

El discreto "encanto" de las
cosas sencillas en el proceso
enseñanza-aprendizaje.

3 noviembre de 2021

Lectura



Grado en Química.

- Fundamentos de Química . 1º Curso
- Química Física I.I. 2º Curso

Plantear Lecturas ???

No leen, no escriben, falta de vocabulario
(Observado tanto en 1º como TFG)

- G4. Saber comunicar, de forma oral y escrita, los conocimientos, procedimientos y resultados de la Química, tanto a nivel especializado como no especializado.
- T3. Una correcta comunicación oral y escrita.

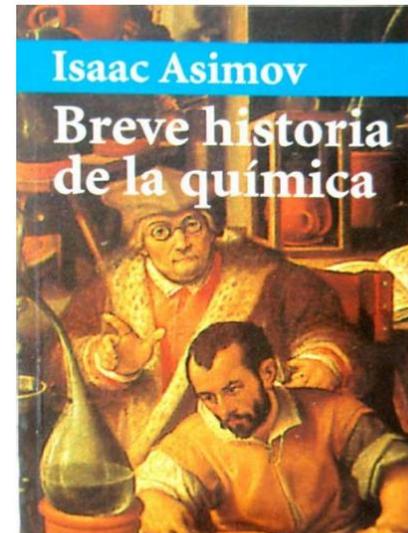
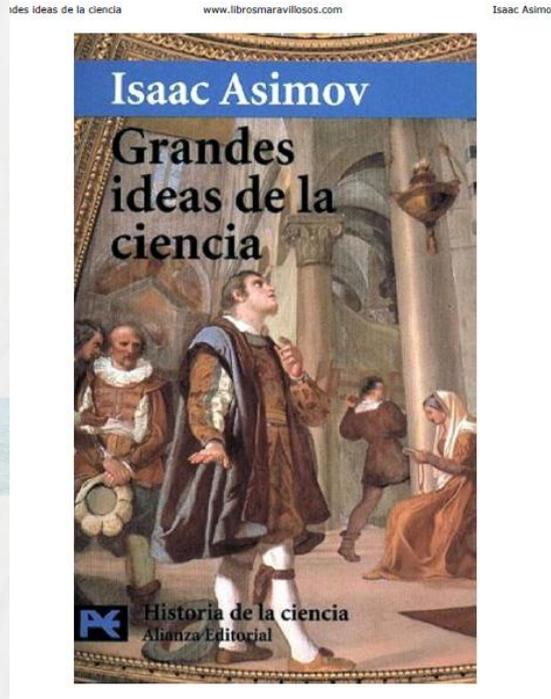
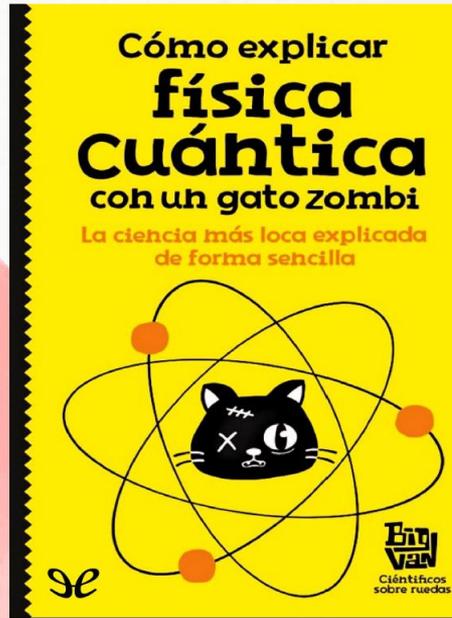
Plantear Lecturas

Objetivos

- Leer. Adquirir conocimientos. Podría servir cualquier lectura sin un tema concreto.
- Presentar concepto desde una visión diferente. Reforzar conceptos.

