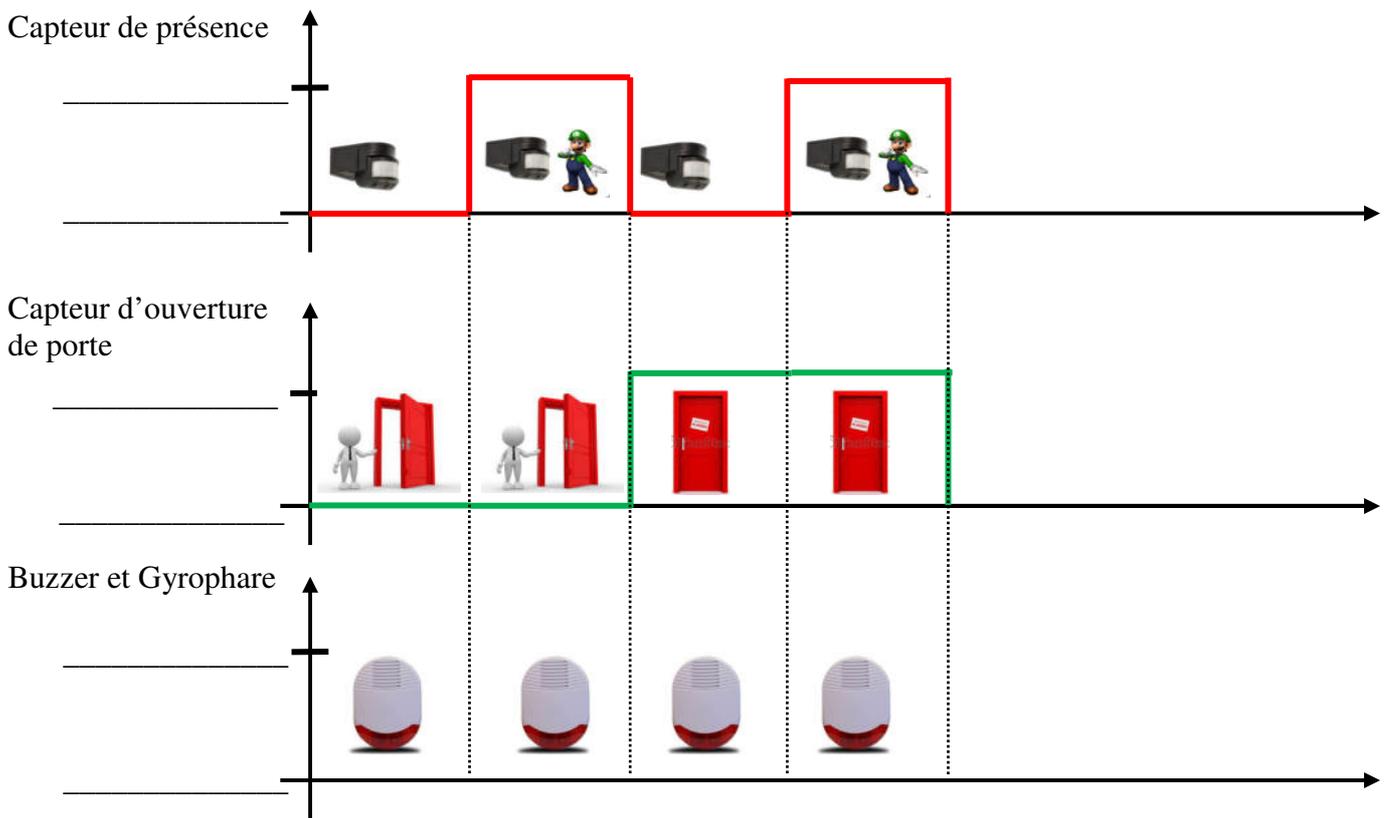
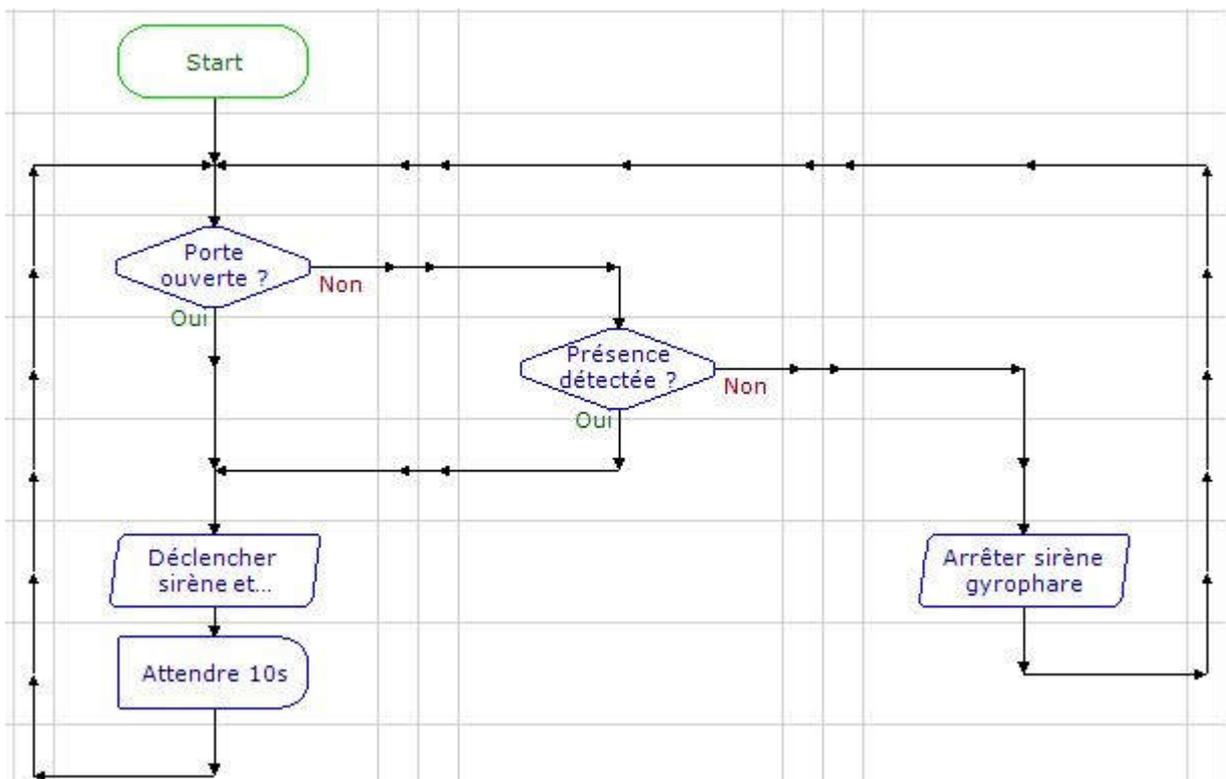


