

Une course de mini-voitures au lycée Alain

Neuf groupes d'élèves de Seconde se sont affrontés. À la clef : une participation à la finale régionale de Course en cours, pour les jeunes de cet établissement scolaire.

Reportage

Créé il y a quinze ans, le concours Course en cours a pour but de faire naître des vocations d'ingénieurs. Le principe : des groupes de quatre à six élèves doivent imaginer, concevoir, fabriquer, tester et faire courir leur véhicule de course lors d'épreuves régionales pour tenter d'accéder à la finale nationale.

Au lycée Alain ce sont neuf groupes d'élèves de Seconde option sciences de l'ingénieur et création innovation technologie qui ont planché sur le concours et ont été évalués jeudi 20 mai par Stéphane Fournier, professeur à l'IUT d'Alençon et responsable du concours au niveau régional. « **Les élèves doivent suivre un cahier des charges pour participer**, indique Stéphane Fournier. **C'est une manière ludique d'apprendre autrement. La partie de soutenance orale les prépare déjà au bac.** » Chaque groupe doit créer un univers autour de sa voiture, monter un stand et bien sûr faire courir sa voiture en ligne droite sur la plus longue distance possible et le plus rapidement.

Chercher des sponsors

Les élèves ont travaillé pendant un an sur leur projet. « **Ils y passent énormément de temps, en cours, mais aussi sur leur temps personnel** », explique M. Le Saint, enseignant responsable. Tous attendent avec impatience leur passage. « **Nous avons tout fait de A à Z et aujourd'hui nous en voyons la finalité ! C'est une expérience nouvelle par rapport au cours théorique. Je trouve même que l'on apprend plus de choses** », explique Bastien Ouard-Cornu, un des élèves.

Sa coéquipière, Sorel Auriegan, complète : « **Nous avons travaillé en groupe avec diverses compétences et avons laissé libre cours à notre imagination. Il a aussi fallu chercher des sponsors pour pimper notre voiture.** » Ils ont tout de professionnels ! Kylian Maubert, membre d'une autre équipe explique quant à lui : « **Nous avons appris à**

modéliser une voiture, à travailler en groupe, à s'organiser et à monter notre projet par nos propres moyens, sans sponsors. Nous sommes fiers de nous ! »

« **D'autres établissements du département sont également inscrits au concours** », précise Stéphane Fournier.

Dans chacun d'eux, une équipe sera sélectionnée pour les épreuves régionales et une seule équipe normande concourra lors de la finale nationale mardi 2 juin.

Au lycée Alain, c'est l'équipe Tintin qui a été sélectionnée pour les épreuves régionales.



Sorel Auriegan et Bastien Ouvrard-Cornu lancent leur voiture sur la piste. Ouest-France