

DESEO DE INFINITO: SOBRE CIFRAS, UNIVERSOS Y HOMBRES



Plaza de edición:	ESPAÑA
Nº de páginas:	317 págs.
ISBN:	9788494263811
Año edición:	2014
Lengua:	CASTELLANO
Autor:	XUAN THUAN TRINH
Categoría:	Ciencias
Editorial:	INTERVENCION CULTURAL

[DESEO DE INFINITO: SOBRE CIFRAS, UNIVERSOS Y HOMBRES.pdf](#)

[DESEO DE INFINITO: SOBRE CIFRAS, UNIVERSOS Y HOMBRES.epub](#)

El infinito es el tema más vasto que la imaginación puede abarcar. Desde siempre ha fascinado a los hombres, tanto si eran artistas como filósofos o científicos. Pero ¿se manifiesta el infinito realmente en la realidad física o es solamente un concepto de nuestra imaginación, como creía Aristóteles? Artistas como Escher, filósofos como Giordano Bruno, escritores como Borges han tratado de representar el infinito, pero fue Georg Cantor quien asentó firmemente el infinito en el paisaje de las matemáticas y quien nos desveló sus extrañas y mágicas propiedades. El universo es, por excelencia, el lugar donde se manifiesta el infinito. En un universo infinito nos veríamos confrontados a la paradoja del eterno retorno, en el que cada uno de nosotros poseería un número infinito de dobles.

Los avances en física de los últimos decenios han dado a la palabra "infinito" un nuevo significado. Ahora se refiere no solamente a nuestro universo, sino también a una infinidad de universos paralelos que forman en conjunto un vasto y fantástico "multiverso". Trinh Xuan Thuan nos embarca en una odisea extraordinaria: desde las primeras fracciones de segundo después del Big Bang hasta la actualidad; desde la contemplación de un girasol a la jerarquía sin fin de infinitos de las matemáticas; de las esferas cristalinas de Ptolomeo a los...