Fundamentos de Química curso 20/21

nota 0,1-0,3



Fundamentos de Química curso 21/22

Tema 1: Orígenes de la teoría cuántica del átomo

Antecedentes (*de donde venimos, repaso Historia de la Química. Método científico*)

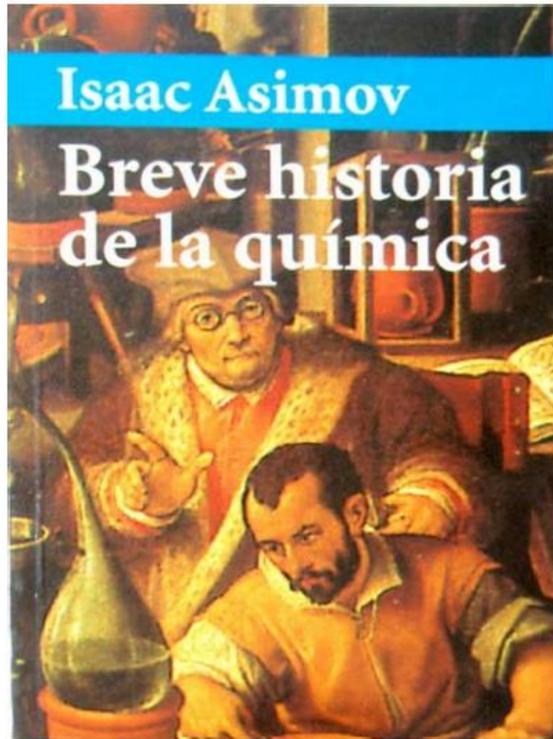
Teoría de Dalton

Descubrimiento de las partículas subatómicas

Átomo nuclear. experimento de Rutherford

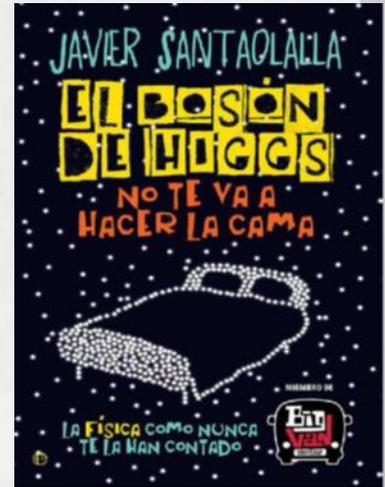
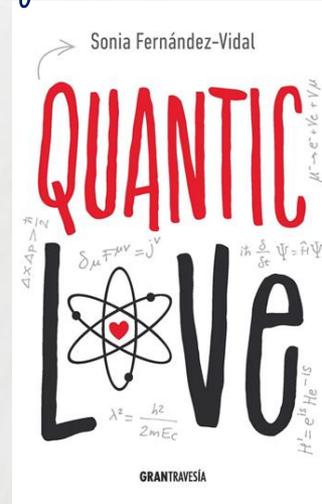
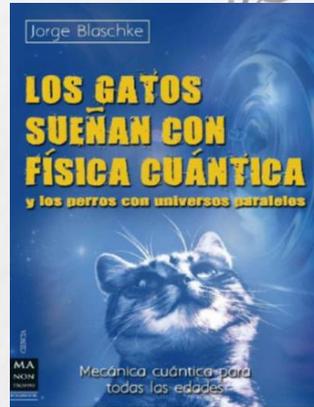
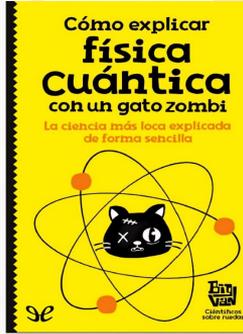
espectros atómicos, radiación del cuerpo negro,





Cuestionario y % nota total
(20%)

Química Física I.I. 2º Curso. Mecánica Cuántica y Espectroscopia



Presentar concepto desde una visión diferente
Cuestionario y % nota total

Respuesta de los estudiantes

Fundamentos de Química

44/48 Primera

37/48 Segunda

Test de satisfacción 37, 35 les ha gustado y consideran que les sirve y es interesante y 2 consideran no sirve de nada pero es entretenido

Respuesta de los estudiantes

Quimica Fisica II

25/37 Primera

25/37 Segunda

Test de satisfacción 25, 20 les ha gustado y consideran que les sirve para entender mejor algunos conceptos y es interesante y 3 " NS/NC/ y 2 consideran no sirve de nada pero es entretenido

Gracias !!!

