

Estudio en la duda. Acción en la fe"

## DIVISIÓN ACADÉMICA DE CIENCIAS BÁSICAS

## **Objetivo General**

Formar Maestros en Ciencias con una sólida preparación en matemáticas, capaces de utilizarlas en la solución de problemas que involucren matemáticas y coadyuven al desarrollo de los diferentes sectores en la región y el país.

## **Objetivos Específicos**

- a) Formar maestros en ciencias altamente competitivos capaces de:
- Resolver problemas que requieran el uso de las matemáticas.
- Colaborar en la resolución de problemas matemáticos en grupos interdisciplinarios.
- Brindar asesoría y consultoría de matemáticas y su aplicación a empresas o profesionales.
- Dirigir los procesos de enseñanza-aprendizaje de las matemáticas.
- b) Crear las condiciones para que se realicen investigaciones en matemáticas de alta calidad, independientes y originales que contribuyan al desarrollo de la región y el país.
- c) Fomentar el desarrollo de la investigación en matemáticas de alto impacto.

