



**Facultad de Ciencias Exactas y Naturales**  
**Guía de inscripción**  
**Maestría en Enseñanza de las Matemáticas**  
**Semestre 2018-1**

**Términos de la convocatoria:**  
Octubre de 2017

## 1. INTRODUCCIÓN.

La Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Antioquia informa hasta el 5 de diciembre de 2017 estarán abiertas las inscripciones para el programa:

Programa	No. Cohorte	Cupos (Mínimo-Máximo)	Duración	Código SNIES	Modalidad
Maestría en enseñanza de las Matemáticas	10	0-60	4 semestres	101929	Virtual

Pueden aspirar al programa los profesionales en matemáticas o áreas afines.

## 2. REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN.

1. Realizar el pago de derechos de inscripción y diligenciar el formulario de inscripción a través del Portal Universitario, atendiendo el instructivo publicado para tal fin.
2. Presentar fotocopia del documento de identidad. (solo se aceptan como documentos válidos la cédula de ciudadanía colombiana o la cédula de extranjería para residentes en Colombia). Para aspirantes extranjeros se aceptará como documento de identidad el pasaporte, pero en caso de ser admitidos, deberán tramitar y luego presentar ante la Universidad su visa de estudiante.
3. Acreditar título en un programa universitario de pregrado. Para aspirantes extranjeros acreditar el título apostillado en el consulado colombiano del respectivo país.
4. Acreditar el ejercicio activo de la docencia en el nivel de primaria o de secundaria. Esta condición deberá ser certificada por el rector de la institución educativa de enseñanza primaria o de secundaria donde se desempeñe el aspirante.

**Parágrafo.** El aspirante debe presentar, en caso de haber sufragado en las últimas elecciones, el certificado electoral para dirimir los empates que se presenten

## 3. PROCEDIMIENTO DE INSCRIPCIÓN.

- a. Realizar preinscripción en la página  
Ir a [www.udea.edu.co](http://www.udea.edu.co).  
Dar click en en "Estudiar en la UdeA" Posgrados.  
Oferta 2018-1  
Quiero inscribirme y seguir los pasos allí indicados.
- b. Pagar en línea o descargar el formato de consignación siguiendo las instrucciones en línea.

- c. Enviar los documentos de inscripción al correo electrónico [benjamin.buritica@udea.edu.co](mailto:benjamin.buritica@udea.edu.co) o al correo [posgradomatematicas@udea.edu.co](mailto:posgradomatematicas@udea.edu.co). **Los documentos que usted adjunte son los que se evaluarán acorde a los criterios de admisión, descritos más adelante. Si no son adjuntados en dicho momento, se asignará cero (0) en el ítem correspondiente.**

También se puede acceder a la inscripción dando control+clik desde este documento (siempre y cuando se tenga la versión digital) en el siguiente enlace:

