

Curriculum Vitae et Studiorum Federico Boschetti

Dati anagrafici:

Federico Boschetti,
nato a Rovigo il 6 marzo 1973
c.f. BSCFRC73C06H620Z

Indirizzo:

Federico Boschetti
Dorsoduro, 2330
30123 Venezia

Qualifica:

Ricercatore
III livello
(dal 16/12/2011)

Affiliazione:

Istituto di Linguistica Computazionale
"A. Zampolli" (CNR-ILC),
Via Moruzzi, 156124 Pisa

Contatti:

tel.: +39 050 315 2866
cell.: +39 338 7088032

e-mail: federico.boschetti@ilc.cnr.it
homepage istituzionale:
<http://ilc.cnr.it/it/content/federico-boschetti>

Formazione

Titoli di studio

2006-2009 Università di Trento (CIMEC) Trento
Dottorato in "Cognitive and Brain Sciences - Language, Interaction and Computation"
Titolo della Tesi: *A Corpus-based Approach to Philological Issues*. <http://eprints-phd.biblio.unitn.it/185/1/thesis.pdf>
Relatore: Marco Baroni
Discussione di tesi: 10/1/2010

2000-2005 Università di Trento – Université de Lille III Trento - Lille
Dottorato internazionale in Filologia Classica (cotutela Italia-Francia, con rilascio del titolo italiano e del titolo francese)
Titolo della tesi: *Saggio di analisi linguistiche e stilistiche condotte con l'ausilio dell'elaboratore elettronico sui Persiani di Eschilo*.
http://www.univlille3.fr/theses/BOSCHETTI_FEDERICO.pdf
Relatori: Vittorio Citti – Philippe Rousseau
Discussione di tesi: 3/3/2005

1992-1998 Università "Ca' Foscari" di Venezia Venezia
Laurea quadriennale in lettere
Titolo della tesi: *Analisi formulare computerizzata dei poemi omerici*
Relatore: Carlo Odo Pavese
Discussione di tesi: 6/3/1998 (Voto: 110 e lode con dignità di stampa)

1992 Liceo Classico "Celio" Rovigo
Maturità classica (Voto: 60/60)

Periodi di studio e di ricerca all'estero

- 2012-2013 Perseus Project - Tufts University Boston
Ruolo: Short Visiting Researcher (6 mesi con co-finanziamento CNR/NEH)
Documento di approvazione: AMMCNT-CNR Prot. 0062140 15/10/2012
Temi dell'attività di ricerca: a) metodologie collaborative per la correzione dell'OCR; b) progettazione di Ancient Greek WordNet; c) allineamento di testi greci e latini con le rispettive traduzioni in lingua italiana
- 2008-2009 Perseus Project - Tufts University Boston
Ruolo: Short Visiting Researcher (6 mesi)
Tema dell'attività di ricerca: Implementazione di algoritmi di allineamento per aumentare l'accuratezza dell'OCR su edizioni critiche di testi greci e latini
- 7/2006 HLRS Stuttgart
Descrizione: Visita di un mese all'High-Performance Computing Center (HLRS) di Stuttgart nell'ambito del programma europeo HPC-Europa (HPC-Europa Programme n. 506)
Tema: Parallelizzazione su computer ad alte prestazioni dei processi di analisi linguistica
- 6-7/2005 HLRS Stuttgart
Descrizione: Visita di due mesi all'High-Performance Computing Center (HLRS) di Stuttgart nell'ambito del programma europeo HPC-Europa (HPC-Europa Programme n. 354)
Tema: Sviluppo di WebServices per l'analisi sintattica di testi greci
- 1-6/2003 Université de Lille III Lille
Descrizione: Periodo di studio semestrale previsto dal corso di dottorato presso la sede di tutela con borsa Socrates Erasmus.

Conoscenza delle lingue straniere

Inglese (autovalutazione): buona comprensione del parlato; ottima comprensione dello scritto; buona produzione orale; ottima produzione scritta. L'autovalutazione si basa sulle competenze acquisite durante i due soggiorni semestrali negli Stati Uniti presso la Tufts University, la partecipazione a conferenze internazionali, la stesura di articoli scientifici pubblicati su riviste internazionali, la docenza in lingua inglese presso la Venice International University.

Francese (autovalutazione): buona comprensione del parlato; ottima comprensione dello scritto; discreta produzione orale; sufficiente produzione scritta. L'autovalutazione si basa sulle competenze acquisite durante il semestre del programma Socrates / Erasmus presso l'Università di Lille nell'ambito del dottorato in cotutela Università di Trento – Université de Lille III.

Tedesco (autovalutazione): discreta comprensione dello scritto (con l'ausilio del dizionario).

