



MUSCULO ESQUELETICO

La siguiente infografía entrega información de la función del músculo esquelético y su estructura.

Función:

El músculo esquelético entrega **fuerza y protección** al esqueleto, permite al hueso **moverse** sobre sus articulaciones.

Estructura:

La unidad estructural del músculo esquelético es la fibra muscular.

Una **fibra muscular** está constituida de **muchas miofibrillas**.

La miofibrilla está constituida por **varias sarcómeras** que contienen filamentos delgados, gruesos, elásticos e inelásticos.

La siguiente imagen muestra cómo está formado el músculo y la posición de cada una de las partes nombradas anteriormente:

