



Los Bernoulli y Euler: Convergencias y Divergencias

Dr. Carlos Sánchez Fernández

Catedrático de Historia y Metodología de la Matemática en la Universidad de la Habana y Doctor en Ciencias Matemáticas por la Universidad Lomonósov de Moscú

Resum

En la charla se pretende mostrar la influencia que la familia Bernoulli tuvo en la formación de Euler, así como presentar algunas de las controversias matemáticas en las que participaron los tres más célebres Bernoulli y Euler. En particular, se comentarán algunos de los resultados sorprendentes sobre sumación de series y sobre los problemas isoperimétricos que obtuvieron estos ingeniosos e ilustrados geometras del "Siglo de las Luces".

**Dimecres, 18 d'octubre de 2006,
a les 12h a la Sala d'Actes de la
Facultat de Matemàtiques i Estadística**

C. Pau Gargallo, 5 - Barcelona



C
O
N
F
E
R
È
N
C
I
A