Conoscenze informatiche

Conoscenza approfondita di linguaggi di programmazione e di mark-up: Java, Python, Perl, C/C++, R, JavaScript, (X)HTML, XML/XSL(T), XML-TEI, JSP, SQL
Conoscenza approfondita di applicazioni: ANTLR, MySQL, Tesseract-OCR, OCRopus/Ocropy

Idoneità, post-doc e domanda di abilitazione

4/2018 MIUR Roma
Presentazione della domanda per l'ASN; IN ATTESA DI VALUTAZIONE

1/9/2011-30/11/2011 Università di Pavia Pavia
Post-doc sul tema "acquisizione e sviluppo di software per lo studio delle strutture argomentali del greco antico", per il quale ci si è avvalsi del diritto di recesso dopo tre mesi, in seguito all'assunzione presso il CNR-ILC.

9/2000 Provveditorato agli studi di Vicenza Vicenza
Idoneità all'insegnamento per la classe A050: Materie letterarie negli istituti di istruzione secondaria di II grado come vincitore di concorso ordinario a cattedra 1999-2000

Attività scientifiche e di ricerca

Incarichi istituzionali

2015 CNR-ILC Pisa
Responsabile scientifico del modulo: Modulo IC.P02.002.005 (A) "Metodi, risorse e strumenti per lo studio della storia della tradizione e per la critica del testo", afferente alla commessa IC.P02.002 (A) "Metodi e Strumenti Computazionali per l'Informatica Umanistica e la gestione della conoscenza"

2013- CNR-ILC Pisa
Descrizione: Responsabile del Laboratorio di Filologia Collaborativa e Cooperativa (CoPhiLab), approvato dal Consiglio di Istituto del 20/11/2013 (Prot. del verbale: ILC – CNR – ILC 0001184 11/12/2013 – si veda anche attestazione Prot. ILC – CNR – ILC 0000185 del 1/3/2017)

Temi di ricerca

A partire dal 1998 Federico Boschetti opera nel settore delle *Digital Humanities* e si occupa in particolare di filologia digitale, affrontando i seguenti temi di ricerca:

- Acquisizione del testo digitale tramite OCR
- Digital Scholarly Editing e architetture software per le Digital Humanities
- Annotazione sintattica (Treebanking)

- Risorse digitali e strumenti computazionali per la semantica storica
- Filologia e neuroscienze
- Metodologie didattiche per le Digital Humanities

I numeri indicati fra quadre si riferiscono all'elenco generale delle pubblicazioni riportate nell'ultima sezione del CV.

Acquisizione del testo digitale tramite OCR

L'acquisizione del testo digitale costituisce uno dei principali colli di bottiglia per lo sviluppo delle *Digital Humanities*, in quanto tutte le fasi successive di visualizzazione ed elaborazione dei dati si basano sul testo acquisito. Per questo si è dato ampio spazio allo studio di tecniche per il miglioramento dell'accuratezza dell'OCR, in particolare applicato al greco politonico. Allo scopo è stato anche sviluppato, in collaborazione con il progetto Perseus della Tufts University di Boston, un'applicazione per la correzione collaborativa dell'OCR (CoPhiProofReader). [2][7][20][21][27][39]

Digital Scholarly Editing e architetture software per le *Digital Humanities*

Nel campo del Digital Scholarly Editing si è operato soprattutto alla definizione di modelli di rappresentazione della variantistica e dei repertori di congetture. Si sono studiate tecniche di allineamento di oggetti digitali di diverso genere, dalle varianti testuali alle traduzioni. Si è cercato infine di ragionare sulla creazione di librerie di componenti per le *Digital Humanities*. [4][4a][8][9][10][12][14][15][17][23][24][29][30][31][32][35][36][41]

Annotazione sintattica (Treebanking)

Fra i diversi livelli di analisi linguistica, l'analisi sintattica occupa un posto di rilievo. Si è proceduto quindi allo studio e all'applicazione di modelli per la rappresentazione degli alberi sintattici di testi greci e allo sviluppo di software per il loro trattamento, particolare grazie alla partecipazione al programma europeo HPC-Europa: Supercomputing in Europe. [22][25]

Risorse digitali e strumenti computazionali per la semantica storica

Nell'ambito della semantica storica, è stata creata in collaborazione con il Perseus Project una risorsa lessico-semantica modellata su Princeton WordNet e riguardante la lingua greca: Ancient Greek WordNet. Data la necessità di aumentare l'accuratezza della risorsa prodotta con procedure automatiche, l'attuale campo di ricerca è orientato allo sviluppo di strumenti web per la correzione collaborativa di un sottoinsieme della risorsa originaria, limitato al lessico omerico. Sono stati effettuati inoltre studi di semantica distribuzionale. [18][19][34]

Filologia e neuroscienze

Grazie al dottorato in "Brain and Cognitive Sciences" si è acquisita sensibilità verso temi legati alla psicolinguistica e alla neurolinguistica. In particolare, si è cercato di applicare (con risultati apprezzabili, per quanto aurorali e limitate ad un singolo contributo) metodi cari alla filologia, come l'allineamento di varianti testuali, allo studio della riabilitazione di pazienti colpiti da afasia, tramite l'allineamento delle loro produzioni linguistiche in fasi successive del trattamento. [13]

Metodologie didattiche e divulgazione

Grazie anche all'esperienza lavorativa come docente di scuola media superiore, non si è mai persa di vista la circolarità fra ricerca e didattica per la scuola e l'università. Allo scopo sono stati anche riadattati alla didattica strumenti nati per obiettivi di ricerca, come lo strumento di annotazione Euporia [5][40][38][43]

Analisi stilistica e tematica

La ricerca di *patterns* stilistici ha impegnato soprattutto i primi anni di attività, dalla tesi di laurea sulla ricerca di formule omeriche con metodi computazionali, alle tesi di dottorato per la ricerca di *patterns* più complessi, anche a livello sintattico e semantico.

