

## E - Les articulations

Une articulation est le point d'union entre deux os. Selon leur possibilité de mouvements, elles sont **mobiles**, **semi-mobiles** ou **immobiles**.

Catégorie	Type	Description	Mouvement	Exemple
Fibreuses	suture	os soudés par des fibres courtes de tissu conjonctif	aucun (immobile)	os de la tête (crâne et face) (seules)
	syndesmose	os liés de façon très serrée par des ligaments et une membrane interosseuses	très peu (immobile) semi-mobile*	tibia - fibula (distale)
	gomphose	articulation de type « cheville à cavité »	aucun (immobile)	dent dans l'alvéole (seules)
Cartilagineuses	synchondrose	os unis par du cartilage hyalin	aucun (immobile)	1 <sup>ère</sup> côte - sternum (manubrium) épiphyse - diaphyse
	symphyse	os dont la surface articulaire est formée de cartilage fibreux	léger (semi-mobile)	vertèbres; symphyse pubienne
Synoviales	plane	surface articulaire plate	léger glissement	carpes; torses; sacrum - os coxal
	trochléenne	saillie convexe ou cylindrique s'ajustant à la surface concave	flexion et extension	coude; interphalanges; genou**; temporal - mandibule**
	trochoïde (à pivot)	extrémité arrondie ou conique s'ajustant à un anneau	rotation uniaxiale	atlas (C <sub>1</sub> ) - axis (C <sub>2</sub> ) « non » radius - ulna (proximale)
	condyloïde	surface articulaire convexe s'ajustant à une surface concave	flex.; ext.; abd.; add.; circum.	radius - carpe; métacarpe - phalange; occipital - atlas (C <sub>1</sub> )
	en selle	surface articulaire possédant à la fois une partie convexe et concave	flex.; ext.; abd.; add.; circum.	carpe - métacarpe (pouce)
	sphéroïde	tête sphérique s'emboîtant dans une cavité concave	tous les mouvements	épaule (scapula - humérus) et hanches (fémur - os coxal)

\* Certains auteurs la classe dans les articulations semi-mobiles.

\*\* Articulation trochléenne modifiée (comporte des disques articulaires)