



Residencia de Estudiantes

NOTA DE PRENSA

EL PORVENIR DE LA CULTURA

MESA REDONDA

El principio antrópico

Participan

César Gómez, Enrique Álvarez, Jaume Garriga y Jesús Mosterín

Miércoles, 23 de junio de 2004
A las 19:00 h.

Pabellón Central / Residencia de Estudiantes

El próximo miércoles 23 de junio, a las siete de la tarde, tendrá lugar en la Residencia de Estudiantes la mesa redonda en torno a *El principio antrópico* en la que participarán tres físicos teóricos activos en la física de vanguardia y en la teoría de supercuerdas -**Enrique Álvarez**, Catedrático de Física Teórica de la Universidad Autónoma de Madrid; **Jaume Garriga**, Catedrático de Física Teórica en la Universidad de Barcelona y **César Gómez**, Director del Instituto Mixto UAM-CSIC de Física Teórica- junto al filósofo de la ciencia **Jesús Mosterín**, Catedrático de Lógica y Filosofía de la Ciencia en la Universidad de Barcelona.

El principio antrópico constituye uno de los temas más controvertidos en la frontera entre cosmología y filosofía. Formulado por el cosmólogo Brandon Carter y defendido por el Nobel de Física Steven Weinberg, sostiene la compatibilidad de la existencia humana con el mundo en el que existimos y sus leyes físicas. Desde su formulación, el principio antrópico tiene dos versiones, una fuerte que involucra cuestiones cosmovisivas como el antropocentrismo y la posición del hombre en el cosmos y una débil que postula la compatibilidad entre el mundo la existencia humana por el hecho mismo de su existencia. Así mismo, el principio antrópico es invocado por algunos físicos teóricos para explicar las leyes fundamentales de la física. Los cuatro participantes en esta mesa redonda, que han apelado a el principio

Residencia de Estudiantes
C/ Pinar, 23 28006 Madrid

www.residencia.csic.es
Tel. 91 563 64 11



Residencia de Estudiantes

NOTA DE PRENSA

antrópico en algunas de sus investigaciones, resumirán el estado actual de la cuestión.