

# DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA



# DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA

- ▶ El departamento de Biología (Profesora María Dolores Fuentes) ha realizado a lo largo del curso diversas actividades, tanto de forma experimental en el laboratorio, como en forma de trabajos manuales para complementar y facilitar el asentamiento de los contenidos impartidos en clase.
- ▶ Algunas de las actividades realizadas por los alumnos de 3º de la E.S.O. son:
  - ▶ La célula.
  - ▶ El sistema nervioso.
  - ▶ El aparato locomotor.

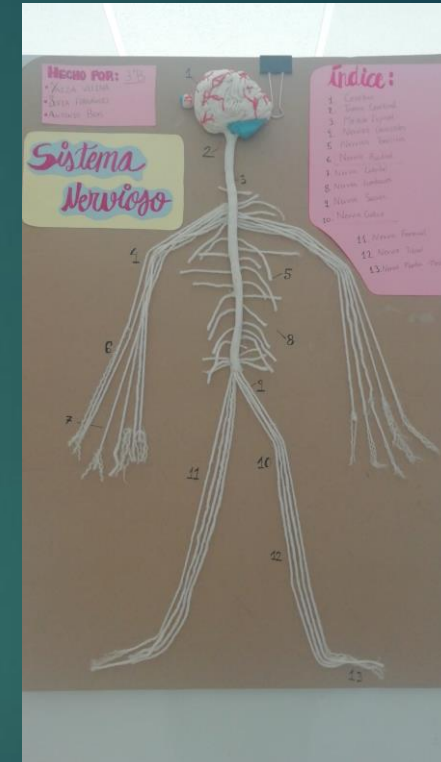
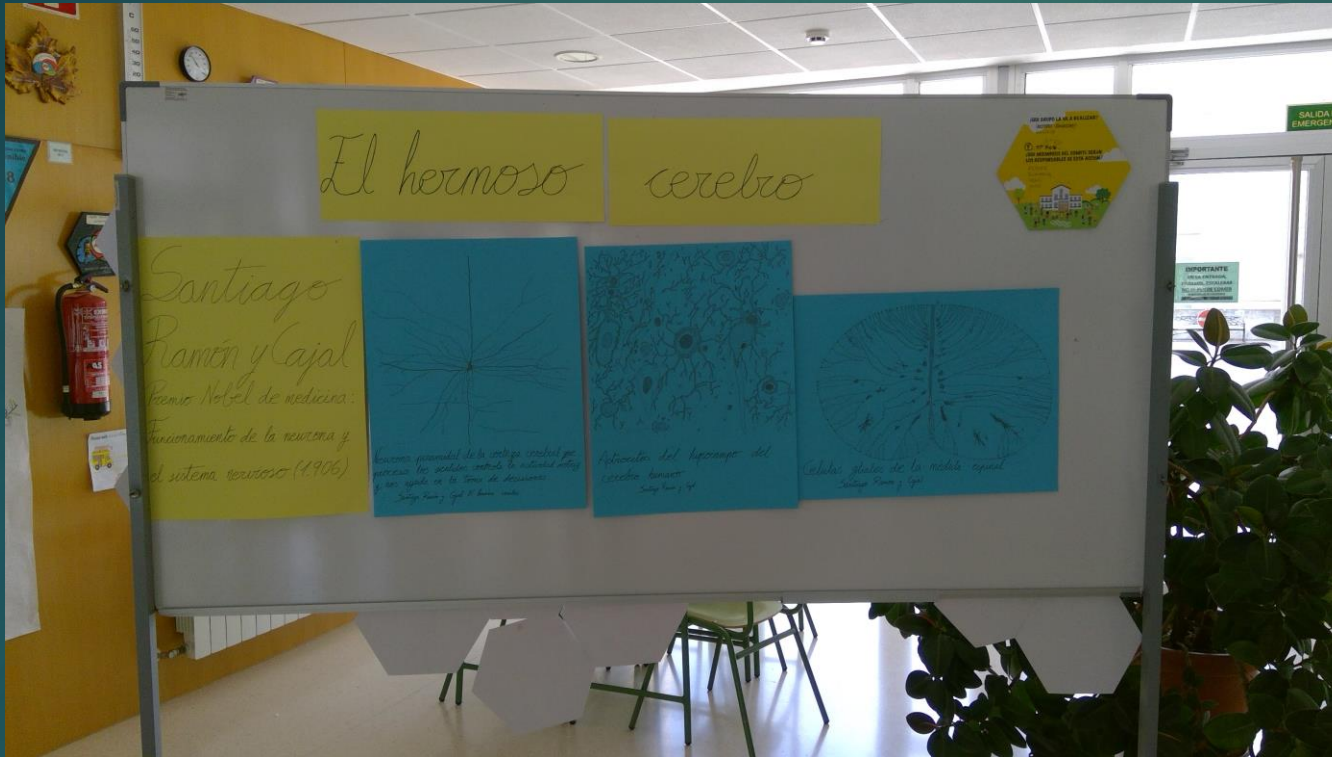
# LA CÉLULA



