

YES WE CODE !

CIBLE	QUAND
Élèves de collèges et lycées Enseignants, chefs d'établissement	Candidature de juin à septembre

DESCRIPTION

Mise en place de projets numériques en utilisant des objets connectés.

L'accompagnement de la Fondation CGénial, c'est :

- le prêt d'un kit d'objets connectés pour 30 élèves composé de 15 cartes programmables, des capteurs et accessoires,
- des ressources pédagogiques,
- 1 journée de formation pour les enseignants,
- des webinaires,
- 1 concours récompensant les meilleures vidéos de projets Yes we code !,
- la mise en contact avec des professionnels du numérique.

OBJECTIFS

- Susciter davantage d'intérêt et d'appétence chez les jeunes pour les sciences du numérique (algorithmique, programmation et leurs applications)
- Favoriser l'esprit d'équipe, d'initiative, de créativité et d'innovation
- Permettre une approche expérimentale des sciences, des techniques et du numérique par l'objet et la manipulation
- Faire du lien avec les applications et les métiers dans des domaines numériques

MODALITES D'INSCRIPTION

Sur inscription puis sur sélection :

<http://www.cgenial.org/82-nos-actions/162-yes-we-code>

CONTACT MAEE

Marie-Geneviève Magne, Coordonnatrice MAEE - 05 40 54 70 68

maee-bordeaux@region-academique-nouvelle-aquitaine.fr