

Librería  
*Bonilla y Asociados*  
desde 1950



**Título:** Del Cero Al Infinito. Por Que Son Interesantes los Numeros

**Autor:** Reid Constance

**Precio:** \$185.00

**Editorial:**

**Año:** 2008

**Tema:**

**Edición:** 1<sup>a</sup>

**Sinopsis**

**ISBN:** 9789703515417

Ladrillos que sustentan el edificio matemático, los números distan de constituir un conjunto uniforme: como los individuos de una sociedad, muestran propiedades e idiosincrasias que los distinguen entre sí como un copo de nieve de otro. Constance Reid, biógrafa de matemáticos notables, se muestra en este libro como igualmente aguda "biógrafa" de guarismos y presenta unos retratos, admirables y sintéticos, de cada uno de los números naturales, que constituyen un pretexto para abordar grandes temas matemáticos: desde el 0, esa nada que lo dice todo en la notación posicional, y el perfecto número 6, hasta el 7, de graves consecuencias geométricas, y el 9, cuya "prueba" para las operaciones aritméticas básicas da pie para abordar el concepto de congruencia. La claridad expositiva de la autora, que trata con la misma transparencia el sistema binario que el difícil problema de los cubos, invita al lector a convertirse en un viajero curioso y visitar la ordenada y diversa sociedad de los infinitos números naturales. Las matemáticas no son ni han sido fáciles, pero esa complejidad es, al mismo tiempo, la fuente de los placeres que logra provocar.