**Departamento:** Ciencias Biológicas.

**Establecimiento:** C.P.E.M n°46.

**Cursos:** 4° C - 4° D.

**Profesoras:** 4° C GABRIELA VERA[**verag728@hotmail.com**](mailto:verag728@hotmail.com)   
 4° D SOLEDAD CONTRERAS[**soleleal2009@gmail.com**](mailto:soleleal2009@gmail.com)

Hola chicos, chicas nos ponemos en contacto ésta semana para la entrega del **4to trabajo Practico.** En el cuál iniciaremos abordaje de tema correspondiente a la Unidad N° 1 Sistema Osteo-artro- Muscular.

El objetivo fundamental de ésta primera parte es que al ver el material informativo (video) puedas:

* Tener conocimientos de cómo está formado el aparto locomotor.
* Funciones que realiza.
* Conocer los huesos que forman dicho sistema óseo.
* La importancia del mismo, tanto para nuestro desarrollo como actividad y salud.

Este tema será tratado en las próximas entregas hasta terminar la unidad tantas veces sea necesario para su correcta comprensión.

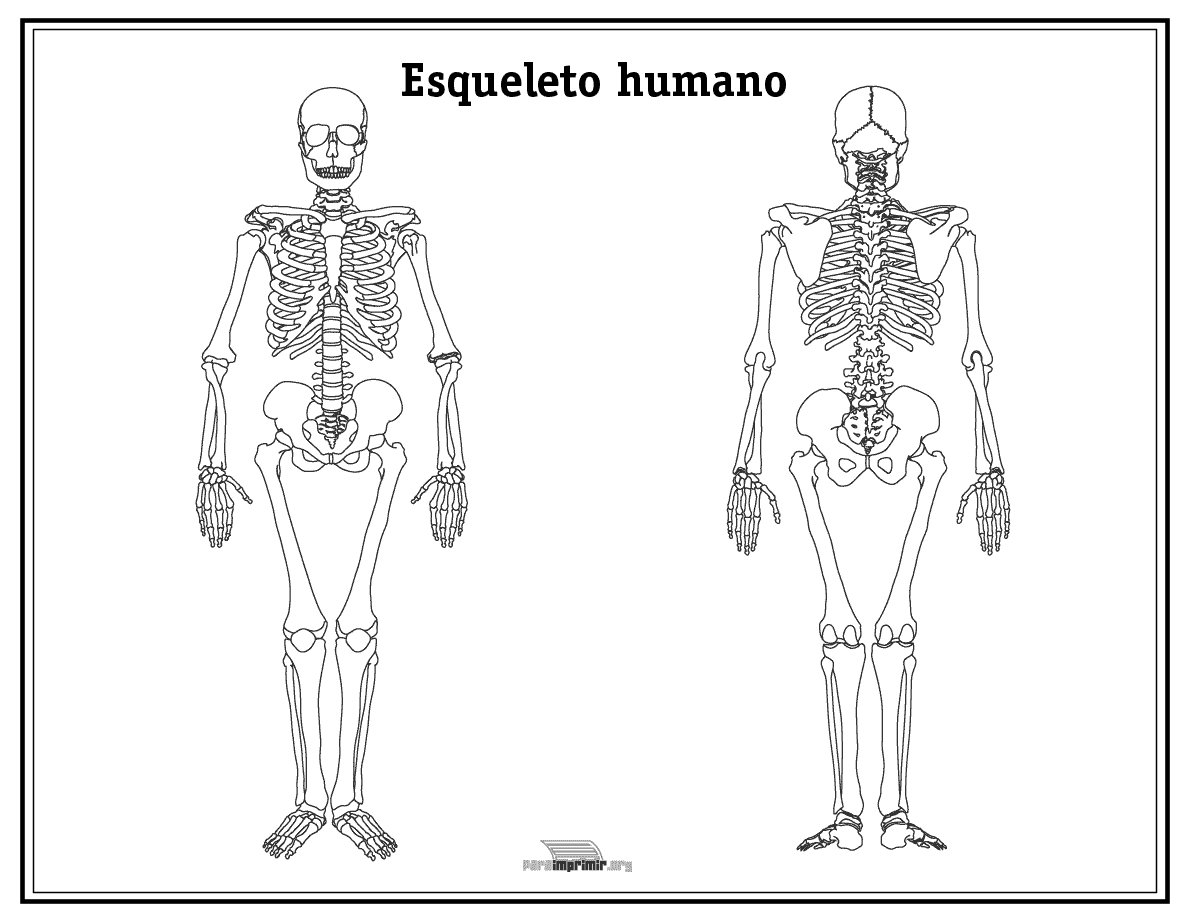
**Forma de entrega de Actividades:**

* En caso de no poder realizarlas en Word, tener en cuenta que las fotos se entreguen en forma HORIZONTAL, letra CLARA, GRANDE Y LEGIBLE.
* El trabajo es en forma individual y prolija y ordenada.
* Fecha de entrega del **4to trabajo practico solamente** pactada 22/05 nosotras la extendemos hasta el **día lunes 25/05 inclusive** **(no mas**) las que se enviarán a los correos arriba mencionados de su respectiva profesora donde también evacuaran dudas que vayan surgiendo .(cualquier inconveniente para el envío de trabajos deberá realizarse a su respectiva docente antes de la fecha de entrega para que la misma llegue en tiempo y forma a la fecha anunciada)

-**SISTEMA OSTEO-ARTRO-MUSCULAR**

A continuación les adjuntamos un video para poder completar las siguientes actividades. Este video tiene 31 minutos de los cuáles este trabajo sólo está basado en los primeros **13:20 minutos**. El tiempo restante del video será para trabajos posteriores.  
  
<https://youtu.be/W1lcPly_9Wg>

1. ¿Cuántos huesos tiene el cuerpo humano?
2. ¿A qué se refiere y quien forma al aparto locomotor?
3. Que son los huesos y que función cumplen?
4. Marque con diferente color en la imagen, el esqueleto axial y apendicular
5. Investigue a que se denominan cinturas en relación a ambos esqueletos.

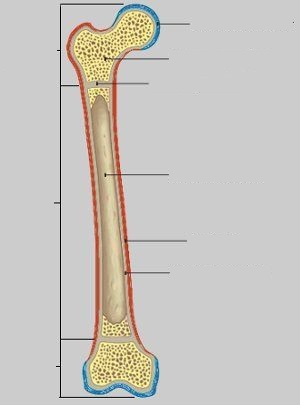


6) ¿Qué nombre reciben las estructuras que unen dichos esqueletos?

7) clasifica los huesos según:

* **Su forma**.
* **Su estructura**.

1. CORTE LONGITUDINAL DE UN HUESO LARGO: coloque los nombres correspondientes.



9) investiga de páginas confiables, cual es la composición química del hueso.

10) Investiga A qué se denominan planos y cavidades en el cuerpo humano.

a) ° Para qué sirven

b) ° función que cumplen?