

## NOMBRE DEL GRUPO

Grupo De Investigación En Educación  
Matemática-GEMAUQ



## QUIÉNES SOMOS

Grupo de profesionales dedicado a la Educación, a la Investigación, a la Docencia, a la Extensión y la cualificación y formación de los futuros Docentes de Matemáticas, con miras a mejorar los procesos de enseñanza de las matemáticas

## INFORMACIÓN GENERAL

<b>FACULTAD</b>	Ciencias de la Educación
<b>PROGRAMA</b>	Licenciatura en Matemática
<b>LÍDER</b>	Eliécer Aldana Bermúdez
<b>CÓDIGO</b>	COL0088899
<b>CATEGORÍA</b>	RECONOCIDO
<b>TELÉFONO</b>	+57 7359378
<b>CORREO</b>	<a href="mailto:eliecerab@uniquindio.edu.co">eliecerab@uniquindio.edu.co</a>

## INVESTIGADORES

- Eliécer Aldana Bermúdez
- Heiller Gutierrez Zuluaga
- Graciela Wagner De García
- Jhon Darwin Erazo Hurtado

## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Didáctica de la Matemática
- Didáctica de la matemática en y para la diversidad
- Educación especial (para estudiantes dotados y aquellos con dificultades de aprendizaje)
- Educación general (incluye en la capacitación, pedagogía)
- LINEA EN EDUCACION MATEMATICA

## ÁREAS DE CONOCIMIENTO

- Educación
- Pedagogía
- Didáctica
- Aprendizaje
- Enseñanza

## SERVICIOS

- Implementar proyectos escolares y experiencias relativas a la enseñanza y el aprendizaje de la matemática.
- Ejecutar proyectos de investigación en una educación matemática inclusiva
- Gestionar la vinculación de expertos internacionales para orientar seminarios al

interior del grupo.

- Asesorar a estudiantes de Maestría y candidatos a Doctorado en sus propuestas de investigación.
- Realizar actividades de proyección social dirigidas a la formación y actualización de docentes en matemática.
- Establecer relaciones con organismos regionales, nacionales e internacionales interesados en el desarrollo de la educación matemática.
- Fomentar y ayudar a la constitución de grupos escolares locales y regionales de educación matemática y establecer relaciones con los ya existentes.
- Organizar, coordinar y apoyar la celebración de seminarios, congresos, coloquios, encuentros, reuniones y demás eventos académicos en educación matemática tanto de carácter local, regional, nacional e internacional.