

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE E
DELL'ATTO DI NOTORIETÀ**

resa ai sensi degli artt.19, 46 e 47 decreto del
Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n.445

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome **Del Grosso Angelo Mario**
Indirizzo Via Carlo Matteucci, n.5, Piano n.2, Int. 6, C.A.P. 56124 COMUNE di Pisa (PI), Italia
Telefono 349 61 57 589
Fax
E-mail angelo.delgrosso@ilc.cnr.it; angelodel80@gmail.com;
Nazionalità Italiana
Data di nascita 19 Febbraio 1980

consapevole delle responsabilità e sanzioni penali previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia, in caso di dichiarazioni mendaci (art.76 d.p.r. 28 dicembre 2000, n.445)

Esperienza lavorativa

Date (da - a)	2013 – 2015 [24 mesi]
Ente/Azienda e sede	Consiglio Nazionale delle Ricerche (Istituto di Linguistica Computazionale “Antonio Zampolli”, Pisa)
Tipologia di attività svolta e livello di responsabilità	Progettazione e sviluppo di componenti software per sistemi Web di linguistica e filologia computazionale orientati al trattamento di testi di tradizione medievale, a stampa e di autori moderni e contemporanei, afferenti alla storia della scienza, con particolare riguardo alla matematica e all’astronomia. (Assegno di ricerca bando n. 126.048/ASS.003.2013 del 07-03-2013 – Progetto Clavius on the Web)
Date (da - a)	2012 – 2013 [12 mesi]
Ente/Azienda e sede	Consiglio Nazionale delle Ricerche (Istituto di Linguistica Computazionale “Antonio Zampolli”, Pisa)
Tipologia di attività svolta e livello di responsabilità	Analisi, progettazione, sviluppo di una infrastruttura tecnologica web-based per la gestione di testi multilingui con metodi filologico-computazionali. (Assegno di ricerca bando n. 126.048/ASS.001.2012 del 6-03-2012 – PRIN “Sistema di Filologia Computazionale per la gestione di immagini e testi digitali, l’indicizzazione e la produzione di apparati critici”)
Date (da - a)	2012 – [1 Agosto – 3 Settembre]
Ente/Azienda e sede	Università degli Studi di Firenze (Dipartimento di Scienze dell’ Antichità, Medioevo e Rinascimento e Linguistica)
Tipologia di attività svolta e livello di responsabilità	Incarico di prestazione occasionale (Prot. N. 687 VII/12 (rep.27) del 21.5.2012): -Sviluppo software per le esigenze del progetto di ricerca PRIN 2008 dal titolo “Edizione digitale di manoscritti di Ferdinand de Saussure e relativo commento linguistico”
Date (da - a)	2008 - 2013
Ente/Azienda e sede	Istituto Comprensivo Colle Sannita (Colle Sannita - BN)
Tipologia di attività svolta e livello di responsabilità	Esperto settore informatico per corsi PON (Programmi Operativi Nazionali): - Il Computer nel quotidiano (30 ore - 2013) - Informatica di base per adulti (20 ore - 2012); - Informatica di base (30 ore - 2011);