Los chicos de 3º de la E.S.O. realizaron durante el primer trimestre del curso estas fabulosas maquetas en las que gracias al poliestireno, y la plastilina, consiguieron representar la estructura (con todos sus orgánulos) de la unidad más sencilla de la vida: LA CÉLULA EUCARIOTA.

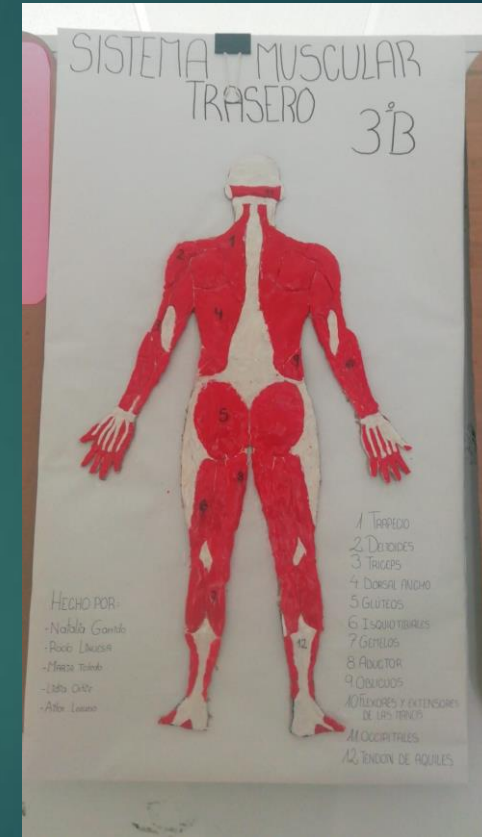
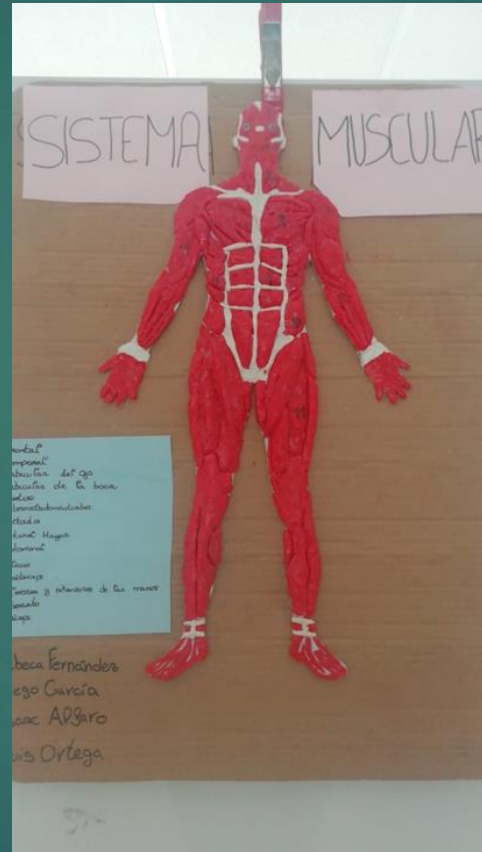


# EL SISTEMA NERVIOSO



- ▶ Mural que recoge información de: Estructura y Funcionamiento del sistema nervioso, dibujos de neurona piramidal, astrocitos y células gliales de la médula espinal, estudiado por el famoso médico y científico Santiago Ramón y Cajal, por lo que consiguió el Premio Nobel en 1906.

# APARATO LOCOMOTOR



Murales en tres dimensiones para representar el aparato locomotor (esqueleto y músculos), realizado por los alumnos de 3º E.S.O, utilizando diversos materiales como cartón, plastilina, etc..