



CURSO AVANZADO DE ASTROFÍSICA 2012

NUEVAS VISIONES DEL COSMOS

- Nuevas ventanas al Universo: Astrofísica Espacial
- Einstein, la Relatividad y nuestra visión del Cosmos
- Física Cuántica y Cosmología
- Observación con telescopios
- La cosmología del siglo XXI
- Hacia una teoría del Todo

TELMO FERNÁNDEZ.
Astrofísico. Planetario de Madrid

BENJAMÍN MONTESINOS.
Astrofísico. Centro de Astrobiología

Fechas: 10, 17, 24 de abril, 3, 8 y 29 de mayo. Matrícula: 80 euros

 **sefarad israel**

cursoastrofisica@gmail.com



El curso se enmarca en las actividades de Casa Sefarad-Israel de Madrid, y nos acerca de una manera profunda pero progresiva al porqué de los fenómenos celestes. Los contenidos están estructurados en 6 sesiones de 2 horas de duración: Nuevas ventanas al Universo: Astrofísica Espacial; Einstein, la Relatividad y nuestra visión del Cosmos; Microcosmos y Macrocosmos: Física Cuántica y Cosmología; Observación astronómica; La cosmología del siglo XXI; y Hacia una teoría del "Todo".

El curso lo imparten Telmo Fernández, Astrofísico y Subdirector del Planetario de Madrid, y Benjamín Montesinos, Investigador del Departamento de Astrofísica del Centro de Astrobiología (CSIC-INTA) y miembro Consolider-GTC del equipo [ESTRELLAS DE BAJA MASA](#) - CAB (INTA-CSIC).

Se podrán realizar las inscripciones enviando al correo electrónico "cursoastrofisica@gmail.com" los siguientes datos: nombre, apellidos, dirección (postal y

electrónica) y teléfono.

Más información:

[Curso avanzado de Astrofísica 2012: Nuevas visiones del Cosmos](#)