

ÉDUCATION ■ Le collège sera pour la cinquième fois à Course en Cours

Huriel dans les starting-blocks

L'IUT d'Allier de Montluçon accueille de nouveau la finale académique de Course en Cours, aujourd'hui. Cinq équipes sont en lice, dont trois du collège d'Huriel.

Seher Turkmen

seher.turkmen@centrefrance.com

Cinq équipes sont en lice pour la finale académique de Course en Cours 2019, qui se déroule aujourd'hui, à l'IUT d'Allier de Montluçon.

Le collège Alain-Fournier de Vallon-en-Sully présente deux équipes de six élèves, tandis que l'établissement George-Sand d'Huriel fera figurer trois formations de six collégiens de troisième.

C'est la cinquième fois que cet établissement participe et il espère bien aller jusqu'à Paris. La finale nationale se tiendra mercredi 5 juin, au stade Charléty.

Pas de lycées auvergnats en compétition cette année pour la finale académique. Qu'importe, pour Hervé Fagnoni, professeur de technologie à Huriel, le frisson sera toujours là. Avec Laurent Rabier et Fred Faury, respectivement professeurs d'arts plastiques et d'espagnol, il a guidé ses "bébés" ingénieurs automobiles depuis le mois d'octobre, à raison de deux heures par semaine.



ÉQUIPES. Trois groupes se sont constitués, Apibees, Les Écolos, et Draw Team Girls, encadrés par Hervé Fagnoni et Laurent Rabier (à gauche), professeurs de technologie et d'arts plastiques. S'est également investi Fred Faury, professeur d'espagnol. PHOTO CÉCILE CHAMPAGNAT

Chaque groupe a choisi sa thématique : Apibees et son stand en forme de ruche, Les Écolos avec l'usine du futur, et Draw Team Girls et la palette du peintre.

Trois équipes

« Cela nous a appris le travail d'équipe », commence Lisa, 14 ans, responsable communication des Draw Team Girls. « Pouvoir démarrer de rien et arriver à quelque chose de concret », c'est plaisant, poursuit Wideline, 15 ans, chef d'équipe d'Apibees. « On a pu tra-

vailler sur des logiciels 3D aussi », note Antonin, 15 ans, chef de conception des Écolos.

Chaque groupe a son chef, son designer, son ingénieur fabrication, son ingénieur conception, celui en charge des essais, et celui responsable marketing.

Le collège leur a mis à disposition les moyens et la logistique. Il dispose depuis quatre ans d'une imprimante 3D, pour façonner les roues que les élèves ont dessinées. Et depuis 2004, il compte

une fraiseuse 3D pour créer la carrosserie : « Là, on enlève de la matière », explique Hervé Fagnoni.

Les bolides, qui pèsent 700 grammes, s'élanceront aujourd'hui sur une piste de quinze mètres. Le plus lourd, ce sont le moteur et la batterie, « 450 grammes, fournis par Renault et ses partenaires ».

Le but est d'être le plus léger possible pour arriver, logiquement, le plus vite possible. Mais la vitesse ne fait pas tout. Le thème et la présentation orale comptent tout autant. ■

Fox Spirit, de Vallon-en-Sully, ira à Paris



COURSE EN COURS 2019 ■ L'équipe Fox Spirit, du collège de Vallon-en-Sully, a remporté le premier prix de Course en Cours 2019, hier, à l'IUT de Montluçon. Elle ira donc à la finale nationale, le 5 juin, à Paris. Rétrovisseur (Vallon-en-Sully) et Apibees (collège d'Huriel) sont deuxième et troisième du classement général. Le prix spécial du jury a été attribué aux Écolos (Huriel), le prix Elles bougent à Draw Team Girls (Huriel), le prix Sciences et techniques à Rétrovisseur, le prix Marketing à Apibees. Au KO (la course), Les Écolos sont premiers, suivis de Apibees et Draw Team Girls.
(Photo DR)