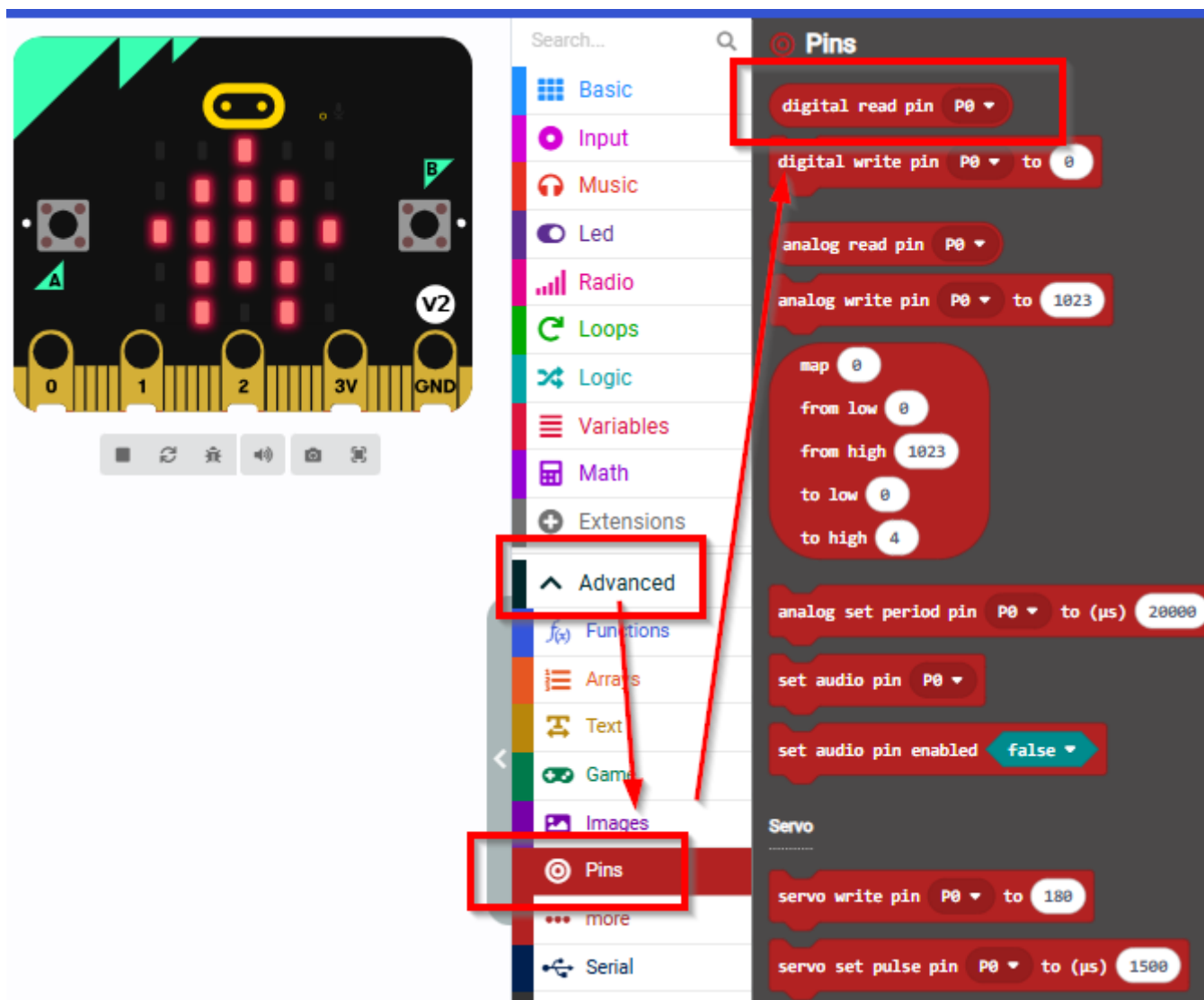


PIR SENSOR MOVIMIENTO

Un bucle para determinar si hay movimiento o no

La instrucción PIN lo encontramos en avanzados:



<https://makecode.microbit.org/S50667-88978-39987-85757>

<https://makecode.microbit.org/#pub:S50667-88978-39987-85757>

https://www.youtube.com/embed/9ik_2DTfUcY

RETOS

RETO1: que muestre lo que detecta por el puerto USB

ver <https://docs.keyestudio.com/projects/KS4027-KS4028/en/latest/makecode.html#project-4-pir-motion-sensor>

RETO2 que si detecta movimiento se encienda el led amarillo

ver <https://docs.keyestudio.com/projects/KS4027-KS4028/en/latest/makecode.html#project-5-induction-lamp>

RETO3 que si detecte que suene una alarma Pista: aquí tienes cómo hacer sonidos
<https://libros.catedu.es/books/microbit/page/una-pequena-melodia>

Revision #3

Created 2025-11-04 14:21:01 CET by Javier Quintana

Updated 2026-01-11 13:33:59 CET by Javier Quintana