



Categoría: **Sobre las matemáticas**

Autor:

**Javier de Lorenzo**

Editorial:

**Plaza y Valdés. Colección Nuevo Astrolabio**

Año de publicación:

**2017**

Nº de hojas:

**442**

ISBN:

**978-84-16032-76-1**

---

(Reseña pendiente de realización. Mientras se realiza la misma y para que os sirva de orientación os dejamos con la sinopsis)

### **Sinopsis:**

Los límites temporales son, en gran parte, convencionales. Para el autor, el siglo XX transcurre entre dos sucesos que centra en Sarajevo: el asesinato del heredero al trono austrohúngaro , que da origen a la Gran Guerra en 1914, y la demolición del muro de Berlín, con la inmediata guerra en los Balcanes en 1989. Dos cotas que marcan un siglo en el cual los fundamentalismos ideológicos

,  
con sus dictaduras asociadas de todo tipo

,  
alcanzan su esplendor en el mundo occidental  
y tienen terribles consecuencias

: millones de muertos en guerras, campos de concentración y gulags, exiliados...

Fundamentalismos que también se instalan en lo que se pretende un

h

acer objetivo y dado de una vez y para siempre:

el hacer

matemático

.

D

desde los años veinte dos escuelas pretenden imponer sus fundamentos

,

que quieren definitivos y para siempre

,

en ese

h

acer

matemático:

el Intuicionismo y

el Formalismo

.

Dogmatismo en los fundamentos que

tendría

sus consecuencias en el control de los medios académicos, editoriales, de enseñanza...

El objetivo de este libro es analizar estos fundamentalismos a través de sus figuras

matemáticas esenciales así como sus fracasos, a la vez que

de otros

matemáticos

que también ejercieron

un importante

papel en los debates originados.

Dichos

fracasos eran obligados porque el

h

acer

matemático

es un hacer proteico, construido por los

matemáticos

en una praxis cambiante, dinámica, nunca cerrada o dada de una vez y para siempre.

---

**Materias:** Historia, siglo XX, formalismo, intuicionismo, fundamentos.

**Autor de la reseña:**

---