



Le Club Sciences du collège du Pertuis d'Antioche remporte le 1er prix du concours Techno Talents 2026

publié le 05/06/2026

Les élèves du Club Sciences du collège du Pertuis d'Antioche de Saint-Pierre-d'Oléron ont brillamment remporté le premier prix du concours départemental Techno Talents 2026, organisé par le Département de la Charente-Maritime.

Cette distinction récompense plusieurs mois de travail menés par quinze élèves de 4e et de 3e autour d'un projet ambitieux intitulé « Coquille d'innovation : perle d'avenir ? ». Encadrés par Xavier Meystre, professeur de physique-chimie, et Julie Langlais, professeure d'arts plastiques, les élèves se sont intéressés à la valorisation des coquilles d'huîtres, une ressource abondante sur le bassin ostréicole de Marennes-Oléron.

À partir de ce matériau local, les collégiens ont imaginé et testé trois innovations répondant à des enjeux du territoire : un crépis écologique aux propriétés isolantes, des tétrapodes destinés à lutter contre l'érosion du littoral et des bijoux fabriqués à partir de matières naturelles associées à la poudre de coquilles d'huîtres.

Tout au long de l'année, les élèves ont adopté une véritable démarche scientifique et technologique. Ils ont rencontré des chercheurs, des professionnels et des entrepreneurs locaux, conçu des prototypes, réalisé des expérimentations et analysé leurs résultats afin d'améliorer leurs solutions.

Le jury du concours a particulièrement salué la qualité de leur démarche, la dimension innovante du projet, son ancrage territorial ainsi que l'engagement des élèves en faveur du développement durable.

Cette récompense constitue une belle reconnaissance pour ces jeunes scientifiques en herbe qui démontrent qu'il est possible de transformer un déchet local en ressource d'avenir. Elle met également en lumière le dynamisme du collège du Pertuis d'Antioche et la richesse des partenariats développés avec les acteurs du territoire.

Forts de cette réussite, les élèves poursuivent désormais leur aventure scientifique avec le concours C.Génial, convaincus qu'innovation, créativité et développement durable peuvent contribuer à imaginer le monde de demain.



**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.