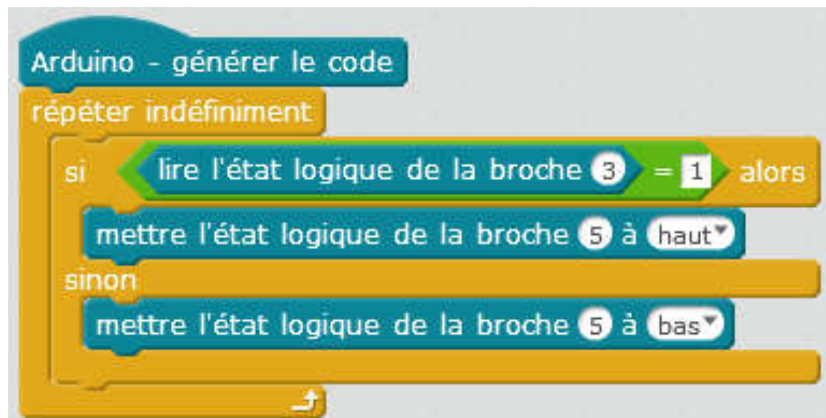


# Algorithme Arduino pour éclairage cuisine

1/ Allumage lampe avec **Bouton Poussoir en appui permanent**



2/ Allumage lampe avec **Bouton Poussoir et minuterie**



Allumage et extinction lampe avec **Bouton Poussoir (complément)**



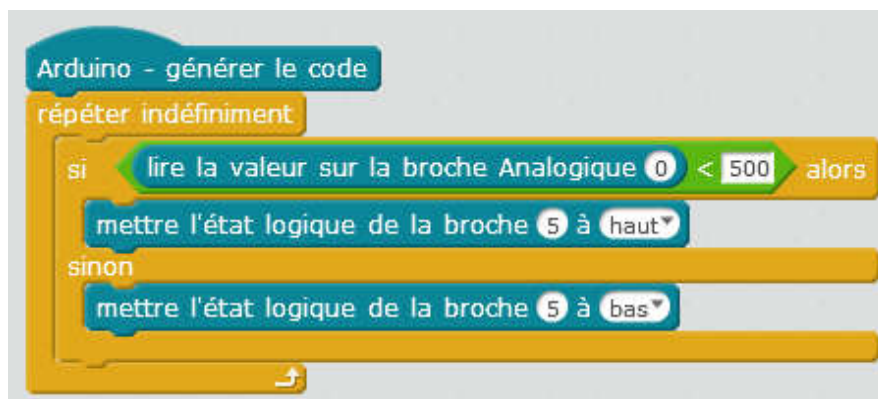
### 3/ Allumage et extinction lampe avec **Interrupteur 2 positions**



### 4/ Allumage automatique lampe avec **decteur de mouvement**



### 5/ Allumage automatique lampe avec **capteur de luminosité**

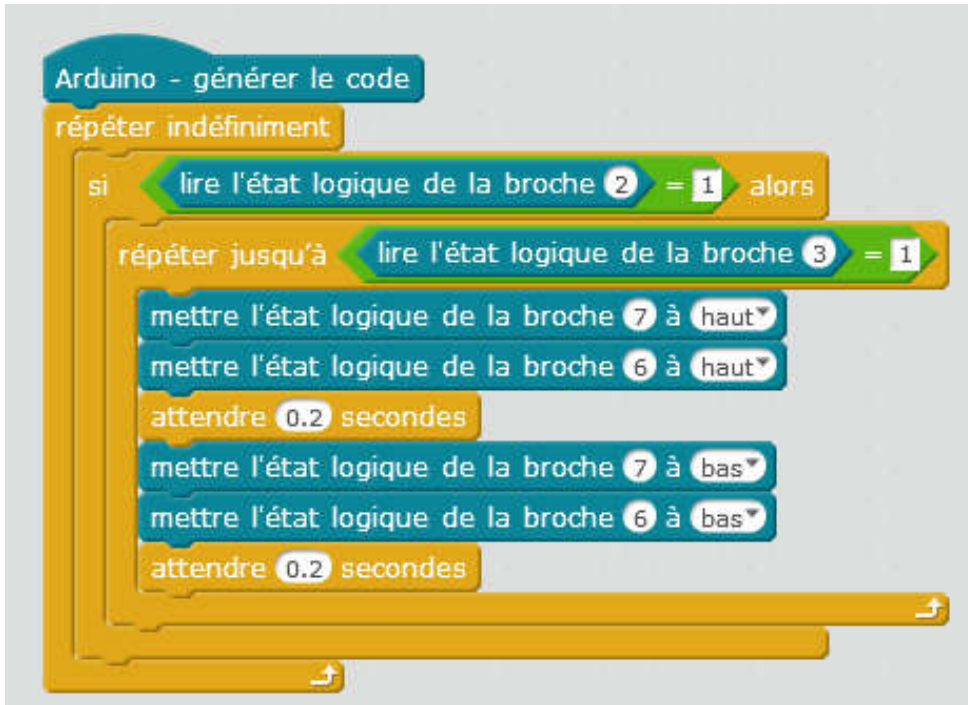


6/ Allumage automatique lampe avec **detecteur de mouvement** et **capteur de luminosité**



# Algorithme Arduino pour alarme cuisine

**Tâche complexe :** Alarme anti- intrusion en fonctionnement permanent



Alarme anti- intrusion avec armement via interrupteur (complément)

