

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



Curriculum vitae formativo e professionale
redatto nelle forme di dichiarazione sostitutiva di
certificazione ai sensi dell'articolo 46 e 47 del
DPR 445 / 2000

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Tomaino Vera
Indirizzo	[REDACTED]
Telefono	[REDACTED]
E-mail	vera.tomaino@calabriainnova.it
Nazionalità	Italiana, Canadese
Data di nascita	31 MARZO 1982

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal 01/02/2017 in corso
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Fincalabra S.p.A., via Pugliese 30, 88100 Catanzaro - *Progetto Strategico regionale Calabrialnnova: Azioni integrate a supporto del sistema regionale dell'innovazione.*
Società in house della Regione Calabria
Contratto di collaborazione coordinata e continuativa

Sportello APRE Calabria presso Calabrialnnova il cui scopo è quello di offrire servizi di assistenza, formazione e informazioni a imprese, università e centri di ricerca sulle opportunità di Horizon 2020 e non solo. Attività di networking internazionale e nazionale.

Supporto alla Regione Calabria per il bando M-ERA.NET 2016 relativamente a progetti di ricerca in ambito dei materiali con varie applicazioni (settore ambientale, energetico e scienze della vita).

Valorizzazione della Ricerca attività finalizzate alla valorizzazione commerciale di competenze e risultati della ricerca. Rilevazione, mappatura e catalogazione delle competenze scientifiche, professionali e dei risultati della ricerca, utilizzo di strumenti di business intelligence e *technology foresight*, analisi di sostenibilità di business innovativi basati sui risultati della ricerca.

Broker per il trasferimento tecnologico per l'analisi e la definizione di esigenze di innovazione nelle imprese, individuazione di competenze adeguate allo sviluppo dei progetti di innovazione, gestione di progetti di innovazione. *Matching* tra domanda del mondo imprenditoriale e offerta del sistema universitario. Supporto a operatori della ricerca tramite strumenti di *business intelligence* e *technology foresight* di scenari tecnologici e di mercato dei risultati della ricerca. Sviluppo di nuovi strumenti e metodologie di valorizzazione della ricerca.

- Dal 12/01/2017 al 12/01/2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Università della Calabria
Via P. Bucci, Arcavacata di Rende (CS)

DIMES (Dipartimento di Ingegneria Informatica, Modellistica, Elettronica e Sistemistica)
Contratto di collaborazione coordinata e continuativa

Coordinamento delle attività di internazionalizzazione dei risultati della ricerca nell'ambito dei fondi intestati al progetto di ricerca "PON03PE_00032_1 Distretto tecnologico Cyber Security" – progetto 1 "protezione dell'utente finale".

