

Curriculum Vitae et Studiorum

Informazioni personali	
Nome / Cognome	Marzia Settino
Indirizzo	Italia
Telefono	Cellulare
E-mail)
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	
Sesso	Femminile
Stato civile:	<input type="checkbox"/>
Date	Dal 1 Dicembre 2017 – Al 30 Dicembre 2020 (In attesa di discussione tesi)
	Dottorato di Ricerca in Biomarcatori delle Malattie Croniche e Complesse XXXIII ciclo
	Università Magna Graecia di Catanzaro (CZ)
	A.A. 2017-2018
	24 Crediti (CFU) nelle discipline antro-psico-pedagogiche e nelle metodologie e tecnologie didattiche
	Università Magna Graecia di Catanzaro (CZ)
Date	Da Maggio 2010 – In corso (Contratto di lavoro a tempo indeterminato)
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario informatico statistico
Principali attività e responsabilità svolte	<ul style="list-style-type: none"> - Referente informatico territoriale per lo sviluppo sw, della rete e analisi statistica, - Responsabile Ufficio Studi e Programmazione (Miglioramento dell'offerta formativa, Statistiche e monitoraggio dell'attività dell'Ufficio Studi, Politiche giovanili, Supporto e Consulenza Autonomia Scolastica) - Responsabile Ufficio relazioni con il Pubblico (URP) - Responsabile Ufficio Contenzioso legale, Servizio di conciliazione, e affari disciplinari.
Principali attività e responsabilità svolte	Revisore dei conti presso le Istituzioni scolastiche: supporto ed il controllo delle attività contabili delle scuole in merito alla regolarità contabile sul programma annuale e conto consuntivo, verifica di cassa e della legittimità e regolarità delle scritture contabili e della coerenza dell'impiego delle risorse con gli obiettivi individuati nel programma annuale.
Principali attività e responsabilità svolte	Controllore di primo livello in loco sulle certificazioni di spesa relative ai progetti PON/POR FSE/FESR
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca
Date	A.A. 2011/2012
Lavoro o posizione ricoperti	Tutor area Informatica
Principali attività e responsabilità	Attività di supporto alla didattica per l'area informatica (28 ore)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università della Calabria - Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali

Date	A.A. 2012/2013
Lavoro o posizione ricoperti	Tutor e Coadiutore area Informatica
Principali attività e responsabilità	Attività di supporto alla didattica per l'area informatica (130 ore)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università della Calabria - Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
Date	Da Gennaio 2006 – A Maggio 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Definizione e gestione processi di security management per infrastrutture ICT
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> - Supporto al cliente (prevalentemente Telecom Italia ma anche banche e amministrazioni pubbliche) per quanto riguarda sia gli aspetti organizzativi che gestionali legati alla sicurezza informatica, con particolare riguardo alle attività finalizzate all'ottenimento di certificazioni internazionali come la ISO/IEC 27001:2005. - Risk assessment e prevention: identificazione delle aree di rischio e dei processi critici e determinazione di un piano per le opportune contromisure mediante l'applicazione di metodologie di ICT Risk Management (es. ISO13335) e di analisi costi – benefici. - Business continuity: supporto nella realizzazione di un piano operativo per la gestione della continuità attraverso una consolidata metodologia a tre fasi (valutazione; sviluppo e realizzazione). - Policies, processi, organizzazione: supporto nella definizione dei processi di Security, policy e procedure soddisfacendo gli adempimenti normativi. - Incident management: supporto per la definizione delle procedure operative di gestione degli incidenti. - Information Security Training: formazione del personale in ottica ISO27001. - Internal Auditing per la verifica del corretto funzionamento dei principali processi aziendali e del livello di adeguatezza del personale agli obiettivi di sicurezza prefissati.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	NTT Data Global IT Innovator (Azienda multinazionale leader nel settore dei servizi IT innovativi, Con sede a Tokyo, presente in oltre 40 paesi nel mondo. NTT DATA nel 2015 si è posizionata al 10° posto nel FinTech rankings stilato dalla American Banker, Bank Technology News e IDC Financial Insights) http://emea.nttdata.com/it/home/index.html
Tipo di attività o settore	IT Consulting
Date	Da Aprile 2004 a Dicembre 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Software Developer
Principali attività e responsabilità	Software developer applicazioni Web Oriented: realizzazione servizi di Security Knowledge Management per la condivisione delle informazioni relativi alla IT Security in Telecom Italia (es. Tableau de Board di indicatori di efficacia delle contromisure di sicurezza)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	NTT Data Global IT Innovator (come sopra)
Date	Da Luglio 2003 a Marzo 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Stagista
Principali attività e responsabilità	Svolgimento tesi di laurea: analisi, progettazione e sviluppo di una architettura applicativa service oriented (SOA) per la gestione di transazioni bancarie mediante realizzazione di componenti di PKI (crittografia e firma digitale) a tutela dell'autenticità, integrità e confidenzialità dei messaggi scambiati tramite Web Services.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	NTT Data Global IT Innovator (come sopra)
Istruzione e formazione	
Date	17 Dicembre 2003
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Ingegneria Informatica (laurea quinquennale, vecchio ordinamento)
Principali tematiche/competenza professionali possedute	<ul style="list-style-type: none"> - Indirizzo: "Elettronica e Telecomunicazioni" - Tesi sperimentale ambito informatico, titolo: "Un caso di studio: gestione di transazioni bancarie con i Web Services"

