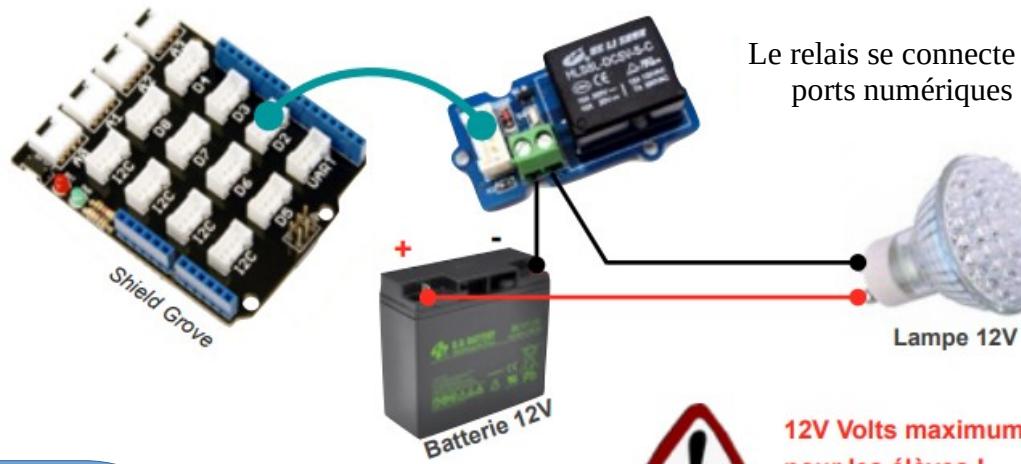


Présentation :

Le relais se connecte sur l'un des ports numériques D2 à D8

Lampe 12V

**12V Volts maximum pour les élèves !
10A max**

1. Dans les librairies Actionneurs

Actionneurs

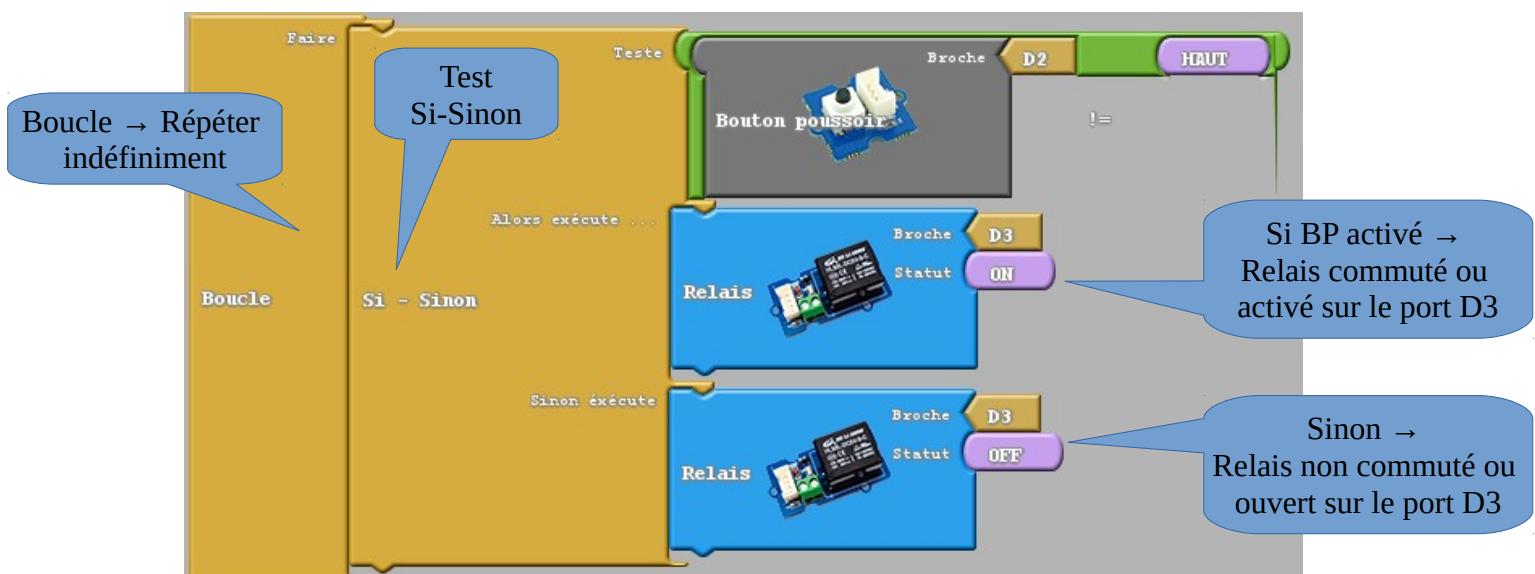
2. Glissez – Déposez le bloc «Relais »

3. Broche de connexion du relais → D2 à D8

4. Contrôle l'état du relais :
→ Niveau Haut = ON = Allumé = Commuté
→ Niveau Bas = OFF = Éteint = Ouvert

Exemple d'application :

Dans cet exemple, ce programme permet de commuter le relais (autoriser le passage d'un courant électrique) lorsque l'on appui sur le bouton poussoir qui est branché sur le port D2 :



Remarque : Le relais agit comme un interrupteur normalement ouvert et permet de commuter des charges plus élevées que ce que permettent les cartes Arduino.