[1][1a][3][6][11][16][26][28][33][37]

Convenzioni scientifiche con istituzioni pubbliche

Federico Boschetti è responsabile scientifico di convenzioni stipulate fra il CNR-ILC con le seguenti istituzioni o network scientifici (la documentazione delle convenzioni è disponibile presso il CNR-ILC):

Europeana Network of Ancient Greek and Latin Epigraphy (EAGLE) - Università di Roma Sapienza

(accordo per l'analisi linguistica di testi epigrafici)

data inizio: 24/04/2014 (in vigore)

Liceo Classico R. Livatino I.MEDI San Bartolomeo in Galdo)

(accordo per l'uso in classe di strumenti informatici sviluppati presso il CNR-ILC-CoPhiLab)

durata: 01/11/2013 al 30/06/2014

Museo Archeologico di Zagabria

(collaborazione su temi di epigrafia digitale)

durata: 36 mesi dal 17/12/2014 al 16/12/2017

Venice International University

(accordo per tirocini)

durata: 12 mesi dal 01/09/2015 al 30/08/2016

Università del Sacro Cuore di Milano

(accordo per lo sviluppo del sistema di lemmatizzazione del Latino LEMLAT)

durata: 36 mesi dal 24/11/2014 al 23/11/2017

The Department of Classics - Mount Allison University

(accordo per lo sviluppo di sistemi di OCR per il greco antico e per lo sviluppo di basi di dati di epigrafia digitale)

durata: 12 mesi dal 29/04/2014 al 28/04/2015

Coordinamento di progetti

2013-2016 PRIN 2010/2011 Pisa
Descrizione: Responsabile scientifico dell'Unità locale CNR-ILC dal 3/12/2013 del progetto PRIN "Memoria poetica e poesia della memoria. Ricorrenze lessicali e tematiche nella versificazione epigrafica e nel sistema letterario."
Responsabile scientifico nazionale: Padolo Mastandrea (Università "Ca' Foscari" di Venezia).
Precedente responsabile scientifico dell'unità locale CNR-ILC: Nilda Ruimy (dall'1/2/2013 al 2/12/2013).
Protocollo: 2010NK2ACB_008
Cofinanziamento MIUR assegnato all'unità di ricerca: € 101.425,00
Costo congruo: € 144.893,00
Spese sostenute: € 171.790,00
Decorrenza: 1/2/2013
Scadenza: 1/2/2016

2016-2018 Voci della Grande Guerra Pisa
Responsabile scientifico dell'attività di acquisizione del testo del progetto di ricerca "Voci della Grande Guerra" (Prot. ILC – CNR – ILC 0000184 del 1/3/2017). A tale modulo afferisce un assegnista, titolare di borsa di ricerca di 12 mesi sul tema "Creazione di un corpus di testi digitalizzati nell'ambito del progetto Voci della Grande Guerra", erogata dall'Università di Pisa (Cod. AOO: LET - Prot. 002974/2016 23/11/2016). Il progetto biennale (2016-2018), guidato da Alessandro Lenci (Università di Pisa), è finanziato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri (Fondo per le Celebrazioni del Centenario del 1914-18).

Attività di docenza

Docenza e tutoraggio

Docenza in corsi universitari

9-12/2017 Università di Pisa Pisa
Titolo del corso: Tecnologie linguistiche per l'estrazione di informazione
Anno accademico: 2017/2018

9-12/2017 Venice International University Venezia
Titolo del corso: Digital Humanities: Web Resources, Tools and Infrastructures
Semestre: Fall semester 2017

11-12/2015 Venice International University Venezia
Titolo del corso: Digital Tools for the Humanities – 2nd module
Semestre: Fall semester 2015

9-12/2014 Venice International University Venezia
Titolo del corso: Digital Texts and Multicultural Studies
Semestre: Fall semester 2014

Corso approvato dal CdLM ma non ancora svolto

9-12/2018 Università di Pisa (approvato dal CdLM per il semestre autunnale) Pisa
Titolo approvato dal CdLM (insegnamento ancora da svolgere): Filologia Digitale

