

## **SEGÓN D'ESO. PRIMER TRIMESTRE. LA MÀQUINA METÀLICA**

- **El sistema utilitza un caragol sense fi, per tal que gire una ballarina.**
- **S'utilitza una lleva per tal d'aconseguir que la ballarina bote una barrera.**
- **La construcció es fa bàsicament amb elements metà·lics.**

**SEGON D'ESO. SEGON TRIMESTRE.**

## SEGON D'ESO. TERCER TRIMESTRE. MOTOR ELÈCTRIC

- Aplicació de l'electromagnetisme, per tal de transformar l'energia elèctrica en energia mecànica.
- Construcció d'un motor elèctric, on l'inductor es un imant fixe (que fa de estator) i l'induït és una bobina de cable formada per diferents espises (que fa de rotor).