1°) Compléter les diagrammes en reportant les résultats de vos observations.



2°) Indiquer le chemin de l'information pour les situations ci-dessous.

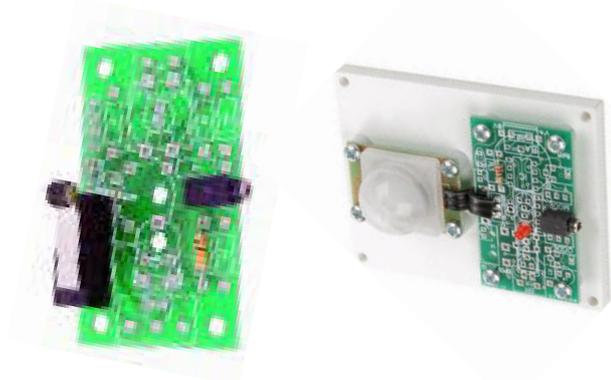
- _ En rouge lorsque la porte est fermée et qu'une personne s'est introduite dans la pièce.
- _ En bleu lorsque la porte est fermée et qu'aucune personne s'est introduite dans la pièce.
- _ En vert lorsque la porte est ouverte et qu'aucune personne s'est introduite dans la pièce.
- _ A quoi sert le rectangle attendre 10s ?



