



UNIVERSIDAD DE MEDELLIN

Reacreditación Institucional
Resolución N° 10606 del 12 de agosto de 2013 - Vigencia 6 años

MAESTRÍA EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS

Resolución 2796 del 6 de abril
de 2011 y SNIES 91253
MEN, Colombia.

PERIODOS DE INSCRIPCIÓN SEMESTRALES Octubre 2017 y Abril 2018

**Maestría presencial con modalidades en
profundización (vigente) e investigación
(A partir del 2018)**

Inscripciones:

[http://www.udem.edu.co/
index.php/aspirantes](http://www.udem.edu.co/index.php/aspirantes)

Énfasis y/o líneas de investigación:

- Aprendizaje Basado en Problemas
- Epistemología e historia de las matemáticas y las ciencias
- Uso de las tecnologías para la enseñanza de las matemáticas
- Modelos de la física para la enseñanza de la física
- Modelación para la enseñanza de las matemáticas y las ciencias
- La Semiótica y su incidencia en el aprendizaje y enseñanza de las matemáticas
- Formación de Docentes

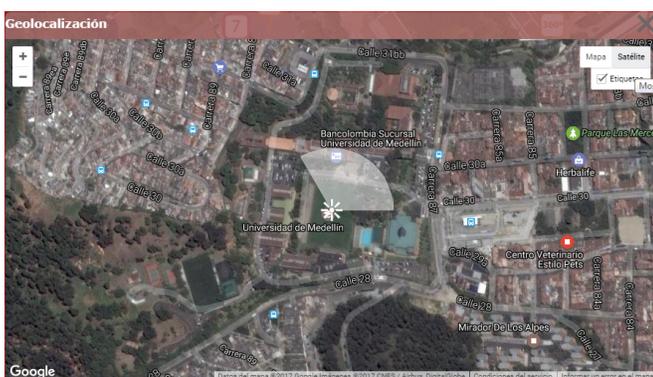
GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

- Grupo de Investigación en Educación Matemática -SUMMA
- Grupo de Investigación en Modelación y Computación Científica -MC2

Público: profesionales en matemáticas y áreas afines.

MAYORES INFORMES

Mapa Universidad de Medellín



Coordinadora: Ana Celi Tamayo A.

E-mail: actamayo@udem.edu.co

Teléfono: 3405598 - 3405442

Oficina: Bloque 5 oficina 110

Facultad de Ciencias Básicas

www.udem.edu.co