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
esde 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: