

Formidable Terre

Spectacle interactif pour les 4-7 ans

→ Cycle 1

→ Cycle 2

→ Cycle 3

→ Cycle 4

→ Lycée

La Lune est-elle ronde comme une balle ou ronde comme une crêpe ? Et le Soleil, les planètes, les astéroïdes, quelle forme ont-ils ? Égarés dans le voisinage du Soleil, votre mission sera de parcourir le système solaire à la recherche de notre belle planète bleue : la Terre, si vivante, si formidable !

Cycles 1 & 2

Durée : 1h

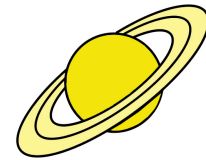
Tarif : 90 € /classe

→ Déroulement

La séance démarre un court film sur les formes dans l'univers. Ensuite, l'imaginaire et la réflexion des enfants sont sollicités pour participer activement à l'aventure.

→ Notions abordées

- Les formes des objets célestes
- Le système solaire : planètes, astéroïdes, comètes
- La planète Terre



→ Apprentissages

Thèmes	Connaissances	Compétences
Questionner le monde Se repérer dans l'espace et le représenter Comprendre les formes : cercle et sphère Biodiversité terrestre	Savoir que la Terre fait partie d'un univers très vaste composé de différents types d'astres. Savoir qu'elle possède de l'eau liquide	Comprendre, s'exprimer en utilisant la langue française Compréhension de règles pour participer à une action collective Se situer dans l'espace et le temps

→ Après la séance

Activités complémentaires disponibles sur notre site internet

- Ombres et lumière
- Légendes d'étoiles
- L'Abécédaire du Planétarium
- Les planètes

→ Bibliographie

- Légendes du ciel étoilé, éd. Le Griffon bleu
- Le ciel et l'espace, éd. Milan
- Mon imagier de la Terre et de l'espace, éd. Milan
- De jour comme de nuit, éd. Nathan

Site internet : www.planetarium.unistra.fr

Planétarium (Jardin des sciences de l'Université de Strasbourg)

13 rue de l'Observatoire - 67000 Strasbourg / arrêt de Tram Observatoire

Contact réservation : Tel. 03 68 85 24 50 – jds-reservation@unistra.fr

Vous pouvez aussi utiliser directement notre service de réservation en ligne :

<http://jds-reservation.unistra.fr/>