Attività didattica in corsi di dottorato come esperto della materia esterno

2010 Univesità Ca' Foscari Venezia Venezia
svolgimento di 34 ore di didattica su tematiche di ecdotica digitale all'interno del II anno di corso di Dottorato di Ricerca in Italianistica e Filologia Classico-Medievale, percorso specialistico in "Ecdotica digitale" approvato e sostenuto dal progetto regionale F.S.E. "La ricerca dell'Eccellenza per lo sviluppo del Capitale Umano come risposta alla sfida della globalizzazione (II Annualità)". Tutor: Paolo Mastandrea

Summer school lectures

7/2018 Università di Strasburgo (in programma) Strasburgo
Summer School: L'édition des textes anciens, médiévaux et néo-latins (3-6 luglio 2018: 1 ora)

6/2018 Università di Pisa (in programma) Pisa
Summer School: *Digital Tools for Humanists* (23-29 giugno 2018: 4 ore)

6/2017 Università di Pisa Pisa
Summer School: *Strumenti digitali per umanisti* (12-16 giugno 2017: 3 ore)

9-13/8/2013 University of Leipzig Leipzig
Insegnante presso l'*Open Philology Workshop* (9-13 agosto 2013: 1 ora)

Docenza presso istituti di istruzione media superiore

11/2009-8/2011 I.T.I.S. "A. Righi" Chioggia
Insegnante di Lettere

9/2005-8/2006 I.T.C.G. "8 Marzo" Mirano
Insegnante di Lettere

Correlazione di tesi di dottorato

dottorando: Angelo Mario Del Grosso
tutors: Andrea Bozzi, Federico Boschetti, Emiliano Giovannetti, Francesco Marcelloni
titolo della tesi: *Designing a Library of Components for Textual Scholarship*
web: <https://etd.adm.unipi.it/t/etd-04272015-164559>
Università di Pisa, maggio 2015

dottoranda: Linda Spinazzè
coordinatore del dottorato: Pietro Gibellini
tutore del dottorato: Paolo Mastandrea
co-tutore del dottorato: Federico Boschetti
titolo della tesi: *Per un'edizione critica digitale: il caso di Massimiano elegiaco*
web: <http://dspace.unive.it/handle/10579/1221>
Università Ca' Foscari Venezia, marzo 2012

Correlazione di tesi di laurea magistrale

laureando: Pietro Bertocchini

titolo della tesi: Ricerche sul Clitofonte

relatore: Camillo Neri

correlatori: Federico Condello, Federico Boschetti

Università di Bologna, Dip. di Filologia Classica e Italianistica, marzo 2016

laureando: Yuri Bizzoni

titolo della tesi: Sguardi sull'odissea dell'Omero italiano

relatore: Alessandro Lenci

correlatori: Federico Boschetti, Andrea Taddei

Università di Pisa - Dip. di Filologia, letteratura e linguistica, 18 febbraio 2015

laureando: Matteo Romanello

titolo della tesi: E-scholia: scenari digitali per la comunicazione scientifica in ambito filologico

relatore: Renzo Orsini

correlatore: Federico Boschetti

Università Ca' Foscari Venezia – Interfacoltà in informatica umanistica, marzo 2008

Correlazione di tesi di laurea triennale

laureando: Nicola Nunes

relatrice: Marianne Hepp

correlatore: Federico Boschetti

titolo della tesi: Sguardi sulla tradizione a stampa della fiaba dei fratelli Grimm "Märchen von einem, der auszog, das Fürchten zu lernen" con metodi computazionali

Università di Pisa - Dip. di Filologia, letteratura e linguistica, luglio 2016

Tutoraggio di stage curricolari

(I documenti degli stage curricolari sono disponibili presso la segreteria amministrativa del CNR-ILC)

2018

Luigi Bambaci, Università di Pisa, Dip. di Civiltà e Forme del Sapere, 150 ore

20 febbraio - 19 maggio 2017

Francesca Todde, Università di Pisa, Facoltà di Lingue, 150 ore

18 gennaio 2016 - 15 aprile 2016

Antonio Stanzone, Università di Pisa - Dip. di Filologia, letteratura e linguistica, 225 ore

18 aprile 2016 – 16 settembre 2016

Giulia Re, Università di Pisa - Dip. di Filologia, letteratura e linguistica, 225 ore

settembre - novembre 2015

Lidia Yatluk, Venice International University, 150 ore

1 luglio 2015 – 17 settembre 2015

Eleonora Cecchini, Università di Pisa - Facoltà di Lingue, 150 ore

9 giugno 2015 – 8 agosto 2015
Nicola Nunes, Università di Pisa - Facoltà di Lingue, 150 ore

20 gennaio 2014 – 1 aprile 2014
Ioannis Doukas, Università di Atene, 150 ore

20 gennaio 2014 - 28 aprile 2014
Noemi Romagnoli, Università di Pisa - Facoltà di Lingue, 150 ore

2012
Margherita Tagliavia, Università di Pisa - Facoltà di Lingue, 150 ore

Tutoraggio e supporto al tutoraggio di stage per Alternanza Scuola Lavoro (ASL)

Nel corso del 2018 è stata svolta l'attività di tutoraggio a distanza con gli studenti del Liceo Classico "Gargallo" di Siracusa (responsabile del progetto: Marilena Crucitti).

