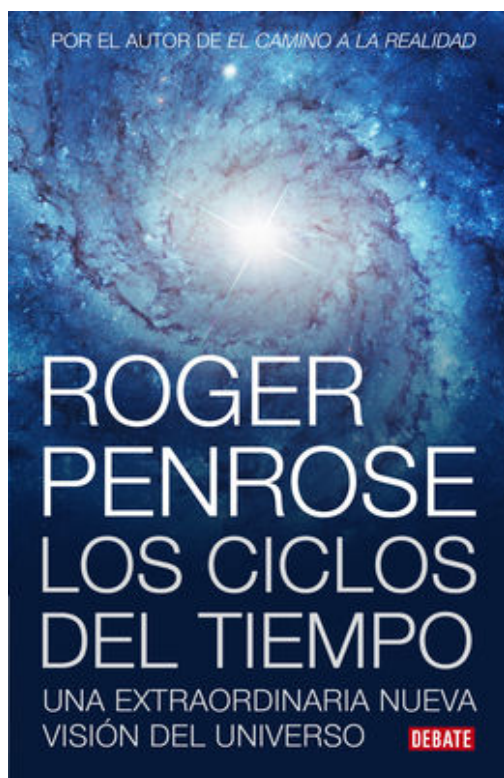


Descargar libros gratis Ciclos del tiempo - Roger Penrose QBook



Una extraordinaria nueva visión del universo.

La revolucionaria y exitosa obra de Roger Penrose *El camino a la realidad* presentaba una guía completa y comprensible de las leyes que rigen el universo desde nuestro conocimiento actual. En *Ciclos del tiempo*, su libro más ambicioso, Penrose va mucho más allá: desarrolla una visión inédita de la cosmología y propone una respuesta inesperada a la pregunta "¿Qué pasó antes del Big Bang?".

Las dos ideas clave que hay detrás de esta nueva visión son un penetrante análisis de la Segunda Ley de la termodinámica (que establece el principio de la entropía) y el estudio de la geometría de conos de luz del espacio-tiempo. Penrose logra combinar estos dos temas para demostrar que el destino último de nuestro universo en expansión y aceleración puede ser visto como el "big bang" de uno nuevo. Por el camino, nos explica muchos otros ingredientes básicos de esta idea y comenta varios modelos cosmológicos, tanto ortodoxos como heterodoxos, así como el papel fundamental y ubicuo de la

radiación cósmica de microondas.

Otra parte crucial de su exposición es la relativa a los inmensos agujeros negros detectados en los centros de las galaxias, y su eventual desaparición a través del misterioso proceso de evaporación de Hawking.

Una obra fundamental para todos los amantes de la ciencia

Reseñas:

«El camino a la realidad es una innovación radical en la divulgación científica. En primer lugar porque desafía de manera flagrante y sistemática la ley de Hawking: "Cada ecuación que introduces en un libro reduce las ventas a la mitad"... El camino a la realidad es, simple y llanamente, una invitación a todo el mundo que quiera subirse al carro de la ciencia contemporánea.»

Javier Sampedro, *Babelia*

«El optimismo de Penrose es contagioso. Lo cierto es que a quien se atreve con este libro se le exige un enorme esfuerzo que tiene una incomparable recompensa: lo que aquí se cuenta es la aproximación más perfecta que se tiene de la realidad. El aparato construido para llevar a cabo esta proeza es uno de los productos más sublimes que puede aportar la mente humana como tarjeta de visita... la satisfacción intelectual está garantizada.»

Leer

«Aquellos interesados en los secretos del universo y su inquietante pasado, presente y futuro no pueden perderse este fascinante relato del gran divulgador de la astrofísica contemporánea.»

La Razón

Title : Ciclos del tiempo
Author : Roger Penrose
Categoría : Ciencia y naturaleza
Publicación : 01/04/2011
Editorial : Penguin Random House Grupo Editorial España
Vendedor : Penguin Random House Grupo Editorial, SAU
Páginas impresas : 334 páginas
File Size : 15.65MB

[Descargar libros gratis Ciclos del tiempo - Roger Penrose QBook](#)

Descargar libros gratis Ciclos del tiempo - Roger Penrose QBook

[Descargar libros gratis Ciclos del tiempo - Roger Penrose QBook](#)

CICLOS DEL TIEMPO PDF - Are you looking for eBook Ciclos del tiempo PDF? You will be glad to know that right now Ciclos del tiempo PDF is available on our online library. With our online resources, you can find Ciclos del tiempo or just about any type of ebooks, for any type of product.

Best of all, they are entirely free to find, use and download, so there is no cost or stress at all. Ciclos del tiempo PDF may not make exciting reading, but Ciclos del tiempo is packed with valuable instructions, information and warnings. We also have many ebooks and user guide is also related with Ciclos del tiempo PDF and many other ebooks.

We have made it easy for you to find a PDF Ebooks without any digging. And by having access to our ebooks online or by storing it on your computer, you have convenient answers with Ciclos del tiempo PDF. To get started finding Ciclos del tiempo, you are right to find our website which has a comprehensive collection of manuals listed.

Our library is the biggest of these that have literally hundreds of thousands of different products represented. You will also see that there are specific sites catered to different product types or categories, brands or niches related with Applied Numerical Methods With Matlab Solution Manual 3rd Edition PDF. So depending on what exactly you are searching, you will be able to choose ebooks to suit your own needs.

Here is the access Download Page of CICLOS DEL TIEMPO PDF, click this link to download or read online:

[Descargar libros gratis Ciclos del tiempo - Roger Penrose QBook](#)

Los 10.000 libros más populares [GRATIS]