

image not found or type unknown



La guerra de los agujeros negros

Leonard Susskind

Fecha de publicación:

11/04/2013

Sello Editorial:

Editorial Crítica

Contacto de prensa

Nombre: Erica Aspas

Teléfono: 934928752

Email:

easpas@planeta.es

Nombre: Laia Barreda

Vicent

Teléfono: 93 492 8308

Email:

laia.barreda@planeta.es

Nombre: Laura Fabregat

Teléfono: 93 492 89 47

Email:

lfabregat@planeta.es

«¿Qué sucede cuando algo cae en un agujero negro? ¡Desaparece!». Esto es lo que afirmó hace treinta años un joven físico llamado Stephen Hawking suscitando un fecundísimo debate sobre las leyes fundamentales del universo.

Leonard Susskind, padre de la teoría de cuerdas y uno de los físicos más eminentes de nuestro tiempo y Gerard't Hooft, premio Nobel de Física, conscientes del reto que implicaba la propuesta de Hawking, fiel a la teoría de la relatividad general, contraatacaron con las leyes de la mecánica cuántica en la mano. Esta obra no es, simplemente, la historia de aquel enfrentamiento entre los más grandes científicos de nuestro tiempo sino que nos transmite la tensión intelectual de estos sabios y el esfuerzo que realizaron para aparcarse sus más firmes convicciones y tratar de reconciliar ambas teorías para llegar a desentrañar las incógnitas últimas del universo.

Leonard Susskind

Leonard Susskind (Nueva York, 1940) es, desde 1978, Felix Bloch Professor de física teórica en la Universidad de Stanford. Sus intereses de investigación incluyen la teoría de cuerdas, teoría cuántica de campos, la mecánica cuántica y la cosmología cuántica. Está considerado –junto a Y. Nambu y H. Bech Nielsen– como uno de los padres de la teoría de cuerdas. Miembro de la National Academy of Sciences y de la American Academy of Arts and Sciences, ha recibido numerosos galardones, incluyendo el del American Institute of Physics. Es autor de *El paisaje cósmico* (Crítica, 2007).