<ul style="list-style-type: none"> • Dal 03/09/2012 al 31/12/2016 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Fincalabra S.p.A., via Pugliese 30, 88100 Catanzaro - <i>PISR CalabriaInnova: Creazione di un Sistema Regionale per l'Innovazione in Calabria.</i></p> <p>Società in house della Regione Calabria Contratto a progetto/Collaborazione coordinata e continuativa</p> <p>Sportello APRE Calabria presso CalabriaInnova il cui scopo è quello di offrire servizi di assistenza, formazione e informazioni a imprese, università e centri di ricerca sulle opportunità di Horizon 2020 e non solo. Attività di networking internazionale e nazionale. Servizi a sostegno della partecipazione di imprese e centri di ricerca a piattaforme e cluster nazionali ed europei.</p> <p>Supporto alla Regione Calabria per il bando M-ERA.NET 2016 relativamente a progetti di ricerca in ambito dei materiali con varie applicazioni (settore ambientale, energetico e scienze della vita).</p> <p>Valorizzazione della Ricerca attività finalizzate alla valorizzazione commerciale di competenze e risultati della ricerca. Rilevazione, mappatura e catalogazione delle competenze scientifiche, professionali e dei risultati della ricerca, utilizzo di strumenti di business intelligence e <i>technology foresight</i>, analisi di sostenibilità di business innovativi basati sui risultati della ricerca. <i>Supporto alla Regione Calabria nella stesura della Smart Specialisation Strategy (S3), analisi di scenario, monitoraggio e controllo. Individuazione indicatori per rilevazioni ad hoc. Supporto all'avvio dei Living Lab.</i></p> <p>Broker per il trasferimento tecnologico analisi e la definizione di esigenze di innovazione nelle imprese, individuazione di competenze adeguate allo sviluppo dei progetti di innovazione, gestione di progetti di innovazione. <i>Matching</i> tra domanda del mondo imprenditoriale e offerta del sistema universitario. Supporto a operatori della ricerca tramite strumenti di <i>business intelligence</i> e <i>technology foresight</i> di scenari tecnologici e di mercato dei risultati della ricerca. Sviluppo di nuovi strumenti e metodologie di valorizzazione della ricerca.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Dal 23/10/2015 al 31/12/2015 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Azienda Calabria Lavoro Via Vittorio Veneto, 89125 Reggio Calabria</p> <p>Ente Pubblico Economico Strumentale della Regione Calabria Contratto di collaborazione coordinata e continuativa</p> <p>Tutor tecnico operativo in ambito internazionalizzazione nell'ambito del progetto "accompagnamento e assistenza tecnica per l'attuazione dei Piani Locali per il Lavoro (PLL) – POR Calabria 2007/2013". Attività di accompagnamento/coordinamento dei tirocinanti nelle attività successive ad EXPO, cooperazione e trasferimento di tecnologie. Insieme al team di internazionalizzazione si è svolta una ricerca e analisi delle statistiche più aggiornate in riferimento alla "demografia" d'impresa nei 14 PLL. A conclusione delle attività si è redatto un documento "Le dinamiche del commercio estero in Calabria" incentrato sull'analisi e la presentazione di dati aggregati a livello provinciale riguardo la propensione all'export, per settore merceologico, la competitività internazionale del sistema Calabria e i mercati di sbocco ed origine della Calabria.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Da Ottobre a Dicembre 2014 • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Università della Calabria Via P. Bucci, Arcavacata di Rende (CS)</p> <p>DIMES (Dipartimento di Ingegneria Informatica, Modellistica, Elettronica e Sistemistica) Tirocinio/Stage</p> <p>Attività di tirocinio/stage nell'ambito del master universitario di Secondo livello in "Management delle Amministrazioni Pubbliche" (Scuola Superiore di Scienze delle Amministrazioni Pubbliche – Università della Calabria), al fine di approfondire la tematica della sicurezza dei dati all'interno degli enti pubblici. A conclusione dello stage sviluppo di un Project Work dal titolo "Adozione del codice in materia dei dati personali presso il Dipartimento di Ingegneria Informatica, Modellistica, Elettronica e Sistemistica".</p>

- Dal 01/06/2011 al 02/09/2012
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Reparto di Oncologia**
Viale Europa, 88100 Germaneto
- Università Magna Graecia di Catanzaro
Assegnista di ricerca – **Project manager**
Vincitrice di un assegno di ricerca dal titolo *"Design and project management of a research platform for miRNA-based treatments of multiple myeloma and chronic lymphocytic leukemia"* sui fondi di un progetto **AIRC 5 per mille**. Project manager per un progetto che coinvolge 7 *group leaders* (98 risorse) in ambito nazionale di cui l'Università Magna Graecia è il Principal Investigator. La mia funzione è stata quella di monitorare le varie fasi di pianificazione del progetto, gestire i problemi, i costi e le risorse con attenzione anche alla produzione scientifica (articoli, brevetti) incluso il trasferimento delle tecnologie. Attività di cooperazione per attività di ricerca congiuntamente con Paesi Terzi. Contemporaneamente ho ricoperto il ruolo di **data manager** per gli studi clinici attivati presso il reparto di Oncologia.
-
- Dal 01/12/2010 al 31/05/2011
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Università Magna Graecia di Catanzaro**
Viale Europa, 88100 Germaneto
- Ricerca
Collaborazione
Negli ultimi mesi del dottorato e fino all'inizio del contratto dell'assegno di ricerca ho iniziato a lavorare come project manager per il Progetto AIRC 5 per mille, vinto dal Reparto di Oncologia dell'Università di Catanzaro e iniziato ufficialmente il 30 Dicembre 2010.
-
- Dal 15/04/2008 al 15/04/2011
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Università Magna Graecia di Catanzaro**
Viale Europa, 88100 Germaneto
- Ricerca
Dottoranda in Ingegneria Informatica e Biomedica
Vincitrice con borsa del concorso di Dottorato in Ingegneria Informatica e Biomedica. Discussione tesi il 22 Luglio 2011 dal titolo *"Data mining and optimization in cancer research"*. La ricerca ha riguardato prevalentemente lo sviluppo di modelli matematici applicati a dati oncologici. Supporto alla gestione di progetti di ricerca in ambito nazionale ed internazionale soprattutto durante l'esperienza svolta presso l'Università della Florida. Pianificazione e organizzazione di conferenze ed eventi internazionali.
-
- Da Ottobre 2010 a Dicembre 2010
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Università Magna Graecia di Catanzaro**
Viale Europa, 88100 Germaneto
- Facoltà di Medicina
Docente di Statistica Medica
Insegnamento di elementi di statistica applicata in ambito medico.
-
- Da Aprile a Giugno 2010
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Università Magna Graecia di Catanzaro**
Viale Europa, 88100 Germaneto
- Facoltà di Giurisprudenza
Tutor in informatica
Insegnamento ed esercitazione sul pacchetto Office, con particolare attenzione alla preparazione di un progetto in Access.

