

# CURRICULUM VITAE EUROPEO



## INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome **D'ANGELO GIANNI**  
Indirizzo **via Pietrabianca 11 (C.da Barraccone), 82010, San Nicola Manfredi (BN), Italia**  
Telefono **+39 347 30 90 358**  
Codice Fiscale **DNGGNN72E15A783S**  
E-mail **gianni.dangelo@alice.it, dangelo@unisannio.it, giadangelo@unisa.it**  
Nazionalità **Italiana**  
Data di nascita **15, 05, 1972**

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **15/02/18 – 14/02/2019**
- Tipo di impiego **Assegno di Ricerca**
- Nome e indirizzo **DI - Dipartimento di Informatica - Università degli Studi di Salerno, Fisciano (SA).**
- Titolo dell'assegno **Metodi, Architetture e Soluzioni per garantire la sicurezza dei dati delle comunicazioni su piattaforme BIM innovative**
  - Progettazione di sistemi informatici sicuri in ambito Building Information Modeling (BIM).
  - Soft Computing per l'anomaly detection su sistemi informatici e reti.
  
- Date (da – a) **02/03/14 – 02/03/2017**
- Tipo di impiego **Assegno di Ricerca**
- Nome e indirizzo **DST - Dipartimento di Scienze e Tecnologie - Università degli Studi del Sannio, Benevento.**
- Titolo dell'assegno **Metodi di soft computing e HPC per prove non distruttive di materiali compositi aerospaziali**
  - Progettazione e realizzazione di sistemi basati su Soft Computing e HPC/Parallel Computing per la diagnosi dei difetti presenti su strutture aerospaziali.
  - Soft Computing e HPC/Parallel Computing per il Knowledge Discovery in ambito BIG DATA.
  
- Date (da – a) **15/04/13 – 15/06/2013**
- Tipo di impiego **Contratto di lavoro a progetto**
- Nome e indirizzo **ADA Project s.r.l. – Casalnuovo di Napoli (NA)**
- Titolo e obiettivi **Nuovi paradigmi e tecnologie per la Collective Knowledge nell'e-Society.**
- Principali mansioni **Applicazioni di algoritmi di Soft Computing, in particolare delle reti ANFIS, in ambito economico-finanziario per la "predizione" di uno "stock price". In particolare, il sistema ha avuto come oggetto il cambio di valuta.**
  
- Date (da – a) **1/07/2013 – 1/07/2014**
- Tipo di impiego **Collaborazione alla realizzazione di una serra intelligente**
- Nome e indirizzo **Futuridea (BN), Azienda agricola D'Aloia (BN), Sannio Engineering (BN)**
- Titolo e obiettivi **PSR Campania 2007/2013 – Mis. 124 – Progetto "Colture Oricole Protette Zero CO2 - CUP B15C12000810004**
  - Studio di un sistema di etichettatura basata su QR-Code per la tracciabilità,

