**Activités débranchées de codage :**

L'informatique sans ordinateur : <https://interstices.info/upload/csunplugged/CSUnplugged_fr.pdf>

Une séquence complète avec Thymio ici : <https://blogacabdx.ac-bordeaux.fr/numerique33/2018/10/04/robotique-sequence-inirobot-scolaire/>

et ici : <http://ww2.ac-poitiers.fr/math/spip.php?article921&non_pagine>

Et les ressources : "1,2,3 Codez !" <https://www.fondation-lamap.org/fr/123codez>

et spécial collège : <https://www.fondation-lamap.org/fr/page/61380/1-2-3-codez-debarque-au-college>

Voici le travail réalisé par Emmanuel Page sur le cycle 3 avec Thymio, le début est une approche littéraire mais ensuite on retrouve le B.A. BA pour comprendre la notion de robot et pour programmer Thymio.

<https://blogacabdx.ac-bordeaux.fr/numerique33/wp-content/uploads/sites/22/2016/10/Sequence-_Inirobot_scolaire_finale.pdf>

<https://blogacabdx.ac-bordeaux.fr/sciences33/2017/02/13/langages_et_robotique/>