

# Jornada Einstein

Organitzada per la Facultat de Matemàtiques i Estadística de la UPC.

## Programa

- 
- 
- 
- |             |                                                                                                                                                                                                             |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9.00-9.15   | <b>Recollida de documentació i paraules de benvinguda</b>                                                                                                                                                   |
| 9.15-10.15  | <b>Einstein y las matemáticas: su relación con Hilbert, Klein y Weyl</b><br>José Manuel Sánchez Ron<br>Universidad Autónoma de Madrid                                                                       |
| 10.15-10.30 | <b>Descans</b>                                                                                                                                                                                              |
| 10.30-11.30 | <b>L'equació d'Einstein de la relativitat general i la seva relació amb l'equació d'ona</b><br>Joan Girbau Badó<br>Universitat Autònoma de Barcelona                                                        |
| 11.30-12.00 | <b>Descans</b>                                                                                                                                                                                              |
| 12.00-13.00 | <b>Einstein y las teorías de campos unificados</b><br>Manuel Asorey Carballeira<br>Universidad de Zaragoza                                                                                                  |
| 13.00-15.30 | <b>Descans</b>                                                                                                                                                                                              |
| 15.30-16.30 | <b>Geometría de Lorentz: de lenguaje a herramienta básica en la Relatividad General</b><br>Alfonso Romero Sarabia<br>Universidad de Granada                                                                 |
| 16.30-16.45 | <b>Descans</b>                                                                                                                                                                                              |
| 16.45-17.45 | <b>Del efecto fotoeléctrico (1905) a la condensación de Bose-Einstein (1925)-Un curioso ejemplo de simbiosis en el desarrollo de teorías físicas.</b><br>Luis Navarro Veguillas<br>Universitat de Barcelona |
| 17.45-18.00 | <b>Cloenda</b>                                                                                                                                                                                              |

Facultat de Matemàtiques i Estadística

Universitat Politècnica de Catalunya

Sala d'Actes - C. Pau Gargallo, 5 - Barcelona

[www-fme.upc.es](http://www-fme.upc.es)

**9.2.2005**