

Goran Pavic holds BSC in Mechanical Engineering and PhD in Structural Dynamics & Acoustics. After spending most of his career in industry research he joined in 1998 the National Institute of Science in Lyon as a full professor and, since 2013, prof emeritus.

His research covers vibration and sound energy flow, vibroacoustic modelling, characterization of vibration, noise and fluid sources and advanced experimental methods. He has participated in a large number of national and international research projects, served as associate editor of Acta Acustica and Technical Acustics and has organised a series of specialised international conferences.

Goran Pavic (baccalauréat en génie mécanique, doctorat en dynamique des structures et acoustique) a passé l'essentiel de sa carrière dans la recherche industrielle. En 1998 il a rejoint l'Institut National des Sciences Appliquées de Lyon en tant que professeur titulaire et, depuis 2013, professeur émérite.

Ses recherches portent sur les flux d'énergie vibratoire et sonore, la modélisation vibroacoustique, la caractérisation des sources de vibrations, de bruits et de pulsations et les méthodes expérimentales avancées. Il a participé à un grand nombre de projets de recherche nationaux et internationaux, a été éditeur associé d'Acta Acustica et de Technical Acustics et a organisé une série de conférences internationales spécialisées.