



**Convocatoria de Admisión  
Agosto 2021**

## Maestría en Ciencias Área Matemática Educativa

### CONVOCAN

A todos los interesados en participar en el Proceso de Selección para ingresar al Posgrado:

#### Perfil de ingreso

Los aspirantes a la Maestría en Ciencias Área Matemática Educativa deben ser profesionales comprometidos con la investigación sobre el proceso de enseñanza y aprendizaje de la matemática.

#### Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento

- Construcción Social del Conocimiento Matemático
- Didáctica y Epistemología de la Matemática
- Desarrollo del Pensamiento Matemático

#### Requisitos

- Acreditar el promedio de calificaciones en la licenciatura igual o mayor a 7.5 si los estudios fueron realizados en el país y 8.0 si fueron realizados en el extranjero (los aspirantes con estudios en el extranjero y aspirantes extranjeros, deberán presentar los comprobantes de sus estudios debidamente acreditados a través de las instituciones correspondientes en el país donde fueron realizados con apostilla y legalización ante la secretaría de relaciones exteriores).
- Título y cédula profesional de licenciatura (en algún área afín en Matemática Educativa).
- Carta de exposición de motivos.
- Currículum sustentado (si se requiere se solicitarán originales)
- Participar en el proceso de selección.

#### Perfil de egreso

Los egresados de la Maestría en Ciencias Área Matemática Educativa serán posgraduados capacitados para hacer investigación en el campo de la Matemática Educativa que le permita explicar el proceso de enseñanza y aprendizaje de la matemática y proponer soluciones a las problemáticas implicadas en este proceso, desde un enfoque inter, multi o transdisciplinar

#### Proceso de selección

Criterios	Ponderación
- EXANI III	10%
- Constancia del TOEFL o equivalente, con una puntuación mínima de 300 en el idioma inglés	15%
- Examen de Matemáticas	40%
- Examen de Didáctica de la Matemática	25%
- Entrevista	10%

#### Fechas importantes

Aplicación	Fecha
- Pre- Registro, Registro electrónico y Entrega de fichas	19 de abril al 7 de mayo 2021
- Aplicación de Examen: EXANI III	15 de mayo 2021
- Aplicación de Examen de Matemáticas	17 de mayo 2021
- Aplicación de Examen de Didáctica de la Matemática y Entrevista	18-19 de mayo 2021
- Publicación de lista de aceptados	14 de junio 2021
- Primer periodo de Inscripciones	5 al 09 de julio 2021
- Segundo periodo de Inscripciones (por corrimiento)	18 al 20 de agosto 2021
- Inicio de clases	23 de agosto 2021

NOTA: Es importante resaltar que debido a la contingencia, las fechas propuestas están sujetas a los cambios que propongan nuestras autoridades Universitarias