

Planétarium

Itinérant MIP PRO 1200

4,5 m de diamètre

Tout public à partir du primaire

MIP PRO1200

Planétarium

Le planétarium est un véritable outil de découverte. Itinérant et facile d'installation, il est parfaitement adapté aux actions de culture scientifique de votre structure et propose au public, adultes et enfants, une approche immersive d'initiation à l'astronomie.

Le planétarium numérique affiche la voûte céleste à 360° et en haute définition. Observez le ciel tel qu'il sera visible à la date et l'heure de votre choix, faites apparaître les constellations, allez à la rencontre des planètes du système solaire et voyagez même en dehors de notre galaxie. Une expérience scientifique et contemplative.

Fiche technique

année de création :
2020

conception / réalisation :
Immersive Adventure

dimensions :
4,5 m x 3 m

composition :

- un dôme gonflable et son ventilateur
- un ordinateur, clavier, souris, joystick
- une tablette
- un vidéoprojecteur 360° + câble hdmi
- un routeur
- un système son et deux hauts parleurs + câble RCA
- un mode d'emploi
- des ressources pédagogiques

transport :

- 5 éléments :
- 1 coupole gonflable dans son sac de transport (21,5 kg)
 - 1 flycase 45x29x32 cm
 - 1 flycase 50x65x30 cm
 - 1 mallette
 - 1 caisse en plastique

valeur d'assurance :
37 000 euros



Conditions d'accueil du planétarium

Installation

La structure gonflable et les caissons du planétaire sont transportables dans une voiture. Le temps de gonflage est estimé à 8 minutes et le temps de rangement à 15 minutes. Un ventilateur fonctionnant sur le secteur maintient la structure gonflée pendant les séances.

Sécurité

La capacité d'accueil du planétarium est de 20 personnes par séance (enfants ou adultes). La coupole faite en tissu ne dispose pas de toile au sol. En cas de nécessité (coupure de courant, autres...) l'animateur peut faire sortir le groupe en basculant la coupole de l'intérieur.

Formation

Seules certaines personnes sont habilitées à animer des séances de planétarium. Nous nous chargeons de vous mettre en contact avec des animateurs formés.



Contact : Agathe Laurenceau • tél. 03 80 40 33 22 agathe@pavillon-sciences.com

Le Pavillon des sciences • Centre de Culture Scientifique Technique et Industrielle Bourgogne-Franche-Comté
Maison Régionale de l'Innovation - Dijon • Villa Chenevière - Montbéliard
Siège social : 1 impasse de la Presqu'île • 25200 MONTBÉLIARD
Tél. 03 81 97 18 21 • www.pavillon-sciences.com • contact@pavillon-sciences.com