		rintracciabilità e monitoraggio dei prodotti sotto serra.
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coadiutore del sistema domotico della serra.</li> </ul>
• Date (da – a)	07/08/12 – 07/08/13	
• Tipo di impiego	Borsa di Studio	
• Nome e indirizzo	FuturIdea – Benevento - Associazione iscritta all'anagrafe delle ricerche del MIUR n. 59953.	
• Titolo dell'assegno	Implementazioni su macchine ad alte prestazioni (HPC) di un algoritmo di apprendimento per applicazioni bioinformatiche.	
• Principali mansioni	Realizzazione di una versione di un algoritmo di Machine Learning (U-BRAIN) in grado di funzionare su macchine parallele ad alte prestazioni e, quindi, di superare i limiti legati all'alta complessità computazionale dell'algoritmo. Il progetto, nell'ambito di una collaborazione tra: "Futuridea innovazione utile e sostenibile", "E4 Engineering", "Univ. Del Sannio" ed "ENEA" è stato testato su macchine INTEL XEON di CRESCO/ENEAGRID High Performance Computing infrastructure.	
• Tipo di impiego	Collaborazione con FuturIdea	
• Nome e indirizzo	FuturIdea (BN) – Associazione iscritta all'anagrafe delle ricerche del MIUR n. 59953.	
• Principali mansioni	Collaborazione all'organizzazione della "Settimana delle PMI", Organizzata da consorzio ASI e FuturIdea.	
• Tipo di impiego	Autonomo	
• Principali mansioni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Progettazione e realizzazione del sistema "PilotDSS – Landing Aid System – Sistema di Supporto alle Decisioni per Piloti mediante informazioni sull'altezza dalla pista", 2011 Brevetto N.: BN2011A000001, <a href="http://www.ilmattino.it/articolo.php?id=171579">www.ilmattino.it/articolo.php?id=171579</a> (30 nov. 2011), <a href="http://www.ansa.it">www.ansa.it</a> (12 dic. 2011).</li> <li>• Progettazione e realizzazione del sistema "Avio Meteo System" - Sistema in grado di fornire ai piloti informazioni meteo via SMS relative a zone e/o aviosuperfici che intendono raggiungere e/o sorvolare</li> <li>• Progettazione e realizzazione del sistema "FlyWatching – radar di volo per ultraleggeri, droni e campi di volo". Consente il monitoraggio del traffico aereo in tempo reale da parte di piloti di aerei, droni e gestori di aeroporti, senza l'ausilio di sistemi avanzati di controllo del traffico aereo. <a href="http://www.flywatching.com">www.flywatching.com</a></li> </ul>	
• Date (da – a)	31/12/10 – 15/02/12	
• Nome del datore di lavoro	Comune di Benevento	
• Tipo di impiego	Dipendente	
• Principali mansioni	<i>Informatizzazione dei diversi settori del Comune. Gestione delle reti, nonché gestione della telefonia su rete PSTN interfacciata alla telefonia VOIP.</i>	
• Date (da – a)	1/01/10 – 30/12/10	
• Nome del datore di lavoro	Ministero della Difesa	
• Tipo di impiego	Dipendente	
• Principali mansioni	<i>Implementazione di un sistema software per la gestione del personale.</i>	
• Date (da – a)	01/08/08 – 31/12/09	
• Nome del datore di lavoro	RCOST (Research Centre on Software Technology) del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio	
• Tipo di azienda o settore	Centro di Ricerca	
• Tipo di impiego	Ricercatore (Assegno di ricerca)	
• Principali mansioni	<i>Progettazione e realizzazione di tecnologie hw e sw per l'implementazione di servizi di monitoraggio dell'ambiente e del territorio con sensori in situ ed in remoto. Obiettivo fondamentale è stato la realizzazione di una infrastruttura in grado di collegare efficientemente sensori dislocati sul territorio e sistemi di raccolta-analisi (Data Mining) dei dati per integrare nuovi servizi nei sistemi già esistenti di informazione geografica (GIS), come Google Earth, e nei sistemi di supporto alle decisioni (SSD). Come progetto dimostratore si è scelto di monitorare e</i>	

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni

combattere l'attacco della *Bactrocera oleae* (mosca olearia) nei confronti delle piante di olivo.

01/07/06 – 31/03/08

RCOST (Research Centre on Software Technology) del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio

Centro di Ricerca

Ricercatore (Borsa per ricerca)

- *Progettazione e realizzazione di sistemi Bluetooth per la raccolta ed elaborazione di dati biomedici ai fini di migliorare l'efficienza degli interventi medicali: progetto Telemedicina.*
- *Progettazione e realizzazione di reti WSN ( Wireless Sensor Network) in ambiente TinyOS della CrossBow e reti proprietarie basate su microcontrollori Rabbit, per la raccolta ed elaborazione dati relativi a fenomeni territoriali e ambientali, quali terremoti, incendi, eruzioni, inquinamento.*
- *Realizzazione di una piattaforma di messaggistica pubblicitaria per terminali Bluetooth (Bluetooth Marketing).*

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni

01/06/04 – 30/06/06

CINI (Consorzio Interuniversitario Nazionale dell'Informatica e Telematica) del Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Napoli Federico II

