

Giuseppe Mastronardi

Presidente AICA



Nato a Bari nel 1949, laureato a Bari in Scienze dell'Informazione nel 1976, ha lavorato nello CSELT di Torino prendendo parte alla progettazione del primo satellite italiano per le telecomunicazioni (SIRIO), implementando funzioni di comunicazione sui primi microprocessori bit-slice.

È stato borsista CNR nel 1976 e assistente incaricato dal 1977, ricercatore confermato dal 1982 e professore associato dal 1993. Dal 2003 al 2017 è stato professore ordinario di Sistemi di Elaborazione delle Informazioni al Politecnico di Bari, ove ha insegnato Calcolatori Elettronici, Informatica Medica e Sicurezza Informatica. E' attualmente docente di Data Security e Digital Forensics.

Autore di tre brevetti e alcuni testi didattici nell'ambito delle tecnologie dell'informazione, ha pubblicato oltre 180 lavori scientifici di interesse internazionale su l'analisi e l'elaborazione di segnali ed immagini per la medicina, l'industria e la sicurezza, occupandosi in particolare di tecniche biometriche e sicurezza dati. Collabora dal 1978 sul territorio nazionale con Procure e Tribunali nell'identificazione personale mediante confronto di voci e volti. È attualmente impegnato in una campagna di informazione e formazione finalizzata all'applicazione in Sanità del recente Regolamento Europeo sulla Privacy (GDPR). "Sanità Digitale e Privacy" è l'ultimo libro pubblicato.

Ha rappresentato il Politecnico di Bari in alcuni CTS di Centri di Ricerca ed è stato responsabile scientifico di numerosi progetti di ricerca finanziati con fondi FESR. Dal 2007 al 2017 è stato Presidente di una Spin-Off del Politecnico di Bari (eBIS Srl - electronic Business In Security), finalizzata a promuovere i risultati della ricerca scientifica ottenuti nel Laboratorio di Informatica Industriale del DEI (Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione) e sviluppati nei settori del controllo degli accessi (mediante tecniche biometriche), del controllo di qualità (mediante visione artificiale), dell'informatica applicata alla sanità e alla sicurezza dati, partecipando anche alla Piattaforma Tecnologica sulle Biometrie, tavolo tecnico istituito dal 2010 presso il MIUR.

Socio di AICA dal 1980, dal 1984 a oggi ha organizzato numerosi meeting scientifici nazionali e internazionali. Dal 2011 al 2015 è stato fondatore e presidente della Sezione Territoriale AICA-Puglia e, da marzo 2013 a marzo 2016 è stato Vicepresidente dell'Associazione. Da aprile 2016 è **Presidente AICA per il triennio 2016-2018**.

Componente e Probiviro del Distretto Produttivo dell'Informatica Pugliese, per oltre 35 anni ha contribuito alla formazione di giovani ingegneri nella progettazione di soluzioni e tecnologie informatiche, facendo acquisire professionalità adeguata e opportunità di lavoro in numerose aziende locali e nazionali.