

## **Cv Daniele Bertaccini**

Daniele Bertaccini è professore associato confermato di Analisi Numerica presso Università di Roma "Tor Vergata" dal 2007 e ha conseguito l'abilitazione a professore ordinario di Analisi Numerica nel 2017. E' consulente del CNR. La sua ricerca consiste nella ricerca di metodi numerici veloci e robusti basati sull'algebra lineare numerica strutturata e non per la soluzione di problemi multidimensionali di natura evolutiva con applicazioni nelle Scienze Biomediche ed Ingegneria. E' autore di 50 articoli scientifici pubblicati sulle maggiori riviste del settore o su libri, tra cui due monografie. Ha servito come referee per progetti di ricerca di interesse nazionale (PRIN). E' associate editor delle riviste Numerical Algorithms, Numerical Linear Algebra, Abstract and Applied Analysis ed e' stato managing editor di Electronic Transaction on Numerical Analysis. Serve come referee per le maggiori riviste del settore e per il Mathematical Review. Ha trascorso vari periodi di ricerca all'estero su invito (Stanford University; Kent State University, Cleveland; Emory University, Atlanta; Case University, Cleveland; The University of Hong Kong, Hong Kong; University of British Columbia, Vancouver ed altre) ed è stato invited speaker in una ventina di conferenze internazionali. E' coordinatore di unità locale di EoCOeII, progetto europeo Horizon2020 e PI di altri progetti di Ateneo e dell'INdAM.