



Edgar Alberto Guacaname Suárez

Doctor y Magíster en Educación con Énfasis en Educación Matemática de la Universidad del Valle (Cali, Colombia) y Licenciado en Ciencias de la Educación Especialidad en Matemáticas de la Universidad Distrital "Francisco José de Caldas" (Bogotá, Colombia).

Desde 2003 me desempeño como profesor de planta del Departamento de Matemáticas de la UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL, institución en la que, en el ámbito de la **docencia**, he tenido a cargo 42 seminarios de formación avanzada y 20 cursos de formación profesional inicial.

En el ámbito de la **investigación**, además de cocrear el equipo de investigación *Research on Mathematics Teacher Education* (RE-MATE) que desarrolla la línea de investigación en torno a la "formación del profesor de Matemáticas", he dirigido 26 tesis o trabajos de grado de formación avanzada y 26 trabajos de grado de pregrado. He orientado cinco pasantías, cuatro de ellas doctorales. He sido evaluador de 2 tesis de doctorado, 37 tesis de maestría, 6 trabajos de grado de especialización, 27 de licenciatura, 16 anteproyectos de tesis o trabajos de grado, y 13 propuesta o informes de investigación.

En el ámbito de la **extensión** he participado en un programa de formación continuada y en el diseño de tres más. He participado en el comité organizador de 18 eventos académicos. He liderado la conformación o el trabajo en al menos 6 redes o equipos académicos y participado en 8 comités académicos. Hice parte del Comité editorial y equipo técnico de apoyo editorial de la *Revista TEA Tecné, Episteme y Didaxis*. He participado en equipos de evaluación de un programa académico y en 9 comités de evaluación de concursos o distinciones. He evaluado 51 propuestas de artículos para revistas académicas, 33 producciones académicas para incentivos y 86 ponencias postuladas para eventos académicos.

En el ámbito de la **gestión** me he desempeñado como jefe del Departamento de Matemáticas y como coordinador de los tres programas de formación de este (Licenciatura en Matemáticas, Especialización en Educación Matemática y Maestría en Docencia de la Matemática); adicionalmente, coordiné el énfasis en Educación Matemática del Doctorado Interinstitucional en Educación (Sede UPN). También he ejercido la representación profesoral ante dos órganos colegiados. He participado en equipos de autoevaluación y de renovación de los tres programas de formación citados antes y otros comités o equipos.

Las principales temáticas de trabajo son: la relación "Historia de las Matemáticas – Educación Matemática", la formación del profesor de matemáticas, la proporcionalidad, el pensamiento variacional y el pensamiento métrico.

He sido profesor investigador de "una empresa docente" de la Universidad de los Andes, profesor universitario de la Universidad del Valle, así como profesor de Matemáticas de la Educación Secundaria y Media. He realizado algunos seminarios de posgrado en la Universidad del Valle, la Universidad de Caldas, la Universidad Francisco de Paula Santander, la Universidad del Quindío y la Universidad del Magdalena. Además, he sido asesor de profesores de matemáticas en algunas instituciones educativas y en proyectos de acompañamiento a estas.

Mi producción académica contabiliza 2 tesis, autoría de 2 breves libros y coautoría en 3 libros, 12 capítulos de libro, 25 artículos, 1 editorial, 1 documento de participación en un proyecto internacional, 3 emisiones de programas radiales, y 1 software educativo. He participado con 341 actividades académicas en 247 eventos nacionales, extranjeros e internacionales.