- Dal 27/01/2010 al 8/2/2010
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Università di Warwick**
Coventry, Inghilterra
Warwick Business School
Visitor PhD student
Gestione di un progetto di ricerca sulle *Protein Protein Interaction* (PPI) in collaborazione con il ricercatore Ing. Ashwin Arulselvan.
-
- Dal 22/11/2008 al 20/12/2009
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Center for Applied Optimization (CAO)**
303 Weil Hall P.O. Box 116595 Gainesville, FL (USA)
Università della Florida
Visiting PhD Student
Ricerca su tecniche di *data mining* con applicazioni in ambito medico e dell'agroindustria, gestione e stesura di progetti di ricerca del Prof. Panos Pardalos, cooperazione internazionale e organizzazione di conferenze ed eventi internazionali.
-
- Dal 17/07/2008 al 16/08/2008
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Università Magna Graecia di Catanzaro**
Viale Europa, 88100 Germaneto
Ricerca
Tutor off-line
Tutor off-line all'interno del "*Progetto Bussola: orientamento, formazione ricerca e innovazione quali leve per accrescere l'occupazione*" relativo al Programma Operativo Nazionale "Ricerca, Sviluppo tecnologico, Alta Formazione 2000-2006".
Le principali attività svolte sono state: la ricognizione degli strumenti informativi già sviluppati dall'Ateneo, la raccolta di dati e la realizzazione di un catalogo elettronico (base di dati) degli elementi costituenti l'offerta formativa di base dell'Ateneo e loro etichettatura con parole chiavi.
-
- Dal 15/04/2008 al 15/07/2008
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- DEIS (Dipartimento di Elettronica, Informatica e Sistemistica)**
Via P. Bucci, 41C
Arcavacata di Rende (CS)
Università della Calabria
Contrattista
Collaboratrice professionale in merito a "*Sviluppo di algoritmi per problemi di ottimizzazione*" all'interno del progetto di ricerca finanziato con **fondi PROMIS** ("Logistic PROcess Management and Intelligence System", finanziato dalla Regione Calabria). La mia funzione è stata quella di supporto alla gestione del progetto e monitoraggio sulle attività svolte dalle risorse coinvolte.
-
- Anno 2008
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Liceo Scientifico "L. Costanzo"
Via Stazione, 70
88041 Decollatura (CZ)
Istituto d'Istruzione Superiore Luigi Costanzo
Revisore esterno
Revisore esterno per il monitoraggio dei progetti P.O.N. e P.O.R.

- Anno 2007
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Liceo Scientifico "L. Costanzo"
Via Stazione, 70 - 88041 Decollatura (CZ)
Istituto d'Istruzione Superiore Luigi Costanzo
Revisore esterno
Revisore esterno per il monitoraggio dei progetti P.O.N. e P.O.R.
-
- Dal 07/05/2007 al 25/01/2008
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Accenture S.p.A.**
Viale del Tintoretto, 200 - Roma
Consulenza
Analyst, Project Manager
Il mio ruolo è stato quello di:
 - ✓ gestire le risorse all'interno del progetto;
 - ✓ pianificare le fasi, i costi ed i rischi a cui il progetto sarebbe andato incontro fino a dicembre 2008;
 - ✓ gestire un *tool* per il monitoraggio ed il *tracking* degli errori presenti nel sistema e nelle specifiche funzionali.
-
- Dal 01/10/2006 - 01/12/2006
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Centro di Eccellenza MIUR per il Calcolo ad Alte Prestazioni**
Università della Calabria
Logistica, Ricerca Operativa, Informatica

Stage dal titolo: "Studio ed Analisi di Casi Aziendali per l'Inventory Routing Problem".