	<ul style="list-style-type: none"> - Gestione Sito Web (30 ore - 2011); - Gestione Sito Web (35 ore - 2010); - Pubblicità mezzo Web delle attività dei progetti (12 ore); Progettazione e sviluppo Web: <ul style="list-style-type: none"> - www.iccollesannita.it; - pon.iccollesannita.it;
Date (da - a) Ente/Azienda e sede Tipologia di attività svolta e livello di responsabilità	2010 – 2012 [24 mesi] Consiglio Nazionale delle Ricerche (Istituto di Linguistica Computazionale “Antonio Zampolli”, Pisa; Istituto per la Storia del Pensiero Filosofico e Scientifico Moderno, Napoli) Analisi, progettazione, sviluppo di componenti tecnologiche web-based per la produzione, interrogazione e fruizione di documenti digitali in alfabeti latini e non latini e relativa assistenza alla produzione elettronica. (Assegno di ricerca bando n.122 del 4-11-2009 ISPF-001-2009-PI – progetto “Migrazioni”)
Date (da - a) Ente/Azienda e sede Tipologia di attività svolta e livello di responsabilità	2008 – 2012 Fondazione G.M. Galanti (Santa Croce del Sannio - BN) Consulente area informatica e sistemista; Collaboratore e co-organizzatore di iniziative e convegni tecnico-culturali; <ul style="list-style-type: none"> - Convegno scientifico in onore di Girolamo Vitelli per un centro di linguistica e comunicazione (2008) - Convegno dal titolo “Spicilegio nel Sannio” in occasione del 160° anniversario della nascita di Girolamo Vitelli (2009) Collaboratore Istituto di Linguistica e Comunicazione “Girolamo Vitelli”; <ul style="list-style-type: none"> - Sannium Digital Archive (2012)
Date (da - a) Ente/Azienda e sede Tipologia di attività svolta e livello di responsabilità	2009 – 2011 Società Paoline - Generalizia (Roma) Prestazioni occasionali per amministrazione e aggiornamento della banca dati bibliografica e della produzione editoriale: <ul style="list-style-type: none"> - www.paoline.org;
Date (da - a) Ente/Azienda e sede Tipologia di attività svolta e livello di responsabilità	2009 – 2010 Abbazia san Paolo (Roma) Prestazioni occasionali in qualità di esperto tecnologico; Gestione archivio fotografico di testi sacri; Collaboratore per la produzione ed edizione dell'opera “Codex Pauli”; Analisi, progettazione e sviluppo sito web: <ul style="list-style-type: none"> - www.codexpauli.it - www.codexpauli.com
Date (da - a) Ente/Azienda e sede Tipologia di attività svolta e livello di responsabilità	2007 – 2010 [32 mesi] Centro Studi Paulus - Società San Paolo (Roma) Sistemista, tecnologo e responsabile area informatica; Sviluppo Web: <ul style="list-style-type: none"> - paulusweb.net; - paulusweb.org; - festivaldellacomunicazione.org; Analisi approcci elettronici all'editoria e al trattamento automatico del testo: <ul style="list-style-type: none"> - Text Analyser Plus (TAplus);
Istruzione e formazione	
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Liceo Scientifico (Colle Sannita - BN) Materie proprie della maturità scientifica quali matematica, informatica, fisica, lettere, latino, storia, filosofia, scienze, inglese, francese, disegno.

