



2007 IEEE Canada Computer Medal

For outstanding contributions to multimedia computing, communications and collaborative applications

Médaille en Informatique de l'IEEE Canada 2007

Pour contributions exceptionnelles en informatique multimédia, communications multimédia et applications multimédia collaboratives

Nicolas D. Georganas (FIEEE) is Associate Vice-President, Research (External) and Distinguished University Professor, University of Ottawa. He has also held a Canada Research Chair in Information Technology from 2001-05. He received the Dipl.Ing. degree in Electrical Engineering from the National Technical University of Athens, Greece, in 1966 and the Ph.D. in Electrical Engineering (Summa cum Laude) from the University of Ottawa in 1970. He is Editor-in-Chief of the ACM Transactions on Multimedia Computing, Communications and Applications and was an Editor of the IEEE Multimedia Magazine. He was General Chair of the IEEE International Conference on Multimedia Computing and Systems (ICMCS'97) (Ottawa, June 1997) and Co-Chair of the Canadian Conference of Electrical and Computer Engineering (Ottawa, September 1990).

His Awards include Fellow of IEEE for "leadership in university-industry research in, and performance evaluation of, multimedia communication networks and systems"(1990), Fellow of the Engineering Institute of Canada (1994), IEEE INFOCOM'95 Prize Paper Award (1995), Fellow in the Canadian Academy of Engineering (1997), Fellow of the Royal Society of Canada (1997), University of Ottawa Researcher of the Year (1998), University 150th Anniversary Medal for Research (1998), Thomas W. Eadie Medal of the Royal Society of Canada (1999), Julian C. Smith Medal of the Engineering Institute of Canada (2000), the IEEE Canada Andrew G.L. McNaughton Gold Medal(2000), the OCRI President's Award (2000), the Bell Canada Forum Award from the Corporate-Higher Education Forum (2000), the Researcher Achievement Award from the TeleLearning Network of Centres of Excellence (2000), the Order of Ontario (2001), the title of Distinguished University Professor (2001), the Killam Prize for Engineering (2002), the Queen Elizabeth II Golden Jubilee Medal (2003), a Doctorate Honoris Causa from the Darmstadt University of Technology (2004), the IBM Canada Pioneer of Computing in Canada Award, (2005), the Canadian Award in Telecommunications Research (2006), a Honorary Doctorate from the National Technical University of Athens (2007), and Officer of the Order of Canada (2007).

Nicolas D. Georganas (FIEEE) est Vice-recteur associé à la recherche (relations extérieures) et Professeur éminent à l'Université d'Ottawa. Il a aussi tenu une Chaire de Recherche du Canada dans la Technologie d'information de 2001-05. Il a reçu le Dipl. Ing. (Génie électrique) de l'Université Polytechnique Nationale d'Athènes, Grèce, en 1966 et le doctorat (Génie électrique) (Summa cum laude) de l'Université d'Ottawa en 1970. Il est le Rédacteur en chef des Transactions ACM sur l'Informatique Multimédia, Communications et Applications. Il était aussi dans le conseil de rédaction du Magazine Multimédia de l'IEEE. Il était Chaire générale de la Conférence internationale IEEE en 'Informatique et Systèmes Multimédia (ICMCS '97) (Ottawa, 1997) et co-chaire de la Conférence Canadienne d'Ingénierie Électrique et Informatique (Ottawa, 1990).

Ses Prix incluent : Fellow d'IEEE pour "leadership en recherche université-industrie en, et l'évaluation de performance de, réseaux et systèmes de communication multimédia " (1990), Fellow de l'ICI (1994), Prix de Meilleur Papier de l'IEEE INFOCOM (1995), Fellow de l'Académie Canadienne d'Ingénierie (1997), Fellow de la Société Royale du Canada (1997), Chercheur de l'Année de l'Université d'Ottawa (1998), Médaille de la Recherche Commémorative du 150ème Anniversaire de l'Université d'Ottawa (1998), Médaille Thomas W. Eadie de la Société Royale du Canada (1999), Médaille Julian C. Smith de l'ICI (2000), Médaille Andrew G.L. McNaughton de l'IEEE Canada (2000), le Prix du Président OCRI (2000), le Prix Bell Canada-Forum (2000), le Prix de Chercheur du Réseau de Centres d'Excellence TeleLearning (2000), l'Ordre d'Ontario (2001), le titre de Professeur éminent (2001), le Prix Killam (2002), Médaille de Reine Elisabeth II Golden Jubilee (2003), un Doctorat Honoris Causa de l'Université Darmstadt de Technologie (2004), le Prix IBM de Pionnier d'Informatique au Canada, (2005), le Prix Canadien dans la Recherche de Télécommunications (2006), un Doctorat Honoris Causa de l'Université Polytechnique Nationale d'Athènes (2007) et devenu Officier de l'Ordre du Canada (2007).