



Proyecto de Investigación II - INDIVIDUAL

Objetivo: Profundizar los contenidos del segundo trimestre de la asignatura físicoquímica, observándolos en mundo que nos rodea.

Fecha LIMITE de presentación: MIÉRCOLES 7 de Septiembre

Actividades: Teniendo en cuenta el elemento asignado al comienzo del trimestre y lo investigado anteriormente, responde:

1) Descripción General:

- | | |
|--|---|
| a. Nombre | g. Radio Atómico |
| b. Origen del nombre | h. Energía de ionización |
| c. Año de descubrimiento y descubridor | i. Afinidad electrónica |
| d. Número Atómico (Z) | j. Electronegatividad |
| e. Número Másico (A) | k. Clasificación dentro de la Tabla Periódica |
| f. Carga nuclear efectiva | |

2) ¿Dónde lo encontramos en la naturaleza?

3) ¿Cómo es su aspecto? Descríbelo.

4) ¿Se puede obtener en un laboratorio? ¿Cómo? Describe algún método posible.

5) ¿Es tóxico o dañino para el medio ambiente? ¿de qué manera? Describe su peligrosidad.

6) Deberás presentar un informe, con alguno de los siguientes formatos:

c. Word con imágenes

d. Escrito a mano con dibujos

NOTA: Pueden agregar toda la información que crean conveniente, aunque no esté incluida en las consignas (incluido como punto 7). Deben colocar, al final, la bibliografía consultada.

ACTIVIDAD CON NOTA, se tendrá en cuenta:

- Puntualidad en la entrega
- Prolijidad en la presentación
- Coherencia de las respuestas
- Originalidad