Qualifica conseguita Durata Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Maturità scientifica 5 anni
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Università degli studi di Pisa facoltà di Ingegneria Informatica Analisi matematica, fisica generale, elettrotecnica, elettronica, principi di programmazione procedurale e <i>object oriented</i> , informatica teorica, reti logiche, architettura degli elaboratori, teoria dei segnali numerici, tecnologie informatiche e organizzazione di reti e dei sistemi operativi
Qualifica conseguita Durata legale Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Laurea di primo livello 3 anni Dottore junior
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Università degli studi di Pisa facoltà di Ingegneria Informatica (curriculum networking e multimedia) Sistemi operativi, basi di dati, ingegneria del <i>software</i> , controllo digitale, architetture di <i>networking</i> , sistemi <i>wireless</i> , sicurezza nelle reti, metodi matematici, fisica tecnica, meccanica, apparati elettronici e di comunicazione, sistemi mobili e pervasivi, produzione e progettazione sistemi multimediali
Qualifica conseguita Durata legale Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Laurea di secondo livello 2 anni Dottore magistrale
	Iscritto dall'anno 2012 alla scuola di dottorato di ingegneria "Leonardo Da Vinci" (Università degli studi di Pisa) - programma <i>ingegneria dell'informazione</i> - curriculum architettura dei sistemi di elaborazione
	Abilitato all'esercizio della professione di ingegnere nella sessione 2-2008 del 2009 (Pisa)
Tesi, pubblicazioni e lavori scientifici	
tesi	- Tesi di laurea di primo livello: "Gestione della concorrenza nel linguaggio Java" - Tesi di laurea di secondo livello: "Un protocollo MAC adattivo per reti di sensori"
Pubblicazioni	- A.M. Del Grosso, <i>Indexing techniques and variant readings management</i> , in Studia graeco-arabica 3, Pacini Editore, Pisa 2013, ISSN 2239-012X (in press). - A.M. Del Grosso, F. Boschetti, <i>Collaborative Multimedia Platform for Computational Philology, CoPhi Architecture</i> , In IARIA Conference 6 (1 - 2), MMEDIA 2013, The Fifth International Conferences on Advances in Multimedia, Venice, 2013, ISBN 978-1-61208-265-3. - A.M. Del Grosso, <i>A Web-based Infrastructure for the philological domain</i> , abstract in Workshop di Dottorato 2012, Advances in Electronic Circuits, Systems and Devices, Advances in Computer Systems and Networks, Advances in Telecommunication Systems , Pisa University Press, Pisa 2012, ISBN 978-88-6741-042-2. - A.M. Del Grosso, F. Boschetti, <i>Parallel OCR for Ancient Greek Critical Editions</i> , in HPC-Europa2: Science and Supercomputing , CINECA Consorzio Interuniversitario, Casalecchio di Reno (Bologna), Italy, (in reviewing). - A. Bozzi, A.M. Del Grosso, <i>Progettazione, sviluppo e gestione di una infrastruttura filologico-computazionale per la produzione, interrogazione e pubblicazione sul web di documenti digitali</i> ", in Percorsi migranti: uomini, diritti, lavoro, linguaggi , a cura di G.C. Bruno - I. Caruso - M. Sanna - I. Vellecco. Mc Graw Hill, Milano 2011, ISBN 978-88-386-7296-5.

Presentazioni e talk

- A.M. Del Grosso, Attività di ricerca svolta nel primo anno di dottorato in Ingegneria dell'Informazione, Pisa, presentazione tenuta da F. Boschetti il 6 Dicembre 2012.
- A.M. Del Grosso, A Web-based Infrastructure for the philological domain, Programma di Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, Workshop di Dottorato 2012, Pisa, Presentazione tenuta da A. Bozzi il 21 Novembre 2012.
- F. Boschetti, A.M. Del Grosso, O. Nahli, Trattamento computazionale della lingua araba, in Greek into Arabic - Philosophical Concepts and Linguistic Bridges. Presentazione tenuta da O. Nahli in occasione del 2nd Workshop, Pisa 14 Novembre 2012.
- F. Boschetti, O. Nahli, A.M. Del Grosso, Iperspazi del mondo mediterraneo, (id2165), iniziative promosse nell'ambito del Festival della Scienza 24 Ottobre - 4 Novembre, Genova, 2012.
- A.M. Del Grosso, Evaluation and parallelization of large scale polytonic Greek OCR - Position Statement, in How to bridge Infrastructure Activities, Università di Lipsia, Lipsia, 15 ottobre 2012.
- M. Lamé, F. Boschetti, A.M. Del Grosso, and G. Bodard, Exploitation de la matière épigraphique dans un espace numérique: l'importance du support archéologique, Journées d'Informatique et Archéologie de Paris (JIAP 2012), Presentazione tenuta da M. Lamé il 1-2 Giugno 2012 – Paris.
- F. Boschetti, A.M. Del Grosso, M. Lamé. Strumenti per l'analisi di testi bilingui al servizio dell'epigrafia digitale, in Incontro di studi sulla versificazione epigrafica dall'antichità all'umanesimo, Presentazione tenuta da F. Boschetti presso Università Ca' Foscari, Venezia 3 Maggio 2012.
- F. Boschetti, A.M. Del Grosso, M. Lamé, Data Sets and Software Components: Adjustment and Reuse, in The Papyrus and the Hypertext. Athenaeus in the Scholarly Kitchen, Presentazione tenuta da F. Boschetti presso l'Université Paris-Ouest & ANHIMA, Parigi 5 Maggio 2012.
- A.M. Del Grosso, in A. Bozzi, A.M. Del Grosso, E. Giovannetti, O. Nahli, E. Picchi, S. Piccini, N. Ruimy, Philological Computational System for Greek-Arabic Text Processing, presentazione presso Santa Croce in Fossabanda – Workshop Pisa Oct. 3-5, 2011.
- A.M. Del Grosso, Moduli e componenti di Pinakes Text, in C. D'Ancona, A. Bozzi, N. Ruimy, O. Nahli, E. Coda, E. Giovannetti, S. Piccini, A.M. Del Grosso, M. Farina, Pinakes Text: Greek & Arabic, presentazione tenuta il 27 maggio 2011 presso l'aula magna della Facoltà di Lingue, Pisa 2011.