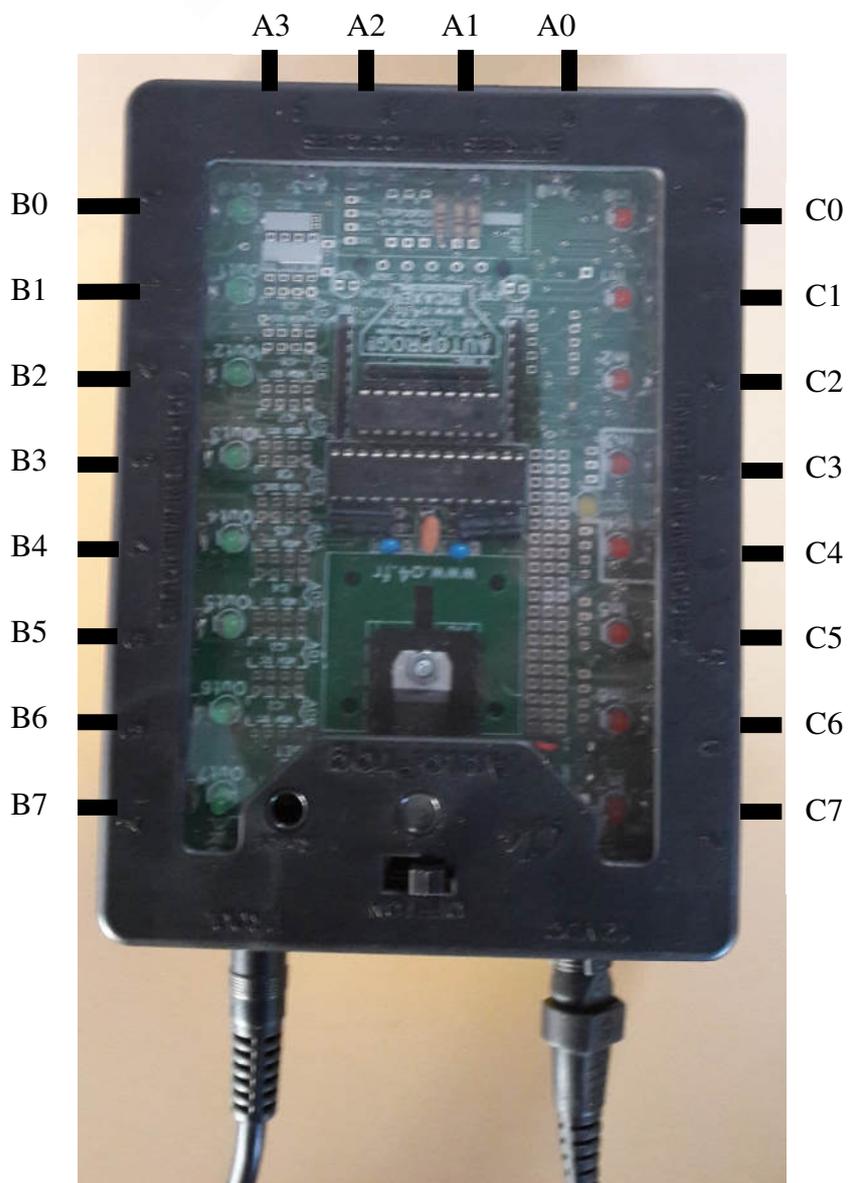
3°) Choisir les entrées et les sorties sur l'automate Picaxe.

Connecter chacun des capteurs et actionneurs au bon port de l'automate.

Capteurs



Actionneurs



Câble USB
(Communication entre
l'ordinateur et l'automate)

Câble d'alimentation
(Fournit l'énergie
nécessaire à l'automate)