

# BBC MICRO:BIT STARTER KIT EBOTICS ROBÓTICA Y PROGRAMACIÓN



**Precio:**

**20,58 € IVA no incluido**

**Product codes:**

Reference: BXMBITKB

EAN13: 8427542097626

UPC: 24185

## **Descripción:**

El EBOTICS micro:bit Starter Kit incluye una placa BBC micro:bit, un portapilas para 2 pilas AA con interruptor y un cable USB Micro USB de 1 metro. Contiene todo lo necesario para conectar la placa micro:bit al ordenador y encenderla aun cuando no esté conectada al ordenador.

La placa BBC micro:bit es ideal para aprender programación, robótica y electrónica. Permite programar todo tipo de proyectos: robots, instrumentos musicales, alarmas y mucho más. Puede codificarse desde cualquier navegador web, Javascript, Python, Scratch y más. No requiere software.

## **Especificaciones técnicas de la placa BBC micro:bit**

- 25 LED programables individualmente
- 2 botones programables
- Pernos de conexión física
- Sensores de luz y temperatura
- Sensores de movimiento (acelerómetro y brújula)
- Comunicación inalámbrica, vía Radio y Bluetooth
- Interfaz de USB

## **Piezas incluidas**

- Placa electrónica BBC micro:bit
- 1 portapilas para 2 pilas AA con interruptor
- 1 cable USB Micro USB de 1 metro
- 5 cables cocodrilo

**Especificaciones técnicas:**

Compatibilidad: Windows / Mac OS

Contenido de la caja: Placa electrónica BBC micro:bit, 1 portapilas para 2 pilas AA con interruptor, 1 cable USB – Micro USB de 1 metro y 5 cables cocodrilo

Conectividad: USB/Bluetooth

Tipo: Kit de robótica

Alimentación: USB/2 pilas 1.5V AAA

Niveles educativos: Primaria / Secundaria

Lenguaje de codificación: Bloques (Makecode)