

Beniamino Di Martino è Professore Ordinario presso l' Università della Campania "Luigi Vanvitelli" (già Seconda Università di Napoli), per il settore Scientifico Disciplinare INGINF/05 - Sistemi per l' Elaborazione dell' Informazione. E' Delegato del Rettore per l' Informatica e per il GARR. E' stato vice-Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell' Informazione.

Dal 1995 al 1998 e' stato Ricercatore presso l' Institute for Software Technology and Parallel Systems dell' Universita' di Vienna (Austria). Dal 1998 al 1992 è stato Ricercatore Universitario, e dal 2002 al 2005 Professore Associato, presso la Seconda Università di Napoli.

Ha pubblicato 14 testi scientifici a diffusione internazionale ed oltre 300 pubblicazioni scientifiche a diffusione internazionale, di cui più di 80 articoli su riviste internazionali.

Ha partecipato ed è stato responsabile scientifico a numerosi progetti di ricerca internazionali (EC Esprit, EC CEI-Pact, EC TMR, Austrian FWF), nazionali (PRIN, FAR) e regionali. E' stato Project Coordinator del Progetto Europeo (FP7-ICT) **mOSAIC** (su Cloud Computing), e Responsabile di Unità per i Progetti Europei FP7-SMARTCITIES **CoSSMIC** (su Smart Energy Grids) e JU-ARTEMIS **Crystal** (su sistemi software affidabili). E' stato responsabile scientifico di un progetto nazionale CNR (Agenzia 2000), di un progetto MUR FAR (Laboratori Pubblico-privati) e dell'unità di ricerca della Seconda Università di Napoli per i progetti europei e Nazionali: IST (FP5-ICT) Working Group APART, Thematic Network (FP5-ICT) OntoWEB, PRIN-MUR Cloud@Home. E' attualmente WorkPackage leader dei Progetti Europei H2020-ICT **Toreador**, su Big Data, ed H2020-MG **GreenCharge** su Smart, Green and Integrated Transport.

E' Editor o Associate Editor di 7 riviste scientifiche internazionali (tra cui IEEE Transactions on Cloud Computing) , membro in numerosi editorial board di riviste internazionali e guest editor per numerose riviste internazionali. E' stato general e program chair di numerosi congressi internazionali, steering committee member di congressi internazionali, membro di numerosi comitati di programma di congressi internazionali.

E' Vice Chair dell' IEEE Technical Committee on Scalable Computing (IEEE-TCSC); è stato membro dell' Executive Board of the IEEE CS Technical Committee on Supercomputing Applications (IEEE-TCSA).

E' membro dell' IEEE Standardization Working group su Cloud Interoperability, degli IEEE Technical Committees on Scalable Computing (TCSC), on Big Data (TCBD), on Data Engineering (TCDE), on Semantic Computing (TCSEM), on Services Computing (TCSVC), on Intelligent Informatics (TCII), on Pattern Analysis and Machine Intelligence (TCPAMI), on Software Engineering (TCSE), on Distributed Processing (TCDP), on Parallel Processing (TCPP), on Cloud Computing (TCCC), del Cloud Standards Customer Council, dell' OMG – Cloud Working Group, del Cloud Computing Experts' Group della Commissione Europea – Internet of Services, Software and Virtualization Unit, del Comitato di Indirizzo della Federazione IDEM (IDentity Management).

E' Chair del Nomination Committee for the "IEEE TCSC Award of Excellence in Scalable Computing" e membro del Nomination Committee for the "IEEE TCSC Award for Medium Career Researchers".

E' revisore di progetti per la Commissione Europea, per i programmi ICT, ICT-PSP ed eInfrastructures, e per l' European Research Council (ERC). E' revisore di progetti scientifici per i Ministeri della Ricerca del Belgio, del Lussemburgo e del Cile. E' revisore di progetti industriali in ambito ICT per i Ministeri dell' Università e della Ricerca, e dello Sviluppo Economico, per la Regione Piemonte, per la Regione Campania, per la Regione Calabria, per la Regione Lazio, per la Regione Puglia, per la Regione Toscana, per la Regione Sardegna e per numerosi enti pubblici locali. E' membro del Comitato "Agenda Digitale" ed è stato membro del "Comitato Tecnico per la predisposizione ed implementazione del Piano Strategico della Società dell' Informazione" della Regione Campania. E' stato membro di Commissione per la abilitazione a ruoli di Senior Researcher e Professore Associato per l' Università di Cork (IR) e di Lille (Fr). E' stato valutatore di esami finali per il PhD per le Università di Oxford, Cipro (Cy), Sidney (Au), Vienna (A), La Laguna (Sp), Genova, Calabria, Politecnico di Torino, Roma Tor Vergata, Roma Tre, Pavia, Pisa, Napoli2.

E' membro del Consiglio di Dottorato del Gran Sasso Science Institute.

E' membro del Consiglio Direttivo del Consorzio Interuniversitario Nazionale per l' Informatica – CINI, membro del Consiglio Consortile del Consorzio Interuniversitario CINECA, e membro del Consiglio Scientifico del Consorzio Interuniversitario RIMIC; è stato membro del CdA del Consorzio Interuniversitario per l' Università a distanza NETTUNO.

E' Responsabile dell' Unità della Università della Campania "Luigi Vanvitelli" del Gruppo Nazionale di Ingegneria Informatica - G.I.I. E' membro del Comitato di Indirizzo dell' Iniziativa Nazionale IDEM – Identity Management, e Responsabile IDEM per l' Ateneo.

Ha svolto attività di ricerca sui seguenti temi: Modelli, paradigmi, linguaggi ed ambienti di programmazione ed esecuzione avanzati per sistemi informatici Distribuiti, Cloud, BigData, Edge ed IoT, Tecniche e strumenti di Software Engineering e Program Comprehension, Semantic Web e Semantic Web Services, Natural Language Processing, Big Data Analytics, Deep Learning, Ingegneria della Conoscenza, Intelligenza Artificiale e Business Intelligence.