



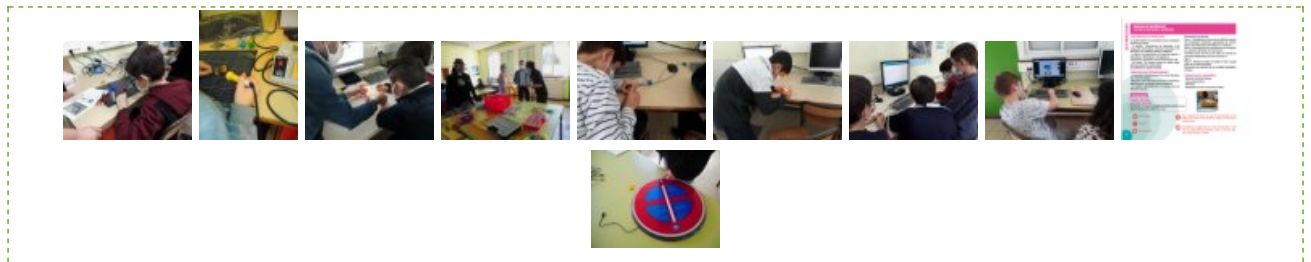
Projet Pass'art " Bidouille Numérique"

publié le 30/03/2021

Benjamin et Antoine, intervenants des Petits Débrouillards, encadrent les sixièmes en pleine activité. Boutons, Led, Arduino...l'enjeu est de réussir à construire son circuit électrique. Mission par groupes de cinq : commencer à regarder le code et le modifier. On se lance. Il faut choisir le matériel, créer des feuilles de mission pour savoir comment faire chaque prototype.

L'objectif est de créer un prototype de PONG classique, mais qui ne fonctionne que sur une ligne de Leds, sur laquelle la lumière va se déplacer, et de jouer à la fin... si le prototype fonctionne !

Portfolio



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.