



Romain Rolland fête la science

publié le 07/10/2016 - mis à jour le 20/10/2016

A l'occasion de la Semaine de la Science, du 3 au 7 octobre 2016, le collège Romain Rolland a accueilli des élèves de CE2 des écoles primaires du réseau, tutorés le lundi par des élèves de Troisième et le mardi par des élèves de Sixième. Le jeudi et vendredi, avec l'aide de la Fondation SNCF, le Scientibus est venu depuis l'académie de Limoges pour initier les élèves de Cinquième, Quatrième, CM1 et CM2 à la démarche scientifique d'une manière différente, plus ludique.

ANIMATION

À Soyaux, Romain-Rolland fête la science en bus

A larger image showing a science workshop in a bus. A woman in a red jacket is interacting with a group of students. The text above the image reads "ANIMATION À Soyaux, Romain-Rolland fête la science en bus".

Les ateliers en petits groupes, dans le bus, ont remporté un vif succès. Photo Majid Bouzzit

«**W**ow c'est trop beau.» La dizaine de collégiens réunie dans le Scientibus hier s'est exclamée d'une seule voix. Quand l'animatrice a éteint la lumière pour dégainer une lampe spéciale, tous les lacets et vêtements blancs sont instantanément devenus fluorescents. Derrière le rideau noir, un autre groupe s'intéresse à l'électricité. Une collégienne s'est prêtée au jeu: elle a posé sa main sur une boule de métal, ses cheveux se sont dressés sur sa tête, déclenchant des rires en cascade. «*Pourquoi on voit ses cheveux en pétard comme ça?*», tente l'animateur. Après quelques minutes et un peu d'aide, un élève finit par donner la bonne réponse: «*Parce que les électrons se repoussent, ils ne veulent pas rester ensemble.*» Un moyen ludique d'appréhender la science pour ces collégiens de Romain-Rolland à Soyaux. «*Ces ateliers permettent d'intéresser les élèves en leur faisant apprendre des choses différemment*», décrit Benoît Stanowski, le principal. Le Scientibus, rattaché à l'université de Limoges, a fait pour la première fois une halte dans la cour de l'établissement dans le cadre de la semaine de la science. Après les cinquièmes et les quatrièmes hier, c'est au tour des CM1 et CM2 de la commune de profiter des ateliers aujourd'hui.

Une action pédagogique rendue possible grâce au partenariat de la Fondation SNCF.



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.