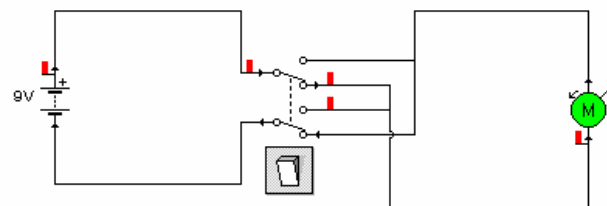
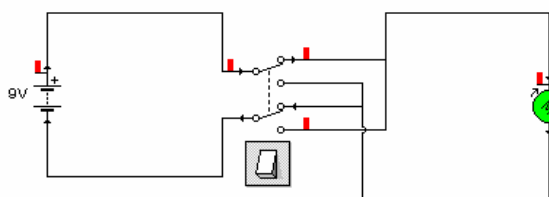


# Instruccions projecte setembre

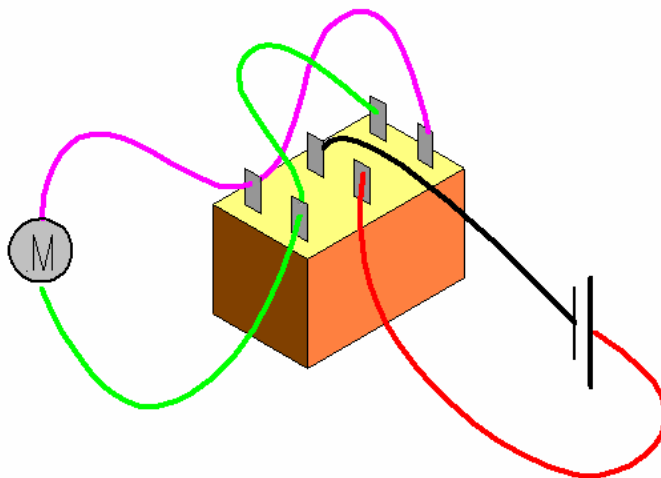
En el més de setembre caldrà presentar un projecte que es podrà basar en una d'aquestes dues opcions:

1. Una aplicació d'algun dels circuits electrònics fets a llarg del curs amb la placa protoboard.
2. Un sistema per invertir el sentit de gir d'un motor per aplicat on es vulgui (un pont, una nòria, un pou, un ascensor, etc...) D'aquesta manera es podrà pujar o baixar, anar a l'esquerra o la dreta, girar en sentit horari o antihorari, etc.. quelcom. Per fer el circuit elèctric es podrà utilitzar un doble commutador de tres posicions. El funcionament es mostra als esquemes teòrics:



Gir en sentit horari  
Gir en sentit antihorari.

Esquema pràctic de connexió del commutador (part posterior del doble commutador).



A més, del projecte caldrà portar un petit dossier amb els següents punts:

1. Explicació del funcionament del projecte.
2. Passos que s'ha seguit en la construcció.
3. Valoració i propostes de millora mateix.