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 21-23-24 febbraio e 1 marzo 2017
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Ordine Ingegneri Cosenza, FONDAZIONE MEDITERRANEA per l'INGEGNERIA**
Programma Horizon 2020 e i finanziamenti per le PMI, Analisi Template. Strumento per le PMI, fase 1-2-3, Analisi casi di studio.

Corso di **Progettazione europea Horizon 2020 (20 CFP)**
-
- Dal 27/11/2015 al 01/12/2015
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Ordine Ingegneri Cosenza, FONDAZIONE MEDITERRANEA per l'INGEGNERIA**
Ideazione e Presentazione del progetto di ricerca e sviluppo; Gestione e Rendicontazione del progetto europeo di ricerca e sviluppo.

Corso di **Europrogettazione (30 CFP)**

- Dal 3/02/2015 al 4/02/2015
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - 30/01/2015
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - 04/10/2014
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - 09/06/2014
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - 14 Giugno 2014
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Dal 11/07/2013 al 12/07/2013
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Formez PA**
- Progettazione europea
- Certificato di partecipazione al "Laboratorio di Progettazione europea" promosso dal progetto Capacity SUD della durata complessiva di 13.50 ore.
- Università della Calabria – Scuola Superiore di Scienze delle Amministrazioni Pubbliche**
- Politiche europee di coesione e fondi strutturali, contratti pubblici, amministrazione digitale, sistema di bilancio, gestione del personale di II Livello in "Management delle Amministrazioni Pubbliche"
- Master di II Livello in "Management delle Amministrazioni Pubbliche", con votazione 110 e lode/110, titolo della tesi "Sicurezza informatica e protezione dei dati personali nelle amministrazioni pubbliche: opportunità e rischi".**
- CERTIPASS**
- Informatica di base, Navigazione in internet, posta elettronica certificata, sicurezza digitale, archiviazione dei documenti digitali.
- Certificazione EIPASS (*European Informatics Passport*).
- BDG-200 Test center AICA Lamezia Terme
- Patente europea del computer ECDL
- Certificazione ECDL livello core sull'uso del computer.**
- Università degli Studi Giustino Fortunato - Benevento
- Corso sull'uso delle LIM
- Certificato Livello Avanzato LIM**
- Formez PA**
- Project Cycle Management
- Certificato di partecipazione al LABORATORIO Project Cycle Management (PCM) "Una metodologia europea per migliorare le capacità di progettazione delle amministrazioni pubbliche".

- Da 11/11/2011 al 10/03/2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Business School del Sole 24 ORE
Via Monte Rosa, 91 – 20149 Milano

Project Management. Lavorare per progetti: tecniche, strumenti e skills manageriali.

Master di Specializzazione in Project Management, Formula Part Time.

- 22/07/2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Università Magna Graecia di Catanzaro
Viale Europa, 88100 Germaneto

Ottimizzazione su dati medici, Management sanitario

Dottorato in Ingegneria Informatica e Biomedica, discussione in lingua inglese la tesi dal titolo "Data mining and optimization in cancer research".

- Dal 25/08/2008 al 19/09/2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Scuola EF (Education First) presso la scuola di inglese a Malta

Inglese

Certificato di frequenza al Corso Intensivo di Inglese e attestato di riconoscimento per aver sostenuto un esame finale che riporta il mio livello C1 (**Pre-Advanced**).

- Da Maggio ad Ottobre 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Ordine degli Ingegneri

Progettazione, normativa lavoro

Superamento Esami di Stato- Settore Industriale - per l'Abilitazione alla professione di Ingegnere.

- Dal 07/05/2007- 11/05/2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Education Center di S. Donato Milano

SAP MM BASE rel. 4.7.

Superamento corso SAP MM BASE rel. 4.7.

- Da ottobre 2004- marzo 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

**Facoltà di Ingegneria
Università della Calabria**
Ingegneria Gestionale

Laurea Specialistica in Ingegneria Gestionale, orientamento di "Organizzazione aziendale e dei servizi" con votazione 110/110 e lode, discutendo la tesi dal titolo <La pianificazione integrata della distribuzione basata sul paradigma "Vendor-Management">.

- Dal 23/08/2005 - 22/12/2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Satakunta University of Applied Sciences
Finlandia
 Ingegneria, Economia, Inglese

Vincitrice di borsa **ERASMUS** per la mobilità presso l'Università finlandese di Pori, dove ho sostenuto nella facoltà di Ingegneria sei corsi con i relativi esami in lingua inglese
 In collaborazione con l'Università finlandese ho visitato Stoccolma e San Pietroburgo, in particolare la compagnia telefonica svedese Sonera e la Nokia in Espoo, Finlandia. Durante le visite in queste aziende si sono tenuti dei seminari sulle strategie di marketing adottate e le relative strategie di sviluppo.

