CONTINUIDAD PEDAGOGICA 3ER AÑO

MATERIA FISICO-QUIMICA

PROFESORA: ROMERO MAGALI, ALMIRON

ACTIVIDAD 1

- 1) Realizar una línea de tiempo de la evolución del átomo, desde el modelo de Demócrito hasta el modelo atómica de Bohr y el posterior descubrimiento del neutrón.
- 2) Dibujar cada modelo con su respectiva explicación
- 3) ¿Cuáles son los componentes principales del átomo y que características tienen cada uno de ellos?

ACTIVIDAD 2

TRABAJO PRACTICO DE INVESTIGACION: ISOTOPOS

- 1) ¿Qué son los isotopos?
- 2) Buscar 5 isotopos de distintos elementos y mencionar su utilización en las distintas industrias (alimenticias, medicina, etc)
- 3) ¿Qué tipos de isotopos se utilizan para irradiar alimentos para prolongar su conservación?
- 4) ¿Existe en la provincia de Buenos Aires algún centro atómico que se encargue de irradiar alimentos con isotopos? De ser así, indique cuales son. Explica en menos de 10 renglones.

SACAR LA INFORMACION DE LIBROS QUE TENGAN EN CASA O DE INTERNET