

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!**
Cœur qui clignote
- Name Tag
- Smiley Buttons
- Dice

Cœur 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=1623963650](https://doku.php/snt/informatiqueembarquee/microbitdecouverte?rev=1623963650)

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

