**ACTIVIDADES BIOLOGÍA 3º ESO PMAR**

1.- Explica qué función desempeñan los siguientes huesos:

a)Clavícula

b) Esternón

c) Húmero

d) Rótula

2.- Con la ayuda de los dibujos del libro, indica qué músculos se contraen cuando giramos el cuello, cuando estiramos una pierna y cuando giramos la cabeza.

3.- Investiga: ¿Qué función desempeñan estos pares de tipos de músculos?

a) Flexores/extensores

b) Abductores / aductores

c) Pronadores / supinadores

d) Elevadores / depresores

4.- Averigua por qué la columna vertebral tiene esa peculiar forma curvada ¿No sería más eficiente si fuese recta?

5.- Nombra algún musculo implicado en los gestos faciales de sonreír o de mostrar sorpresa.

6.- Con frecuencia escuchamos que un deportista ha sufrido una lesión en el ligamento cruzado interno. Busca información sobre su localización y función en el organismo. ¿Está justificado que sea una lesión común en los futbolistas? Razona tu respuesta.