research Methods and Traditions*, SSLMIT. Relazione presentata: *L'attribuzione d'autore e il caso Elena Ferrante. Metodi quantitativi*.
- Treviri, Germania, 24-28 agosto 2016: International Quantitative Linguistics Conference Qualico 2016 organizzato dall'IQLA – International Quantitative Linguistics Association:

- keynote speech: *Shaping the Life-Cycle of Ideas: The History of a Discipline through the Analysis of Keywords Counts in Scientific Literature*;
- relazione presentata (con Michele A. Cortelazzo, univ. di Padova, Paolo Nadalutti, e Stefano Ondelli, univ. di Trieste) *Authorship attribution and text clustering for contemporary Italian novels*.
- Nizza, Francia, 7-10 giugno 2016: JADT 2016 – International Conference on Statistical Analysis of Textual Data. Relazione presentata (con Matilde Trevisani, univ. di Trieste): *Analisi di dati testuali cronologici in corpora diacronici: effetti della normalizzazione sul curve clustering*.
- Padova, 20-21 maggio 2015: XVI Workshop dei docenti e ricercatori di organizzazione aziendale WOA2015 *Back to basics: Searching for new forms of organizing*. Relatrice invitata del *Research methodology workshop*.
- Padova, 15 maggio 2015: Giornata in onore di Lorenzo Bernardi. Relazione presentata: *La valutazione negli atenei pubblici italiani: Italiano, Storia e Geografia* (co-autori Lorenzo Bernardi e Marisa Cemin).
- Siena, 25 febbraio 2015: Seminario su *Analysis of Textual Data in Chronological Corpora*, Dipartimento di Economia politica e statistica dell'Università di Siena.
- Roma, 27 Novembre 2014: Quinto Forum nazionale di Analisi Qualitativa, Dipartimento di Scienze della Formazione, Università di Roma "La Sapienza". Relazione presentata: *Presentazione del volume di Sergio Bolasco "L'analisi automatica dei testi" (Carocci, 2013)*.
- Olomouc, Rep. Ceca 29 maggio – 1° giugno 2014: International Quantitative Linguistics Conference Qualico 2014 *20th anniversary of IQLA and Journal of Quantitative Linguistics (JQL) foundation*. Relazione presentata (con Reinhard Köhler, univ. di Trier): *History of words II - types of historical developments*.
- Palermo, 8-12 luglio 2013: 28° International Workshop on Statistical Modelling (IWSM), Dipartimento di Scienze Statistiche e Matematiche, Università di Palermo. Relazione presentata (con Matilde Trevisani, univ. di Trieste): *Through the JASA's Looking-Glass, and What We Found There*.
- Belgrado, 26-29 aprile 2012: International Quantitative Linguistics Conference Qualico 2012, *Structures and Processes in Language and Text: A Quantitative Linguistics Perspective*. Relazione presentata (con Matilde Trevisani, univ. di Trieste): *Shaping the History of Words*.
- Liegi, 13-15 giugno 2012: 11th International Conference on the Statistical Analysis of Textual Data, JADT 2012. Relazione presentata (con Michele A. Cortelazzo e Paolo Nadalutti): *Una versione iterativa della distanza intertestuale applicata a un corpus di opere della letteratura italiana contemporanea*.
- Roma, 20-22 giugno 2012: 46th Scientific meeting of the Italian Statistical Society. Relazione presentata (con Matilde Trevisani): *Chronological analysis of textual data and curve clustering: preliminary results based on wavelets*.
- Syracuse (NY): seminari per l'*Institute on Communication and Inclusion* della Syracuse University nel periodo di visiting:
  - Public Lecture *Grammar and Lexicon in Texts Written by Individuals with Autism in FC settings - Results from an Italian Interdisciplinary Research Program*, Newhouse 141 Communication Center III (28 marzo 2012);
  - Lecture for Ph.D. students, researchers, scholars and professionals *Statistical Analysis of Textual Data: A New Perspective for Analyzing Written Communication Produced in FC Contexts* (5 aprile 2012).

#### INCARICHI ORGANIZZATIVI UNIVERSITARI

- da gennaio 2019: Presidente del *Nucleo di Valutazione* dell'Alma Mater – Università di Bologna;
- da giugno 2016: Componente del *Nucleo di Valutazione* dell'Alma Mater – Università di Bologna;
- da luglio 2015: Componente del *Nucleo di Valutazione* dell'Università di Padova;
- 2017 responsabile della convenzione con il *Corriere del Veneto* e il Centro di studi regionali "Giorgio Lago" dell'Università di Padova per la realizzazione del progetto *Voto sotto esame*, maggio-giugno 2017.

