

# Maqueen

- [Montaje del kit](#)
- [Primeros pasos](#)

# Montaje del kit

La primera vez que se usa el kit viene sin montar, el ensamblaje es muy sencillo, mira este vídeo [solo los primeros 30 segundos](#).

<https://www.youtube.com/embed/Csp2Wa7yMg0?t=37s>

La parte más importante que no hay que saltar es la conexión de las baterías con la placa **antes de poner el soporte de baterías encima de los motores**, pues una vez puesto, es difícil llegar al conector:

Primero esto

[conexion-pilas-maqueen.png](#)

Y luego esto

[conexion-pilas-maqueen2.png](#)

# Primeros pasos

Mira este ve vídeo para que veas:

- Características de Maqueen minuto 0:00 a 3:48
- Como programar Maqueen minuto 3:48
  - Aplicación propia de Dfrobot (sólo para windows)
  - Incluir la extensión Maqueen en Makecode de microbit

<https://makecode.microbit.org/>

<https://www.youtube.com/embed/vdb6pQ6VjrQ>

Resumiendo para programar la maqueen con makecode:

1.- Ir a la página web del editor de Makecode <https://makecode.microbit.org/#editor>

2.- En Extensiones buscar la extensión Maquecode

[makecode-maqueen1.png](#)

[makecode-maqueen2.png](#)

3.- Ya tenemos las herramientas necesarias para manejar MAQUEEN y también otra sección IR para el mando infrarrojos

[makecode-maqueen3.png](#)