Nel corso del 2016 si è affiancata la dott.ssa Monica Monachini per il tutoraggio di stage ASL per studenti del liceo scientifico di Pontedera.

Altre attività

2015-2017 AIUCD Firenze
Descrizione: Membro del direttivo dell'Associazione di Informatica per le Discipline Umanistiche e la Cultura Digitale (AIUCD)

2009- Redazione della rivista Lexis (ISSN 2210-8823) Venezia
Descrizione: Membro di redazione (come indicato sul frontespizio)

Elenco delle pubblicazioni

Nota: sono contrassegnate con asterischi (***) le pubblicazioni ritenute più rilevanti.

Libri

1. *** Boschetti, Federico (2018). *Copisti Digitali e Filologi Computazionali*. Roma: CNR Edizioni. eISBN 978 88 8080 297 6. <https://dspace-clarin-it.ilc.cnr.it/repository/xmlui/handle/20.500.11752/OPEN-89>

1a. Pavese, Carlo Odo, and Federico Boschetti (2004). *A Complete Formular Analysis of the Homeric Poems I-III*. Amsterdam: Hakkert. ISBN 90-256-118-8 [Dichiarazione di responsabilità indicata sul colophon: "F.B. was responsible for the description of the programme created for carrying out searches in Homer's poems. He also processed the results, now volumes II (Iliad) and III (Odyssey)."]

Google Scholar citation_for_view: epbceAkAAAAJ:9ZIFYXVOiuMC (cited by 4)

Tesi di dottorato

2. Boschetti, Federico (2010). *A Corpus-based Approach to Philological Issues*, Università di Trento, PhD Thesis. <http://eprints-phd.biblio.unitn.it/185/1/thesis.pdf>

3. Boschetti, Federico (2005). *Saggio di analisi linguistiche e stilistiche condotte con l'ausilio dell'elaboratore elettronico sui Persiani di Eschilo*. Università di Trento, PhD Thesis. http://www.univille3.fr/theses/BOSCHETTI_FEDERICO.pdf

Contributi in volume

4. *** Boschetti, Federico (2017). "Alcune note di ecdotica digitale nella prospettiva della filologia collaborativa e cooperativa". In Paolo Mastandrea (ed.), *Strumenti digitali e collaborativi per le Scienze dell'Antichità*, 61–67. DOI http://doi.org/10.14277/978-88-6969-182-9/ANT_14. ISBN 978-88-6969-183-6. eISBN 978-88-6969-182-9.

4a. *** Boschetti, Federico (2014a). "Strumenti on-line per l'analisi e l'annotazione di testi letterari ed epigrafici bilingui." In *Memoria poetica e poesia della memoria - La versificazione epigrafica dall'antichità all'umanesimo*, 3:1–9. Studi di Archivistica, Bibliografia, Paleografia. Venezia: Edizioni Ca' Foscari. ISBN 978-88-97735-95-3. <http://www.edizionicafoscari.unive.it/col/exp/30/59/Archivistica/3>.

5. Boschetti, Federico (2014b). "Corpus Linguistics and Greek." In *Encyclopedia of Ancient Greek Language and Linguistics (3 Vols)*, 391–394. Brill. ISBN 978-90-042-2597-8

6. Boschetti, Federico (2002). "Procedure di Individuazione Automatica delle Strutture dell'esametro in Funzione dell'analisi Formulare." In Enrico Di Lorenzo (ed.), *L'esametro Greco E Latino: Analisi, Problemi e Prospettive*, 7–15. Napoli: Guida.

7. *** Boschetti, Federico, Matteo Romanello, Alison Babeu, David Bamman, and Gregory Crane (2009). "Improving OCR Accuracy for Classical Critical Editions." In Maristella Agosti, José Borbinha, Sarantos Kapidakis, Christos Papatheodorou, and Giannis Tsakonas (eds), *Research and Advanced Technology for Digital Libraries: 13th European Conference, ECDL 2009, Corfu, Greece, September 27 - October 2, 2009. Proceedings*, 156–167. Berlin, Heidelberg: Springer Berlin Heidelberg. DOI 10.1007/978-3-642-04346-8_17. ISBN 978-3-642-04345-1. eISBN 978-3-642-04346-8

Google Scholar ID: AKIAIWOWYYGZ2Y53UL3A

Google Scholar citation_for_view: epbceAkAAAAJ:u5HHmVD_uO8C (cited by 32)

8. *** Del Gratta, Riccardo, Federico Boschetti, Angelo Mario Del Grosso, Fahad Khan, and Monica Monachini (2016). "Cooperative Philology on the Way to Web Services: The Case of the CoPhiWordNet Platform." In *Lecture Notes in Computer Science (Including Subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)* 9442: 173–87.

