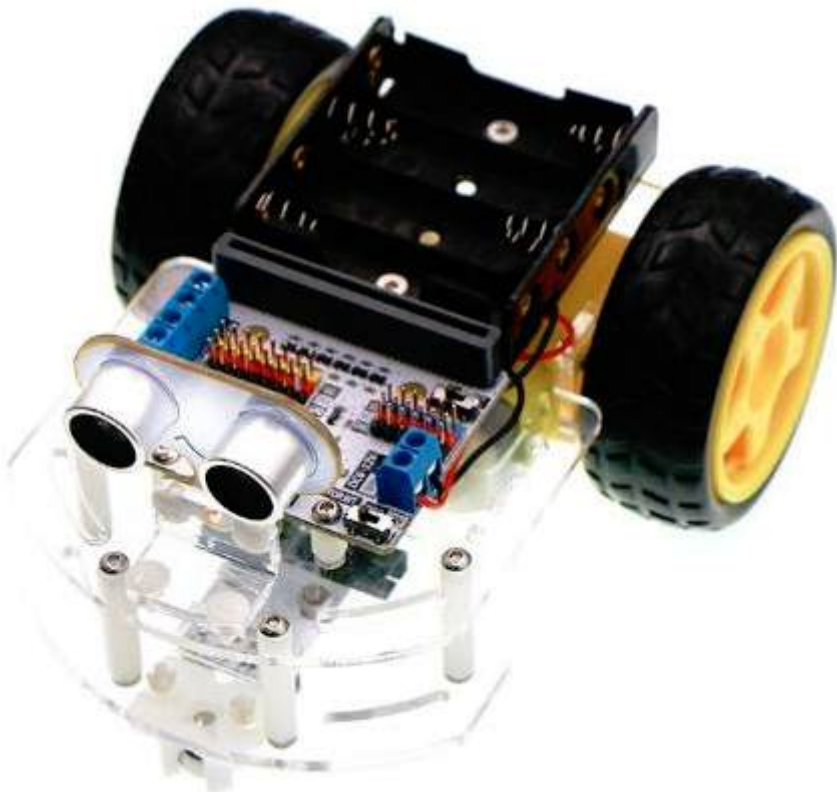


# Smartcar (desfasado)

**ATENCIÓN: ESTE ROBOT YA NO SE ENCUENTRA EN EL MERCADO. SE MANTIENEN LOS TUTORIALES POR SI ALGÚN CENTRO TIENE ESTE EQUIPO**

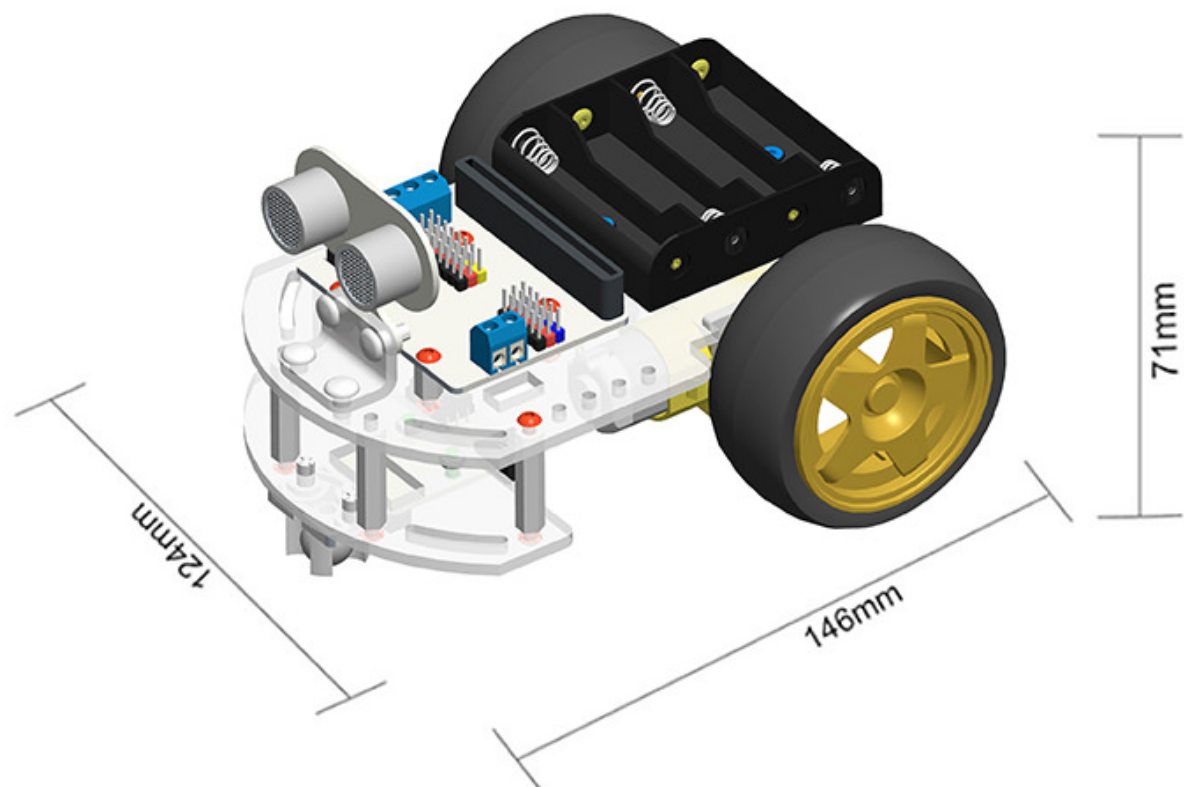


Micro:BIT se queda un poco triste si no se "mueve", pero hay que tener en cuenta que en la robótica el movimiento se paga:

- Adición de motores, chasis, ruedas...
- Necesitas una electrónica añadida de potencia y control de los motores.
- Necesitas unos sensores de lo contrario el movimiento se queda insípido sin reacción al mundo exterior.

La placa de micro:BIT no incorpora movimiento, por eso cuesta tan poco, pero si quieres este extra tienes que pagar (unos 40€ casi el doble de lo que cuesta micro:BIT, ver este enlace). Aún así el conjunto sale más barato que mBot.

Este kit viene con sensor de ultrasonidos, sensor de sigue-lineas y la placa **motorbit** que se inserta la micro:BIT además de tener altavoz y salidas a puertos por si se quiere añadir servos por ejemplo. Para más información de esta placa consultar [esta web](#).



---

Revision #4

Created 1 February 2022 11:19:26 by Equipo CATEDU

Updated 9 September 2023 09:49:58 by Javier Quintana