



**GIUSEPPE DI GIOIA**  
**Benevento 27-11-1972**  
*e.mail: g.digioia@unifortunato.eu*

## **Formazione, attività scientifica e/o professionale**

LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA (Vecchio Ordinamento) - Università degli Studi del Sannio, Facoltà di Ingegneria

Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Benevento

Vicepresidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Benevento (quadriennio 2022-26)

Vicesegretario dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Benevento (quadriennio 2017-21)

Coordinatore della Commissione "ICT, Innovazione Ricerca e Sviluppo" dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Benevento

Membro dell'Assemblea Nazionale del C3I – Comitato Italiano dell'Ingegneria dell'Informazione (Organo del CNI – Consiglio Nazionale Ingegneri)

Innovation Manager iscritto all'elenco ufficiale del MISE

Membro del Gruppo di Lavoro nazionale del C3I – Industria 4.0

Membro del Gruppo di Lavoro nazionale del C3I – Cybersecurity

ICT PROJECT MANAGER certificato UNI 11506 da AICQ SICEV

PROJECT MANAGER certificato UNI 11648 da AICQ SICEV

-----

Docente di Controlli Automatici (SSd: ING INF /04 n. 9 CFU anno accademico 2022-  
/25

Docente di Ecologia 1 (SSd: BIO/07 n. 12) anno accademico 2019/2025



Docente di Ecologia 2 (SSd: BIO/07 n.6 CFU) anno accademico 2019/2025

Docente di Chimica Generale CHIM/03 n. 12) anno accademico 2019/2025

Docente di Chimica Generale ed Inorganica (SSd: BIO/07 n. 6 CFU) anno accademico 2019/2025

Docente di Fondamenti di Navigazione (SSd: ICAR/06 n. 4 CFU) per il Corso di Perfezionamento e di Aggiornamento Professionale in “Approcci agli Studi Matematico Statistici” anno accademico 2019/2025

Docente di Meteorologia (SSd: GEO/12 n. 6 CFU) per il Corso di Perfezionamento e di Aggiornamento Professionale in “Approcci agli Studi Matematico Statistici” anno accademico 2020/25

Docente di Meteorologia (SSd: GEO/12 n. 12 CFU) per il Manifesto dei Corsi Singoli anno accademico 2024/25

Docente di Elementi di Matematica (SSd: MAT/05 n. 8 CFU) per il Corso di Perfezionamento e di Aggiornamento Professionale in “Approcci agli Studi Matematico Statistici” anno accademico 2018/2019

Docente di Elementi di Valutazione e Procedure Decisionali (SSD: MAT/09 n.4 CFU) per il Corso di Perfezionamento e di Aggiornamento Professionale in “Approcci agli Studi Matematico Statistici”, anno accademico 2018/2019

Anno Accademico 2023/2025: tutor per i corsi di Telecomunicazioni Aeronautiche, Meteorologia, Radio Navigation, Sistemi di Posizionamento, General Navigation, Fondamenti di Navigazione, Teoria dei Segnali, Sistemi di Telecomunicazioni

Anno Accademico 2022/2023: tutor per i corsi di Telecomunicazioni Aeronautiche, Sistemi di Telerilevamento, Meteorologia, Radio Navigation, Sistemi di Posizionamento, General Navigation, Fondamenti di Navigazione, Teoria dei Segnali, Sistemi di Telecomunicazioni

Ano Accademico 2021/2022: tutor per i corsi di Telecomunicazioni Aeronautiche, Sistemi di Telerilevamento, Meteorologia, Radio Navigation, Sistemi di Posizionamento, General Navigation, Fondamenti di Navigazione

Anno Accademico 2020/2021: tutor per i corsi di Telecomunicazioni Aeronautiche,



Sistemi di Telerilevamento, Meteorologia, Radio Navigation, Sistemi di Posizionamento, General Navigation, Fondamenti di Navigazione, Performance, Mass and Balance, Flight Planning

Anno Accademico 2019/2020: tutor per i corsi di Informatica, Sistemi e Servizi Informatici, Telecomunicazioni Aeronautiche, Cartografia e Navigazione, Fondamenti di Navigazione, Fondamenti di Telecomunicazioni, Sistemi di Telecomunicazioni e Telerilevamento

Anno Accademico 2018/2019: tutor per i corsi di Elementi di Decisioni e Logistica, Informatica, Sistemi di Telecomunicazioni per il Controllo del Traffico Aereo, Sistemi e Servizi Informatici, Telecomunicazioni Aeronautiche, Telecomunicazioni ed Infomobilità per la Logistica, Teoria dei Grafi ed Elementi di Teoria delle Decisioni per il Trasporto, Motori per Aeromobili, Impianti e Strumenti di bordo, Cartografia e Navigazione, Fondamenti di Navigazione

Anno Accademico 2017/2018: tutor per i corsi di Elementi di Decisioni e Logistica, Informatica, Sistemi di Telecomunicazioni per il Controllo del Traffico Aereo, Sistemi e Servizi Informatici, Telecomunicazioni Aeronautiche, Telecomunicazioni ed Infomobilità per la Logistica, Teoria dei Grafi ed Elementi di Teoria delle Decisioni per il Trasporto

Anno Accademico 2016/2017: Aeromobili, Elementi di Fisica, Fisica, Impianti e Strumenti di Bordo, Motori per Aeromobili, Principi del Volo, Sistemi di Telecomunicazione per il Controllo del Traffico Aereo, Tecnologie e Strumentazioni, Telecomunicazioni Aeronautiche, Telecomunicazioni e Infomobilità per la Logistica, Trasporto Aereo e Sicurezza

