

Dr. Leonardo Alfonso



Leonardo Alfonso is a Civil Engineer of the National University of Colombia, currently holding the position of Associate Professor at IHE Delft. He has a combined consultancy and research experience in water modelling. He holds an MSc degree in Water Science and Engineering, specialisation Hydroinformatics at UNESCO-IHE Delft and a PhD degree from Delft University of Technology and UNESCO-IHE. Since November 2018, he has been acting as the Coordinator of the [Hydroinformatics Specialisation](#), which is part of the [Water Science and Engineering Master Programme](#) and a component of the [Erasmus Mundus Flood Risk Management programme](#). Dr. He has several years of teaching experience that complements his practical experience in hydroinformatics, and has participated in several capacity-building activities in Kenya, Rwanda and Myanmar and in Colombia, for which he is Country Coordinator and member of the Academic Research Partnership Colombia - The Netherlands. He is member of the [SENSE Research School](#), and member of the Sounding Board of the [Orange Knowledge Programme of Nuffic](#).

Leonardo Alfonso es un Ingeniero Civil de la Universidad Nacional de Colombia, que actualmente ocupa el cargo de Profesor Asociado en IHE Delft. Tiene amplia experiencia en consultoría e investigación en proyectos relacionados con modelaje hidráulico. Tiene una maestría en Ciencias e Ingeniería del Agua, especialización en Hidroinformática en UNESCO-IHE Delft y un doctorado de la Universidad Tecnológica de Delft y UNESCO-IHE. Desde noviembre de 2018, se desempeña como Coordinador de la Especialización en Hidroinformática, que forma parte del Programa de Maestría en Ciencias e Ingeniería del Agua y un componente del programa Erasmus Mundus Flood Risk Management. El Dr. Alfonso tiene varios años de experiencia docente que complementa su experiencia práctica en hidroinformática, y ha participado en varias actividades de capacitación en Kenia, Ruanda y Myanmar y en Colombia, para lo cual es Coordinador de País y miembro de Academic Research Partnership Colombia - Holanda. El Dr. Alfonso es miembro de la Escuela de Investigación SENSE y miembro de la Junta de Sondeo del Programa de Conocimiento Orange de Nuffic.