

Les collégiens découvrent les filières scientifiques

Le lycée Alexis-de-Tocqueville accueillait, mardi, 170 collégiens pour la première édition de la Journée sciences, techniques et ingénierie, qui vise à présenter les filières et les métiers scientifiques.

L'initiative

Numériser la Tapisserie de Bayeux, modéliser un bâtiment, s'initier au traitement de l'image, assurer la traçabilité des médicaments de la Polyclinique, commander un logiciel par la pensée... La journée de mardi, au lycée Tocqueville, a mêlé expériences concrètes originales et découverte des locaux du lycée. Titre de cette première édition : Journée sciences, techniques et ingénierie.

« Notre établissement est à l'initiative de cet événement, organisé en partenariat avec le Greyc, laboratoire de recherche de l'Université de Caen, explique Frédéric Girot, le proviseur. Nous souhaitons montrer aux jeunes que la voie technologique est une voie d'excellence et source de réussite. »

« Épingler un domaine pour plus tard »

Le Greyc et les start-up Easy-ID et Norm3D ont ainsi expliqué aux jeunes les richesses de leurs métiers et comment se former pour les rejoindre. Les professeurs de Tocqueville et des lycéens ont expliqué eux-mêmes leurs cursus aux collégiens. Comme Alban, en 1^{re} STL. **« Notre filière présente beaucoup de débouchés. Nous faisons beaucoup de manipulations et cela nécessite d'être curieux. Moi, je compte me spécialiser ensuite en biotechnologie marine, certainement à Intechmer. »**

Lili-Rose et Loris, 14 ans, viennent du collège Ingénieur-Cachin. **« C'est intéressant de découvrir toutes ces spécialités. Cela nous permet d'épingler un domaine pour plus tard. Et puis ça nous fait peut-être découvrir en avance notre prochain lycée... »**

Six collèges cherbourgeois ont répondu présent : Ingénieur-Cachin, Zola, Le Ferronay, La Bucaille, Le Corre et Les Provinces. Les deux autres venaient de Portbail (collège Mi-

clot) et de Beaumont-Hague (le Hague-Dick.)

Le lycée veut pérenniser l'événement

Tous ont passé une demi-journée sur place, par petits groupes pour respecter les normes sanitaires et ont ainsi pu visiter les différents bâtiments de Tocqueville.

Nul doute que le jour où ils devront s'inscrire sur Parcoursup, ils se souviendront de cette journée de découverte. Le lycée, de son côté, assurera la traçabilité de l'événement en relevant le nombre de ses visiteurs qui s'inscriront dans ses murs. « **Nous comptons bien pérenniser ce type de journée**, explique Frédéric Girot. **Et en mars, nous nous adresserons plus particulièrement aux jeunes filles tentées par les filières scientifiques, avec une journée organisée en partenariat avec l'association Femmes ingénieures.** »



Un des professeurs du lycée Tocqueville fait ici une démonstration d'un casque de commande par la pensée. Peut-être un des jeunes visiteurs se consacrera-t-il un jour à son développement... Ouest-France