Anno Accademico 2015/2016: Aeromobili, Fisica Generale, Chimica Generale, Complementi di Telecomunicazioni, Impianti di Bordo, Laboratorio di Inglese per Piloti, Lingua Inglese 1,2 e 3, Motori per aeromobili, Dinamica del Volo, Telecomunicazioni aeroportuali, Strumenti di Bordo

Anno Accademico 2014/2015: Fisica I

### **Ulteriori esperienze e informazioni**

Funzionario presso Comune di Benevento – U.O. Transizione al Digitale

Progettazione degli interventi PNRR riguardanti la trasformazione digitale dell'Ente



Comunale ed in particolare:

- Piattaforma Digitale Nazionale Dati
- Abilitazione al Cloud per le PA Locali
- Esperienza del cittadino nei servizi pubblici
- Adozione piattaforma pago PA
- Adozione app IO
- Piattaforma Notifiche Digitali

Titolare (fino a dicembre 2021) dello Studio Tecnico di Ingegneria Ing. Giuseppe Di Gioia

Attività di consulenza per l'ideazione di progetti di ricerca, Project Management, Coordinamento dei partner industriali e scientifici e stakeholder, Servizi di Ingegneria e Architettura

## **Publicazioni**

G. Di Gioia, G. Tretola “Blockchain Certified Wine Production”, presentato alla International Conference Digital Transition: Research and Development, tenutasi presso l'Università Telematica Giustino Fortunato il 26-27 gennaio 2023

G. Di Gioia, R. Vasca, E. Rossi, G. Pucillo “Ingegneri Liberi e Forti viaggio nell'ingegneria dell'Informazione fra etica e tecnologia”, volume realizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Benevento in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria dell'Università del Sannio e con CIVES Laboratorio di Formazione al Bene Comune. ISBN 978-88-944948-0-8

G. Di Gioia, R. Palomba “Evoluzioni e permanenze degli spazi sacri: analisi e valorizzazione innovativa dei sacelli romani e pre romani”, Accettato per la presentazione al 40° Congresso UID (Unione Italiana Disegno) RAPPRESENTAZIONE / MATERIALE / IMMATERIALE Drawing as (in)tangible representation 13 14 15 Settembre 2018 Milano

G. Di Gioia, A. Bonafiglia, R. Palomba “Dai borghi abbandonati ai borghi ritrovati: il recupero di una nuova identità”, Accettato al VIII Convegno Internazionale di Studi del Centro Interdipartimentale di Ricerca sull'Iconografia della Città Europea (CIRICE 2018 Palazzo Gravina 25/27 Ottobre 2018 Napoli)

G. Di Gioia “Le forme dell'Anfi/Teatro: dal concept del progetto al project management”, lavoro presente nel volume “Sistemi di Conoscenza per l'Archeologia i



luoghi dei teatri e degli anfiteatri romani in Campania” a cura del prof. Massimiliano Campi, pubblicato da Arts Studio Paparo, categoria Grandi Opere 2017

G. Di Gioia, E. Cartojan “L’analisi geospaziale multicriteria Gis Based applicata alla valutazione della pericolosità e del rischio nella conservazione dei beni culturali: il caso studio del Teatro Romano di Benevento”, lavoro presente nel volume “Sistemi di Conoscenza per l’Archeologia i luoghi dei teatri e degli anfiteatri romani in Campania” a cura del prof. Massimiliano Campi, in corso di pubblicazione da Arts Studio Paparo, categoria Grandi Op ere. 2017

G. Di Gioia, D. Palomba, R. Palomba, “Modificazioni e immagini di città”, atti del XXXVII Convegno internazionale dei Docenti delle Discipline della Rappresentazione (XII Congresso della Unione Italiana del Disegno) DISEGNO & CITTÀ cultura a rte scienza informazione, DAD DISEG Politecnico di Torino settembre 17, 2015 settembre 19, 2015

R. Palomba, G. Di Gioia, D. Palomba, R. Catuogno “From painting to architecture: enhancement of virtual paths”, Poster accettato per il III Convegno Internazionale sulla documentazione, conservazione e recupero del patrimonio architettonico e sulla tutela paesaggistica, Valencia 22, 23 e 24 Ottobre 2015

G. Di Gioia, C. V. Ferrara, A. D. Ialeggio, “Monitorare per prevenire”, rivista Innovare Gennaio 2011 [www.rivistainnovare.com](http://www.rivistainnovare.com)

G. Di Gioia, G. Ober, C. Saccomando, et alii, “Monitoraggio satellitare degli incendi La perimetrazione di aree percorse da incendio mediante elaborazione di immagini satellitare ad elevatissima risoluzione”, rivista Innovare Dicembre 2007 [www.rivistainnovare.com](http://www.rivistainnovare.com)

C. Saccomando, G. Ober, G. Di Gioia, A. Morosini, M. Abate, M. Bencardino, “Unsupervised segmentation algorithm based on Markov Random Fields applied to high resolution satellite images”, Proceedings DASIA (Data Systems In Aerospace), 2007

M. Abate, M. Bencardino, G. Di Gioia, A. Morosini, C. Saccomando, “Un approccio object oriented per la perimetrazione di aree percor se da incendio mediante immagini VHR Quickbird”, Convegno Scientifico Nazionale “Sicurezza nei Sistemi Complessi”, Bari 16 18 Ottobre 2007



G. Di Gioia, M. Abate, M. Sabella, “Un approccio language independent per architetture software a componenti: il sistema informativo ARIANNA per il controllo e la gestione del traffico stradale”, rivista Innovare 2007 [www.rivistainnovare.com](http://www.rivistainnovare.com))

Luogo, data

Benevento, 09/10/2024

Firma