

**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

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Dal 04/05/2020 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Attività libero professionale con Partita Iva

Consulenza aziendale / Innovation Manager

Consulente Senior Autonomo

Attività di consulenza per l'innovazione e la trasformazione digitale in azienda, consulenza imprenditoriale, consulenza amministrativo-gestionale e pianificazione aziendale.

- Dal 17/02/2020 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Research Executive Agency, **European Commission**

Executive Agency for Small & Medium-sized Enterprises (EASME)

Esperta per la Commissione Europea

Valutazione e analisi dei progetti candidati alla call *H2020-EIC-SMEInst-2018-2020-3*.

- Dal 03/09/2012 al 31/12/2016; dal 01/02/2017 al 30/04/2019; dal 09/09/2019 al 31/12/2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**Fincalabra Spa**

Viale Pugliese 30, 88100 Germaneto

**Progetto Strategico CalabrialInnova – Fincalabra Spa**

Sportello APRE (Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea), Valorizzazione della Ricerca, Broker per il Trasferimento Tecnologico.

**Sportello APRE Calabria** presso CalabrialInnova 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 consentendo di sviluppare una capacità operativa di progettazione di programmi di ricerca di vari ambiti. A maggio 2018 lo Sportello APRE di CalabrialInnova vince il Premio come migliore Sportello di Italia. Supporto alla Regione Calabria per il bando M-ERA.NET relativamente a progetti di ricerca in ambito dei materiali con varie applicazioni (settore ambientale, energetico e scienze della vita) - Azione 1.1.4 – "Sostegno alle attività collaborative di R&S per lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili, di nuovi prodotti e servizi", svolgimento istruttorie pre-proposal e full proposal.

Supporto nella stesura del Bando Horizon 2020 Azione 1.2.1 "Azioni di sistema per il sostegno alla partecipazione degli attori dei territori a piattaforme di concertazione e reti", redazione linee guida, istruttorie.

Azione 1.3.2 del POR Calabria FESR FSE 2014-2020 "Sostegno alla generazione di soluzioni innovative aspecifici problemi di rilevanza sociale, anche attraverso l'utilizzo di ambienti di innovazione aperta come i Living Labs". Definizione dei soggetti da coinvolgere, redazione documento preliminare, supporto stesura del piano di attività, predisposizione modulistica.

**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. *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.

**Valorizzazione della Ricerca** selezionare i migliori risultati della ricerca, tutelarli, individuare il giusto mercato e infine promuoverli per immetterli nei processi economici e industriali del territorio. Organizzazione e supporto valorizzazione dell'idea alle startup innovative anche tramite strumenti quali StartCup e Talent Lab.

Azione 1.1.5 – Sostegno all'avanzamento tecnologico delle imprese attraverso il finanziamento di linee pilota e azioni di validazione precoce di prodotti e di dimostrazione su larga scala. Definizione dei soggetti da coinvolgere, redazione documento preliminare, supporto stesura del piano di attività, predisposizione modulistica.

Azione 1.4.1 "Sostegno alla creazione e al consolidamento di startup innovative ad alta intensità di applicazione di conoscenza e alle iniziative di spin-off della ricerca". Supporto organizzativo, istruttorie.

Supporto alla Regione Calabria nella stesura della *Smart Specialisation Strategy* (S3), analisi di scenario, monitoraggio e controllo. Individuazione indicatori per rilevazioni ad hoc. Avvio e predisposizione Piattaforme Tematiche di supporto alla S3 Calabria.

- Dal 25/10/2018 al 26/10/2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

#### Università di Bologna

Via delle Belle Arti, 41 - Bologna

Dipartimento di Scienze Statistiche "Paolo Fortunati"

Incarico di collaborazione alla ricerca

Partecipazione come panelist per conto della Regione Calabria e Fincalabro SPA alla Conferenza PERCEIVE svoltasi a Bucarest. PERCEIVE è un progetto europeo nell'ambito di Horizon 2020 che ha lo scopo di comprendere cosa influisce sulla percezione dell'Europa a livello regionale, il progetto coinvolge 9 Stati Membri.

- Dal 07/09/2018 al 06/09/2019
- 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 del DIMES.

- Dal 12/01/2017 al 18/06/2018
- 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 del DIMES.