DOI 10.1007/978-3-319-31468-6_13. ISSN 03029743

Scopus CODE: 2-s2.0-84961744725 (Mendely: 1 reader)

Scimago Journal & Country Rank (SJR): H-Index: 177 (based on ISSN 03029743)

9. Mastandrea, Paolo, Luca Mondin, Luigi Tessarolo, and Federico Boschetti (2000). "Attività del Laboratorio di Informatica Umanistica della Facoltà di Lettere, Università Ca' Foscari di Venezia" In Alessandro Cristofori, Carla Salvaterra, and Ulrich Schmitzer, Palingenesia (eds), *La Rete Di Arachne - Arachnes Netz*, 72:69–80. Palingenesia. Stuttgart: Franz Steiner Verlag Stuttgart. ISBN 3-515-07821-5 ISSN 05552-9638

Articoli in rivista

10. *** Boschetti, Federico (2013). "Annotations in Collaborative Environments." *Studia Graeco- Arabica* 3: 185–194. ISSN 2239-012X

11. Boschetti, Federico (1999). "Analisi Formulare Computerizzata dei Poemi Omerici." In *Biblioteche Elettriche. Letture in Internet: Una Risorsa per La Ricerca E La Didattica*, edited by Francesco Santi, 45–71. Verona: SISMELE Edizioni del Galluzzo.

12. Boschetti, Federico, and Angelo Mario Del Grosso (2014). "TeiCoPhiLib: A Library of Components for the Domain of Collaborative Philology." *Journal of the Text Encoding Initiative (jTEI)* 8. <http://jtei.revues.org/1285>. ISSN 2162-5603

13. Chan, Shan Shan, Stella Tsigka, Federico Boschetti, and Rita Capasso (2010). "A Computer-Aided Evaluation of Error Patterns in Aphasic Speech." *Clinical Linguistics & Phonetics* 24: 915–927. doi:10.3109/02699206.2010.511410. ISSN 0269-9206.

14. *** Lamé, Marion, Valeria Valchera, and Federico Boschetti (2012). "Epigrafia digitale. Paradigmi di rappresentazione per il trattamento digitale delle epigrafi." *Epigraphica* 74: 331–338. ISSN 00139572
Scimago Journal & Country Rank (SJR): H-Index: 3 (based on ISSN 00139572)

15. *** Mugelli, Gloria, Federico Boschetti, Riccardo Del Gratta, Angelo Mario Del Grosso, Fahad Khan, and Andrea Taddei. (2016). "A User-Centred Design to Annotate Ritual Facts in Ancient Greek Tragedies." *Bulletin - University of London. Institute of Classical Studies (BICS)* 59: 103–120. doi:10.1111/j.2041-5370.2016.12041.x. ISSN: 0076-0730. eISSN: 2041-5370. http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=5&SID=1CxQnBo1oR1WnixvzPE&page=1&doc=4

WOS CODE: 000391040100007

Scimago Journal & Country Rank (SJR): H-Index: 2 (based on ISSN 0076-0730)

Contributi in atti di convegno

16. Arrigoni, Silvia, Fahad Khan, Monica Monachini, and Federico Boschetti (2016). "Misurare Memorata Poetis: prime statistiche." In *AIUCD 2016 - Book of Abstracts*, 151–155. <http://www.himeros.eu/aiucd2016/c47.pdf>.

17. Bellandi, Andrea, Federico Boschetti, Anas Fahad Khan, Angelo Mario Del Grosso, and Monica Monachini (2017). "Provando e riprovando modelli di dizionario storico digitale: collegare voci, citazioni, interpretazioni." In *AIUCD 2017 Conference*, 119–125. <http://aiucd2017.aiucd.it/wp-content/uploads/2017/01/book-of-abstract-AIUCD-2017.pdf>.

18. Berti, Monica, Gregory R. Crane, Tariq Yousef, Yuri Bizzoni, Federico Boschetti, and Riccardo Del Gratta (2016). "Ancient Greek WordNet Meets the Dynamic Lexicon: The Example of the Fragments of the Greek Historians." In *Proceedings of the 8th Global WordNet Conference, GWC 2016*, 34–38. ISBN: 978-973020728-6 <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84962815224&partnerID=40&md5=1738e15dc0af0591d66a2347daffff2>.

Scopus CODE : 2-s2.0-84962815224

19. *** Bizzoni, Yuri, Federico Boschetti, Harry Diakoff, Riccardo Del Gratta, Monica Monachini, and Gregory Crane (2014). "The Making of Ancient Greek WordNet." In *Proceedings of LREC2014*, 1140–1147. Paris: European language resources association (ELRA). http://www.lrec-conf.org/proceedings/lrec2014/pdf/1071_Paper.pdf ISBN 978-2-9517408-8-4

Google Scholar citation_for_view CODE: epbceAkAAAAJ:UeHWp8X0CEIC (cited by 12)

20. Boschetti, Federico (2014c). "Acquisizione e Creazione di Risorse Plurilingui per gli Studi di Filologia Classica in Ambienti Collaborativi." In *Collaborative Research Practices and Shared Infrastructures for Humanities Computing - 2nd Aiucd Annual Conference, Aiucd 2013 Padua, Italy, 11-12 December 2013 - Proceedings of Revised Papers*, 55–67. Padova: CLEUP. ISBN 978-88-6787-260-2.

