

El Dr. Omar I. Molina Bas obtuvo su grado de Ingeniería Civil en la Universidad de Puerto Rico, Mayagüez Campus (UPRM). Luego se trasladó a Canadá, donde completó estudios para el grado de Maestría en Ingeniería y Gerencia de la Construcción en la Universidad de Alberta. Regresó al sector público donde laboró como Director del Departamento de Obras Públicas de la ciudad de Toa Alta y en la Autoridad para el Financiamiento de la Infraestructura de Puerto Rico como Coordinador y Gerente de Proyectos. En el sector privado, se destacó como Ingeniero de Proyecto en la Compañía Caribbean Industrial Construction y como supervisor de varios proyectos en CMA Architects & Engineers. Posteriormente, el Dr. Molina Bas ingresó en la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Puerto Rico en Mayagüez en el área de Ingeniería y Gerencia de la Construcción. Gracias a una licencia otorgada por la UPRM, realizó estudios graduados

en la Universidad Politécnica de Madrid, España, donde completó un Diploma de Estudios Avanzados en el 2006, y obtuvo un Doctorado con especialización en Ingeniería de la Construcción en el 2008.

Actualmente, el Dr. Molina Bas es Catedrático y entre los cursos que dicta, se encuentran los de financiamiento de las infraestructuras y los de administración e inspección de proyectos de construcción. Además, ha dirigido proyectos de investigación relacionados con financiamiento de infraestructura y la gerencia de proyectos de construcción. Éste se mantiene activo en el ámbito académico a nivel nacional e internacional con múltiples publicaciones y ponencias. El Dr. Molina Bas fue pieza fundamental en el establecimiento de acuerdos de colaboración entre la UPRM y la Autoridad para las Alianzas Público-Privadas de Puerto Rico.

El Dr. Molina Bas ha participado en el comité de Alianzas Público Privadas de la Cámara de Comercio de Puerto Rico y en 2013 fue electo miembro permanente del Consejo de Investigación de la Construcción de la Sociedad Americana de Ingenieros Civiles (ASCE, por sus siglas en inglés). En 2016 laboró como Co-Presidente del Comité Organizador del Congreso de Investigación de la Construcción (CRC) y fue editor de la Revista Oficial del Colegio de Ingenieros y Agrimensores del Puerto Rico: *Dimensión*.

Recientemente fue reconocido como Colegiado Distinguido del Colegio de Ingenieros y Agrimensores de Puerto Rico y como Profesor de Desatacado de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Puerto Rico.