- Dal 23/10/2015 al 31/12/2015

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 

Azienda Calabria Lavoro  
Via Vittorio Veneto, 89125 Reggio Calabria
  - Tipo di azienda o settore
 

Ente Pubblico Economico Strumentale della Regione Calabria
  - Tipo di impiego
 

Contratto di collaborazione coordinata e continuativa
  - Principali mansioni e responsabilità
 

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.
- 
- Dal 19/05/2015 al 31/07/2015
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 

Biotechnomed Scarl  
Viale Europa, 88100 Germaneto
  - Tipo di azienda o settore
 

Ricerca nel campo delle Biotecnologie
  - Tipo di impiego
 

Contratto di collaborazione coordinata e continuativa a progetto
  - Principali mansioni e responsabilità
 

Docenza al "Master in Web-Service in medicine: neuromisures e diagnosi clinica" in collaborazione con l'Università Magna Graecia di Catanzaro dal titolo "Opportunità di finanziamento per PMI in Horizon 2020", pari a 37,50 ore complessive.
- 
- Da Ottobre a Dicembre 2014
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 

Università della Calabria  
Via P. Bucci, Arcavacata di Rende (CS)
  - Tipo di azienda o settore
 

DIMES (Dipartimento di Ingegneria Informatica, Modellistica, Elettronica e Sistemistica)
  - Tipo di impiego
 

Tirocinio/Stage
  - Principali mansioni e responsabilità
 

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".
- 
- Dal 01/06/2011 al 02/09/2012
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 

Università Magna Graecia di Catanzaro  
Viale Europa, 88100 Germaneto
  - Tipo di azienda o settore
 

Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Reparto di Oncologia
  - Tipo di impiego
 

Assegnista di ricerca – Project manager
  - Principali mansioni e responsabilità
 

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
 

Università Magna Graecia di Catanzaro  
Viale Europa, 88100 Germaneto
  - Tipo di azienda o settore
 

Ricerca

- Tipo di impiego Collaborazione
  - Principali mansioni e responsabilità 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 Università Magna Graecia di Catanzaro  
Viale Europa, 88100 Germaneto
  - Tipo di azienda o settore Ricerca
  - Tipo di impiego Dottoranda in Ingegneria Informatica e Biomedica
  - Principali mansioni e responsabilità 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 mia 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 Università Magna Graecia di Catanzaro  
Viale Europa, 88100 Germaneto
  - Tipo di azienda o settore Facoltà di Medicina
  - Tipo di impiego Docente di Statistica Medica
  - Principali mansioni e responsabilità Insegnamento di elementi di statistica applicata in ambito medico.
- 
- Da Aprile a Giugno 2010
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università Magna Graecia di Catanzaro  
Viale Europa, 88100 Germaneto
  - Tipo di azienda o settore Facoltà di Giurisprudenza
  - Tipo di impiego Tutor in informatica
  - Principali mansioni e responsabilità 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 **Università di Warwick**  
Coventry, Inghilterra
  - Tipo di azienda o settore **Warwick Business School**
  - Tipo di impiego Visitor PhD student
  - Principali mansioni e responsabilità Gestione di un progetto di ricerca sulle *Protein Protein Interaction* (PPI) in collaborazione con il ricercatore Ing. Ashwin Arulsevan.
- 
- Dal 22/11/2008 al 20/12/2009
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università della Florida**  
303 Weil Hall P.O. Box 116595 Gainesville, FL (USA)
  - Tipo di azienda o settore **Center for Applied Optimization (CAO)**
  - Tipo di impiego Visiting PhD Student
  - Principali mansioni e responsabilità 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 Università Magna Graecia di Catanzaro  
Viale Europa, 88100 Germaneto
  - Tipo di azienda o settore Ricerca
  - Tipo di impiego Tutor off-line

• Principali mansioni e responsabilità

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

DEIS (Dipartimento di Elettronica, Informatica e Sistemistica)

Via P. Bucci, 41C

Arcavacata di Rende (CS)

Università della Calabria

Contrattista

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Collaboratrice professionale in merito a "Sviluppo di algoritmi per problemi di ottimizzazione" all'interno di un progetto di ricerca. La mia funzione è stata quella di supporto alla gestione del progetto e monitoraggio sulle attività svolte dalle risorse coinvolte.

• Dal 07/05/2007 al 25/01/2008

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Accenture S.p.A.

Viale del Tintoretto, 200 - Roma

Consulenza

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Analyst, Project Manager (Contratto a tempo indeterminato)

Il mio ruolo è stato quello per Telecom Italia spa:

- ✓ 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

Centro di Eccellenza MIUR per il Calcolo ad Alte Prestazioni

Università della Calabria

Logistica, Ricerca Operativa, Informatica

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

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

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• 30/01/2015

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università della Calabria – Scuola Superiore di Scienze delle Amministrazioni Pubbliche

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

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"

• Qualifica conseguita

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".