- Novembre 2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Satakunta University of Applied Sciences
Finlandia
 Introduzione alle tecnologie di reti CISCO

Certificazione CISCO CCNA1 (Cisco - Certified Network Associate)

- 22 luglio 2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Università della Calabria – Centro linguistico di Ateneo

Scrittura, comprensione ed espressione orale in Lingua inglese

Attestato di conoscenza linguistica livello B2 CEFR a seguito di un esame finale del corso di lingua inglese organizzato nel quadro della mobilità studentesca del progetto SOCRATES/ERASMUS.

- Da settembre 2001 a luglio 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Facoltà di Ingegneria
Università della Calabria
 Ingegneria Gestionale

Laurea triennale in Ingegneria Gestionale con votazione 107/110, discutendo la tesi: *"Produzione di energia elettrica mediante un sistema integrato fotovoltaico – idrogeno - celle a combustibile"*.

- Marzo 2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Università di Cambridge

Scrittura, comprensione ed espressione orale in Lingua inglese

Certificato PET (Preliminary English Test).

- Da settembre 1996 a luglio 2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Istituto d'Istruzione Superiore Liceo Scientifico "Luigi Costanzo"
 Via Stazione, 70
 88041 Decollatura (CZ)
 Liceo Scientifico

Diploma di maturità scientifica con la votazione **100/100**.

ARTICOLI E PUBBLICAZIONI

- Adolfo Rossi, Enrico Esposito, Vera Tomaino, "Le dinamiche del commercio estero in Calabria" – Dicembre 2015 – documento redatto in collaborazione a Unioncamere Calabria nell'ambito del progetto "accompagnamento e assistenza tecnica per l'attuazione dei Piani Locali per il Lavoro (PLL) – POR Calabria 2007/2013".
- Di Martino MT, Arbitrio M, Leone E, Guzzi PH, Saveria Rotundo M, Ciliberto D, **Tomaino V**, Fabiani F, Talarico D, Sperlongano P, Doldo P, Cannataro M, Caraglia M, Tassone P, Tagliaferri P.
Single nucleotide polymorphisms of ABCC5 and ABCG1 transporter genes correlate to irinotecan-associated gastrointestinal toxicity in colorectal cancer patients: A DMET microarray profiling study.
Cancer Biol Ther. 2011 Nov 1;12(9):780-7
- Guarracino MR, Xanthopoulos P, Pyrgiotakis G, **Tomaino V**, Moudgil BM, Pardalos PM. *Classification of cancer cell death with spectral dimensionality reduction and generalized eigenvalues.* Artif Intell Med. 2011 Oct;53(2):119-25.
- Chinchuluun A, Xanthopoulos P., **Tomaino V.**, and Pardalos P. M. *Data mining techniques in agricultural and environmental sciences.* International Journal of Agricultural and Environmental Information Systems 1(1) pp. 26-40, 2010.
- Chen J.-H., Xanthopoulos P., **Tomaino V.**, and Pardalos P. M. *Forecasting non stationary processes.* In Encyclopedia of Operations Research and Management Science. Wiley, 2010.
- Liu C-C, Xanthopoulos P., **Tomaino V.**, Uthman B. M., Pardalos P. M. *Antiepileptic Therapy Reduces Coupling Strength Among Brain Cortical Regions in Patients with Unverricht-Lundborg Disease: A Pilot Study.* Computational Neuroscience, 2010.
- Zhang J., Xanthopoulos P., **Tomaino V.** and Pardalos P. M. *Minimum Prediction Error models and casual relations between Multiple Time Series.* In Encyclopedia of Operations Research and Management Science. Wiley, 2010.
- **V. Tomaino**, P.H. Guzzi, M. Cannataro and P. Veltri. *Experimental Comparison of Biclustering Algorithms for PPI Networks.* Proceeding, ACM-BCB2010 Workshop on Protein Interaction Data, 2010.
- **V. Tomaino**, A. Arulselvan, P. Veltri, P.M. Pardalos. *Studying connectivity properties in Human protein protein interaction network in Cancer pathway.* Data Mining for Biomarker Discovery, Springer Optimization and Its Applications 65 pp. 187-197, 2012.
- Pardalos P. M., **Tomaino V.**, and Xanthopoulos P. *Optimization and data mining in biomedicine.* TOP An Official Journal of the Spanish Society of Statistics and Operations Research 17(2) pp. 215-236 2009.
- Pardalos P. M., **Tomaino V.**, and Xanthopoulos P. *Rejoinder on: Optimization and data mining in biomedicine.* TOP An Official Journal of the Spanish Society of Statistics and Operations Research. 17(2) pp. 253-255 2009.
- Pace P., **Tomaino V.**, Marano S. *Traffic Management in an integrated Satellite-HAP-Terrestrial system architecture.* Atti del convegno "International Astronautical Congress IAC", Vancouver – Canada, 2004.

