



**Nombre de alumno: Anyeli Guadalupe Ordoñez López**

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

**Nombre del trabajo: Cuadro Sinóptico:  
Clasificación de las articulaciones.**

**Materia: Anatomía y Fisiología I**

**Grado: 1er Cuatrimestre**

**Grupo: "A"**



# Clasificación de las articulaciones



## Por su estructura

### Fibrosas

Son aquellas en que los extremos de los huesos están unidos por tejido fibroso, además este tipo de articulaciones tiene muy poca movilidad.

Sindesmosis: unen huesos separados.

Gonfosis: se encuentran en los dientes y en los huesos maxilares.

Suturas: se ubican en el cráneo, y le dan movilidad.

### Cartilaginosas

Sirve de unión entre los extremos óseos, no cuenta con cavidad articular, y el movimiento que permite es pequeño.

Esféricas o enartrosis

Planas o artrodias

En bisagra o trocleares

En pivote o trocoides

Condiloideas o elipsoidales

En silla de montar, selares

### Sinoviales

Permite realizar una amplia gama de movimientos y representa la mayor parte de las articulaciones.

## Por su función

### Sinartrosis

Son articulaciones con muy poca movilidad y se subclasifican en dos tipos, dependiendo el tejido.

Sincodrosis: el tejido está formado por cartílago

Sinfibrosis: el tejido está formado por fibra.

### Anfiartrosis

Son estructuras flexibles pero con una baja movilidad

Un ejemplo de este son las articulaciones de los discos vertebrales

### Diatrosis

Tienen el mayor rango de movimiento, y son las más numerosas en el cuerpo humano. Están formadas por cartílagos y están unidas por la capsula sinovial, donde el líquido de esta la protege.

La unión entre el humero y la escapula, llamada articulación glenohumeral, es un ejemplo de diartrosis.