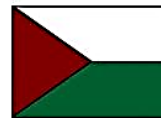




INSTITUCIÓN EDUCATIVA "JULIO RESTREPO"

NIT. 811.020.306-6 REG. DANE: 105642000019 Reconocimiento de fusión
Según Resolución Departamental No. 0661 de Febrero 3 de 2003 y
068505 del 17 Diciembre de 2012.



GUÍA TALLER NIVELACIÓN Y RECUPERACIÓN PERÍODO 3 GRADO SEXTO-2018
ÁREA/ASIGNATURA: QUÍMICA DOCENTE: SERGIO MONSALVE HINCAPIÉ FECHA: 10/09/2018

Con el fin de buscar el mejoramiento continuo de los estudiantes en el área, se diseñó el siguiente taller de Refuerzo y/o Nivelación, por favor desarrolle los contenidos y prepárese para la sustentación el día que se programe. Los acudientes deben ser notificados de esta estrategia para que acompañen a los estudiantes en el proceso de mejoramiento académico.

1. Competencia: En esta etapa los estudiantes al interior del proceso deben desarrollar la siguiente competencia:
 - Explico el desarrollo de modelos de organización de los elementos químicos.
 - Ordena los elementos químicos de acuerdo a los grupos y los periodos.
2. Indicadores de logro: Los siguientes indicadores de logro deben ser alcanzados para aprobar el área.
 - Clasifica y ordena los elementos químicos, de acuerdo a sus características y propiedades, dentro de la tabla periódica de los elementos químicos.
 - Utilizo una comunicación clara, respetuosa y oportuna con los diferentes miembros de la comunidad educativa.
3. Temas específicos:
 - Los elementos químicos.
4. Actividades a desarrollar: Para nivelarse en indicadores de evaluación y temas pendientes debes realizar las siguientes actividades:

- 4.1. **Crea un ensayo acerca del ordenamiento de los elementos químicos a través de la historia.**
- 4.2. **Especifica los personajes que de una u otra forma tuvieron que ver con la creación de la tabla periódica de los elementos químicos a través de la historia; Escribe sus respectivos trabajos.**
- 4.3. **Elabora una sopa de letras con 15 conceptos que tengan que ver con la tabla periódica de los elementos químicos.**
- 4.4. **Explica brevemente el significado de los siguientes conceptos: Grupo, período, nivel, átomo, elemento, zona, subnivel, electrones, metales, metaloides, gas, sólido y líquido.**
- 4.5. **Elabora, utilizando cualquier tipo de papel, una tabla periódica de los elementos químicos donde se le identifiquen sus características más comunes. Colórala.**

5. Fecha de la entrega: Próxima a concretar.

6. Recomendaciones:

- Por favor presentarse a la hora indicada, si no puede asistir por fuerza mayor debe comunicárselo al coordinador.
- Traer la excusa para ser atendido por el docente siempre y cuando exista justificación válida.
- La nota máxima alcanzada en la recuperación es: **3.0**, nivel de desempeño **Básico**.

Firma del docente responsable del área: SERGIO MONSALVE HINCAPIÉ.