

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

Cognome Nome: Cozza Vittoria

Data e luogo di nascita: 11 Novembre 1981 – Cosenza

Nazionalità: Italiana

Codice fiscale: CZZVTR81S51D086N

Tel: +39-339-8606095

Email: vittoria.cozza@dei.unipd.it

Pec: vittoria.cozza@pec.it



Formazione

Partecipazione al percorso Teaching4Learning@Unipd (T4L) <https://t.co/ns4hCeyGWL>, serie di workshops sull'innovazione didattica rivolti a neo-docenti. Ottenimento dell'open Badge T4L@Unipd il 18 luglio 2017 - Università di Padova

Master di secondo livello in Sicurezza Informatica e Disciplina Giuridica <http://cris.unimore.it/master/sicurezza>, corso della durata di 1 anno (60 crediti), conclusosi nel Marzo 2012, presso il CRIS - Centro di Ricerca Interdipartimentale sulla Sicurezza e Prevenzione dei Rischi - UNIMORE – Università di Modena & Reggio Emilia <http://cris.unimore.it>.

Dottorato di Ricerca in Informatica conseguito il 7 Maggio 2010 presso l'Uniba - Università degli Studi di Bari, Dipartimento di Informatica.

Abilitazione alla professione di ingegnere nell'Ottobre 2006 presso l'Unical - Università della Calabria, Arcavacata di Rende (CS), e l'Ordine degli ingegneri di Cosenza.

Laurea Specialistica in Ingegneria Informatica classe n. 35/S conseguita il 06/03/2006 presso l'Unical – Università della Calabria, Arcavacata di Rende (CS), con votazione 110/110.

Laurea Triennale in Ingegneria Informatica conseguita nel Settembre 2003 presso l'Unical - Università della Calabria, Arcavacata di Rende (CS), con votazione 107/110.

Partecipazione al progetto Socrates/Erasmus (in seguito all'ottenimento di una borsa di studio rilasciata dall'Università della Calabria) dal 26-01-2004 al 30-06-2004 DTU - Denmark Technology University, Lingby - Copenhagen- DK.

Certificazioni informatiche AICA: ECDL BASE, ECDL FULL STANDARD, ECDL Standard, IT Security, ECDL Advanced per i moduli: Elaborazione testi, Foglio elettronico, Basi di dati e Presentazioni. 16 ottobre 2015.

Conoscenza della lingua inglese

Corso di Inglese livello B2, nell'ambito dei corsi di formazione e perfezionamento della lingua inglese per il personale del Registro.it e dello IIT, CNR di Pisa, da Ottobre 2015 a Febbraio 2016.

Corso di Inglese livello B2, da Settembre 2014 a Febbraio 2015 al British Institutes, sede di Pisa.

Pass del Pet (Preliminary English Test), A.A. 2001/02, rilasciato dall'Università di Cambridge, Regno Unito.

Incarichi di ricerca di base e applicata

Dal 16 Gennaio 2017 **Ricercatore Universitario a tempo determinato di tipo a** nell'ambito del progetto “*DAKKAR: DAta benchmark for Keyword-based Access and Retrieval*” promosso dall'Università di Padova e dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e di Rovigo, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Padova, sotto la supervisione della Prof.ssa Maristella Agosti.

Da Marzo 2016 al 15 Gennaio 2017 - **Assegno di ricerca Post dottorale** dal titolo “*Analisi ed allineamento semantico di sorgenti dati non strutturate*”, nell'ambito del progetto “*Bonifica e Riqualificazione dell'area di Taranto*”, finanziato dal Commissario Straordinario per gli interventi urgenti di bonifica, ambientalizzazione e riqualificazione di Taranto, presso il DEI, Politecnico di Bari, sotto la supervisione del Prof. Tommaso di Noia.

Da Marzo 2015 a Febbraio 2016 - **Assegno di ricerca Post dottorale** nell'ambito del progetto “*MIB – My Information Bubble*”, <http://mib.projects.iit.cnr.it/>, presso l'Istituto di Informatica e Telematica del CNR, area della ricerca di Pisa e in collaborazione con l'IMT di Lucca.

