

Guido Pasquariello.

Laureato in Fisica nel 1975 presso l'Università di Bari. Nel 1976 al CSATA (Centro Studi ed Applicazioni Tecnologiche Avanzate) di Bari, ha lavorato nel campo dello sviluppo di tecniche statistiche. Dal 1977 al 1978 fellow della Commissione Europea presso il Central Bureau for Nuclear (CBNM), Geel, Belgium. Dal 1978 al 1980, ricercatore presso il Laboratorio Nazionale di Frascati (INFN), impegnato nel set up del progetto LADON. Dal 1980 al 1985 presso il parco scientifico TECNOPOLIS di Bari è stato project manager di progetti legati alla produzione di mappe a partire da immagini da satellite. Dal 1985 presso il CNR come contratto a termine per ricercatore esperto: dal 1996 assunto come ricercatore di ruolo presso l'Istituto di Studi su Sistemi Intelligenti per l'Automazione del CNR, dal 2001 come primo ricercatore, responsabile delle attività di Osservazione della Terra. Le sue ricerche includono lo studio di utilizzo di strumenti di machine learning per l'estrazione del contenuto informativo da immagini. Nel 1994 è designato come rappresentante della comunità scientifica nazionale nell'International User Committee (I.U.C.) per il radiometro Vegetation su SPOT-4. Nel 1997 è nominato membro del *Gruppo di Lavoro* per il supporto alla stesura della parte scientifica del Piano Spaziale Nazionale 1998-2002. Dal settembre 2006 al dicembre 2008 presidente del CdA del Parco Scientifico Tecnologico Tecnopolis, su designazione della Regione Puglia. Dal gennaio 2009 membro del CdA della società in-house regionale InnoVaPuglia spa. È autore o coautore di oltre 140 pubblicazioni scientifiche, includendo articoli su riviste internazionali e proceeding di conferenze internazionali.