Biblioteca Buridán

Zee, Anthony

Sobre la gravedad

Una breve excursión por un tema de peso

De las cuatro fuerzas fundamentales de la naturaleza, la gravedad es aquella con la que tenemos una relación más íntima e inmediata, y sin embargo es posiblemente la menos comprendida de todas. Desde los meses que pasamos suspendidos en el útero de nuestra madre anticipando el momento de nacer hasta los momentos en que esperamos que el sueño nos transporte a otras realidades, somos siempre conscientes de los efectos de la gravedad en nuestro cuerpo. En este libro, A. Zee, profesor de física en la Universidad de California, combina un conocimiento profundo del tema con un estilo de una accesibilidad incisiva para acompañarnos en un recorrido original y absorbente por la teoría general de la relatividad. Inspirado por la audaz sugerencia de Einstein según la cual el espacio puede curvarse, Zee inicia su recorrido por la teoría de la relatividad general con el asombroso descubrimiento de las ondas gravitacionales, y prosigue explicando cómo la gravedad puede entenderse en comparación con las otras teorías clásicas de campo, desarrolla la idea de espacio tiempo curvo y el principio de acción, y explora otras importantes cuestiones de la física contemporánea, como los agujeros negros y la radiación de Hawking.

En esta breve introd...

Editorial	Biblioteca Buridán
Páxinas	208
Tamaño	230x153x0 mm.
Idioma	Español
Tema	Divulgación científica
EAN	9788417700737
PVP	24,00 €
PVP sen IVE	23,08 €

9788417700737