

**Nombre de alumno: Shareni Guadalupe Becerra Gutiérrez**

**Nombre del profesor: Claudia Guadalupe Figueroa López**

**Nombre del trabajo: clasificación de las articulaciones**

**Materia: Anatomía y Fisiología**

**Grado: 1°**

**Grupo: A**

# LAS ARTICULACIONES

## Por su función

### Sinartrosis

- Poca movilidad
- Diferentes tejidos integrantes
- Menos compleja

#### Alguno de ellos son:

- Sincondrosis: el tejido de unión es cartilaginoso
- Sinfibrosis: cuando el tejido de unión es fibroso

### Anfiartrosis

- Este tipo de articulaciones se mantienen unidas por cartilago elastico
- Movilidad escasa

#### Alguno de ellos son:

- Discos intervertebrales que unen los cuerpos vertebrales de la columna vertebral.
- Sínfisis del pubis situada en la pelvis.
- Articulación entre la tibia y el peroné.

### Diartrosis

- Mayor rango de movimientos
- Las mas numerosas del cuerpo humano
- Formadas por cartilago

#### Alguno de ellos son:

- Trocoide
- Troclear o en bisagra
- Enartrosis
- Condilea
- De encaje reciproco
- Artrodia

## Por su estructura

### Sinoviales

- Permite realizar una amplia gama de movimientos
- Representa la mayor parte de las articulaciones de las extremidades

#### Alguno de ellos son:

- Articulaciones en bisagra o troclear
- Articulaciones en pivote o trocoides
- Articulaciones planas o deslizantes
- Articulaciones en silla de montar, selar o de encaje reciproco
- Articulaciones condiloideales
- Articulaciones esfericas

### Fibrosas

- Son aquellas en que los extremos de los huesos están unidos por tejido fibroso
- Tienen poca movilidad

#### Alguno de ellos son:

- Sindesmosis: En ellas hay una amplitud de tejido fibroso en forma de membrana o ligamento interóseo
- Gonfosis: solo se situa entre los dientes y el alveolo
- Sutura: solo se encuentra en las uniones de los huesosde la boveda cranela

### cartilaginosas

- Sirve de unión entre los extremos óseos
- No cuentan con cavidad articular
- El movimiento que pueden permitir es pequeño

#### Alguno de ellos son:

- Sincondrosis: articulación cartilaginosa sin movimiento
- Sínfisis: permite un poco de movimiento

