

# Propuesta de Investigación

## Requisito de ingreso - Doctorado en Ingeniería Matemática

Comité del Doctorado en Ingeniería Matemática

Fecha vigencia: Mayo de 2017

Departamento de Ciencias Matemáticas

Escuela de Ciencias

Universidad EAFIT

El comité evaluará la propuesta de investigación a la luz de las siguientes características:

- Capacidad de realizar una revisión del estado del arte en la temática
- Capacidad argumentativa y solvencia en la formulación de preguntas de investigación relacionadas con las temáticas de investigación actuales de los grupos o el grupo de investigación y los profesores que lo recibirían en el programa.
- Potencialidad del estudiante en cuanto a la claridad con la que argumenta las afirmaciones o expresa las ideas.
- Validez científica de la propuesta de acorde al perfil del programa.

La propuesta de investigación debe ser escrita en inglés y debe contener los siguientes aspectos:

Portada

- Título de la propuesta
  - Candidato: Nombre, número del documento de identidad y dirección de correo electrónico
  - Director y codirector: Nombre, vinculación y dirección de correo electrónico
1. Planteamiento del problema
  2. Justificación
  3. Marco teórico
  4. Objetivos
    - 4.1. Objetivo general
    - 4.2. Objetivos específicos
  5. Metodología
  6. Resultados esperados
  7. Bibliografía