Votazione	106 su 110									
Nome e tipo di istituto	Università della Calabria									
Date	Dal 1 Settembre 1990 al 1 luglio 1995									
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma Maturità Scientifica									
Votazione	60 su 60									
Nome e tipo di istituto	Liceo Scientifico E. Fermi, Cosenza									
Madrelingua	Italiano									
Altra lingua	Inglese									
Autovalutazione	Comprensione					Parlato				Scritto
Livello europeo (*)	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale		Produzione scritta	
Inglese	C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato
Attestati per la lingua inglese	Attestato di partecipazione corso di lingua inglese presso la Euro-Academy di Colchester (GB)									
Capacità e competenze sociali	Ho un grande spirito di squadra maturato in diverse esperienze professionali e di volontariato che mi hanno insegnato il valore dello sforzo comune al fine di perseguire risultati altrimenti irraggiungibili. Ho un'alta capacità di adattamento in contesti sociali e culturali differenti acquisita tramite lo studio, la pratica professionale e i viaggi all'estero.									
Capacità e competenze organizzative	Ho maturato ottime capacità di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità, acquisite tramite le diverse esperienze professionali sopra elencate nelle quali mi è sempre stato richiesto di gestire autonomamente le diverse attività rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati. Ho ottime capacità di lavorare in situazioni di stress legate soprattutto alle scadenze delle attività lavorative e alle esigenze dei clienti.									
Capacità e competenze informatiche	<ul style="list-style-type: none"> - Linguaggi di programmazione: R, Python J2EE, VBA, Conoscenza base di Assembler, C++. - DBMS: PL/Sql, Microsoft Access 2003. - Web: ASP, PHP, Javascript, XML, HTML, Internet Information Services, Apache TomCat, Apache Struts, Axis for Java Web Services. - Ottima conoscenza MS Office (Word, Excel, Power Point, Access), SO Windows - Metodologie: Diagrammi Gantt, Flowchart, UML, Algebra relazionale e modelli E-R per Basi di Dati. 									
Altre capacità e competenze	<ul style="list-style-type: none"> - Maggio 2013 – conseguito attestato per lo svolgimento di attività volontaria di Guardia per il Servizio di Polizia Ecozoofila e Protezione Civile rilasciato dall'Ass. ANPANA-OEPA (sezione di Cosenza) - Ho svolto saltuariamente attività di volontariato presso AVAS-Presila (Associazione ONLUS Volontari Pubblica Assistenza e Soccorso) presso la quale ho conseguito l'attestato di esecutore BLS (Basic life Support). - Dal 2000 al 2003 vicepresidente di ASI-UNICAL (Associazione Studenti Ingegneria - Università della Calabria). L'attività principale consisteva nell'organizzazione e gestione degli scambi culturali studenteschi. - Dal 2007 svolgo attività di volontariato per la LAV (Lega antivivisezione). - Hobby: sci, palestra, ballo latino-americano, lettura, sub (Conseguito Brevetto I Livello FIPSAS) 									
Patente	Patenti A e B rilasciate dalla MCTC-CS.									
Attestati e Pubblicazioni										
Pubblicazioni	C. Zucco, M. Milano, M. Settino and M. Cannataro, "Alignment of PPI networks based on network Embedding" submitted at IEEE/ACM Transactions on Computational Biology and Bioinformatics;									

