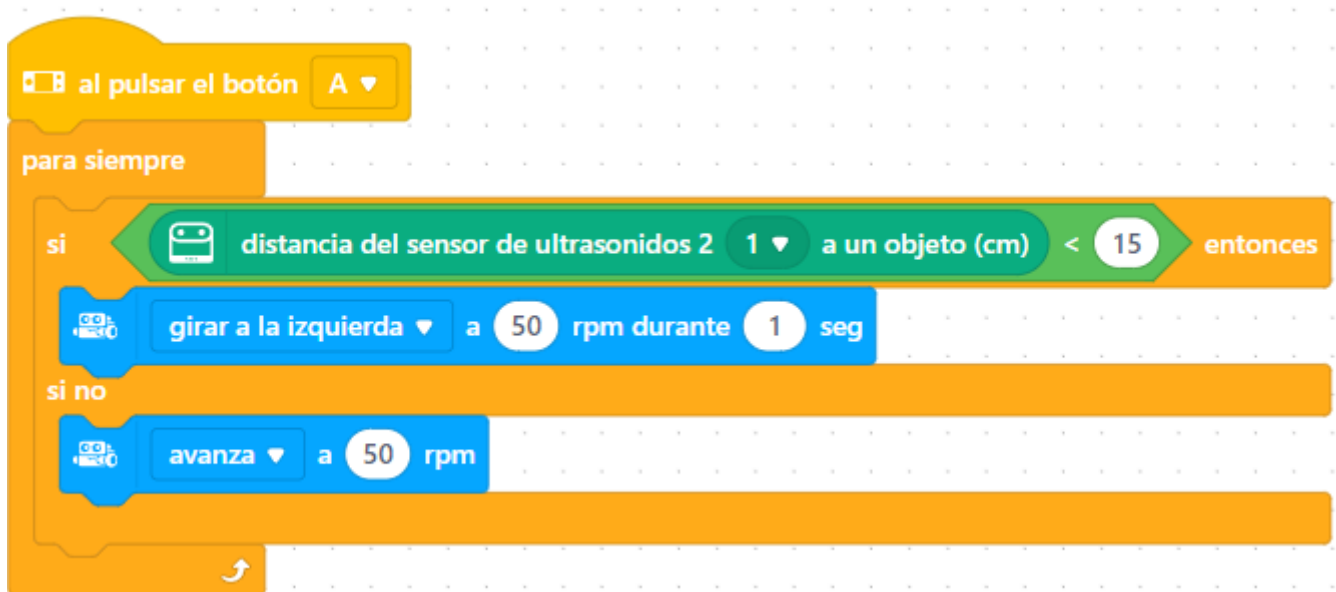


Evitar obstáculos I

Mi primer "Evita obstáculos"

Sugerimos un programa sencillo

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



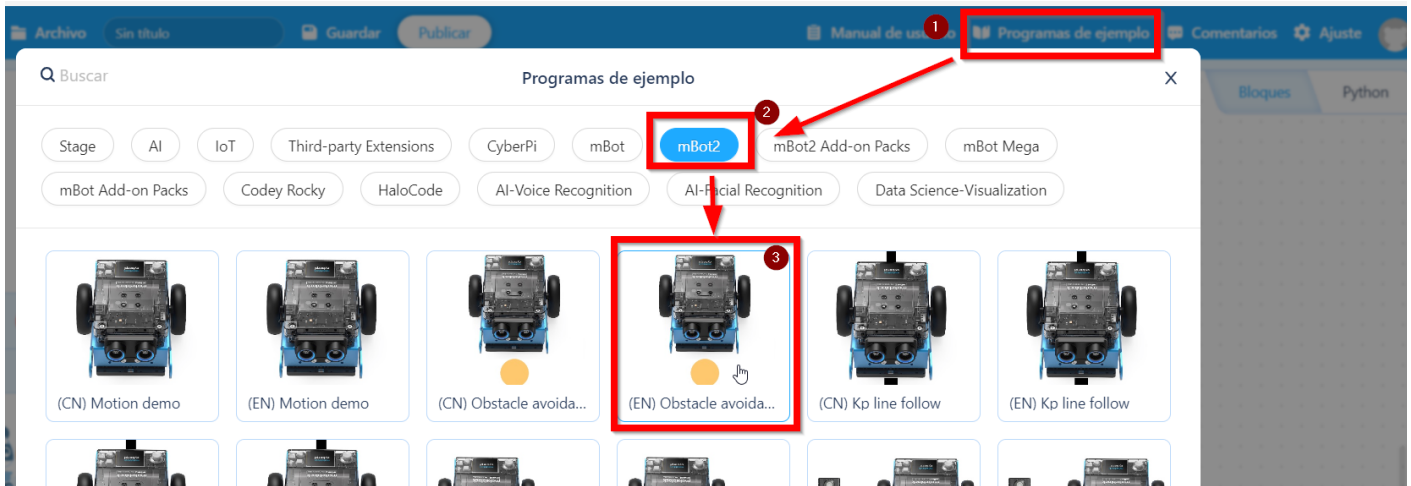
Como puedes ver, cuando hay un obstáculo a menos de 15cm (puedes modificar este número) retrocede un poco, gira y así evita el obstáculo. Si no hay objeto, pues avanza

