

# Los conjuntos, Hilbert y los Bourbaki

**Esptiben Rojas Bernilla**  
**Universidad de Magallanes**

Actualmente la matemática está estructurada alrededor de un concepto no definido por los(as) matemáticos(as): el conjunto.

Filosóficamente el formalismo matemático ideado por David Hilbert a estructurado el cerebro de los(as) matemáticos(as), de tal forma de hacer de la matemática un cuerpo de conocimiento a-histórico y a-filosófico.

En esta charla contaremos los hechos históricos y reflexiones filosóficas de los conjuntos y del formalismo hilbertiano. Además, comentaremos del famoso grupo francés de matemáticos formalistas y estructuralistas llamados “Los Bourbaki”, quienes han influido en nuestra formación como matemáticos(as).

Finalmente, desde el ficcionismo formal de tránsito, daremos respuesta a la pregunta filosófica ¿qué es la matemática?

