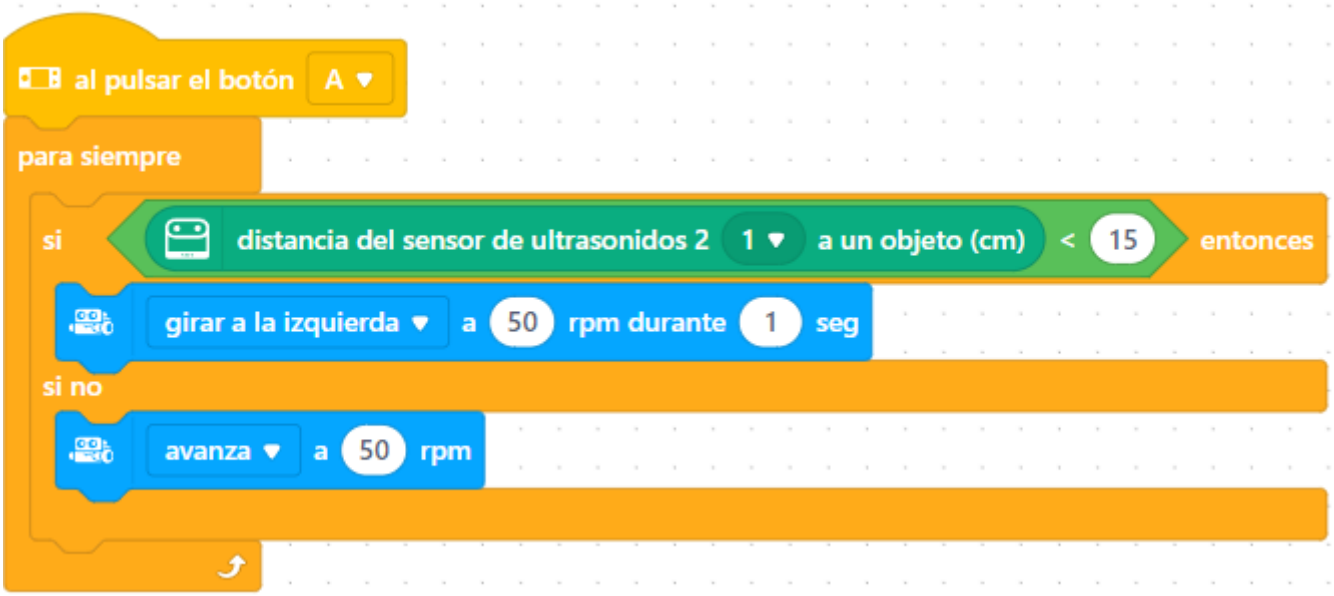
Evitar obstáculos I

Mi primer "Evita obstáculos"

Sugerimos un programa sencillo

https://planet.mblock.cc/project/7548708



Como puedes ver, cuando hay un obstáculo a menos de 15cm (puedes modificar este número) retrocede un poco, gira y así evita el obstáculo. Si no hay objeto, pues avanza

