

**PROPÓSITO:**

Explicar las funciones de los componentes de las células.

**MOTIVACIÓN:**

Para iniciar observe el siguiente video:

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U05\\_L01/S\\_G06\\_U05\\_L01\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U05_L01/S_G06_U05_L01_01.html)

**EXPLICACIÓN:**

- Actividad 1. Lectura y observación de un video acerca de los cuerpos de agua (S/K1).

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U05\\_L01/S\\_G06\\_U05\\_L01\\_03\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U05_L01/S_G06_U05_L01_03_01.html)

- Actividad 2. Responder un cuestionario relacionado con fuentes alternativas para la utilización de los seres humanos y observación de un recurso interactivo que muestra el ciclo del tratamiento de aguas residuales. (S/K 2).

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U05\\_L01/S\\_G06\\_U05\\_L01\\_03\\_02.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U05_L01/S_G06_U05_L01_03_02.html)

- Actividad 3. Observación de un recurso interactivo que narran diferentes situaciones en los tiempo de las primeras civilizaciones hasta esta época actual, de tal forma que le permita al estudiante reunir información acerca del uso y manejo del agua y compare los mecanismos para recolectar, distribuir agua en esas épocas. (S/K3 y S/K 4).

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U05\\_L01/S\\_G06\\_U05\\_L01\\_03\\_03.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U05_L01/S_G06_U05_L01_03_03.html)

- Actividad 4. Observación de un video donde se muestran diferentes situaciones negativas acerca del sistema de acueducto en el planeta, con el fin de que el estudiante al final responda un cuestionario que le permita evaluar el estado y eficiencia de los sistemas de acueducto en el planeta. (S/K5).

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U05\\_L01/S\\_G06\\_U05\\_L01\\_03\\_04.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U05_L01/S_G06_U05_L01_03_04.html)

**EJERCICIOS:**

Realice la siguiente actividad

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U05\\_L01/S\\_G06\\_U05\\_L01\\_04.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U05_L01/S_G06_U05_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\\_U05\\_L01/S\\_G06\\_U05\\_L01\\_05.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U05_L01/S_G06_U05_L01_05.html)

**BIBLIOGRAFÍA:**

Bibliografía

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/menu\\_S\\_G06\\_U05\\_L01/index.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/menu_S_G06_U05_L01/index.html)

Actividades imprimibles

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/SM/SM\\_S\\_G06\\_U05\\_L01.pdf](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/SM/SM_S_G06_U05_L01.pdf)