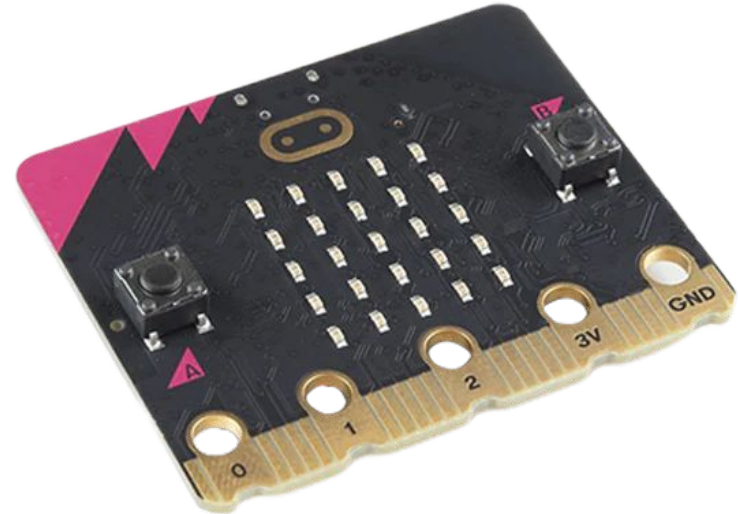


Què aprendreu?

En aquesta activitat aprendreu que són les funcions i quina és la seva funcionalitat a la programació.



Què és una funció?

Una funció és un conjunt d'instruccions que fan una tasca, tornant normalment un resultat. Podem dir que són petits programes que s'utilitzen dins d'un programa més gran. Es podria comparar amb una orquestra, on el director (programa principal) demana els diferents instruments (funcions) quan han de tocar.



Comprova el que has après!

Comprova tot el que has après resolent les següents activitats:



Com es crea una funció en el MakeCode?

Per crear una funció, aneu a la categoria de programació “avançat”, llavors feu clic a “Funcions” i a continuació cliqueu a “Crear una funció” poseu-li el nom que creieu convenient.

Després de crear la funció, l'escriptori de programació apareixerà un nou esdeveniment amb el nom de la funció que heu creat.

També a la categoria de Funcions apareixeran nous blocs que permeten cridar la funció.



Comprova el que has après!

Comprova tot el que has après resolent les següents activitats:



Programeu

Amb el que heu après sobre les funcions, recupereu el programa de comptador manual i creeu les funcions pertinents per incrementar, disminuir i reiniciar el valor de la variable.

