

Fête de la science au lycée Rouvière

« Des expériences surprenantes ».

Mardi 5 octobre 2021. Elèves de 407 du collège Django Reinhardt

Tout d'abord accueillis par le Proviseur et quelques professeurs du lycée Rouvière (SVT, Mathématiques, Physique-chimie et Sciences de l'ingénieur), les élèves ont ensuite été divisés en plusieurs groupes et pris en charge par des lycéens. Ces derniers ont fait découvrir à nos collégiens des expériences surprenantes en sciences physiques, SVT, mathématiques et sciences de l'ingénieur.



Ateliers d'énigmes mathématiques et de figures géométriques : intuition, calculs, logique.



Ateliers sur des expériences de programmation d'un robot, de découpe laser et d'imprimante 3D.



Ateliers sur le son : intensité, fréquence, perception...

Tous ces ateliers étaient animés par des élèves de terminale, notamment par des anciens élèves de Django Reinhardt.

Les élèves de 407 ont été enchantés, actifs et joyeux de participer à cette fête de la science organisée par le lycée Rouvière. Ils ont de plus été interviewés par France 3.

Nous remercions le dévouement des professeurs auteurs de ces expériences et des élèves volontaires, intéressés par les sciences et désireux de transmettre leur passion.