PARTECIPAZIONE E ORGANIZZAZIONE WORKSHOP E CONFERENZE

- 25 Gennaio 2017 – Partecipazione al corso di formazione "Strutturare una proposta in H2020: corso avanzato di scrittura" organizzato dal Liason Office dell'Università della Calabria in collaborazione con APRE.
- 3 Novembre 2016 – Organizzazione workshop "Sinergie di finanziamento: dai fondi strutturali allo SME Instrument" in collaborazione con la Commissione Europea presso la Cittadella Regionale (CZ).
- 25-26 Ottobre 2016 – "China-Italy Science, Technology & Innovation Week", referente per l'organizzazione relativamente alla partecipazione di Fincalabria e Regione Calabria
- 25 maggio 2016 - "Il valore aggiunto delle sinergie" organizzato da APRE a Roma. Durante il workshop è stato presentato il lavoro svolto nel GdL Sportelli APRE sulla tematica "Sinergie tra fondi strutturali (ESIF) e Horizon 2020".
- 17 maggio – 14 luglio 2016 – StartCup Calabria 2016, organizzazione e gestione le fasi della StartCup competition sul territorio regionale insieme alle 3 università calabresi.
- 27 gennaio 2016 – "Come massimizzare l'impatto in Horizon 2020, Comunicazione e Disseminazione" organizzato dal Liason Office dell'Università della Calabria in collaborazione con APRE.
- 9-12 dicembre 2015 – Organizzazione e supporto alla Regione Calabria per i **Tavoli Tematici relativi alla Strategia Regionale di Innovazione per una Specializzazione Intelligente (S3)**. I tavoli sono stati settoriali in base alle Aree di Innovazione della S3 Calabria:

Agroalimentare, Bioedilizia, Turismo e Industria Culturale e Creativa, Logistica, ICT e Terziario Innovativo, Ambiente e Rischi Naturali, Scienze della Vita.

