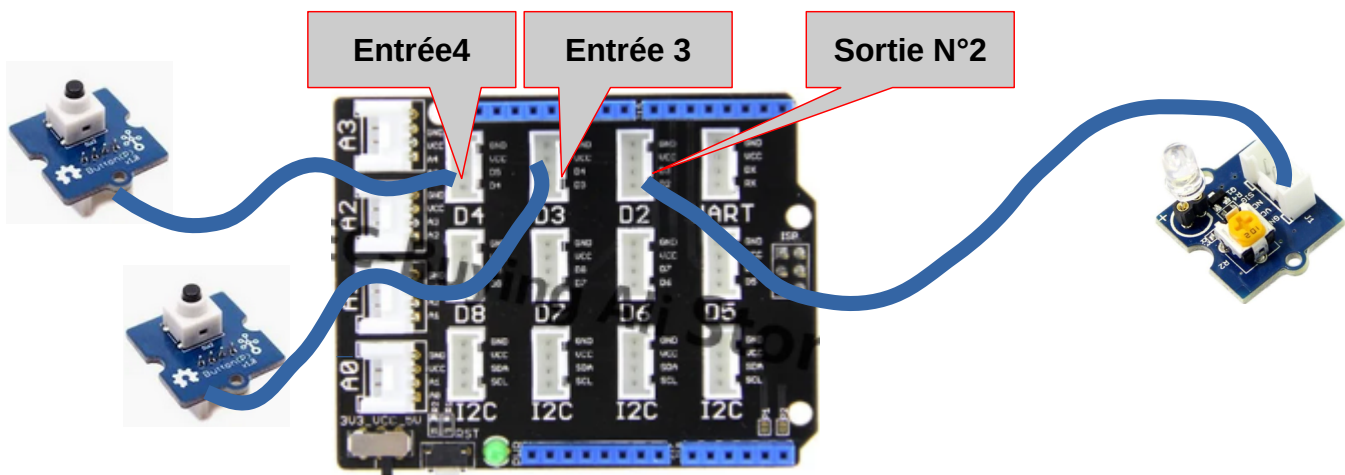


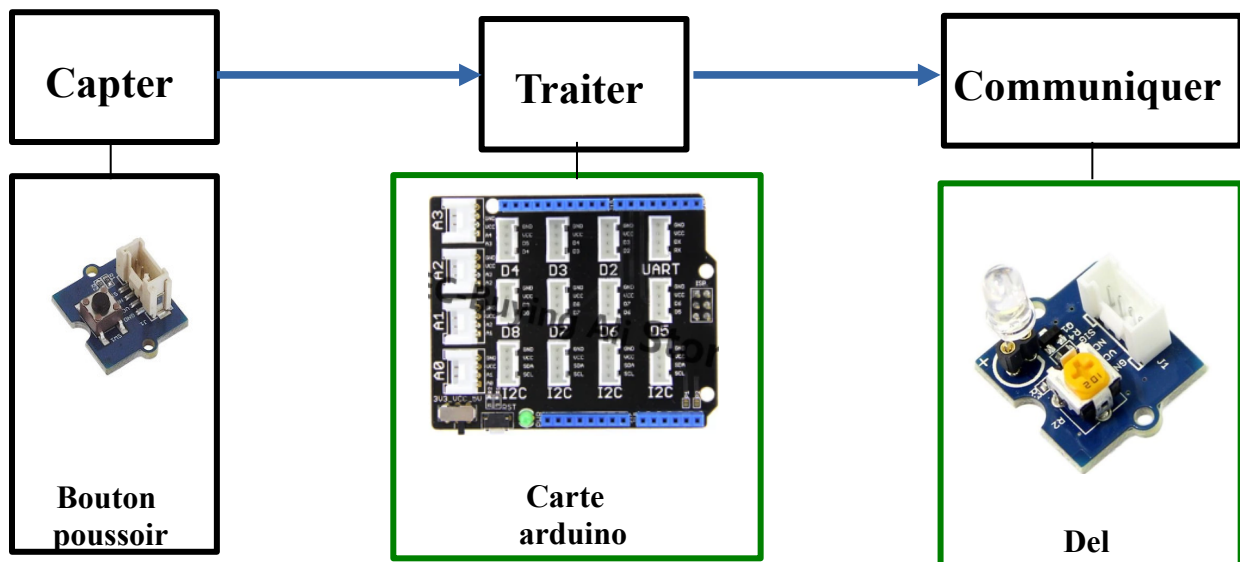
La chaîne d'information

Pour répondre à notre problématique « Comment éviter le gaspillage d'énergie ? », nous avons utilisé un système utilisant une carte programmable. Deux boutons poussoirs sont branchés sur les entrées 3 et 4 de la carte. Lorsqu'on appuie sur l'un de ces deux boutons, l'information **captée** par ce bouton est transmise à la carte. La carte **traite** cette information puis donne l'ordre à la Del de s'allumer. La Del branchée sur la sortie 2 s'allume pour **communiquer** cette information :



On représente la propagation de cette information par le schéma de la chaîne d'information suivant :

La chaîne d'information



Capteurs et actionneurs

Les deux boutons qui captent l'information sont appelés des **capteurs** et la Del est appelée **actionneur**.