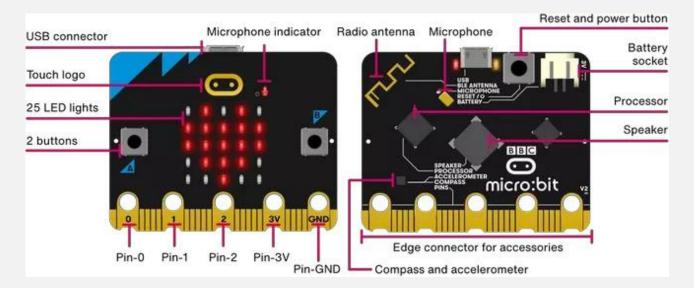


Activité micro:bit



Il s'agit d'un microcontrôleur qui combine un processeur, un stockage, une sortie et une entrée (E/S).

En gros, lorsqu'il reçoit un signal (entrée), par exemple d'un capteur, il traite l'information (processeur) en fonction du programme que nous avons créé (stockage) et envoie le signal à la sortie.

Page d'accueil de l'éditeur

La page d'accueil de micro :bit est : https://makecode. Micro :bit.org/

Sur cette page, vous pouvez choisir la langue sur laquelle vous allez travailler en allant dans les paramètres.

De plus, sur cette page, il y a de nombreux projets avec lesquels commencer votre voyage. S'il n'y a pas de connexion Internet, vous pouvez utiliser un éditeur hors ligne.

Si vous souhaitez démarrer un nouveau projet, appuyez sur **Nouveau projet** et créez un nouveau projet avec le nom de votre choix.

Vous pouvez programmer micro :bit en utilisant Block code, Python ou JavaScript (le code de bloc est basé sur Python).

