

## Mónica Marcela parra-zapata

Es estudiante de Doctorado en Educación, Magíster en Educación, área de Educación Matemática y Licenciada en Educación Básica con Énfasis en Matemáticas de la Universidad de Antioquia. Sus intereses de investigación están en la línea de la Educación Matemática, Educación Matemática Crítica, Educación Matemática en las infancias, la Modelación Matemática en Educación Primaria y la primera infancia, los Ambientes e-learning y los aportes de las tecnologías digitales, el Aprendizaje Basado en Proyectos y la Educación en Emergencias.

En particular ha indagado por la Modelación Matemática en Educación Primaria y en una postura Socio-Crítica; estudiando de manera puntual la participación de los estudiantes de Educación Primaria en ambientes de modelación en la perspectiva socio-crítica. En investigación, participa en proyectos que se relacionan con la formación pos-graduada de profesores de Matemáticas en un ambiente de educación On-line y con la formación de profesores de matemáticas y los aportes de las tecnologías digitales y la modelación matemática.

Es profesora de la Facultad de Educación de la Universidad de Antioquia, allí orienta diferentes cursos de pregrado y posgrado y adelanta procesos investigativos y tutora del Programa Todos a Aprender del Ministerio de Educación Nacional de Colombia, donde se focaliza el trabajo en la formación de maestros y maestras.

Ha participado en eventos de Educación Matemática a nivel Nacional (Colombia) e Internacional. Ha dirigido tesis de posgrado y pregrado en los temas de modelación matemática, enfoques para la enseñanza y el aprendizaje de las matemáticas y Educación Matemática en las infancias. Ha participado como jurado en comités de evaluación de tesis de grado y artículos de investigación, ha escrito diferentes artículos en el campo de la Educación Matemática (ver y citar como Parra-Zapata).

Actualmente es miembro de la Red Colombiana de Modelación en Educación Matemática, RECOMEM (Colombia), del grupo de investigación MATHEMA-FIEM (Universidad de Antioquia-Colombia), de Juventud Clame (Latinoamérica), miembro asociado de CLAME (Latinoamérica) y coordinadora editorial de la Revista Acta Latinoamericana de Matemática Educativa (ALME).

Ligas a su [CV-LAC](#), su [Blog personal](#) e [Instagram](#)