- da ottobre 2012: *Delegata* del Direttore come referente di sede per attività inerenti la logistica e la sicurezza del Dipartimento di *Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia applicata* (Università di Padova);
- da ottobre 2008: Componente del Collegio della Scuola di Dottorato in *Scienze sociali – Interazioni, comunicazione, costruzioni culturali* (Università di Padova);
- 2015-2017: *Delegata* del Direttore del Dipartimento di *Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia applicata* nel Comitato del Polo Multifunzionale Centro Est (Università di Padova);
- 2015: Componente del gruppo di valutatori del TECO (TEst sulle COmpetenze), progetto nazionale promosso dall'Anvur per la rilevazione delle competenze generaliste degli studenti universitari;
- 2014-2015: Componente del GAV del corso di laurea triennale in *Comunicazione* e del corso di laurea magistrale in *Strategie di Comunicazione* (Università di Padova);
- 2012-2015: Componente della *Giunta* del Dipartimento di *Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia applicata* (Università di Padova);
- 2008-2015: Componente della commissione scientifica dell'area 15 – *Scienze economiche e statistiche di Ateneo* (Università di Padova);
- 2013-2014: Componente della Commissione CAT per la valutazione di richieste di finanziamento per grandi attrezzature bando 2013;
- 2013: Componente del gruppo di valutatori del TECO (TEst sulle COmpetenze), progetto nazionale promosso dall'Anvur per la rilevazione delle competenze generaliste degli studenti universitari;
- 2010-2012: Responsabile scientifica della convenzione quadro tra la Regione Veneto – Comitato Regionale per le Comunicazioni del Veneto (Corecom) e l'Università degli Studi di Padova – Centro interdipartimentale di ricerca e di servizi “Giorgio Lago”. Attività di ricerca, monitoraggio delle emittenti locali del Veneto (tutela dei minori e del pluralismo politico-culturale) e conciliazione;
- 2010-2012: Delegata dell'Università di Padova nella commissione nazionale per la Valutazione delle competenze in ingresso delle matricole (*test di ammissione nazionale unificato*) delle lauree in Scienze Politiche;
- 2010-2011: Componente della Commissione del Rettore *Gruppo di lavoro per l'analisi ed il miglioramento della posizione dell'Ateneo nei ranking internazionali*, coord. Luciano Gamberini (Università di Padova);
- 2008-2011: *Vicedirettrice* del Dipartimento di Sociologia (Università di Padova);
- 2008-2011: *Delegata* della Facoltà di Scienze politiche per l'area *Processi e metodi di valutazione* (Università di Padova);
- 2006-2011: Componente della Commissione del Rettore *Gruppo di lavoro Progetto Agorà-Follow-up dei laureati*, nell'ambito del progetto di valutazione della didattica e accreditamento dei corsi di studio dell'Università di Padova (coordinatore: Luigi Fabbris);
- 2006: Delegata del Rettore dell'Università di Padova nella Commissione CRUI per la *Valutazione delle graduatorie della Grande guida dell'Università Censis-LaRepubblica* (responsabile: Donatella Marsiglia, Centro Studi Fondazione CRUI);
- 2006-2009: *Vicepresidente* del corso di laurea triennale in Scienze della comunicazione e del corso di laurea specialistica in Comunicazione delle organizzazioni complesse (Università di Padova);
- 2006-2009: *Delegata* del corso di laurea triennale in *Scienze della comunicazione* e del corso di laurea specialistica in *Comunicazione delle organizzazioni complesse* nella Commissione didattica e nel Consiglio di Presidenza della Facoltà di *Scienze politiche* (Università di Padova);
- 2005-2008: Componente del Consiglio del Dottorato in *Sociologia: processi comunicativi e interculturali* (Università di Padova).

#### INCARICHI IN RIVISTE INTERNAZIONALI

- dal 2012: Componente dell'editorial board della rivista internazionale *Journal of Quantitative Linguistics* - JQL.

#### INCARICHI IN ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI

- 2014-2018: Presidente dell'*International Quantitative Linguistics Association* (IQLA);

- dal 2012: Componente del Council at large dell'*International Quantitative Linguistics Association* (IQLA).

#### INCARICHI COME REFEREE

##### Riviste:

- *Document Numérique*
- *Digital Scholarship in the Humanities* – DSH
- *Etnografia e Ricerca Qualitativa* – ERQ
- *Italian Journal of Applied Statistics* – *Statistica applicata* – IJAS
- *Information Processing and Management* – IPM
- *Interdisciplinary Journal of Family Studies* – IJFS
- *Journal of Autism and Developmental Disorders* – JADD
- *Journal of Computer Mediated Communication* – JCMC
- *Journal of the Association for Information Science and Technology* – JAIST
- *Journal of Multivariate Analysis* – JMVA
- *Journal of Public Health* - JPH
- *Journal of Quantitative Linguistics* – JQL
- *La Rivista delle Politiche sociali* – RPS
- *Psicologia della salute*
- *Public Opinion Quarterly* – POQ
- *Scientometrics* – SCIM
- *Statistical Methods and Applications* – SMA

##### Convegni:

- convegno annuale dell'*Associazione Italiana Informatica Umanistica e Culture Digitali* – AIUCD (2019)
- convegno internazionale *Journées internationales d'Analyse statistique des Données Textuelles* – JADT (2008, 2010, 2012, 2014, 2016, 2018);
- convegno internazionale *Quantitative Linguistics Conference* – QUALICO (2012, 2014, 2016, 2018);
- convegno internazionale della *Società italiana di statistica* – SIS (2012, 2014).

##### Tesi di Dottorato:

- referee incaricata per la valutazione di due tesi di Dottorato in *Istituzioni e politiche* dell'Università Cattolica di Milano, XXX ciclo (novembre-dicembre 2018).

##### Tesi di Dottorato con riconoscimento internazionale:

- 2016 – Referee incaricata per la valutazione della *European/International Doctoral Mention* della tesi di dottorato del dott. Albert Morales, *Estudi lexicomètric del vocabulari del procés d'aprovació de l'Estatut d'Autonomia de Catalunya (2006)* [Studi lessicometrici del vocabolario del processo di approvazione dello Statuto di Autonomia della Catalogna], Universitat Pompeu Fabra di Barcellona;
- 2015 – Referee incaricata per la valutazione della tesi di dottorato del dott. Pasquale Pavone *Un Método de Text Mining para la categorización Fuzzy de documentos* [Text mining per la classificazione fuzzy di documenti], Universidad de Málaga Facultad de Ciencias Económicas, Economía Aplicada (Estadística y Econometría) - (EAEEC), Ph.D. con "International Label".

##### Progetti di cooperazione

- FWO/Polish Academy of Sciences – Referee incaricata per la valutazione del progetto *Deep Learning in Computational Stylistics* del prof. Mike Kestemont (VS03519N) nell'ambito dell'accordo di collaborazione scientifica tra FWO (Research Foundation – Flanders-Belgium) e Polish Academy of Sciences (PAS-Poland).

#### ASSOCIAZIONI

- S.I.S. Socia della *Società Italiana di Statistica* dal 1999
- I.Q.L.A. Socia dell'*International Quantitative Linguistics Association* dal 2010

- A.I.S.P. Socia dell'Associazione Italiana per gli Studi di Popolazione dal 2018

#### STUDI E FORMAZIONE

- a.a. 1998-99: Dottorato di Ricerca in *Statistica applicata alle scienze economiche e sociali* (XII ciclo, studente borsista) conseguito il 24 febbraio 2000, Università di Padova. Tesi: *Parole e numeri. Dal linguaggio parlato all'analisi statistica nelle indagini sociali*. Supervisore: Lorenzo Bernardi (Università di Padova);
- a.a. 1994-95: Laurea in *Scienze statistiche e demografiche* conseguita nella Facoltà di Scienze Statistiche dell'Università di Padova il 21 marzo 1996 con il massimo dei voti (110/110) e la lode. Tesi: *Aspetti dell'evoluzione della Lega Nord nel periodo di massimo consenso. Ricerca con questionario strutturato ex-post*. Relatore: Giuseppe Gangemi (Università di Padova).