Da Agosto 2013 a Febbraio 2015 - **Assegno di ricerca Post dottorale** nell'ambito del progetto “*RIS – Ricerca e innovazione nella Sanità*”, finanziato dalla Regione Toscana, <http://www.progetto-ris.it/> presso l'Università degli Studi di Pisa, Dipartimento di Informatica.

Dall'1 Agosto 2012 al 31 Luglio 2013 - **Assegno di ricerca Post dottorale** nell'ambito del progetto “*IMPACT Information monitoring, propagation analysis and community detection in Social Network Sites*”, finanziato dal progetto FIRB programma "Futuro in Ricerca" - <http://impact.cs.unibo.it/Home.html> presso l'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, Dipartimento di Scienze dell'Informazione.

Dal 26 Aprile 2011 al 31 Luglio 2012 - **Consulente Ingegnere della Conoscenza** c/o ENI S.p.a. sede di ricerca e sviluppo di Bologna per l'area PTS (Pratiche e tecnologie semantiche) nell'ambito del Progetto “*PAGE, Piattaforma Analisi e Gestione Emergenze*”, per conto di GESP s.r.l. – Milano <http://www.gesp.it/>.

Maggio 2009 - **Collaborazione professionale** in merito a creazione di un programma Perl efficiente per la ricerca di pattern in sequenze proteiche per conto di Biology Unit, Novartis V&D, via Fiorentina,1, 53100 Siena.

Dal 15 Maggio 2006 a Marzo 2007 - **Consulente Ingegnere della Conoscenza** presso Exeura, azienda spin off dell'Università della Calabria, Edificio Polifunzionale - 87036 Arcavacata di Rende (CS), nell'ambito del Progetto *PROMIS* - “*logisticPROcess Management and Intelligence System*”, http://www.dimet.unirc.it/dett_progetti.php?id=3 in collaborazione con l'Università Mediterranea di Reggio Calabria.

Dal 13 Marzo al 12 Maggio 2006 - **Collaborazione professionale** in merito a “*Strumenti open-source per l'estrazione di informazioni da documenti non strutturati o semi-strutturati*” nell'ambito del progetto “*HiLeX: High level Expression System for Semantic Information Extraction*”, presso il DEIS, Dipartimento di Elettronica, Informatica e Sistemistica, dell'Università della Calabria.

Attività di ricerca

INFORMATION INTELLIGENCE: INFORMATION EXTRACTION (Progetti: Bonifica e riqualificazione dell'area di Taranto, MIB, Ris, HiLeX)

Le attività di ricerca nell'area dell'Information Extraction sono le seguenti:

- Definizione di algoritmi e tecniche di Analisi del Linguaggio Naturale per l'estrazione di informazioni da testo libero, semi- strutturato e non, con:
 - Sistemi a regole basati su Ontologie [LT3, A22, A23].
 - Metodi basati sull'apprendimento automatico di tipo statistico, supervisionato e non supervisionato [A3, A7, A8, A9, A12, A13, A14].
- Utilizzo e definizione di ontologie in ontoDLP, linguaggio basato su Datalog con disgiunzione o in Owl e utilizzo di basi di dati semantiche (Linked Data), per modellare la conoscenza di base e di dominio. Formalizzazione di interrogazioni complesse (Datalog, Prolog, Sparql). [LT3, A3, A22, A23].
- Analisi e integrazione degli OpenData (Geonames, DBpedia) con i dati di business [A11].
- Applicazione di tecniche note - o innovative - per l'estrazione d'informazione di dominio bio-medica [A8, A9, A14], con particolare riferimento a documenti in lingua italiana [A12, A13, A23]. I lavori pubblicati in [A9] e [A14] presentano algoritmi innovativi rispettivamente per l'estrazione di menzioni di entità non sequenziali e di negazioni, e algoritmi per il riconoscimento di relazioni.
- Applicazione di tecniche di estrazione di informazione a testi di news in lingua inglese [A5].
- Adattamento e applicazione di tecniche di analisi del linguaggio naturale a testi brevi, in particolare estrazione di entità da tweet in italiano [A3], analisi del sentimento di tweet in lingua inglese [A7]. Analisi del sentimento di revisioni di hotel e studio sulla soggettività [A1,T2].

Le attività di cui sopra hanno portato alla partecipazione a Challenges di Analisi del Linguaggio Naturale (NLP) nazionali, come Evalita 2016 [A3], e internazionali, come SemEval 2015 [A7] e SemEval 2014 [A14].

