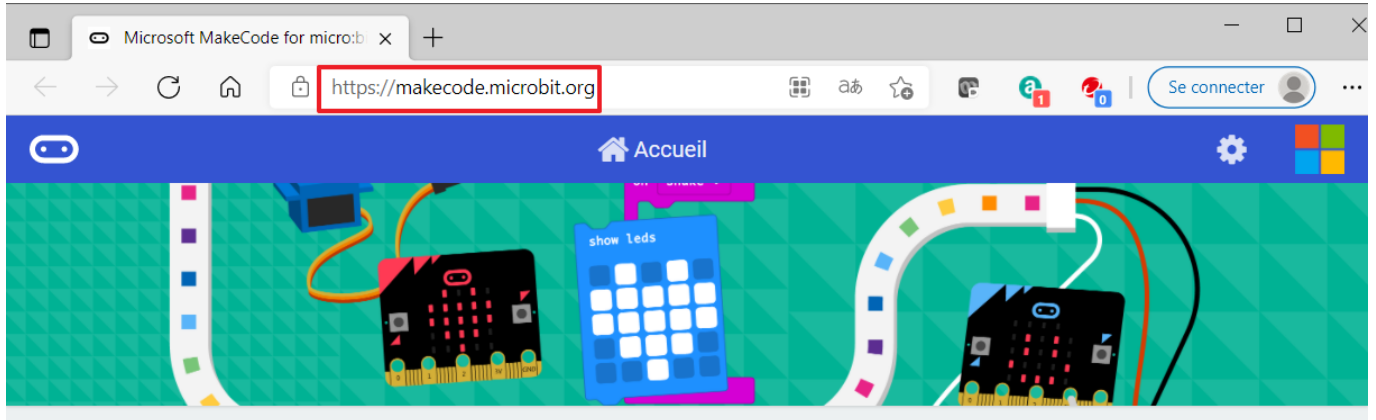


# Réaliser une animation avec la carte Microbit

## Accède à l'éditeur de code en ligne

Lien vers l'éditeur en ligne : <https://makecode.microbit.org/>



## Choisis le tutoriel "Coeur qui clignote" en Python

**Tutoriels**

**New? Start Here!**

Coeur qui clignote

Name Tag

Smiley Buttons

Dice

Coeur qui clignote

Anime un cœur qui clignote.

[Lire la leçon vidéo](#)

Blocs

Python

JavaScript

Démarrer le tutoriel

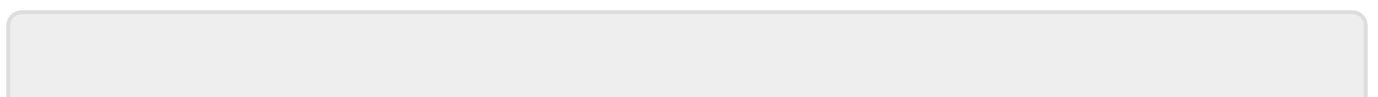
Démarrer le tutoriel

Démarrer le tutoriel

Suis le **tutoriel** pour écrire votre programme puis exécute-le sur la carte Microbit virtuelle.

## Télécharge le programme sur la carte Microbit

- **Connecte** la carte Microbit à l'ordinateur avec un **câble USB** ;
- Clique sur le bouton **Télécharger** pour récupérer ton programme Python qui a été **compilé** pour être exécuté par la carte Microbit. Le fichier a l'extension **.hex** ;
- **Flashe** (téléverser) le programme au format **.hex\*** dans la **mémoire de la carte Microbit en utilisant le lecteur appelé MICROBIT** ; \* Ton programme est maintenant exécuté par la carte Microbit.



From:  
/ - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:  
</doku.php/snt/informatiqueembarquee/microbitdecouverte?rev=1623963621>

Last update: **2021/06/17 23:00**

