



Categoría: **Pensamiento matemático**

Autor:  
**Henri Poincaré**

Editorial:  
**Espasa Calpe S.A.**

Año de publicación:  
**2002**

Nº de hojas:  
**271**

ISBN:  
**84-670-0143-7**

---

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

### **En la contraportada:**

Jules Henri Poincaré (1854-1912) fue calificado como el matemático más inventivo y universal de su época. Hoy se puede generalizar y afirmar que de todas las épocas.

No sólo fué matemático, sino astrónomo y físico teórico, materia en la que realizó numerosas contribuciones, especialmente, en electrodinámica. En este campo llegó a formular una teoría de la relatividad restringida en paralelo a Einstein. Como científico, Poincaré se sintió profundamente preocupado por los fundamentos y epistemología de las ciencias, y por la moral y sus relaciones con la ciencia. Preocupación que plasma en multitud de ensayos, entre los que destaca **CIENCIA E HIPÓTESIS**, editado en 1902. Esta obra se ha convertido, desde entonces, en pieza clave en dos campos: en la filosofía de la matemática, por el análisis del razonamiento matemático y la defensa del principio de inducción completa, y en la filosofía de la ciencia, por su exposición y defensa del convencionalismo o *doctrina de Poincaré*

, apoyada tanto en sus modelos de la geometría hiperbólica como en su epistemología de corte evolucionista. Es, en definitiva, un clásico del pensamiento que, por serlo, siempre es de plena actualidad.

---

▣ **Materias:** Razonamiento matemático, geometría, física, mecánica, termodinámica, energía, electricidad.

□ Autor de la reseña:

---