



Carte, boîtier et accessoires MICROBIT

publié le 11/03/2020 - mis à jour le 11/06/2025

Descriptif :

Carte, boîtier et accessoires MICROBIT

Sommaire :

- La carte MICROBIT
- Le boîtier MICROBIT
- Câbles de connexion Microcontrôleur / Plaque à bornes
- Liste du matériel
- Matériel en situation

● La carte MICROBIT



La carte est livrée avec les accessoires suivants :

- un câble de connexion USB,
- une alimentation par piles

● Le boîtier MICROBIT



Ce boîtier (**livré sans la carte microbit, à commander si besoin**), permet une utilisation simplifiée de la carte MICROBIT. Il comprend :

- 1 boîtier avec couvercle transparent,
- 5 bornes standards :
 - 1 borne 3V (rouge)
 - 1 borne masse/ground (noire),
 - 3 bornes entrées-sorties numériques.

Vous pouvez donc utiliser des cordons standards afin de relier la carte à une plaque à bornes.

● Câbles de connexion Microcontrôleur / Plaque à bornes



Ces câbles permettent de relier directement une carte microcontrôleur (Microbit ou Arduino) à une plaque à bornes ou à un boîtier muni de bornes. Permet d'utiliser les composants sur support enfichable ou les [boîtiers du CRES](#).

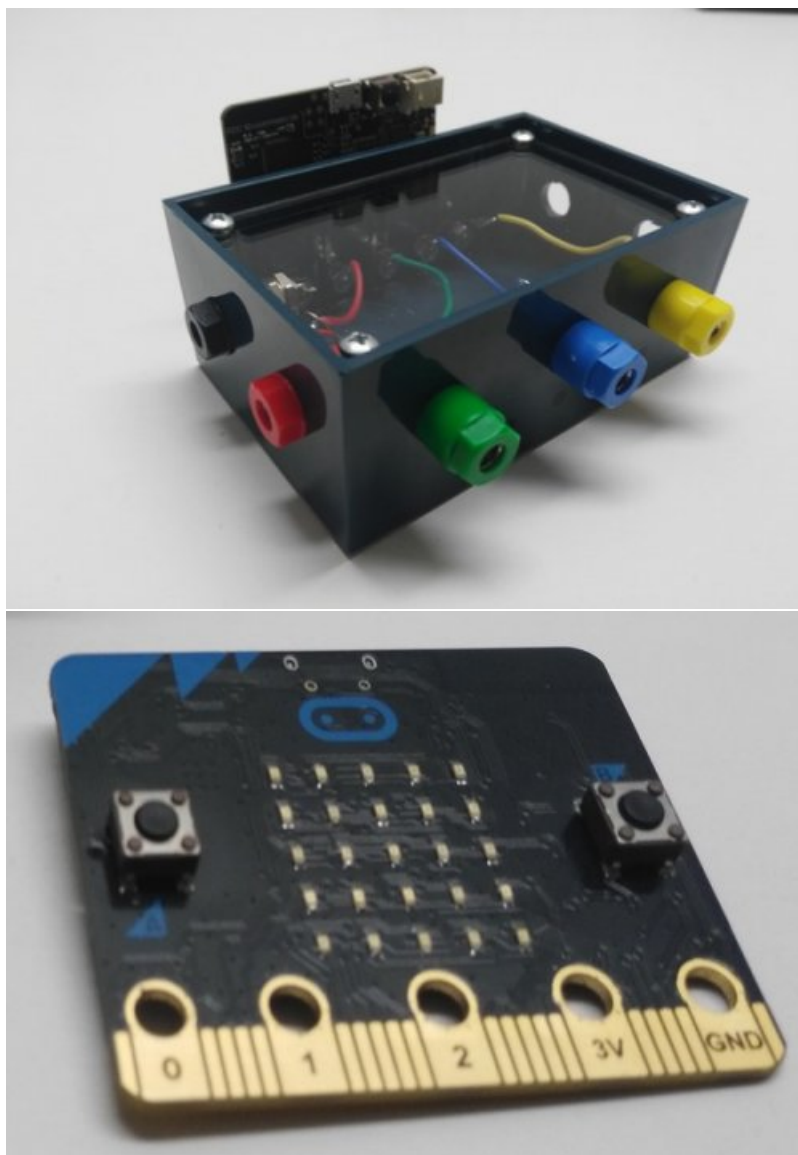
Câbles simples non rétractables

● Liste du matériel

image	Désignation	Code	Prix TTC
	Carte MICROBIT	CARTEMICROBIT	28,50

image	Désignation	Code	Prix TTC
	Boîtier pour carte MICROBIT, (livré sans la carte microbit, à commander si besoin)	MICROBOITE2	10,00
	Câbles de connexion Microcontrôleur / Plaque à bornes	CABLARDUIPLAQ-X	2,00
	Câble MicroUsb Mâle/ Usb Mâle - 1,8 m	CABLEUSB	4,00

● Matériel en situation



Académie
de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.