

francebleu.fr

Des lycéens d'Elbeuf aux États-Unis pour un concours international de robotique - ici

Adèle Marchais

4-5 minutes

L'équipe "The Ferdibot Team" a gagné plusieurs concours avant d'être qualifié pour le FIRST Tech Challenge aux États-Unis - The Ferdibot Team

Publié le mardi 15 avril 2025 à 19:38

Des élèves du lycée Ferdinand Buisson à Elbeuf, au sud de Rouen (Seine-Maritime), participent au FIRST Tech Challenge aux États-Unis à partir du 16 avril. Ils espèrent remporter un prix, mais la concurrence est rude.

C'est un aboutissement pour les élèves du lycée Ferdinand-Buisson d'Elbeuf. Ils vont affronter les meilleures équipes du monde en robotique lors du FIRST Tech Challenge à Houston aux États-Unis. Ces lycéens ont pris l'avion lundi 14 avril et entament la compétition mercredi 16 avril. **Plus de 250 équipes vont s'affronter.** Les jeunes Elbeuviens se sont préparés toute l'année pour ce moment, alors l'enthousiasme est à son comble. *"C'est un petit peu l'euphorie, mais en même temps, il y a de la tension"*, souffle Louison, en classe de première.

Des lycéens confiants

L'équipe du lycée d'Elbeuf s'appelle "[Ferdibotteam](#)" du nom de leur robot, Ferdibot. Ils se sont qualifiés lors de la finale du challenge au niveau national à Lyon le 22 mars dernier. **Aux États-Unis, ils espèrent bien montrer de quoi ils sont capables avec leur création qui a plein de qualités.** Louison est confiante : *"Son point fort, c'est la pince qui a trois degrés de liberté différents. Elle va nous permettre d'attraper les objets sur le terrain avec le plus d'aisance possible. Il y a aussi les roues qui nous permettent de nous déplacer comme un crabe et d'avoir une grande agilité dans l'arène."* Cette compétition s'adresse aux 12-18 ans au collège ou au lycée.

Les adolescents sont des passionnés de robotique, en spécialité sciences de l'ingénieur. **Ils ont relayé leur aventure sur leurs réseaux sociaux comme [TikTok](#) et [Instagram](#).** *"C'est l'accomplissement de tout notre travail depuis le début de l'année. On est surtout très excités de rencontrer les autres équipes du monde entier. On a déjà contacté l'équipe marocaine. On a vraiment hâte"*, réagit Alice, en classe de terminale. Une dizaine de prix sont en lice pour les vainqueurs de ce FIRST Tech Challenge.

[ici Normandie \(Seine-Maritime - Eure\)](#)