

- (2006-2009) Progetto Strategico nell'ambito dell'Accordo di Programma Quadro in Materia di Ricerca Scientifica nella Regione Puglia (PS 092): "DIPIS - Distributed Production as Innovative System".
- (2007-2008) Progetto POR Puglia "GENOMENA - Beni Culturali Immateriali per la Ricostruzione della Memoria Storica del Territorio".
- (2007-2008) Progetto POR Puglia "MONICA - MONItoraggio e Controllo Adattivo – mobilità merci pericolose".
- (2008-2009) Progetto Fondazione Cassa di Risparmio di Puglia: "Modelli statistici basati su reti neuro-fuzzy per la stima delle emissioni inquinanti in atmosfera".
- (2012-2015) Progetto di Innovazione Industriale Nuove tecnologie per il Made in Italy finanziato dal Ministero dello Sviluppo Economico: "LOGIN - LOGistica Integrata".
- (2010-2012) Progetto P.S.R. Puglia 2007-2013 Asse I Misura 124: "ENOTRIA - Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare, e in quello forestale".
- (2014-2015) Progetto PON Ricerca e Competitività 2007-2013 SMART Education: "EDOC@WORK3.0 - Education and work on the Cloud".
- (2018-2020) Progetto POR Puglia FESR-FSE 2014-2020 InnoNetwork: "C3 - Creative Cultural Collaboration".
- (2018-2020) Progetto PON "RPASinAir - Integrazione dei Sistemi Aeromobili a Pilotaggio Remoto nello spazio aereo non segregato per servizi civili innovativi". Codice identificativo ARS01_00820. Avviso PON MIUR Ricerca & Innovazione del 13 luglio 2017, n. 1735/Ric, Area di specializzazione AEROSPAZIO.
- (2018-2020) Progetto Innolab "TALISMAN - Tecnologie di Assistenza personalizzata per il Miglioramento della qualità della vita". Codice ARS01_01116, avviso PONMIUR Ricerca & Innovazione del 13 luglio 2017, n. 1735/Ric, Area di specializzazione SALUTE:–
- (2018-2020) Progetto MIUR PON "CLOSE - Close to the Earth". Codice ARS01_00141. Avviso PON MIUR Ricerca & Innovazione del 13 luglio 2017, n. 1735/Ric, Area di specializzazione AEROSPAZIO. Durata 30 mesi.
- (2020-2023) Progetto "L.I.F.T. - Learning Intelligent Factory based on information Technologies". Prog n. F/190030/01-03/X44, CUP: B91B19000330008, COR: 1607108. Avviso MISE PON 2014-2020 del 20.11.2018 a valere sugli Incentivi Fondo per la Crescita Sostenibile - Sportello Fabbrica intelligente. Ammesso a finanziamento con decreto di concessione del Ministero dello Sviluppo Economico Prot. n. 0000278 del 22/01/2020. Durata 36 mesi a partire dal 03/02/2020.
- (2014-2015) Responsabile scientifico di un assegno di ricerca, per il settore scientifico-disciplinare INF/01, programma n.01.26 bandito con D.R. n.1734 del 13/05/2014, della durata di 12 mesi dal titolo "Annotazione di forme per la ricerca intelligente di immagini".
- Associate Editor di varie riviste internazionali, tra cui Information Sciences (Elsevier) and Evolving Systems (Springer).
- Senior member della IEEE. Membro delle società: IEEE Computational Intelligence Society, EUSFLAT society, INDAM-GNCS society.
- Membro della IEEE CIS Task Force on Explainable Fuzzy Systems.
- Membro del Machine Intelligence Research Labs.
- Co-organizer della 4th EUSFLAT European Summer School on Fuzzy Logic and Applications (SFLA2018).
- General chair della 2020 IEEE Conference on Evolving and Adaptive Intelligent Systems (IEEE IEEE-EAIS2020).

- Program Chair della 2022 IEEE Conference on Evolving and Adaptive Intelligent Systems (IEEE-EAIS22).

Principali attività didattiche (dal 2002 a oggi)

Titolare di vari insegnamenti nel settore INF01 presso l'Università degli Studi di Bari:

- Architettura degli Elaboratori e Sistemi Operativi, CdL Triennale in Informatica e Tecnologie per la Produzione del SW.
- Computer Vision, CdL Magistrale in Computer Science.
- Intelligenza Computazionale, CdL Magistrale in Informatica.
- Metodi avanzati di Intelligenza Computazionale, Dottorato di Ricerca in Informatica.
- Sistemi Intelligenti per la Comunicazione Digitale, CdL Triennale in Informatica e Comunicazione Digitale.
- Sistemi Neurali e a Logica Fuzzy, CdL Magistrale in Informatica.
- Elaborazione di Immagini, CdL Magistrale in Informatica.
- Editoria multimediale, CdL Triennale in Informatica e Comunicazione Digitale.
- Progettazione e produzione multimediale, CdL Triennale in Informatica e Comunicazione Digitale.

Principali incarichi accademici ed organizzativi (dal 2002 a oggi)

- Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in Informatica (cicli XXI-XXVIII) presso il Dipartimento di Informatica dell'Università degli Studi di Bari.
- Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in Informatica e Matematica (cicli XXIX-XXXVII) presso il Dipartimento di Informatica dell'Università degli Studi di Bari.
- Componente della Giunta di Dipartimento, presso il Dipartimento di Informatica dell'Università di Bari (triennio 2009-2011 e scorcio di triennio 2015-2018 a partire dal 14-6-2017).
- Componente del Gruppo di Lavoro per implementare le metodologie e le tecniche dell'Open Source dell'Ateneo di Bari, nominata con DR n. 151 del 25/01/2016.
- Componente della Commissione di Dipartimento per l'Orientamento e il Tutorato del Dipartimento di Informatica dell'Università di Bari.
- Docente tutor per gli studenti del corso di Laurea in Informatica e Tecnologie per la Produzione di SW dell'Università degli Studi di Bari.

La sottoscritta dichiara di essere consapevole delle responsabilità penali in cui incorre colui che fornisce dichiarazioni mendaci (art. 76 DPR 445/2000).

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del decreto legislativo 196/03.

Bari, lì 18/10/2021

Firma
