

SCIENCES AU QUOTIDIEN

Des activités tout au long de l'année

Mise en pratique de notions scientifiques

- ◆ **Expériences** de physique-chimie et de SVT
- ◆ **Enigmes** mathématiques omniprésentes : problèmes, casse-têtes, sudokus rigolos... Une bonne occasion de se creuser les méninges !



Ateliers de cuisine

Dans les cuisines du lycée, découverte de techniques de **cuisine moléculaire** (la gélification, la sphérification, etc.) et les dégustations qui vont avec ! Réalisation de spaghettis à la grenadine, chocolat pétillant, billes de menthe, etc.



Séances de jardinage

La classe dispose de carrés potagers implantés dans le parc, d'une serre intérieure, via le partenariat avec la section horticulture de l'établissement.



Les ateliers réalisés ont un écho dans les différentes matières : anglais (rédaction des recettes), français (calligrammes, haïkus, etc.), mathématiques (loisirs créatifs, tels que l'origami ou autres constructions géométriques etc.). C'est aussi une belle aventure humaine et une jolie façon d'appréhender le collègue.

Sorties durant l'année

- ◆ Au Pavillon des sciences de Dijon, afin de s'informer sur les planètes et le système solaire
- ◆ Au Musée du pain d'épices, afin de percer les mystères de cette spécialité régionale par exemple
- ◆ Un voyage scientifique de fin d'année (Paris, Montbéliard...)

Le coût annuel du projet est d'environ 70 euros.

Des sciences physiques et chimiques, un soupçon de mathématiques, une portion de fantaisie et une très grande part ludique...

A consommer sans modération !