

*Pôle communication*  
*Tél. : 24 66 40*

Mardi 27 novembre 2018

## INFO-PRESSE

### Une journée sur le thème de la robotique dédiée aux scolaires

**La première journée « Algorithmes, code et robotique » organisée par la direction de l'Enseignement (DENC) aura lieu jeudi 29 novembre, à l'hôtel de ville de la mairie de Nouméa. Elle rassemblera près de 300 élèves de CM1 et CM2 autour d'ateliers dédiés à la programmation de robots.**

En 2017, la DENC a souhaité expérimenter un projet d'enseignement qui intègre la robotique. Douze enseignants se sont portés volontaires pour mettre en œuvre ce projet innovant dans leurs classes. Chacune d'entre elles a reçu un robot grâce auquel les élèves ont pu s'adonner de manière ludique à différentes activités de raisonnement, de logique, de langage de programmation algorithmique et de codage, dans le but de produire un programme informatique.

La journée « Algorithmes, code et robotique » permet de valoriser le travail effectué cette année et de rassembler les élèves des 12 classes concernées autour d'ateliers thématiques sur la programmation de robots : suivre un parcours, sortir d'un labyrinthe, trouver les erreurs dans un programme, etc.

#### Programme de la journée

**Matin** : six classes des écoles Henriette-Gervolino, Heinrich-Ohlen et Gustave-Clain

- 8 h 30 : accueil
- 8 h 50 à 10 h 30 : ouverture des défis robotiques et rotations par ateliers
- 10 h 45 : remise des diplômes
- 11 h : départ des classes

**Après-midi** : six classes des écoles Paul-Boyer, Émilie-Panné et Christine-Boletti

- 13 h : accueil
- 13 h 15 à 14 h 30 : ouverture des défis robotiques et rotations par ateliers
- 14 h 45 : remise des diplômes
- 15 h : départ des classes.

*Contact du coordonnateur : Nicolas Tessier, conseiller pédagogique, tél. : 23 96 01, [nicolas.tessier@gouv.nc](mailto:nicolas.tessier@gouv.nc)*