



**Nombre de alumno: francisco diego mateo**

**Nombre del profesor: Lic. Martin Bermúdez Estrada**

**Nombre del trabajo: síntesis del sistema esquelético**

**Materia: practicas profecionales**

**Grado: noveno cuatrimestre**

**Grupo: "b, c"**

Comitán de Domínguez Chiapas a 09de mayo del 2020.

Sistema esquelético:

En el nivel más simple, el esqueleto es el marco que brinda estructura al resto del cuerpo y facilita los movimientos.

Al igual que todos los vertebrados, los humanos tenemos un esqueleto, el cual está formado por el **sistema óseo o huesos**, que junto con el **sistema articular** y el **sistema muscular** conforma el **aparato locomotor**.

Gracias a la interacción de esta compleja estructura podemos movernos e interactuar con el medio que nos rodea.

Los huesos son órganos duros y tienen como función: dar soporte, protección, forma y estructura al esqueleto, el cual está conformado por dos partes:

**Esqueleto Axial:** está compuesto por la cabeza el cuello y el tronco. Son la estructura base que se encuentra en la línea media y conforma el eje del cuerpo.



**Esqueleto Apendicular:** la otra parte se compone de los **miembros superiores** (cintura escapular, brazo, antebrazo, muñeca, manos y dedos) y de los **miembros inferiores** (cintura pélvica, muslo, rodilla, pierna y pie). Es la parte que sale del esqueleto axial.



La cual hay una totalidad de huesos en Los adultos tenemos un **total** de 206 **huesos**, mientras que los recién nacidos tienen 300. Esta diferencia se debe a que en los bebés hay muchos **huesos** que se fusionan al crecer, formando uno más grande.

Los huesos del ser humano se clasifican de acuerdo a su forma. Existen 5 tipos de **huesos**: largos, cortos, planos, irregulares y sesamoideos. 4. **Huesos Largos**  
El **hueso** largo está configurado por una zona cilíndrica (diáfisis) y dos extremos llamados epífisis.

