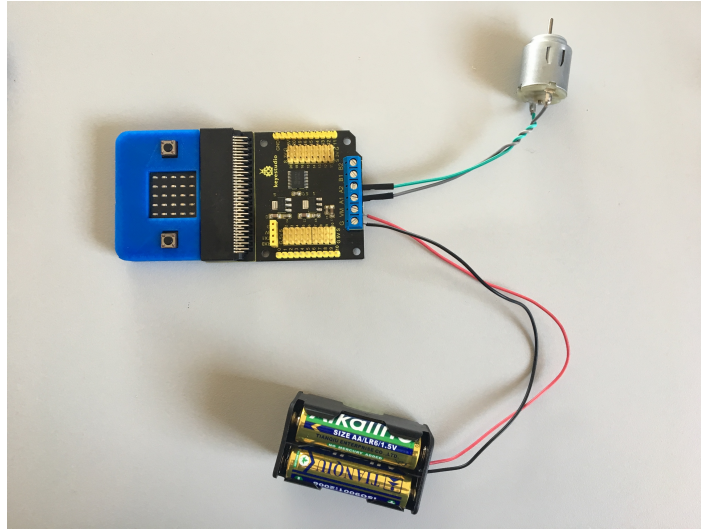


Vamos a controlar un motor, conectado a la placa ks0308 de keystudio, por radio desde otra microbit.



Al pulsar el botón A en la otra microbit, el motor andará hacia adelante.
Pulsando en botón B irá hacia atrás, y pulsando A+B se parará.

El código en el emisor es:

al iniciar

radio establecer grupo 1

al presionarse el botón A

radio enviar cadena A

al presionarse el botón B

radio enviar cadena B

al presionarse el botón A+B

radio enviar cadena A+B

El código en el receptor es:



PINES DE CONTROL

Motor1 adelante:

P13 - HIGH

P12 - LOW

Velocidad PWM: P1

Motor2 adelante:

P15 - HIGH

P16 - LOW

Velocidad PWM: P2

Motor1 Atrás:

P13 - LOW

P12 - HIGH

Velocidad PWM: P1

Motor2 Atrás:

P15 - LOW

P16 - HIGH

Velocidad PWM: P2

Motor1 conectado en A1 y A2

Motor2 conectado en B1 y B2

La alimentación en VM y G puede variar entre 6 y 12 v.

