Materia: Físico-Química

Curso: 2 Año B

Docente: Made Amira

Bibliografía: Bulwik, M. y Rubinstein, J. (2022). Activados Física y Química I: Mezclas y sustancias. Modelo corpuscular. Teoría atómica molecular. Reacciones químicas. Fenómenos eléctricos, magnéticos y gravitatorios. Ed.: Puerto de Palos.

**TRABAJO PRÁCTICO N° 25**

**“FISIÓN Y FUSIÓN NUCLEAR”**

**Actividades (pág. 38 a 43):**

1. ¿Qué sucede en la reacción de fisión? Menciona un ejemplo (Pág. 38)
2. ¿Qué permite explicar la energía de enlace? (Pág. 39)
3. ¿Qué es la fusión nuclear? (Pág. 40)
4. Realiza una síntesis de la “energía de las estrellas” (Pág. 41)
5. ¿Qué son los quarks? ¿Cuáles son? (Pág. 42)
6. Realiza un mapa conceptual explicando las interacciones entre las partículas elementales (Pág. 43)