#### ESAME DI STATO

- 25 settembre 2000: *Abilitazione nelle discipline statistiche* rilasciata dal Ministro dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica (esame sostenuto nella II sessione, dicembre 1996).

#### ASN – Abilitazione Scientifica Nazionale

- 30 gennaio 2014: Abilitazione alla I fascia del settore concorsuale 13/D3 – *Demografia e Statistica sociale*.

#### LINGUE STRANIERE

- Inglese: livello buono (scritto, parlato e tecnico).

#### ELENCO COMPLETO DELLE PUBBLICAZIONI

1. V. Rizzoli, P. Castro, A. Tuzzi, A. Contarello (2019). Probing the history of social psychology, exploring diversity and views of the social: Publication trends in the European Journal of Social Psychology from 1971 to 2016, *European Journal of Social Psychology*, 49 (4), pp. 671-687 (DOI: <https://doi.org/10.1002/ejsp.2528> - ISSN:0046-2772, 1099-0992, online first: 2018).
2. S. Sbalchiero, M. Trevisani, A. Tuzzi (2019). Knowledge discovery for dynamic textual data: temporal patterns of topics and word clusters in corpora of scientific literature, in Arbia G., Peluso S., Pini A., Rivellini G. (2019, eds), *Smart statistics for smart applications. Book of short papers SIS2019*, Pearson Italia, Torino, pp.501-508 (ISBN:9788891915108).
3. A. Tuzzi (2018, ed), *Tracing the Life Cycle of Ideas in the Humanities and Social Sciences*, Springer, Cham (ISBN 978-3-319-97063-9, ISSN 2199-0956)
  - (a) A. Tuzzi (2018), Introduction: Tracing the History of a Discipline Through Quantitative and Qualitative Analyses of Scientific Literature, in: Tuzzi A. (2018, ed), *Tracing the Life Cycle of Ideas in the Humanities and Social Sciences*, Springer, Cham, pp. 1-22;
  - (b) M. Trevisani, A. Tuzzi (2018), The Recent History of Statistics: Comparing Temporal Patterns of Word Clusters, in: Tuzzi A. (2018, ed), *Tracing the Life Cycle of Ideas in the Humanities and Social Sciences*, Springer, Cham, pp. 105-129;
  - (c) A. Tuzzi (2018), What Have We Learnt? Some Concluding Remarks, in: Tuzzi A. (2018, ed), *Tracing the Life Cycle of Ideas in the Humanities and Social Sciences*, Springer, Cham, pp. 211-217.
4. M. Trevisani, A. Tuzzi (2018), Learning the evolution of disciplines from scientific literature. A functional clustering approach to normalized keyword count trajectories, *Knowledge-based systems*, 146, pp. 129–141 (DOI 10.1016/j.knosys.2018.01.035, ISSN: 0950-7051).
5. A. Tuzzi, M.A. Cortelazzo (2018), What is Elena Ferrante? A comparative analysis of a secretive bestselling Italian writer, *Digital Scholarship in the Humanities*, 33(3), pp. 685-702 (DOI: 10.1093/llc/fqx066, online first 19 January 2018 fqx066, <https://doi.org/10.1093/llc/fqx066>, ISSN: 2055-768X 2055-7671).

6. A. Tuzzi, M.A. Cortelazzo (2018, eds), *Drawing Elena Ferrante's Profile. Workshop Proceedings, Padova, 7 September 2017*, Padova University Press, Padova (ISBN: 978-88-6938-130-0).
  - (a) A. Tuzzi, M. A. Cortelazzo (2018), It Takes Many Hands to Draw Elena Ferrante's Profile, in: Tuzzi A. Cortelazzo M. A. (eds), *Drawing Elena Ferrante's Profile. Workshop Proceedings, Padova, 7 September 2017*, Padova University Press, Padova, pp- 9-29 (ISBN: 978-88-6938-130-0).
7. L. Wang, R. Köhler, A. Tuzzi (2018, eds), *Structure, Function and Process in Texts*, RAM-Verlag, Lüdenscheid (ISBN: 978-3-942303-56-9).
  - (a) M. A. Cortelazzo, P. Nadalutti, S. Ondelli, A. Tuzzi (2018), Authorship Attribution and Text Clustering in Contemporary Italian Novels: Does Elena Ferrante's and Domenico Starnone's regional origin play a role?, in: Wang L., Köhler R., Tuzzi A. (2018, eds), *Structure, Function and Process in Texts*, RAM-Verlag, Lüdenscheid, pp. 1-14 (ISBN: 978-3-942303-56-9).
8. M.A. Cortelazzo, G.K. Mikros, A. Tuzzi (2018), Profiling Elena Ferrante: a Look Beyond Novels, in: Iezzi D. F., Celardo L., Misuraca M. (eds), *JADT '18 Proceedings of the 14th international conference on statistical analysis of textual data*, vol. 2, Universitalia, Roma, pp.165-173 (ISBN:978-88-3293-137-2).
9. M. Trevisani, A. Tuzzi (2018), Chronological corpora curve clustering: From scientific corpora construction to knowledge dynamics discovery through word life-cycles clustering, *MethodX*, 5, pp. 1576-1587 (DOI 10.1016/j.mex.2018.11.010, ISSN: 2215-0161).
10. V. Rizzoli, A. Tuzzi (2018), Bridge over the ocean: Histories of social psychology in Europe and North America. An analysis of chronological corpora, in: Iezzi D. F., Celardo L., Misuraca M. (eds), *JADT '18 Proceedings of the 14th international conference on statistical analysis of textual data*, vol. 2, Universitalia, Roma, pp.651-658 (ISBN:978-88-3293-137-2).
11. S. Sbalchiero, A. Tuzzi (2018), What's Old and New? Discovering Topics in the American Journal of Sociology, in: Iezzi D. F., Celardo L., Misuraca M. (eds), *JADT '18 Proceedings of the 14th international conference on statistical analysis of textual data*, vol. 2, Universitalia, Roma, pp.724-732 (ISBN:978-88-3293-137-2).
12. V. Rizzoli, A. Contarello, A. Tuzzi (2018). Storie della produzione scientifica in psicologia sociale tra Europa e Nord America. Evoluzione dei topic in EJSP e JPSP. In: *XV Congresso dell'Associazione Italiana di Psicologia (sezione Psicologia Sociale) Bari, 19-21 Settembre 2018 Book of Abstracts*, pp.86-87.
13. V. Rizzoli, A. Tuzzi (2018). Distant reading applied to the study of the history of a discipline: Publications trends in the Journal of Personality and Social Psychology. In *ESHHS Groningen - Book of Abstracts*, Open University of the Netherlands, p. 41 (ISBN:978-94-92739-20-9)
14. A. Tuzzi (2018). The importance of being earnest (and average). In *Qualico 2018 - Book of Abstracts*, pp.50-51 (ISBN:978-83-950966-0-0).
15. Cortelazzo, M. A., Tuzzi, A. (2017). Sulle tracce di Elena Ferrante: questioni di metodo e primi risultati. In Palumbo, G. (ed), *Testi, corpora, confronti interlinguistici: approcci qualitativi e quantitativi*. EUT Edizioni Università di Trieste, Trieste, pp. 11-24 (DOI 10.13137/978-88-8303-913-3/18478, ISBN: 978-88-8303912-6).
16. S. Sbalchiero, A. Tuzzi (2017), Italian Scientists Abroad in Europe's Scientific Research Scenario: High skill migration as a resource for development in Italy, *International Migration*, 55(4), pp. 171-187 (DOI: 10.1111/imig.12340, ISSN: 0020-7985).
17. S. Sbalchiero, A. Tuzzi (2017), Italia 0 – Estero 1. La partita persa del fare scienza in Italia, in: Saint-Blancat C. (ed), *Ricerca altrove. Fuga dei cervelli, circolazione dei talenti, opportunità*, Il Mulino, Bologna, pp. 87-118 (ISBN: 9788815267535).

