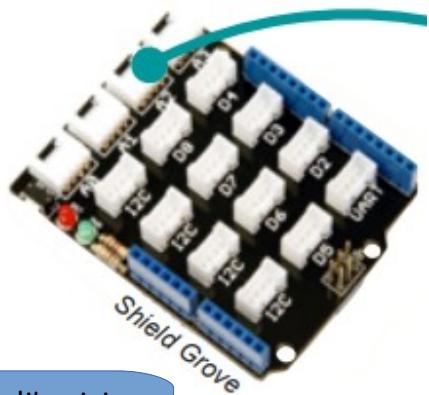


Présentation :

Le signal analogique est convertit en signal numérique sur 10 bits → Soit 1024 valeurs possibles de 0 à 1023

Le potentiomètre se connecte sur l'une des entrées analogiques de A0 à A3

1. Dans les librairies Capteurs

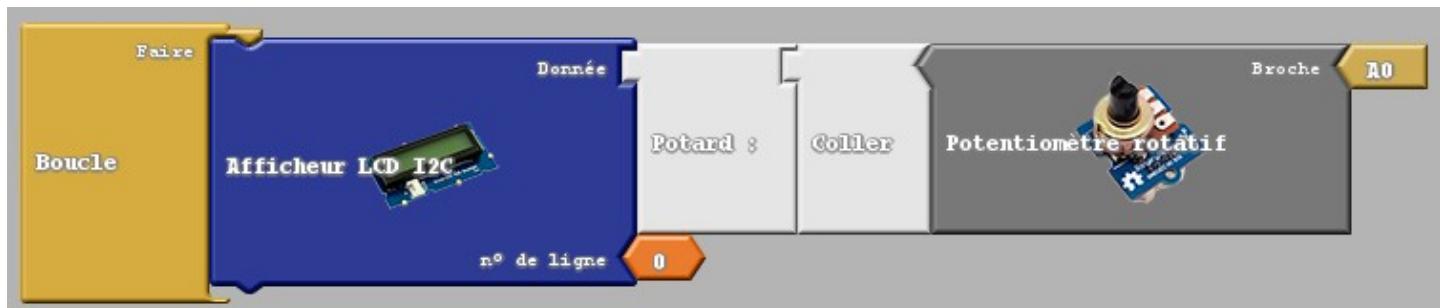
2. Glissez – Déposez le bloc « Potentiomètre rotatif »

Capteurs

3. Broche de connexion du Potentiomètre rotatif → A0 à A3

Exemple d'application :

Ce programme permet d'afficher sur l'écran LCD la valeur numérique retournée par le potentiomètre. Le potentiomètre est branché sur le port A0.

Important :

Le signal analogique est convertit en signal numérique sur 10 bits → Soit 1024 valeurs possibles de 0 à 1023.