21. Boschetti, Federico (2014d). "La localizzazione del Perseus Project in lingua italiana." In *Digital Humanities: progetti italiani ed esperienze di convergenza multidisciplinare - Atti del convegno annuale dell'Associazione per l'Informatica Umanistica e la Cultura Digitale (AIUCD) Firenze, 13-14 dicembre 2012*, 221–234. doi:10.13133/978-88-98533-27-5. ISBN 978-88-98533-27-5.

22. Boschetti, Federico (2007a). "Parallelization of Tools for Textual Analyses." In Paola Alberigo, Giovanni Erbacci, Francesca Garofalo, and Silvia Monfardini (eds), *HPC-Europa: Science and Supercomputing in Europe – report 2005*, 723–727. Bologna: CINECA. ISBN 978-88-86037-21-1.

23. *** Boschetti, Federico (2007b). "Methods to Extend Greek and Latin Corpora with Variants and Conjectures: Mapping Critical Apparatuses onto Reference Text." In Matthew Davies, Paul Rayson, Susan Hunston, and Pernilla Danielsson (eds), *Proceedings of CL2007*, 1–11. Birmingham. <http://uclrel.lancs.ac.uk/publications/CL2007>. ISSN 1747-9398.

Google Scholar citation_for_view: epbceAkAAAAJ:u-x6o8ySG0sC (cited by 14)

24. Boschetti, Federico (2007c). "Alignment of Variant Readings for Linkage of Multiple Annotations", In Chatreššar 2007, *Electronic Corpora of Ancient Languages, Proceedings of the International Conference*, Prague, November 16-17, 2007, 11-24, ISBN 978-80-7308-236-9, ISSN 1803-005X
25. Boschetti, Federico (2005). "Tools for Linguistic and Stylistic Analyses on Greek and Latin Texts." In Paola Alberigo, Giovanni Erbacci, and Francesca Garofalo (eds), *HPC-Europa: Science and Supercomputing in Europe – report 2005*, 475–477. Bologna: CINECA. ISBN 88-86037-17-1.
26. Boschetti, Federico (2003). "Per una Analisi Stilistica Servita da Computer, Applicata alle Tragedie di Eschilo." In Luigi Battezzato (ed.), *Tradizione Testuale e Ricezione Letteraria Antica della Tragedia Greca – Atti del convegno – Scuola Normale Superiore, Pisa 14-15 Giugno 2002*, 185–193. Amsterdam: Hakkert. ISBN 90-256-1175-3.
27. Boschetti, Federico, Andrea Cimino, Felice Dell'Orletta, Gianluca Lebani, Lucia Passaro, Paolo Picchi, Giulia Venturi, Simonetta Montemagni, and Alessandro Lenci (2014). "Computational Analysis of Historical Documents: An Application to Italian War Bulletins in World War I and II." In *Proceedings of Workshop on Language Resources and Technologies for Processing and Linking Historical Documents and Archives- Deploying Linked Open Data in Cultural Heritage - LREC 2014, 26 May, Reykjavik, Iceland.*, 70–75. <http://www.lrec-conf.org/proceedings/lrec2014/workshops/LREC2014Workshop-LRT4HDA%20Proceedings.pdf>.
28. Boschetti, Federico, Riccardo Del Gratta, and Marion Lamé (2014). "Computer Assisted Annotation of Themes and Motifs in Ancient Greek Epigrams: First Steps." In *The First Italian Conference on Computational Linguistics - Proceedings*, 1:83–86. Pisa: Pisa University Press. DOI 10.12871/CLICIT2014158.
29. Boschetti, Federico, Angelo Mario Del Grosso, Fahad Khan, Marion Lamé, and Ouafae Nahli (2014). "A Top-down Approach to the Design of Components for the Philological Domain." In *Digital Humanities 2014 - Book of Abstracts*. 109 – 111.
30. Boschetti, Federico, Monica Monachini, Riccardo Del Gratta, Francesca Frontini, Fahad Khan (2015). "(Re)thinking the BLARK for Ancient Greek." In *Proceedings of the Seventh Language and Technology Conference*, 333–337.
31. Del Grosso, Angelo Mario, Federico Boschetti, Simone Marchi, and Emiliano Giovannetti (2016). "Vantaggi dell'Astrazione Attraverso l'Approccio Orientato agli Oggetti per il Digital Scholarly Editing." In *AIUCD 2016 - Book of Abstracts*. <http://www.himeros.eu/aiucd2016/c33.pdf>.
32. Del Grosso, A.M., and F. Boschetti (2013). "Collaborative Multimedia Platform for Computational Philology." In *MMEDIA 2013 - 5th International Conferences on Advances in Multimedia*, 46–51. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84905815787&partnerID=40&md5=3213ce2fc76656408cca3e41cc88d2a0>.
Scopus CODE: 2-s2.0-84905815787 ((1 citation count; 0.48 field-weighted cit. impact; 40th percentile cit. benchmark.; 4 Mendeley readers)