Centro di Ricerca

Ricercatore (Borsa per ricerca)

*Progettazione, realizzazione e programmazione di un sistema hardware-software Bluetooth per applicazioni Radio Frequency Identification (RFID), reti di sensori e per un'infrastruttura di autenticazione e autorizzazione utente in ambiente nomadic computing e context aware. Il sistema è stato basato su microcontrollori ST ed Hitachi.*

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni

11/06/03 – 1/10/03

Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio, Benevento

Facoltà di Ingegneria

(Borsa per ricerca) Prestazione d'opera nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo "Analisi teorica e sperimentale del canale di trasmissione power line per comunicazioni ad elevato bit rate", progetto PRIN

*Realizzazione di un sistema di trasmissione ad elevato bit rate su piattaforma FPGA e relativo controllo basato su microcontrollori ST.*

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni

11/06/03 – 1/10/03

Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio, Benevento

Facoltà di Ingegneria

(Borsa per ricerca) Prestazione d'opera nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo "Analisi teorica e sperimentale del canale di trasmissione power line per comunicazioni ad elevato bit rate", progetto PRIN

*Progettazione di un circuito generatore di segnale chirp a larga banda (800MHz), per applicazioni radar SAR e gestione del sistema mediante microcontrollori ST.*

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni

09/1999 - 12/1999

Divisione elettronica M-data system dell'azienda Metalplex, Benevento

Elettronica

Sesto livello del CCNL

Studi di progettazione di un sistema elettronico per autovelox e studi di fattibilità per la realizzazione di un laboratorio ASIC.

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Principali mansioni

12/1998 - 03/1999

Scuola La Tecnica, Benevento

Insegnamento

Responsabile della scuola ed insegnante di informatica.

## Ruoli ed Impieghi Accademici

- Date (da – a)
  - Tipo di impiego

Anno accademico 2012-13; 2013-14; 2014-15; 2015-16; 2016-17; 2017-18;  
**Docente** a contratto dell'insegnamento "**Elementi di Informatica**" presso il Dipartimento di Diritto, Economia Management e Metodi Quantitativi (DEMM) dell'Università del Sannio, Benevento.
  
- Date (da – a)
  - Tipo di impiego

2012-2018  
 "Cultore della materia" per tutte le attività di supporto agli insegnamenti afferenti al Settore Scientifico-Disciplinare ING-INF/05-Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, DST - Dipartimento di Scienze e Tecnologie, Università del Sannio
  
- Date (da – a)
  - Tipo di impiego

2012-2017  
 "Cultore della materia" per tutte le attività di supporto agli insegnamenti afferenti al Settore Scientifico-Disciplinare ING-INF/05-Sistemi di Elaborazione delle Informazioni, il Dipartimento di Diritto, Economia Management e Metodi Quantitativi (DEMM) dell'Università del Sannio, Benevento.
  
- Data
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Titolo

18/09/2014  
 Facoltà di Turismo e Finanza, Università di Siviglia, Spagna  
 Relatore presso il VII International Meeting in Dynamics of Socio-Economic System, Dyses 2014  
 Discovering Hidden Information in Big Data: a Soft computing Approach
  
- Data
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Titolo

14/02/2014  
 Futuridea (BN)  
 Relatore presso il "Meeting in Sostenibilità globale dentro e fuori il territorio 2014"  
 "Sicurezza alimentare e Tracciabilità"
  
- Data
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Titolo

15/06/2012  
 Futuridea (BN)  
 Relatore presso il convegno "Giornata dell'Innovazione in agricoltura"  
 "INFO TRACK PRODUCTS: Sicurezza alimentare e Tracciabilità"
  
- Data
  - Nome
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego

2008  
 CINI (Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica)  
 Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Napoli Federico II  
 Relatore  
 Seminari sull'Implementazione di Servizi di Comunicazione per Dispositivi Mobili Bluetooth-Enable su Java e Java2ME.
  
