

**PROPÓSITO:**

Identificar los mecanismos de división celular.

**MOTIVACIÓN:**

Para iniciar observe el siguiente video:

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/menu\\_S\\_G06\\_U02\\_L04/index.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/menu_S_G06_U02_L04/index.html)

**EXPLICACIÓN:**

Actividad 1. Identificar las fases del ciclo celular. (S/K 1)

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U02\\_L04/S\\_G06\\_U02\\_L04\\_03\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U02_L04/S_G06_U02_L04_03_01.html)

Actividad 2. Ilustrar el proceso de mitosis. (S/K 2)

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U02\\_L04/S\\_G06\\_U02\\_L04\\_03\\_02.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U02_L04/S_G06_U02_L04_03_02.html)

Actividad 3. ¿Cómo se regenera un tejido cuando sufre una herida?

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U02\\_L04/S\\_G06\\_U02\\_L04\\_03\\_03.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U02_L04/S_G06_U02_L04_03_03.html)

Actividad 4. Asociar la mitosis con los procesos de crecimiento, regeneración y reproducción asexual. (S/K 3)

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U02\\_L04/S\\_G06\\_U02\\_L04\\_03\\_04.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U02_L04/S_G06_U02_L04_03_04.html)

Actividad 5. ¿Cómo se reproducen los gametos?

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U02\\_L04/S\\_G06\\_U02\\_L04\\_03\\_05.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U02_L04/S_G06_U02_L04_03_05.html)

Actividad 6. Ilustrar el proceso de meiosis. (S/K 4)

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U02\\_L04/S\\_G06\\_U02\\_L04\\_03\\_06.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U02_L04/S_G06_U02_L04_03_06.html)

Actividad 7. Asociar la meiosis con el proceso de generación de células sexuales. (S/K 5)

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U02\\_L04/S\\_G06\\_U02\\_L04\\_03\\_07.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U02_L04/S_G06_U02_L04_03_07.html)

Actividad 8. Comparar los procesos de la Mitosis-Meiosis. (S/K 6)

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U02\\_L04/S\\_G06\\_U02\\_L04\\_03\\_08.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U02_L04/S_G06_U02_L04_03_08.html)

**EJERCICIOS:**

Realice la siguiente actividad

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U02\\_L04/S\\_G06\\_U02\\_L04\\_04.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U02_L04/S_G06_U02_L04_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\\_U02\\_L04/S\\_G06\\_U02\\_L04\\_05.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U02_L04/S_G06_U02_L04_05.html)

**BIBLIOGRAFÍA:**

Bibliografía

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/menu\\_S\\_G06\\_U02\\_L04/index.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/menu_S_G06_U02_L04/index.html)

Actividades imprimibles

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/SM/SM\\_S\\_G06\\_U02\\_L04.pdf](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/SM/SM_S_G06_U02_L04.pdf)