

Retour sur la participation des équipes lauréates normandes à la finale nationale du concours CGenial 2023.



ACADÉMIE
DE NORMANDIE

Liberté
Égalité
Fraternité

CONCOURS CGÉNIAL

Finale nationale Collège Lycée

31 MAI 2023



Au musée de l'Air et de l'Espace

Paris - Le Bourget

Organisé par :

Sciences à l'école



FONDATION
CGÉNIAL

Partenaires institutionnels :



Partenaires médias :



Grands mécènes :



Avec le soutien de :



Et aussi :

CEA Saclay, Emission Green, ESP Sciences, Flammarion, Météo Collectif, Musée de la Normandie, Planète Sciences à l'école, L'ÉPÉE, Université de Caen

Deux équipes pour représenter l'académie de Normandie à la finale nationale.

Collège Challemel-Lacour – Avranches.



Le 3 avril 2023, le collège Challemel-Lacour d'Avranches avait été sélectionné pour représenter l'académie de Normandie lors de la finale académique. Cette dernière s'était déroulée dans les locaux de l'Ensicaen à Caen.

Ils étaient donc présents le mercredi 31 mai 2023 au Musée de l'Air et de l'Espace pour présenter leur projet « Pollution plastique dans la baie du Mont Saint Michel ».

Campus La Châtaigneraie – Le Mesnil Esnard

Les élèves du Campus de la Châtaigneraie – Le Mesnil Esnard représentait l'académie de Normandie à la finale nationale lycée avec leur projet « Peaky light ».

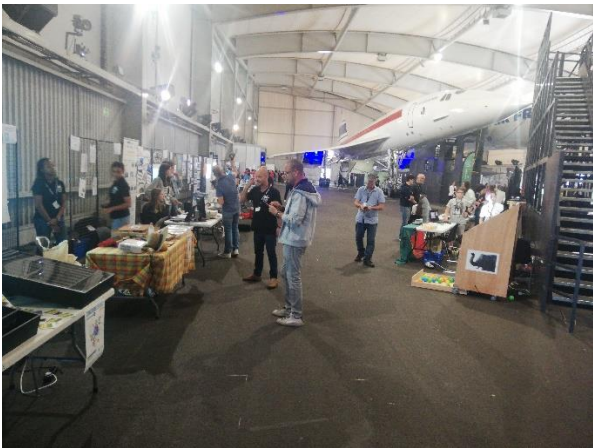
Cet établissement avait été sélectionné en avril 2023 par le comité scientifique national du concours, parmi les 93 projets de lycéens qui se sont portés candidats cette année.



La finale nationale avait lieu au Musée de l'Air et de l'Espace au Bourget.



Lieu : Hall Concorde



31 projets collèges présents

19 projets lycées présents



Passages devant le jury.

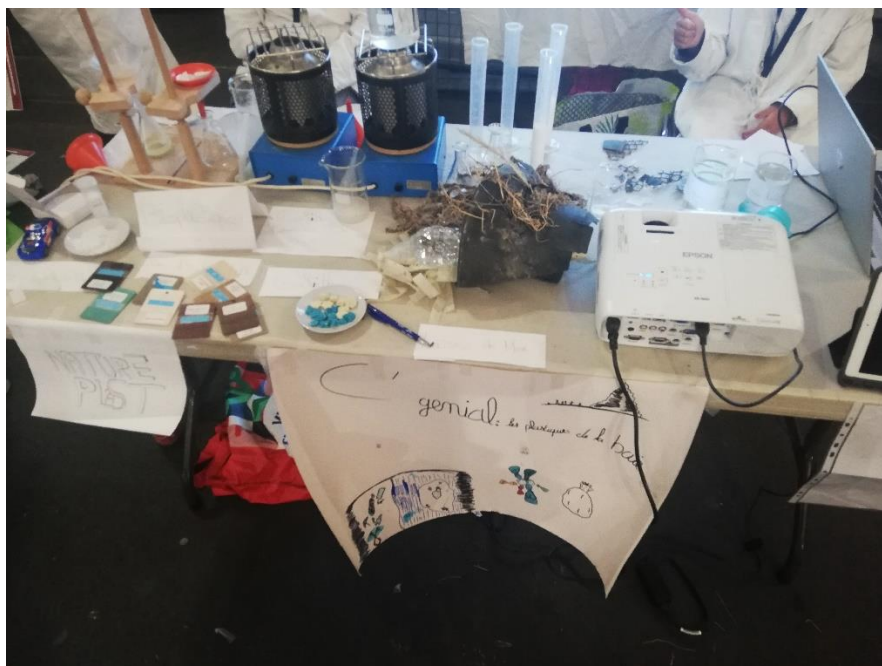
Durant la journée, chaque équipe présentait son projet devant 3 jurys différents.

Collège Challemel-Lacour – Avranches.