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

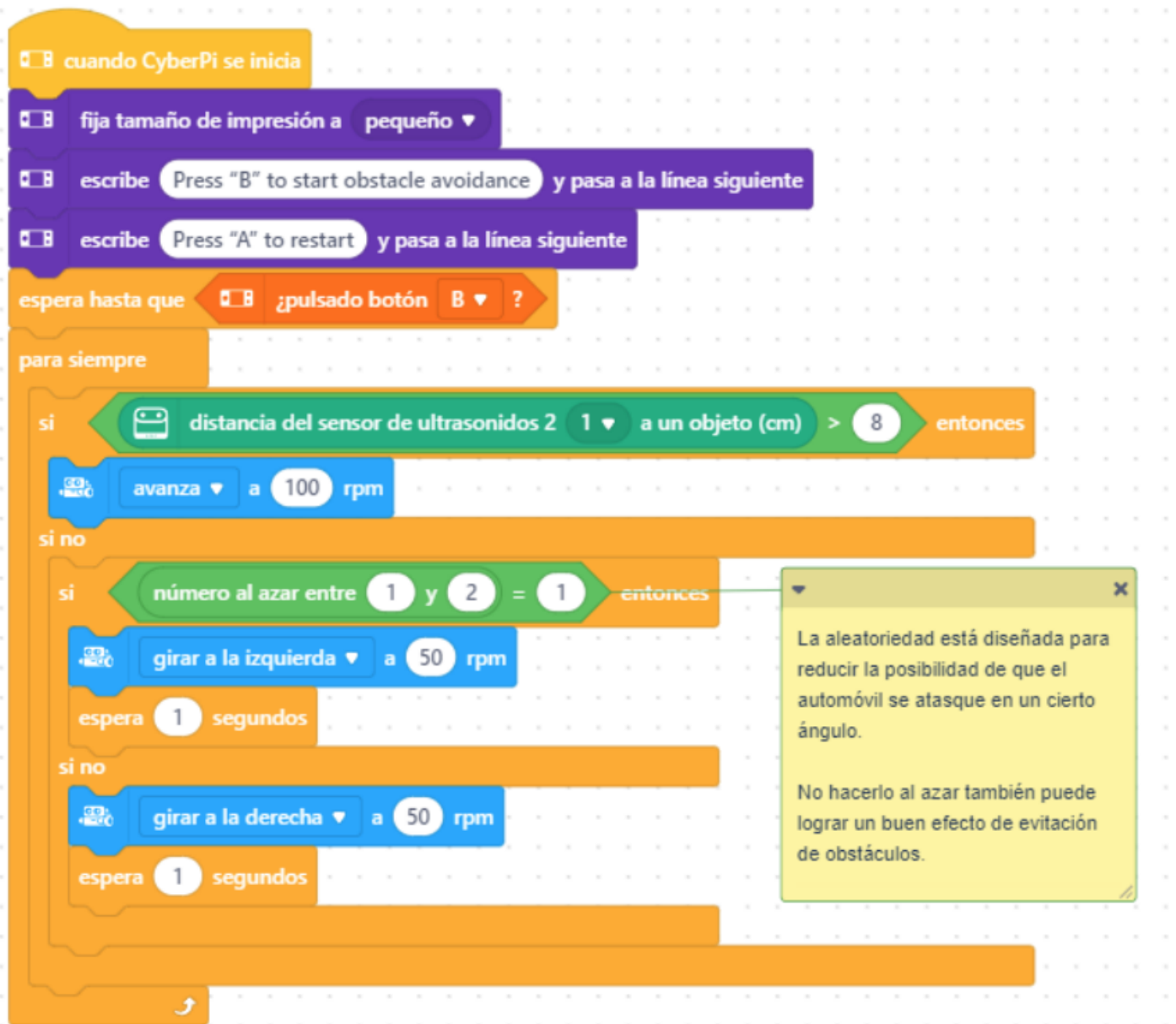
El Evita obstáculos de programas de ejemplo

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>

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

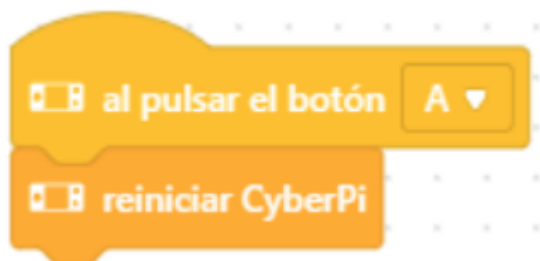


El contenido a partir de aquí es de



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

Podemos añadir





RESULTADO

<https://www.youtube.com/embed/4bVuxd22klc>

El contenido de esta página es de

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