

Proyecto: *Usos de la Historia de las Matemáticas en la enseñanza de las Matemáticas.*

Años: 1995-1997

Descriptores:

- Matemática.
- Historia de la matemática.
- Enseñanza de la matemática.

Investigadores:

- Ángel Ruiz Zúñiga
Máster.
Escuela de Matemática
Estado en régimen: Catedrático
- Theodora Tsijli Angelaki
Escuela de Matemática.

Antecedentes, justificación y descripción del proyecto:

La concepción del uso de la historia en la educación varía en función de la filosofía de la matemática que se posea. Esto constituye uno de los ejemplos más importantes de la relación entre la ideología o la filosofía y la práctica educativa matemática.

Queremos en concreto integrar el uso óptimo de la historia de las matemáticas y sustentar una vinculación coherente y eficaz en la enseñanza de la misma.

A nivel internacional se han desarrollado bastantes trabajos que consigan usos de la historia de la matemática en la enseñanza de la misma, especialmente en los diferentes congresos internacionales y en las revistas de la disciplina, sin embargo este material se encuentra disperso y poco accesible para estudiantes y profesores en general.

Objetivo general

- Investigar acerca de los posibles usos de la historia de la matemática en la enseñanza de la matemática.