

Dr. Dante Tolentino López

Ingeniero Civil por el Instituto Politécnico Nacional, titulado por escolaridad, mejor promedio de generación en 2007. Maestro en Ingeniería en 2009 y Doctor en Ingeniería en 2013 por la Universidad Nacional Autónoma de México graduado con mención honorífica en ambas ocasiones. A lo largo de su trayectoria académica ha sido merecedor a diversos premios y reconocimientos, entre los que destacan: el “*Premio Nacional Académico*” por la Federación Mexicana de Ingeniería Sanitaria y Ciencias Ambientales, A.C (FEMISCA) en 2006, el “*Reconocimiento a la Excelencia Académica*” por la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI) en 2007, el “*Premio a la excelencia Académica*” por el Colegio de Ingenieros Civiles de México (CICM) en 2008, el “*Premio a la mejor tesis de Doctorado*” por el Instituto de Ingeniería de la UNAM (II-UNAM) en 2015, el “*Premio a la mejor tesis de Doctorado en temas de Ingeniería Sísmica*” por la sociedad mexicana de ingeniería sísmica (SMIS) en 2015 y el premio al mejor artículo técnico “*José A. Cuevas*” por el Colegio de Ingenieros Civiles de México (CICM) en 2019. Cuenta con 29 publicaciones en revistas indizadas, 51 en congresos nacionales e internacionales, 1 capítulo de libro, 4 tesis de licenciatura, 37 tesis de maestría y 2 tesis de doctorado concluidas. Es revisor en 27 diferentes revistas pertenecientes al JCR de 2015 a la fecha. Sus líneas de investigación son confiabilidad estructural en el tiempo, optimización multiobjetivo y uso de métodos de inteligencia artificial para la predicción de diseño y confiabilidad de estructuras sismo-resistentes. Pertenece al Sistema Nacional de Investigadores desde 2015.