



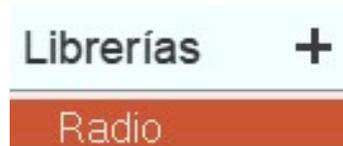
# micro:bit | Contador de votos por Radio

Conecta la micro:Bit a MicroBlocks.



Este contador de votos por RADIO permite a la gente votar con sus micro:Bits. Puedes tener tantos micro:Bits votantes como desees. Se necesita una micro:Bit para contar los votos y para los votantes el Botón A es Sí y el Botón B es No.

Añadir librería **RADIO**:



## Programa micro:Bits que votan

cuando se pulse el botón A

envía número 1 por radio

cuando se pulse el botón B

envía número 2 por radio

## Programa micro:Bit que cuenta votos

cuando se pulse el botón A

asigna Votos SI a 0

asigna Votos NO a 0

por siempre

esperar hasta que ¿mensaje de radio recibido?

si último número recibido por radio = 1

aumenta Votos SI en 1

si no, si último número recibido por radio = 2

aumenta Votos NO en 1

↕

decir SI: Votos SI NO: Votos NO

cuando se pulse el botón B

detener las otras tareas

decir Final votos SI: Votos SI NO: Votos NO

anima el texto SI

anima el número Votos SI

anima el texto NO

anima el número Votos NO

Pulsa el botón A para iniciar el contador de votos.

Pulsa el botón B para finalizar la votación y mostrar el resultado.