- Data
  - Nome
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego

2015  
 Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale.  
 Facoltà di Ingegneria Civile e Meccanica – Corso di Laurea in Ingegneria Industriale  
 Correlatore tesi di laurea in Misure Industriali



• Principali mansioni e responsabilità

• Data

• Nome

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

• Data

• Nome

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

• Nome

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

• Principali mansioni e responsabilità

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Qualifica conseguita

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

“Test non distruttivi a correnti indotte mediante analisi del piano delle impedenze”.

2002

Università degli Studi del Sannio.

Facoltà di Ingegneria

Correlatore tesi di laurea in Elettronica

“Decomposizione Primaria del Segnale Eco mediante Reti Neurali in Sensori Ultrasonici atti ad Emulare il Biosonar dei Pipistrelli”.

2002

Università degli Studi del Sannio.

Facoltà di Ingegneria

Correlatore tesi di laurea in Elettronica

“Layout di un Amplificatore Folded Cascode in Tecnologia CMOS per Sensori Ultrasonici in Aria basati sulla Tecnologia dei Polimeri Ferroelettrici”

2001-2003

Università degli Studi del Sannio.

Facoltà di Ingegneria

Laboratorio Elettronica

Tutoraggio e supplenze per il corso di Elettronica Analogica ed Elettronica Digitale.

03/2001 – 03/2002

Membro studente dell'IEEE Circuits and Systems Society.

1999 – 28/02/2003

**Dottorato di ricerca in “Ingegneria dell'Informazione Elettromagnetismo Applicato e Telecomunicazioni, XIV ciclo”** Università degli Studi di Salerno.

Titolo della tesi: *“ANALISI E PROGETTO DI CIRCUITI TRANSLINEARI PER APPLICAZIONI OPTOELETTRONICHE”.*

Studi di tecnologie elettroniche e di fisica dei semiconduttori per la realizzazione di amplificatori a basso rumore basati su circuiti Translineari.

**Dottore di ricerca**

12/02/01 – 16/02/01

Scuola per dottorandi in Ingegneria dell'Informazione, Università degli Studi di Napoli

Sistemi di controlli, Elettronica, telecomunicazioni, informatica, telerilevamento

25/02/1999

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere, Università degli Studi di Salerno

Ingegnere

1991 – 22/07/1998

**Laurea in Ingegneria Informatica ad indirizzo Automatica e sistemi di automazione,** Università degli Studi del Sannio, votazione 110/110 con lode.

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Titolo della tesi : Implementazione di un PLL Digitale in Tecnologia CMOS in Ambiente "SOLO" .  
Informatica, controllo, elettronica, telecomunicazioni, automazione, campi elettromagnetici.

Laurea vecchio ordinamento

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buono

Buono,

Intermedio

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

*Coordinamento e amministrazione di persone e progetti. Conoscenza del modello "PROBLEM SOLVING STRATEGICO" per la soluzione strategica di problemi aziendali e per il raggiungimento di specifici obiettivi strategici.*

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

- Programmazione avanzata in linguaggio Java, J2ME, Pascal, Assembler, HTML, PHP, C, NesC, DynamicC su sistemi UNIX, DOS / Windows, Android e TinyOS.
- Programmazione avanzata di **sistemi paralleli ad alte prestazioni (HPC) per Soft Computing.**
- Tools per Soft-Computing, reti neurali, reti ANFIS, machine learning, **algoritmi genetici e swarm intelligence** (ant colony algorithm, artificial bee colony algorithm), WEKA.
- Programmazione sistemi basati su **Android.**
- Programmazione **WEB APP server/client e web-database programming.**
- Programmazione e gestione sistemi basati su **Bluetooth, Wi-Fi, RFID, NFC, QR-CODE.**
- Uso degli ambienti MATLAB / SIMULINK / MATHEMATICA con i relativi tools di Signal Processing, **Neural Network**, Graphics per la progettazione di sistemi.
- Programmazione avanzata in VHDL per la realizzazione di sistemi elettronici basati su FPGA ed ASIC.
- Uso di tools per progettazione di sistemi elettronici, in particolare: ORCAD/PSPICE, ModelSim, Symphony Sonata VHDL, SOLO 1400, LASI.
- Progettazione e gestione di reti dati e telefonia VOIP basata su sistemi **Asterisk.**



