

CURRICULUM VITAE

Luís T. Magalhães

Licenciou-se em 1975 em Engenharia Electrotécnica – Telecomunicações e Electrónica pelo IST, Universidade Técnica de Lisboa (UTL). Obteve os graus académicos de *MSc* e *PhD* em Matemática Aplicada pela *Brown University*, EUA, em 1980 e 1982, respectivamente, com equivalência a Doutor em Matemática pelo IST-UTL em 1983.

É Presidente da UMIC – Agência para a Sociedade do Conhecimento, IP; Membro do *CSTD – Commission on Science and Technology for Development*, e Delegado de Portugal ao *IGF – Internet Governance Forum* da ONU – Organização das Nações Unidas; Membro da Rede de Coordenação da Estratégia de Lisboa e do Plano Tecnológico; Vice-Presidente do *Committee for Information, Computer and Communications Policy* da OCDE; Membro do *GAC – Governmental Advisory Committee* do *ICANN – Internet Corporation for Assigned Names and Systems*; Membro do *i2010 High Level Group*, do *National ICT RTD Directors Forum*, do *FIF – Future Internet Forum*, do *HLIG – High Level Group on Internet Governance*, e do *CREST – Scientific and Technical Research Committee* da União Europeia; Membro da Assembleia Geral da *European Ambient Assisted Living Association (AAL)*; Membro do Conselho da *European Grid Initiative (EGI)*; Presidente do Conselho do Laboratório Ibérico Internacional de Nanotecnologia (INL) e da Assembleia Geral da sua Comissão Instaladora; Membro dos Conselhos de Administração dos Programas MIT – Portugal, CMU – Portugal, *University of Texas at Austin – Portugal*; *Harvard Medical School-Portugal*; Membro do *Steering Committee* do Programa *Fraunhofer – Portugal*; Membro Suplente do Conselho Económico e Social; Professor Catedrático no Instituto Superior Técnico (IST) desde 1993; Membro do Centro de Análise Matemática Geometria e Sistemas Dinâmicos; Membro associado do Instituto de Sistemas e Robótica – Lisboa; Membro Correspondente da Academia de Ciências de Lisboa desde 1995. Integra o Conselho Consultivo da Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento e o Conselho Científico e Tecnológico do Taguspark – Parque de Ciência e Tecnologia, ambos desde 1997.

Foi Presidente da FCT – Fundação para a Ciência e a Tecnologia (1997-2002); Membro do *Policy Board* da *European Grid Initiative* (2008-2009); Membro do *Internet Governance Forum Advisory Group* por convite do Secretário-Geral das Nações Unidas (Set-Dec 2007); Membro do *eGovernment Subgroup* e do *eGovernment Ad-hoc Group* do *i2010 High Level Group* da União Europeia (2005); Membro do *Governing Council* da *European Science Foundation* (2000-02); Gestor do Programa Operacional Ciência Tecnologia Inovação (2000-02) do Quadro Comunitário de Apoio III (QCA III); Gestor do Programa Praxis XXI (1999-02) do QCA II; Representante de Portugal no *Science and Technology Policy Committee* e no *Global Science Forum* da OCDE (1998-2002); Coordenador da Comissão de Negociação com a Comissão Europeia dos Programas Operacionais “Ciência Tecnologia Inovação” e “Sociedade da Informação” do QCA III (1999-00); Presidente do Conselho Científico e Tecnológico do Taguspark – Parque de Ciência e Tecnologia (2000-04); Membro do Comissariado Geral de Portugal *EXPO 2000 Hannover* (1998-00); Coordenador da avaliação das unidades de investigação promovida pelo Ministério da Ciência e da Tecnologia (1996-97); Membro da Comissão de Coordenação de Investigação das Ciências Exactas e Naturais da Junta Nacional de Investigação Científica e Tecnológica (JNICT) de 1992 a 1994, coordenador da Sessão de Matemática das Jornadas Nacionais de Investigação Científica e Tecnológica da JNICT (1987).

Exerceu actividades na UMIC (2005), no IST (1972-97, 2002-05), na FCT (1997-2002), no Centro de Biologia do Instituto Gulbenkian de Ciência (1972-78), na *Division of Applied Mathematics, Brown University* (1978-83), no *Institute of Mathematics and Its Applications, University of Minnesota*, EUA (1982-83, 1985).

É co-autor, com Jack K. Hale e Waldyr M. Oliva, dos livros *An Introduction to Infinite Dimensional Dynamical Systems – Geometric Theory*, SpringerVerlag, 1984, e *Dynamics in Infinite Dimensions*, SpringerVerlag, 2002, e autor de três livros publicados pela Texto Editora, um em 1989 e os outros em 1993.

Os seus trabalhos de investigação são em sistemas dinâmicos, equações diferenciais e análise não-linear, em especial em sistemas de dimensão infinita.