



Trois groupes d'élèves du collège de Gamaches primés au concours régional Skillbot

Par Publié le L'Éclaireur du Vimeu Voir mon actu Suivre Trois équipes finalistes, trois équipes primées ! Au collège Louis Juvet de Gamaches , dans la Somme , l'édition 2021 du concours régional Skillbot a réservé une belle surprise à Laetitia Courvalet, professeur de technologie , et ses élèves.

À lire aussi

Alors que le groupe des Girls Power était pressenti pour avoir un prix, ce sont finalement les trois équipes finalistes de l'établissement qui ont été primées.

Le verdict est tombé vendredi 4 juin 2021 en fin d'après-midi, à l'issue d'une cérémonie en ligne retransmise en direct sur YouTube

Se familiariser avec la robotique

Le concours Skillbot est un concours robotique éducatif organisé à l'échelle de la Région Hauts-de-France , et ouvert aux collégiens et aux lycéens.

Le principe ? Les élèves travaillent par groupe pour réaliser un robot. Chaque établissement propose ensuite trois équipes pour la finale régionale. Le but est simple : faire découvrir le monde industriel à travers la robotique.

À lire aussi

À Gamaches, les classes de 3e3 et 3e6 (dix groupes en tout) sont sur ce projet depuis janvier 2021, à raison d'une heure et demie par semaine.

Des ados inspirés par la crise sanitaire

« Au départ, j'ai demandé aux élèves quels secteurs d'activité robotiques ils connaissent, et après ils ont choisi un domaine » explique Laetitia Courvalet.

Il n'y a pas de thème imposé, mais le hasard fait que presque tous les projets des élèves sont axés sur la santé.

Les Girls Power ont imaginé un robot destiné aux seniors vivant seul chez eux ou en maison de retraite.

« Ces collégiennes ont été très touchées de voir à la télé l'isolement des personnes âgées à cause de la Covid-19 » rapporte leur professeur, « alors elles ont imaginé un robot qui passe avec des gâteaux, des bonbons ou autre chose, dans le but d'apporter un peu de gaieté aux personnes vulnérables ».

Des distinctions dans deux autres concours

Toujours avec Laetitia Courvalet, leur professeur de technologie au collège Louis Juvet de Gamaches, les élèves de 3e3 et 3e6 ont participé au concours Je filme le métier qui me plaît. Cette année, une dizaine de films de l'établissement ont été sélectionnés, et l'enseignante a même été contactée par l'organisation pour participer aussi au concours Je filme ma formation. Le groupe des Girls Power s'est distingué au niveau national avec un trophée de bronze pour son film sur le métier de professeur des écoles.

Autres projets primés, celui de l'équipe Slalom avec leur robot distributeur de médicaments , et celui de PJEG, dont « le projet était de réaliser un robot ludique qui apprend les lettres de l'alphabet aux enfants à l'école maternelle ».

Ces trois projets ont tous remporté le prix de l'engagement . « La victoire est symbolique » confie Laetitia Courvalet, « mais nous allons essayer de faire prochainement une remise de prix au sein de l'établissement pour récompenser les élèves ».

Please login to join discussion