

ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO

Los alumnos de 6º han estado estudiando un tema muy interesante: *La electricidad y el magnetismo*.

Y gracias a los experimentos que han realizado en clase, todos los alumnos han aprendido un poco acerca de los imanes, la corriente eléctrica y sus interacciones. Han hecho experimentos de:

- Cómo hacer una brújula con imanes y cubos con agua
- Cómo hacer un electroimán con un cable, un tornillo y una pila de petaca
- Que los polos magnéticos terrestres están al revés que los geográficos y por eso los imanes de las brújulas señalan al norte con un mapa y dos imanes
- Que si enrollamos un cable alrededor de una brújula y hacemos pasar una corriente por él la aguja de la brújula se pone perpendicular y si la corriente empieza a girar en sentido contrario la aguja gira 180º.



