## **Utilisation de Ardublock - Programmation Arduino**

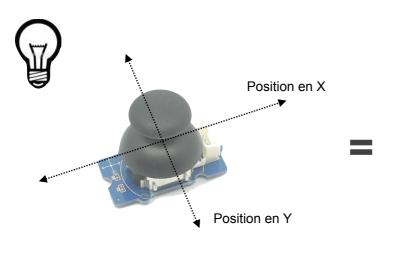
## CAPTEUR JOYSTICK







Les entrées analogiques convertissent en valeurs numériques sur 10 bits. Soit 1024 valeurs possibles de 0 à 1023



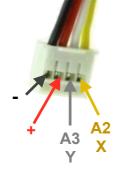


Potentiomètre en X

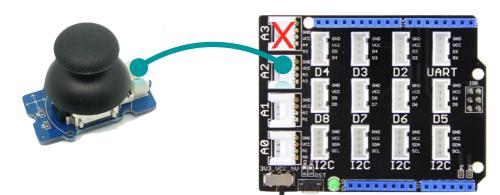


Potentiomètre en Y





Une seule connectique permet de relier les 2 potentiomètres. Si A2 est utilisé alors ne pas utiliser A3 pour une autre utilisation.





Ce programme permet de faire l'acquisition des positions du joystick en X et en Y. Puis d'afficher ces valeurs sur un afficheur LCD.

