

Breves reflexões sobre a evolução da engenharia de estruturas

Fernando Branco



Fernando Branco

Engenheiro Civil
Professor Catedrático
Departamento de Engenharia Civil e Arquitectura, IST

Perfil

O Eng. Fernando Branco nasceu em Coimbra há 56 anos, licenciou--se em engenharia civil no IST em 1976, obteve o grau de *Master na University of Waterloo* (Canadá) em 1981 e doutorou-se no IST em 1985. É actualmente Professor Catedrático do Departamento de Engenharia Civil do IST onde desempenhou as funções de Presidente no biénio 2008/09.

Ao longo da sua carreira de investigação no ICIST dirigiu 8 projectos europeus, orientou um elevado número de teses de doutoramento e de mestrado pré-bolonha e é autor de cerca de 300 publicações científicas (3 com prémios internacionais) e de 7 patentes.

Desenvolveu diversos trabalhos de consultoria ao longo da sua vida profissional, tendo colaborado, entre outros, nos projectos da Ponte Internacional do Guadiana, Ponte de S. João, Ponte Macau-Taipa, Ponte Vasco da Gama, Ponte Infante D. Henrique e Ponte da Lezíria.

Foi Presidente do Colégio de Engenharia Civil (2004-07) e é membro do Conselho de Admissão e Qualificação (2007-10), na Ordem dos Engenheiros, sendo actualmente também Presidente da Associação Portuguesa de Engenharia de Estruturas. É Membro Conselheiro e Especialista em Estruturas pela Ordem dos Engenheiros.

A nível internacional é *Chairman do Technical Committee* e *Membro do Administrative Committee da International Association for Bridge and Structural Engineering (IABSE)* e Membro do *Board* do Conselho Europeu de Engenheiros Civis (ECCE).