18. M. Trevisani, A. Tuzzi (2017), Knowledge mapping by a functional data analysis of scientific articles databases, in: Petrucci A., Verde R. (eds), *SIS 2017. Statistics and Data Science: new challenges, new generations. Proceedings of the Conference of the Italian Statistical Society*, Firenze University Press, Firenze, pp. 993-998 (ISBN: 978-88-6453-521-0).
19. V. Rizzoli, A. Tuzzi, A. Contarello (2017), Towards a Portrait of EJSP in Search of Trends. The case of Ingroup/Outgroup Dynamics. *18th General Meeting of The European Association of Social Psychology*, Granada 5-8 July 2017 (poster).
20. F. Neresini, R. Ponciano, A. Tuzzi (2017). Clean energy or extractive industry? A comparative study on the media representation of hydroelectricity in Colombia and Guatemala. In *Proceedings of the 16th Annual STS Conference Graz 2017. Critical Issues in Science, Technology and Society Studies* (<https://conference.aau.at/event/95/material/6/>).
21. M.A. Cortelazzo, A. Tuzzi (2016), The First End-Of-Year Address by the New President of the Italian Republic Sergio Mattarella, in: Kelih E., Knight R., Mačutek J., Wilson A. (eds), *Issues in Quantitative Linguistics 4 / Studies in Quantitative Linguistics 23*, RAM-Verlag, Lüdenscheid, pp. 135-149 (ISBN: 9783942303446).
22. M. Trevisani, A. Tuzzi (2016), Analisi di dati testuali cronologici in corpora diacronici: effetti della normalizzazione sul curve clustering, in: Mayaffre D., Poudat C., Vanni L., Magri V., Follette P. (eds), *JADT 2016 - Proceedings of 13th International Conference on Statistical Analysis of Textual Data, Nice 7-10 giugno 2016*, vol.2, Presses de Fac Imprimeur France, Nice, pp. 415-426 (ISBN: 978-2-7466-9067-7).
23. S. Sbalchiero, A. Tuzzi (2016), Scientists' spirituality in scientists' words. Assessing and enriching the results of a qualitative analysis of in-depth interviews by means of quantitative approaches, *Quality & Quantity*, 50, pp. 1333-1348 (DOI 10.1007/s11135-015-0208-y, ISSN: 0033-5177).
24. A. Tuzzi, M. Benešová, J. Macutek (eds, 2015), *Recent contributions to Quantitative Linguistics*, De Gruyter Mouton, Berlino, series: Quantitative Linguistics n.70 (ISBN: 978-3-11-041987-0; ISSN: 1861-4302).
  - (a) A. Tuzzi, M. Benešová, J. Macutek (2015). Editors' Foreword, in: Tuzzi A., Benešová M., Macutek J. (eds), *Recent Contributions to Quantitative Linguistics*, De Gruyter Mouton, Berlino, pp.V-VI (ISBN: 978-3-11-041987-0; ISSN: 1861-4302).
  - (b) A. Tuzzi, R. Köhler (2015). Tracing the history of words, in: Tuzzi A., Benešová M., Macutek J. (eds), *Recent Contributions to Quantitative Linguistics*, De Gruyter Mouton, Berlino, pp. 203-214 (ISBN: 978-3-11-041987-0; ISSN: 1861-4302).
25. M. Trevisani, A. Tuzzi (2015), A portrait of JASA: the History of Statistics through analysis of keyword counts in an early scientific journal, *Quality and Quantity*, 49, pp. 1287-1304 (DOI 10.1007/s11135-014-0050-7, ISSN: 0033-5177, online first aprile 2014).
26. S. Campostrini, G. Ghellini, A. Tuzzi (eds, 2015) *Con senso di misura. Riflessi statistici da alcuni allievi di Lorenzo Bernardi*, CLEUP Padova (ISBN 978 88 6787 393 7).
  - (a) S. Campostrini, G. Ghellini, A. Tuzzi (2015). Presentazione dei curatori, in: Campostrini S., Ghellini G., Tuzzi A. (eds), *Con senso di misura. Riflessi statistici da alcuni allievi di Lorenzo Bernardi*, CLEUP, Padova, pp. 9- 10 (ISBN 978 88 6787 393 7).
  - (b) L. Bernardi, M. Cemin, A. Tuzzi (2015). La valutazione negli atenei pubblici italiani: Italiano, Storia e Geografia, in: Campostrini S., Ghellini G., Tuzzi A. (eds), *Con senso di misura. Riflessi statistici da alcuni allievi di Lorenzo Bernardi*, CLEUP, Padova, pp. 215-227 (ISBN 978 88 6787 393 7).
27. R. Köhler, A. Tuzzi (2015). Linguistic Modelling of Sequential Phenomena, in: Mikros G., Macutek J. (eds), *Sequences in Language and Text*, De Gruyter Mouton, Berlino, pp. 109-124, series: Quantitative Linguistics n.69 (ISBN: 978-3-11-036273-2).