Report di progetti

- *The Web-based System for the Management of Greek-Arabic Texts*, in Periodic Scientific Report – Greek into Arabic Project n. 249431. Scientific Report, Draft Oct. 30, 2011, pp. 20-25
- A.M. Del Grosso, *Objectives and Achievements about application 1263, Parallel OCR for Ancient Greek Critical Editions*, in HPC-Europa2, Research Infrastructure on High Performance Computing, Leipzig 2013.
- A.M. Del Grosso, *Relazione conclusiva attività svolte e stato di avanzamento del progetto di Ricerca PRIN 2008 “Edizione digitale di manoscritti di Ferdinand de Saussure e relativo commento linguistico”*, Pisa 2012.
- A.M. Del Grosso, *Relazione conclusiva attività svolte e stato di avanzamento del progetto Migrazioni*, Pisa, luglio 2010.
- A.M. Del Grosso e E. Giovannetti, *Relazione del lavoro svolto per il sistema di gestione della banca dati lessicale Simple-Plus*, Pisa 2010.

Partecipazioni a progetti scientifici

- Progetto Migrazioni (Dipartimento Identità Culturale CNR Roma). [24 Mesi]
- PRIN2008 “Per un edizione elettronica dei manoscritti di F. de Saussure”. [12 Mesi]
- ERC 2009 Advanced grant n. 249431 “Greek into Arabic. Philosophical concepts and linguistic bridges”. [24 Mesi]
- HPC-Europa2 project (Pan-European Research Infrastructure for High Performance Computing). [2 Mesi]

Periodi di attività di ricerca presso istituzioni estere

Dal 6 ottobre 2012 al 7 dicembre 2012 presso "Natural Language Processing Group, Department of Computer Science University of Leipzig" con sede a Lipsia, Germania, riferimento Marco Büchler, Dipartimento di Computer Science. In tale periodo ha:

- collaborato e partecipato alle attività del Workshop "Humanities Hackathon on editing Athenaeus and on Reinvention of the Edition in a Digital Space" tenutosi dal 10 al 12 ottobre 2012 presso l'università di Lipsia (Germania), coordinato da Gregory Crane (Tufts University), Marco Büchler (Università di Lipsia) e Monica Berti (Università di Tor Vergata);
- partecipato agli e-Humanities Seminar tutti i mercoledì dal 10 ottobre al 5 dicembre, Università di Lipsia, Germania, per un totale di 24 ore.

Capacità e competenze personali

Madrelingua

Italiano

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Francese

Comprensione		Parlato		Scritto	
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
B1+	B1+	B1+	B1+	B1+	
A2	A2	A2	A1	A1	

Certificazioni

- Certificato di partecipazione al corso Sviluppo di applicazioni mobili su iOS, conseguito presso l'area della ricerca di Pisa 30 ore, 2013.
- Certificato di partecipazione al Training Workshop on "EpiDoc and TEI/XML", effettuato a Reggio Calabria dal 4 al 7 giugno 2012 Università Mediterranea di Reggio Calabria.
- Certificato del W3Dev Campus course on "Mobile Web 1: Best Practices" dal 28 Aprile al 28 Giugno 2012, W3C training center.
- Lezioni di semantica computazionale tenute dal Prof. Shu-Kai Hsieh nell'ambito dell'attività didattica organizzata dal Programma di Dottorato in Linguistica dell'Università di Pisa, l'11 e il 12 luglio 2012 per un totale di 6 ore.
- Certificato di lingua inglese B1 Plus, conseguito presso il centro linguistico interuniversitario di Pisa 2011.
- Certificato W3C partecipazione al corso su tecnologie web, conseguito presso l'area della ricerca di Pisa, CNR 2010.
- Certificato Java Web Services, conseguito presso l'area della ricerca di Pisa, CNR 2010.
- Certificato CISCO CCNA, 2005.

