**CICLO 3**

*Asignatura: Química*

*Docente: Jimmy Williams Osorio Tiempos*

*Correo electrónico:* *jwosorio@educacionbogota.edu.co*

*Objetivo: Reforzar los conceptos adquiridos a partir de videos demostrativos de eventos científicos*

*Temas: Historia de la Química, Modelos atómicos, propiedades de la materia*

Visualice los siguientes videos y elabore un resumen de **una hoja** de cada uno de ellos, donde exponga sus impresiones, dudas, aportes y conocimientos previos que tenía sobre el tema.

Presione Ctrl + clic del mouse sobre el link para que lo direccione al video

<https://www.youtube.com/watch?v=BEFAsnp1TN8&list=PLteWJtmLR8m6wQGK2Cj_ozrqhn3i-uWP7>

<https://www.youtube.com/watch?v=k5CdcvBsgoE&list=PLteWJtmLR8m6wQGK2Cj_ozrqhn3i-uWP7&index=2>

<https://www.youtube.com/watch?v=EXrPIvMY89Y&list=PLteWJtmLR8m6wQGK2Cj_ozrqhn3i-uWP7&index=3>

<https://www.youtube.com/watch?v=0UPRyzlWC6k>

<https://www.youtube.com/watch?v=752LGcKvRnM>

**CICLO 4**

*Asignatura: Química*

*Docente: Jimmy Williams Osorio Tiempos*

*Correo electrónico:* *jwosorio@educacionbogota.edu.co*

*Objetivo: Reforzar los conceptos adquiridos a partir de videos demostrativos de eventos científicos*

*Temas: Historia de la Química, Modelos atómicos, propiedades de la materia, elemento, compuesto, mezcla y separación de mezclas.*

Visualice los siguientes videos y elabore un resumen de **una hoja** de cada uno de ellos, donde exponga sus impresiones, dudas, aportes y conocimientos previos que tenía sobre el tema.

Presione Ctrl + clic del mouse sobre el link para que lo direccione al video

<https://www.youtube.com/watch?v=nT3xl8GISSg&t=33s>

<https://www.youtube.com/watch?v=HpADHdX6-v8>

<https://www.youtube.com/watch?v=RGza0_Zaty4>

<https://www.youtube.com/watch?v=dbi_N-8wg94>

<https://www.youtube.com/watch?v=7xdLYY2HQHg>

**CICLO 5**

*Asignatura: Química*

*Docente: Jimmy Williams Osorio Tiempos*

*Correo electrónico:* *jwosorio@educacionbogota.edu.co*

*Objetivo: Reforzar los conceptos adquiridos a partir de videos demostrativos de procesos químicos*

*Temas: Historia de la Química, Modelos atómicos, propiedades de la materia, elemento, compuesto, mezcla y separación de mezclas, átomos y partículas subatómicas, configuración electrónica, propiedades periódicas, enlaces, nomenclatura inorgánica, conversiones mol-gramo, mol-átomo, mol-molécula, determinación de masas moleculares.*

Visualice los siguientes videos y elabore un resumen de **una hoja** de cada uno de ellos, donde exponga sus impresiones, dudas, aportes y conocimientos previos que tenía sobre el tema.

Presione Ctrl + clic del mouse sobre el link para que lo direccione al video

<https://www.youtube.com/watch?v=Q2-jJpWa_bA&t=8s>

<https://www.youtube.com/watch?v=3MD5lWPRxOs&t=13s>

<https://www.youtube.com/watch?v=3ZqmY71q0s4>

<https://www.youtube.com/watch?v=5ERkstIrOFU>

<https://www.youtube.com/watch?v=N1lqxmCp3jc>

<https://www.youtube.com/watch?v=xpO662OIReE>

<https://www.youtube.com/watch?v=abuAHIVEVD8>

<https://www.youtube.com/watch?v=IQR2UVWv6ik>