

**PROPÓSITO:**

Reconocer las teorías sobre el origen del universo y de la vida

**MOTIVACIÓN:**

Para iniciar observe el siguiente video:

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U01\\_L01/S\\_G06\\_U01\\_L01\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U01_L01/S_G06_U01_L01_01.html)

**EXPLICACIÓN:**

Actividad 1. Con el propósito que el estudiante tenga información acerca de las diferentes explicaciones del origen del universo, el docente presenta un recurso interactivo que contiene los hitos del origen del universo.

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U01\\_L01/S\\_G06\\_U01\\_L01\\_03\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U01_L01/S_G06_U01_L01_03_01.html)

Actividad 2. Se ilustra el proceso de formación del planeta Tierra de acuerdo con las hipótesis más aceptadas. Con el propósito de conocer más sobre el universo, el profesor plantea un interrogante a sus estudiantes ¿Cómo se formó el planeta Tierra?

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U01\\_L01/S\\_G06\\_U01\\_L01\\_03\\_02.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U01_L01/S_G06_U01_L01_03_02.html)

Actividad 3. Se ilustra el proceso de formación del planeta Tierra de acuerdo con las hipótesis más aceptadas, la Deriva continental. Los estudiantes expresan sus opiniones desde el punto de vista de sus conocimientos previos y observan en 5 videos las teorías del origen del universo.

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U01\\_L01/S\\_G06\\_U01\\_L01\\_03\\_03.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U01_L01/S_G06_U01_L01_03_03.html)

Actividad 4. Dada las actividades anteriores, el docente indica a los estudiantes realizar un debate que concluye en la explicación del origen de la vida a partir de la teoría de la evolución bioquímica, para eso dispone de un espacio en el Manual del estudiante con la

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U01\\_L01/S\\_G06\\_U01\\_L01\\_03\\_04.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U01_L01/S_G06_U01_L01_03_04.html)

Actividad 5. Socialización. El docente invita a los estudiantes a que socialicen ante los demás compañeros de clase, las explicaciones sobre el origen del universo y de la vida a partir de la teoría de la Evolución Bioquímica.

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U01\\_L01/S\\_G06\\_U01\\_L01\\_03\\_05.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U01_L01/S_G06_U01_L01_03_05.html)

**EJERCICIOS:**

Realice la siguiente actividad

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U01\\_L01/S\\_G06\\_U01\\_L01\\_04.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U01_L01/S_G06_U01_L01_04.html)

**EVALUACIÓN:**

En el espacio de tarea envía la solución de la siguiente actividad

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U01\\_L01/S\\_G06\\_U01\\_L01\\_05.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U01_L01/S_G06_U01_L01_05.html)

**BIBLIOGRAFÍA:**

Bibliografía

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/menu\\_S\\_G06\\_U01\\_L01/index.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/menu_S_G06_U01_L01/index.html)

Actividades imprimibles

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/SM/SM\\_S\\_G06\\_U01\\_L01.pdf](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/SM/SM_S_G06_U01_L01.pdf)