

[Jeux vidéo](#)[Gastronomie](#)[Cinéma](#)[Musique](#)[Livres](#)**Strasbourg**

Collégiennes et femmes scientifiques se rencontrent pour les Cordées de la réussite

Des collégiennes se sont initiées à l'informatique et ont rencontré des femmes scientifiques à la faculté de mathématiques et d'informatique. Briser les tabous et créer de l'ambition, voici l'objectif des deux nouvelles « Cordées de la réussite » de l'académie de Strasbourg.

Par **I.B.** - 29 janv. 2021 à 14:39 | mis à jour à 14:45 - Temps de lecture : 2 min



Faire découvrir les sciences aux jeunes filles grâce aux « Cordées de la réussite ». Photo DNA /Jean-Christophe DORN

Faire découvrir les sciences aux jeunes filles, telle était la teneur

jeudi de la première édition des deux « Cordées de la réussite » menées par l'UFR mathématiques et informatique et le Jardin des Sciences. Une quarantaine de collégiennes de 4e issues des collèges strasbourgeois Foch et Sophie Germain ont pu s'initier à l'informatique débranchée.

Une salle sans ordinateurs pour de l'informatique débranchée

Dans une salle sans ordinateurs, elles ont abordé les concepts d'algorithme et de codage à travers des jeux imaginés par la doctorante Gaëlle Thomas. Pour Basile Sauvage, coordinateur et enseignant chercheur, « il est important de déconstruire les stéréotypes et de transgresser l'image exclusivement technique de l'informatique ».

Dans deux autres salles, le Jardin des sciences et l'association Femmes et sciences organisent des rencontres avec deux scientifiques, Julie Thomas, doctorante en physique, et Marie-Paule Felder-Schmittbuhl, biologiste. Au programme : présentation et discussion autour d'objets symbolisant leur parcours et leur travail.

Donner des modèles féminins

Salma, élève en 4e , est conquise : « J'ai envie de travailler dans la physique. La possibilité de voir de femmes travaillant dans ce domaine et de parler avec elles, ça m'a encore plus motivée ».

Même si les futurs ateliers ont vocation à être mixtes, donner des modèles féminins est essentiel aux yeux de Virginie Jieltsch, référente académique des Cordées : « Cela permet aux filles de s'identifier et se projeter dans ce milieu très masculin. »

Une action inclusive qui se poursuivra jusqu'en juin dans les deux collèges partenaires.

Culture - Loisirs

Autres