- 27 novembre 2015 – Workshop **"Sviluppo intelligente del territorio tra Programmi Operativi Regionali e Horizon 2020"** organizzato da CalabriaInnova presso la Cittadella Regionale.
- 24 novembre 2015 – **"Il Business Plan in Horizon 2020"** organizzato dal Liason Office dell'Università della Calabria in collaborazione con APRE.
- 25 settembre 2015 – **"La notte dei ricercatori 2015"** organizzato dal Liason Office dell'Università della Calabria. Supporto allo EU corner.
- 16 luglio 2015 – "Programmi per promuovere e sostenere l'Eccellenza della ricerca scientifica: L'Azione Marie Skłodowska – Curie (MSCA – IF) e l'European Research Council" organizzato da Fincalabra S.p.A. in collaborazione con APRE.
- 18 giugno 2015 – **"La tutela delle idee innovative. Il settore dell'Information Technology"** organizzato da Biotechnomed S.c.a.r.l. e Bugnion S.p.A.
- 15 maggio 2015 – **"Utilizzare i fondi europei per la crescita"** Strategie e accesso ai fondi europei organizzato da BTP Europroject Consulting s.r.l. e Fondazione CRE Calabria Roma Europa con il patrocinio della Rappresentanza in Italia della Commissione Europea.
- 29 Aprile 2015 – **"Lo Strumento PMI in Horizon 2020"**, organizzato da Biotechnomed in collaborazione con APRE.
- 2 Aprile 2015 – **"I Fondi Europei per la competitività e l'innovazione delle PMI calabresi: strategie e opportunità di finanziamento"** organizzato da Formez PA e Unioncamere Calabria.
- 31 Marzo 2015 – **"La trasparenza amministrativa: i Dgls 33/2013"** organizzato dall'Università della Calabria e Polo Innovazione ICT Calabria.
- 25 Marzo 2015 – **"Gli aspetti legali e finanziari in Horizon 2020"**, organizzato dal Liason Office dell'Università della Calabria in collaborazione con APRE.
- 12 Marzo 2014 – **"I finanziamenti europei diretti e indiretti per il settore delle costruzioni 2014/2020"** organizzato dalla Regione Calabria, Lamezia Terme.
- 14 Gennaio 2014 – Partecipazione come referente Sportello APRE Calabria all' Info Day organizzato a Roma presso Auditorium Confindustria **"Le opportunità per le piccole e medie imprese e la finanza di rischio nella programmazione europea"**.
- 9-12 Dicembre 2013 – **"Horizon 2020, come strutturare una proposta vincente"** organizzato dal Liason Office dell'Università della Calabria.
- 14 Novembre 2013 – **"Le opportunità di Horizon 2020: novità, linee di azione, regole di accesso per presentare progetti d'eccellenza"** organizzazione del workshop come Sportello APRE Calabria (CalabriaInnova) in collaborazione con l'Università della Calabria e l'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria.
- 26 Ottobre 2013 – **"Bioingegneria & E-Health: Ricerca e Applicazioni Cliniche nel campo delle malattie neurodegenerative"**, organizzato dallo Sportello APRE Calabria (CalabriaInnova) e il Centro Regionale di Neurogenetica tenutosi a Lamezia Terme.
- 11-12 Giugno 2013 – **"Tavolo di Lavoro tra Sportelli APRE"** a Udine presso il Parco Scientifico e Tecnologico di Friuli Innovazione, partecipazione come referente Sportello APRE Calabria.
- 25-27 Marzo 2013 – **"Twinning Sportello APRE Calabria con APRE Veneto"** presso EuroSportello Veneto. Partecipazione come referente Sportello APRE Calabria a 2 giornate di formazione presso lo Sportello APRE Veneto, considerato *Best Practice* in ambito nazionale come Sportello APRE.
- 19 Febbraio 2013 – Partecipazione come referente Sportello APRE Calabria a **Incontri Bilaterali** con la Dott.ssa Ephrat Ben-Mayor, National Contact Point per i temi NMP – Nanotecnologie, Materiali e nuove produzioni e Trasporti presso l'ISERD - Israel Europe R&D Directorate a Roma, presso la sede APRE.
- 12 Febbraio 2012 - Partecipazione come referente Sportello APRE Calabria al **Gruppo di Lavoro "Le PMI nella Programmazione Europea 2014- 2020"** a Roma.
- 12 Febbraio 2012 – Partecipazione come referente Sportello APRE Calabria alla riunione sportelli APRE a Roma.
- 20 Novembre 2012 – Partecipazione come referente Sportello APRE Calabria alla presentazione dell'**Istituto Europeo di Innovazione e Tecnologia (EIT)**, organizzato da APRE in collaborazione con il MIUR a Roma.
- 20 Novembre 2012 – Partecipazione come referente Sportello APRE Calabria alla riunione sportelli APRE a Roma.
- 2-6 Aprile 2011 – **"AACR 102nd Annual Meeting 2011"**, organizzato dall'American Association for Cancer Research tenutosi in Orlando, Florida.
- 27-28 Ottobre 2010 – **"3rd Annual Protein Congress"**, poster session su "Protein interaction network for cancer research" Vera Tomaino, Ashwin Arulselvan, Berlino, Germania.
- 7-9 Luglio 2010 – **"International Conference on Biomedical Data & Knowledge Mining: Towards Biomarker Discovery"** dove ho tenuto un seminario su "Studying connectivity properties in Human Protein Protein Interaction network in cancer pathway" – Chania, Creta.

