

PROGRAMA

Lunes 5:

10'30-11'30: **A. CÓRDOBA**

Evolución de interfases fluidas:
problemas de Muskat y de Hele-Shaw.

12-13: **M. A. HERRERO**

Martes 6:

10'30-11'30: **Th. CAZENAVE**

Global existence and blow up for sign
changing solutions of the heat equation.

12-13: **M. J. ESTEBAN**

Miercoles 7:

10'30-11'30: **F. VALENCIANO**

Mathematics in Social Sciences. An example:
The choice of voting rule in a committee

12-13: **J. L. VAZQUEZ**

13-14: **J. C. PERAL.**

Class-number of quadratic fields:
from Gauss to the Clay Foundation.

14: **Lunch**

Jueves 8:

10'30-11'30: **S. LUCKHAUS**

12-13: **L. BOCCARDO**

Resultados recientes sobre existencia de
soluciones para unas ecuaciones elípticas
sin coercividad.

Viernes 9:

10'30-11'30 **E. ZUAZUA** Algunos resultados de análisis y sus aplicaciones a las EDP's.

12-13 **J. HERNANDEZ** Soluciones positivas para problemas elípticos singulares.

Lugar de celebración: Sala adjunta al Paraninfo de la Facultad de Ciencia y Tecnología.