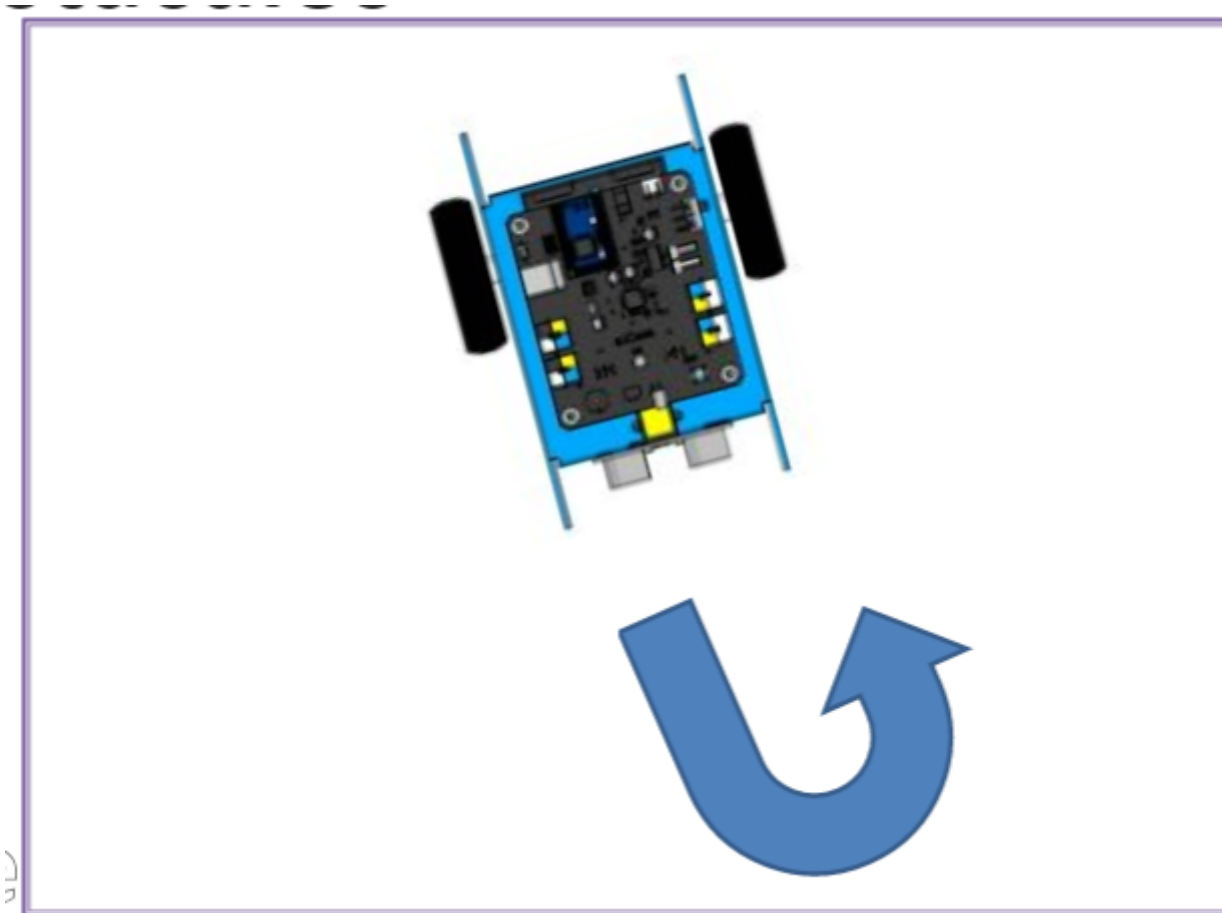


# Evitar obstáculos

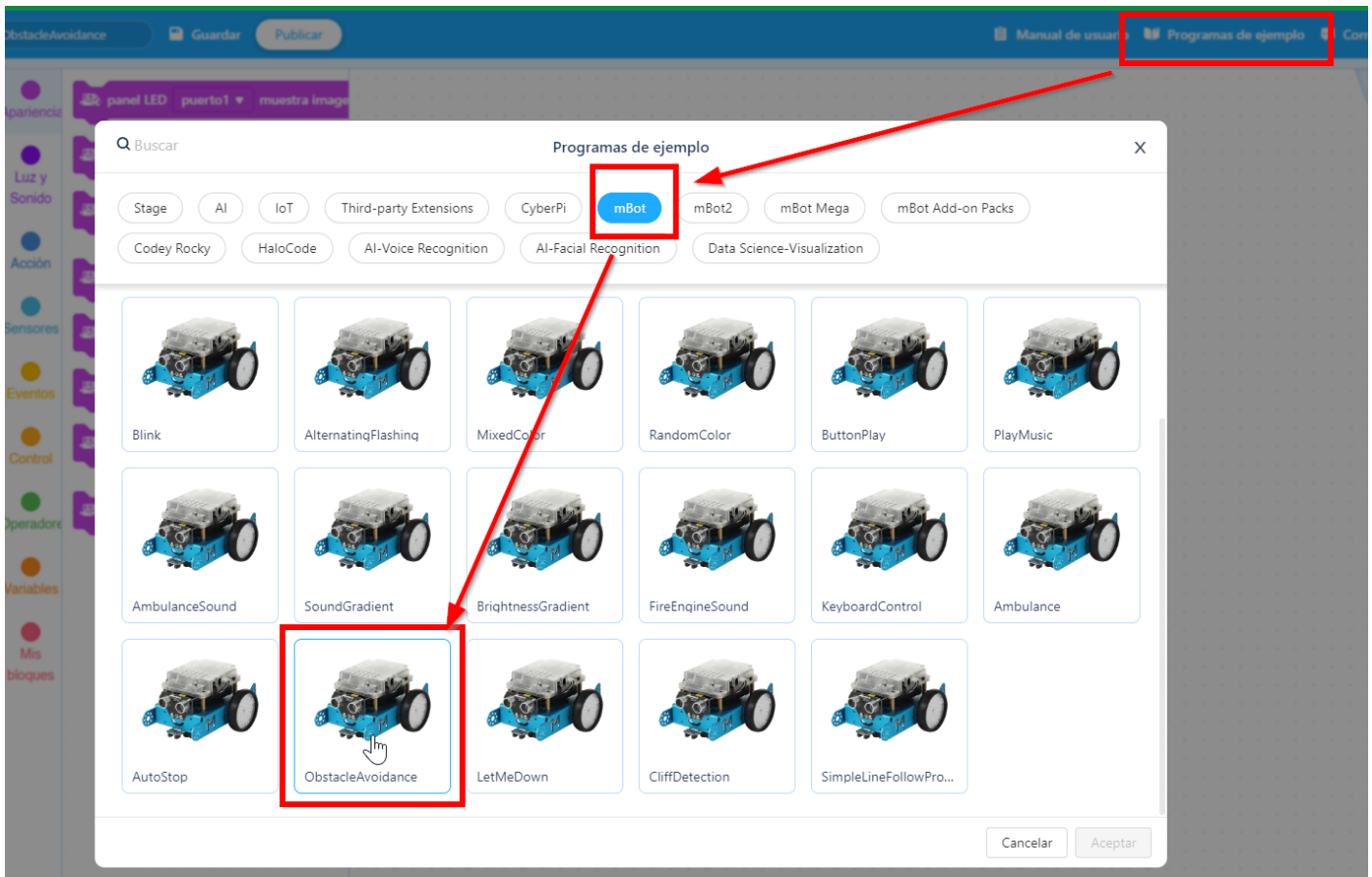
Programa al mBot para que sea capaz de evitar cualquier obstáculo, paredes... usando el sensor de ultrasonidos, aunque el del vídeo le ha puesto sirena!!

