



UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA
VICERRECTORÍA ACADÉMICA
ESCUELA CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
CÁTEDRA DIDÁCTICA DE LA
MATEMÁTICA



03430 TENDENCIAS DIDÁCTICAS EN LA EDUCACIÓN MATEMÁTICA I

A. PRESENTACIÓN

Esta asignatura pertenece a la carrera Bachillerato en Enseñanza de la Matemática.

B. OBJETIVO GENERAL

Adquirir conocimientos acerca de los fundamentos teóricos vinculados con los fines, la didáctica, la mediación pedagógica, los errores y obstáculos que se presentan en la Educación Matemática, para tomarlos en cuenta en la elaboración de propuestas didácticas.

C. UNIDADES TEMÁTICAS

- Fines de la enseñanza de la Matemática.
- Didáctica de la Matemática.
- Resolución de problemas como estrategia metodológica.
- Errores y obstáculos en la Enseñanza de la Matemática.

D. MATERIALES Y RECURSOS DIDÁCTICOS

Se utilizan lecturas digitales, seleccionadas previamente por el profesorado, en español y otros idiomas.