

**PROPÓSITO:**

Verificar la relación entre la mecánica de fluidos y el funcionamiento de los sistemas de transporte de sustancias a través de los cuerpos de los seres vivos

**MOTIVACIÓN:**

Para iniciar observe el siguiente video:

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_11/S/S\\_G11\\_U03\\_L03/S\\_G11\\_U03\\_L03\\_01\\_01\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_11/S/S_G11_U03_L03/S_G11_U03_L03_01_01_01.html)

**EXPLICACIÓN:**

ACTIVIDAD 1: Animaciones: sistemas circulatorio y respiratorio.

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_11/S/S\\_G11\\_U03\\_L03/S\\_G11\\_U03\\_L03\\_03\\_01\\_00.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_11/S/S_G11_U03_L03/S_G11_U03_L03_03_01_00.html)

ACTIVIDAD 2: Esqueleto hidrostático

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_11/S/S\\_G11\\_U03\\_L03/S\\_G11\\_U03\\_L03\\_03\\_02\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_11/S/S_G11_U03_L03/S_G11_U03_L03_03_02_01.html)

ACTIVIDAD 3: Evolución de sistemas circulatorios.

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_11/S/S\\_G11\\_U03\\_L03/S\\_G11\\_U03\\_L03\\_03\\_03\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_11/S/S_G11_U03_L03/S_G11_U03_L03_03_03_01.html)

**EJERCICIOS:**

Realice la siguiente actividad

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_11/S/S\\_G11\\_U03\\_L03/S\\_G11\\_U03\\_L03\\_04\\_01\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_11/S/S_G11_U03_L03/S_G11_U03_L03_04_01_01.html)

**EVALUACIÓN:**

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

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_11/S/S\\_G11\\_U03\\_L03/S\\_G11\\_U03\\_L03\\_05\\_01\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_11/S/S_G11_U03_L03/S_G11_U03_L03_05_01_01.html)

**BIBLIOGRAFÍA:**

Bibliografía

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_11/S/menu\\_S\\_G11\\_U03\\_L03/index.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_11/S/menu_S_G11_U03_L03/index.html)

Actividades imprimibles

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_11/S/SM/SM\\_S\\_G11\\_U03\\_L03.pdf](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_11/S/SM/SM_S_G11_U03_L03.pdf)