INFORMATION INTELLIGENCE: INFORMATION RETRIEVAL E PERSONALIZZAZIONE DEI RISULTATI DI RICERCA (Progetti: MIB, IMPACT)

Le attività di ricerca, nell'area dell'Information Retrieval e la Personalizzazione dei Risultati di Ricerca, sono le seguenti:

- Modellazione formale dei dati e definizione di algoritmi, per la ricerca di documenti, in accordo alle dimensioni testuale, spaziale e temporale e alla popolarità di un nodo all'interno di un grafo (i.e., il grafo di messaggi di Twitter) [A15, A16].
- Modellazione automatica a larga scala di profili di utenti reali (ad esempio interessati a un certo topic). Analisi automatica dei dati, mostrati a questi utenti come risultato delle loro ricerche su motori di ricerca, allo scopo di individuare:
 - Livelli di personalizzazione implementati dagli algoritmi dei più noti sistemi di Information Retrieval (in particolare dal motore di ricerca Google) [T1] sui servizi di Google Shopping [A4], Google News [A5], e per annunci sponsorizzati personalizzati gestiti da Google [A10] nei siti che appartengono alla Google Display Network.
 - Problematiche di qualità [A6] e sicurezza (violazione della privacy) collegate all'uso dei motori di ricerca [A10, T1] e del web in genere [A2]; Problematiche di “*price steering*” o “*price discrimination*” in Google Shopping [T1, A4].

SISTEMI OPERATIVI: FILE SYSTEM UNIX BASED (Dottorato di Ricerca)

- Definizione e implementazione di un file system, basato su ext2, per la gestione efficiente di file multimediali in spazio kernel, nominato Hixofs [A17, A18, A19, A20, A21, T1, T6, T7, T3]. Hixofs è stato poi adattato alla memorizzazione di altri tipi di file come file di log, Email. Questo approccio consente bassa configurabilità perché i tag sono cablati nel sistema, ma alta efficienza in termini di tempo per la catalogazione e indicizzazione e ricerca dei file. L'azienda Truecom snc di Bari ha utilizzato Hixofs_log per i propri Internet provider, al posto della memorizzazione dei log su database.
- Disegno di tool di amministrazione di sistema in un linguaggio ad alto livello e indipendente dall'hardware, in particolare Python, e confronto quantitativo (spazio, tempo) con tool tradizionali in C [LT2, T4].
- Sistema per il recupero di dati da hard disk danneggiato nell'ambito del Master in Sicurezza Informatica e Disciplina giuridica conseguito presso il CRIS - Centro di Ricerca Interdipartimentale sulla Sicurezza e Prevenzione dei Rischi - UNIMORE – Università di Modena & Reggio Emilia [LT1].

Correlatore tesi di laurea triennale, specialistica e di dottorato

- T1. Tesi di dottorato “*Measuring personalization on the Internet*”, Van Tien Hoang, dottorando presso IMT Scuola Alti Studi Lucca - ciclo XIX, conclusione prevista A.A. 2017/18.
- T2. Tesi di Laurea “*Sperimentazione di apprendimento automatico supervisionato per la Sentiment Analysis di recensioni di hotel*”. Laureanda Elena Tedesco. A.A. 2015/16 Laurea Triennale in Ingegneria Informatica e dell'Automazione. Politecnico di Bari.
- T3. Tesi di Laurea “*VOISH: adattamento dell'architettura VOIP per reti senza fili ad hoc in Linux*”. Laureando Saverio Calvano. A.A. 2007/08. Laurea Specialistica in Informatica. Università degli Studi di Bari.

