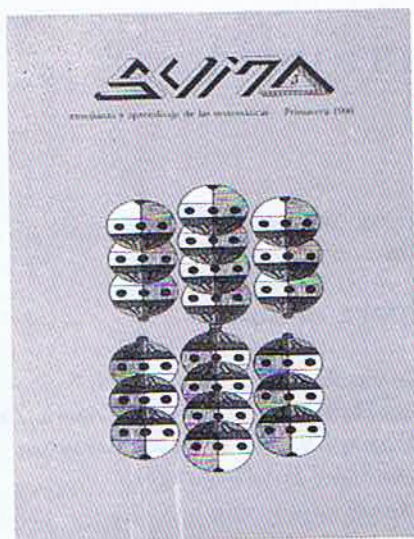




enseñanza y aprendizaje de las matemáticas Primavera 1990





Fernando Hernández Rojo

Director:

Rafael Pérez Gómez

Director Adjunto:

Manuel Vela Torres

Dirección Administrativa:

Felipe López Fernández

Diseño Gráfico:

Fernando Hernández Rojo

Consejo de Redacción:

M^a del Carmen Batanero Bernabéu

Antonio Canalejo Santaella

Victoriano Rodríguez González

Dori Villena López

Consejo Editorial:

Claudi Alsina Catalá, Representante en el "ICMI"

Mercedes Casals Coldecarrera, SCPM "Puig Adam"

Carmen da Veiga Fernández, Grupo "Azarquel"

Manuel Fernández Reyes, SCPM "Isaac Newton"

Vicens Font Moll, Grup "Zero"

Isabel García Barceló, Soc. Castellonanca de Matemát.

Salvador Guerrero Hidalgo, SAEM "Thales"

Angel Marín Martínez, SNPM "Tornamira" MINE

Magda Morata Cubells, Grupo "Cero"

Enrique Vidal Costa, Universidad

Florencio Villarroya Bullido, SAPM "P. S. Ciruelo"

3 Editorial

Artículos

- 5 Utilidad e intereses de la Didáctica para un profesor.
G. Brousseau. (Traducción de Juan Díaz Godino)
I.R.E.M. de Bordeaux (Francia)
- 13 ¿Es posible? ¿Es deseable? especificar "competencias"
 esperadas al final de la formación
A. Bodin (Traducción: Florencio Villarroya)
I.R.E.M. de Besançon. (Francia)
- 23 De los números a las letras
Jesús Enfedaque
Departamento de las Ciencias Experimentales y Matemáticas.
Universidad de Barcelona
- 35 El profesor de matemáticas y las lógicas del descubrimien-
 to
Antón Labraña Barrero
I.B. de Tuy. Pontevedra
- #### Ideas para la clase
- 39 Un problema interesante: "Maridos engañados en un
 pueblo integrista"
José Colera
I.B. Colmenar Viejo. Madrid
- 44 Una aproximació a l'índex de Preus al consum. Una
 aproximación al índice de precios al consumo.
Grup Zero
- 53 La sección áurea y la construcción de polígonos regulares
Luis Hortelano Martínez
Departamento de Matemáticas. E.U.F.P. E.G.B. Universidad
Castilla-La Mancha. Cuenca