[http://www.udea.edu.co/wps/portal/udea/web/generales/interna/lut/p/z1/zVRNb4JAEp0r9eCR7MIu uBwJ1TZgxaqo7KUZAXVb-RDQtP31XUyaVq0aEw\\_d007mzeTNezuLOJoinsJWLKASWQorGQfceGGmrakWxd2HgWNjy7Ctdms47mpMQ5N9gPfYRjALZOYnqpbKuK\\_08zt6zLtUtzfI0ReliPXVUCntv93siz-\\_eOdmX9MYCf5z9GHPEwrfjqYI8KypYbaIYmhjK\\_WiZJfH3PS6rTSSg-EGWiwKirInzIgvjMruL4juIEIGKRkgAM5LWqDBLqzgVUVbWUSSbQAI7SKRIWIg8JjrHZU1IXiMUm AQ0ZhBTMQnVFMoMUNicxYqggg6GCnMw2KEAxxPWAuATx8Kynu9rtG\\_hoE\\_PA3YeH7iEWUea OOq2qf-EsacfAv5w-RLNQI7ZOjmm6Lh1bqdb0jxrRtqt25465Hd6xk6l7ZLfh\\_idb3mltyx-yW\\_V2j6P5YsT3zfTxj5UN4G7Xmvp8CMYALn28\\_RPJYjS9n2aIg/dz/d5/L2dBISEvZ0FBIS9nQSEh/?page=udea.generales.interna&urile=wcm:path:/PortalUdeA/asPortalUdeA/asHomeUdeA/asEstudiarUdeA/asPosgrado/Proceso%2Bde%2Badmisi%2521c3%2521b3n/asContenidos/asDestacados/inscripciones](http://www.udea.edu.co/wps/portal/udea/web/generales/interna/lut/p/z1/zVRNb4JAEp0r9eCR7MIu uBwJ1TZgxaqo7KUZAXVb-RDQtP31XUyaVq0aEw_d007mzeTNezuLOJoinsJWLKASWQorGQfceGGmrakWxd2HgWNjy7Ctdms47mpMQ5N9gPfYRjALZOYnqpbKuK_08zt6zLtUtzfI0ReliPXVUCntv93siz-_eOdmX9MYCf5z9GHPEwrfjqYI8KypYbaIYmhjK_WiZJfH3PS6rTSSg-EGWiwKirInzIgvjMruL4juIEIGKRkgAM5LWqDBLqzgVUVbWUSSbQAI7SKRIWIg8JjrHZU1IXiMUm AQ0ZhBTMQnVFMoMUNicxYqggg6GCnMw2KEAxxPWAuATx8Kynu9rtG_hoE_PA3YeH7iEWUea OOq2qf-EsacfAv5w-RLNQI7ZOjmm6Lh1bqdb0jxrRtqt25465Hd6xk6l7ZLfh_idb3mltyx-yW_V2j6P5YsT3zfTxj5UN4G7Xmvp8CMYALn28_RPJYjS9n2aIg/dz/d5/L2dBISEvZ0FBIS9nQSEh/?page=udea.generales.interna&urile=wcm:path:/PortalUdeA/asPortalUdeA/asHomeUdeA/asEstudiarUdeA/asPosgrado/Proceso%2Bde%2Badmisi%2521c3%2521b3n/asContenidos/asDestacados/inscripciones)

#### 4. CRITERIOS DE ADMISION.

Hoja de vida: hasta 40 por ciento.

- En la hoja de vida académica se tendrán en cuenta: las notas de pregrado (20%), la experiencia docente (10%) y los diplomados y las especializaciones relacionadas con el tema de la enseñanza de las matemáticas (10%).

b. Ensayo escrito: hasta 60 por ciento

- El ensayo escrito debe contemplar una propuesta académica con miras a mejorar el desempeño en la enseñanza de las matemáticas en el aula de clase, de la institución educativa de primaria o de enseñanza media donde presta sus servicios. Los criterios y valoración son los siguientes:  
Pertinencia del tema: hasta 15 por ciento.  
Calidad del escrito: hasta 15 por ciento.  
Marco teórico: hasta 15 por ciento.  
Diseño metodológico: hasta 15 por ciento.

#### 5. CALENDARIO.

EVENTO	FECHA
Pago de derechos de inscripción	Hasta el 2 de diciembre de 2017
Inscripciones vía web	Hasta el 5 de diciembre de 2017
Entrega de documentos	Hasta el 5 de diciembre de 2017
Proceso de admisión	6 de diciembre de 2017
Entrega de resultados	11 de diciembre de 2017
matrículas	Enero 21 y 22 de 2018
Inicio de clases	5 de febrero de 2018

## 6. INFORMES:

Universidad de Antioquia, Calle 67 53-108, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, bloque 4 Oficina 106. Medellín-Colombia Teléfonos (57-4) 2195642  
Correo electrónico: [benjaminburitica@gmail.com](mailto:benjaminburitica@gmail.com) y/o [posgradomatematicas@udea.edu.co](mailto:posgradomatematicas@udea.edu.co)  
Páginas web: <http://ciencias.udea.edu.co/> y <http://ciencias.udea.edu.co/maestriaem/>

## 7. OPORTUNIDADES DE FINANCIACIÓN:

El Ministerio de Educación Nacional ofrece créditos condonables para realizar estudios de maestría. Para mayor información consultar la página [http://gabo.mineducacion.gov.co/becasdocentes/convocatoria\\_2016\\_2.aspx](http://gabo.mineducacion.gov.co/becasdocentes/convocatoria_2016_2.aspx)

También se puede obtener financiación por medio intermedio de algunas gobernaciones y alcaldías. Para las becas de la Gobernación de Antioquia consultar la página <http://corpoeducacionsuperior.org/>