

# ÍNDICE

|                                                                        |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----|
| Introducción .....                                                     | 7   |
| Capítulo 1. ¿Qué es la ciencia? .....                                  | 15  |
| Capítulo 2. ¡Vivan las matemáticas! .....                              | 29  |
| Capítulo 3. El Universo .....                                          | 67  |
| Capítulo 4. La vida, polvo de estrellas: de los átomos a los sueños .. | 123 |
| Capítulo 5. Ciencia y futuro .....                                     | 235 |
| Apéndice. Los 40 principales de la ciencia .....                       | 257 |
| Índice de nombres .....                                                | 271 |