

<https://rouen-sud.circonscription.ac-normandie.fr/spip.php?article228>



# Approche de la programmation et codage

- Ressources - Mathématiques -



Date de mise en ligne : jeudi 8 juin 2017

---

Copyright © Circonscription Rouen Sud - Tous droits réservés

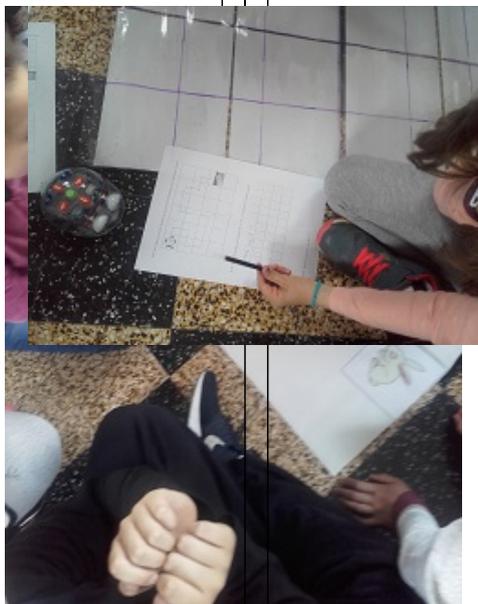
---

## Approche du codage et robotique avec des Bluebots

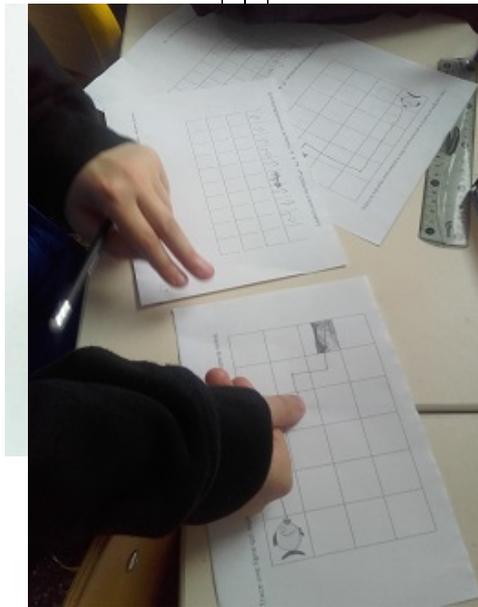


### Les objectifs de cet atelier :

- Latéralisation
- Repérage dans l'espace (vivre les déplacements, les retranscrire sur papier)
- Travail sur l'essai/erreur (tâtonnements, scénarisation)
- Découverte du langage de codage
- Développement de l'esprit critique



Vous trouverez ci-joint des propositions de séances contenant du matériel utilisable en "débranché" mais également avec les robots "Blue Bot".



Ces robots peuvent être prêtés en contactant le référent numérique, des ateliers de ce type peuvent également être menés dans votre classe conjointement ([karine.tavernier@ac-rouen.fr](mailto:karine.tavernier@ac-rouen.fr)).