Capacità e competenze relazionali

Viaggi per esperienze di ricerca presso centri italiani e esteri

Capacità e competenze organizzative

- Organizzazione di manifestazioni d'intrattenimento e socializzazione.
- Organizzazione di seminari e convegni.

Capacità e competenze tecniche

- Installazione e gestione di reti di calcolatori.
- Analisi, progettazione, sviluppo e gestione di data-base relazionali.
- Conoscenza del linguaggio UML per la modellazione dei sistemi software e dei più famosi design pattern.
- Conoscenza dei linguaggi Assembler, C, C++, Java, Python.
- Conoscenza di tecnologie e librerie per sviluppo web: HTML, XHTML, CSS, SVG, PHP, Javascript, Ajax, JQuery.
- Sistemi operativi (Windows, Unix, Linux, MacOS) e relative shell.
- Piattaforme Web (CMS): Joomla!; Moodle; Phpmotion; Wiki; Wordpress; Drupal;

Plone; e altri.

- Conoscenza delle tecnologie e framework java: JSF, Facelet, EJB, Struts, Seam, Hibernate, Lucene, Jena.
- Conoscenza delle librerie GUI : PrimeFaces, RichFaces, IceFaces.
- Conoscenza delle tecnologie XML : XSLT, XPath, Xquery.
- Conoscenza del DB-XML nativo eXist-db.
- Conoscenza base delle specifiche del Web Semantico e ontologie: OWL, RDF, SparQL, SWRL.
- Conoscenza base della codifica TEI per la definizione di testi strutturati.
- Conoscenza dei protocolli di rete MAC, TCP, IP.
- Uso e configurazione di container e server Java, Apache/Tomcat, JBOSS.
- Conoscenza degli standard di comunicazione 802.3, 802.11, 802.15.
- Conoscenza dei principali formati multimediali di codifica e di compressione: Mpeg-*.
- Conoscenze base di software per l'editing audio/video: Sony Vegas; Audacity; Adobe Premiere; iDVD; Movie Maker, VT[5], Qbase, Nuendo.
- Conoscenza di software sviluppo web: Adobe Web cs3 (Dreamweaver – Flash), Aptana, Kompozer.
- Conoscenza ambiente di sviluppo Eclipse, NetBeans, IntelliJ IDEA.
- Conoscenza di sistemi per la gestione di banche dati relazionali: Mysql, PostgreSQL, h2, HyperSQL.
- Conoscenze di software e specifiche di digitalizzazione e OCR: Tesseract, Gamera, OCRopus; hOCR, DjVu.
- Conoscenza base di software per editing di immagini e grafica come GIMP o Photoshop, ImageMagick.

Altre capacità e competenze

Conoscenza della musica e strumenti musicali quali pianoforte e tastiera elettrica.

Ulteriori informazioni

- Dal 2012 collabora alle attività dell'ufficio italiano del consorzio per la standardizzazione delle tecnologie web (W3C).
- Dal 2010 Collabora a progetti con la Fondazione Rinascimento Digitale (Firenze).
- Ha coadiuvato l'organizzazione del seminario internazionale ESTS di filologia e linguistica computazionale 25-27 Novembre 2010, Pisa – Firenze.
- Ha partecipato a progetti internazionali di radiofonia
 - o Media Lab (2009)
 - o Radio Pope-up (2011)

Lo scrivente dichiara la propria consapevolezza circa le sanzioni penali nelle quali incorre per dichiarazioni mendaci.