## **ECOLE OUVERTE CAMPAGNE 2021**

## Explorez l'Univers!

**Site** : Planétarium de Vaulx-en-Velin, Place de la Nation, 69120 Vaulx-en-Velin (Accès TCL : bus C3, C8, 52 et 57 arrêt Vaulx Hôtel de Ville Campus).

**Budget :** 7 euros par élève (à partir de 10 élèves). 1 accompagnateur gratuit pour 10 élèves Repas non compris, pas de possibilité de pique-nique à l'intérieur en raison du contexte épidémique. Pique-nique possible en extérieur.

**Transports** : Le Planétarium est accessible en TCL bus C3, C8, 52 et 57, arrêt « Vaulx-Hôtel de Ville – Campus »

Interventions : par les médiateurs du planétarium

Horaires habituels du Planétarium

**Période** Accueil possible tous les après-midis pendant les vacances scolaires, sur réservation auprès de Mme Stéphanie Bouzon **Groupe** jusqu'à 20 élèves

	VISITE	RENCONTRE	PRATIQUE
CONTEN	Parcours d'exposition - visite libre (1h30)	Séance d'astronomie en salle immersive, animée par un médiateur scientifique (1h	- Labo, animé par un médiateur scientifique (30mn)
OBJECTIfs	- déambuler dans les espaces d'exposition (1200m2) dans une démarche d'investigation, avec support/questionnaire à l'appui  - Diversifier les modes d'acquisition du savoir grâce à des contenus textuels, vidéos mais aussi des installations immersives et participatives  - Se familiariser avec les grands thèmes de la recherche en astronomie	- Susciter la curiosité et l'émerveillement face au monde qui nous entoure, grâce à la dimension immersive et spectaculaire  - Aider les jeunes à mieux comprendre les phénomènes célestes grâce à des modélisations non réalisables en classe  - Leur apprendre à se situer dans l'Univers	Participer à une expérience scientifique, réalisée par un médiateur : se familiariser avec la démarche scientifique et consolider son esprit critique.

Le Planétarium est un équipement de la Ville de Vaulx-en-Velin, consacré à la vulgarisation des sciences de l'Univers.

Il accueille de nombreux groupes scolaires, de la maternelle au lycée.

Interface entre le milieu de la recherche et le grand public, le Planétarium est un vecteur essentiel pour la diffusion des connaissances scientifiques dans les domaines de l'astronomie, de l'astrophysique et du spatial.

Il est aujourd'hui le 9<sup>ème</sup> équipement culturel le plus fréquenté de l'agglomération lyonnaise : 85 000 visiteurs sont accueillis chaque année.

Contact auprès de la structure: Réservations auprès de Mme Stéphanie Bouzon : 04 78 79 50 13