• Da 11/11/2011 al 10/03/2012

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Business School del Sole 24 ORE

Via Monte Rosa, 91 – 20149 Milano

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

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

• Qualifica conseguita

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
  - Da ottobre 2004- marzo 2007
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Da Maggio ad Ottobre 2007
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - 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
  - Da settembre 2001 a luglio 2004
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Da settembre 1996 a luglio 2001
  - 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 di ricerca in Ingegneria Informatica e Biomedica**, discussione in lingua inglese sulla tesi dal titolo "Data mining and optimization in cancer research".
- 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">*.
- Ordine degli Ingegneri  
Progettazione, normativa lavoro
- Superamento Esami di Stato- Settore Industriale - per l'Abilitazione alla professione di Ingegnere.
- 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.
- 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*".
- 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**.

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

LINGUA MADRE	Italiano
ALTRE LINGUE	
	Inglese
• Capacità di lettura	C2
• Capacità di scrittura	C2
• Capacità di espressione orale	C2
	Francese
• Capacità di lettura	B1
• Capacità di scrittura	B1
• Capacità di espressione orale	B1

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

- Spirito di gruppo, capacità di entrare in empatia con le persone con cui mi relaziono maturata a seguito di esperienze all'estero con diversi gruppi di lavoro, praticando a livello agonistico per 8 anni la pallavolo, partecipando attivamente per 5 anni alle riunioni di un'associazione studentesca e a 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 molti progetti in ambito universitario ed europeo.

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

- 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, MSProject)
- ✓ Ottima conoscenza della piattaforma MAC OS X.

## ALTRE COMPETENZE

Capacità di suonare il clarinetto.



PATENTE

In possesso di patente B.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### APPARTENENZA AD ASSOCIAZIONI PROFESSIONALI

- Dal 10/05/2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Ordine degli Ingegneri della provincia di Catanzaro

Iscrizione all'Albo professionale degli Ingegneri della Provincia di Catanzaro con il n°2629.

## CERTIFICAZIONI

- 06/12/2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

ESB (English Speaking Board), Lamezia Terme

Use of English, reading, free writing, listening, oral.

**Certificato inglese livello C2 (CEFR)** – ESB Level 3 Certificate in ESOL International All Modes.

- Dal 27/11/2015 al 01/12/2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

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.

- Qualifica conseguita

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

Formez PA

Progettazione europea

Certificato di partecipazione al "Laboratorio di Progettazione europea" promosso dal progetto Capacity SUD della durata complessiva di 13.50 ore.

- 04/10/2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

CERTIPASS

Informatica di base, Navigazione in internet, posta elettronica certificata, sicurezza digitale, archiviazione dei documenti digitali.

**Certificazione EIPASS (European Informatics Passport).**

- 09/06/2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

BDG-200 Test center AICA Lamezia Terme

Patente europea del computer ECDL

**Certificazione ECDL** livello core sull'uso del computer.



14 Giugno 2014	
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi Giustino Fortunato - Benevento
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso sull'uso delle LIM
Qualifica conseguita	<b>Certificato Livello Avanzato LIM</b>
Dal 11/07/2013 al 12/07/2013	
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Formez PA
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Project Cycle Management
Qualifica conseguita	Certificato di partecipazione al LABORATORIO Project Cycle Management (PCM) "Una metodologia europea per migliorare le capacità di progettazione delle amministrazioni pubbliche".
Dal 25/08/2008 al 19/09/2008	
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Scuola EF (Education First)</b> presso la scuola di inglese a Malta
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Inglese
Qualifica conseguita	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).
Dal 07/05/2007- 11/05/2007	
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Education Center di S. Donato Milano
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	SAP MM BASE rel. 4.7.
Qualifica conseguita	Superamento corso SAP MM BASE rel. 4.7.(per conto di Accenture SpA).
Novembre 2005	
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Satakunta University of Applied Sciences</b> <b>Finlandia</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Introduzione alle tecnologie di reti CISCO
Qualifica conseguita	<b>Certificazione CISCO CCNA1</b> (Cisco - Certified Network Associate)
22 luglio 2005	
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Università della Calabria – Centro linguistico di Ateneo</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Scrittura, comprensione ed espressione orale in Lingua inglese
Qualifica conseguita	<b>Attestato di conoscenza linguistica livello B2 CEFR</b> a seguito di un esame finale del corso di lingua inglese organizzato nel quadro della mobilità studentesca del progetto SOCRATES/ERASMUS.
Marzo 2003	
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Università di Cambridge</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Scrittura, comprensione ed espressione orale in Lingua inglese
Qualifica conseguita	<b>Certificato PET</b> (Preliminary English Test).

