

[paris-normandie.fr](https://www.paris-normandie.fr)

## Eure : plus de 100 collégiens relèvent le défi robotique du Challeng'Eure 4.0

Par Aurèle Canno

6-7 minutes

---

Lors de la finale du Challeng'Eure 4.0, organisée mardi 17 juin 2025 par l'UIMM de l'Eure, plus de 100 collégiens eurois ont conçu des robots innovants, encadrés par des entreprises industrielles du département.



Par Aurèle Canno

Publié: 18 Juin 2025 à 18h18 Temps de lecture: 1 min

Le Challeng'Eure 4.0 est un tournoi de robotique organisé par l'[UIMM Eure](#) (un pôle de formation sur les domaines technologiques et industriels) sur son site d'Évreux, destiné à plusieurs collèges du territoire dont la finale a eu lieu ce mardi 17 juin 2025.

[Consultez l'actualité en vidéo](#)

L'objectif de cet évènement est de faire découvrir aux jeunes le monde des entreprises professionnelles, de l'Industrie et ses différentes technologies.

Pour cette cinquième édition, ce sont plus de 100 élèves, tous en 4e ou en 3e, provenant de dix établissements scolaires de l'Eure et répartis en 14 équipes au total qui ont dû élaborer un modèle robotique, créatif et original à partir d'un [kit Speechi](#) (des kits de robotique).

### Un lien fort entre école et entreprises locales

Chaque équipe a été accompagnée par l'une des douze entreprises industrielles partenaires, telles que Servaly ou Safran Nacelles, chargées de les conseiller tout au long du projet. Les élèves ont ainsi visité leur entreprise marraine, puis en ont présenté les spécificités à l'oral.

Une vidéo de leur projet a ensuite été publiée pour obtenir un maximum de « likes », critère pris en compte dans la notation finale. Les jurés ont ainsi pu préévaluer les réalisations avant leur présentation le jour J.

Le [collège Genièvre de Gaulle-Anthonioz du Neubourg](#) s'est une nouvelle fois distingué, remportant la troisième place du classement. Déjà finalistes les années précédentes, les élèves avaient alors décroché une deuxième place et un prix Coup de cœur du jury.

## Des créations qui simplifient la vie

Parmi les inventions, celle de William et Soline a retenu l'attention. *« C'est un robot capable d'attraper les pièces difficiles d'accès. En tapant dans les mains, il s'active, saisit les boulons avec sa pince, puis les dépose dans un bac. Cela peut faire gagner beaucoup de temps »*, expliquent-ils. *« On a eu quelques soucis techniques la veille, mais on a pu adapter notre prototype pour être prêts aujourd'hui. »*

(Certains jeunes se découvrent une nouvelle vocation. »

**Aurélien Bachelier**, Professeur de français

Aurélien Bachelier, professeur de français au collège, suit le concours depuis ses débuts. Il se dit très impressionné : *« Ils se sont vraiment impliqués à fond dans ce projet, comme tous les élèves d'ailleurs, qui ont fait un travail remarquable. »*

Il salue également la portée éducative de ce type d'évènement : *« On participe depuis la première édition. C'est une excellente initiative. Les filières technologiques sont encore trop méconnues alors qu'elles offrent une immense variété de métiers. Certains jeunes se découvrent même une vocation grâce à cette expérience. »*