28. M. Trevisani, A. Tuzzi (2015), Effects on curve clustering of different transformations of chronological textual data, in: Mola F., Conversano C. (eds), *Book of Abstracts*, Cladag2015 - 10th Scientific Meeting of the Classification and Data Analysis Group of the Italian Statistical Society, Santa Margherita di Pula, 8-10 Ottobre 2015 (ISBN: 978-88-8467-949-9).
29. A. Tuzzi, R. Köhler (2014), History of words II - types of historical developments, in *Book of Abstracts Qualico 2014: International Quantitative Linguistics Conference*, Olomouc (Czech Republic), May 29 - June 1, 2014, pp 116-116.
30. M.A. Cortelazzo, P. Nadalutti, A. Tuzzi (2013), Improving Labbé's Intertextual Distance: Testing a Revised version on a Large Corpus of Italian Literature, *Journal of Quantitative Linguistics*, 20(2), pp. 125-152 (DOI: 10.1080/09296174.2013.773138, ISSN: 0929-6174).
31. M. Trevisani, A. Tuzzi (2013), Shaping the history of words, in: Obradović I., Kelih E., Köhler R. (eds), *Methods and Applications of Quantitative Linguistics: Selected papers of the VIIIth International Conference on Quantitative Linguistics (QUALICO)*, Belgrade, Serbia, April 16-19, 2012, Akademska Misao, Belgrado, Serbia, pp. 84-95 (ISBN: 8674664652, 9788674664650).
32. M. Cemin, A. Tuzzi (2013), I discorsi dei presidenti di Confindustria: una lettura mediante l'analisi statistica dei dati testuali, in: Gambarotto F., Cortelazzo M.A. (eds), *Parole, economia, storia. I discorsi dei presidenti di Confindustria dal 1945 al 2011*, Marsilio Editori, Venezia, pp. 19-39 (ISBN: 978-8831717038).
33. M. Cocco, A. Tuzzi (2013), New data collection modes for surveys: a comparative analysis of the influence of survey mode on question-wording effects, *Quality and Quantity*, 47, pp. 3135-3152 (DOI: 10.1007/s11135-012-9708-1, ISSN: 0033-5177, online maggio 2012 ISSN: 1573-7845).
34. M. Trevisani, A. Tuzzi (2013), Through the JASA's Looking-Glass, and What We Found There, in: *Proceedings of the 28th International Workshop on Statistical Modelling*, vol. 1, Istituto Poligrafico Europeo, Palermo, Italy, pp. 417-422, (ISBN: 9788896251478).
35. V. Durante, C. Riva, A. Tuzzi (eds, 2013), *Tra media e cittadini. Una ricerca su conciliazione e monitoraggio in Veneto*, Padova University Press, Padova (ISBN: 978-88-97385-63-9).
  - (a) A. Tuzzi (2013). Considerazioni per (non) concludere, in: Durante V., Riva C., Tuzzi A. (a cura di), *Tra media e cittadini. Una ricerca su conciliazione e monitoraggio in Veneto*, Padova University Press, Padova: 227- 230 (ISBN: 978-88-97385-63-9).
36. A. Tuzzi (2012), Reinhard Köhler's scientific production: words, numbers and pictures, in: Naumann S., Grzybek P., Vulcanović R., Altmann G. (eds), *Synergetic Linguistics. Text and Language as Dynamic Systems*, Praesens Verlag, Vienna, Austria, pp. 223-242 (ISBN: 9783706907002).
37. M. Trevisani, A. Tuzzi (2012), Functional model-based curve clustering for discovering temporal patterns in chronological corpora, in: *4th MBC2, Model Based Clustering and Classification*, 5-6 settembre 2012, Catania, Italy (poster).
38. A. Tuzzi A., I.-I. Popescu, P. Zörnig, G. Altmann (2012), Aspects of the behaviour of parts-of-speech in Italian texts, *Glottometrics*, 24, pp. 41-69 (ISSN: 1617-8351).
39. M. Trevisani, A. Tuzzi (2012), Chronological analysis of textual data and curve clustering: preliminary results based on wavelets, in: Società Italiana di Statistica, *Proceedings of the XLVI Scientific Meeting*, CLEUP, Padova, Italy (ISBN: 9788861298828).
40. M.A. Cortelazzo, P. Nadalutti, A. Tuzzi (2012), Una versione iterativa della distanza intertestuale applicata a un corpus di opere della letteratura italiana contemporanea, in: Dister A., Longrée D., Purnelle G. (eds), *JADT 2012 Actes des 11es Journées internationales d'analyse statistique des données textuelles*, LASLA – SESLA, Liège – Bruxelles, Belgio, 295-307 (ISBN: 9782960124606).
41. L. Bernardi, A. Tuzzi (2011), Analyzing written communication in AAC contexts: A statistical perspective, *Augmentative and Alternative Communication*, 27(3), pp. 183-194 (DOI: 10.3109/07434618.2011.610353, ISSN: 0743-4618).

