ENTRAINEMENT « ALARME »
ALGORITHMIQUE - CORRECTION

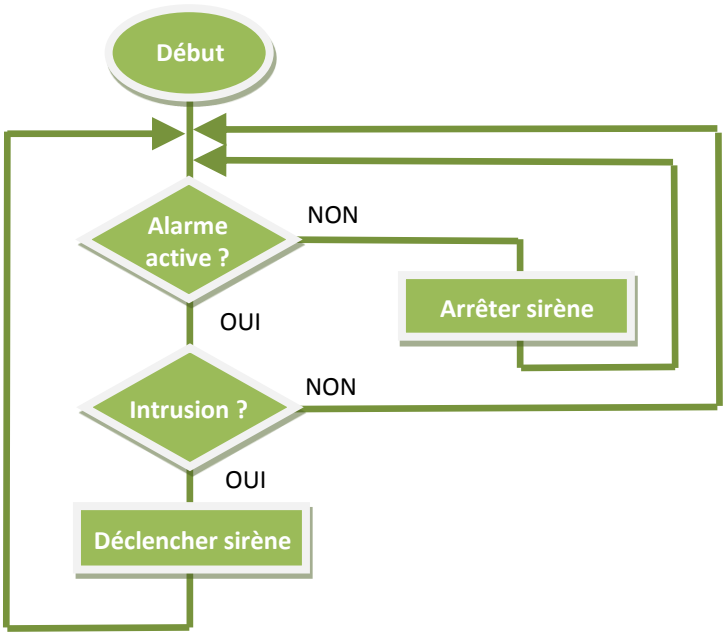
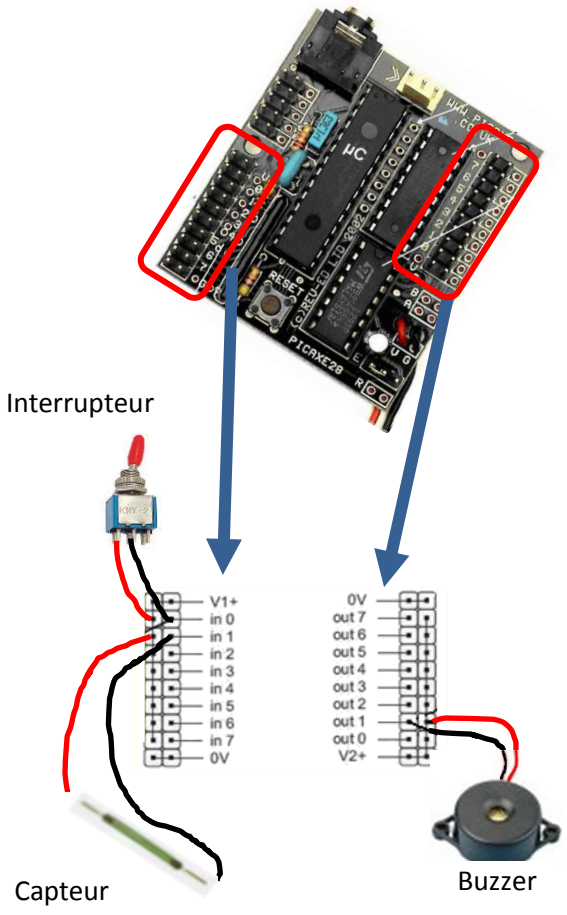
OBJECTIFS DE L'ENTRAINEMENT

- **Appliquer les principes élémentaires de l'algorithmique et du codage à la résolution d'un problème simple.**
- **Modifier ou paramétrer le fonctionnement d'un objet communicant.**

PROBLEME A RESOUDRE

Après des années de baisse, le nombre de cambriolages avec effraction est reparti à la hausse ces derniers temps. C'est ainsi qu'entre juillet 2008 et juin 2009 pas moins de 162 169 habitations principales ont été « visitées ». Soit en moyenne une effraction toutes les trois minutes... Plus de 56% des cambriolages décrits par les victimes ont lieu en forçant l'entrée, l'intrusion par les fenêtres venant en deuxième position.

Par Alexandra Guillet le 27 octobre 2010

Il te faut concevoir et réaliser un système d'alarme périmétrique activable et désactivable.

ALGORITHME DU SYSTEME D'ALARME A PROGRAMMER