



# CSIC

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

INSTITUTO DE ESTRUCTURA DE  
LA MATERIA

CSIC

C/ Serrano 121, 28006 Madrid

Tel.: 915616800 Fax: 915645557

## SEMINARIO DE FÍSICA GRAVITACIONAL

Jueves 6 de Mayo de 2010, 15:30 horas

### Non-singular cosmologies à la Palatini.

*Abstract:* I will discuss how modifications of Einstein's theory using the Palatini formalism can lead to the resolution of the big bang singularity in several cases of interest.

Gonzalo J. Olmo  
IEM - CSIC

Lugar: Sala de Conferencias de Serrano 121  
Centro de Física "Miguel A. Catalán"