- T4. Tesi di Laurea “*Un'esperienza di implementazione delle GNU Core Utils Linux in Python e confronto con l'implementazione tradizionale*”. Laureando Ermal Kukaj. A.A. 2008/09 Laurea Triennale in Informatica. Università degli Studi di Bari.
- T5. Tesi di Laurea “*Principi per un file system configurabile e sua applicazione per dati musicali*”. Laureando Vito De Tullio. A.A. 2006/07. Laurea Specialistica in Informatica. Università degli Studi di Bari.
- T6. Tesi di Laurea “*La distroMVux: realizzazione di un file system virtuale configurabile per la posta elettronica*”. Laureando Roberto Mari. A.A. 2006/07. Laurea Specialistica in Informatica. Università degli Studi di Bari.
- T7. Tesi di Laurea “*Installazione ed estensione di Linux su Smartphone. Analisi delle problematiche con esempi applicativi sul dispositivo HTC Blueangel e il modulo AODV-UU per reti wifimesh*”. Laureando Francesco Pistillo. A.A. 2006/07. Laurea Specialistica in Informatica. Università degli Studi di Bari.

Articoli Scientifici

- A1. Michela Fazzolari, Vittoria Cozza, Marinella Petrocchi, Angelo Spognardi, "A study on text-score disagreement in online reviews" Journal Cognitive Computation, Springer. DOI: 10.1007/s12559-017-9496-y Shared by The Springer Nature SharedIt Initiative: <http://rdcu.be/uDDO>
- A2. Vittoria Cozza, Zisis Tsiatsikas, Mauro Conti, Georgios Kambourakis. “*Why Snoopy loves online services: An Analysis of (lack of) Privacy in Online Services*”; Proceedings of the 3rd International Conference on Information Systems Security and Privacy (ICISSP 2017) pages 431-438, ISBN: 978-989-758-209-7. Porto, Portugal, February 19 - 21, 2017.
- A3. Vittoria Cozza, Wanda La Bruna, Tommaso di Noia. “*SisInfLab: an ensemble of supervised and unsupervised strategies for the neel-it challenge at Evalita 2016*” Proceedings of the 5th Evaluation Campaign of Natural Language Processing and Speech Tools for Italian (EVALITA 2016).
- A4. V. Cozza, V. T. Hoang, M. Petrocchi, R. De Nicola. ”*Online User Behavioural Modeling with Applications to Price Steering*”. Proceedings of the 2nd International Workshop on Personalization & Recommender Systems in Financial Services (FINREC 2016), Bari, Italy, June 16, 2016. Published on CEUR-WS: 18-Jun-2016, online: <http://ceur-ws.org/Vol-1606/> URN: urn:nbn:de:0074-1606-1.
- A5. V. Cozza, V. T. Hoang, M. Petrocchi, A. Spognardi. “*Experimental measures of news personalization in Google News*”. In Current Trends in Web Engineering: ICWE 2016 International Workshops, DUI, TELERISE, SoWeMine, and Liquid Web, Lugano, Switzerland, June 6-9, 2016. Revised Selected Papers, 2016, Springer International Publishing, pages 93-104, isbn 978-3-319-46963-8, doi 10.1007/978-3-319-46963-8_8, url: http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-46963-8_8.

