

Symposium
de
Enseñanza de
las Ciencias
Experimentales.

SIMPOSIUM

Símpoſium de enseñanza de
las ciencias experimentales

Murcia, 1984.

Cometa nº 15

LA NUEVA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES

La organización del Simposio agrupa las actividades en torno a tres núcleos

- N. I. - Análisis de la enseñanza actual de las Ciencias
- N. II. - Futuro de la enseñanza de las Ciencias
- N. III. - Estrategias del cambio

MARTES 27 de Marzo

MIÉRCOLES 28 de Marzo

<p>9 - 10 h. Recogida de material e identificaciones</p>	<p>9 - 10, 30 h. (N. I.) Ponencia: "Análisis de la enseñanza actual de las Ciencias Naturales", Ana Gené. Profesora de didáctica de Ciencias Escuela Universitaria de Lérida.</p>
<p>10, 15-10, 45 h Apertura del Simposio: Subdirección General de Perfeccionamiento del Profesorado.</p>	<p>10, 30-11 h Descanso</p>
<p>10, 45-13 h (N. II) Ponencia: El proyecto "Secondary Science Curriculum Review" Gran Bretaña. Dr. R. W. West. Director del S. S. C. R.</p>	<p>11 - 13 h (N. II) Ponencia: "La Reforma de la enseñanza en Francia: Las Ciencias experimentales en la educación secundaria (11-16 años)" Dr. R. Movy-Ecole Normale Supérieure de Saint Cloud</p>
<p>15, 30-17 h (N. I.) Comunicaciones y coloquio: La Enseñanza de Ciencias vista por los propios alumnos y exá- lumnos de EGB, FP y BUP. -</p>	<p>15, 30-17, 30 h (N. I.) Comunicaciones y coloquio: "La enseñanza de las Ciencias en básica y media. Líneas actuales de trabajo" Participan: " Grupo ciclo medio y superior "; Luis del Carmen " Seminario Física y Química " ICE U. Lit. de Valencia - Daniel Gil " Grupo Ariadna "; Félix Prats " Seminario Ciencias de la Naturaleza del I. E. P. S. " - Carmen Usabiaga.</p>
<p>17-18, 30 h (N. I.) Ponencia: "Evaluación de la Enseñanza de las Ciencias en el Bachillerato: el caso de la Física" José Otero. - Profesor de Física General. Universidad de Alcalá de Henares.</p>	<p>17, 30 - 19 h (N. I.) Comunicaciones y coloquio: Representantes de grupos de trabajo. División en tres secciones: EGB, Ciencias Naturales en FP y BUP y Física - Química en FP y BUP</p>
<p>18, 30-19 h (N. I.) Información: Publicaciones y material relacionados con la enseñanza de Ciencias: Asociación Nacional de Editores de libros de enseñanza. (A. N. E. L. E.)</p>	

AS-CE-1-P2

JUEVES 19 de Marzo

9 - 11 h. (N. II)

Ponencia "Tendencias de Ciencia integrada en algunos países". Dra. Sheila M. Haggis. División de enseñanza de las Ciencias de la UNESCO

11 - 11, 30 h. Descanso

11, 30 - 13 h (N. II)

Ponencia: "La enseñanza de las Ciencias desde el punto de vista del que aprende". Dr. J. del Val. Catedrático de psicología evolutiva

15, 30 - 17 h (N. II)

Comunicaciones y coloquio:
"Necesidad de los conocimientos científicos en el mundo del trabajo. La colaboración Empresas-Centros educativos".
Participan: Responsables y técnicos empresariales.

17 - 19 h (N. II)

Conferencias y coloquio:
Conocimientos básicos de Ciencias en la sociedad actual y futura.
. Ciencias físicas: Dr. F. Aguiló. Catedrático de Optica y Estructura de la Materia
. Ciencias Naturales: Dr. F. Gonzalez Bernaldez - Catedrático de Ecología

VIERNES 30 de Marzo

9 - 10 h (N. II)

Información "Asociaciones de enseñanza de las Ciencias. Sus objetivos" Dr. R. Llopis

10 - 10, 30 h Descanso

10, 30 - 12, 30 h (N. II)

Ponencia: El proyecto "Science Curriculum Improvement Study" de la Universidad de Berkeley California (enseñanza primaria)

12, 30 - 13 h (N. III)

Encuesta entre los participantes del Simposio

15, 30 - 17, 30 h (N. III)

Información
- Líneas de trabajo en los nuevos programas de Ciencias. Ciclo Superior de EGB
Dirección General de EGB
- Las Ciencias experimentales en la Reforma de EEMM
Asesoría de Ciencias, Dirección General de Enseñanza Media.

17, 30 h Clausura

Lugar de celebración: I. B. "Isabel la Católica". Salón de actos
y Alfoveso. XII, 3 y 5.