

<http://clg-nicolas-robert-vernouillet.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article663>



# Présentation de l'atelier Programmation

- OPTIONS ET ATELIERS - Atelier Programmation -

Date de mise en ligne : lundi 20 novembre 2023

---

Copyright © COLLEGE NICOLAS ROBERT - Tous droits réservés

---

**Cet atelier a lieu tous les lundis (en S0) pendant la pause méridienne avec des élèves de 4ème dans la salle de technologie (Salle 211) avec M. BOUSSARD.**

**Activités prévues :**

Initiation au logiciel de programmation Scratch puis possibilité de programmer un jeu.

Initiation à la programmation de la carte microbit.

Initiation à la programmation des robots Ozobot, Maqueen, mBot et de maquettes automatisées.

**Participation au concours « Yes We Code » (de la fondation CGENIAL)**

**Objectifs pédagogiques :**

Développer et renforcer la pratique de la programmation informatique en lien avec le programme de Mathématiques.

Compétence visée : Écrire, mettre au point et exécuter un programme