- A6. V. Cozza, V. T. Hoang, M. Petrocchi. “*Google Web Searches and Wikipedia Results: a measurement study*”. In Italian Information Retrieval, 2016, Published on CEUR-WS: 06-Aug-2016, online: <http://ceur-ws.org/Vol-1653/>.
- A7. V. Cozza, M. Petrocchi. “*MIB at SemEval-2016 Task 4a: Exploiting lexicon-based features for sentiment analysis in Twitter*”. Proceedings of the 10th International Workshop on Semantic Evaluation (SemEval-2016), June 2016, San Diego, California. Association for Computational Linguistics, pages 138-143, website: <http://m-mitchell.com/NAACL-2016/SemEval/pdf/SemEval20.pdf>
- A8. V. Cozza, M. Petrocchi, A. Spognardi. “*A matter of words: NLP for quality evaluation of Wikipedia medical articles*”. Proceeding of The 16th International Conference on Web Engineering (ICWE2016), LNCS 9671, ISBN 978-3-319-38791-8.
- A9. Giuseppe Attardi, Vittoria Cozza, Daniele Sartiano, “*Detecting the scope of negations in clinical notes*”, Proceedings of the Second Italian Conference on Computational Linguistics CLiC-it 2015, pp. 130-135, Volume: ISBN 978-88-99200-62-6.
- A10. Mauro Conti, Vittoria Cozza, Marinella Petrocchi and Angelo Spognardi. “*TRAP: using TaRgeted Ads to unveil Google personal Profiles*”, WIFS Proceedings of the 7th IEEE International Workshop on Information Forensics and Security, November 16-19 2015, Rome, Italy, pp. 1-6, DOI: 10.1109/WIFS.2015.7368607.
- A11. Vittoria Cozza, Ilaria Guagliardi et al., “*Esopo: sensors and social pollution measurements*”, Proceedings of SIMBIG 2nd Annual International Symposium on Information Management and Big Data, September 2-4 2015, Perú, Cusco Published on CEUR-WS: 14-Oct-2015, online: <http://ceur-ws.org/Vol-1478/>, URN: urn:nbn:de:0074-1478-5.
- A12. Giuseppe Attardi, Vittoria Cozza, Daniele Sartiano. “*Annotation and Extraction of Relations from Italian Medical Records*”. Proceedings of 6th Italian Information Retrieval Workshop (IIR) 2015, Cagliari, Italy, CEUR Workshop Proceedings <http://ceur-ws.org/Vol-1404/> ISSN=163-0073.
- A13. Giuseppe Attardi, Vittoria Cozza, Daniele Sartiano. “*Adapting Linguistic Tools for the Analysis of Italian Medical Records*”. Proceedings of the First Italian Conference on Computational Linguistics CLiC-it 2014, 2014, ISBN/EAN: 978-886741-472-7, pp. 17-22. Proceedings free online: <http://clic.humnet.unipi.it/it/atti.html>.
- A14. Giuseppe Attardi, Vittoria Cozza, Daniele Sartiano. “*UniPi: Recognition of Mentions of Disorders in Clinical Text*”. Proceedings of the 8th International Workshop on Semantic Evaluation (SemEval 2014), ISBN 978-1-941643-24-2, pp. 754–760. Proceedings free online: <http://alt.qcri.org/semeval2014/cdrom/>.
- A15. Vittoria Cozza and Michelangelo Rubino. “*Detection of Similar Terrorist Events*”. Proceedings of the Italian Information Retrieval Workshop IIR14, ISSN 1613-0073 (2014) , pp. 28-33. Proceedings free online: <http://ceur-ws.org/Vol-1127/>.
- A16. Vittoria Cozza, Antonio Messina, Danilo Montesi, Luca Arietta, Matteo Magnani. “*Spatio-Temporal Keyword Queries in Social Networks*”. Proceedings of the 17th East-European Conference on Advances in Databases and Information Systems, ADBIS 2013, LNCS 8133, pp. 70-83. Springer, Heidelberg (2013).

- A17. Simone Bolognini, Nicola Corriero, Vittoria Cozza. “*File metadata management in Embedded Linux*”. Proceedings of International Conference on Embedded and Multimedia Computing, EM-COM2009, ISBN 9781424449958, pp. 130-135.
- A18. Nicola Corriero, Vittoria Cozza. “*Hixosfs_Music: A Filesystem in Linux Kernel Space for Musical Files*”. Proceedings of the First International Conference on Advances in Multimedia MMEDIA09, ISBN 978-0-7695-3693-4, pp. 174-179.
- A19. Nicola Corriero, Vittoria Cozza, Fabrizio Fattibene. “*The Hixosfs Music Approach Vs Common Musical File Management Solutions*”. Proceedings of the International Conference on Signal Processing and Multimedia Applications, SIGMAP 2009, ISBN: 978-989-674-007-8, pp. 189-192.
- A20. Nicola Corriero, Vittoria Cozza, Vito De Tullio, EustratZhupa. “*A configurable Linux file system for multimedia data*”. Proceedings of the International Conference on Signal Processing and Multimedia Applications SIGMAP 2008, ISBN: 978-989-8111-60-9, pp. 380-383.
- A21. Nicola Corriero, Vittoria Cozza, Francesco Pistillo. “*Wifi Mesh for HandHelds in Linux*”. Proceeding of the World Congress in Computer Science WORLDCOMP08, ISBN 1-60132-074-4, 1-60132-080-9 (1-60132-091-4), pp. 430-435.
- A22. Massimo Ruffolo, Marco Manna, Vittoria Cozza, Raffaello Ursino. “*Semantic Clinical Process Management*”. Proceedings of the Twentieth IEEE International Symposium on Computer-Based Medical System CBMS2007, ISBN 0-7695-2905-4, pp. 518–523.
- A23. Massimo Ruffolo, Vittoria Cozza, Lorenzo Gallucci, Marco Manna, and Mariarita Pizzonia. “*Semantic Information Elicitation from Unstructured Medical Records*”. Proceedings of Workshop on Mastering the Gap, From Information Extraction to Semantic Representation CEUR Workshop 2006, ISSN 1613-0073, Vol 187. Proceedings free online: <http://ftp.informatik.rwth-aachen.de/Publications/CEUR-WS/Vol-187/>.
- A24. Salvatore Caporaso, Emanuele Covino, Vittoria Cozza, Giovanni Pani, Eustrat Zhupa. “*Predicative Recursion, Ramified Diagonalization and the Elementary Functions*”. WSEAS Journal Transactions on Mathematics, September 2007 Issue 9, Volume 6, September 2007. ISSN 1109-2769, pp. 824.

