

Nogaro – Atelier Scratch (robotique) le mercredi au lycée

Pour s'ouvrir les grandes écoles d'ingénieurs



Nogaro – Atelier Scratch (robotique) le mercredi au lycée

Cela fait à présent deux ans que l'ISAE-Supaéro a lancé avec succès, pour tous les élèves volontaires, du CM1 à la terminale, l'enseignement de la robotique en s'amusant - avec le logiciel Scratch. Lors de l'année scolaire précédente, des réalisations impressionnantes avaient été montrées au public à la salle d'animation.

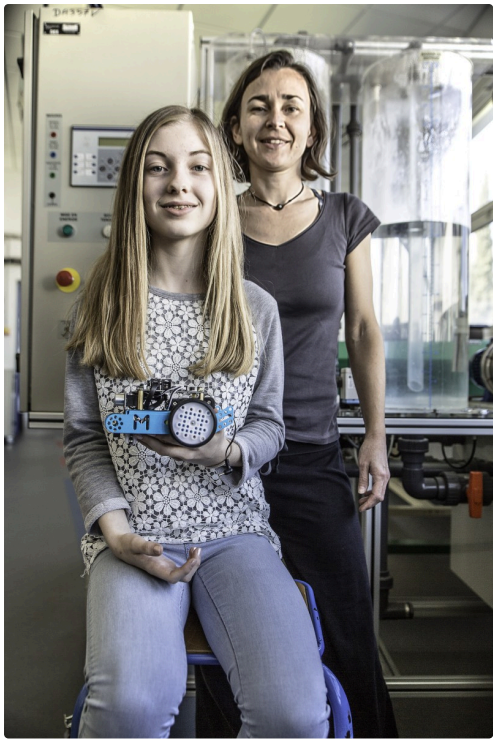
Et maintenant, des jeunes, encadrés par des professeurs de sciences physiques et mathématiques, travaillent le mercredi après-midi avec Scratch. Dans les salles d'électro-physique de la cité scolaire d'Artagnan. Et, le mercredi 29 mars, malgré le grand beau temps, des jeunes étaient donc présents lors de notre visite.

Animation transmise à Thomas Pesquet

Le Journal du Gers a pu admirer l'animation vidéo créée avec Scratch sur le thème d'une suite du Petit Prince d'Antoine de Saint-Exupéry. Elle a été transmise au spationaute Thomas Pesquet dans l'espace.

Angelik Nowak, professeur de mathématiques, nous explique qu'une autre aventure récente a marqué les jeunes physiciens : le jeudi 23 mars, Marthe, Eliot et Geoffrey sont allés à Toulouse à l'invitation de la Fondation Ose l'ISAE où ils ont retrouvé Joël Daste et des élèves d'autres établissements. Ils ont passé la journée à visiter le campus avec des étudiants pour guides.

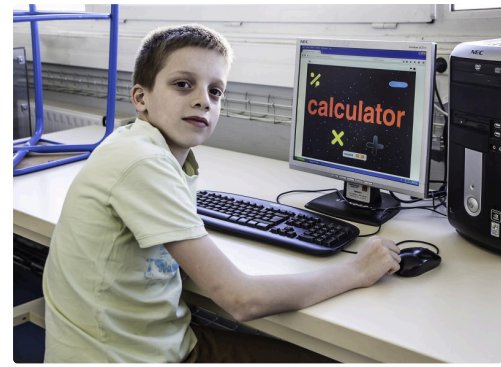
Ainsi Joël Daste poursuit-il avec détermination son but, lui, le Lupiacois, de démystifier les études de sciences dans l'esprit des jeunes ruraux du Sud-Ouest. Dont beaucoup, mal informés, pensent qu'ils ne sont pas faits pour les études : mis en confiance, ils réussissent.



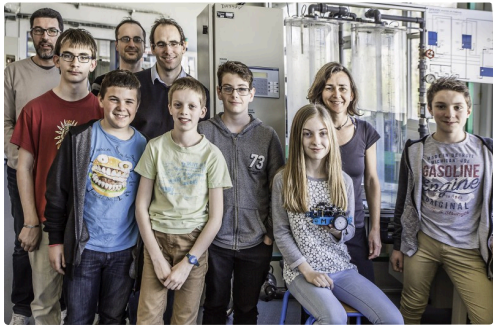
Marthe et Angelik Nowak montrent un petit robot confié par l'ISAE-Supaéro



Un autre jeune au travail sur Scratch



Celui-ci crée une calculette



Ensemble des professeurs et des élèves de l'atelier Scratch



Eliot Marthe et Geoffrey ont visité le campus de l'ISAE-Supaéro le 23 mars