- G. D'Angelo, G. Cavaccini, S. Rampone, "Shimming analysis of Carbon-Fiber Composite Materials with Eddy Current Testing," Proceedings of the 5th IEEE International Workshop on Metrology for Aerospace, Roma, Italy, June 20-22, 2018.
- G. D'Angelo, S. Rampone, "A NAT Traversal Mechanism for Cloud Video Surveillance Applications using WebSocket", Multimedia Tools and Applications, 2018. DOI: 10.1007/s11042-018-5821-z. In press.
- M. Tipaldi, C. Legendre, O. Koopmann, M. Ferraguto, R. Wenker, G. D'Angelo, "Development Strategies for the Satellite Flight Software on-board Meteosat Third Generation", Journal of Acta Astronautica, Vol. 145, 2018. DOI: 10.1016/j.actaastro.2018.02.020.
- G. D'Angelo, M. Laracca, S. Rampone and G. Betta, "Fast Eddy Current Testing Defect Classification Using Lissajous Figures," in IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement, vol. 67, no. 4, pp. 821-830, April 2018. DOI: 10.1109/TIM.2018.2792848.
- G.D'Angelo, Raffaele Pilla, Jay B. Dean, S. Rampone, "Towards a Soft Computing based Correlation between Oxygen Toxicity Seizures and Hyperoxic Hyperpnea," SOCO – Soft Computing Journal, DOI: 10.1007/s00500-017-2512-z, pp. 1-7, 2017.
- G.D'Angelo, S. Rampone, "Cognitive distributed application area networks", chapter of book: "Security and Resilience in Intelligent Data-Centric Systems and Communication Networks", Elsevier book series: "Intelligent Data-Centric Systems: Sensor-Collected Intelligence", Editor: Ficco, Massimo & Palmieri, Francesco. EPM Garcia, Ana Claudia Abad. Production: Mohan, Narmatha, ISBN: B978-0-12-811373-8.00009-4, 2017.
- G. D'Angelo, M. Tipaldi, L. Glielmo, S. Rampone, "Spacecraft Autonomy modeled via Markov Decision Process and Associative Rule-based Machine Learning," Proceedings of the 4th IEEE International Workshop on Metrology for Aerospace, Padua, Italy, June 21-23, 2017.
- G.D'Angelo, S. Rampone, F. Palmieri, "Developing a Trust Model for Pervasive Computing Based on Apriori Association Rules Learning and Bayesian Classification", SOCO – Soft Computing Journal, Vol. 21, n.21. DOI: 10.1007/s00500-016-2183-1, pp. 6297-6315, 2017.
- G.D'Angelo, M. Laracca, S. Rampone, "Automated Eddy Current Non-Destructive Testing through Low Definition Lissajous Figures," Proceedings of the 3rd IEEE International Workshop on Metrology for Aerospace, Florence, Italy, June 22-23, 2016.
- G.D'Angelo, S. Rampone, "Feature Extraction and Soft Computing Methods for Aerospace Structure Defect Classification," Measurement Vol. 85, pp.192-209, DOI:10.1016/j.measurement.2016.02.027, May 2016.
- G.D'Angelo, S. Rampone, F. Palmieri, "An Artificial Intelligence based Trust Model for Pervasive Computing", Proceedings on the International Conference on P2P, Parallel, Grid, Cloud and Internet Computing (SecureSysComm-3PGCIC 2015), November 4-6, 2015.
- G.D'Angelo, F. Palmieri, M. Ficco,, S. Rampone, "An uncertainty-managing batch relevance-based approach to network anomaly detection," Applied Soft Computing Journal, Vol. 36, pp. 408-418, November 2015.
- G.D'Angelo, S. Rampone, "Shape-based defect classification for Non Destructive Testing," Proceedings of the 2nd IEEE International Workshop on Metrology for Aerospace, Benevento, Italy, June 4-5, 2015.
- G.D'Angelo, S. Rampone, "A proposal for advanced services and data processing aiming the territorial intelligence development," World Scientific Proceedings First International Workshop "Global Sustainability Inside and Outside the Territory", Benevento, 14 February 2014.
- G.D'Angelo, S. Rampone, "Food safety and traceability system based on RFID technologies and services," World Scientific Proceedings First International Workshop "Global Sustainability Inside and Outside the Territory", Benevento, 14 February 2014.
- G.D'Angelo, S. Rampone, "Discovering Hidden Information in Big Data: a Soft computing Approach," VII International Meeting in Dynamics of Socio-Economic System, Dyses 2014, Seville, Spain, September 16-18, 2014.
- G.D'Angelo, S. Rampone, "Diagnosis of aerospace structure defects by a HPC implemented soft computing algorithm," Proceedings of the IEEE International Workshop on Metrology for Aerospace, Benevento, Italy, May 29-30, 2014.
- G.D'Angelo, S. Rampone, "Towards a HPC-oriented parallel implementation of a learning algorithm for bioinformatics applications," BMC Bioinformatics 2014, 15 (Suppl 5):S2.
- G.D'Angelo, M. Ficco, M. D'Arienzo: "A Bluetooth infrastructure for automatic services