Lavori di tesi

- LT1. Vittoria Cozza (2012) “*Lo sviluppo di uno strumento automatico per il recupero dei dati da un disco parzialmente danneggiato*”, Marzo 2012 (Tesi di Master in Sicurezza Informatica e Disciplina Giuridica).
- LT2. Vittoria Cozza (2010) “*Linux file system optimization and administration tools redesign in Python*” (Tesi di Dottorato in Informatica).
- LT3. Vittoria Cozza (2006) “*Information Intelligence, gestione semantica di informazioni semi e non strutturate*” (Tesi di Laurea Specialistica In Ingegneria Informatica).

Membro del Program Committee o Revisore

- [Future Internet](#); ruolo: Invited reviewer.
- [Soft Computing](#) (SOCO); ruolo: Invited reviewer.
- [IEEE Transactions on Information Forensics and Security](#) (TIFS); ruolo: Invited reviewer.
- SpaCCS 2017: The 10th International Conference on Security, Privacy and Anonymity in Computation, Communication and Storage; website: <http://trust.gzhu.edu.cn/conference/SpaCCS2017/>; ruolo: PC member.
- SPIoT 2017: The 6th International Symposium on Security and Privacy on Internet of Things website: <http://trust.gzhu.edu.cn/conference/SPIoT2017/>; ruolo: PC member.
- Telerise 2017: 3rd International Workshop on TEchnical and LEgal aspects of data pRivacy and Security; website: <http://www.iit.cnr.it/telerise2017/>; ruolo: PC member.
- ReSA4CI 2016: 3rd International Workshop on Reliability and Security Aspects for Critical Infrastructure Protection; website: <http://www.dis.uniroma1.it/~resa4ci/>; ruolo: PC member.
- Telerise 2016: 2nd International Workshop on TEchnical and LEgal aspects of data pRivacy and Security; website: <http://www.iit.cnr.it/telerise2016/>; ruolo: PC member.
- RecSys 2016: 10th ACM Conference on Recommender Systems: <https://recsys.acm.org/recsys16/>; ruolo: Subreviewer.
- CLaw 2016: IEEE Workshop on Legal and Technical Issues in Cloud Computing, and Cloud-Supported Internet of Things; website: <http://www.claw-workshop.org/>; ruolo: Subreviewer.
- IDEAS 2014: 18th International Database Engineering & Applications Symposium; website: <http://confsys.encs.concordia.ca/IDEAS/ideas14/ideas14.php>; ruolo: External reviewer.
- IDEAS 2013: 17th International Database Engineering & Applications Symposium; website: <http://confsys.encs.concordia.ca/IDEAS/ideas13/ideas13.php>; ruolo: External reviewer.

Membro dell'Executive Committee

- 2016 International Summer School on Social Networks Security, Privacy, and Trust (SNSPT) presso l'Università di Padova, 4-9 Settembre 2016. <http://spritz.math.unipd.it/events/2016/SNSPT/Committees.html>; ruolo: co-director.

Partecipazione a convegni o conferenze internazionali per la presentazione di un articolo scientifico

- FinRec 2016: 2nd International Workshop on Personalization and Recommender Systems in Financial Services – Bari, Italy – June 16, 2016
- [SoWeMine 2016](#): 2nd International Workshop on Mining the Social Web. June 9, 2016. USI Faculty of Informatics, Lugano, Svizzera.
- The 16th International Conference on Web Engineering ([ICWE2016](#)). June 6-8, 2016. USI Faculty of Informatics, Lugano, Svizzera.

