Les Petites Affiches de Vaucluse depuis 1839

Ecrit par le 31 octobre 2026

Des collégiens de Valréas remporte le prix national CGénial



Le collège Vallis Aéria de Valréas a décroché le Prix des partenaires, offert par le groupe chimique Dow lors de la finale nationale de la 19e édition Concours CGénial organisée le 28 mai 2026 à Orsay. Ils ont été récompensés pour avoir inventé une remorque à vélo autonome en énergie.

C'est à la faculté des sciences de l'université Paris-Saclay qu'une équipe de collégiens vauclusiens a su tirer son épingle du jeu. Parmi 49 projets en compétition venus de toute la France, métropole et outre-mer, les élèves du collège Vallis Aéria de Valréas ont convaincu un jury de 63 professionnels avec un concept aussi concret qu'ambitieux : une remorque à vélo capable de produire et de gérer sa propre énergie, sans solliciter le véhicule tracteur permettant ainsi des déplacements sans effort supplémentaire.

Les Petites Affiches de Vaucluse depuis 1839

Ecrit par le 31 octobre 2026

Cette remorque répond à une problématique concrète : celle des déplacements doux en zone peu dense. De plus, ce prototype s'inscrit dans un marché en pleine expansion : celui du vélo cargo et de la micro-mobilité électrique.

Sur la cinquantaine de projets, 18 ont été distingués par les membres du jury, issus de l'éducation nationale, de la recherche, de l'entreprise et de la médiation scientifique. Ces derniers ont évalué les projets selon des critères stricts : « originalité, innovation, intérêt sociétal ou local, rigueur scientifique, qualité de la présentation et partenariats. »
Le jury a ainsi salué « l'ambition et la rigueur » du projet et « l'esprit ingénieur remarquable » dont ont fait preuve ses concepteurs. C'est ce travail qui leur a valu le Prix des partenaires remis par Dow, multinationale américaine spécialisée dans les matériaux et la chimie, présente en tant qu'entreprise partenaire du concours.



L'équipe vainqueur du collège Vallis Aéria. Crédit ; DR

Valorisation des enseignements scientifiques
Né en 2007, le Concours CGénial est le fruit d'un partenariat entre le dispositif ministériel Sciences à l'École et la Fondation CGénial. Il valorise l'enseignement des sciences, des technologies et du numérique. Les prix décernés par les entreprises partenaires offrent aux lauréats des visites de sites industriels et de recherche, ainsi qu'un abonnement annuel au magazine Science & Vie Junior, pour les

Les Petites Affiches de Vaucluse depuis 1839

Ecrit par le 31 octobre 2026

participants finalistes.
Les Prix Génialissimes, quant à eux, récompensent deux équipes de lycéens qui auront l'honneur de représenter la France en septembre prochain au prestigieux concours européen scientifique EUCYS.

En dix-neuf ans, le concours a réuni plus de 118 000 élèves autour de 5 700 projets. Derrière ces chiffres se trouvent peut-être les ingénieurs, techniciens et chercheurs de demain. Des profils que les entreprises partenaires ont tout intérêt à ne pas ignorer.
Séverine Martrenchard, présidente du comité scientifique et physicienne au CNRS, a souligné lors de la cérémonie la portée de tels événements pour l'orientation des jeunes : « Pour beaucoup, c'est l'occasion de se projeter vers des études scientifiques ou techniques. »

Zélie Bienaimé (stagiaire info com Avignon université)