## ARTICOLI E PUBBLICAZIONI

- "Sinergie tra Fondi Strutturali (ESIF) e Horizon 2020" – Maggio 2016 – documento redatto da un Gruppo di Lavoro tra gli Sportelli APRE regionali che analizza in dettaglio la tematica. Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea.
- 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".
- "News da APRE, Horizon 2020: i risultati delle prime 100 call" Ottobre 2015 n.11 pagina 12 – rubrica a cura dello Sportello APRE Calabria di CalabriaInnova, Editoriale Restart Calabria inserto di CalabriaEconomia.
- "News da APRE, SME Instrument, Bandi ICT e Digital Agenda Scoreboard 2015" Giugno 2015, n.10 pagina 12 – rubrica a cura dello Sportello APRE Calabria di CalabriaInnova, Editoriale Restart Calabria inserto di Calabria Economia.
- Dall'Europa nuove opportunità per giovani imprenditori e donne innovatrici" Aprile 2015, n.09 pagina 12 – rubrica a cura dello Sportello APRE Calabria di CalabriaInnova, Editoriale Restart Calabria inserto di Calabria Economia.
- Dossier Opportunità APRE mese Novembre (2013), documento a cura dello Sportello APRE Calabria di CalabriaInnova, pubblicato sul sito web [www.calabriainnova.it](http://www.calabriainnova.it) in data 21/11/2013.
- Dossier Opportunità APRE mese Ottobre (2013), documento a cura dello Sportello APRE Calabria di CalabriaInnova, pubblicato sul sito web [www.calabriainnova.it](http://www.calabriainnova.it) in data 25/10/2013.
- Dossier Opportunità APRE mese Settembre (2013), documento a cura dello Sportello APRE Calabria di CalabriaInnova, pubblicato sul sito web [www.calabriainnova.it](http://www.calabriainnova.it) in data 09/09/2013.
- Dossier Opportunità APRE mese Agosto (2013), documento a cura dello Sportello APRE Calabria di CalabriaInnova, pubblicato sul sito web [www.calabriainnova.it](http://www.calabriainnova.it), in data 08/08/2016.
- Dossier Opportunità APRE mese Luglio (2013), documento a cura dello Sportello APRE Calabria di CalabriaInnova, pubblicato sul sito web [www.calabriainnova.it](http://www.calabriainnova.it), in data 08/07/2016.
- Dossier Opportunità APRE mese Maggio (2013), documento a cura dello Sportello APRE Calabria di CalabriaInnova, pubblicato sul sito web [www.calabriainnova.it](http://www.calabriainnova.it) in data 13/05/2016.
- 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 ABCG5 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

- 13 giugno 2018 – "MSCA: una opportunità per le aziende" organizzato a Montalto Uffugo in collaborazione con APRE.
- 7 giugno 2018 – organizzazione seminario tecnico su convalide industriali alla fiera **R2B - Research to Business** a **Bologna**, l'evento di riferimento in Italia per l'offerta multisettoriale di nuove tecnologie e competenze.
- 23-24 maggio 2018 – Riunione Sportelli APRE e Conferenza Soci, Roma.
- 7-8-9 settembre 2017 - 1° Università d'Estate sull'Intelligence svoltosi a Soveria Mannelli.
- 25 gennaio 2017 – "Strutturare una proposta in H2020: corso avanzato di scrittura" tenutosi presso l'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**", Napoli, 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 CalabrialInnova 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 Fincalabria 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 Foromez 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 (CalabrialInnova) 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 (CalabrialInnova) 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 Arulseelan, 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 - “**Informatics 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 (USA).
- 24-26 Marzo 2010 - “**International Conference on Systems Analysis Tools for Better Health Care Delivery: A New Engineering/Health Care Partnership**” – **Membro Organizzatore** – Gainesville, University of Florida.
- 18-20 Marzo 2009 - “**POWER SYSTEMS MODELLING 2009**”, Gainesville, 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 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**.

#### RICONOSCIMENTI E PREMI

- Dal 1/10/2004 al 8/10/2004 - Scelta per partecipare e relazionare sul 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.

*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 contenuti nel CV ai sensi del Dec. Leg. 30/06/2003, n. 196 e art. 13 GDPR 679/16. Autocertificazione ai sensi degli artt. 46, 47 e 76 del D.P.R. n. 445/2000*

Decollatura, 28/05/2020

Firma