- Database and Expert Systems Applications, [DEXA 2015](#), September 1-4 2015, Valencia, Spain.
- [CLEF-ER 2013](#): Named Entity Recognition (NER) in parallel multilingual biomedical corpora (aiming for terminology translation) September 23-26, 2013, Valencia, Spain.
- International Conference on Embedded and Multimedia Computing, [EM-COM2009](#), December 10-12, 2009, Jeju, Korea.
- International Conference on Signal Processing and Multimedia Applications, [SIGMAP 2008](#), July 26-29, 2008, Porto, Portugal.
- Workshop on Implicit Computational Complexity, [ICC](#), February 11-13, 2008, Villetaneuse (Paris), France.
- IEEE International Symposium on Computer-Based Medical System, [CBMS2007](#), June 20-22, 2007, Maribor, Slovenia.
- 6th WSEAS 2007 International Conference on Applied Computer Science, [ACOS '07](#), April 15-17, Hangzhou, China.

Partecipazione a convegni o conferenze nazionali per la presentazione di un articolo scientifico

- Italian Conference on Computational Linguistics, [CLiC-it 2016](#) & [Evalita 2016](#), 5th Evaluation Campaign of Natural Language Processing and Speech Tools for Italian. December 5-7 2016, Napoli, Italy.
- Italian Conference on Computational Linguistics, [CLiC-it 2014](#), December 9-10, 2014, Pisa, Italy.

Esperienze principali di Docenza nell'Università o Enti di Ricerca

A.A. 2016/17; AA 2015/16 - **Cultore della materia**, presso l'Università telematica eCampus www.uniecampus.it/, facoltà di Ingegneria Informatica. Le principali mansioni consistono nel supporto all'espletamento delle prove di esame del corso di “*Sistemi Operativi e Calcolatori Elettronici*” presso la sede di Bari.

A.A. 2012/13 - **Supporto alla didattica** per il corso di “*Basi di Dati*”, Alma Mater Studiorum - Università di Bologna – Dipartimento di Scienze dell'Informazione <http://www.unibo.it/docenti/danilo.montesi>.

A.A. 2007/08 - **Supporto alla didattica** e esaminatore per il corso di laurea triennale di introduzione all'informatica (introduzione alla programmazione in C) e per i corsi di “*Principi di programmazione di sistema*” e “*Metodi per il trattamento delle informazioni*” <http://www.di.uniba.it/~scaporaso/>, Facoltà SMFN, Dipartimento di Matematica, Università degli Studi di Bari.

Maggio 2008 - **Docente Esperto in informatica** per il corso “*Programmazione CGI e Perl*” presso il JRC, Centro comune di ricerca, Via Enrico Fermi 2749, I - 21027 Ispra (VA), Italia. Il corso è stato tenuto in lingua inglese.

Altre esperienze di Docenza e Consulenza Informatica

Programmazioni Unitarie 2000-2006 e 2007-2013 - **Formatore nell'ambito di Progetti PON¹** - FSE "*Competenze per lo sviluppo*" in percorsi formativi e **POR²** Calabria:

- rivolti ai docenti e al personale della scuola relativamente alle nuove tecnologie della comunicazione, codice progetto D4-FSE-2011-147;
- finalizzati al recupero dell'istruzione di base per adulti nell'area delle competenze tecnologiche e per supportare adulti inoccupati nella ricerca del lavoro, G-1-FSE-2009-993/996/1026/1033 e F-1-FSE-2009-2474, 7.3-2006-28;
- per migliorare i livelli di conoscenza e competenza degli studenti in informatica, C-1- FSE-2011-51, C-1-FSE-2010-407/447/764/813, C-1-FSE-2009-5043, F-1-FSE-2010-108, 1.1.A-2007-18 e 1.1A-2005-40, principalmente sull'uso dei fogli di calcolo, della videoscrittura e degli strumenti di presentazione e volti al conseguimento della certificazione ECDL; e ancora, sulle principali caratteristiche dei sistemi operativi Unix based e sull'uso di Linux Ubuntu, C-1-FSE-2010-752; sulla creazione di ipertesti, C-1-FSE-2009-206; sull'informatica applicata alla statistica, C-1- FSE-2009-5033;
- per educare alla sicurezza informatica, F-3-FSE-2013-6.

