



Cinq lycéens aux Jeux olympiques de la Robotique.

Les WeRobot vont représenter la France à Singapour

Cinq lycéens de Gaillon s'apprêtent à vivre une véritable aventure. Accompagnés de deux professeurs, les WeRobot vont participer au First Global Challenge, compétition de robotique, qui se déroule à Singapour.

Ils ont entre 14 et 16 ans et vont bientôt représenter la France dans un concours international à l'autre bout de la planète. Elina Claerebout, Luna Falourd, Timothé Audoin, Quentin Roux et Aurélien Sezille prendront l'avion dans les jours qui viennent pour Singapour où le First Global Challenge, équivalent des Jeux olympiques de la robotique, débuteront samedi 7 octobre. « **C'est une compétition collaborative qui vise à lier les savoirs acquis en physique, en mathématiques, en biologie et en technologie** », explique François Poirrier, coach de l'équipe WeRobot et professeur de technologie à la retraite.

190 nations représentées

« **Le but est de construire le robot le plus efficace possible. Lors des matchs, nous devons collaborer avec deux autres équipes participantes pour ramasser des balles symbolisant des atomes d'hydrogène et d'oxygène afin de reformer des molécules d'eau (H₂O)** », détaille Aurélien.

Pour Timothé, participer à ce tournoi qui réunit des jeunes de 190 nations est « **une chance assez incroyable** » de découvrir une autre culture et d'échanger avec « **des jeunes du monde entier** ». « **Cela va nous permettre de faire des progrès en anglais** », espère Elina. Une occasion unique pour ces jeunes scolarisés au lycée André-Malraux, à Gaillon, mais à côté de laquelle ils auraient bien pu passer sans même s'en

apercevoir. « **On a appris fin août qu'il n'y avait pas d'équipe de France pour participer, alors on a proposé notre candidature** », explique François Poirrier, professeur de techno à la retraite et coach de la team WeRobot.

Course contre-la-montre

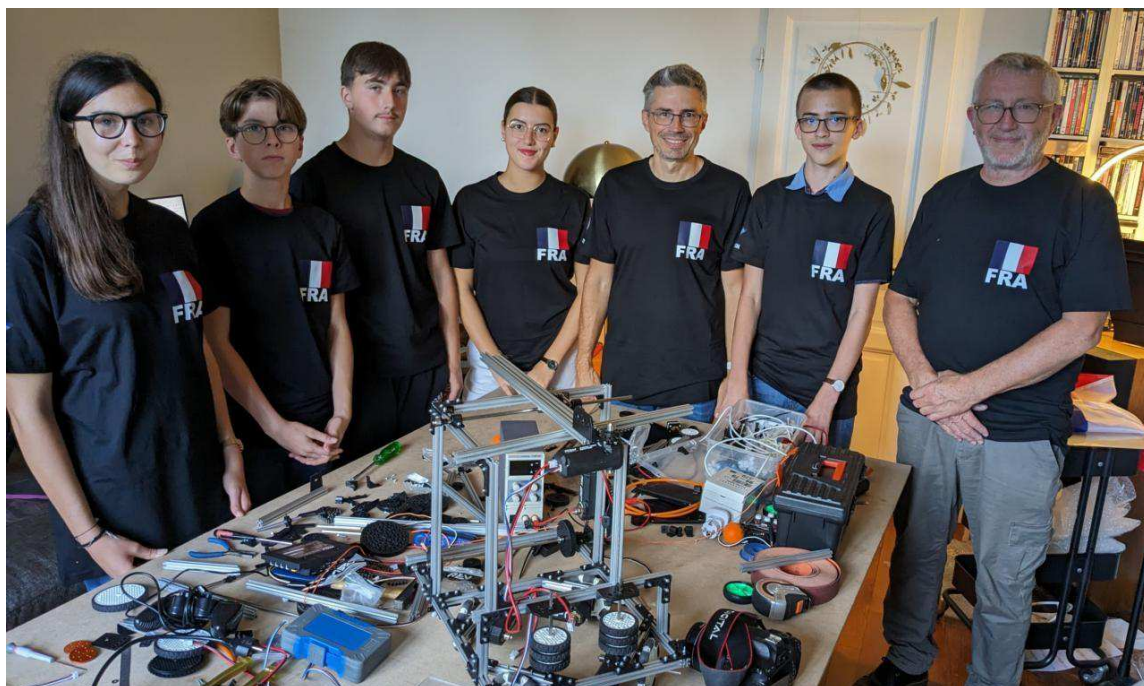
Une fois la candidature validée par les organisateurs, la course contre-la-montre a démarré. « **Normalement, il nous faut six mois pour tout mettre sur pied, là, on en a eu qu'un seul** », glisse Franck Giton, président de l'association et professeur de maths au lycée. « **On vient tout juste de récupérer les t-shirts de l'équipe. Le kit de fabrication du robot est finalement arrivé après avoir été bloqué à la douane pendant plusieurs jours** », souffle Franck Giton.

Et comme il ne fallait pas perdre de temps, dans l'équipe, chacun a rapidement trouvé son rôle : Quentin, passionné de mécanique, s'occupe de l'assemblage assisté par Timothé. Aurélien gère, avec Elina, la programmation informatique du robot. Enfin, Luna prend en charge la communication sur l'événement.

Malgré l'urgence, l'association n'a pas paniqué. Sans doute grâce à son expérience. WeRobot a déjà participé à deux compétitions internationales : le First Global Challenge de 2017 à Washington (États-Unis) et au World Adolescent Robotic Contest à Guyang (Chine) en 2018. « **On va faire au mieux et on va devoir faire les essais à la dernière minute** », s'inquiètent légèrement les jeunes. Pas de quoi refroidir les deux coachs : « **On va s'en sortir. On y va pour gagner.** »

Malgré les regards dubitatifs des cinq lycéens envers leurs professeurs, il ne semble pas faire de doute que l'équipe WeRobot sera bien prête pour relever le défi et porter haut les couleurs de la France. Leurs camarades de classe ne manqueront pas de suivre leurs aventures sur les grands écrans dans le hall du lycée. Et ce dès la cérémonie d'ouverture jusqu'à la clôture du challenge, mardi 10 octobre.

Pierre Boissonnat



Les membres du club WeRobot de Gaillon représenteront la France au First Global, équivalent des Jeux olympiques de la robotique, du 7 au 10 octobre à Singapour.