42. L. Bernardi, P. Bolzonello, A. Tuzzi (2011), University league tables. Methodological options for ranking systems: Censis approach and alternatives, in: M. Attanasio, V. Capursi (eds), *Statistical Methods for the Evaluation of University Systems*, Physica-Verlag, Heidelberg, Germany, pp. 33-51, (ISBN: 9783790823745, DOI: 10.1007/978-3-7908-2375-2).
43. I. Testoni, A. Tuzzi, M. Cemin (2011), The hidden key. A content analysis to evidence the incommensurable differences in end-of-life decisions between Laic and Catholic bioethics. Analysis of the paradigmatic Italian situation, *World Cultural Psychiatry Research Review*, 6(2), pp. 146-157 (ISSN: 1932-6270).
44. L. Bernardi, A. Tuzzi (2011), Statistical analysis of textual data from corpora of written communication – New results from an Italian interdisciplinary research program (EASIEST), in: Mohammad-Reza Mohammadi (ed), *A comprehensive book on autism spectrum disorders*, InTech, Rijeka, Croatia, pp. 413-434 (ISBN: 9789533074948).
45. A. Tuzzi, I.-I. Popescu, G. Altmann (2010), *Quantitative analysis of Italian texts*, vol. 6, RAM-Verlag, Lüdenscheid, Germany (ISBN: 9783942303002).
46. A. Tuzzi (2010), What to put in the bag? Comparing and contrasting procedures for text clustering, *Italian Journal of Applied Statistics / Statistica Applicata*, 22(1), pp. 77-94 (ISSN: 1125-1964).
47. A. Overbeck, A. Tuzzi, I.-I. Popescu, G. Altmann (2010), Analysis of Italian word classes, *Glottometrics*, 20, pp. 12-28 (ISSN: 1617-83519).
48. A. Tuzzi (2010), Postfazione. L'analisi quantitativa nella ricerca linguistica, *Rivista Internazionale di Tecnica della Traduzione*, 12, pp. 139-144 (ISSN: 1722-5906).
49. L. Bernardi, A. Tuzzi (2010), L'autografo del Presidente della Repubblica: un archetipo del discorso di fine anno prodotto mediante ADT, in: S. Bolasco, I. Chiari, L. Giuliano (eds), *JADT2010 – Statistical Analysis of Textual Data. Proceedings of 10th International Conference*, vol. 2, LED, Milano, Italy, pp. 665-676 (ISBN: 9788879164504).
50. I. Testoni, A. Tuzzi, M. Cemin, E. Dakin (2010), The bioethical debate between Laicism and Catholicism on the self-determination of death and dying. Gathering of logical substratum over and above opposites, in: S. Bolasco, I. Chiari, L. Giuliano (eds), *JADT2010 – Statistical Analysis of Textual Data. Proceedings of 10th International Conference*, vol. 2, LED, Milano, Italy, pp. 839-851 (ISBN: 9788879164504).
51. Tuzzi, I.-I. Popescu, G. Altmann (2010), The golden section in texts, *ETC – Empirical Text and Culture*, 4, pp. 30-41 (ISSN: 1617-8912).
52. A. Tuzzi (2010), L'analisi statistica dei dati testuali: dalla notizia all'informazione, *Induzioni*, 40, pp. 95-105 (ISSN: 1120-690X).
53. A. Tuzzi, M. Cemin (2010), L'analisi statistica dei dati testuali come strumento di ricerca in contesti di sofferenza, in: I. Testoni, D. Di Lucia Sposito, F. Martini (eds), *Il morire tra ragione e fede: Universi che orientano le pratiche di aiuto*, vol. 1, Padova University Press, Padova, Italy (ISBN: 9788890354182).
54. A. Tuzzi (2009), Grammar and lexicon in individuals with autism: a quantitative analysis of a large Italian corpus, *Intellectual and Developmental Disabilities*, 47(5), pp. 373-385 (DOI: 10.1352/1934-9556-47.5.373, ISSN: 1934-9491).
55. A. Tuzzi, I.-I. Popescu, G. Altmann (2009), Zipf's laws in Italian texts, *Journal of Quantitative Linguistics*, 16(4), pp. 354-367 (DOI: 10.1080/09296170903211519, ISSN: 0929-6174).
56. F. Pauli, A. Tuzzi (2009), The end of year addresses of the Presidents of the Italian Republic (1948-2006): discursal similarities and differences, *Glottometrics*, 18, pp. 40-51 (ISSN: 1617-8351).
57. A. Tuzzi, I.-I. Popescu, G. Altmann (2009), Parts-of-speech diversification in Italian texts, *Glottometrics*, 19, pp. 42-48 (ISSN: 1617-8351).