https://www.youtube.com/embed/r7fsP2kA9xY

El Evita obstáculos de programas de ejemplo

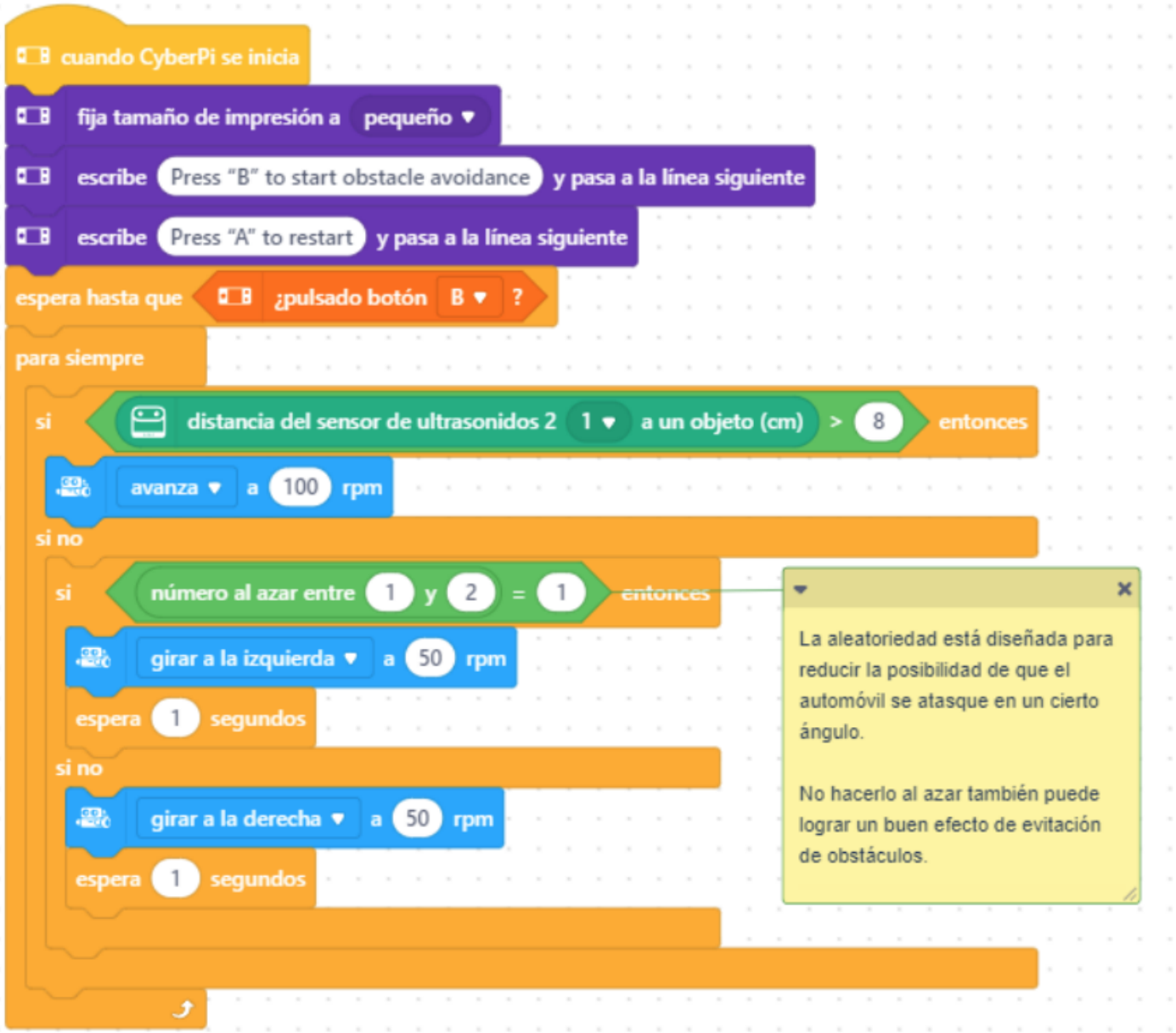
> Acuérdate que para manejar el sensor de distancia, hay que instalar la extensión correspondiente. Ver https://libros.catedu.es/books/cyberpi-y-mbot2/page/como-usar-mbot2-en-mblock

Copyright 2026

El script que proponemos es el que se encuentra en "Programas de ejemplo ":



> El contenido a partir de aquí es de *Pere Manel Verdugo Zamora*
> *http://peremanelv.com/mblok.html contenidos e imágenes publicados con permiso del autor*



Pere Manel Verdugo Zamora http://peremanelv.com/mblok.html contenidos e imágenes publicados con permiso del autor

La distancia de 8cm es arbitraria y también la elección de hacerlo al azar o no.

Podemos añadir



Pere Manel Verdugo Zamora http://peremanelv.com/mblok.html contenidos e imágenes publicados con permiso del autor

RESULTADO

https://www.youtube.com/embed/4bVuxd22kIc

> El contenido de esta página es de *Pere Manel Verdugo Zamora*
> *http://peremanelv.com/mblok.html contenidos e imágenes publicados con permiso del autor*

Revision #2
Created 2026-09-11 10:08:16 CEST by Silvia Coscolin Sanchez
Updated 2026-09-11 10:08:53 CEST by Silvia Coscolin Sanchez