

Activités scientifiques au collège.

Une discipline, une classe et un métier

Le vendredi 4 février, nous avons reçu, dans le cadre du PDMF et du programme des sciences physiques, **M. Alain Burga lieutenant-sapeur-pompier à Carbonne**. Lors de cette intervention l'élève **Amri Mohamed**, intéressé par le métier a fait une présentation avec projection d'une vidéo sur « *l'importance du triangle du feu et les conditions d'intervention des sapeurs pompiers* ». Plusieurs questions ont été soulevées par les élèves notamment les extincteurs disponibles au collège, ce que prévoit le PPMS, la formation à suivre, ... auxquelles M. Burgat a répondu avec Pertinence et précision. Les élèves de 407 le remercient vivement pour son intervention.

Un élément, une classe

Dans le cadre des activités de l'année internationale de chimie,



Mme Lydie Valade

Directrice de Recherche au CNRS -

Laboratoire de Chimie de Coordination -

A présenté devant les élèves de 3ème le vendredi 18mars, les éléments chimiques qui ont été attribués à notre collège :

Le Radon, L'Antimoine, L'Holmium et l'Einsteinium.

Elle a présenté également les métiers de la recherche scientifique.

Atelier scientifique et technique
Les pluies acides.
Nature, Environnement & poésie.

Nature, Environnement & paroles poétiques



Atelier d'expression sous forme de paroles, de lecture et écritures de textes et de poésies autour des *catastrophes industrielles chimiques, l'environnement et les sciences*.

Trois poètes viendront animer un atelier d'expression poétique avec des élèves autour du thème des catastrophes : **Serge et Patrick BAGGI et Abdelmadjid Kaouah**

Quand les sciences se mêlent aux Arts Plastiques

Cette année, le thème de l'atelier scientifique et technique est: Les élèves, avec leurs professeurs de sciences : **Mme Fabre et Mme Kherfi** réalisent des expériences en SVT et Sciences Physiques afin de connaître l'origine des pluies acides et percevoir leurs impact sur l'environnement. **M. Labrousse, en histoire et géographie**, avec ses élèves recensent les lieux exposés à ce phénomène. Avec **Mme Soueix**, professeur d'Arts Plastiques les élèves réalisent des gravures à l'acide.

