

NOTE BIOGRAFICHE

Rocco De Nicola (1954) è professore ordinario di Informatica presso la Scuola IMT Alti Studi di Lucca dal Luglio 2011. Ha ricevuto la laurea in Scienze dell'Informazione nel Dicembre 1978 dall'Università di Pisa ed ha ricevuto il titolo di Ph.D. in Computer Science dalla University of Edinburgh (GB) nel 1985. Ha lavorato per la Olivetti e la Italtel dal 1978 al 1980, ed ha svolto attività di ricerca presso l'Università di Edimburgo dal 1980 al 1983. Dal 1983 al 1990 e' stato ricercatore presso l'Istituto di Elaborazione dell'Informazione del C.N.R. di Pisa. Dal 1990 al 1995 è stato professore ordinario all'Università di Roma "La Sapienza" e dal 1995 al 2011 è stato professore all'Università di Firenze. È stato visiting professor presso l'École Normale Supérieure di Parigi e la Ludvig Maximilian University di Monaco e visiting researcher presso il Microsoft Research Center di Cmbridge (UK).

Gli interessi di ricerca di De Nicola riguardano: i fondamenti del calcolo distribuito, la specifica formale e la prova di proprietà qualitative e quantitative di sistemi, e la programmazione e la protezione di sistemi distribuiti e di reti di calcolatori. De Nicola è autore di più di 170 pubblicazioni su riviste internazionali o su volumi con editor internazionali; è stato "relatore invitato" a conferenze e scuole internazionali e "program chair" e membro di comitati di programma di numerosi convegni internazionali. È membro dell'Accademia Europaea e del Gruppo 2003 nonché dei Working Group 2.2 ed 1.9 dell'IFIP. Nel 2005 è stato nominato dal Presidente della Repubblica "Commendatore Ordine al Merito della Repubblica Italiana".

De Nicola e' editor in chief del Journal of Logical and Algebraic Methods in Computer Science edito da Elsevier, nonché responsabile di vari progetti di ricerca finanziati dal MURST, dal CNR e dalla Comunità Europea e da aziende italiane ed estere.