

**Alejandro Garciadiego Dantan**, mexicano de nacimiento (1953), después de cursar sus estudios de licenciatura (1977) en matemáticas en la *Universidad Nacional Autónoma de México* (UNAM), obtuvo sus grados de maestro (1979) y doctor (1983) en el *Instituto para la Historia y Filosofía de la Ciencia y la Tecnología* de la *Universidad de Toronto* (Toronto, Ontario, Canadá) en Historia y Filosofía de las Matemáticas con el propósito de mejorar los procesos de enseñanza y aprendizaje de las matemáticas. Ganó el premio al mejor proyecto de disertación doctoral en su especialidad. Labora en el Departamento de Matemáticas de la Facultad de Ciencias de la UNAM, donde imparte cursos relacionados con la historia, filosofía, pedagogía y popularización de las matemáticas y de las ciencias. Ha realizado estancias anuales de investigación en el Departamento de Matemática Educativa del *Cinvestav*, en el Departamento de Matemáticas de la *Universidad de Ball State* (Fulbright Scholar), en el Instituto de Historia de la Ciencia del *MIT* (Dibner Fellow) y en el Departamento de Física y Matemáticas de la *Universidad Iberoamericana*.



Cofundador, y actual director, de *Mathesis*, revista de habla hispana dedicada a la investigación de frontera en historia y filosofía de las matemáticas. Ha sido parte de los cuerpos editoriales de las revistas *Historia Mathematica*, *Modern Logic* y *Revista Brasileira de História da Matemática*, entre otras; y colabora periódicamente con arbitrajes y reseñas en revistas especializadas. De su libro de investigación, *Bertrand Russell y los orígenes de las paradojas de la teoría de conjuntos* existe tanto la versión en inglés (New York: Springer-Verlag. 1992), como en español (Madrid: Alianza Editorial. 1992). También ha publicado, en coautoría (Madrid: Nivola. 2011), una novela pedagógica, dirigida a público general, donde se aprenden, de manera subliminal, los principios de la teoría de conjuntos. Las listas de sus publicaciones y de las conferencias ofrecidas suman más de un centenar cada una de ellas.

Es presidente fundador de la *Asociación para la Historia, Filosofía y Pedagogía de las Ciencias Matemáticas*. Es participante, a partir de su fundación, del *Sistema Nacional de Investigadores* (México. SEP. Conacyt. 1984). Es miembro por invitación de la *Academia Internacional de Historia de las Ciencias* (Francia) y del *Comité Internacional de Historiadores de las Matemáticas* (U. S. A.). También ha sido publicado su libro: *Infinito, paradojas y principios. Escritos históricos en torno a los fundamentos de las matemáticas* (Madrid: PlazayValdés. 2014). Esta monografía reúne, dividida en cinco categorías, diversos ensayos de su autoría sobre la historia, filosofía, enseñanza, aprendizaje, difusión y divulgación de las matemáticas.

Garciadiego ha colaborado con el *Grupo Internacional sobre las Relaciones entre la Historia y la Pedagogía de las Matemáticas* desde 1978, aproximadamente. Las conferencias y publicaciones realizadas a nivel mundial en este contexto lo han conducido a la creación de la plataforma digital *Matecracia*, cuyo propósito es la construcción de una herramienta remedial y cultural en matemáticas para todos los niveles del sector educativo nacional.