

**Asignatura:** Ciencias Naturales

**Docente:** Paula Merino Flores | **Curso:** 8 básico A

**Objetivo de aprendizaje:** Identificar y describir, usando modelos, estructuras del sistema esquelético y algunas de sus funciones, como protección, soporte y movimiento.

**Contenido:** El sistema locomotor y nervioso.

**Habilidad:** Explorar y experimentar, a través de actividades lúdicas, para comprender lo que es el sistema locomotor.

**Semana N° 11:** Lunes 8 al viernes 12 de junio.

**Link:** <https://www.youtube.com/watch?v=5SytABu6lKY>  
<https://www.youtube.com/watch?v=YcK5OKZnstU> (Canción del sistema locomotor)

## El sistema locomotor y nervioso.

Esta semana continuaremos reforzando los contenidos de la clase anterior con otra actividad, para que trabajes en tu hogar. Recordaremos lo que es el sistema locomotor:

Los movimientos que realiza tu cuerpo son gracias al sistema locomotor, el cual está formado por el sistema esquelético, las articulaciones, los ligamentos, el sistema muscular y los tendones.

A continuación observarás unos niños/as realizando diversas actividades físicas, estos ejercicios o movimientos se ejecutan gracias al sistema locomotor.



Además el sistema locomotor, no solo nos permite movernos, también nos sirve de sostén y protección al resto de los órganos del cuerpo.



**Actividad:**



Para que puedas comprender mejor el sistema locomotor, el cual es el responsable de los movimientos de tu cuerpo, realizaras la siguiente guía:

1. Observa y marca la imagen en donde el cuerpo se encuentra en movimiento.



--	--	--	--

2. Observa las siguientes imágenes que representan acciones.



¿Qué parte del cuerpo permitió realizar el movimiento?

---



¿Qué parte del cuerpo permitió realizar el movimiento?

---



¿Qué parte del cuerpo permitió realizar el movimiento?

---



¿Qué parte del cuerpo permitió realizar el movimiento?

---



¿Qué parte del cuerpo permitió realizar el movimiento?

---

**3.** ¿Tú realizas alguna actividad física para fortalecer el sistema locomotor? ¿Cuál?

---

---

---

**4.** Por último ¿Por qué crees tú que nuestro cuerpo se puede mover? Justifica la respuesta.

---

---

---

## Autoevaluación

Nombre del alumno/a: \_\_\_\_\_

Instrucciones: Marca con una X según su apreciación de las tareas en el hogar.

<b>Niveles.</b>	SI	NO
<b>Indicadores</b>		
<b>Etapas del trabajo</b>		
Inicio las tareas en forma ordenada y responsable		
Desarrollo las tareas en forma ordenada y responsable		
Finalizo las tareas en forma ordenada y responsable		
<b>Desempeño</b>		
Participó activamente en las tareas.		
Cumplo con las tareas asignadas en el tiempo dado.		
Me mostré ordenado y responsable en las tareas asignadas.		
Contribuí a generar un buen ambiente para realizar mis tareas.		
<b>Recursos</b>		
Tengo acceso a un computador o celular para bajar los link de los contenidos		
Tengo acceso a un computador o celular para buscar información requerida en las actividades.		
<b>Lugar físico de estudio</b>		
Tengo un espacio tranquilo para estudiar		
<b>El sistema locomotor y nervioso</b>		
Comprendo que el sistema locomotor es el movimiento del cuerpo.		

**Observaciones:**

En este punto usted puede escribir cual ha sido su mayor dificultad para realizar las tareas en el hogar

---



---



---



---