

CURRICULUM VITAE DE 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 y el “Premio a la mejor tesis de Doctorado en temas de Ingeniería Sísmica” por la Sociedad Mexicana de Ingeniería Sísmica (SMIS) en 2015. Cuenta con 16 publicaciones en revistas indizadas, 19 en congresos nacionales e internacionales, 1 capítulo de libro, 13 tesis de maestría concluidas y 1 tesis de doctorado concluida. 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 Nivel 1 desde 2015.