- 11-14 Ottobre 2009 - "Informs 2009 Annual Meeting San Diego" - **Speaker** per la Sessione in "Data Mining and Knowledge Discovery in Healthcare" dove ho tenuto un seminario su "Optimization and data mining in medicine – San Diego.
- 24-26 Marzo 2010 - "International Conference on Systems Analysis Tools for Better Health Care Delivery: A New Engineering/Health Care Partnership" – **Membro Organizzatore** - University of Florida.
- 18-20 Marzo 2009 - "POWER SYSTEMS MODELLING 2009", University of Florida.
- 25 Giugno 2008 - "La malattia Coronarica", Università Magna Graecia di Catanzaro.
- Dal 21/05/2005 al 29/05/2005 - *Partecipazione al workshop* presso l'**Università di Monaco di Baviera** dal titolo "Intercultural Competence 2005". In questa occasione sono stata ospite della **Texas Instruments**, ho visitato l'azienda e seguito i seminari di alcuni loro manager sulle strategie di marketing adottate dalla Texas. **ECTS: 3 Credits**
- Dal 1/10/2004 al 8/10/2004 - Scelta per partecipare e relazionare il mio progetto ("Traffic management in an integrated satellite HAP-Terrestrial System") selezionato dall'Agenzia Spaziale Europea (ESA) al **6th International Astronautical Congress, 55th IAF Congress** tenutosi in **Vancouver, Canada**. Il 1 ottobre prima di partire per il Canada ho visitato la sede spaziale europea ESA-ESTEC-Noordwijk in Germania.
- Dal 29/09/2003 al 3/10/2003 - Scelta per merito in riferimento all'elaborato "The importance of the space" a partecipare al **5th International Astronautical Congress, 54th IAF Congress** tenutosi in **Bremen, Germania**.
- Dal 27/04/2003 al 4/05/2003 - Delegata dall'Unical alla partecipazione di un ciclo di seminari aventi per oggetto l'"Information Technology" presso l'**Università di Vienna**.

APPARTENENZA AD ASSOCIAZIONI PROFESSIONALI

- Dal 10/05/2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Ordine degli Ingegneri della provincia di Catanzaro
- Qualifica conseguita
Iscrizione all'Albo professionale degli Ingegneri della Provincia di Catanzaro con il n°2629.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA **Italiano**

ALTRE LINGUE

- | | |
|---------------------------------|-----------------------|
| | Inglese |
| • Capacità di lettura | C2 – Utente avanzato. |
| • Capacità di scrittura | C2 – Utente avanzato. |
| • Capacità di espressione orale | C2 – Utente avanzato. |

- | | |
|---------------------------------|--------------------------|
| | Francese |
| • Capacità di lettura | B1 – Livello intermedio. |
| • Capacità di scrittura | A2 – Livello elementare. |
| • Capacità di espressione orale | A2 – Livello elementare. |

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

- Spirito di gruppo, capacità di entrare in empatia con le persone con cui mi relaziono maturata praticando a livello agonistico per 8 anni la pallavolo, partecipando attivamente per 5 anni alle riunioni di un'associazione studentesca e ai vari gruppi di lavoro. Propensione al conseguimento di risultati condivisi.

- Capacità di adattamento in ambienti multiculturali conseguita grazie al periodo di dottorato svolto in Florida, al programma Erasmus effettuato in Finlandia e ad altre esperienze internazionali.
- Ottima capacità di comunicazione e di ascolto, ottenuta grazie all'elaborazione di progetti in ambito universitario ed europeo.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

- Dal 27/06/2008 ad oggi - **Segretaria dell'AGI Catanzaro** (Associazione Giovani Ingegneri della provincia di Catanzaro).
L'AGI Catanzaro è un'associazione senza scopo di lucro e priva di alcun fine politico e partitico. Le principali finalità dell'associazione sono quelle di stabilire un rapporto di collaborazione e di aggregazione fra gli associati, promuovendo e realizzando una serie di attività che esaltino e valorizzino il ruolo etico-professionale di ciascun membro, collocandosi all'interno della società come elemento trainante sotto il profilo culturale ed intellettuale
- Dal 13/10/2004 al 29/11/2005 - **Presidente dell'ASI** (Associazione Studenti Ingegneria) dell'Università della Calabria. L'ASI è un'associazione di studenti apolitica molto attiva che organizza eventi (*exchange*, seminari, workshop, congressi) a livello europeo.
- Dal 11/10/2003 al 13/10/2004 - **Vicepresidente per gli affari esterni** dell'ASI (Associazione Studenti Ingegneria).
- Dal 29/11/2005 al 17/03/2007 - Commissario per i Rapporti con le Istituzioni e le Aziende (su incarico dell'ASI).
- Senso dell'organizzazione, gestione del tempo e delle risorse umane ottenuta mediante la partecipazione attiva nell'ASI.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- ✓ Ottima conoscenza del pacchetto Office (Word, Excel, Power Point, MSVisio, MSPProject)
- ✓ Ottima conoscenza della piattaforma MAC OS X.

*La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, le falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, la sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.
Autocertificazione ai sensi degli artt. 46, 47 e 76 del D.P.R. n. 445/2000*

Lamezia Terme, 08/03/2017

Firma

Vera Tomaino