58. M. Cortelazzo, A. Tuzzi (2008), *Metodi statistici applicati all'italiano*, Zanichelli Editore Spa, Bologna, Italy (ISBN: 9788808164681).
59. A. Tuzzi (2008), Messaggi dal Colle. L'analisi statistica dei dati testuali e il discorso di fine anno del Presidente della Repubblica Italiana, *Induzioni*, 37, pp. 29-49 (ISSN: 1120-690X).
60. F. Pauli, A. Tuzzi (2008), A statistical approach for the lexical analysis of large corpora, in: Società italiana di statistica, *Atti della XLIV Riunione Scientifica*, Cleup, Padova, ITALIA, 25 -27 giugno 2008, Università della Calabria (ISBN: 9788861292284).
61. A. Tuzzi (2008), Diversità statistiche. Un'analisi comparata, in: L. Bernardi (ED), *Il delta dei significati. Uno studio interdisciplinare sull'espressione autistica*, Carocci, Roma, Italy, pp. 37-55 (ISBN: 9788874665495).
62. M. A. Cortelazzo, A. Tuzzi (eds, 2007), *Messaggi dal Colle. I discorsi di fine anno dei presidenti della Repubblica*, Marsilio Editori, Venezia, Italy (ISBN: 9788831794640).
  - (a) A. Tuzzi (2007), Introduzione, in: M. A. Cortelazzo, A. Tuzzi (eds), *Messaggi dal Colle. I discorsi di fine anno dei presidenti della Repubblica*, Marsilio Editori, Venezia, Italy, 9-21 (ISBN: 9788831794640).
  - (b) L. Bernardi, A. Tuzzi (2007), Parole lette con misura (statistica), in: M.A. Cortelazzo, A. Tuzzi (eds), *Messaggi dal Colle. I discorsi di fine anno dei presidenti della Repubblica*, Marsilio Editori, Venezia, Italy, pp. 109-134 (ISBN: 9788831794640).
  - (c) M.A. Cortelazzo, A. Tuzzi (2007), Considerazioni finali, in: M.A. Cortelazzo, A. Tuzzi (eds), *Messaggi dal Colle. I discorsi di fine anno dei presidenti della Repubblica*, Marsilio Editori, Venezia, Italy, pp. 231-237 (ISBN: 9788831794640).
63. A. Tuzzi, C. Padovani, G. Nesti (2007), Communication and (e)democracy: assessing European e-democracy discourses, in: N. Carpentier, B. Cammaerts (eds), *Reclaiming the Media*, Intellect, Bristol, UK, 31-65 (ISBN: 9781841501635).
64. A. Tuzzi (2006), *Le cento professioni della comunicazione*, Carocci Editore, Roma, Italy (ISBN: 9788843039340).
65. A. Migliore, A. Tuzzi (2006), Children's representations of educational experience: comparative results of qualitative and lexical-textual analyses of in-depth interviews, in: Società Italiana di Statistica, *Proceedings of the XLIII Scientific Meeting. Plenary sessions – Invited sessions*, vol. 1, Cleup, Padova, Italy, pp. 81-92 (ISBN: 8871787919).
66. F. Pauli, A. Tuzzi (2006), Identifying specific textual units of documents taken from large corpora. Comparing methods, in: Viprey, J.-M. (ed), *JADT 2006 Actes des 8es Journées internationales d'Analyse statistique des Données Textuelles*, vol. 2, Presses universitaire de Franche-Comté, Besancon, France, pp. 713-724 (ISBN: 9782848671307).
67. C. Padovani, A. Tuzzi (2006), Communication governance and the role of civil society: reflections on participation and the changing scope of political action, in: J. Servaes, N. Carpentier (eds), *Towards a Sustainable Information Society: Deconstructing WSIS*, Intellect, Bristol, UK, pp. 51-79 (ISBN: 1841501336).
68. M. Cortelazzo, A. Tuzzi (2006), Il discorso di insediamento del Presidente della Repubblica Giorgio Napolitano. Lessico e retorica, in: *Lid'O, Lingua italiana d'oggi*, vol. 3, Bulzoni Editore, Roma, Italy, pp. 125-138 (ISBN: 9788878701793).
69. C. Padovani, A. Tuzzi (2005), La comunicazione politica internazionale e il ruolo della società civile: reti comunicative nel Summit Mondiale sulla Società dell'Informazione. Riflessioni su governance, partecipazione e trasformazioni della politica a partire dall'analisi lessico-testuale dei documenti, *REDES.COM*, 2, pp. 307-335 (ISSN: 1696-2079).
70. L. Bernardi, A. Tuzzi (2005), La ricerca per l'analisi corrente dei fenomeni sociali, in: L. Bernardi (ed), *Percorsi di ricerca sociale. Conoscere, decidere, valutare*, Carocci, Roma, Italy, pp. 49-58 (ISBN: 9788843033607).

71. L. Bernardi, A. Tuzzi (2005), Fonti per la ricerca, in: L. Bernardi (ed), *Percorsi di ricerca sociale. Conoscere, decidere, valutare*, Carocci, Roma, Italy, pp. 89-101 (ISBN: 9788843033607).
72. L. Bernardi, A. Tuzzi (2005), Questionario e question wording, in: L. Bernardi (ed), *Percorsi di ricerca sociale. Conoscere, decidere, valutare*, Carocci, Roma, Italy, pp. 160-190 (ISBN: 9788843033607).
73. A. Tuzzi (2005), Analisi statistica del contenuto, in: L. Bernardi (ed), *Percorsi di ricerca sociale. Conoscere, decidere, valutare*, Carocci, Roma, Italy, pp. 237-252 (ISBN: 9788843033607).
74. L. Bernardi, A. Tuzzi (2005), Lo scontro a parole. Analisi lessico-testuale dei discorsi di quattro candidati all'elezione del Rettore di un prestigioso Ateneo italiano, in: S. Novelli (ed), *Le campagne elettorali. Passato, presente e futuro*, Aracne, Roma, Italy, pp. 53-72 (ISBN: 9788854802360).
75. A. Tuzzi, M. Cemin, M. Castagna (2004), Moved deeply I am. Autistic language in texts produced with FC, in: G. Purnelle, C. Fairon, A. Dister (eds), *JADT 2004: Le poids des mots. 7èmes Journées internationales d'Analyse statistique des Données Textuelles*, vol. 2, UCL Presses universitaires de Louvain, Louvain, Belgio, pp. 1097-1105 (ISBN: 2930344504).
76. C. Padovani, A. Tuzzi (2004), The WSIS as a world of words: building a common vision of the information society?, *Continuum: Journal of Media & Cultural Studies*, 18(3), pp. 360-379 (DOI:10.1080/1030431042000256117, ISSN: 1030-4312).
77. A. Tuzzi, S. Zaccarin (2004), Il lavoro raccontato dai laureati: analisi lessico-testuale delle professioni, in: E. Aureli Cutillo (ed), *Strategie metodologiche per lo studio della transizione Università-lavoro*, Cleup, Padova, Italy, pp. 357-373 (ISBN: 8871787528).
78. A. Tuzzi (2004), Dal tesoro di Captain Kidd alle moderne applicazioni della statistica nella ricerca linguistica e sociale, in: C. Taylor Torsello, M. G. Busà, S. Gesuato (eds), *Lingua Inglese e mediazione interlinguistica. Ricerca e didattica con supporto telematico*, Unipress, Padova, Italy, pp. 261-272 (ISBN: 9788880982111).
79. A. Tuzzi, V. Cristoferi, M. Cemin, M. Castagna (2004), Molto sono emozionato. Il linguaggio autistico nei testi prodotti con la Comunicazione Facilitata, in: E. Aureli Cutillo, S. Bolasco (eds), *Applicazioni di analisi statistica dei dati testuali*, Casa Editrice Università degli studi di Roma La Sapienza, Roma, Italy, pp. 71-84 (ISBN: 9788887242591).
80. A. Tuzzi (2003), *L'analisi del contenuto. Introduzione ai metodi e alle tecniche di ricerca*, Carocci, Roma, Italy (ISBN: 9788843025534).
81. A. Tuzzi (2003), Le parole di Antonio. Statisticamente parlando, in: G. Adimari, M. Chiogna (eds), CLEUP, Padova, ITALIA, *Giornate scientifiche in ricordo di Antonio C. Capelo*, 10-11 gennaio 2003, Padova, pp. 117-126.
82. A. Tuzzi (2003), Nota metodologica, in: Garelli F., Guizzardi G., Pace E. (eds), *Un singolare pluralismo. Indagine sul pluralismo morale e religioso degli italiani*, Il Mulino, Bologna, Italy, pp. 313-330 (ISBN: 9788815095282).
83. C. Padovani, A. Tuzzi (2003), Changing Modes of Participation and Communication in an International Political Environment. Looking at the World Summit on the Information Society as a Communicative Process., *IPSA Congress Proceedings*, July 2003, Durban, South Africa.
84. L. Bernardi, A. Tuzzi (2003), A fight in words: the electoral speeches during the election of the Chancellor at an Italian university, in: Classification and Data Analysis Group – Italian Statistical Society, *CLADAG 2003 – Book of short papers*, CLUEB, Bologna, Italy, CLADAG 2003, 22-24 settembre 2003, Bologna, pp. 41-44.
85. A. Tuzzi (2002), Astensionismo a Nordest tra protesta e disillusione, in: A. Morin, P. Sébillot (eds), *JADT 2002 : 6es Journées internationales d'Analyse statistique des Données Textuelles*, IRISA-INRIA, Rennes, France, pp. 757-766 (ISBN: 272611198X).

