Microes MEGAkit micro:bit

- **Kit honek** BBCk oinarrizko programazioa eta elektronika irakasteko diseinatutako **mikro: bit garapen-plaka osatzen du, bereziki hezkuntza-inguruneetan.**
- Gailu bilduma honek mikro: bit aukerak sakon ikasteko aukera ematen du.
- **3 hedapen-plaka eta sentsoreen eta eragingailuen arteko 39 modulu** gehigarri osagarri ditu.



Ezaugarriak

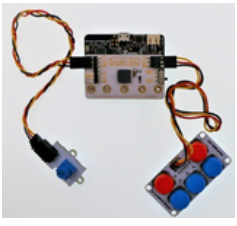
- 3 mikro: bit konektatzeko hedapen-plakak modulu elektronikoak gehitu ahal izateko: Basic bit, smart coding kit eta shield module v2.

- 39 sentsore eta eragingailu:
  - Sentsore ugari: ura, hezetasuna, presioa, argia, magnetikoa, sugarra, presioa, ultramorea, soinua, inklinazioa, lurruna, bibrazioa, gasa, alkohola, iparrorratza, sigelineak...
  - Eragingailu: semaforoa, joystick, mikro servo, burrunbagailua, errelea, hainbat LED mota.



Ikasgelako lana

Txartela programatu



- Chromebook + txartela
- Blokeak / Python / Javascript

Proiektu teknikoak



- Smart Cutebot
- Hedapen-plakak

STEAM proiektuak



- Proiektuak eta esperimentuak
- Diziplina artekoa

ikasNOVA