

CURRICULUM VITAE

Giuseppe Scanniello

Ha conseguito presso l'Università di Salerno la Laurea in Informatica, nel 2001, ed il titolo di Dottore di ricerca in Informatica nel 2005. Dal 2004 al 2005 è stato assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Matematica e Informatica della medesima università. Nel 2006 si è trasferito al Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università della Basilicata, dove è attualmente Ricercatore confermato e guida il gruppo di Ingegneria del Software. Per quello che concerne le attività di didattica, è stato titolare dal 2005 a oggi di Insegnamenti di Ingegneria del Software e Algoritmi e Strutture Dati della Laurea Triennale e Magistrale del Corso di Laurea in Informatica e Ingegneria Informatica e Tecnologie dell'Informazione all'Università della Basilicata.

Gli interessi di ricerca del dott. Giuseppe Scanniello ricadono principalmente nel settore dell'Ingegneria del Software ed includono Manutenzione e Reverse Engineering, Ingegneria del Software Empirica, Requirements Engineering, Green and Sustainable Software Engineering, Sistemi Cooperativi a Supporto dell'Ingegneria del Software, Linguaggi Visuali per la Modellazione e Global Software Development. In questi ambiti di ricerca, il dott. Giuseppe Scanniello è co-autore di oltre 100 articoli scientifici, nati da collaborazioni scientifiche con ricercatori e professori di università italiane e straniere, pubblicati su riviste, libri, e atti di convegni internazionali.

E' membro di comitati di programma e organizzativi, di diversi eventi di ricerca internazionali (conferenze, workshop e scuole di dottorato) collocabili nell'ambito dell'Ingegneria del Software, come ad esempio IEEE International Conference on Software Maintenance, Evaluation and Assessment in Software Engineering, IEEE International Conference on Program Comprehension, IEEE Web Systems Evolution, and International Summer School on Software Engineering. E' anche stato revisore di riviste internazionali nel settore dell'Ingegneria del Software e dell'Informatica come ad esempio Information and Software Technology, Journal on System and Software, Software Practice and Experience, International Journal Science of Computer Programming, l'International Journal on Software Tools for Technology Transfer, International Journal on Software Engineering and Knowledge Engineering, IET Software, ecc... Il dott. Scanniello è membro dell'editorial board dell'International Journal of Patterns. Ha curato, inoltre, la recensione, come revisore aggiunto di svariati congressi internazionali (e.g., International Conference on Software Engineering, Working Conference on Reverse Engineering). Nel 2012 ha organizzato il primo International Workshop on Green and Sustainable Software. Ha tenuto talk e seminari su invito in varie Università.

Dal 2001 ha partecipato ai seguenti progetti di ricerca: “Cartografia Spaziale mediante interferometria SAR; “A Geo-Data Warehouse to Allow Cooperation Between Territorial Agencies”; “Progettazione realizzazione di applicazioni per la gestione di oggetti digitali”; “Software Artifact Traceability in Evolutionary Processes”; “Definizione ed implementazione di una metodologia per la decomposizione, reingegnerizzazione e wrapping di sistemi legacy”; “Visual and Interactive Systems”; “Methods and Tools to Migrate Software Systems to Web Architecture and Service Oriented Systems: Experimental Evaluation, Usability, and Technological Transfer”; Nel 2003 è stato, inoltre, responsabile di un progetto nazionale per giovani ricercatori. Nel 2008 a oggi è stato responsabile scientifico di vari progetti di ricerca di interesse locale. Il dott. Scanniello è correntemente membro del consiglio di indirizzo del Centro Interfacoltà per i Servizi Informatici e Telematici dell'Università della Basilicata. Ha fatto, inoltre, parte del Collegio dei Docenti dell'Università di Salerno e della Basilicata per vari corsi di dottorato riconducibili alle scienze e alle tecnologie dell'informazione. Ulteriori dettagli sull'attività di ricerca del dott. Scanniello possono essere trovate sulla sua homepage (<http://www2.unibas.it/gscanniello/>).