33. Khan, Fahad, Francesca Frontini, Silvia Arrigoni, Federico Boschetti (2016). "Restructuring a Taxonomy of Literary Themes and Motifs for More Efficient Querying." *MATLIT: Materialidades Da Literatura*. doi:10.14195/2182-8830.
34. Khan, Fahad, Federico Boschetti, and Francesca Frontini (2014). "Using Lemon to Model Lexical Semantic Shift in Diachronic Lexical Resources." In *Proceedings of the 3rd Workshop on Linked Data in Linguistics (LDL-2014)*. <http://www.lrec-conf.org/proceedings/lrec2014/workshops/LREC2014Workshop-LDL2014%20Proceedings.pdf>.
35. Manca, Massimo, Linda Spinazzè, Paolo Mastandrea, Luigi Tassarolo, and Federico Boschetti (2012). "Musisque Deoque: Text Retrieval on Critical Editions." In *Journal for Language Technology and Computational Linguistics (JLCL)*, 26:127–138. Germania: Gesellschaft für Sprachtechnologie und Computerlinguistik.
36. Mastandrea, Paolo, and Federico Boschetti (2002). "Dalle Biblioteche Alla Rete." In Alfio Andronico, A. Chianese, and B. Fadini (eds), *Didamatica 2002 - Informatica per La Didattica*, 85–92. Napoli: Liguori Editore.
37. Nahli, Ouafae, Federico Boschetti, Silvia Arrigoni, and Luigi Tassarolo (2016). "Il corpus di testi arabi in Memorata Poetis." In *AIUCD 2016 - Book of Abstracts*, 157–162. <http://www.himeros.eu/aiucd2016/c03.pdf>.
38. Pardelli, Gabriella, Silvia Giannini, Federico Boschetti, and Riccardo Del Gratta (2017). "AIUCD e CLIC-it : citazioni bibliografiche a confronto." In *AIUCD 2017 Conference*, 38–50. <http://aiucd2017.aiucd.it/wp-content/uploads/2017/01/book-of-abstract-AIUCD-2017.pdf>.
39. *** Pirrelli, Vito, Ouafae Nahli, Federico Boschetti, Riccardo Del Gratta, and Claudia Marzi (2015). "Computational Linguistics and Language Physiology: Insights from Arabic NLP and Cooperative Editing." In Roberto Rosselli Del Turco, Anna Maria Tammaro, and Francesca Tomasi (eds), *Proceedings of the Third AIUCD Annual Conference on Humanities and Their Methods in the Digital Ecosystem*. ACM International Conference Proceeding Series, Volume 18-19-September-2015, Article number 12, 1-8 DOI 10.1145/2802612.2802637.
Scopus CODE: 2-s2.0-84958689205
Scimago Journal & Country Rank (SJR): H-Index: 29 (based on "ACM International Conference Proceeding Series")
40. Rizzetto, Mariantonietta, Antonella Trevisiol, Dario Falcone, Nicoletta Pilon, Paola Tomè, Federico Boschetti, and Uwe Springmann (2016). "Nuove frontiere delle Digital Humanities in classe: esperienze dal campo." In *AIUCD 2016 - Book of Abstracts*, 119–122. <http://www.himeros.eu/aiucd2016/c32.pdf>.

41. Romanello, M., M. Berti, F. Boschetti, A. Babeu, and Gregory Crane (2009). "Rethinking Critical Editions of Fragmentary Texts by Ontologies." In *ELPUB 2009 - Rethinking Electronic Publishing: Innovation in Communication Paradigms and Technologies - Proceedings of the 13th International Conference on Electronic Publishing*, 155–74.

ISBN 978-88-6134-326-6. http://elpub.scix.net/cgi-bin/works/Show?158_elpub2009

Scopus CODE: 2-s2.0-84869120190 ((1 citation count; 0.94 field-weighted cit. impact; 55th percentile cit. benchmark.; 15 Mendeley readers)

Google Scholar CODE: AKIAIWOWYYGZ2Y53UL3A

42. Romanello, Matteo, Federico Boschetti, and Gregory Crane (2009). "Citations in the Digital Library of Classics: Extracting Canonical References by Using Conditional Random Fields." In *Proceedings of the 2009 Workshop on Text and Citation Analysis for Scholarly Digital Libraries*, 80–87. Association for Computational Linguistics.

Google Scholar citation_for_view: epbceAkAAAAJ:9yKSN-GCB0IC (cited by 11)

43. Stanzione, Antonio, Giulia Re, Gloria Mugelli, Andrea Taddei, Federico Boschetti, and Riccardo Del Gratta (2016). "Homeric Greek WordNet: costruire una risorsa lessico-semantica fra ricerca e didattica." In *AIUCD 2016 - Book of Abstracts*, 129–132. <http://www.himeros.eu/aiucd2016/c40.pdf>.

Venezia, 27 giugno 2018

