Vahan Agopyan

Engenheiro Civil pela Escola Politécnica da USP (1974), Mestre em Engenharia Urbana e de Construções Civis pela mesma instituição (1978) e PhD (Civil Engineering) pela University of London King's College (1982). É Livre-Docente (1990) e Professor Titular (1994) de Materiais e Componentes de Construção Civil da EPUSP. A formação básica foi feita em escolas públicas estaduais (I. E Anhanguera, G. E. José Candido de Souza e C. E. Zuleika de B. M. Ferreira).

Professor da USP desde 1975, sempre no Departamento de Engenharia de Construção Civil da Escola Politécnica, foi coordenador do Programa de Pós-Graduação, chefe do Departamento, Presidente da Comissão de Pesquisa, Vice-Diretor e Diretor da Poli. Foi membro do Conselho de Pesquisa e da Comissão de Orçamento e Patrimônio, presidente da Comissão de Heranças Vacantes e do Conselho Deliberativo do IEE, e Pró-Reitor de Pós-Graduação (2010-14). Atualmente é o Vice-Reitor (2014-2018).

No ensino, introduziu a aplicação dos conceitos de Ciência dos Materiais para os Materiais de Construção Civil (1984) e convidado a ministrar cursos em diversas instituições nacionais e internacionais, de forma mais sistêmica na UFRGS, UFC e na Universidade Politécnica de Catalunha (Barcelona).

Desenvolveu pesquisas com compósitos, depois na qualidade da construção (orientando recebeu o prêmio Jovem Cientista do CNPq, F. Picchi, 1995), e mais recentemente em sustentabilidade da Construção Civil.

Orientou 22 Teses de Doutorado, 23 Dissertações de Mestrado e tem ex-orientandos atuando em mais de dez universidades nacionais e uma no exterior. Coordenou vários projetos internacionais, com parcerias com a UBC (Vancouver, Prof. S. Mindess, tema da Livre-Docência), U. Leeds (Prof. J. Tinker) e projeto ibero-americano 'Techos' (Projeto CYTED XIV.3, com 9 instituições). É Pesquisador 1.B do CNPq. Participou como representante da comunidade em comitês da FAPESP, CNPq, CAPES e FINEP, e foi membro do Conselho Superior da FAPESP, da CAPES e do IPEN (presidente).

Foi Diretor-Presidente do Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo (IPT), Coordenador de Ciência e Tecnologia da Secretaria de Desenvolvimento do Estado de São Paulo e Vice-Presidente do International Council for Research and Innovation in Building and Construction (CIB).

É comendador da Ordem Nacional do Mérito Científico, Eminente Engenheiro do Ano, Personalidade da Tecnologia e Cidadão Paulistano. É membro da Academia Nacional de Engenharia e da Academia Pan-americana de Engenharia.