86. A. Tuzzi (2001), Subjects on using open or closed-ended questions, in: S. Borra., R. Rocci, M. Vichi, M. Schader (eds), *Advances in classification and data analysis*, Springer Verlag, Berlin, Germany, pp. 177-184 (ISBN: 9783540414889).
87. A. Tuzzi (2001), Esempi di utilizzo della statistica nell'analisi dei testi, in: Taylor Torsello C., Brunetti G., Penello N. (eds), *Corpora testuali per ricerca, traduzione e apprendimento linguistico*, Unipress, Padova, Italy, pp. 257-269 (ISBN: 9788880981541).
88. A. Tuzzi (2001, ed), *Dall'intervista alla notizia. Le interviste nell'indagine sociale e nell'informazione pubblica*, Edizioni Sapere, Padova, Italy (ISBN: 9788887524741).
  - (a) A. Tuzzi (2001), Introduzione, in: A. Tuzzi (ed), *Dall'intervista alla notizia. Le interviste nell'indagine sociale e nell'informazione pubblica*, Edizioni Sapere, Padova, Italy, pp. 5-12 (ISBN: 9788887524741).
  - (b) A. Tuzzi, 2001, Domandare è lecito: questionario o intervista aperta? Rispondere è cortesia., in: A. Tuzzi (ed), *Dall'intervista alla notizia. Le interviste nell'indagine sociale e nell'informazione pubblica*, Edizioni Sapere, Padova, Italy, pp. 13-64 (ISBN: 9788887524741).
89. A. Tuzzi, F.J. Tweedie (2000), The best of both worlds: combining MOCAR and MCDISP, in: M. Rajman, J. C. Chappelier (eds), *JADT 2000 – Actes de 5es Journées Internationales d'Analyse Statistique des Données Textuelles*, vol. 1, EPFL, Losanna, Svizzera, JADT 2000, 9-11 marzo 2000, Losanna, pp. 271-276.
90. A. Tuzzi (2000), Utilizzo dell'intervista aperta per la valutazione e l'integrazione delle informazioni provenienti dal questionario strutturato, in: G. Gangemi, G. Zaccaria (eds), *Per una classe dirigente europea. Il futuro del laureati di Scienze Politiche*, CEDAM, Padova, Italy, pp. 283-310 (ISBN: 9788813227142).
91. A. Tuzzi (2000), Un astensionismo evitabile?, Paper IRES n.45, F. Occari (ed), *Comportamenti elettorali in Veneto. Una riflessione su trend, spostamenti e assenteismo per collegio elettorale*, IRES, Venezia, ITALIA, pp. 48-74.
92. A. Tuzzi (1999), Ignavi o Iracondi? L'astensionismo nelle elezioni politiche in Italia dal 1992 al 1996, *Quaderni dell'osservatorio Elettorale*, 42, pp. 5-48 (ISSN: 0392-6753).
93. A. Tuzzi (1999), Open interview textual analysis for evaluating closed-ended questionnaire, Consiglio nazionale delle ricerche / Classification and data analysis group, Italian statistical society, *CLADAG99 book of short papers*, Rome, Italy, 5-6 July 1999, pp. 297-300.
94. A. Tuzzi (1999), Voto e non voto in Italia: il caso di Padova e del Nord-est, in: A. Mussino, *Le nuove forme di astensionismo elettorale in Italia e in Europa. Atti del Convegno internazionale organizzato dalla Società italiana di studi elettorali*, Roma, 21-23 gennaio 1998, Casa Editrice Università degli studi di Roma La Sapienza, Roma, Italy, pp. 245-258 (ISBN: 9788887242096).
95. A. Tuzzi (1997), Le cinque macroregioni politicamente omogenee: analisi del comportamento elettorale 1992-96, in: G. Gangemi, G. Riccamboni (eds), *Le elezioni della transizione. Il sistema politico italiano alla prova del voto 1994-1996*, UTET Libreria, Torino, Italy, pp. 56-93 (ISBN: 9788877504708).
96. A. Tuzzi A (1997), Appendice Statistica. Le elezioni politiche 1992-1996, in: G. Gangemi, G. Riccamboni (eds), *Le elezioni della transizione. Il sistema politico italiano alla prova del voto 1994-1996*, UTET Libreria, Torino, Italy, pp. 389-409 (ISBN: 9788877504708).