



1ère place au concours CGénial à La Rochelle

publié le 02/04/2025 - mis à jour le 14/11/2025

Cinq élèves des ateliers scientifiques ont présenté brillamment leur projet "Respire à fond, filtre le reste" aux concours Faites de la Science et Cgénial organisés le 26 mars à La Rochelle.

Après avoir exposé les causes et conséquences du réchauffement climatique liées aux émissions de gaz à effet de serre, ils ont exposé leur problématique : Peut-on imaginer un « aspirateur d'air » qui nous permettrait de capturer le dioxyde de carbone présent dans l'air afin de limiter les émissions de gaz à effet de serre qui participent au réchauffement climatique ? Ils ont alors expliqué aux différents membres de jury leurs solutions pour capturer le dioxyde de carbone de l'air (à l'aide de l'entreprise Stivent de Mirebeau) et le recycler (avec l'aide des SVT, de l'art plastique et d'un ancien élève).

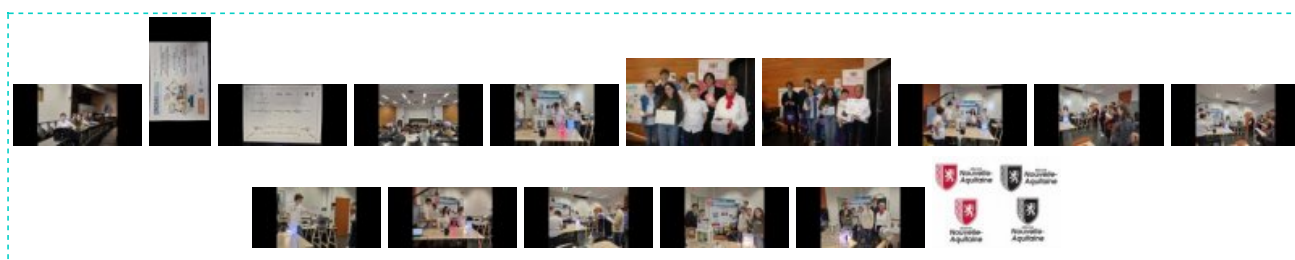
Ils ont obtenu une 3ème place au concours Faites de la science (derrière 2 lycées) et une première place au concours Cgénial.

Cette première place leur permet de représenter l'académie à la finale nationale qui aura lieu le 21 mai à la Cité des Sciences et de l'Industrie à La Villette à Paris.

Merci à celles et ceux qui nous ont aidés et soutenus ...

Félicitations à eux !

Portfolio



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.