

## CICLO DE CONFERENCIAS HABLEMOS DE FÍSICA



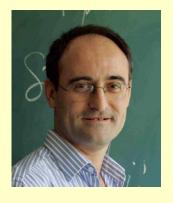
## Ciclo especialmente orientado a estudiantes

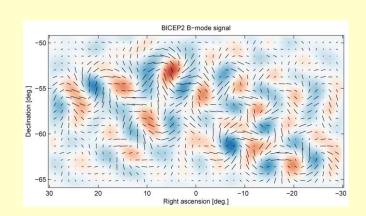
## Ondas gravitacionales: Una ventana al origen del universo

## JUAN GARCÍA-BELLIDO CAPDEVILA

Facultad de Ciencias. Instituto de Física Teórica Universidad Autónoma de Madrid y CSIC.

El reciente descubrimiento de los modos B de la polarización del fondo de radiación de microondas abre las puertas a la exploración de una nueva escala de energía muy próxima a la escala de la gravedad cuántica. En esta charla de divulgación describiré los resultados del experimento BICEP en el Polo Sur y sus consecuencias para nuestra comprensión del origen del universo en términos de la teoría de inflación, así como las implicaciones que esto tiene para el futuro de la cosmología.





Lunes 7 de abril 2014. 13:30h Aula Miguel de Guzmán Facultad CC.Matemáticas UCM

Transmitida en Directo (streaming) en fisicas.ucm.es