

M. en I. Walter Iván Paniagua Zavala Currículum Vitae Resumido



Es Ingeniero Civil, egresado de la Universidad Iberoamericana, con maestría en Ingeniería en mecánica de suelos por la UNAM, y estudios de doctorado en la misma especialidad.

Desde 1981 se ha desarrollado en la industria de las cimentaciones profundas, excavaciones y construcción geotécnica, en actividades de construcción, diseño y control de calidad. Desde 2003 es director general de PILOTEC.

Participa en el *Comité Dictaminador de Peritos Profesionales en Geotecnia* del Colegio de Ingenieros Civiles de México, en el *Subcomité de Cimentaciones del Comité Asesor de Seguridad Estructural* de la Ciudad de México, y en los comités *Slurry Walls* y *Energy Foundations* del Deep Foundations Institute. Presidente del Comité Técnico TC-214 (*Soft Soils*) de la International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering.

Ha publicado más de 80 artículos técnicos en simposios y congresos nacionales e internacionales y es co-autor de cinco libros. Profesor de la Especialidad en Geotecnia de la UNAM. Miembro titular de la Academia de Ingeniería de México.

Acreedor del Premio *Manuel González Flores* (SMIG, 1997), en la modalidad de práctica profesional y del Premio *Javier Barros Sierra* (CICM, 2003), al mejor libro de Ingeniería Civil. Ha impartido conferencias, cursos y diplomados en México, Estados Unidos de América, Canadá, Italia, El Salvador, Panamá, Argentina, Bolivia, Costa Rica y Ecuador. Presidente de la Sociedad Mexicana de Ingeniería Geotécnica de 2009 a 2010.