



**ACADÉMIE
DE NORMANDIE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

 **Panorapresse**
par  **ouest
france**



communication@ac-caen.fr
(communication@ac-caen.fr)



7 avril 2025



OF_50_OK_GRANVILLE_À LA MORANDIÈRE ON ÉLÈVE DE FUTURS INGÉNIEURS

1



Granville - À la Morandière, on élève de futurs ingénieurs

[Quotidien Ouest-France, ouest-france.fr, lundi 7 avril 2025](#)

Granville - À la Morandière, on élève de futurs ingénieurs

Quotidien Ouest-France, ouest-france.fr, lundi 7 avril 2025, 461 mots

En construisant des petits véhicules de compétition pour les Deux heures camions de Granville, les élèves, en formation sur les sciences de l'ingénieur mettent en pratique les apprentissages.

L'idée

Jeudi après-midi, Cyril André, professeur au lycée La Morandière, a organisé la 3^e édition des « Deux heures camions de Granville ». Cette compétition d'endurance réunissait 23 équipes de deux ou trois jeunes, soutenues chacune par un partenaire : entreprise, association ou collectivité.

Aux côtés des quinze équipes de lycéens de seconde générale sciences de l'ingénieur, on en trouvait quatre de seconde métiers des transitions mécaniques et énergétiques, une de 3^e générale découverte des métiers de Carentan, et trois de Segpa (Section d'enseignement général et professionnel adapté) du collège Malraux.

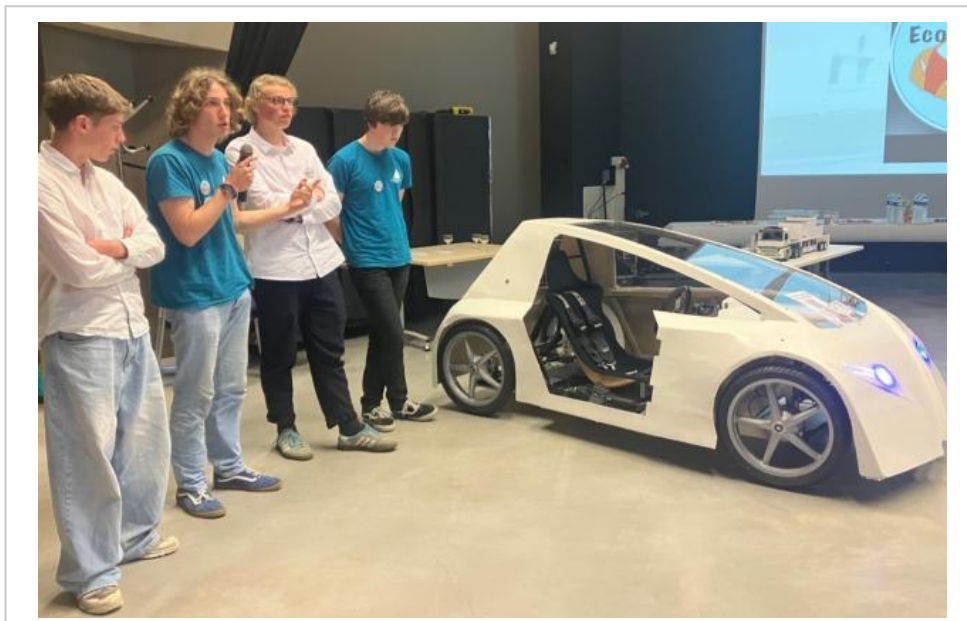
« On a misé sur l'écoconduite »

« **Chaque équipe avait reçu un petit camion en kit. Les élèves ont monté la caisse, peint l'ensemble, soudé les parties électroniques, usiné sur le fablab du lycée en intégrant un voyant indiquant l'état de la batterie** », détaille Gabrielle Opsomer, aide laborantine. « **Notre camion a effectué 27 tours du circuit d'une centaine de mètres. On l'a arrêté plusieurs fois pour vérifier la température de la batterie que l'on a changée qu'une fois** », expliquent Martin Lesénécal-Gacel et Célestan Lallement qui faisaient équipe avec Raphaël Pons. « **On a bien géré. On n'est pas allé trop vite. On a misé sur l'écoconduite** », se félicitent les garçons qui se sont classés 2^e avec une reproduction d'un camion de l'entreprise Chéreau d'Avranches.

Pour sa créativité, cette équipe aurait eu le prix de l'innovation technologique si elle n'était pas montée sur le podium. L'équipe gagnante, absente à la cérémonie de remise des prix, était sponsorisée par la communauté de communes Granville Terre et mer. Le quatuor pilotait un camion poubelle aux couleurs de GTM.

Cette animation a été l'occasion pour Cyril André de remercier les entreprises « **qui soutiennent le lycée et plus particulièrement les formations en lien avec le milieu de l'automobile** ».

Le professeur a également énuméré les différentes sorties des élèves dans ce type d'entreprises, ainsi que les défis qu'ils relèvent. Comme « Course en cours », « **un concours qui nous apporte énormément de connaissances et nous permet de faire des contacts** », relate un des participants. Ou encore l'« EcoGreen Energy challenge » dont la 4^e édition a lieu les 10 et 11 mai à Nantes (Loire-Atlantique). Neuf élèves de terminale y participeront. Près de leur véhicule en cours de finition, quatre d'entre eux ont présenté le projet qui consiste à développer des énergies renouvelables dans la mobilité. Un challenge de niveau européen.



Près de leur véhicule en cours de finition, Anaël Provost, Louis Painchault, Siméon Belhaire et Tanguy André, quatre des neuf lycéens de terminale qui participent à l'EcoGreen Energy challenge, les 10 et 11 mai, à Nantes (Loire-Atlantique). © Ouest-France.