<https://www.youtube.com/embed/ScN4D67fgLI>



## Solución

Con mBlock 5.0 te vamos a proponer que lo obtengas de los programas ejemplo

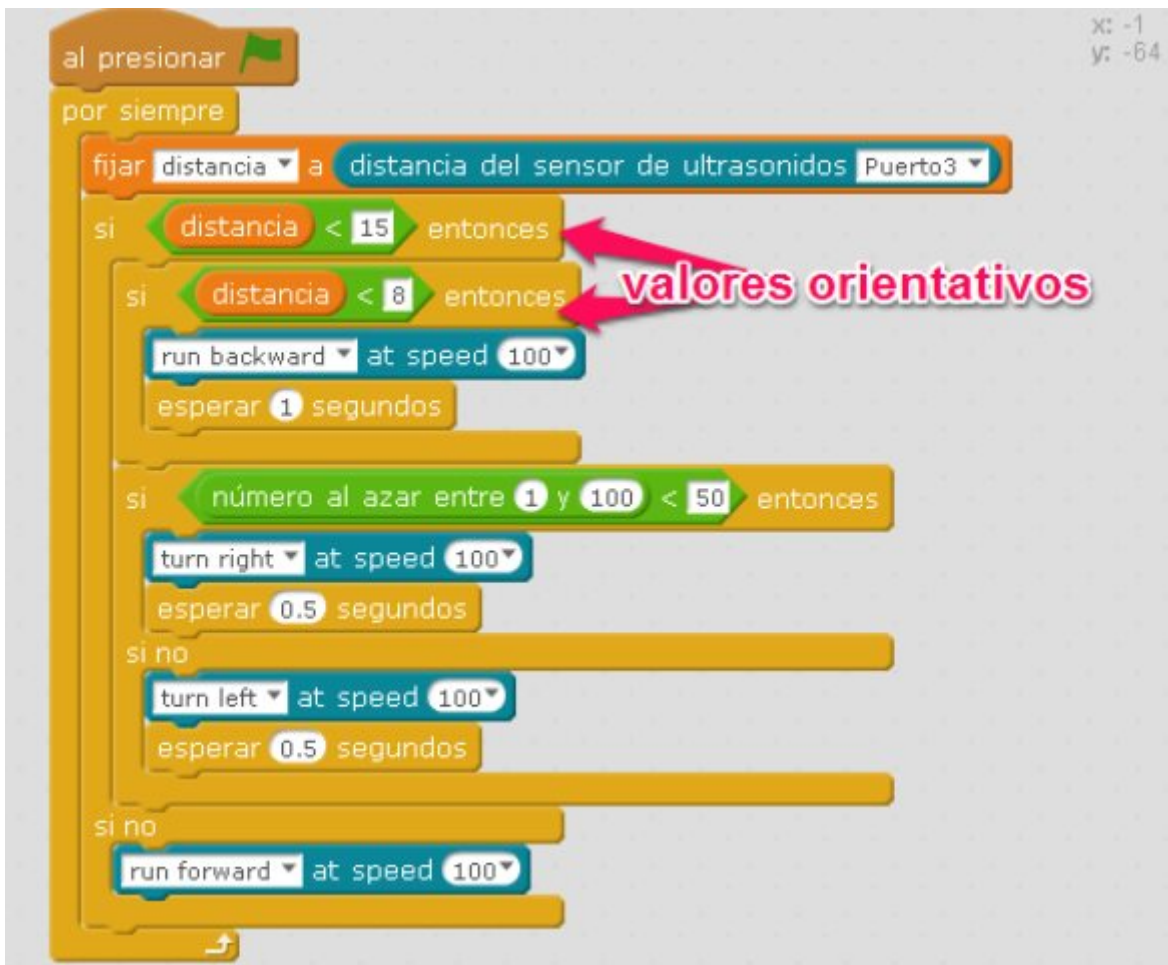


Y te proponemos que lo modifiques

- Que vaya rápido
- Que funcione en vivo

## RETO que no se atasque

Se ataca a veces, ¿y si le haces estas mejoras? (la captura está en mBlock3 pero para mBloc5 es igual)



## RETO que salga de un laberinto

Una opción es salir de un laberinto, [página descarga piezas 3D](#)

Revision #7

Created 1 February 2022 12:23:57 by Equipo CATEDU

Updated 5 December 2023 15:01:24 by Javier Quintana