access in ubiquitous or nomadic computing environment", 5th ACM International Workshop on Mobility Management and Wireless Access, MobiWac 2007 Chania Crete Island Greece, 2007.

- G. D'Angelo, A.S. Fiorillo: "A/D Conversion Error Propagation in Distance Measurement with a Sonar System based on Piezopolimer Sensors", 8th International Workshop on ADC Modelling and Testing, Perugia, Italy, IMEKO 2003.
- G.D'Angelo, A.S. Fiorillo: "Echo Signals Processing with Neural Network in Bat-like Sonars based on PVDF", IEEE International Ultrasonics Symposium (UFFC-S), Munich, Germany, October 8-11, 2002.
- G.D'Angelo, A.S. Fiorillo: "Computer Aided Design of an Ultrasonic System to Emulate the Bat Bio-Sonar", NATO Conference, SOFIA, Bulgaria, 2002 .
- G. .D'Angelo: "PilotDSS – Landing Aid System – Sistema di Supporto alle Decisioni per Piloti mediante informazioni sull'altezza dalla pista", 2011 **Brevetto** N.: BN2011A000001, [www.ilmattino.it/articolo.php?id=171579](http://www.ilmattino.it/articolo.php?id=171579) (30 nov. 2011), [www.ansa.it](http://www.ansa.it) (12 dic. 2011).
- G. D'Angelo. Coautore del libro: "Innovazioni utili e sostenibili – Repertorio delle innovazioni, dei prototipi e delle buone prassi"
- "TEST NON DISTRUTTIVI A CORRENTI INDOTTE: CARATTERIZZAZIONE METROLOGICA DEI DIFETTI MEDIANTE ANALISI", Memoria estesa presso GMEE (Associazione Italiana Gruppo Misure Elettriche ed Elettroniche), september, 2016

#### ALTRE INFORMAZIONI

Date (da-a)	2008-oggi
Affiliazioni	Membro Comitato Scientifico FuturIdea – Associazione iscritta all'anagrafe nazionale delle ricerche del MIUR n. 59953.
Date (da-a)	2007-oggi
Tipo	Pilota VDS avanzato di ultraleggeri e responsabile della didattica Aeroclub Benevento Gen. Nicola Collarile.
Date (da-a)	2010-2020
Tipo	Patente di abilitazione al comando di unità da diporto per natanti ed imbarcazioni entro 12 miglia dalla costa.

“Autorizzo il trattamento dei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)”

Data  
03-07-2018

Ing. Gianni D'Angelo

“Il sottoscritto consapevole che in caso di dichiarazione mendace sarà punito ai sensi del Codice Penale secondo quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art. 75 D.P.R. 445/2000). Dichiaro di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art.18 del D.L. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa”

Data  
03-07-2018

Ing. Gianni D'Angelo