Programmazione Unitarie 2007-2013 - **Attività di collaudo e verifica nell'ambito dei progetti PON** - FESR "*Ambienti per l'apprendimento*" e dei **POR** Calabria di:

- laboratori e aule multimediali, A-1-FESR04-POR-CALABRIA-2012-1927/2019/2034/2049, A.2-FESR04_POR_CALABRIA-2012-806/808, E-1-FESR-2014-215 e A-2-FESR04_POR_CALABRIA-2011-1134;
- apparecchiature di telecomunicazione, tecnologiche e del cablaggio, A1-FESRPON-CL-2015-79, E-1-FESR-2014-74, A-1-FESR-2008-66, A-2-FESR-2008-33, A-1-FESR-2008-35, e 2011.4.1.1.4.45;
- laboratori linguistici, B-2.B-FESR04_POR_CALABRIA-2011-820 e B-1.B-FESR-2008-30;
- laboratori di matematica e scienze, B-1.A-FESR-2008-42/67.

Aprile 2016 - **Tutor didattico di Coding** (Ambiente di sviluppo: MIT App Inventor), per Codemotion Italia: <http://it.codemotionworld.com/> in collaborazione con TIM nell'ambito dell'evento "*Tim Girls Hackaton*".

Marzo 2010 - **Docente Esperto in informatica** per il corso "*Excel 2003 - avanzato*", per Percorsi Mediterranei s.r.l. con sede legale in Bari, alla Via Rodolfo Redi, 3.

Febbraio 2010 - **Docente Esperto in informatica** per il corso "*Linguaggio SQL*" (16 ore), per il Centro Elea, S.p.A. Milano http://www.elea.it/lesedi_lombardia.aspx per conto di UgoLopez.it, Consulenza e formazione informatica, Bari Italy <http://www.ugolopez.it/>.

A.A. 2008/2009 - **Docente Esperto in informatica**, per Universitalia, centro di preparazione agli esami universitari, sede di Bari, corso di 30 ore di preparazione all'esame di "*Linguaggi e sistemi formali*" della facoltà di Informatica dell'Università degli Studi di Bari.

¹ Programmi Operativi Nazionali - <http://pon.agenziascuola.it/portale/>

² Programmi Operativi Regionali - <http://www.istruzione.calabria.it/>

20, 21, 22, 23, 24 Ottobre 2008 - **Docente Esperto in informatica** per il corso “*Implementing a Microsoft SQL Server 2005 Database*” per il Centro High Learning, via Francesco Cilea 289 - 80127 Napoli per conto di UgoLopez.it.

23, 24, 25 Giugno 2008 - **Docente Esperto in informatica** per il corso “*SL 110 SE6 Fundamentals of the Java Programming Language*” per il Centro Elea, S.p.A. Milano per conto di UgoLopez.it.

19, 20, 21, 22 Maggio 2008 - **Docente Esperto in informatica** per il corso “*FJ-310 Developing Applications for the Java EE Platform*”, per il Centro Elea, S.p.A. Milano per conto di UgoLopez.it.

A.S. 2007/08 – POR Puglia 2000-2006 – Mis. 6.4 DD n. 711 del 20/06/2007, per Uni.Versus CSEI Consorzio Universitario per la Formazione e l’Innovazione - Bari. **Docente** per l’Insegnamento del modulo: “*Strumenti a supporto delle fasi dell’ingegneria del software Rapid Application Development (RAD)*” nel corso di “*Solution architect e software developer*” per la sede di Brindisi, 40 ore.

Dichiarazione e consenso

La sottoscritta Vittoria Cozza, nata a Cosenza l’11/11/1981, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, secondo le disposizioni richiamate all’art. 76 del citato D.P.R. n. 445/2000, **dichiara di possedere** i titoli culturali, professionali e scientifici dichiarati nel presente curriculum vitae.

Inoltre, **esprime il proprio consenso** affinché i dati forniti possano essere trattati nel rispetto del D.L.vo n. 196/03 (Codice in materia di protezione dei dati personali)

Padova, 02/10/2017

Firma

