

## Science Festival 2024/2025

Chaque année, de plus en plus d'étudiants s'inscrivent et participent avec succès au 17e Festival des sciences. Cette année, **48 élèves et 26 projets** ont été présentés le 14 janvier. Les présentations ont été enregistrées et seront accessibles à nos professeurs de sciences sur le SharePoint.

La semaine suivante, tous les professeurs de sciences/physique/biologie/chimie ont eu l'occasion de visionner les projets, qui ont décidé de participer au concours du prix du public. Les élèves votent pour leur vidéo préférée.

Nous avons eu environ **1000 élèves** dans le public sur l'ensemble de la journée, ils ont vu 4 projets sur scène. Au cours de la semaine en ligne, ils ont pu voir en moyenne 3 à 4 vidéos. Nous avons reçu un total de *1242 votes*. Nous pouvons affirmer avec confiance que nous avons atteint au moins la moitié des élèves de la section secondaire.

Le jury (composé de membres de différentes sections linguistiques et domaines scientifiques et d'un membre de l'APEEE) a passé 8 heures à regarder les présentations, les a notées ainsi que leurs résumés, et a finalement annoncé les gagnants de la compétition dans les catégories Senior et Junior. Le même nombre de points ayant été obtenu, la première et la deuxième place de la catégorie Senior étaient à égalité, et deux gagnants ont donc été annoncés.

### **Juniors:**

I. prize: Eliza Slavova, Maja Limantaitė and Oleksandra Yevtushenko: Small Plastics, Big Problem (S3ENA and B)

II. prize: Paul Fourestié : l'énergie osmotique ( S3 FrA)

III. Prize: Sarthak Choudhary: From Colors to Chemicals: Are Your Favorite Hues Harming You? (S3EN-B)

### **Seniors:**

I. prize: Karolina Kuśmierz and Magda Drózdź: How does the screen affect your memory? (S5PLB)

I. prize: Igor Włodarczyk and Adam Szotko: Recycling vape batteries (S7PLB)

II prize: Elisa Cacioppo Zaninello, Timea Ungarasu and Petru Ranga: Schrödinger (S6FRE)

II prize: Emilia Staniszevska, Maria Gardy and Zofia Roszak: Dog Dancing (S5 PLB-A)

Comme nous avons eu beaucoup d'excellents projets, nous avons décidé cette année de féliciter les groupes suivants pour leur travail et leur présentation remarquables :

- Natalia Chylińska and Martyna Kuik : Are we what we eat? What does 0 sugar do to your body & mind? (S4PLA)

Le public vote pour les meilleurs projets :

- Les prix du public ont été attribués à Julia Engels, Lena Deák-Stifner et Zora Bertalan avec le projet : « Study on the quality of sleep » dans la catégorie Junior.

- Le prix du public a été décerné à Natalia Chylińska et Martyna Kuik dans la catégorie Senior avec le projet : « Are we what we eat? What does 0 sugar do to your body & mind? »

Le 24 janvier, nous avons organisé notre cérémonie de remise des prix, au cours de laquelle nous avons annoncé les lauréats du public et remis les prix.

Nous avons pu offrir des prix de valeur aux gagnants (power-bank, jeux de société, projecteurs d'étoiles...). Les trophées ont été imprimés en 3D dans notre FAB-lab.

Le jury a décidé d'envoyer

- Eliza Slavova, Maja Limantaitė and Oleksandra Yevtushenko: Small Plastics, Big Problem (S3ENA and B)
- Paul FOURESTIÉ : L'énergie Osmotique (S3 FrA)
- Karolina Kuśmierz and Magda Drózdź: How does the screen affect your memory? (S5PLB)
- Emilia Staniszevska, Maria Gardy and Zofia Roszak: Dog Dancing (S5PLB-A)

à l'ESSS. Nous espérons qu'ils présenteront avec succès notre école dans cette compétition dans leur propre école, ici, à l'UCCLE entre le 6 et le 9 avril.

Nous pensons tous que le Festival a été un succès et nous sommes heureux que ce groupe d'élèves ait eu la chance de participer et de travailler sur leurs projets, comme ils l'ont fait les années précédentes.

L'équipe du Festival des sciences Dorottya Csonka

Urszula Rybałtowska and Arnaud Jutier

24. 01. 2025.