

image not found or type unknown



# El fin de todo

**Katie Mack**

**Fecha de publicación:**

03/03/2021

**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

Sabemos que el universo tuvo un principio. Pero, ¿qué pasa al final de la historia?

Con mucho ingenio y un gran sentido del humor, la astrofísica Katie Mack —una de las más exitosas en redes sociales— nos propone un increíble viaje por cinco de los posibles finales del cosmos: la Gran Implosión, la muerte térmica, el Gran Desgarro, la desintegración del vacío y el rebote. Mediante la explicación de conceptos fundamentales de física cuántica, cosmología y teoría de cuerdas, entre otros, la autora describe cómo pequeños cambios imperceptibles en nuestro conocimiento actual e incompleto del cosmos pueden significar trayectorias totalmente distintas hacia el futuro: el universo podría colapsar sobre sí mismo, desgarrarse o, en los próximos cinco minutos, sucumbir a una creciente burbuja de destrucción sin escapatoria posible.

Esta cautivadora historia de escapismo cósmico explora la evolución de nuestro conocimiento sobre el universo y el lugar que ocupamos en él, a la vez que nos enfrenta a qué significa su fin para nosotros. Entre explosiones estelares y universos que rebotan, Mack nos muestra con gran entusiasmo que, aunque los insignificantes humanos no tengamos posibilidad alguna de alterar el destino del cosmos, al menos podemos empezar a comprenderlo.

*El fin de todo* es un viaje divertido y muy alentador hacia los confines más lejanos de todo lo que conocemos.

## Katie Mack

**Katie Mack** es una astrofísica teórica que ha dedicado su investigación a una gran variedad de cuestiones de la cosmología, como la materia oscura, los agujeros negros, las cuerdas cósmicas, la formación de las primeras galaxias y el destino del cosmos. En la actualidad es profesora adjunta de física en la Universidad Estatal de Carolina del Norte, donde forma parte del Leadership in Public Science Cluster. También participa activamente en la divulgación científica y ha publicado en *Scientific American*, *Slate*, *Sky & Telescope*, *Time* y es columnista habitual de *Cosmos Magazine*. Se encuentra en Twitter como @AstroKatie.