

ISABEL RIBEIRO

Biografia



Isabel Ribeiro é Vogal do Conselho Diretivo da Fundação para a Ciência e a Tecnologia (FCT) e Professora Catedrática no Instituto Superior Técnico (IST) da Universidade de Lisboa. Licenciou-se em Engenharia Eletrotécnica pelo IST, em 1978. Obteve o grau de Doutor em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores pelo IST em 1988 e o título de Agregada pelo IST em 2000, na especialidade de Controlo e Robótica.

Desde 1978 desenvolve a sua atividade como docente e investigadora no IST, sendo investigadora do Instituto de Sistemas e Robótica (ISR), de que foi membro fundadora em 1992, e diretora em 2006-2007. Os seus interesses de investigação centram-se na área da robótica móvel. É autora de um livro, de mais de 30 artigos publicados em revistas científicas internacionais ou como capítulos de livro e de 80 comunicações em congressos científicos internacionais. Foi palestrante no Ciclo de Colóquios Despertar para a Ciência organizado pela FCT e Fundação Calouste Gulbenkian e proferiu, a convite, uma conferência plenária na Conferência Internacional *26th Symposium on Fusion Technology*, em 2010. Profere regularmente palestras sobre robótica em escolas do país.

Foi a responsável do IST por um projeto que desenvolveu pela primeira vez em Portugal um sistema de Veículos Guiados Automaticamente. Foi responsável e/ou elemento da equipa de investigação de projetos comunitários de I&D integrados nos sucessivos Programa Quadro (ESPRIT, ACTS, TMR), foi diretora de um projeto do programa NATO Ciência para a Estabilidade, e responsável de cinco projetos do programa Europeu de Fusão integrados nos trabalhos do ITER (*International Thermonuclear Experimental Reactor*). Participou como diretora e/ou investigadora em projetos de I&D financiados por entidades nacionais (FCT, AdI).

Desde 1988, tem participado regularmente em atividades de gestão universitária e de gestão de ciência e tecnologia no IST. Foi Membro do Conselho Diretivo em 1992 e 2001, Vice-Presidente do Conselho Científico em 1999-2000, Coordenadora do ramo de Controlo e Robótica da Licenciatura em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores (1991-1994), Diretora-Adjunta para a Gestão de Projetos de 2003 a 2005 e membro da Assembleia de Representantes do IST em cinco biénios. Em 2012 e 2013 foi Vice-Presidente do IST para a Gestão Administrativa e Financeira, membro do Conselho de Escola desde 2014, ocupando a Vice-Presidência em julho de 2014. Foi Vice-Presidente da Associação do IST para a Investigação e Desenvolvimento (IST-ID), desde janeiro de 2012.

De 2008 a 2011 atuou como assessora da Presidência da FCT para a área da gestão de projetos e de unidades de I&D.

Nasceu em Lisboa em 1955.