

PROGRAMA	MAESTRÍA EN DOCENCIA DE LA MATEMÁTICA
Nombre del espacio académico/seminario	Didáctica de las Matemáticas
Ubicación en el plan de estudios	Se oferta tradicionalmente para primer semestre. Puede cursarse en cualquier semestre en que se oferte.
Número de créditos	3 Básicos
Código del espacio académico/seminario	402903
Pre-requisitos (si los hay)	No aplica
Síntesis de los propósitos, objetivos o aprendizajes esperados	<p>Busca generar una reflexión teórico-práctica de las perspectivas y enfoques sociales, culturales y políticos de la didáctica de la matemática. Caracterizar en el proceso de evolución del campo de la didáctica de la matemática la emergencia de lo social, cultural y político de la didáctica de la matemática. Aportar elementos conceptuales, teóricos y metodológicos que permitan a los estudiantes la ubicación de enfoques didácticos pertinentes en los trabajos de grado, a través del desarrollo de competencias investigativas en los estudiantes en la medida en que: impulsa el desarrollo del análisis y la interpretación, apoya el proceso de los estudiantes en la escritura de textos académicos y contribuye a delimitar los enfoques didácticos e identificar herramientas conceptuales y metodológicas para abordar los focos de investigación.</p>
Contenidos principales	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones sociales en el establecimiento del Objeto de estudio de la didáctica de la matemática. • Las preocupaciones democráticas y Humanista: el giro hacia lo social • Ampliación de las interpretaciones y comprensiones de la complejidad social, política y cultural de la educación matemática.
Otras observaciones	

