

## INTERCAMBIOS, COMENTARIOS Y CRITICAS

Concerning the Teaching of the Energy Concept, *European Journal of Science Education*, vol. 3, pp.

285-287.  
STRELKOU, 1978. *Mecánica*, p. 114, (Mir, Moscu 1978)

WARREN, J.W., 1982. The Nature of Energy, *European Journal of Science Education*, vol. 4, pp. 245-297

## RELACION DE GRUPOS DE TRABAJO

### GRUPOS DE TRABAJO EN LA ENSEÑANZA DE LAS MATEMATICAS

La relación que ofrecemos a continuación se ha confeccionado a partir de una lista de grupos asistentes a las Terceras Jornadas sobre Aprendizaje y Enseñanza de las Matemáticas, celebradas en Zaragoza en marzo de 1983. Junto al nombre del grupo se incluye la dirección de uno de sus miembros para facilitar los intercambios.

Se trata, sin duda, de una relación muy incompleta que esperamos ampliar en un próximo número. Rogamos para ello a todos los grupos interesados hagan llegar sus datos.

#### Andalucía

Sociedad Andaluza de Profesores de Matemáticas.  
Antonio Pérez Jiménez. c/Asunción 35 2º D. Sevilla 11.

#### Aragón

Sociedad Aragonesa de Profesores de Matemáticas.  
ICE de la Universidad de Zaragoza. Ciudad Universitaria. Zaragoza.

Grupo de Enseñanza e Informática de Aragón.  
ETS de Ingenieros Industriales. Ciudad Universitaria. Zaragoza.

#### Canarias

Sociedad Canaria Isaac Newton de Profesores de Matemáticas.  
Apartado 329. La Laguna (Tenerife).

#### Cantabria

Grupo de Didáctica de las Matemáticas de Cantabria.  
I.B. Santa Clara. Santander.

#### Castilla-León

Seminario Permanente de Matemáticas del ICE de Salamanca.  
ICE de Salamanca. Paseo de Canalejas, 69. Salamanca.

#### Cataluña

Grupo Aresta de Barcelona.  
Josep Mª Lamarca. c/ Varsovia 60. Barcelona, 26.

#### Grupo Periódica Pura.

Joaquín Jiménez. c/General Mitre 216, pral. 2ª. Barcelona.

#### Grupo Zero de Barcelona.

Carmen Azcárate. c/Ecuador 26. Barcelona, 29.

Rosa Sensat (Grupo de Informática) c/ Córcega 273. Barcelona

#### Extremadura

Grupo Beta de Didáctica de las Matemáticas.  
Manuel Nieto Ledo, Escuela de Magisterio, Badajoz.

#### Madrid

Grupo Azarquel de Matemáticas de Madrid.

Enrique Camacho García. c/Cristobal Bordiu 25. Madrid, 3.

Grupo 2001 de Madrid.

Agustín Blanco Antigua. Av. del Generalísimo 26-7º D. Alcorcón (Madrid).

#### Murcia

Seminario Permanente de Matemáticas de E.G.B. del ICE de Murcia.  
Centro Piloto Narciso Yepes. Murcia.

#### País Valenciano

Grupo Cero de Valencia  
Mª Elisa Carrillo. c/Alboraya 26. Valencia 10.

Grupo Cero de EGB de Valencia.

Ismael Blasco. c/Trafalgar 5-22ª. Valencia 23.

Grupo C.O.M.

c/Boqueras s/n. Almassora (Castellón).

Grupo de la Escuela del Profesorado de EGB de Valencia.

Alejandro Fernández. c/Ruaya 44-6ª. Valencia.

Grupo MATEMA de profesorado de EGB.

Pedro Vilches. c/General Urrutia 33-5ª. Valencia.

ELISA CARRILLO

## PRESENTACION DE LINEAS DE TRABAJO

### SEMINARIO PERMANENTE DE CIENCIAS DEL I.C.E. DE LA UNIVERSIDAD DE SANTANDER

Este equipo comenzó a funcionar en el Curso 76-77. Surgió como respuesta a una inquietud constante del I.C.E. de Santander: la Coordinación Didáctica

entre los diferentes Niveles del Sistema Educativo.

El trabajo del Seminario desde su iniciación hasta el momento actual se puede agrupar en tres bloques de actividades:

1. Los tres primeros años se dedicaron fundamentalmente a la problemática que presenta la coordinación didáctica

entre los diferentes niveles educativos. El equipo elaboró un documento, resultado del estudio y análisis detallado de los programas oficiales de Física, Química, Biología y Geología de cada uno de los niveles educativos de la E.G.B. y B.U.P./C.O.U., en el que se realizó una reflexión crítica de los mismos y una programación consecuente con dicha reflexión. Este documento-