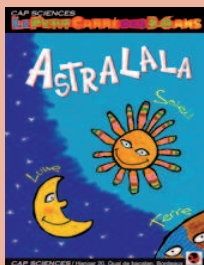


Astralala



Le Soleil a rendez-vous avec la Lune dans le ciel d'Astralala. Jour et nuit. Nuit et jour. C'est la ronde du ciel. Terre, Lune et Soleil tournent, tournent et tournent encore. Décolle avec notre vaisseau spatial pour entrer dans la danse. 3... 2... 1... c'est parti.

Vers le ciel et au-delà. Regarde cette petite boule bleue dans l'espace. C'est notre planète, la Terre. La Lune, elle, elle tourne autour. Et le Soleil, très loin là-bas, qu'est-ce qu'il brille ! Viens vite ! Le voyage commence...

Une expo - atelier conçue et réalisée par Cap Sciences

>> Les objectifs

L'ambition de l'expo est de donner aux enfants le goût de découvrir la science en les rendant acteurs de leur apprentissage. Le jeu et la manipulation visent à leur faire comprendre des phénomènes de leur quotidien par une approche expérimentale. Ils vont s'organiser, dissocier ce qu'ils croient de ce qu'ils observent, argumenter leurs conclusions...

- Eveiller la curiosité des enfants pour l'astronomie autour des astres qu'ils peuvent observer directement
- Faire évoluer leur représentation du monde : la Terre, sa Lune et son étoile le Soleil
- Structurer le temps. Reconnaître le caractère cyclique de certains phénomènes
- Structurer l'espace. Repérer des objets ou des déplacements dans l'espace par rapport à soi
- Faire l'expérience de la persistance des objets lorsqu'ils échappent à nos sens



>> Le parcours de l'exposition

- Les yeux au ciel
- Ciel ça tourne
- Lune après l'autre
- Vers l'infini et l'au-delà
- On a marché sur la Lune
- Le retour magique

L'atelier complémentaire

- Ballet pour 6 planètes et 1 étoile

>> Accueil du public et animations

Pour les 3-6 ans

Groupes scolaires et loisirs : durée 1h pour 15 enfants et possibilité d'un atelier complémentaire pour les scolaires
Intervention animateurs spécialisés Cap Sciences
Possibilité de former des animateurs sur les structures d'accueil
Dossier pédagogique disponible sur demande

>> Infos techniques de mise à disposition

Volume transport : 20m³ soit 4m de plancher
Temps de montage : 2 personnes de Cap Sciences pendant 1 journée (présence d'un technicien sur place)
Surface de présentation : carré de 7*7m
Hauteur min sous plafond : 2m50
Alimentation électrique : 220V, 16A

Contact : Christophe Clerc-Pape / Tel. 05 57 85 51 41 / mèl : c.clerc-pape@cap-sciences.net

www.cap-sciences.net

Contrat de Projets Etat-Région



CENTRE
DE CULTURE
SCIENTIFIQUE
TECHNIQUE
INDUSTRIELLE
REGION AQUITAINE

