

Curso:	2° básico
Asignatura:	Ciencias Naturales
Docente:	Liliana González Rodríguez
Semana:	4
Objetivo de la clase:	Conocer la función del esqueleto humano

¿Qué función cumple nuestro esqueleto?

Observa las siguientes imágenes:



Pecho o Tórax



Cabeza







Espalda

¿Sabes qué son estas fotografías? Son **radiografías**. Los doctores eligen una parte del cuerpo y le toman esta radiografía. En este caso le han tomado estas radiografías a diferentes partes del cuerpo de una persona: cabeza, pecho y espalda. Con ellas podemos observar lo que hay dentro de nuestro cuerpo: **el esqueleto humano**.

El esqueleto humano está formado por 206 huesos que son estructuras rígidas unidas entre sí por las **articulaciones** y tienen 3 funciones:

- Proteger nuestro órganos
- Dar soporte o sostén a nuestro cuerpo
- Permitir nuestro movimiento

Los principales huesos son los siguientes:

Nombre del hueso	Función
Cráneo	Protege el cerebro 
Costillas	Protegen el corazón y los pulmones 
Columna Vertebral	Es el sostén del cuerpo y protege la médula espinal 
Fémur	Participa en el movimiento de las piernas 

Para profundizar tu conocimiento te recomiendo mirar este video
<https://www.youtube.com/watch?v=qBNb8FwOlzQ>