	M. Settino and M. Cannataro, "MMRFBiolinks: an R-package for integrating and analyzing MMRF-CoMMpass data" submitted at Briefings in Bioinformatics;
	M. Settino , M. Arbitrio, F.Scionti, D. Caracciolo, G. Agapito, M.T. Di Martino, P. Tagliaferri, P. Tassone, M. Cannataro, "Identifying Prognostic Markers for Multiple Mieloma through integration and analysis of MMRF-CoMMpass data" submitted at the ICCS 2020 Special Issue, Journal of Computational Science;
	M. Settino , M. Arbitrio, F.Scionti, D. Caracciolo, M.T. Di Martino, P. Tagliaferri, P. Tassone, M. Cannataro, "MMRF-CoMMpass data integration and analysis for identifying Prognostic Markers" International Conference on Computational Science (ICCS 2020), 564-571. doi: 10.1007/978-3-030-50420-5_42
	Agapito, G.; Settino , M.; Scionti, F.; Altomare, E.; Guzzi, P.H.; Tassone, P., Tagliaferri, P.; Cannataro, M.; Arbitrio, M.; Di Martino, M.T. "DMETTM Genotyping: Tools for Biomarkers Discovery in the Era of Precision Medicine." High-Throughput 2020, 9, 8, https://doi.org/10.3390/ht9020008
	M. Settino , A. Bernasconi, G. Ceddia, G. Agapito, M. Masseroli, and M. Cannataro. 2019. "Using GMQL-Web for Querying, Downloading and Integrating Public with Private Genomic Datasets". In Proceedings of the 10th ACM International Conference on Bioinformatics, Computational Biology and Health Informatics (BCB '19). ACM, New York, NY, USA, 688-693. DOI: https://doi.org/10.1145/3307339.3343466
	M. Settino and M. Cannataro, "Survey of main tools for querying and analyzing TCGA Data" 2018 IEEE International Conference on Bioinformatics and Biomedicine (BIBM), Madrid, Spain, 2018, pp. 1711-1718. doi: 10.1109/BIBM.2018.8621270
	Settino Marzia , Ruffolo Alessandro, La Regina Francesco, "Mining the sky from data mining", Acta Astronautica (Elsevier Journal) , vol. 59, Issue 6, p.499-502, Anno 2006; (http://www.sciencedirect.com/science/journal/00945765/59/6?sdc=1), ISBN-ISSN 0094-5765 , DOI: 10.1016/j.actaastro.2006.03.006;
	Settino Marzia , Ruffolo Alessandro, La Regina Francesco, "Mining the sky from data mining", (https://arc.aiaa.org/doi/pdf/10.2514/6.IAC-03-IAA.9.P.01), IAC-03-IAA.9.P.01, 54th International Astronautical Congress of the International Astronautical Federation 20 Settembre-3 Ottobre 2003, Bremen, Germany; DOI: 10.2514/6.IAC-03-IAA.9.P.01;
	Ruffolo Alessandro, Settino Marzia , La Regina Francesco, "Outlier Analysis for SETI", (https://arc.aiaa.org/doi/pdf/10.2514/6.IAC-03-IAA.9.P.03), IAC-03-IAA.9.P.03, 54th International Astronautical Congress of the International Astronautical Federation 20 Settembre-3 Ottobre 2003, Bremen, Germany; DOI: 10.2514/6.IAC-03-IAA.9.P.03;

