



# LE PLANÉTARIUM

Le planétarium permet de se familiariser, en intérieur, et sans instrumentation optique, avec l'observation du ciel, étape utile avant une observation « en réel ».

Le planétaire incorporé fournit une projection de notre ciel et de celui du monde entier sur une coupole hémisphérique de 5 m de diamètre. Il est une initiation à l'astronomie et peut être interprété comme une étape préalable et incontournable avant une observation des astres en plein air.

L'animateur vous fait découvrir les constellations, les mouvements célestes, la mythologie et peut répondre à toutes vos interrogations.

## Fiche technique

Conception  
RSA Cosmos St Etienne

Date de création  
2009

Public  
Tout public à partir de 6 ans  
Séance limitée à 18 personnes

Descriptif technique  
Structure gonflable de :  
- 7 m de long  
- 6 m de large  
- 3,20 m de hauteur

Conditionnement  
Structure d'un volume de 1,5 m<sup>3</sup>  
et 32 kg

Conditions de présentation  
dans la structure d'accueil  
1 salle de 3,50 m de haut, 7 m  
de diamètre.  
Alimentation de 220/240 v et  
raccordement à la terre.  
Maximum de 20 adultes (30  
enfants) + un médiateur CCSTI.

Valeur d'assurance  
28 000 €

## Thèmes abordés

- Initiation à l'astronomie
- Observation du ciel

L'appareil permet la projection de :

- 1500 étoiles
- 5 planètes (Mercure, Mars, Vénus, Jupiter, Saturne)
- le Soleil
- les phases...

Contact : Nathalie Imbert - Tél. : 04 85 46 74 33  
ressources.turbine@annecy.fr