



Une magnifique quatrième place, pour nos élèves de l'atelier de technologie

publié le 01/04/2025

Le mercredi 26 mars 2025, l'Université de La Rochelle a eu le plaisir de nous accueillir pour les compétitions des concours Cgénial et Faites de la Science. Cet événement annuel marquant a rassemblé des collégiens, des lycéens, accompagnés par leurs enseignants de sciences et de technologies. <https://ww2.ac-poitiers.fr/ste/spip.php?article534>

Après un départ à 07 H du matin et près de deux heures de route depuis notre établissement, nous sommes arrivés sur les lieux de la compétition. Une fois sur place, nous avons pris le temps de prendre nos marques et nous installés sur notre stand de compétition.



La présentation du président organisateur des compétitions, lors de la cérémonie d'ouverture

Nous nous sommes ensuite rendus dans un amphithéâtre afin d'écouter avec attention l'allocution du président organisateur de cette manifestation annuelle. Cet événement avait pour objectif de promouvoir la culture scientifique et de valoriser les projets innovants des jeunes talents. Nous avons ensuite pris le temps de prendre un petit déjeuner.

Participation, engouement et engagement de nos élèves

Cette année, l'événement a accueilli une trentaine d'établissements, incluant des jeunes de divers niveaux (collège et lycées) et des équipes représentant plusieurs établissements scolaires de l'académie de Poitiers. L'ensemble des participants ont présenté des projets variés, allant de la robotique à l'écotechnologie, en passant par des innovations en matière de santé et d'environnement.



Monsieur RAGUENEAU, Valentin RAINETEAU (4^{°B}), Yanis DOYEN (5^{°C}), Margaux RAINBAUT (4^{°B}), Gabriel MIGEON (5^{°B}), Monsieur LAGNADO et Liam FOLIE-AIRAUD (4^{°A})

Présentation de notre projet devant les jurys

Notre projet avait pour objectif de proposer un sanitaire pourvu d'eau de pluie actionnant un mécanisme similaire à un barrage hydraulique permettant l'autonomisation des toilettes en électricité.

Nos élèves étaient très investis dans ce projet, dans le cadre de l'atelier de technologie. Ils ont été évalués par deux jurys composé de professionnels du secteur, d'enseignants et de chercheurs, qui ont salué la qualité et l'originalité du travail accompli et présentés.

Un repas au plus près des étudiants de l'université de La Rochelle

Après une matinée riche en émotion et pour donner suite au premier passage de jury, nous avons pris le temps de nous restaurer au restaurant universitaire. Ce laps de temps, nous a permis de prendre du recul sur cette première prestation. Nous avons pris le temps de rassurer nos élèves mais également de leur prodiguer des conseils ainsi que des encouragements.

Résultats et récompenses

À l'issue de la journée, notre projet a été récompensé lors d'une cérémonie de clôture et après une longue délibération. Nos élèves ont obtenu la quatrième place sur vingt-six. Ils ont été récompensés et ont obtenu l'ovation de l'assistance pour l'accomplissement de leur investissement et du travail accompli.

Ils ont également obtenu des cadeaux et l'établissement a obtenu une bourse. Enfin, après une collation amplement méritée, nous avons repris la route et sommes arrivés à destination vers les 19 H.

Retour au collège

C'est au cours d'une petite cérémonie que l'ensemble des élèves de l'atelier de technologie ont remis, avec fierté, au principal, Monsieur OUSTELANDT, les diplômes ainsi que la bourse obtenue au profit des projets scientifiques de notre établissement.



*Liam FOLIE-AIRAUD (4[°]A), Margaux RAIMBAUT (4[°]B), Gabriel MIGEON (5[°]B), Yanis DOYEN (5[°]C),
Monsieur LAGNADO (professeur) et Monsieur OUSTEL ANDT (Principal)*

Conclusion

L'édition 2025 de ces deux compétitions a été un franc succès pour nos jeunes, marquée par une ambiance conviviale ainsi qu'un esprit collaboratif et d'équipe. Cet événement a permis de mettre en lumière les talents émergents de nos élèves. Ils se réjouissent déjà de préparer la prochaine édition, avec l'ambition de gravir positivement les marches du podium.

L'atelier de technologie au collège représente un pilier fondamental de l'éducation moderne, offrant aux élèves une opportunité unique de développer des compétences pratiques et théoriques essentielles. Grâce à une approche pédagogique innovante, cet atelier stimule la créativité, la logique et le travail en équipe, préparant ainsi nos jeunes à relever les défis du monde contemporain de demain.

L'investissement des deux enseignants, qui consacrent du temps et des efforts à la participation à des concours, renforce encore davantage cet apprentissage en permettant aux élèves de mettre en pratique leurs connaissances dans un cadre compétitif.

Ces expériences valorisent non seulement leur savoir, leur savoir-être, mais également leur savoir-faire et développent leur confiance en eux. Je suis très fier de mes élèves et les remercie chaleureusement pour leurs implications.

Pour conclure, je pense vraiment que « notre persévérance fait de nous ce que nous rêvons d'être » (Evrard Tristan) et que, quoi qu'il advienne, « on ne perd jamais, soit on gagne, soit on apprend » (Nelson Mandela).

Monsieur LAGNADO Christophe



**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.