	<p>La Regina Francesco, Ruffolo Alessandro, Settino Marzia, "A web based concurrent designing is the future of complex projects", (https://arc.aiaa.org/doi/10.2514/6.IAC-03-U.P.03), IAC-03-U.P.03, 54th International Astronautical Congress of the International Astronautical Federation 20 Settembre-3 October 2003, Bremen, Germany; DOI: 10.2514/6.IAC-03-U.P.03;</p>
Attestati conseguiti	<p>- Aprile 2015 – Attestato di partecipazione al corso "Etica, codice di comportamento e procedimenti disciplinari nel Pubblico Impiego" rilasciato presso la Scuola Nazionale della Amministrazione – Sede di Roma</p>
	<p>- Gennaio 2015 – Certificato di specializzazione relativo al corso di E-Government rilasciato presso la Scuola Nazionale della Pubblica Amministrazione – Sede di Caserta, con esito di valutazione pari ad Ottimo.</p>
	<p>Giugno 2014 – Attestato di partecipazione al corso di formazione Modulo II - "Gli strumenti per la semplificazione e la digitalizzazione della PA", rilasciato da Fornez-PA.</p>
	<p>- 27 Giugno 2012 – Attestato di partecipazione Corso Formazione dei Controllori di primo livello dei Progetti PON per le Istituzioni Scolastiche nell'ambito del progetto: <i>POV FSE Asse II. Codice progetto: H-3-FSE-2011-1</i>. Rilasciato da Fornez PA. Descrizione competenze acquisite: quadro normativo, ammissibilità della spesa progetti FESR e FSE, regolarità gestione piani integrati, procedure dei controlli.</p>
	<p>- 14 gennaio 2013 – Attestato di partecipazione Corso di Formazione per lo Sviluppo delle Competenze dei Revisori dei Conti che operano per conto dell'Autorità di Audit del MIUR. Rilasciato da Fornez PA. Descrizione competenze acquisite: audit nelle istituzioni scolastiche, attività negoziale nelle istituzioni scolastiche, ammissibilità della spesa e verifica dei documenti contabili.</p>
	<p>- Giugno 2010 – Certificazione CISA (Certified Information Systems Auditor) www.isaca.org Information System Auditor, control and security experience Certification, rilasciato da ISACA. Descrizione competenze: processo di audit dei sistemi informatici, IT Governance e Management, Acquisizione, sviluppo e implementazione sistemi informatici, protezione delle risorse informatiche.</p>
	<p>- 27 Luglio 2004 – Attestato di abilitazione alla professione di ingegnere</p>
	<p>- Ottobre 2003: Attestato di partecipazione al 54° IAF (International Astronautical Federation) Congress, Bremen, Germania - rilasciato dall' ESA-ESTEC's Office for Educational Project Outreach Activities.</p>
	<p>- Ottobre 2002: Attestato di partecipazione al 53° World Space Congress 2002, Houston, Texas - rilasciato dall' ESA-ESTEC's Office for Educational Project Outreach Activities.</p>
	<p>- Attestato di partecipazione al corso per Auditor sulla norma ISO 27001:2005 (Information Security Management System - ISMS) – rilasciato da DNV (uno dei principali organismi di certificazione a livello mondiale).</p>
	<p>- Attestato di partecipazione al Seminario-Workshop "Aspetti dell'implementazione e uso dei certificati a chiave pubblica per firma digitale, documenti elettronici e sicurezza di rete", presso l'Università della Calabria.</p>
	<p>- Attestato di partecipazione corso di lingua inglese presso la Euro-Accademy di Colchester</p>
Prospettive	<p>Ambisco ad ampliare le mie prospettive culturali e professionali in un ambiente ricco di stimoli nel quale poter mettere a frutto le mie conoscenze, la mia esperienza, la passione per la tecnologia, le mie doti umane ed il mio impegno.</p>

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Il presente Curriculum è redatto per la destinazione "**ai fini della pubblicazione**".
Autorizzo alla pubblicazione del mio Curriculum vitae et studiorum ai sensi del D.Lgs. n°165 del 30.03.2001 e dal D.Lgs. n.33 del 14.03.2013"

Firma