

Ecole ouverte - Jardin des sciences

DESCRIPTIF DE LA STRUCTURE

Au cœur de l'Université, le Jardin des sciences contribue à rendre accessible à un public large le monde de la recherche dans toute sa diversité et à renforcer le dialogue entre les acteurs de la recherche et les citoyens.

Ses missions sont la médiation culturelle des sciences à Strasbourg et sur le territoire alsacien, la gestion du [planétarium](#) en lien avec l'Observatoire astronomique, l'action en direction des [publics scolaires](#), la conservation, l'inventaire et la valorisation du [patrimoine de l'Université](#) et la formation continue en médiation scientifique.

Ses actions visent à permettre l'appréhension des sciences de manière ludique et créative en valorisant leur dimension culturelle.

POUR LE PREMIER DEGRÉ, cycle 2 et cycle 3

Activités scientifiques "Cap sur les sciences !"

Sensibilisation par un médiateur scientifique et/ou un étudiant en sciences à différentes thématiques (chimie, astronomie, physique, géologie, biologie, zoologie...), favorisant l'expérimentation et la manipulation par les enfants, tout en respectant le protocole sanitaire en vigueur.

Les ateliers scientifiques possibles :

- > le jus de chou rouge comme indicateur de pH
- > expériences sur l'air
- > le monde des volcans
- > les planètes du système solaire
- > la magie des constellations
- > la folie des bulles
- > les couleurs
- > les illusions d'optique
- > les exploits des animaux
- > la peluchologie - classification
- > Les fossiles

Dates : semaine du 26 octobre 2020

Durée : 1h30 par activité - 1 activité par jour

Capacité max : groupe de **12 enfants** en **cycle 2** ou **cycle 3**

Secteur géographique d'intervention envisageable : Strasbourg + Communes de l'Eurométropole accessibles en tram

Matériel : fourni par l'intervenant, en quantité suffisante pour que chaque enfant puisse manipuler de manière individuelle.

CONTACT

Marion Lelièvre

Coordnatrice des ateliers pédagogiques au Jardin des sciences de l'Université de Strasbourg

marion.lelievre@unistra.fr