

# Sigue Bola

El programa es sencillo:

- Instalar la extensión PlanetX AI
- Al empezar el programa, inicializa la cámara en modo sigue reconocer bola
- Si el tamaño de la bola es menor de 100 significa que la bola esta lejos
  - Si la coordenada X es menor que 80 significa que esta a la izquierda, luego gira a la izquierda
  - Si la coordenada X es mayor que 144 significa que esta a la derecha, luego gira a la derecha
- Si el tamaño de la bola es mayor de 100 significa que esta cerca luego para

<https://makecode.microbit.org/#pub:S54776-93008-72544-57713>

Fuente [https://www.elec freaks.com/learn-en/microbitKit/smart\\_cutebot/cutebot%2BAI%20lens/cutebot\\_case19.html](https://www.elec freaks.com/learn-en/microbitKit/smart_cutebot/cutebot%2BAI%20lens/cutebot_case19.html)



No va muy preciso pero sigue la bola

<https://www.youtube.com/embed/3QEfyPHEqEk>

---

Revision #7

Created 2024-11-05 14:15:46 CET by Javier Quintana

Updated 2024-11-22 15:12:59 CET by Javier Quintana