

**PROPÓSITO:**

Comprobar la utilidad de algunas máquinas simples

**MOTIVACIÓN:**

Para iniciar observe el siguiente video:

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U04\\_L01/S\\_G06\\_U04\\_L01\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U04_L01/S_G06_U04_L01_01.html)

**EXPLICACIÓN:**

Actividad 1. Las palancas y clases de palancas

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U04\\_L01/S\\_G06\\_U04\\_L01\\_03\\_01.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U04_L01/S_G06_U04_L01_03_01.html)

Actividad 2. Poleas móviles y fijas

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U04\\_L01/S\\_G06\\_U04\\_L01\\_03\\_02.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U04_L01/S_G06_U04_L01_03_02.html)

Actividad 3. Otras máquinas simples, el plano inclinado, la cuña el tornillo.

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U04\\_L01/S\\_G06\\_U04\\_L01\\_03\\_03.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U04_L01/S_G06_U04_L01_03_03.html)

Actividad 4. Ilustración de fuerzas.

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U04\\_L01/S\\_G06\\_U04\\_L01\\_03\\_04.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U04_L01/S_G06_U04_L01_03_04.html)

Actividad 5. Socialización

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U04\\_L01/S\\_G06\\_U04\\_L01\\_03\\_05.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U04_L01/S_G06_U04_L01_03_05.html)

**EJERCICIOS:**

Realice la siguiente actividad

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/S\\_G06\\_U04\\_L01/S\\_G06\\_U04\\_L01\\_04.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U04_L01/S_G06_U04_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\\_U04\\_L01/S\\_G06\\_U04\\_L01\\_05.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/S_G06_U04_L01/S_G06_U04_L01_05.html)

**BIBLIOGRAFÍA:**

Bibliografía

[https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G\\_6/S/menu\\_S\\_G06\\_U04\\_L01/index.html](https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_6/S/menu_S_G06_U04_L01/index.html)

Actividades imprimibles