Les élèves ont réalisé diverses expériences devant les membres du jury pour identifier les plastiques présents dans les déchets récupérés sur les côtes.

Ensuite, ils ont confectionné de la galalithe et expliquer ses avantages par rapport aux plastiques



Campus La Châtaigneraie – Le Mesnil Esnard

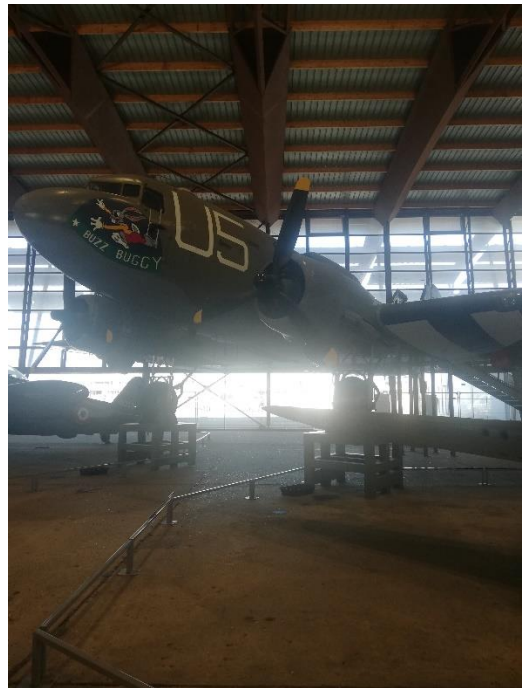


Les élèves du campus de la Châtaigneraie – Le Mesnil Esnard ont eu le privilège de présenter leur projet à Mme Sylvie Retailleau, ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche ainsi qu'à Mme Anne Szymczak, vice-présidente « Sciences à l'Ecole » et Hélène Chahine, déléguée générale de la Fondation CGenial.

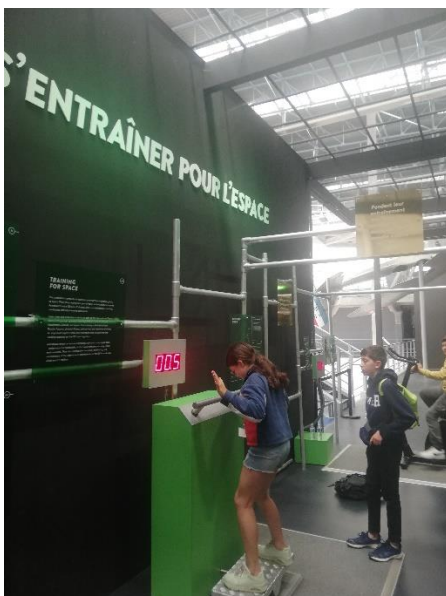
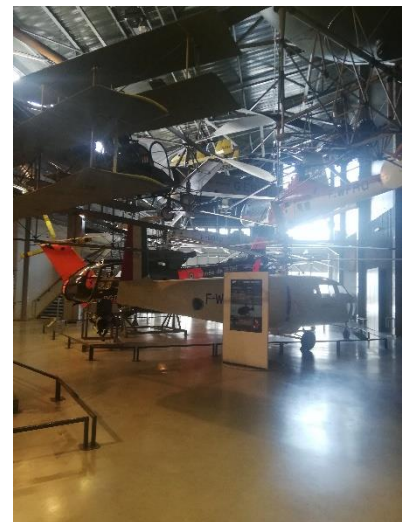


Visite du Musée de l'Air et de l'Espace du Bourget.

Après leur passage devant les jurys, les élèves ont eu la chance de monter dans un Dakota, d'accéder à deux concordes et de visiter un Boeing 747 .



Puis, ils ont pu visiter le Musée de l'Air et de l'Espace : hall de la seconde guerre mondiale, exposition Up to space, hall des hélicoptères, hall de l'espace etc.. : Une visite riche en découverte.



Petits exercices pour simuler les conditions de l'espace testés par les élèves du collège Challemeil-Lacour - Avranches.

Cérémonie de clôture et remise des prix.

Pour la première fois, la remise des prix a été retransmise en direct sur la chaîne **L'Esprit Sorcier TV**.



Fred Courant a présenté cette cérémonie en mettant à l'honneur les collégiens et les lycéens finalistes ainsi que les projets scientifiques et techniques qu'ils ont construits cette année.



Malheureusement, ni le projet collège ni le projet lycée de l'académie de Normandie n'a reçu de prix mais les élèves repartent avec pleins de souvenirs de cette belle journée dans un lieu exceptionnel.

Félicitations à tous les élèves pour leur travail, leur dynamisme et leur implication dans le concours CGenial 2023.



Félicitations à tous les enseignants qui ont accompagné leurs élèves dans cette édition du concours CGenial 2023.



Un grand merci à tous nos partenaires de cette édition 2023
pour leur soutien au concours CGenial
dans l'académie de Normandie.

