CGénial : le collège Hartmann en finale

Le collège Hartmann de Munster a remporté la finale académique du Concours CGénial avec son projet « Bouger pour rester au courant ».

Après avoir remporté plusieurs fois la finale académique, **le collège Hartmann est à nouveau sacré champion de la finale académique collège 2024 pour son projet : Bouger pour rester au courant.**

Objectif 2024 : concevoir un dispositif permettant de charger un smartphone grâce au mouvement du skateboard.

Collège Hartmann de Munster, finaliste CGénial de l'académie de Strasbourg

Une vingtaine d'élèves de l'atelier scientifique accompagnée de leurs professeurs ont formé des équipes, départagé les axes de recherche pour répondre à cette problématique.
Une équipe a entrepris une démarche scientifique pour comprendre la production d'électricité ; une autre a analysé le skateboard et ses composants en observant ses mouvements pour réaliser un prototype.

Les 16 membres du jury composés d’industriels, de chercheurs, d’enseignants de l’Éducation nationale… (dont Eric BAUER, AM Châlons 71), ont sélectionné, dans chaque académie, le meilleur projet qui pourra participer à la finale nationale.

Finale nationale à Paris

⇒ Le collège Hartmann de Munster participera à la finale nationale, le 15 mai 2024, au musée de l’Air et de l’Espace à Paris Le Bourget.

Voir plus:

CGénial : le collège Hartmann en finale | Académie de Strasbourg (ac-strasbourg.fr)

CGénial : un concours scientifique pour collégiens et lycéens | Ministère de l’Education Nationale et de la Jeunesse

Concours CGénial – Présentation – Sciences à l’Ecole (sciencesalecole.org)

Contact :

Thierry Beck, délégué IESF-Alsace, dans le cadre de la PMIS