



Centre Especial de Recerca en  
Astrofísica, Física de Partícules i Cosmologia  
C/ Martí i Franquès, 1  
E - 08028 Barcelona

# **CENTRE ESPECIAL DE RECERCA EN ASTROFÍSICA, FÍSICA DE PARTÍCULES I COSMOLOGIA (CER)**

## **SEMINARI:**

### **CMB-slow or how to estimate cosmological parameters by hand**

**a càrrec de V.F. MUKHANOV  
(Universitat de Munic, Alemanya)**

RESUM: I derive analitically the spectrum of the CMB fluctuations and discuss how it depends on the various cosmological parameters. The predictions of inflation are compared with the recent observational results.

**Sala de Graus de la Facultat de Física  
Dijous, 2 d'octubre de 2003 a les 16,00 hores**

Informació: [verdague@ffn.ub.es](mailto:verdague@ffn.ub.es)  
[ferran@am.ub.es](mailto:ferran@am.ub.es)

Comptem amb la vostra assistència