

# Sólo con la microbit: BLUETOOTH programa en Makecode

Realizamos un programa que :

- En **inicio**
  - se active el servicio UART para el envío y recepción de mensajes,
  - muestra un mensaje del nombre de la micro:bit, ver más abajo
- **Al conectar Bluetooth** que muestre un check
- **Al desconectar Bluetooth** que muestre X
- **Al recibir datos**, hasta # (puede ser otro carácter) que muestre la frase recibida
- **Al presionar el botón A**
  - Que muestre un mensaje
  - Que muestre la temperatura

**¿Para qué mostrar el nombre de la micro:bit?** Para saber a qué micro:bit conectarte. En una clase con muchas micro:bit es importante este dato. El nombre del equipo está en 2026-01-09 16\_36\_45-Greenshot.png

<https://makecode.microbit.org/S60585-58735-21378-05922>



<https://makecode.microbit.org/#pub:S60585-58735-21378-05922>

---

Revision #1

Created 2026-02-09 16:52:48 CET by Javier Quintana

Updated 2026-02-09 16:54:06 CET by Javier Quintana